

# UTILMD Anwendungshandbuch zur MaBiS

Version:	4.1
Stand MIG:	S1.1
Publikationsdatum:	31.03.2023
Autor:	BDEW

## Disclaimer

Die zusätzlich veröffentlichte Word-Datei dient als informatorische Lesefassung und entspricht inhaltlich der PDF-Datei. Die PDF-Datei ist das gültige Dokument. Diese Word-Datei wird bis auf Weiteres rein informatorisch und ergänzend veröffentlicht. Der BDEW behält sich vor, in Zukunft eine kostenpflichtige Veröffentlichung der Word-Datei einzuführen.

## Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Vorwort .....</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Aufbau des Dokumentes .....</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>Übersicht der Pakete in der UTILMD .....</b>	<b>4</b>
<b>4</b>	<b>Anwendungsübersichten .....</b>	<b>9</b>
4.1	Anwendungsübersicht zur Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP .....	9
4.2	Anwendungsübersicht Lieferantenclearingliste .....	18
4.3	Anwendungsübersicht Bilanzkreiszuordnungsliste .....	30
4.4	Anwendungsübersicht Clearingliste für Abrechnungssummenzeitreihe .....	36
4.5	Anwendungsübersicht Zuordnungsermächtigung .....	45
4.6	Anwendungsübersicht Profildefinitionen an LF, ÜNB und MSB .....	49
4.7	Anwendungsübersicht Bilanzierungsgebietsclearingliste .....	58
4.8	Anwendungsübersicht DZÜ-Liste .....	76
4.9	Aktivierung/Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die tägliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) .....	91
4.10	Aktivierung/Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die Lieferantenausfallarbeitssummenzeitreihe .....	96
4.11	Austausch der Lieferantenausfallarbeitsclearingliste .....	101
4.12	Aktivierung eines MaBiS- Zählpunktes für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (des LF) .....	108
4.13	Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (des LF) .....	113
4.14	Aktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB) .....	117
4.15	Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB) .....	122
4.16	Zuordnung und Beendigung der Zuordnung des ZP der NGZ zur NZR .....	126
<b>5</b>	<b>Änderungshistorie .....</b>	<b>132</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 Dokumentes

In diesem Dokument werden die einzelnen Anwendungsfälle prozessscharf dargestellt. Die Definition zur Tabellennotation ist den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.

## 3 Übersicht der Pakete in der UTILMD

Paket	Paketvoraussetzung(en)	Bedingungen
[1P]	--	Hinweis: Das ist das Standardpaket, wenn keine Bedingung zum Tragen kommt, z. B. im COM-Segment.
[6P]	[243]	[243] Wenn SG10 CCI+6++ZA8 (Aggreg.verantw. NB) in dieser SG8 vorhanden
[7P]	[244]	[244] Wenn SG10 CCI+6++ZA9 (Aggreg.verantw. ÜNB) in dieser SG8 vorhanden
[8P]	[145]	[145] Wenn SG10 CCI+Z31++ZA8 (bereits ausg. Aggreg.verantw. in MaBiS: NB) vorhanden
[9P]	[146]	[146] Wenn SG10 CCI+Z31++ZA9 (bereits ausg. Aggreg.verantw. in MaBiS: ÜNB) vorhanden
[10P]	[20] $\wedge$ [244]	[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden [244] Wenn SG10 CCI+6++ZA9 (Aggreg.verantw. ÜNB) in dieser SG8 vorhanden
[11P]	[54] $\wedge$ [244]	[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden [244] Wenn SG10 CCI+6++ZA9 (Aggreg.verantw. ÜNB) in dieser SG8 vorhanden
[12P]	[54] $\wedge$ [243]	[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden [243] Wenn SG10 CCI+6++ZA8 (Aggreg.verantw. NB) in dieser SG8 vorhanden

Paket	Paketvoraussetzung(en)	Bedingungen
[18P]	[434]	[434] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation) das PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Konfigurationen Kapitel 2. Codeliste der Standard-Messprodukte Strom für Werte nach Typ 1 mit der Werteigenschaft „Bilndarbeit“ vorhanden ist
[19P]	[20] $\wedge$ [428] $\wedge$ [430]	<p>[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden</p> <p>[428] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation) das PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Konfigurationen Kapitel 2.1.1 Standard-Messprodukt der Marktlokation mit der Wahlmöglichkeit der Zuordnung einer Zählzeit vorhanden ist</p> <p>[430] Wenn eine andere SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert, mit PIA+5+ 999100000078:Z11 (Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist</p>
[20P]	[20] $\wedge$ [428] $\wedge$ [431]	<p>[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden</p> <p>[428] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation) das PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Konfigurationen Kapitel 2.1.1 Standard-Messprodukt der Marktlokation mit der Wahlmöglichkeit der Zuordnung einer Zählzeit vorhanden ist</p> <p>[431] Wenn keine andere SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert, mit PIA+5+ 999100000078:Z11 (Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist</p>
[21P]	[20] $\wedge$ [432] $\wedge$ [435]	<p>[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden</p> <p>[432] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation), das PIA+5+ 999100000078:Z11 (Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist</p> <p>[435] Wenn eine andere SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert, mit PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Konfigurationen Kapitel 2.1.1 Standard-Messprodukt der Marktlokation mit der Wahlmöglichkeit der Zuordnung einer Zählzeit vorhanden ist</p>
[22P]	[20] $\wedge$ [432] $\wedge$ [433]	[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden

Paket	Paketvoraussetzung(en)	Bedingungen
		<p>[432] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlotation), das PIA+5+ 999100000078:Z11 (Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist</p> <p>[433] Wenn keine andere SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlotation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlotation) auf die gleiche ID einer Marktlotation referenziert, mit PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Konfigurationen Kapitel 2.1.1 Standard-Messprodukt der Marktlotation mit der Wahlmöglichkeit der Zuordnung einer Zählzeit vorhanden ist</p>
[23P]	[54] $\wedge$ [432] $\wedge$ [435]	<p>[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden</p> <p>[432] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlotation), das PIA+5+ 999100000078:Z11 (Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist</p> <p>[435] Wenn eine andere SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlotation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlotation) auf die gleiche ID einer Marktlotation referenziert, mit PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Konfigurationen Kapitel 2.1.1 Standard-Messprodukt der Marktlotation mit der Wahlmöglichkeit der Zuordnung einer Zählzeit vorhanden ist</p>
[24P]	[54] $\wedge$ [432] $\wedge$ [433]	<p>[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden</p> <p>[432] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlotation), das PIA+5+ 999100000078:Z11 (Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist</p> <p>[433] Wenn keine andere SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlotation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlotation) auf die gleiche ID einer Marktlotation referenziert, mit PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Konfigurationen Kapitel 2.1.1 Standard-Messprodukt der Marktlotation mit der Wahlmöglichkeit der Zuordnung einer Zählzeit vorhanden ist</p>
[25P]	[54] $\wedge$ [428] $\wedge$ [430]	<p>[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden</p> <p>[428] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlotation) das PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Konfigurationen Kapitel 2.1.1 Standard-Messprodukt der Marktlotation mit der Wahlmöglichkeit der Zuordnung einer Zählzeit vorhanden ist</p> <p>[430] Wenn eine andere SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlotation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlotation) auf die gleiche ID einer Marktlotation referenziert, mit PIA+5+ 999100000078:Z11 (für Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist</p>

Paket	Paketvoraussetzung(en)	Bedingungen
[26P]	[20] $\wedge$ [430] $\wedge$ [436]	<p>[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden</p> <p>[430] Wenn eine andere SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert, mit PIA+5+ 9991000000078:Z11 (für Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist</p> <p>[436] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation), das PIA+5+ 9991000000086:Z11 (Wirkarbeit höchste 1/4 Stunde im Monat) vorhanden ist</p>
[27P]	[54] $\wedge$ [428] $\wedge$ [431]	<p>[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden</p> <p>[428] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation) das PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Konfigurationen Kapitel 2.1.1 Standard-Messprodukt der Marktlokation mit der Wahlmöglichkeit der Zuordnung einer Zählzeit vorhanden ist</p> <p>[431] Wenn keine andere SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert, mit PIA+5+ 9991000000078:Z11 (Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist</p>
[28P]	[407]	[407] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation) eine OBIS-Kennzahl für Blindarbeit im PIA+5 vorhanden
[29P]	[20] $\wedge$ [405] $\wedge$ [410]	<p>[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden</p> <p>[405] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und kumuliert im PIA+5 vorhanden</p> <p>[410] Wenn eine SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert, mit einer OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und 1/4 Stunde im PIA+5 vorhanden</p>
[30P]	[20] $\wedge$ [405] $\wedge$ [411]	<p>[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden</p> <p>[405] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und kumuliert im PIA+5 vorhanden</p> <p>[411] Wenn keine SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert, mit einer OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und 1/4 Stunde im PIA+5 vorhanden</p>
[31P]	[20] $\wedge$ [396] $\wedge$ [408]	[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden

Paket	Paketvoraussetzung(en)	Bedingungen
		<p>[396] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und 1/4 Stunde im PIA+5 vorhanden</p> <p>[408] Wenn eine SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert wie das RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) in dieser SG8, mit einer OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und kumuliert im PIA+5 vorhanden</p>
[32P]	[20] $\wedge$ [396] $\wedge$ [409]	<p>[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden</p> <p>[396] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und 1/4 Stunde im PIA+5 vorhanden</p> <p>[409] Wenn keine SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert wie das RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) in dieser SG8, mit einer OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und kumuliert im PIA+5 vorhanden</p>
[33P]	[54] $\wedge$ [396] $\wedge$ [408]	<p>[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden</p> <p>[396] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und 1/4 Stunde im PIA+5 vorhanden</p> <p>[408] Wenn eine SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert wie das RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) in dieser SG8, mit einer OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und kumuliert im PIA+5 vorhanden</p>
[34P]	[54] $\wedge$ [396] $\wedge$ [409]	<p>[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden</p> <p>[396] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und 1/4 Stunde im PIA+5 vorhanden</p> <p>[409] Wenn keine SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert wie das RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) in dieser SG8, mit einer OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und kumuliert im PIA+5 vorhanden</p>
[35P]	[54] $\wedge$ [405] $\wedge$ [410]	<p>[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden</p> <p>[405] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und kumuliert im PIA+5 vorhanden</p> <p>[410] Wenn eine SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert wie das RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) in dieser SG8, mit einer OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und kumuliert im PIA+5 vorhanden</p>

Paket	Paketvoraussetzung(en)	Bedingungen
		renziert wie das RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) in dieser SG8, mit einer OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und 1/4 Stunde im PIA+5 vorhanden
[36P]	[20] $\wedge$ [406]	[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden  [406] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und höchste 1/4 Stunde im Monat im PIA+5 vorhanden
[37P]	[54] $\wedge$ [405] $\wedge$ [411]	[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden  [405] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und kumuliert im PIA+5 vorhanden  [411] Wenn keine SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert wie das RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) in dieser SG8,, mit einer OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und 1/4 Stunde im PIA+5 vorhanden
[38P]	[419]	[419] Wenn in diesem Datenelement kein anderes Paket in dieser SG10 in der selben SG8 SEQ zur Möglichkeit der Angabe von mindestens einem anderen Code führt.
[39P]	[78]	[78] Wenn SG4 STS+7++E02 (Transaktionsgrund: Einzug in Neuanlage) nicht vorhanden
[40P]	[40]	[40] Wenn SG4 STS+7++E02 (Transaktionsgrund: Einzug in Neuanlage) vorhanden
[43P]	[156]	[156] Wenn SG4 STS+7++ZP1/ ZR6 (Transaktionsgrund: Stammdatensynchronisation / -Stärkung der Bilanzkrestreue) vorhanden

## 4 Anwendungsübersichten

### 4.1 Anwendungsübersicht zur Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP

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

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung von ZP	Deaktivierung von ZP	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von	NB an BIKO/ LF/ NB/ ÜNB	NB an BIKO/ LF/ NB/ ÜNB	BIKO an NB	
		ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BKV	ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BKV	BIKO an ÜNB	NB an NB
	Prüfidentifikator	55062	55063	55064	
<b>Nachrichten-Kopfsegment</b>					
<b>UNH</b>		Muss	Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	
UNH 0065	UTILMD Netzanschluss-Stammdaten	X	X	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	X	
UNH 0054	11A Ausgabe 2011 - A	X	X	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	X	
UNH 0057	S1.1 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
<b>Beginn der Nachricht</b>					
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss	
BGM 1001	Z07 Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	X	X	
BGM 1004	Dokumentenummer	X	X	X	
<b>Nachrichtendatum</b>					
<b>DTM</b>		Muss	Muss	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494]	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt
					[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	X	
<b>MP-ID Absender</b>					
<b>SG2</b>		Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	X	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung von ZP	Deaktivierung von ZP	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von	NB an BIKO/ LF/ NB/ ÜNB	NB an BIKO/ LF/ NB/ ÜNB	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	55062	55063	55064	
<b>Ansprechpartner</b>					
<b>SG3</b>		<b>Kann</b>	<b>Kann</b>	<b>Kann</b>	
SG3 CTA		Muss	Muss	Muss	
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X	X	
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	X	X	
<b>Kommunikationsverbindung</b>					
<b>SG3</b>		Muss	Muss	Muss	
SG3 COM 3148	Nummer / Adresse	X	X	X	
SG3 COM 3155	EM Elektronische Post	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
	FX Telefax	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
	TE Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
	AJ weiteres Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
	AL Handy	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
<b>MP-ID Empfänger</b>					
<b>SG2</b>		Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MR Nachrichteneempfänger	X	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X [280]	X [280]	X [280]	[280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	X	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	
<b>Vorgang</b>					
<b>SG4</b>		Muss	Muss	Muss	
SG4 IDE		Muss	Muss	Muss	
SG4 IDE 7495	24 Transaktion	X	X	X	
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X	X	
<b>Bilanzierungsbeginn</b>					
<b>SG4</b>		Muss		Soll [30]	[30] Wenn Antwort auf Aktivierung übermittelt wird
SG4 DTM 2005	158 Bilanzierungsbeginn	X		X	
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]		X [UB1]	
SG4 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X		X	
<b>Bilanzierungsende</b>					
<b>SG4</b>			Muss	Soll [34]	[34] Wenn Antwort auf
SG4 DTM					

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung von ZP	Deaktivierung von ZP	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von	NB an BIKO/ LF/ NB/ ÜNB	NB an BIKO/ LF/ NB/ ÜNB	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	55062	55063	55064	
					Deaktivierung übermittelt wird
SG4 DTM 2005	159 Bilanzierungsende		X	X	
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1]	X [UB1]	
SG4 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ		X	X	
Status der Antwort SG4					
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_0009 EBD Nr. E_0009			X [233] ^ [251] ^ [639]	[6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichteneempfänger)
	E_0010 EBD Nr. E_0010			X [98] ^ [233] ^ [639]	in der Rolle ÜNB [98] Wenn MP-ID in SG2
	E_0011 EBD Nr. E_0011			X [6] ^ [251]	NAD+MS
	E_0012 EBD Nr. E_0012			X [6] ^ [251] ^ [639]	(Nachrichtensender) in der Rolle NB
	E_0015 EBD Nr. E_0015			X [6] ^ [251] ^ [640]	[233] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR
	E_0018 EBD Nr. E_0018			X [233] ^ [251]	(Nachrichteneempfänger)
	E_0020 EBD Nr. E_0020			X [98] ^ [233] ^ [640]	in der Rolle NB [251] Wenn MP-ID in
	E_0024 EBD Nr. E_0024			X [233] ^ [251] ^ [640]	SG2 NAD+MS (Nachrichtensender) in der Rolle BIKO
	E_0027 EBD Nr. E_0027			X [6] ^ [251]	
	E_0028 EBD Nr. E_0028			X [6] ^ [251]	[639] Hinweis: Wenn
	E_0034 EBD Nr. E_0034			X [233] ^ [251]	Antwort auf Deaktivierung
	E_0035 EBD Nr. E_0035			X [6] ^ [251] ^ [639]	[640] Hinweis: Wenn Antwort auf Aktivierung
MaBiS-Zählpunkt SG5			Muss [2061]	Muss [2061]	Muss [2061]
					[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung von ZP	Deaktivierung von ZP	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von	NB an BIKO/ LF/ NB/ ÜNB	NB an BIKO/ LF/ NB/ ÜNB	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	55062	55063	55064	
					(Vorgang) anzugeben
SG5	<b>LOC</b>	Muss	Muss	Muss	
SG5	LOC <b>3227</b>	X	X	X	
SG5	LOC <b>3225</b>	X [951]	X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
<b>Prüfidentifikator</b>					
SG6	<b>RFF</b>	Muss	Muss	Muss	
SG6	RFF <b>1153</b>	X	X	X	
SG6	RFF <b>1154</b>	X			
			X		
				X	
<b>Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)</b>					
SG6	<b>RFF</b>			Muss	
SG6	RFF <b>1153</b>	TN	Transaktions- Referenznummer	X	
SG6	RFF <b>1154</b>		Vorgangsnummer	X	
<b>Daten der Summenzeitreihe</b>					
SG8	<b>SEQ</b>		Muss [2061]		[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8	SEQ <b>1229</b>	Z22	Daten der Summenzeitreihe	X	
<b>Bezeichnung der Summenzeitreihe</b>					
SG10	<b>CCI</b>		Muss		
SG10	CCI <b>7037</b>	ZB4	Bezeichnung der Summenzeitreihe	X	
<b>Bezeichnung der Summenzeitreihe</b>					
SG10	<b>CAV</b>		Muss		
SG10	CAV <b>7111</b>	Z95	BG-SZR (Kategorie B)	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung von ZP	Deaktivierung von ZP	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von	NB an BIKO/ LF/ NB/ ÜNB	NB an BIKO/ LF/ NB/ ÜNB	BIKO an NB	
		ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BKV	ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BKV	BIKO an ÜNB	NB an NB
	Prüfidentifikator	55062	55063	55064	
	<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			
<hr/>					
Verantwortliche Marktrolle für Summenzeitreihe					
<b>SG10</b>			<b>Muss</b>		
SG10 CCI			Muss		
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		
		<b>ZB7</b> BIKO	X		
<hr/>					
Regelzone					
<b>SG10</b>			<b>Muss</b>		
SG10 CCI			Muss		
SG10 CCI	<b>7059</b>	<b>Z18</b> Regelzone	X		
SG10 CCI	<b>7037</b>	Regelzone	X		
<hr/>					
Bilanzierungsgebiet					
<b>SG10</b>			<b>Muss [2060]</b>		[166] Wenn vorhanden
			<b>∨ [338]</b>		[338] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z95/ Z96/ Z97/ Z99/ ZA1/ ZA3/ ZA4 vorhanden
			<b>Soll [166]</b>		[2060] Wenn SG10 CAV+NZR ist die Segmentgruppe genau

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung von ZP	Deaktivierung von ZP	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von	NB an BIKO/ LF/ NB/ ÜNB	NB an BIKO/ LF/ NB/ ÜNB	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	55062	55063	55064	
					zwei Mal je IDE+24 anzugeben
SG10 CCI			Muss		
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet		X		
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet		X		
<b>Bilanzkreis SG10</b>			<b>Muss [339]</b>		[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		
<b>Zeitreihentyp SG10</b>			<b>Muss</b>		
SG10 CCI			Muss		
SG10 CCI 7059	Z15 Struktur		X		
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp		X		
<b>Zeitreihentyp SG10</b>			<b>Muss</b>		
SG10 CAV			Muss		
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyps		X		
<b>Bezugszeitraum der Summenzeitreihe SG10</b>			<b>Muss</b>		
SG10 CCI			Muss		
SG10 CCI 7037	ZB6 Bezugszeitraum der Summenzeitreihe		X		
<b>Bezugszeitraum der Summenzeitreihe SG10</b>			<b>Muss</b>		
SG10 CAV			Muss		
SG10 CAV 7111	Z94 Monat		X [340]		[340] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z95/ Z97/ Z98/ Z99/ ZA1/ ZA2/ ZA3/ ZA4/ ZA5/ ZA6 vorhanden
	Z93 Tag		X [341]		[341] Wenn CCI+++ZB4

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung von ZP	Deaktivierung von ZP	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von	NB an BIKO/ LF/ NB/ ÜNB	NB an BIKO/ LF/ NB/ ÜNB	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	55062	55063	55064	(Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z96/ ZA0 vorhanden
<hr/>					
Spannungsebene der Summenzeitreihe <b>SG10</b>			<b>Muss [337]</b>		[337] Wenn SG10 CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z95/ Z96 vorhanden
SG10 CCI			Muss		
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>ZB5</b>	Spannungsebene der Summenzeitreihe	X		
<hr/>					
Spannungsebene der Summenzeitreihe <b>SG10</b>					
SG10 CAV			Muss		
SG10 CAV <b>7111</b>	<b>E03</b>	Höchstspannung	X		
	<b>E04</b>	Hochspannung	X		
	<b>E05</b>	Mittelspannung	X		
	<b>E06</b>	Niederspannung	X		
<hr/>					
Umspannung <b>SG10</b>					
SG10 CAV			Soll [166]		[166] Wenn vorhanden
SG10 CAV <b>7111</b>	<b>E07</b>	Hös/HS Umspannung	X [195]		[193] Wenn das SG10 CCI ZB5 (Spannungsebene der Summenzeitreihe) CAV E06 (Niederspannung) in dieser SG vorhanden
	<b>E08</b>	HS/MS Umspannung	X [194]		[194] Wenn das SG10 CCI ZB5 (Spannungsebene der Summenzeitreihe) CAV E05 (Mittelspannung) in dieser SG vorhanden
	<b>E09</b>	MS/NS Umspannung	X [193]		[195] Wenn das SG10 CCI ZB5 (Spannungsebene der Summenzeitreihe) CAV E04 (Hochspannung) in dieser SG vorhanden

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung von ZP	Deaktivierung von ZP	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von	NB an BIKO/ LF/ NB/ ÜNB	NB an BIKO/ LF/ NB/ ÜNB	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	55062	55063	55064	
Produkt-Daten der Summenzeitreihe <b>SG8</b>			<b>Muss [2080]</b>		[2080] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben
SG8 <b>SEQ</b>			Muss		
SG8 SEQ <b>1229</b>	<b>Z23</b> Produkt-Daten der Summenzeitreihe		X		
Produktidentifikation der Summenzeitreihe <b>SG8</b>			Muss		
SG8 <b>PIA</b>			Muss		
SG8 PIA <b>4347</b>	<b>5</b> Produktidentifikation		X		
SG8 PIA <b>7140</b>	Produktidentifikation der Summenzeitreihe		X		
SG8 PIA <b>7143</b>	<b>SRW</b> OBIS-Kennzahl		X		
Nachrichten-Endesegment <b>UNT</b>			Muss	Muss	Muss
UNT <b>0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht		X	X	X
UNT <b>0062</b>	Nachrichten-Referenznummer		X	X	X

## 4.2 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	Bedingung
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
	Prüfidentifikator	55065	55066	
<b>Nachrichten-Kopfsegment</b>				
<b>UNH</b>		Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	
UNH 0065	UTILMD Netzanschluss-Stammdaten	X	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	
UNH 0054	11A Ausgabe 2011 - A	X	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	
UNH 0057	S1.1 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	
UNH 0068	Allgemeine Zuordnungs-Referenz	S [1]	S [1]	[1] Wenn Aufteilung vorhanden
UNH 0070	Übermittlungsfolgennummer	M [252]	M [252]	[252] Wenn DE0068 vorhanden
UNH 0073	C Beginn F Ende	M [2] S [3]	M [2] S [3]	[2] Wenn UNH DE 0070 (Übermittlungsfolgennummer) mit 1 vorhanden  [3] Bei Aufteilung, in der Nachricht mit der höchsten Übermittlungsfolgennummer
<b>Beginn der Nachricht</b>				
<b>BGM</b>		Muss	Muss	
BGM 1001	Z05 Clearingliste	X	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	X	
<b>Nachrichtendatum</b>				
<b>DTM</b>		Muss	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt  [931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYMMDDHHMMZZZ	X	X	
<b>Gültigkeit, Beginndatum</b>				
<b>DTM</b>		Muss	Muss	
DTM 2005	157 Gültigkeit, Beginndatum	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
DTM 2379	610 CCYMMM	X	X	
<b>Referenz auf eine vorangegangene Anfrage</b>				
<b>SG1</b>		Muss		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste	Bedingung
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
	Prüfidentifikator	55065	55066	
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
<b>MP-ID Absender</b>				
SG2		Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
<b>Ansprechpartner</b>				
SG3		Kann	Kann	
SG3 CTA		Muss	Muss	
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X	
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	X	
<b>Kommunikationsverbindung</b>				
SG3		Muss	Muss	
SG3 COM 3148	Nummer / Adresse	X	X	
SG3 COM 3155	EM Elektronische Post FX Telefax TE Telefon AJ weiteres Telefon AL Handy	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]	
<b>MP-ID Empfänger</b>				
SG2		Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X [280]	X [280]	[280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
<b>Identifikation einer Liste</b>				
SG4		Muss	Muss	
SG4 IDE		Muss	Muss	
SG4 IDE 7495	Z01 Liste	X	X	
SG4 IDE 7402	Listennummer	X	X	
<b>Status der Antwort</b>				

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste	Bedingung
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
	Prüfidentifikator	55065	55066	
<b>SG4</b>				
SG4 STS			Muss [238] ^ [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_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] ^ [642] X [6] ^ [641] X [233] ^ [641] X [233] ^ [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
MaBiS-Zählpunkt				
<b>SG5</b>		<b>Muss [2140]</b>	<b>Muss [2140]</b>	[2140] Für die ID der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE+Z01 (Liste)
SG5 LOC		Muss	Muss	
SG5 LOC 3227	<b>Z15</b> MaBiS-Zählpunkt	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	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	X	X	
SG6 RFF 1154	<b>55065</b> MaBiS / Lieferanten-clearingliste <b>55066</b> MaBiS / Korrekturliste zu Lieferanten-clearingliste	X	X	
Referenzangaben				
<b>SG6</b>			<b>Muss</b>	
SG6 RFF			Muss	
SG6 RFF 1153	<b>TN</b> Transaktions-Referenznummer		X	
SG6 RFF 1154	Referenz, Identifikation		X [631]	[631] Hinweis: Es ist die Listennummer aus der Lieferanten- bzw.

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF ÜNB an LF 55065	LF an NB/ ÜNB 55066	Bilanzierungsgebietsclearingliste zu verwenden
<b>Daten der Summenzeitreihe</b>				
<b>SG8</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG8 SEQ 1229	Z22 Daten der Summenzeitreihe	Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	Z22	X	X	
<b>Versionsangabe der Summenzeitreihe</b>				
<b>SG8</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG8 RFF 1153	AUU Referenz auf eine Zeitreihe	Muss	Muss	
SG8 RFF 1153	AUU	X	X	
SG8 RFF 1154	Version der Zeitreihe	X	X	
<b>Vorgang</b>				
<b>SG4</b>		<b>Soll [2344]</b>	<b>Muss [2056] <math>\wedge</math> [191] <math>\wedge</math> [630]</b>	[191] Wenn im SG4 IDE+Z01 (Identifikation einer Liste) STS+E01 (Status der Antwort der Liste) nicht vorhanden  [630] Hinweis: Wenn die Liste abgelehnt wird, ist kein Vorgang enthalten  [2056] Einmal für jede Marktlokation bzw. Tranche, für die der LF nicht die gemeldete Ansicht des NB teilt  [2344] Einmal für jede Marktlokation bzw. Tranche, die in der DZÜ / BG-CL / LF-SZR berücksichtigt wurde
SG4 IDE 7495	24 Transaktion	Muss	Muss	
SG4 IDE 7495	24	X	X	
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X	
<b>Bilanzierungsbeginn</b>				
<b>SG4</b>		<b>Muss</b>	<b>Soll [31]</b>	<b>[31] Wenn eine Korrektur erfolgt</b>
SG4 DTM 2005	158 Bilanzierungsbeginn	Muss	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG4 DTM 2005	158	X	X	
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	X [UB1]	
SG4 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
<b>Bilanzierungsende</b>				
<b>SG4</b>		<b>Soll [14]</b>	<b>Soll [31]</b>	<b>[14] Wenn Datum bekannt</b>  <b>[31] Wenn eine Korrektur</b>
SG4 DTM		Soll [14]	Soll [31]	[14] Wenn Datum bekannt  [31] Wenn eine Korrektur

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste	Bedingung
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
	Prüfidentifikator	55065	55066	erfolgt
SG4 DTM 2005	159 Bilanzierungsende	X	X	
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	X [UB1]	
SG4 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
<b>Status der Antwort</b>				
<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] ^ [642] X [6] ^ [641] X [233] ^ [641] X [233] ^ [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
<b>Marktllokation</b>				
<b>SG5</b>				
		Muss [2061] ^ [348]	Muss [2061] ^ [348]	[348] Wenn SG5 LOC+Z21 (Tranche) nicht vorhanden  [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG5 LOC		Muss	Muss	
SG5 LOC 3227	Z16 Marktllokation	X	X	
SG5 LOC 3225	ID der Marktllokation	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktllokations-ID
<b>Tranche</b>				
<b>SG5</b>				
		Soll [2061] ^ [166]	Soll [2061] ^ [166]	[166] Wenn vorhanden  [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG5 LOC		Muss	Muss	
SG5 LOC 3227	Z21 Tranche	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste	Bedingung
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
	Prüfidentifikator	55065	55066	
SG5 LOC 3225	ID der Tranche	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktlokations-ID
<b>Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)</b>				
SG6			<b>Muss [365]</b>	[365] Wenn in dieser SG4 IDE+24 das STS+E01++A04: E_0047/E_0014 bzw. A03: E_0049/E_0004 nicht vorhanden
SG6 RFF			Muss	
SG6 RFF 1153	TN Transaktions-Referenznummer		X	
SG6 RFF 1154	Vorgangsnummer		X	
<b>Daten der Marktlokation</b>				
SG8		<b>Muss [2061]</b>	<b>Muss [2061]</b>	[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8 SEQ		Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	Z01 Daten der Marktlokation	X	X	
<b>Referenz auf die ID der Marktlokation</b>				
SG8 RFF		Muss	Muss	
SG8 RFF 1153	Z18 Marktlokation	X	X	
SG8 RFF 1154	ID der Marktlokation	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktlokations-ID
<b>Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation</b>				
SG9		<b>Muss [100] ^ [300]</b>	<b>Soll [31]</b>	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt  [100] Wenn SG10 CAV+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 Marktlokation	X	X	
	Z65 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchsprognose für spezifische Arbeit für tagesparameterabhängige Marktlokation	X	X	

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste	Bedingung
			Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
			Prüfidentifikator	55065	55066	
		<b>Z08</b>	Angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D der VDN-Richtlinie "Lastprofile für unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen"	X	X	
SG9	QTY	<b>6060</b>	Menge	X [902]	X [902]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0
SG9	QTY	<b>6411</b>	<b>Z16</b> kWh/K (Kilowatt-Stunde/Kelvin)	X [103]	X [103]	[103] Wenn SG9 QTY+265 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige
			<b>KWH</b> Kilowattstunde	X [104]	X [104]	Marktlotation: Veranschlagte Jahresmenge Gesamt) in dieser SG8 vorhanden
			<b>KWT</b> Kilowatt	X [105]	X [105]	[104] Wenn SG9 QTY+Z08 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlotation: angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D) in dieser SG8 vorhanden
						[105] Wenn SG9 QTY+Z10 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlotation: Leistung der Marktlotation) in dieser SG8 vorhanden
Veranschlagte Jahresmenge gesamt				<b>Muss [107] Λ [300]</b>	<b>Soll [31]</b>	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
<b>SG9</b>						[107] Wenn SG10 CAV+SLS/ SES/ BIP/ GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP vorhanden
						[300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
SG9	QTY			Muss	Muss	
SG9	QTY	<b>6063</b>	<b>31</b> Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X	X	
SG9	QTY	<b>6060</b>	Mengenangabe	X [902] Λ [937]	X [902] Λ [937]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0
						[937] Format: keine Nachkommastelle
SG9	QTY	<b>6411</b>	<b>KWH</b> Kilowattstunde	X	X	
Tatsächlich bilanzierte						

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste	Bedingung
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
	Prüfidentifikator	55065	55066	
<b>Energiemenge</b>				
<b>SG9</b>		<b>Muss [110]Λ [300]</b>	<b>Soll [31]</b>	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt  [110] Wenn SG10 CAV+LGS/EGS/ BIL/ GEL/ GAL/ SOL/ WNL/ WFL / WAL vorhanden  [300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
SG9 QTY		Muss	Muss	
SG9 QTY <b>6063</b>	<b>Z07</b> Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	X	X	
SG9 QTY <b>6060</b>	Mengenangabe	X [902]	X [902]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0
SG9 QTY <b>6411</b>	<b>KWH</b> Kilowattstunde	X	X	
<b>Regelzone</b>				
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	<b>Soll [31]</b>	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI		Muss	Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z18</b> Regelzone	X	X	
SG10 CCI <b>7037</b>	Regelzone	X	X	
<b>Bilanzkreis</b>				
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	<b>Soll [31]</b>	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI		Muss	Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z19</b> Bilanzkreis	X	X	
SG10 CCI <b>7037</b>	Bilanzkreis	X	X	
<b>Bilanzierungsgebiet</b>				
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	<b>Soll [31]</b>	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI		Muss	Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z20</b> Bilanzierungsgebiet	X	X	
SG10 CCI <b>7037</b>	Bilanzierungsgebiet	X	X	
<b>Zeitreihentyp</b>				
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	<b>Soll [31]</b>	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI		Muss	Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>15</b> Struktur	X	X	
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>Z21</b> Summenzeitreihentyp	X	X	
<b>Zeitreihentyp</b>				
<b>SG10</b>				
SG10 CAV		Muss	Muss	
SG10 CAV <b>7111</b>	Code des Zeitreihentyps	X	X	
<b>Daten der Tranche</b>				
<b>SG8</b>		<b>Muss [167]</b>	<b>Muss [167]</b>	[167] Wenn SG5 LOC+Z21

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF ÜNB an LF 55065	LF an NB/ ÜNB 55066	(Tranche) vorhanden
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: Marktlokations-ID
Tatsächlich bilanzierte Energiemenge				
SG9		Muss [110]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt  [110] Wenn SG10 CAV+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 [902]	X [902]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde	X	X	
Profildaten				
SG8		Muss [107]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt  [107] Wenn SG10 CAV+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 RFF		Muss	Muss	
SG8 RFF 1153	Z12 Referenz auf ein Profil	X	X	
SG8 RFF 1154	Version des Profils	X	X	
Referenz auf die ID der Marktlokation				
SG8 RFF		Muss	Muss	
SG8 RFF 1153	Z18 Marktlokation	X	X	
SG8 RFF 1154	ID einer Marktlokation	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktlokations-ID
Normiertes Profil				
SG10		Muss	Muss	
SG10 CCI		Muss	Muss	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste	Bedingung
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
	Prüfidentifikator	55065	55066	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z02</b> Standardlastprofil	X	X	
	<b>Z04</b> Standardeinspeiseprofil	X	X	
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>E01</b> synthetisches Verfahren	X	X	
	<b>Z10</b> analytisches Verfahren	X	X	
<b>Normiertes Profil</b>				
<b>SG10</b>				
SG10 CAV		Muss	Muss	
SG10 CAV <b>7111</b>	Code des Normierten Profils	X	X	
<b>Profilschardaten</b>				
<b>SG8</b>				
		<b>Muss [370]Λ [371]</b>	<b>Soll [31]</b>	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt  [370] Wenn SG10 CAV+TLS/ TES/BIT/GET/GAT/SOT/ WNT/WFT/WAT  [371] Wenn SG8 SEQ+Z38 (Referenzprofilidaten) nicht vorhanden
SG8 SEQ		Muss	Muss	
SG8 SEQ <b>1229</b>	<b>Z08</b> Profilschardaten	X	X	
<b>Versionsangabe des Profils</b>				
<b>SG8</b>				
SG8 RFF		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	
<b>Referenz auf die ID der Marktlokation</b>				
<b>SG8</b>				
SG8 RFF		Muss	Muss	
SG8 RFF <b>1153</b>	<b>Z18</b> Marktlokation	X	X	
SG8 RFF <b>1154</b>	ID einer Marktlokation	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktlokations-ID
<b>Normiertes Profil</b>				
<b>SG10</b>				
SG10 CCI		Muss	Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z03</b> tagesparameterabhängiges Lastprofil	X	X	
	<b>Z05</b> tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil	X	X	
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>E01</b> synthetisches Verfahren	X	X	
	<b>Z10</b> analytisches Verfahren	X	X	
<b>Normiertes Profil</b>				
<b>SG10</b>				
SG10 CAV		Muss	Muss	
SG10 CAV <b>7111</b>	Code des Normierten Profils	X	X	
<b>Referenzprofilidaten</b>				

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste	Bedingung
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
	Prüfidentifikator	55065	55066	
<b>SG8</b>		<b>Soll [372]Λ [373]</b>	<b>Soll [31]</b>	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt  [372] Wenn SG10 CAV+TES/ BIT/GET/GAT/SOT/WNT/ WFT/WAT vorhanden  [373] Wenn ein Referenzprofil an der Marktlokation vorhanden ist
SG8 SEQ		Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	Z38 Referenzprofildaten	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	
Referenz auf die ID der Marktlokation				
<b>SG8</b>				
SG8 RFF		Muss	Muss	
SG8 RFF 1153	Z18 Marktlokation	X	X	
SG8 RFF 1154	ID einer Marktlokation	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktlokations-ID
Referenzprofil				
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	Z05 tagesparameterabhängig es Einspeiseprofil	X	X	
Referenzprofil				
<b>SG10</b>				
SG10 CAV		Muss	Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Referenzprofils	X	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	

### 4.3 Anwendungsübersicht Bilanzkreiszuordnungsliste

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
		NB an BKV ÜNB an BKV 55067	
<b>Nachrichten-Kopfsegment</b>			
<b>UNH</b>			<b>Muss</b>
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer		X
UNH 0065	UTILMD Netzanschluss-Stammdaten		X
UNH 0052	D Entwurfs-Version		X
UNH 0054	11A Ausgabe 2011 - A		X
UNH 0051	UN UN/CEFACT		X
UNH 0057	S1.1 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung		X
<b>Beginn der Nachricht</b>			
<b>BGM</b>			<b>Muss</b>
BGM 1001	E40 Bilanzkreiszuordnungsliste		X
BGM 1004	Dokumentennummer		X
<b>Nachrichtendatum</b>			
<b>DTM</b>			<b>Muss</b>
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit		X
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt  [931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYMMDDHHMMZZZ		X
<b>Gültigkeit, Beginndatum</b>			
<b>DTM</b>			<b>Muss</b>
DTM 2005	157 Gültigkeit, Beginndatum		X
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X
DTM 2379	610 CCYMMM		X
<b>Referenz auf eine vorangegangene Anfrage</b>			
<b>SG1</b>			<b>Muss</b>
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
<b>MP-ID Absender</b>			
<b>SG2</b>			<b>Muss</b>
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 X

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
	Kommunikation von	NB an BKV ÜNB an BKV	
	Prüfidentifikator	55067	
<b>Ansprechpartner</b>			
<b>SG3</b>		<b>Kann</b>	
SG3 CTA		Muss	
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	
<b>Kommunikationsverbindung</b>			
<b>SG3</b>		<b>Muss</b>	
SG3 COM		Muss	
SG3 COM 3148	Nummer / Adresse	X	
SG3 COM 3155	EM Elektronische Post	X [1PO..1]	
	FX Telefax	X [1PO..1]	
	TE Telefon	X [1PO..1]	
	AJ weiteres Telefon	X [1PO..1]	
	AL Handy	X [1PO..1]	
<b>MP-ID Empfänger</b>			
<b>SG2</b>		<b>Muss</b>	
SG2 NAD		Muss	
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtempfänger	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X [280]	[280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
<b>Identifikation einer Liste</b>			
<b>SG4</b>		<b>Muss</b>	
SG4 IDE		Muss	
SG4 IDE 7495	Z01 Liste	X	
SG4 IDE 7402	Listennummer	X	
<b>Status der Antwort</b>			
<b>SG4</b>			
SG4 STS		Muss [238] $\wedge$ [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_0039 EBD Nr. E_0039	X [99] $\wedge$ [641]	[98] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle NB
	E_0068 EBD Nr. E_0068	X [98] $\wedge$ [641]	
	E_0104 EBD Nr. E_0104	X [98] $\wedge$ [642]	
	E_0105 EBD Nr. E_0105	X [99] $\wedge$ [642]	[99] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle ÜNB
			[641] Hinweis: Wenn Einzelanforderung vorliegt
			[642] Hinweis: Wenn Abo vorliegt

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
	Prüfidentifikator	NB an BKV ÜNB an BKV 55067	
<b>Prüfidentifikator</b>			
<b>SG6</b>			<b>Muss</b>
SG6	<b>RFF</b>		Muss
SG6	RFF <b>1153</b>	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	X
SG6	RFF <b>1154</b>	<b>55067</b> MaBiS / Bilanzkreiszuordnungsliste	X
<b>Daten der Summenzeitreihe</b>			
<b>SG8</b>			<b>Muss</b>
SG8	<b>SEQ</b>		Muss
SG8	SEQ <b>1229</b>	<b>Z22</b> Daten der Summenzeitreihe	X
<b>Bilanzkreis</b>			
<b>SG10</b>			<b>Muss</b>
SG10	<b>CCI</b>		Muss
SG10	CCI <b>7059</b>	<b>Z19</b> Bilanzkreis	X
SG10	CCI <b>7037</b>	Bilanzkreis	X
<b>Vorgang</b>			
<b>SG4</b>			<b>Soll [342]</b>
			[342] Wenn aktiver MaBiS-ZP für den Betrachtungszeitraum vorhanden
SG4	<b>IDE</b>		Muss
SG4	IDE <b>7495</b>	<b>Z4</b> Transaktion	X
SG4	IDE <b>7402</b>	Vorgangsnummer	X
<b>MaBiS-Zählpunkt</b>			
<b>SG5</b>			<b>Muss [2071] <math>\wedge</math> [2073]</b>
			[2071] Für die ID der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)
			[2073] Für die ID der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)
SG5	<b>LOC</b>		Muss
SG5	LOC <b>3227</b>	<b>Z15</b> MaBiS-Zählpunkt	X
SG5	LOC <b>3225</b>	Identifikator	X [951]
			[951] Format: Zählpunktbezeichnung
<b>Daten der Summenzeitreihe</b>			
<b>SG8</b>			<b>Muss [2061] <math>\wedge</math> [563]</b>
			[563] Hinweis: Für die ID der LieferantensummenZR
			[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8	<b>SEQ</b>		Muss
SG8	SEQ <b>1229</b>	<b>Z22</b> Daten der Summenzeitreihe	X
<b>Referenz auf die ID der Summenzeitreihe</b>			
<b>SG8</b>			<b>Muss</b>
SG8	<b>RFF</b>		Muss
SG8	RFF <b>1153</b>	<b>AVE</b> Meldepunkt	X

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Bilanzkreiszuordnungsliste NB an BKV ÜNB an BKV 55067	Bedingung
SG8 RFF 1154	ID der Summenzeitreihe	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
<b>Bilanzierungsgebiet</b>			
SG10 CCI		<b>Muss [98] Soll [76] <math>\wedge</math> [99]</b>	[76] Wenn Summenzeitreihe auf Ebene des Bilanzierungsgebiet
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X	[98] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle NB
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X	[99] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle ÜNB
<b>Bilanzkreis</b>			
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z19 Bilanzkreis	X	
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X	
<b>Zeitreihentyp</b>			
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	15 Struktur	X	
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp	X	
<b>Zeitreihentyp</b>			
SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyps	X	
<b>Produkt-Daten der Summenzeitreihe</b>			
SG8 SEQ		<b>Muss [2080] <math>\wedge</math> [515]</b>	[515] Hinweis: Für den ZP der LieferantensummenZR anzugeben
SG8 SEQ 1229	Z23 Produkt-Daten der Summenzeitreihe	X	[2080] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben
<b>Produktidentifikation der Summenzeitreihe</b>			
SG8 PIA		Muss	
SG8 PIA 4347	5 Produktidentifikation	X	
SG8 PIA 7140	Produktidentifikation der Summenzeitreihe	X	
SG8 PIA 7143	SRW OBIS-Kennzahl	X	
<b>Beteiligter Marktpartner</b>			

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
	Prüfidentifikator	NB an BKV ÜNB an BKV 55067	
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	

## 4.4 Anwendungsübersicht Clearingliste für Abrechnungssummenzeitreihe

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Clearingliste DZR		Clearingliste BAS	Bedingung
	Kommunikation von	Prüfidentifikator	BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV		
			55069	55070		
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>S1.1</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>		Dokumentnummer	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 [931] [494]	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt	[931] Format: ZZZ = +00
<b>DTM 2379</b>	<b>303</b>	CCYYMMDDHHMMZZZ	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		

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Clearingliste DZR		Clearingliste BAS	Bedingung
			Kommunikation von	BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV		
			Prüfidentifikator	55069	55070		
SG2	NAD	3055	<b>9</b> GS1	X	X		
			<b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X		
<b>Ansprechpartner</b>							
<b>SG3</b>				<b>Kann</b>	<b>Kann</b>		
SG3	CTA			Muss	Muss		
SG3	CTA	3139	<b>IC</b> Informationskontakt	X	X		
SG3	CTA	3412	Name vom Ansprechpartner	X	X		
<b>Kommunikationsverbindung</b>							
<b>SG3</b>				<b>Muss</b>	<b>Muss</b>		
SG3	COM	3148	Nummer / Adresse	X	X		
SG3	COM	3155	<b>EM</b> Elektronische Post	X [1P0..1]	X [1P0..1]		
			<b>FX</b> Telefax	X [1P0..1]	X [1P0..1]		
			<b>TE</b> Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]		
			<b>AJ</b> weiteres Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]		
			<b>AL</b> Handy	X [1P0..1]	X [1P0..1]		
<b>MP-ID Empfänger</b>							
<b>SG2</b>				<b>Muss</b>	<b>Muss</b>		
SG2	NAD			Muss	Muss		
SG2	NAD	3035	<b>MR</b> Nachrichtempfänger	X	X		
SG2	NAD	3039	MP-ID	X [280]	X [280]	[280] Nur MP-ID aus Sparte Strom	
SG2	NAD	3055	<b>9</b> GS1	X	X		
			<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>	<b>Muss</b>		
SG4	IDE			Muss	Muss		
SG4	IDE	7495	<b>Z01</b> Liste	X	X		
SG4	IDE	7402	Listennummer	X	X		
<b>MaBiS-Zählpunkt</b>							
<b>SG5</b>				<b>Muss</b>	<b>Muss</b>		
SG5	LOC			Muss	Muss		
SG5	LOC	3227	<b>Z15</b> MaBiS-Zählpunkt	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>		
SG6	RFF			Muss	Muss		
SG6	RFF	1153	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	X	X		
SG6	RFF	1154	<b>55069</b> MaBiS / Clearingliste DZR	X			
			<b>55070</b> MaBiS / Clearingliste BAS		X		
<b>Daten der Summenzeitreihe</b>							
<b>SG8</b>				<b>Muss</b>	<b>Muss</b>		
SG8	SEQ			Muss	Muss		

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Clearingliste DZR Clearingliste BAS Bedingung	
			Kommunikation von	BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV
			Prüfidentifikator	55069	55070
SG8	SEQ	1229	<b>Z22</b> Daten der Summenzeitreihe	X	X
Versionsangabe der Summenzeitreihe					
<b>SG8</b>				Muss	Muss
SG8	RFF				
SG8	RFF	1153	<b>AUU</b> Referenz auf eine Zeitreihe	X	X
SG8	RFF	1154	Version der Zeitreihe	X	X
Vorgang					
<b>SG4</b>				<b>Soll [2288]</b>	<b>Muss</b> [2288] Einmal für jede Zeitreihe, die in der DZR berücksichtigt wurde
SG4	IDE			Muss [505]	Muss [505] [505] Hinweis: Je zugeordneter ID und je EEG-Überführungszeitreihe ein Vorgang erforderlich
SG4	IDE	7495	<b>24</b> Transaktion	X	X
SG4	IDE	7402	Vorgangsnummer	X	X
MaBiS-Zählpunkt					
<b>SG5</b>				<b>Muss [2075]</b>	<b>Soll [2075]</b> [2075] Für die ID der Zeitreihen (nicht bei EEG-EUZ und EUZ der AAÜZ) in der Clearingliste einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)
SG5	LOC			Muss	Muss
SG5	LOC	3227	<b>Z15</b> MaBiS-Zählpunkt	X	X
SG5	LOC	3225	Identifikator	X [951]	X [951] [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Daten der Summenzeitreihe					
<b>SG8</b>				<b>Muss [2095]</b>	<b>Muss [375]</b> [375] Für die ID im SG5 LOC+Z15 (MaBiS-Zählpunkt) DE3225, wenn SG8+Z24 (Daten der Überführungszeitreihe) nicht vorhanden
SG8	SEQ			Muss	Muss
SG8	SEQ	1229	<b>Z22</b> Daten der Summenzeitreihe	X	X
Referenz auf die ID der Summenzeitreihe					
<b>SG8</b>				Muss	Muss
SG8	RFF				
SG8	RFF	1153	<b>AVE</b> Meldepunkt	X	X
SG8	RFF	1154	ID der Summenzeitreihe	X [951]	X [951] [951] Format: Zählpunktbezeichnung

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von		Clearingliste DZR Clearingliste BAS Bedingung			
			BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV		
	Prüfidentifikator		55069	55070		
Versionsangabe der Summenzeitreihe						
<b>SG8</b>						
SG8	RFF		Muss	Muss		
SG8	RFF	<b>1153</b>	<b>AUU</b>	Referenz auf eine Zeitreihe	X	X
SG8	RFF	<b>1154</b>		Version der Zeitreihe	X	X
Zeitreihentyp						
<b>SG10</b>						
SG10	CCI		Muss	Muss		
SG10	CCI	<b>7059</b>	<b>15</b>	Struktur	X	X
SG10	CCI	<b>7037</b>	<b>Z21</b>	Summenzeitreihentyp	X	X
Zeitreihentyp						
<b>SG10</b>						
SG10	CAV		Muss	Muss		
SG10	CAV	<b>7111</b>		Code des Zeitreihentyps	X	X
Datenstatus zur Zeitreihe für Bilanzkreisummen						
<b>SG10</b>						
			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/ WFL/ WFP/ WFT/ WNL/ WNP/ WNT vorhanden	
SG10	CCI		Muss	Muss		
SG10	CCI	<b>7059</b>	<b>Z25</b>	Datenstatus zur Zeitreihe	X	X
SG10	CCI	<b>7037</b>	<b>Z01</b>	Abrechnungsdaten	X	X
			<b>Z03</b>	Abgerechnete Daten	X	X
			<b>Z04</b>	Abrechnungsdaten Korrektur-BKA	X	X
			<b>ZA5</b>	Abgerechnete Daten Korrektur-BKA	X	X
Produkt-Daten der Summenzeitreihe						
<b>SG8</b>						
			Muss [2080]	Muss [2080] A [304]	[304] Wenn SG8 SEQ+Z22 (Daten der Summenzeitreihe) vorhanden	
					[2080] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben	
SG8	SEQ		Muss	Muss		
SG8	SEQ	<b>1229</b>	<b>Z23</b>	Produkt-Daten der Summenzeitreihe	X	X
Produktidentifikation der Summenzeitreihe						
<b>SG8</b>						
SG8	PIA		Muss	Muss		
SG8	PIA	<b>4347</b>	<b>5</b>	Produktidentifikation	X	X

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Clearingliste DZR		Clearingliste BAS	Bedingung
			Kommunikation von	BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV		
			Prüfidentifikator	55069	55070		
SG8	PIA	<b>7140</b>	Produktidentifikation der Summenzeitreihe		X	X	
SG8	PIA	<b>7143</b>	<b>SRW</b>	OBIS-Kennzahl	X	X	
Energienmenge							
<b>SG9</b>				<b>Muss</b>	<b>Muss</b>		
SG9	QTY			Muss	Muss		
SG9	QTY	<b>6063</b>	<b>79</b>	Energienmenge summiert (Summenwert, Bilanzsumme)	X	X	
SG9	QTY	<b>6060</b>	Mengenangabe		X [902]	X [902]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0
SG9	QTY	<b>6411</b>	<b>KWH</b>	Kilowattstunde	X	X	
Beginn Messperiode							
<b>SG9</b>				<b>Muss</b>	<b>Muss</b>		
SG9	DTM			Muss	Muss		
SG9	DTM	<b>2005</b>	<b>163</b>	Verarbeitung, Beginndatum/-zeit	X	X	
SG9	DTM	<b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1]	X [UB1]	
SG9	DTM	<b>2379</b>	<b>303</b>	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
Ende Messperiode							
<b>SG9</b>				<b>Muss</b>	<b>Muss</b>		
SG9	DTM			Muss	Muss		
SG9	DTM	<b>2005</b>	<b>164</b>	Verarbeitung, Endedatum/-zeit	X	X	
SG9	DTM	<b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1]	X [UB1]	
SG9	DTM	<b>2379</b>	<b>303</b>	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
Daten der Überführungszeitreihe							
<b>SG8</b>						<b>Muss [295] √ [376]</b>	[295] Wenn SG5 LOC+Z15 (MaBis-Zählpunkt) nicht vorhanden  [376] Für die ID im SG5 LOC+Z15 (MaBis-Zählpunkt) DE3225, wenn SG8+Z22 (Daten der Summenzeitreihe) nicht vorhanden
SG8	SEQ					Muss	
SG8	SEQ	<b>1229</b>	<b>Z24</b>	Daten der Überführungszeitreihe		X	
Versionsangabe der Zeitreihe							
<b>SG8</b>						<b>Muss</b>	
SG8	RFF					Muss	
SG8	RFF	<b>1153</b>	<b>AUU</b>	Referenz auf eine Zeitreihe		X	
SG8	RFF	<b>1154</b>	Version der Zeitreihe			X	
Überführungszeitreihentyp							

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Clearingliste DZR BIKO an NB/ ÜNB	Clearingliste BAS BIKO an BKV	Bedingung
	Prüfidentifikator	55069	55070	
<b>SG10</b>			<b>Muss</b>	
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>15</b> Struktur		X	
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>Z21</b> Summenzeitreihentyp		X	
<b>Überführungszeitreihentyp</b>				
<b>SG10</b>				
SG10 CAV			Muss	
SG10 CAV <b>7111</b>	Code des Überführungszeitreihentyps		X	
<b>Bilanzkreis-an</b>				
<b>SG10</b>			<b>Muss [378]</b>	[378] Wenn SG10 CCI+15++Z21 (Überführungszeitreihentyp) CAV+AUS nicht vorhanden
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z28</b> Bilanzkreis "an"		X	
SG10 CCI <b>7037</b>	Bilanzkreis		X	
<b>Bilanzkreis-von</b>				
<b>SG10</b>			<b>Muss [378]</b>	[378] Wenn SG10 CCI+15++Z21 (Überführungszeitreihentyp) CAV+AUS nicht vorhanden
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z29</b> Bilanzkreis "von"		X	
SG10 CCI <b>7037</b>	Bilanzkreis		X	
<b>Bilanzierungsgebiet</b>				
<b>SG10</b>			<b>Muss [378]</b>	[378] Wenn SG10 CCI+15++Z21 (Überführungszeitreihentyp) CAV+AUS nicht vorhanden
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z20</b> Bilanzierungsgebiet		X	
SG10 CCI <b>7037</b>	Bilanzierungsgebiet		X	
<b>Datenstatus zur Überführungszeitreihe</b>				
<b>SG10</b>			<b>Muss [377]</b>	[377] Wenn SG10 CCI+15++Z21 (Überführungszeitreihentyp) CAV+AUS vorhanden
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z25</b> Datenstatus zur Zeitreihe		X	
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>Z01</b> Abrechnungsdaten		X	
	<b>Z03</b> Abgerechnete Daten		X	
	<b>Z04</b> Abrechnungsdaten Korrektur-BKA		X	
	<b>ZA5</b> Abgerechnete Daten Korrektur-BKA		X	
<b>Produkt-Daten der Überführungszeitreihe</b>				
<b>SG8</b>			<b>Muss [305]</b>	[305] Wenn SG8 SEQ+Z24 (Daten der

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Clearingliste DZR BIKO an NB/ ÜNB	Clearingliste BAS BIKO an BKV	Bedingung
	Prüfidentifikator	55069	55070	
SG8 SEQ				Überführungszeitreihe) vorhanden
SG8 SEQ 1229	Z25 Produkt-Daten der Überführungszeitreihe			Muss X
Produktidentifikation der Überführungszeitreihe				
SG8 PIA				Muss
SG8 PIA 4347	5 Produktidentifikation			X
SG8 PIA 7140	Produktidentifikation der Überführungszeitreihe			X
SG8 PIA 7143	Z08 Medium SRW OBIS-Kennzahl		X [380] X [379]	[379] Wenn SG10 CCI+15++Z21 (Überführungszeitreihentyp) CAV+ Code für EEG- Überführungszeitreihen (ausgenommen AU1) vorhanden  [380] Wenn SG10 CCI+15++Z21 (Überführungszeitreihentyp) CAV+AUS/AU1 vorhanden
Energienmenge				
SG9 QTY				Muss
SG9 QTY 6063	79 Energiemenge summiert (Summenwert, Bilanzsumme)			Muss X
SG9 QTY 6060	Mengenangabe		X [902]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde			X
Beginn Messperiode				
SG9 DTM				Muss
SG9 DTM 2005	163 Verarbeitung, Beginndatum/-zeit			X
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1]	
SG9 DTM 2379	303 CCYYMMDDHH MMZZZ			X
Ende Messperiode				
SG9 DTM				Muss
SG9 DTM 2005	164 Verarbeitung, Endedatum/-zeit			X
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1]	
SG9 DTM 2379	303 CCYYMMDDHH MMZZZ			X
Nachrichten-Endesegment				
UNT		Muss		Muss

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Clearingliste DZR Clearingliste BAS Bedingung	
		BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV
	Prüfidentifikator	55069	55070
UNT <b>0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X
UNT <b>0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X

## 4.5 Anwendungsübersicht Zuordnungsermächtigung

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	BKV an NB 55071	BKV an NB 55072	
<b>Nachrichten-Kopfsegment</b>				
<b>UNH</b>		Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	
UNH 0065	UTILMD Netzanschluss-Stammdaten	X	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	
UNH 0054	11A Ausgabe 2011 - A	X	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	
UNH 0057	S1.1 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	
<b>Beginn der Nachricht</b>				
<b>BGM</b>		Muss	Muss	
BGM 1001	Z17 Zuordnungsermächtigun g	X	X	
BGM 1004	Dokumentenummer	X	X	
<b>Nachrichtendatum</b>				
<b>DTM</b>		Muss	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt  [931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
<b>MP-ID Absender</b>				
<b>SG2</b>		Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
<b>Ansprechpartner</b>				
<b>SG3</b>		Kann	Kann	
SG3 CTA		Muss	Muss	
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X	
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	X	
<b>Kommunikationsverbindung</b>				
<b>SG3</b>				

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	BKV an NB 55071	BKV an NB 55072	
SG3 <b>COM</b>		Muss	Muss	
SG3 COM <b>3148</b>	Nummer / Adresse	X	X	
SG3 COM <b>3155</b>	<b>EM</b> Elektronische Post <b>FX</b> Telefax <b>TE</b> Telefon <b>AJ</b> weiteres Telefon <b>AL</b> Handy	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]	
<b>MP-ID Empfänger</b>				
<b>SG2</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG2 <b>NAD</b>		Muss	Muss	
SG2 NAD <b>3035</b>	<b>MR</b> Nachrichtempfänger	X	X	
SG2 NAD <b>3039</b>	MP-ID	X [280]	X [280]	[280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2 NAD <b>3055</b>	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
<b>Vorgang</b>				
<b>SG4</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG4 <b>IDE</b>		Muss	Muss	
SG4 IDE <b>7495</b>	<b>24</b> Transaktion	X	X	
SG4 IDE <b>7402</b>	Vorgangsnummer	X	X	
<b>Bilanzierungsbeginn</b>				
<b>SG4</b>		<b>Muss</b>		
SG4 <b>DTM</b>		Muss		
SG4 DTM <b>2005</b>	<b>158</b> Bilanzierungsbeginn	X		
SG4 DTM <b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]		
SG4 DTM <b>2379</b>	<b>303</b> CCYMMDDHH MMZZZ	X		
<b>Bilanzierungsende</b>				
<b>SG4</b>			<b>Muss</b>	
SG4 <b>DTM</b>			Muss	
SG4 DTM <b>2005</b>	<b>159</b> Bilanzierungsende		X	
SG4 DTM <b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1]	
SG4 DTM <b>2379</b>	<b>303</b> CCYMMDDHH MMZZZ		X	
<b>Prüfidentifikator</b>				
<b>SG6</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG6 <b>RFF</b>		Muss	Muss	
SG6 RFF <b>1153</b>	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	X	X	
SG6 RFF <b>1154</b>	<b>55071</b> MaBiS / Aktivierung der Zuordnungsermächtigun g <b>55072</b> MaBiS / Deaktivierung der Zuordnungsermächtigun g	X		X

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	BKV an NB 55071	BKV an NB 55072	
<b>Daten der Summenzeitreihe</b>				
<b>SG8</b>		<b>Muss [2061]</b>	<b>Muss [2061]</b>	[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8 SEQ		Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	Z22 Daten der Summenzeitreihe	X	X	
<b>Bilanzierungsgebiet</b>				
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X	X	
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X	X	
<b>Bilanzkreis</b>				
<b>SG10</b>		<b>Muss [2061]</b>	<b>Muss [2061]</b>	[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG10 CCI		Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	Z19 Bilanzkreis	X	X	
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X	X	
<b>Zeitreihentyp</b>				
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	15 Struktur	X	X	
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp	X	X	
<b>Zeitreihentyp</b>				
<b>SG10</b>				
SG10 CAV		Muss	Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyps	X	X	
<b>Beteiligter Marktpartner</b>				
MP-ID				
<b>SG12</b>		<b>Muss [569]</b>	<b>Muss [569]</b>	[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 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
<b>Nachrichten-Endesegment</b>				
<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	

## 4.6 Anwendungsübersicht Profildefinitionen an LF, ÜNB und MSB

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 55073	
<b>Nachrichten-Kopfsegment</b>			
<b>UNH</b>			Muss
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	
UNH 0065	UTILMD Netzanschluss-Stammdaten	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	
UNH 0054	11A Ausgabe 2011 - A	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	
UNH 0057	S1.1 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
<b>Beginn der Nachricht</b>			
<b>BGM</b>			Muss
BGM 1001	Z18 Profildefinition	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	
<b>Nachrichtendatum</b>			
<b>DTM</b>			Muss
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt  [931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
<b>Gültigkeit, Beginndatum</b>			
<b>DTM</b>			Muss
DTM 2005	157 Gültigkeit, Beginndatum	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
DTM 2379	610 CCYMMM	X	
<b>MP-ID Absender</b>			
<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 X	
<b>Ansprechpartner</b>			
<b>SG3</b>			Kann
SG3 CTA			Muss
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	
<b>Kommunikationsverbindung</b>			
<b>SG3</b>			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 55073	
<b>SG3 COM</b>		Muss	
SG3 COM <b>3148</b>	Nummer / Adresse	X	
SG3 COM <b>3155</b>	<b>EM</b> Elektronische Post <b>FX</b> Telefax <b>TE</b> Telefon <b>AJ</b> weiteres Telefon <b>AL</b> Handy	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]	
<b>MP-ID Empfänger</b>			
<b>SG2</b>		<b>Muss</b>	
SG2 <b>NAD</b>		Muss	
SG2 <b>NAD 3035</b>	<b>MR</b> Nachrichtempfänger	X	
SG2 <b>NAD 3039</b>	MP-ID	X [280]	[280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2 <b>NAD 3055</b>	<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 <b>IDE</b>		Muss	
SG4 <b>IDE 7495</b>	<b>Z01</b> Liste	X	
SG4 <b>IDE 7402</b>	Listennummer	X	
<b>Prüfidentifikator</b>			
<b>SG6</b>		<b>Muss</b>	
SG6 <b>RFF</b>		Muss	
SG6 <b>RFF 1153</b>	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	X	
SG6 <b>RFF 1154</b>	<b>55073</b> MaBiS / Übermittlung der Profildefinitionen	X	
<b>Vorgang</b>			
<b>SG4</b>		<b>Muss</b>	
SG4 <b>IDE</b>		Muss [504]	[504] Hinweis: Je Profil (ggf. inkl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich
SG4 <b>IDE 7495</b>	<b>24</b> Transaktion	X	
SG4 <b>IDE 7402</b>	Vorgangsnummer	X	
<b>Profilbeschreibung</b>			
<b>SG4</b>		Muss [52] Soll [53]	[52] Wenn SG10 CCI+Z07++Z55/ Z56 (Profiltyp: sonstige verbrauchende Marktlokation / sonstige erzeugende Marktlokation) vorhanden  [53] Wenn weitere Präzisierungen als über CCI+Z07 (Profiltyp) möglich sind
SG4 <b>FTX</b>			
SG4 <b>FTX 4451</b>	<b>Z01</b> Profilbeschreibung	X	
SG4 <b>FTX 4440</b>	Text für weitere Beschreibung	X	
<b>Profildaten</b>			
<b>SG8</b>		<b>Muss [267] <math>\wedge</math> [302]</b>	[267] Wenn SG8 SEQ+Z38 (Referenzprofildaten) nicht vorhanden

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 55073	
			[302] Wenn SG8 SEQ+Z08 (Profilschardaten) nicht vorhanden
SG8 SEQ		Muss	
SG8 SEQ 1229	Z21 Profildaten	X	
<b>Profiltyp</b>			
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	
	Z44 Gewerbe Wochenendbetrieb	X	
	Z45 Landwirtschaftsbetriebe allgemein	X	
	Z46 Landwirtschaftsbetriebe mit Milchwirtschaft/ Nebenerwerbs-Tierzucht	X	
	Z47 Landwirtschaft ohne Milchvieh	X	
	Z48 Haushalt	X	
	Z49 Bandlast	X	
	Z50 unterbrechbare Verbrauchseinrichtung	X	
	Z51 Heizwärmespeicher	X	
	Z52 Straßenbeleuchtung	X	
	Z53 Photovoltaik-Marktlokation	X	
	Z54 Blockheizkraftwerk	X	
	Z55 sonstige verbrauchende Marktlokation	X	
	Z56 sonstige erzeugende Marktlokation	X	
	ZC6 E-Mobilität Ladepunkt im öffentlichen Bereich	X	
	ZC7 E-Mobilität Ladepunkt eines Haushalts	X	
	ZC8 E-Mobilität Ladepunkt eines Gewerbes	X	
<b>Normiertes Profil</b>			
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z02 Standardlastprofil	X	
	Z04 Standardeinspeiseprofil	X	
SG10 CCI 7037	E01 synthetisches Verfahren	X	
	Z10 analytisches Verfahren	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 55073	
Normiertes Profil			
<b>SG10</b>			
SG10 <b>CAV</b>			Muss
SG10 CAV <b>7111</b>	Code des Normierten Profils		X
Normierungsfaktor			
<b>SG10</b>			<b>Muss</b>
SG10 <b>CCI</b>			Muss
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z06</b> Normierungsfaktor		X
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>Z35</b> 1.000.000 kWh/a		X
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>Z37</b> 1.000.000 kW		X
Bilanzierungsgebiet			
<b>SG10</b>		<b>Muss [511]</b>	[511] Hinweis: Es sind alle Bilanzierungsgebiete anzugeben in denen das Profil verwendet wird
SG10 <b>CCI</b>		Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z20</b> Bilanzierungsgebiet		X
SG10 CCI <b>7037</b>	Bilanzierungsgebiet		X
Profilschardaten			
<b>SG8</b>		<b>Muss [267] <math>\wedge</math> [303]</b>	[267] Wenn SG8 SEQ+Z38 (Referenzprofildaten) nicht vorhanden  [303] Wenn SG8 SEQ+Z21 (Profildaten) nicht vorhanden
SG8 <b>SEQ</b>		Muss	
SG8 SEQ <b>1229</b>	<b>Z08</b> Profilschardaten		X
Berechnung Tagesmitteltemperatur			
<b>SG8</b>			
SG8 <b>PIA</b>			Muss
SG8 PIA <b>4347</b>	<b>Z01</b> Berechnung Tagesmitteltemperatur		X
SG8 PIA <b>7143</b>	<b>Z03</b> 24h-Mittelwert vom Anbieter zur Verfügung gestellte, äquivalente Tagesmitteltemperatur		X
SG8 PIA <b>7143</b>	<b>Z04</b> 24h-Mittelwert vom Anbieter zur Verfügung gestellte, äquivalente Tagesmitteltemperatur		X
SG8 PIA <b>7143</b>	<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 <b>QTY</b>		Muss	
SG9 QTY <b>6063</b>	<b>Z11</b> Anteil A		X
SG9 QTY <b>6060</b>	Anteil A in %	X [902] $\wedge$ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: $\geq 0$

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 55073	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
<b>Anteil B</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	Z12 Anteil B	X	
SG9 QTY 6060	Anteil B in %	X [902] ^ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0  [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
<b>Anteil C</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	Z13 Anteil C	X	
SG9 QTY 6060	Anteil C in %	X [902] ^ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0  [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
<b>Anteil D</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	Z14 Anteil D	X	
SG9 QTY 6060	Anteil D in %	X [902] ^ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0  [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
<b>Begrenzungstemperatur</b>			
<b>SG9</b>		<b>Muss</b>	
SG9 QTY		Muss	
SG9 QTY 6063	Z15 Bezugstemperatur	X	
SG9 QTY 6060	Temperatur in °C	X	
<b>Profiltyp</b>			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB	
				55073	
SG10	CCI	<b>7059</b>	<b>Z07</b>	Profiltyp	X
SG10	CCI	<b>7037</b>	<b>Z38</b>	Gewerbe allgemein	X
			<b>Z39</b>	Gewerbe werktags 8 - 18 Uhr	X
			<b>Z40</b>	Gewerbe mit starkem bis überwiegendem Verbrauch in den Abendstunden	X
			<b>Z41</b>	Gewerbe durchlaufend	X
			<b>Z42</b>	Gewerbe Laden/Friseur	X
			<b>Z43</b>	Gewerbe Bäckerei mit Backstube	X
			<b>Z44</b>	Gewerbe Wochenendbetrieb	X
			<b>Z45</b>	Landwirtschaftsbetriebe allgemein	X
			<b>Z46</b>	Landwirtschaftsbetriebe mit Milchwirtschaft/ Nebenerwerbs-Tierzucht	X
			<b>Z47</b>	Landwirtschaft ohne Milchvieh	X
			<b>Z48</b>	Haushalt	X
			<b>Z49</b>	Bandlast	X
			<b>Z50</b>	unterbrechbare Verbrauchseinrichtung	X
			<b>Z51</b>	Heizwärmespeicher	X
			<b>Z52</b>	Straßenbeleuchtung	X
			<b>Z53</b>	Photovoltaik-Marktlokation	X
			<b>Z54</b>	Blockheizkraftwerk	X
			<b>Z55</b>	sonstige verbrauchende Marktlokation	X
			<b>Z56</b>	sonstige erzeugende Marktlokation	X
Profilschar					
<b>SG10</b>					<b>Muss</b>
SG10	CCI				Muss
SG10	CCI	<b>7037</b>	<b>Z12</b>	Profilschar	X
Profilschar					
<b>SG10</b>					
SG10	CAV				Muss
SG10	CAV	<b>7111</b>		Code der Profilschar	X
Normiertes Profil					
<b>SG10</b>					<b>Muss</b>
SG10	CCI				Muss
SG10	CCI	<b>7059</b>	<b>Z03</b>	tagesparameterabhängiges Lastprofil	X
			<b>Z05</b>	tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil	X
SG10	CCI	<b>7037</b>	<b>E01</b>	synthetisches Verfahren	X
			<b>Z10</b>	analytisches Verfahren	X
Normiertes Profil					
<b>SG10</b>					
SG10	CAV				Muss
SG10	CAV	<b>7111</b>		Code des Normierten Profils	X

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 55073	
<b>Normierungsfaktor</b>			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z06</b> Normierungsfaktor	X	
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>Z35</b> 1.000.000 kWh/a	X	
	<b>Z36</b> 300 kWh/K	X	
	<b>Z37</b> 1.000.000 kW	X	
<b>Begrenzungskonstante</b>			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z11</b> Begrenzungskonstante	X	
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>Z61</b> 0	X	
	<b>Z62</b> 1	X	
<b>Klimazone / Temperaturmessstelle</b>			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<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 <b>7037</b>	ID Klimazone / Temperaturmessstelle	X	
SG10 CCI <b>1131</b>	Dienstanbieter	X [58]	[58] Wenn in diesem CCI das DE3055 mit dem Code 293 vorhanden
SG10 CCI <b>3055</b>	<b>89</b> Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber)	X	
	<b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
<b>Bilanzierungsgebiet</b>			
<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	
<b>Referenzprofildaten</b>			
<b>SG8</b>		<b>Muss [302] <math>\wedge</math> [303]</b>	[302] Wenn SG8 SEQ+Z08 (Profilschardaten) nicht vorhanden  [303] Wenn SG8 SEQ+Z21 (Profildaten) nicht vorhanden
SG8 SEQ		Muss	
SG8 SEQ <b>1229</b>	<b>Z38</b> Referenzprofildaten	X	
<b>Profiltyp</b>			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 55073	
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z07 Profiltyp	X	
SG10 CCI 7037	Z53 Photovoltaik-Marktlotation Z56 sonstige erzeugende Marktlotation	X X	
Referenzprofil			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z05 tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil	X	
Referenzprofil			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Referenzprofils	X	
Normierungsfaktor			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z06 Normierungsfaktor	X	
SG10 CCI 7037	Z35 1.000.000 kWh/a Z37 1.000.000 kW	X 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	Z20 Bilanzierungsgebiet	X	
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X	
Nachrichten-Endesegment			
<b>UNT</b>		<b>Muss</b>	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	

## 4.7 Anwendungsübersicht Bilanzierungsgebietsclearingliste

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
Nachrichten-Kopfsegment			
<b>UNH</b>		Muss	Muss
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X
UNH 0065	UTILMD Netzanschluss- Stammdaten	X	X
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X
UNH 0054	11A Ausgabe 2011 - A	X	X
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X
UNH 0057	S1.1 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	X	X
UNH 0068	Allgemeine Zuordnungs-Referenz	S [1]	S [1] [1] Wenn Aufteilung vorhanden
UNH 0070	Übermittlungsfolgennummer	M [252]	M [252] [252] Wenn DE0068 vorhanden
UNH 0073	C Beginn F Ende	M [2] S [3]	M [2] S [3] [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	Z05 Clearingliste	X	X
BGM 1004	Dokumentenummer	X	X
Nachrichtendatum			
<b>DTM</b>		Muss	Muss
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494] [494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt
			[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYMMDDHHMMZZZ	X	X
Gültigkeit, Beginndatum			
<b>DTM</b>		Muss	Muss
DTM 2005	157 Gültigkeit, Beginndatum	X	X
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X
DTM 2379	610 CCYMMM	X	X
Referenz auf eine vorangegangene Anfrage			
<b>SG1</b>		Muss	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
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
<b>MP-ID Absender</b>			
SG2		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG2 NAD		Muss	Muss
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X
<b>Ansprechpartner</b>			
SG3		<b>Kann</b>	<b>Kann</b>
SG3 CTA		Muss	Muss
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	X
<b>Kommunikationsverbindung</b>			
SG3		Muss	Muss
SG3 COM 3148	Nummer / Adresse	X	X
SG3 COM 3155	EM Elektronische Post FX Telefax TE Telefon AJ weiteres Telefon AL Handy	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]
<b>MP-ID Empfänger</b>			
SG2		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG2 NAD		Muss	Muss
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtempfänger	X	X
SG2 NAD 3039	MP-ID	X [280]	X [280] [280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X
<b>Identifikation einer Liste</b>			
SG4		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG4 IDE		Muss	Muss
SG4 IDE 7495	Z01 Liste	X	X
SG4 IDE 7402	Listennummer	X	X
<b>Status der Antwort</b>			
SG4			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
SG4 STS			Muss [238] [238] Wenn SG4 IDE+24 (Vorgang) nicht vorhanden
SG4 STS 9015	E01 Status der Antwort		X
SG4 STS 9013	Code des Prüfschritts		X
SG4 STS 1131	E_0017 EBD Nr. E_0017 E_0052 EBD Nr. E_0052		X X
<b>MaBiS-Zählpunkt</b>			
SG5		Muss	Muss
SG5 LOC		Muss	Muss
SG5 LOC 3227	Z15 MaBiS-Zählpunkt	X	X
SG5 LOC 3225	Identifikator	X [951]	X [951] [951] Format: Zählpunktbezeichnung
<b>Prüfidentifikator</b>			
SG6		Muss	Muss
SG6 RFF		Muss	Muss
SG6 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X
SG6 RFF 1154	55195 MaBiS / Bilanzierungsgebietsclear ingliste 55196 MaBiS / Antwort auf die Bilanzierungsgebietsclear ingliste	X	X
<b>Referenzangaben</b>			
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. Bilanzierungsgebietsclearinglis te zu verwenden
<b>Daten der Summenzeitreihe</b>			
SG8		Muss	Muss
SG8 SEQ		Muss	Muss
SG8 SEQ 1229	Z22 Daten der Summenzeitreihe	X	X
<b>Versionsangabe der Summenzeitreihe</b>			
SG8			Muss
SG8 RFF		Muss	Muss
SG8 RFF 1153	AUU Referenz auf eine Zeitreihe	X	X
SG8 RFF 1154	Version der Zeitreihe	X	X
<b>Vorgang</b>			
SG4		Soll [2344] ^ [617]	Soll [2344] ^ [617] [617] Hinweis: Mehrere Vorgänge für eine Marktlokation bei Wechsel bilanzierungsrelevanter

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
			Stammdaten innerhalb des Bilanzierungsmonats  [2344] Einmal für jede Marktlokation bzw. Tranche, die in der DZÜ / BG-CL / LF- SZR berücksichtigt wurde
SG4 IDE		Muss	Muss
SG4 IDE 7495	24 Transaktion	X	X
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X
Bilanzierungsbeginn			
SG4 DTM		Muss [609]	Muss [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	158 Bilanzierungsbeginn	X	X
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	X [UB1] $\wedge$ [528] [528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden
SG4 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X
Bilanzierungsende			
SG4 DTM		Soll [201] $\wedge$ [609]	Soll [147] [147] Wenn in Anfrage vorhanden  [201] Wenn die Marktlokation / Tranche nicht den ganzen Bilanzierungsmonat dem gleichen Tupel aus Bilanzkreis, Zeitreihentyp, Spannungsebene und Lieferant zugeordnet ist  [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 [UB1]	X [UB1] $\wedge$ [528] [528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden
SG4 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X
Status der Antwort			
SG4 STS			Muss [249] [249] Innerhalb eines SG4 IDE

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
			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
<b>Marktlokation</b>			
SG5		Muss [2061]	Muss [2061] [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG5 LOC		Muss	Muss
SG5 LOC 3227	Z16 Marktlokation	X	X
SG5 LOC 3225	ID der Marktlokation	X [950]	X [950] [950] Format: Marktlokations-ID
<b>Tranche</b>			
SG5		Soll [54] $\wedge$ [166] $\wedge$ [2061]	Soll [54] $\wedge$ [166] $\wedge$ [2061] [54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden  [166] Wenn vorhanden  [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG5 LOC		Muss	Muss
SG5 LOC 3227	Z21 Tranche	X	X
SG5 LOC 3225	ID der Tranche	X [950]	X [950] [950] Format: Marktlokations-ID
<b>Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)</b>			
SG6			Muss
SG6 RFF			Muss
SG6 RFF 1153	TN Transaktions- Referenznummer		X
SG6 RFF 1154	Vorgangsnummer		X
<b>Referenz auf die Marktlokation /Tranche</b>			
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
<b>Bilanzierungsbeginn aus</b>			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
Daten der beteiligten Marktrolle			
<b>SG6</b>			
SG6 DTM			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	303 CCYYMMDDHHMMZZZ		X
Bilanzierungsende aus Daten der beteiligten Marktrolle			
<b>SG6</b>			
SG6 DTM			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	303 CCYYMMDDHHMMZZZ		X
Daten der Marktlokation			
<b>SG8</b>			
		Muss [2061] Λ [609]	Muss [2061] Λ [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  [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8 SEQ		Muss	Muss
SG8 SEQ 1229	Z01 Daten der Marktlokation	X	X
Referenz auf die ID der Marktlokation			
<b>SG8</b>			
SG8 RFF		Muss	Muss
SG8 RFF 1153	Z18 Marktlokation	X	X
SG8 RFF 1154	ID der Marktlokation	X [950]	X [950] [950] Format: Marktlokations-ID
Veranschlagte Jahresmenge gesamt			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
<b>SG9</b>		<b>Muss [20] <math>\wedge</math> [106]</b>	<b>Muss [20] <math>\wedge</math> [106]</b>
			[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden
			[106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden
SG9 QTY		Muss	Muss
SG9 QTY <b>6063</b>	<b>31</b> Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X	X
SG9 QTY <b>6060</b>	Mengenangabe	X [902] $\wedge$ [937]	X [902] $\wedge$ [937]
			[902] Format: Möglicher Wert: $\geq 0$
			[937] Format: keine Nachkommastelle
SG9 QTY <b>6411</b>	<b>KWH</b> Kilowattstunde	X	X
Tatsächlich bilanzierte Energiemenge			
<b>SG9</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG9 QTY		Muss	Muss
SG9 QTY <b>6063</b>	<b>Z07</b> Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	X	X
SG9 QTY <b>6060</b>	Mengenangabe	X [902]	X [902]
			[902] Format: Möglicher Wert: $\geq 0$
SG9 QTY <b>6411</b>	<b>KWH</b> Kilowattstunde	X	X
Lieferrichtung			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG10 CCI		Muss	Muss
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z30</b> Lieferrichtung	X	X
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>Z06</b> Erzeugung	X	X
	<b>Z07</b> Verbrauch	X	X
Zugeordnete Marktpartner			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG10 CCI		Muss	Muss
SG10 CCI <b>7037</b>	<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 <b>7111</b>	<b>Z89</b> LF	X	X
SG10 CAV <b>1131</b>	MP-ID	X [611]	X [611]
			[611] Hinweis: Wenn das Unternehmen NB die Aufgaben der Marktrolle LF wahrnimmt, ist die MP-ID des

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
Unternehmens NB in der Marktrolle LF anzugeben			
<b>Übertragungsnetzbetreiber</b>			
<b>SG10</b>			
SG10 CAV		Muss	Muss
SG10 CAV 7111	Z90 ÜNB	X	X
SG10 CAV 1131	MP-ID	X	X
<b>Regelzone</b>			
<b>SG10</b>			
SG10 CCI		Muss	Muss
SG10 CCI 7059	Z18 Regelzone	X	X
SG10 CCI 7037	Regelzone	X	X
<b>Bilanzkreis</b>			
<b>SG10</b>			
		Soll [2061] $\wedge$ [300] $\wedge$ [166]	Soll [2061] $\wedge$ [300] $\wedge$ [166] [166] Wenn vorhanden [300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden  [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG10 CCI		Muss	Muss
SG10 CCI 7059	Z19 Bilanzkreis	X	X
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X	X
<b>Bilanzierungsgebiet</b>			
<b>SG10</b>			
SG10 CCI		Muss	Muss
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X	X
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X	X
<b>Zeitreihentyp</b>			
<b>SG10</b>			
		Muss [2061]	Muss [2061] [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG10 CCI		Muss	Muss
SG10 CCI 7059	15 Struktur	X	X
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp	X	X
<b>Zeitreihentyp</b>			
<b>SG10</b>			
SG10 CAV		Muss	Muss
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyps	X	X
<b>Aggregationsverantwortung in MaBiS</b>			
<b>SG10</b>			
SG10 CCI		Muss	Muss
SG10 CCI 7059	6 Verantwortlicher	X	X

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>ZA9</b> ÜNB	X	X
Prognosegrundlage der Marktlokation			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
<b>SG10 CCI</b>		Muss	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>		Muss [20] $\wedge$ [21] $\wedge$ [2182]	Muss [20] $\wedge$ [21] $\wedge$ [2182]
<b>SG10 CAV</b>			[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden
			[21] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognose auf Basis von Profilen) in dieser SG8 vorhanden
			[2182] Segmentgruppe ist genau einmal je SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) anzugeben
SG10 CAV <b>7111</b>	<b>E02</b> SLP/SEP	X	X
Abwicklungsmodell			
<b>SG10</b>		<b>Muss [20]</b>	<b>Muss [20]</b>
<b>SG10 CCI</b>		Muss	Muss
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>ZA2</b> Abwicklungsmodell	X	X
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>ZE9</b> Modell 1 "Bilanzierung an der Marktlokation"	X	X
	<b>ZF0</b> Modell 2 "Bilanzierung im Bilanzierungsgebiet (BG) des LPB"	X	X
Daten der Marktlokation der beteiligten Marktrolle			
<b>SG8</b>		<b>Muss [2061] <math>\wedge</math> [606]</b>	[606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB anzugeben
<b>SG8 SEQ</b>			[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
			Muss

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
SG8 SEQ 1229	Z29 Daten der Marktlokation der beteiligten Marktrolle		X
Referenz auf die ID der Marktlokation			
<b>SG8</b>			
SG8 RFF			Muss
SG8 RFF 1153	Z18 Marktlokation		X
SG8 RFF 1154	ID einer Marktlokation		X [950] [950] Format: Marktlokations-ID
Veranschlagte Jahresmenge gesamt			
<b>SG9</b>			
SG9 QTY			Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG9 QTY 6063	31 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt		Muss
SG9 QTY 6060	Mengenangabe		X [902] $\wedge$ [937] [902] Format: Möglicher Wert: $\geq 0$ [937] Format: keine Nachkommastelle
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde		X
Tatsächlich bilanzierte Energiemenge			
<b>SG9</b>			
SG9 QTY			Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG9 QTY 6063	Z07 Tatsächlich bilanzierte Energiemenge		Muss
SG9 QTY 6060	Mengenangabe		X [902] [902] Format: Möglicher Wert: $\geq 0$
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde		X
Regelzone			
<b>SG10</b>			
SG10 CCI			Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI 7059	Z18 Regelzone		Muss
SG10 CCI 7037	Regelzone		X
Bilanzkreis			
<b>SG10</b>			
SG10 CCI			Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI			Muss
Bilanzierungsgebiet			
<b>SG10</b>			
SG10 CCI			Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet		Muss
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet		X

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
<b>Zeitreihentyp</b>			
<b>SG10</b>			<b>Soll [31]</b> [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
<b>SG10 CCI</b>			Muss
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>15</b> Struktur		X
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>Z21</b> Summenzeitreihentyp		X
<b>Zeitreihentyp</b>			
<b>SG10</b>			Muss
SG10 CAV <b>7111</b>	Code des Zeitreihentyps		X
<b>Aggregationsverantwortung in MaBiS</b>			
<b>SG10</b>			<b>Soll [31]</b> [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
<b>SG10 CCI</b>			Muss
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
<b>Prognosegrundlage der Marktlokation</b>			
<b>SG10</b>			<b>Soll [31]</b> [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
<b>SG10 CCI</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
<b>Details der Prognosegrundlage</b>			
<b>SG10</b>			Muss [20] $\wedge$ [21] [20] Wenn SG8 SEQ+Z01 $\wedge$ [2182] (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden
<b>SG10 CAV</b>			[21] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognose auf Basis von Profilen) in dieser SG8 vorhanden
			[2182] Segmentgruppe ist genau einmal je SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) anzugeben
SG10 CAV <b>7111</b>	<b>E02</b> SLP/SEP		X
<b>Abwicklungsmodell</b>			
<b>SG10</b>			<b>Soll [31]</b> [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
<b>SG10 CCI</b>			Muss
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>ZA2</b> Abwicklungsmodell		X

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
			Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
SG10	CCI	<b>7037</b>	<b>ZE9</b> Modell 1 "Bilanzierung an der Marktlokation"	X	
			<b>ZF0</b> Modell 2 "Bilanzierung im Bilanzierungsgebiet (BG) des LPB"	X	
OBIS-Daten der Marktlokation					
<b>SG8</b>				<b>Muss [19] ^ [300] ^ [609]</b>	<b>Muss ([19] ^ ([20] v ([54] ^ [300]))) ^ [528]</b>
					[19] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+++ZC0 (Prognose auf Basis von Werten) vorhanden
					[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden
					[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) 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	SEQ			Muss	Muss
SG8	SEQ	<b>1229</b>	<b>Z02</b> OBIS-Daten der Marktlokation	X	X
Referenz auf die ID der Marktlokation					
<b>SG8</b>					
SG8	RFF			Muss	Muss
SG8	RFF	<b>1153</b>	<b>Z18</b> Marktlokation	X	X
SG8	RFF	<b>1154</b>	ID einer Marktlokation	X [950]	X [950]
					[950] Format: Marktlokations-ID
OBIS-Kennzahl der Marktlokation					
<b>SG8</b>					
SG8	PIA			Muss	Muss

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
			Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
SG8	PIA	<b>4347</b>	<b>5</b> Produktidentifikation	X	X
SG8	PIA	<b>7140</b>	OBIS-Kennzahl der Marktlokation	X [614]	X
[614] Hinweis: Es werden nur die OBIS Kennzahlen übermittelt die für die Bilanzierung relevant sind					
SG8	PIA	<b>7143</b>	<b>SRW</b> OBIS-Kennzahl	X	X
OBIS-Daten der Marktlokation der beteiligten Marktrolle					
<b>SG8</b>					<b>Soll [31]</b> [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG8	<b>SEQ</b>				Muss
SG8	SEQ	<b>1229</b>	<b>Z30</b> OBIS-Daten der Marktlokation der beteiligten Marktrolle		X
OBIS-Kennzahl der Marktlokation					
<b>SG8</b>					Muss
SG8	<b>PIA</b>				Muss
SG8	PIA	<b>4347</b>	<b>5</b> Produktidentifikation		X
SG8	PIA	<b>7140</b>	OBIS-Kennzahl der Marktlokation		X
SG8	PIA	<b>7143</b>	<b>SRW</b> OBIS-Kennzahl		X
Daten der Tranche					
<b>SG8</b>				<b>Muss [54] <math>\wedge</math> [2307] <math>\wedge</math> [609]</b>	<b>Muss [54] <math>\wedge</math> [2307] <math>\wedge</math> [528]</b>
[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) 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					
[2307] Für jede ID im SG5 LOC+Z21 (Tranche) DE3225 genau einmal anzugeben					
SG8	<b>SEQ</b>			Muss	Muss
SG8	SEQ	<b>1229</b>	<b>Z15</b> Daten der Tranche	X	X
Referenz auf die ID der Tranche					
<b>SG8</b>					
SG8	<b>RFF</b>			Muss	Muss
SG8	RFF	<b>1153</b>	<b>Z20</b> Tranche	X	X

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
SG8 RFF <b>1154</b>	ID der Tranche	X [950]	X [950] [950] Format: Marktlokations-ID
<b>Zugeordnete Marktpartner</b>			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG10 CCI		Muss	Muss
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>ZB3</b> Zugeordneter Marktpartner	X	X
<b>Lieferant</b>			
<b>SG10</b>		Muss	Muss
SG10 CAV		Muss	Muss
SG10 CAV <b>7111</b>	<b>Z89</b> LF	X	X
SG10 CAV <b>1131</b>	MP-ID	X	X
<b>Bilanzkreis</b>			
<b>SG10</b>		<b>Soll [166]</b>	<b>Soll [166]</b> [166] Wenn vorhanden
SG10 CCI		Muss	Muss
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z19</b> Bilanzkreis	X	X
SG10 CCI <b>7037</b>	Bilanzkreis	X	X
<b>Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle</b>			
<b>SG8</b>			<b>Soll [31]</b> [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG8 SEQ			Muss
SG8 SEQ <b>1229</b>	<b>Z31</b> Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle		X
<b>Bilanzkreis</b>			
<b>SG10</b>			<b>Muss</b>
SG10 CCI			Muss
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z19</b> Bilanzkreis		X
SG10 CCI <b>7037</b>	Bilanzkreis		X
<b>OBIS-Daten der Tranche</b>			
<b>SG8</b>		<b>Muss [54] <math>\wedge</math> [2311] <math>\wedge</math> [609]</b>	<b>Muss [54] <math>\wedge</math> [2311] <math>\wedge</math> [528]</b> [54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) 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  [2311] Für jede ID im SG5

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
			LOC+Z21 (Tranche) DE3225, mindestens einmal anzugeben
SG8 SEQ		Muss	Muss
SG8 SEQ 1229	Z17 OBIS-Daten der Tranche	X	X
Referenz auf die ID einer Tranche			
SG8 RFF		Muss	Muss
SG8 RFF 1153	Z20 Tranche	X	X
SG8 RFF 1154	ID einer Tranche	X [950]	X [950] [950] Format: Marktlokations-ID
OBIS-Kennzahl der Tranche			
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 Energemarkt 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 SEQ			Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG8 SEQ 1229	Z32 OBIS-Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle		Muss X
OBIS-Kennzahl der Tranche			
SG8 PIA			Muss
SG8 PIA 4347	5 Produktidentifikation		X
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 Energemarkt Kap.3 anzugeben welche an der Tranche erforderlich sind
SG8 PIA 7143	SRW OBIS-Kennzahl		X
Profildaten			
SG8		Muss [20] Λ [119] Λ [609]	Muss [119] Λ [528] [20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden  [119] Wenn in der SG8

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
			SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlotation: 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			
SG8 RFF		Muss	Muss
SG8 RFF 1153	Z12 Referenz auf ein Profil	X	X
SG8 RFF 1154	Version des Profils	X	X
Referenz auf die ID der Marktlotation			
SG8 RFF		Muss	Muss
SG8 RFF 1153	Z18 Marktlotation	X	X
SG8 RFF 1154	ID einer Marktlotation	X [950]	X [950] [950] Format: Marktlotations-ID
Normiertes Profil			
SG10 CCI		Muss	Muss
SG10 CCI 7059	Z02 Standardlastprofil	X	X
SG10 CCI 7037	E01 synthetisches Verfahren	X	X
Normiertes Profil			
SG10 CAV		Muss	Muss
SG10 CAV 7111	Code des Normierten Profils	X	X
Profildaten der beteiligten Marktrolle			
SG8 SEQ			Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG8 SEQ 1229	Z33 Profildaten der beteiligten Marktrolle		Muss X
Normiertes Profil			
SG10			Muss

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
<b>SG10 CCI</b>			Muss
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z02</b> Standardlastprofil		X
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>E01</b> synthetisches Verfahren		X
Normiertes Profil			
<b>SG10</b>			Muss
SG10 CAV <b>7111</b>	Code des Normierten Profils		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

## 4.8 Anwendungsübersicht DZÜ-Liste

EDIFACT Struktur	Beschreibung	DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
<b>Nachrichten-Kopfsegment</b>				
<b>UNH</b>		Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	
UNH 0065	UTILMD 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>S1.1</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	
UNH 0068	Allgemeine Zuordnungs-Referenz	S [1]	S [1]	[1] Wenn Aufteilung vorhanden
UNH 0070	Übermittlungsfolgennummer	M [252]	M [252]	[252] Wenn DE0068 vorhanden
UNH 0073	<b>C</b> Beginn <b>F</b> Ende	M [2] S [3]	M [2] S [3]	[2] Wenn UNH DE 0070 (Übermittlungsfolgennummer) mit 1 vorhanden  [3] Bei Aufteilung, in der Nachricht mit der höchsten Übermittlungsfolgennummer
<b>Beginn der Nachricht</b>				
<b>BGM</b>		Muss	Muss	
BGM 1001	<b>Z37</b> DZÜ-Liste	X	X	
BGM 1004	Dokumentenummer	X	X	
<b>Nachrichtendatum</b>				
<b>DTM</b>		Muss	Muss	
DTM 2005	<b>137</b> Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt  [931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	<b>303</b> CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
<b>Gültigkeit, Beginndatum</b>				
<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	
<b>MP-ID Absender</b>				
<b>SG2</b>		Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	<b>MS</b> Dokumenten-/Nachrichtenaussteller	X	X	

EDIFACT Struktur			Beschreibung	DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
			bzw. -absender			
SG2	NAD	3039	MP-ID	X	X	
SG2	NAD	3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
<b>Ansprechpartner</b>						
<b>SG3</b>				<b>Kann</b>	<b>Kann</b>	
SG3	CTA			Muss	Muss	
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>	
SG3	COM			Muss	Muss	
SG3	COM	3148	Nummer / Adresse	X	X	
SG3	COM	3155	EM Elektronische Post FX Telefax TE Telefon AJ weiteres Telefon AL Handy	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]	
<b>MP-ID Empfänger</b>						
<b>SG2</b>				<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG2	NAD			Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MR Nachrichtenempfänger	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID	X [280]	X [280]	[280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
<b>Identifikation einer Liste</b>						
<b>SG4</b>				<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG4	IDE			Muss	Muss	
SG4	IDE	7495	Z01 Liste	X	X	
SG4	IDE	7402	Listennummer	X	X	
<b>Status der Antwort</b>						
<b>SG4</b>					<b>Muss [238]</b>	<b>[238] Wenn SG4 IDE+24 (Vorgang) nicht vorhanden</b>
SG4	STS					
SG4	STS	9015	E01 Status der Antwort		X	
SG4	STS	9013	Code des Prüfschritts		X	
SG4	STS	1131	E_0070 EBD Nr. E_0070		X	
<b>MaBiS-Zählpunkt</b>						
<b>SG5</b>				<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG5	LOC			Muss	Muss	
SG5	LOC	3227	Z15 MaBiS-Zählpunkt	X	X	
SG5	LOC	3225	Identifikator	X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung

EDIFACT Struktur	Beschreibung	DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
<b>Prüfidentifikator</b>				
<b>SG6</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG6 RFF		Muss	Muss	
SG6 RFF 1153	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	X	X	
SG6 RFF 1154	<b>55223</b> MaBiS / DZÜ Liste <b>55224</b> MaBiS / Antwort auf DZÜ Liste	X	X	
<b>Referenzangaben</b>				
<b>SG6</b>			<b>Muss</b>	
SG6 RFF			Muss	
SG6 RFF 1153	<b>TN</b> Transaktions-Referenznummer		X	
SG6 RFF 1154	Referenz, Identifikation		X [655]	[655] Hinweis: Es ist die Listennummer aus der DZÜ Liste zu verwenden
<b>Daten der Summenzeitreihe</b>				
<b>SG8</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG8 SEQ		Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	<b>Z22</b> Daten der Summenzeitreihe	X	X	
<b>Versionsangabe der Summenzeitreihe</b>				
<b>SG8</b>			<b>Muss</b>	
SG8 RFF		Muss	Muss	
SG8 RFF 1153	<b>AUU</b> Referenz auf eine Zeitreihe	X	X	
SG8 RFF 1154	Version der Zeitreihe	X	X	
<b>Vorgang</b>				
<b>SG4</b>		<b>Soll [2344] Λ [617]</b>	<b>Soll [2344] Λ [617]</b>	[617] Hinweis: Mehrere Vorgänge für eine Marktlokation bei Wechsel bilanzierungsrelevanter Stammdaten innerhalb des Bilanzierungsmonats  [2344] Einmal für jede Marktlokation bzw. Tranche, die in der DZÜ / BG-CL / LF-SZR berücksichtigt wurde
SG4 IDE		Muss	Muss	
SG4 IDE 7495	<b>24</b> Transaktion	X	X	
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X	
<b>Transaktionsgrund</b>				
<b>SG4</b>			<b>Muss</b>	
SG4 STS		Muss		
SG4 STS 9015	<b>7</b> Transaktionsgrund	X		
SG4 STS 9013	<b>ZP3</b> Stammdaten <b>ZP4</b> Werte	X X		
<b>Status der Antwort</b>				
<b>SG4</b>				

EDIFACT Struktur	Beschreibung	DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
SG4 STS			Muss	
SG4 STS 9015	E01 Status der Antwort		X	
SG4 STS 9013	Code des Prüfschritts		X	
SG4 STS 1131	E_0070 EBD Nr. E_0070		X	
<b>Marktlokation</b>				
SG5		Muss [2061] Λ [348] Λ [659]	Muss [2061] Λ [348] Λ [659]	[348] Wenn SG5 LOC+Z21 (Tranche) nicht vorhanden  [659] Hinweis: Bei Tranchen ist nur der Meldepunkt der Tranche anzugeben  [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG5 LOC		Muss	Muss	
SG5 LOC 3227	Z16 Marktlokation	X	X	
SG5 LOC 3225	ID der Marktlokation	X [950]	X [950] [528]	[528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden  [950] Format: Marktlokations-ID
<b>Tranche</b>				
SG5		Muss [2061] Λ [347] Λ [659]	Muss [2061] Λ [347] Λ [659]	[347] Wenn SG5 LOC+Z16 (Marktlokation) nicht vorhanden  [659] Hinweis: Bei Tranchen ist nur der Meldepunkt der Tranche anzugeben  [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG5 LOC		Muss	Muss	
SG5 LOC 3227	Z21 Tranche	X	X	
SG5 LOC 3225	ID der Tranche	X [950]	X [950] [528]	[528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden  [950] Format: Marktlokations-ID
<b>Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)</b>				
SG6			Muss	
SG6 RFF			Muss	
SG6 RFF 1153	TN Transaktions-Referenznummer		X	
SG6 RFF 1154	Vorgangsnummer		X	
<b>Datenstand des ÜNB</b>				

EDIFACT Struktur	Beschreibung	DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
<b>SG8</b>		<b>Soll [166] Λ [667]</b>		[166] Wenn vorhanden  [667] Hinweis: Für Zeiten die bilanziert wurden, aber inzwischen keine Aggregationsverantwortung beim ÜNB vorliegt, ist eine SG8 mit SG8 - SG10 CCI+6=ZA8 oder SG 10 CCI+6 = ZA9 CAV=ZG4 und SG8 - SG9 QTY+Z45 = 0 zu bilden
SG8 <b>SEQ</b>		Muss		
SG8 SEQ <b>1229</b>	<b>Z47</b> Datenstand des ÜNB	X		
Veranschlagte Jahresmenge gesamt				
<b>SG9</b>		<b>Muss [449] Λ [107]</b>		[107] Wenn SG10 CAV+SLS/SES/ BIP/ GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP vorhanden  [449] Wenn in derselben SG8 das SG10 CCI+6++ZA9 CAV=ZG3 (Aggreg.verantw. ÜNB und Lokation im Regelbetrieb) vorhanden
SG9 <b>QTY</b>		Muss		
SG9 QTY <b>6063</b>	<b>31</b> Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X		
SG9 QTY <b>6060</b>	Mengenangabe	X [902] Λ [937]		[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0  [937] Format: keine Nachkommastelle
SG9 QTY <b>6411</b>	<b>KWH</b> Kilowattstunde	X		
Energiemenge DZÜ Anteil				
<b>SG9</b>		<b>Muss</b>		
SG9 <b>QTY</b>		Muss		
SG9 QTY <b>6063</b>	<b>Z36</b> Energiemenge: DZÜ-Anteil	X		
SG9 QTY <b>6060</b>	Mengenangabe	X		
SG9 QTY <b>6411</b>	<b>KWH</b> Kilowattstunde	X		
Bilanzierungsbeginn				
<b>SG9</b>		<b>Muss</b>		
SG9 <b>DTM</b>		Muss		
SG9 DTM <b>2005</b>	<b>158</b> Bilanzierungsbeginn	X		
SG9 DTM <b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]		
SG9 DTM <b>2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHHMMZZZ	X		
Bilanzierungsende				
<b>SG9</b>		<b>Muss</b>		
SG9 <b>DTM</b>		Muss		
SG9 DTM <b>2005</b>	<b>159</b> Bilanzierungsende	Muss		
SG9 DTM <b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder	X [UB1]		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
	Zeitspanne, Wert			
SG9 DTM 2379	303 CCYMMDDHH MMZZZ	X		
Zu bilanzierende Energiemenge				
SG9			Muss	
SG9 QTY			Muss	
SG9 QTY 6063	Z45 Zu bilanzierende Energiemenge	X		
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X		
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde	X		
Bilanzierungsbeginn				
SG9			Muss	
SG9 DTM			Muss	
SG9 DTM 2005	158 Bilanzierungsbeginn	X		
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]		
SG9 DTM 2379	303 CCYMMDDHH MMZZZ	X		
Bilanzierungsende				
SG9			Muss	
SG9 DTM			Muss	
SG9 DTM 2005	159 Bilanzierungsende	X		
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]		
SG9 DTM 2379	303 CCYMMDDHH MMZZZ	X		
Bilanzkreis				
SG10		Soll [166] A [449]		[166] Wenn vorhanden  [449] Wenn in derselben SG8 das SG10 CCI+6++ZA9 CAV=ZG3 (Aggreg.verantw. ÜNB und Lokation im Regelbetrieb) vorhanden
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI 7059	Z19 Bilanzkreis	X		
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X		
Bilanzierungsgebiet				
SG10			Muss [449]	[449] Wenn in derselben SG8 das SG10 CCI+6++ZA9 CAV=ZG3 (Aggreg.verantw. ÜNB und Lokation im Regelbetrieb) vorhanden
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X		
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X		
Zeitreihentyp				
SG10			Muss [449]	[449] Wenn in derselben SG8 das SG10 CCI+6++ZA9 CAV=ZG3 (Aggreg.verantw. ÜNB und Lokation im Regelbetrieb) vorhanden

EDIFACT Struktur	Beschreibung	DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
SG10 CCI		Muss		
SG10 CCI 7059	15 Struktur	X		
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp	X		
<b>Zeitreihentyp</b>				
SG10 CAV		Muss		
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyps	X		
<b>Normiertes Profil</b>				
SG10 CCI		Muss [449] $\wedge$ [107]		[107] Wenn SG10 CAV+SLS/SES/ BIP/ GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP vorhanden
SG10 CCI 7059	Z02 Standardlastprofil Z04 Standardeinspeiseprofil	X X		[449] Wenn in derselben SG8 das SG10 CCI+6++ZA9 CAV=ZG3 (Aggreg.verantw. ÜNB und Lokation im Regelbetrieb) vorhanden
<b>Normiertes Profil</b>				
SG10 CAV		Muss		
SG10 CAV 7111	Code des Normierten Profils	X		
<b>Aggregationsverantwortung in MaBiS</b>				
SG10 CCI		Muss		
SG10 CCI 7059	6 Verantwortlicher	X		
SG10 CCI 7037	ZA8 NB ZA9 ÜNB	X X		
<b>Betriebssituation der Lokation</b>				
SG10 CAV		Muss		
SG10 CAV 7111	ZG3 Lokation im Regelbetrieb ZG4 Lokation außerhalb des Regelbetriebs (Stilllegung)	X X		
<b>Datenstand des NB</b>				
SG8 SEQ			Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG8 SEQ 1229	Z72 Datenstand des NB		Muss X	
<b>Veranschlagte Jahresmenge gesamt</b>				
SG9			Muss [449]	[449] Wenn in derselben SG8 das SG10 CCI+6++ZA9 CAV=ZG3 (Aggreg.verantw. ÜNB und Lokation im

EDIFACT Struktur	Beschreibung	DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
				Regelbetrieb) vorhanden
SG9 QTY			Muss	
SG9 QTY 6063	31 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt		X	
SG9 QTY 6060	Mengenangabe		X [902] ^ [937]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0
				[937] Format: keine Nachkommastelle
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde		X	
<b>Zu bilanzierende Energiemenge</b>				
SG9			Muss	
SG9 QTY			Muss	
SG9 QTY 6063	Z45 Zu bilanzierende Energiemenge		X	
SG9 QTY 6060	Mengenangabe		X	
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde		X	
<b>Bilanzierungsbeginn</b>				
SG9			Muss	
SG9 DTM			Muss	
SG9 DTM 2005	158 Bilanzierungsbeginn		X	
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1] ^ [454]	[454] Das Bilanzierungsbeginn Datum muss kleiner sein als das Bilanzierungsende Datum in der SG8 „Datenstand des ÜNB“, SG 9 Energiemenge DZÜ Anteil
SG9 DTM 2379	303 CCYYMMDDHH MMZZ		X	
<b>Bilanzierungsende</b>				
SG9			Muss	
SG9 DTM			Muss	
SG9 DTM 2005	159 Bilanzierungsende		X	
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1] ^ [455]	[455] Das Bilanzierungsende-Datum muss größer sein, als das Bilanzierungsbeginn Datum in der SG8 „Datenstand des ÜNB“, SG 9 Energiemenge DZÜ Anteil
SG9 DTM 2379	303 CCYYMMDDHH MMZZ		X	
<b>Bilanzkreis</b>				
SG10			Muss [449]	[449] Wenn in derselben SG8 das SG10 CCI+6++ZA9 CAV=ZG3 (Aggreg.verantw. ÜNB und Lokation im Regelbetrieb) vorhanden
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI 7059	Z19 Bilanzkreis		X	
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis		X	
<b>Bilanzierungsgebiet</b>				
SG10			Muss [449]	[449] Wenn in derselben SG8

EDIFACT Struktur	Beschreibung	DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	das SG10 CCI+6++ZA9 CAV=ZG3 (Aggreg.verantw. ÜNB und Lokation im Regelbetrieb) vorhanden
<b>SG10 CCI</b>			Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z20</b> Bilanzierungsgebiet		X	
SG10 CCI <b>7037</b>	Bilanzierungsgebiet		X	
<b>Zeitreihentyp</b>				
<b>SG10</b>			<b>Muss [449]</b>	[449] Wenn in derselben SG8 das SG10 CCI+6++ZA9 CAV=ZG3 (Aggreg.verantw. ÜNB und Lokation im Regelbetrieb) vorhanden
<b>SG10 CCI</b>			Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>15</b> Struktur		X	
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>Z21</b> Summenzeitreihentyp		X	
<b>Zeitreihentyp</b>				
<b>SG10 CAV</b>			Muss	
SG10 CAV <b>7111</b>	Code des Zeitreihentyps		X	
<b>Normiertes Profil</b>				
<b>SG10</b>			<b>Muss [449] A [107]</b>	[107] Wenn SG10 CAV+SLS/ SES/ BIP/GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP vorhanden  [449] Wenn in derselben SG8 das SG10 CCI+6++ZA9 CAV=ZG3 (Aggreg.verantw. ÜNB und Lokation im Regelbetrieb) vorhanden
<b>SG10 CCI</b>			Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z02</b> Standardlastprofil		X	
	<b>Z04</b> Standardeinspeiseprofil		X	
<b>Normiertes Profil</b>				
<b>SG10 CAV</b>			Muss	
SG10 CAV <b>7111</b>	Code des Normierten Profils		X	
<b>Aggregationsverantwortung:</b> in MaBiS				
<b>SG10</b>			<b>Muss</b>	
<b>SG10 CCI</b>			Muss	
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	
<b>Betriebssituation der Lokation</b>				
<b>SG10 CAV</b>			Muss	
SG10 CAV <b>7111</b>	<b>ZG3</b> Lokation im Regelbetrieb		X	
	<b>ZG4</b> Lokation außerhalb des Regelbetriebs		X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
	(Stilllegung)			
<hr/>				
Abgerechnete Daten der Bilanzkreissummenzeitreihe <b>SG8</b>		<b>Soll [166] <math>\wedge</math> [2351]</b>		[166] Wenn vorhanden  [2351] Einmal je ZP einer BK-SZR, in der die Marktlokation in die Berechnung der abgerechneten Summenzeitreihe aufgenommen wurde
<b>SG8 SEQ</b>		Muss		
<b>SG8 SEQ 1229</b>	<b>Z48</b> Abgerechnete Daten der Bilanzkreissummenzeitreihe des ÜNB	X		
<hr/>				
Referenz auf die ID der Bilanzkreissummenzeitreihe <b>SG8</b>				
<b>SG8 RFF</b>		Muss [660]		[660] Hinweis: Es ist die ID der BK-Summenzeitreihe Aggregationsebene BG anzugeben
<b>SG8 RFF 1153</b>	<b>AVE</b> Meldepunkt	X		
<b>SG8 RFF 1154</b>	ID der Summenzeitreihe	X [951]		[951] Format: Zählpunktbezeichnung
<hr/>				
Versionsangabe der Summenzeitreihe <b>SG8</b>				
<b>SG8 RFF</b>		Muss		
<b>SG8 RFF 1153</b>	<b>AUU</b> Referenz auf eine Zeitreihe	X		
<b>SG8 RFF 1154</b>	Version der Zeitreihe	X		
<hr/>				
Veranschlagte Jahresmenge gesamt <b>SG9</b>				
<b>SG9 QTY</b>		Muss [107]		[107] Wenn SG10 CAV+SLS/SES/ BIP/ GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP vorhanden
<b>SG9 QTY 6063</b>	<b>31</b> Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X		
<b>SG9 QTY 6060</b>	Mengenangabe	X [902] $\wedge$ [937]		[902] Format: Möglicher Wert: $\geq 0$  [937] Format: keine Nachkommastelle
<b>SG9 QTY 6411</b>	<b>KWH</b> Kilowattstunde	X		
<hr/>				
Tatsächlich bilanzierte Energiemenge <b>SG9</b>				
<b>SG9 QTY</b>		Muss		
<b>SG9 QTY 6063</b>	<b>Z07</b> Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	X		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X		
SG9 QTY 6411	<b>KWH</b> Kilowattstunde	X		
<b>Bilanzierungsbeginn</b>				
<b>SG9</b>				
SG9 DTM		Muss		
SG9 DTM 2005	<b>158</b> Bilanzierungsbeginn	X		
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1] $\wedge$ [454]		[454] Das Bilanzierungsbeginn Datum muss kleiner sein als das Bilanzierungsende Datum in der SG8 „Datenstand des ÜNB“, SG 9 Energiemenge DZÜ Anteil
SG9 DTM 2379	<b>303</b> CCYMMDDHHMMZZ	X		
<b>Bilanzierungsende</b>				
<b>SG9</b>				
SG9 DTM		Muss		
SG9 DTM 2005	<b>159</b> Bilanzierungsende	Muss		
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1] $\wedge$ [455]		[455] Das Bilanzierungsende-Datum muss größer sein, als das Bilanzierungsbeginn Datum in der SG8 „Datenstand des ÜNB“, SG 9 Energiemenge DZÜ Anteil
SG9 DTM 2379	<b>303</b> CCYMMDDHHMMZZ	X		
<b>Bilanzkreis</b>				
<b>SG10</b>				
SG10 CCI		Muss		
SG10 CCI 7059	<b>Z19</b> Bilanzkreis	X		
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X		
<b>Bilanzierungsgebiet</b>				
<b>SG10</b>				
SG10 CCI		Muss		
SG10 CCI 7059	<b>Z20</b> Bilanzierungsgebiet	X		
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X		
<b>Zeitreihentyp</b>				
<b>SG10</b>				
SG10 CCI		Muss		
SG10 CCI 7059	<b>15</b> Struktur	X		
SG10 CCI 7037	<b>Z21</b> Summenzeitreihentyp	X		
<b>Zeitreihentyp</b>				
<b>SG10</b>				
SG10 CAV		Muss		
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyps	X		
<b>Normiertes Profil</b>				
<b>SG10</b>				
		Muss [107]		[107] Wenn SG10 CAV+SLS/SES/ BIP/GEP/ GAP/ SOP/WNP/ WFP/ WAP vorhanden
SG10 CCI		Muss		
SG10 CCI 7059	<b>Z02</b> Standardlastprofil	X		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
	<b>Z04</b> Standardeinspreisprofil	X		
Normiertes Profil				
<b>SG10</b>				
<b>SG10 CAV</b>		Muss		
<b>SG10 CAV 7111</b>	Code des Normierten Profils	X		
Abgerechnete Daten der Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe				
<b>SG8</b>		<b>Soll [166] <math>\wedge</math> [2352]</b>		[166] Wenn vorhanden  [2352] Einmal je ZP einer BG-SZR, in der die Marktlokation in die Berechnung der abgerechneten Summenzeitreihe aufgenommen wurde
<b>SG8 SEQ</b>		Muss		
<b>SG8 SEQ 1229</b>	<b>Z49</b> Abgerechnete Daten der Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe des ÜNB	X		
Referenz auf die ID der Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe				
<b>SG8</b>				
<b>SG8 RFF</b>		Muss		
<b>SG8 RFF 1153</b>	<b>AVE</b> Meldepunkt	X		
<b>SG8 RFF 1154</b>	ID der Summenzeitreihe	X [951]		[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Versionsangabe der Summenzeitreihe				
<b>SG8</b>				
<b>SG8 RFF</b>		Muss		
<b>SG8 RFF 1153</b>	<b>AUU</b> Referenz auf eine Zeitreihe	X		
<b>SG8 RFF 1154</b>	Version der Zeitreihe	X		
Veranschlagte Jahresmenge gesamt				
<b>SG9</b>		<b>Muss [107]</b>		[107] Wenn SG10 CAV+SLS/SES/ BIP/GEP/ GAP/ SOP/WNP/ WFP/ WAP vorhanden
<b>SG9 QTY</b>		Muss		
<b>SG9 QTY 6063</b>	<b>31</b> Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X		
<b>SG9 QTY 6060</b>	Mengenangabe	X [902] $\wedge$ [937]		[902] Format: Möglicher Wert: $\geq 0$  [937] Format: keine Nachkommastelle
<b>SG9 QTY 6411</b>	<b>KWH</b> Kilowattstunde	X		
Tatsächlich bilanzierte Energiemenge				

EDIFACT Struktur	Beschreibung	DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
<b>SG9</b>		<b>Muss</b>		
SG9 QTY		Muss		
SG9 QTY 6063	<b>Z07</b> Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	X		
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X		
SG9 QTY 6411	<b>KWH</b> Kilowattstunde	X		
Bilanzierungsbeginn				
<b>SG9</b>		<b>Muss</b>		
SG9 DTM		Muss		
SG9 DTM 2005	<b>158</b> Bilanzierungsbeginn	X		
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1] $\wedge$ [454]		[454] Das Bilanzierungsbeginn Datum muss kleiner sein als das Bilanzierungsende Datum in der SG8 „Datenstand des ÜNB“, SG 9 Energiemenge DZÜ Anteil
SG9 DTM 2379	<b>303</b> CCYMMDDHHMMZZ	X		
Bilanzierungsende				
<b>SG9</b>		<b>Muss</b>		
SG9 DTM		Muss		
SG9 DTM 2005	<b>159</b> Bilanzierungsende	Muss		
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1] $\wedge$ [455]		[455] Das Bilanzierungsende-Datum muss größer sein, als das Bilanzierungsbeginn Datum in der SG8 „Datenstand des ÜNB“, SG 9 Energiemenge DZÜ Anteil
SG9 DTM 2379	<b>303</b> CCYMMDDHHMMZZ	X		
Bilanzierungsgebiet				
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>		
SG10 CCI		Muss		
SG10 CCI 7059	<b>Z20</b> Bilanzierungsgebiet	X		
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X		
Zeitreihentyp				
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>		
SG10 CCI		Muss		
SG10 CCI 7059	<b>15</b> Struktur	X		
SG10 CCI 7037	<b>Z21</b> Summenzeitreihentyp	X		
Zeitreihentyp				
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>		
SG10 CAV		Muss		
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyps	X		
Normiertes Profil				
<b>SG10</b>		<b>Muss [107]</b>		[107] Wenn SG10 CAV+SLS/SES/ BIP/GEP/ GAP/ SOP/WNP/ WFP/ WAP vorhanden
SG10 CCI		Muss		
SG10 CCI 7059	<b>Z02</b> Standardlastprofil	X		
	<b>Z04</b> Standardeinspeiseprofil	X		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
Normiertes Profil				
<b>SG10</b>				
<b>SG10 CAV</b>		Muss		
<b>SG10 CAV 7111</b>	Code des Normierten Profils	X		
Nachrichten-Endesegment				
<b>UNT</b>		Muss	Muss	
<b>UNT 0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	
<b>UNT 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	

#### **4.9 Aktivierung/Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die tägliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ)**

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

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP tägliche AAÜZ	Deaktivierung tägliche AAÜZ
	Kommunikation von	NB (ANB) an ÜNB	NB (ANB) an ÜNB
	Prüfidentifikator	55197	55198
<b>Nachrichten-Kopfsegment</b>			
<b>UNH</b>		Muss	Muss
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X
UNH 0065	UTILMD Netzanschluss-Stammdaten	X	X
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X
UNH 0054	11A Ausgabe 2011 - A	X	X
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X
UNH 0057	S1.1 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X
<b>Beginn der Nachricht</b>			
<b>BGM</b>		Muss	Muss
BGM 1001	Z07 Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	X
BGM 1004	Dokumentenummer	X	X
<b>Nachrichtendatum</b>			
<b>DTM</b>		Muss	Muss
DTM 2005	137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	X
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494] [494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt
			[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X
<b>MP-ID Absender</b>			
<b>SG2</b>		Muss	Muss
SG2 NAD		Muss	Muss
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X
<b>Ansprechpartner</b>			
<b>SG3</b>		Kann	Kann
SG3 CTA		Muss	Muss
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	X
<b>Kommunikationsverbindung</b>			
<b>SG3</b>			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP tägliche AAÜZ	Deaktivierung tägliche AAÜZ
	Kommunikation von	NB (ANB) an ÜNB	NB (ANB) an ÜNB
	Prüfidentifikator	55197	55198
SG3 <b>COM</b>		Muss	Muss
SG3 COM <b>3148</b>	Nummer / Adresse	X	X
SG3 COM <b>3155</b>	<b>EM</b> Elektronische Post <b>FX</b> Telefax <b>TE</b> Telefon <b>AJ</b> weiteres Telefon <b>AL</b> Handy	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]
MP-ID Empfänger			
<b>SG2</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG2 <b>NAD</b>		Muss	Muss
SG2 NAD <b>3035</b>	<b>MR</b> Nachrichteneempfänger	X	X
SG2 NAD <b>3039</b>	MP-ID	X [280]	X [280] [280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2 NAD <b>3055</b>	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X
Vorgang			
<b>SG4</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG4 <b>IDE</b>		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>		Muss	
SG4 <b>DTM</b>			
SG4 DTM <b>2005</b>	<b>158</b> Bilanzierungsbeginn	X	
SG4 DTM <b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	
SG4 DTM <b>2379</b>	<b>303</b> CCYMMDDHHMMZZZ	X	
Bilanzierungsende			
<b>SG4</b>			Muss
SG4 <b>DTM</b>			
SG4 DTM <b>2005</b>	<b>159</b> Bilanzierungsende		X
SG4 DTM <b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1]
SG4 DTM <b>2379</b>	<b>303</b> CCYMMDDHHMMZZZ		X
MaBiS-Zählpunkt			
<b>SG5</b>		<b>Muss [2061]</b>	<b>Muss [2061]</b> [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG5 <b>LOC</b>		Muss	Muss
SG5 LOC <b>3227</b>	<b>Z15</b> MaBiS-Zählpunkt	X	X
SG5 LOC <b>3225</b>	Identifikator	X [951]	X [951] [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Prüfidentifikator			
<b>SG6</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG6 <b>RFF</b>		Muss	Muss

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP tägliche AAÜZ	Deaktivierung tägliche AAÜZ
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an ÜNB 55197	NB (ANB) an ÜNB 55198
SG6 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X
SG6 RFF 1154	55197 Redispatch / Aktivierung ZP tägliche AAÜZ	X	
	55198 Redispatch / Deaktivierung tägliche AAÜZ		X
<hr/>			
Daten der Überführungszeitreihe SG8		Muss [2061]	[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8 SEQ		Muss	
SG8 SEQ 1229	Z24 Daten der Überführungszeitreihe	X	
<hr/>			
Überführungszeitreihentyp SG10		Muss	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	15 Struktur	X	
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp	X	
<hr/>			
Überführungszeitreihentyp SG10		Muss	
SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Überführungszeitreihentyps	X	
<hr/>			
Regelzone SG10		Muss	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z18 Regelzone	X	
SG10 CCI 7037	Regelzone	X	
<hr/>			
Bilanzkreis SG10		Muss	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z19 Bilanzkreis	X	
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X [645]	[645] Hinweis: Es ist der Bilanzkreis des LF anzugeben
<hr/>			
Bilanzierungsgebiet SG10		Muss	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X	
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X	
<hr/>			
Produkt-Daten der Überführungszeitreihe SG8		Muss	
SG8 SEQ		Muss	
SG8 SEQ 1229	Z25 Produkt-Daten der Überführungszeitreihe	X	
<hr/>			
Produktidentifikation der			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP tägliche AAÜZ	Deaktivierung tägliche AAÜZ
	Kommunikation von	NB (ANB) an ÜNB	NB (ANB) an ÜNB
	Prüfidentifikator	55197	55198
Überführungszeitreihe			
<b>SG8</b>			
SG8	PIA		Muss
SG8	PIA 4347	5	Produktidentifikation
SG8	PIA 7140	X [254]	[254] Es ist der Code "AUA" einzutragen
SG8	PIA 7143	Z08	Medium
Nachrichten-Endesegment			
<b>UNT</b>			
UNT	0074	X	X
			Anzahl der Segmente in einer Nachricht
UNT	0062	X	X
			Nachrichten-Referenznummer

#### **4.10 Aktivierung/Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die Lieferantenausfallarbeitssummenzeitreihe**

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

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP LF-AASZR	Deaktivierung ZP LF-AASZR
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 55199	NB (ANB) an LF 55200
<b>Nachrichten-Kopfsegment</b>			
<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>S1.1</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	X	X
<b>Beginn der Nachricht</b>			
<b>BGM</b>		Muss	Muss
<b>BGM 1001</b>	<b>Z07</b> Aktivierung/ Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	X
<b>BGM 1004</b>	Dokumentenummer	X	X
<b>Nachrichtendatum</b>			
<b>DTM</b>		Muss	Muss
<b>DTM 2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494] [494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt  [931] Format: ZZZ = +00
<b>DTM 2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X
<b>MP-ID Absender</b>			
<b>SG2</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
<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
<b>Ansprechpartner</b>			
<b>SG3</b>		<b>Kann</b>	<b>Kann</b>
<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
<b>Kommunikationsverbindung</b>			
<b>SG3</b>			
<b>SG3 COM</b>		Muss	Muss

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Aktivierung ZP LF-AASZR	Deaktivierung ZP LF-AASZR
			Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 55199	NB (ANB) an LF 55200
SG3	COM	3148	Nummer / Adresse		
SG3	COM	3155	<b>EM</b> Elektronische Post	X [1P0..1]	X [1P0..1]
			<b>FX</b> Telefax	X [1P0..1]	X [1P0..1]
			<b>TE</b> Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]
			<b>AJ</b> weiteres Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]
			<b>AL</b> Handy	X [1P0..1]	X [1P0..1]
<b>MP-ID Empfänger</b>					
<b>SG2</b>				<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG2	NAD			Muss	Muss
SG2	NAD	3035	<b>MR</b> Nachrichteneempfänger	X	X
SG2	NAD	3039	MP-ID	X [280]	X [280] [280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	<b>9</b> GS1	X	X
			<b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X
<b>Vorgang</b>					
<b>SG4</b>				<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG4	IDE			Muss	Muss
SG4	IDE	7495	<b>24</b> Transaktion	X	X
SG4	IDE	7402	Vorgangsnummer	X	X
<b>Bilanzierungsbeginn</b>					
<b>SG4</b>				Muss	
SG4	DTM			Muss	
SG4	DTM	2005	<b>158</b> Bilanzierungsbeginn	X	
SG4	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	
SG4	DTM	2379	<b>303</b> CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
<b>Bilanzierungsende</b>					
<b>SG4</b>					Muss
SG4	DTM				Muss
SG4	DTM	2005	<b>159</b> Bilanzierungsende		X
SG4	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1]
SG4	DTM	2379	<b>303</b> CCYYMMDDHHMMZZZ		X
<b>MaBiS-Zählpunkt</b>					
<b>SG5</b>				<b>Muss [2061]</b>	<b>Muss [2061]</b> [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG5	LOC			Muss	Muss
SG5	LOC	3227	<b>Z15</b> MaBiS-Zählpunkt	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>
SG6	RFF			Muss	Muss
SG6	RFF	1153	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	X	X
SG6	RFF	1154	<b>55199</b> Redispatch / Aktivierung	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP LF-AASZR	Deaktivierung ZP LF-AASZR
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 55199	NB (ANB) an LF 55200
	<b>55200</b> ZP LF-AASZR Redispatch / Deaktivierung ZP LF-AASZR		X
<b>Daten der Summenzeitreihe</b>			
<b>SG8</b>		<b>Muss [2061]</b>	[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8 SEQ		Muss	
SG8 SEQ 1229	<b>Z22</b> Daten der Summenzeitreihe	X	
<b>Regelzone</b>			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	<b>Z18</b> Regelzone	X	
SG10 CCI 7037	Regelzone	X	
<b>Bilanzierungsgebiet</b>			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	<b>Z20</b> Bilanzierungsgebiet	X	
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	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 [645]	[645] Hinweis: Es ist der Bilanzkreis des LF anzugeben
<b>Zeitreihentyp</b>			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	<b>15</b> Struktur	X	
SG10 CCI 7037	<b>Z21</b> Summenzeitreihentyp	X	
<b>Zeitreihentyp</b>			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyps	X	
<b>Produkt-Daten der Summenzeitreihe</b>			
<b>SG8</b>		<b>Muss</b>	
SG8 SEQ		Muss	
SG8 SEQ 1229	<b>Z23</b> Produkt-Daten der Summenzeitreihe	X	
<b>Produktidentifikation der Summenzeitreihe</b>			
<b>SG8</b>		<b>Muss</b>	
SG8 PIA		Muss	
SG8 PIA 4347	<b>5</b> Produktidentifikation	X	
SG8 PIA 7140	Produktidentifikation der	X [254]	[254] Es ist der Code "AUA"

EDIFACT Struktur		Beschreibung	Aktivierung ZP LF-AASZR	Deaktivierung ZP LF-AASZR
		Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 55199	NB (ANB) an LF 55200
		Summenzeitreihe	einzutragen	
SG8	PIA 7143	Z08 Medium	X	
Nachrichten-Endesegment			Muss	Muss
	UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X
	UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X

#### **4.11 Austausch der Lieferantenausfallarbeitsclearingliste**

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

##### **Verwendung der Antwort auf die Lieferantenausfallarbeitsclearinglisten:**

- › In der Antwort werden nur die zu klärenden Datensätze aufgenommen.
- › In der Antwort sendet der Lieferant den Datensatz mit allen Inhalten zurück, wie er diesen erwartet hätte.

EDIFACT Struktur	Beschreibung	LF-AACL	Korrekturliste LF-AACL
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 55201	LF an NB (ANB) 55202
Nachrichten-Kopfsegment			
<b>UNH</b>		Muss	Muss
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X
UNH 0065	UTILMD Netzanschluss- Stammdaten	X	X
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X
UNH 0054	11A Ausgabe 2011 - A	X	X
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X
UNH 0057	S1.1 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	X	X
Beginn der Nachricht			
<b>BGM</b>		Muss	Muss
BGM 1001	Z05 Clearingliste	X	X
BGM 1004	Dokumentenummer	X	X
Nachrichtendatum			
<b>DTM</b>		Muss	Muss
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494] [494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt  [931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X
Gültigkeit, Beginndatum			
<b>DTM</b>		Muss	Muss
DTM 2005	157 Gültigkeit, Beginndatum	X	X
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X
DTM 2379	610 CCYYMM	X	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	Muss
SG2 NAD		Muss	Muss
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	X

EDIFACT Struktur	Beschreibung	LF-AACL	Korrekturliste LF-AACL
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 55201	LF an NB (ANB) 55202
	<b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X
<b>Ansprechpartner</b>			
<b>SG3</b>		<b>Kann</b>	<b>Kann</b>
SG3 CTA		Muss	Muss
SG3 CTA <b>3139</b>	<b>IC</b> Informationskontakt	X	X
SG3 CTA <b>3412</b>	Name vom Ansprechpartner	X	X
<b>Kommunikationsverbindung</b>			
<b>SG3</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG3 COM		Muss	Muss
SG3 COM <b>3148</b>	Nummer / Adresse	X	X
SG3 COM <b>3155</b>	<b>EM</b> Elektronische Post	X [1P0..1]	X [1P0..1]
	<b>FX</b> Telefax	X [1P0..1]	X [1P0..1]
	<b>TE</b> Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]
	<b>AJ</b> weiteres Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]
	<b>AL</b> Handy	X [1P0..1]	X [1P0..1]
<b>MP-ID Empfänger</b>			
<b>SG2</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG2 NAD		Muss	Muss
SG2 NAD <b>3035</b>	<b>MR</b> Nachrichtempfänger	X	X
SG2 NAD <b>3039</b>	MP-ID	X [280]	X [280] [280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
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
<b>Identifikation einer Liste</b>			
<b>SG4</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG4 IDE		Muss	Muss
SG4 IDE <b>7495</b>	<b>Z01</b> Liste	X	X
SG4 IDE <b>7402</b>	Listennummer	X	X
<b>Status der Antwort</b>			
<b>SG4</b>			
SG4 STS		Muss [238] ^ [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_0096</b> EBD Nr. E_0096		X
	<b>E_0097</b> EBD Nr. E_0097		X
<b>MaBiS-Zählpunkt</b>			
<b>SG5</b>		<b>Muss [2207]</b>	<b>Muss [2207]</b> [2207] Für die ID der Lieferanten-ausfall-arbeits-

EDIFACT Struktur	Beschreibung	LF-AACL	Korrekturliste LF-AACL
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 55201	LF an NB (ANB) 55202
			summen-zeitreihe einmal je SG4 IDE+Z01 (Liste)
SG5 LOC		Muss	Muss
SG5 LOC 3227	Z15 MaBIS-Zählpunkt	X	X
SG5 LOC 3225	Identifikator	X [951]	X [951] [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Prüfidentifikator			
SG6		Muss	Muss
SG6 RFF		Muss	Muss
SG6 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X
SG6 RFF 1154	55201 Redispatch / LF-AACL 55202 Redispatch / Korrekturliste LF-AACL	X	X
Referenzangaben			
SG6			Muss
SG6 RFF			Muss
SG6 RFF 1153	TN Transaktions-Referenznummer		X
SG6 RFF 1154	Referenz, Identifikation		X [632] [632] Hinweis: Es ist die Listennummer aus der Lieferanten-ausfallarbeits-clearingliste 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			
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 [2252]	Muss [191] $\wedge$ [2225] $\wedge$ [630] [191] Wenn im SG4 IDE+Z01 (Identifikation einer Liste) STS+E01 (Status der Antwort der Liste) nicht vorhanden  [630] Hinweis: Wenn die Liste abgelehnt wird, ist kein Vorgang enthalten  [2225] Einmal für jede Marktlokation bzw. Tranche für die der LF nicht die gemeldete Ansicht des NB teilt  [2252] Einmal für jede Marktlokation bzw. Tranche, die in der

EDIFACT Struktur	Beschreibung	LF-ACL	Korrekturliste LF-ACL
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 55201	LF an NB (ANB) 55202
			Lieferantenausfallarbeits- summenzeitreihe berücksichtigt wurde
SG4 IDE		Muss	Muss
SG4 IDE 7495	24 Transaktion	X	X
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X
Status der Antwort			
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_0096 EBD Nr. E_0096 E_0097 EBD Nr. E_0097		X X
Marktlokation			
SG5		Muss [2061]	Muss [2061] [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG5 LOC		Muss	Muss
SG5 LOC 3227	Z16 Marktlokation	X	X
SG5 LOC 3225	ID der Marktlokation	X [950]	X [950] [950] Format: Marktlokations-ID
Tranche			
SG5		Soll [2061] ^ [166]	Soll [2061] ^ [166] [166] Wenn vorhanden  [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG5 LOC		Muss	Muss
SG5 LOC 3227	Z21 Tranche	X	X
SG5 LOC 3225	ID der Tranche	X [950]	X [950] [950] Format: Marktlokations-ID
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)			
SG6			Muss [329] [329] Wenn in dieser SG4 IDE+24 das STS+E01++A03: E_0096 bzw. A04:E_0097 nicht vorhanden
SG6 RFF			Muss
SG6 RFF 1153	TN Transaktions- Referenznummer		X
SG6 RFF 1154	Vorgangsnummer		X
Daten der Marktlokation			
SG8		Muss [2061]	Muss [2061] [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben

EDIFACT Struktur	Beschreibung	LF-AACL	Korrekturliste LF-AACL
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 55201	LF an NB (ANB) 55202
SG8 SEQ		Muss	Muss
SG8 SEQ 1229	Z01 Daten der Marktlokation	X	X
Referenz auf die ID der Marktlokation			
SG8 RFF		Muss	Muss
SG8 RFF 1153	Z18 Marktlokation	X	X
SG8 RFF 1154	ID der Marktlokation	X [950]	X [950] [950] Format: Marktlokations-ID
Tatsächlich bilanzierte Ausfallarbeit			
SG9		Muss [300]	Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt  [300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
SG9 QTY		Muss	Muss
SG9 QTY 6063	Z32 Tatsächlich bilanzierte Ausfallarbeit	X	X
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X [910]	X [910] [910] Format: Möglicher Wert: < 0 oder ≥ 0
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde	X	X
Bilanzkreis			
SG10		Muss	Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI		Muss	Muss
SG10 CCI 7059	Z19 Bilanzkreis	X	X
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X	X
Bilanzierungsgebiet			
SG10		Muss	Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI		Muss	Muss
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X	X
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X	X
Zeitreihentyp			
SG10		Muss	Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI		Muss	Muss
SG10 CCI 7059	15 Struktur	X	X
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp	X	X
Zeitreihentyp			
SG10 CAV		Muss	Muss
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyps	X	X
Daten der Tranche			
SG8		Muss [167]	Muss [94] ∧ [167] [94] Wenn ein Segment innerhalb der SG vorhanden  [167] Wenn SG5 LOC+Z21

EDIFACT Struktur	Beschreibung	LF-AACL	Korrekturliste LF-AACL
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 55201	LF an NB (ANB) 55202
			(Tranche) vorhanden
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: Marktlokations-ID
Tatsächlich bilanzierte Energiemenge			
SG9		Muss	Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG9 QTY		Muss	Muss
SG9 QTY 6063	Z07 Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	X	X
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X [902]	X [902] [902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde	X	X
Nachrichten-Endesegment			
UNT		Muss	Muss
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X

#### **4.12 Aktivierung eines MaBiS- Zählpunktes für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (des LF)**

Das Datum der Aktivierung wird in dem DTM-Segment „Bilanzierungsbeginn“ übermittelt. Die Aktivierung geschieht immer zum Ersten eines Monats um 00:00 Uhr.

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Weiterleitung Aktivierung ZP	Weiterleitung g Aktivierung ZP	
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an BIKO 55203	BIKO an NB (ANB) 55204	BIKO an BKV (des LF) 55205	
<b>Nachrichten-Kopfsegment</b>					
<b>UNH</b>		Muss	Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	
UNH 0065	UTILMD Netzanschluss-Stammdaten	X	X	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	X	
UNH 0054	11A Ausgabe 2011 - A	X	X	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	X	
UNH 0057	S1.1 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
<b>Beginn der Nachricht</b>					
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss	
BGM 1001	Z07 Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	X	X	
BGM 1004	Dokumentenummer	X	X	X	
<b>Nachrichtendatum</b>					
<b>DTM</b>		Muss	Muss	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494]	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt  [931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	X	
<b>MP-ID Absender</b>					
<b>SG2</b>		Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	
293		X	X	X	
<b>Ansprechpartner</b>					
<b>SG3</b>		Kann	Kann	Kann	
SG3 CTA		Muss	Muss	Muss	
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X	X	
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Weiterleitung Aktivierung ZP	g Aktivierung ZP	
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des LF)	
	Prüfidentifikator	55203	55204	55205	
<b>Kommunikationsverbindung</b>					
<b>SG3</b>					
SG3	COM		Muss	Muss	Muss
SG3	COM 3148	Nummer / Adresse	X	X	X
SG3	COM 3155	<b>EM</b> Elektronische Post	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]
		<b>FX</b> Telefax	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]
		<b>TE</b> Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]
		<b>AJ</b> weiteres Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]
		<b>AL</b> Handy	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]
<b>MP-ID Empfänger</b>					
SG2			Muss	Muss	Muss
SG2	NAD		Muss	Muss	Muss
SG2	NAD 3035	<b>MR</b> Nachrichtempfänger	X	X	X
SG2	NAD 3039	MP-ID	X [280]	X [280]	X [280] [280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
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
<b>Vorgang</b>					
SG4			Muss	Muss	Muss
SG4	IDE		Muss	Muss	Muss
SG4	IDE 7495	<b>24</b> Transaktion	X	X	X
SG4	IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X	X
<b>Bilanzierungsbeginn</b>					
SG4	DTM		Muss	Muss	Muss
SG4	DTM 2005	<b>158</b> Bilanzierungsbeginn	X	X	X
SG4	DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	X [UB1]	X [UB1]
SG4	DTM 2379	<b>303</b> CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	X
<b>Status der Antwort</b>					
SG4	STS			Muss [249]	[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_0071</b> EBD Nr. E_0071		X	
<b>MaBiS-Zählpunkt</b>					
SG5			Muss [2061]	Muss [2061]	Muss [2061] [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Weiterleitung Aktivierung ZP	g Aktivierung ZP	
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des LF)	
	Prüfidentifikator	55203	55204	55205	
SG5 <b>LOC</b>		Muss	Muss	Muss	
SG5 LOC <b>3227</b>	<b>Z15</b> MaBiS-Zählpunkt	X	X	X	
SG5 LOC <b>3225</b>	Identifikator	X [951]	X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
<b>Prüfidentifikator</b>					
SG6 <b>RFF</b>		Muss	Muss	Muss	
SG6 RFF <b>1153</b>	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	X	X	X	
SG6 RFF <b>1154</b>	<b>55203</b> Redispatch / Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	X			
	<b>55204</b> Redispatch / Antwort auf Aktivierung ZP		X		
	<b>55205</b> Redispatch / Weiterleitung Aktivierung ZP			X	
<b>Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)</b>					
SG6 <b>RFF</b>			Muss	Muss	
SG6 RFF <b>1153</b>	<b>TN</b> Transaktions-Referenznummer		X		
SG6 RFF <b>1154</b>	Vorgangsnummer		X		
<b>Daten der Überführungszeitreihe</b>					
SG8 <b>SEQ</b>		Muss [2061]		Muss [2061]	[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8 SEQ <b>1229</b>	<b>Z24</b> Daten der Überführungszeitreihe	X		X	
<b>Überführungszeitreihentyp</b>					
SG10 <b>CCI</b>		Muss		Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>15</b> Struktur	X		X	
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>Z21</b> Summenzeitreihentyp	X		X	
<b>Überführungszeitreihentyp</b>					
SG10 <b>CAV</b>		Muss		Muss	
SG10 CAV <b>7111</b>	Code des Überführungszeitreihentyps	X		X	
<b>Regelzone</b>					
SG10 <b>CCI</b>		Muss		Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z18</b> Regelzone	X		X	
SG10 CCI <b>7037</b>	Regelzone	X		X	
<b>Bilanzkreis-an</b>					

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Weiterleitung Aktivierung ZP	g Aktivierung ZP	
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an BIKO 55203	BIKO an NB (ANB) 55204	BIKO an BKV (des LF) 55205	
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss		Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z28</b> Bilanzkreis "an"	X		X	
SG10 CCI <b>7037</b>	Bilanzkreis	X [645]		X [645]	[645] Hinweis: Es ist der Bilanzkreis des LF anzugeben
<hr/>					
Bilanzkreis-von					
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss		Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z29</b> Bilanzkreis "von"	X		X	
SG10 CCI <b>7037</b>	Bilanzkreis	X [646]		X [646]	[646] Hinweis: Es ist der RD-Bilanzkreis des ANB anzugeben
<hr/>					
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	
<hr/>					
Produkt-Daten der Überführungszeitreihe					
<b>SG8</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>	
SG8 SEQ		Muss		Muss	
SG8 SEQ <b>1229</b>	<b>Z25</b> Produkt-Daten der Überführungszeitreihe	X		X	
<hr/>					
Produktidentifikation der Überführungszeitreihe					
<b>SG8</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>	
SG8 PIA		Muss		Muss	
SG8 PIA <b>4347</b>	<b>5</b> Produktidentifikation	X		X	
SG8 PIA <b>7140</b>	Produktidentifikation der Überführungszeitreihe	X [254]		X [254]	[254] Es ist der Code "AUA" einzutragen
SG8 PIA <b>7143</b>	<b>Z08</b> Medium	X		X	
<hr/>					
Nachrichten-Endesegment					
<b>UNT</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
UNT <b>0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X	
UNT <b>0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	

#### **4.13 Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (des LF)**

Das Datum der Deaktivierung wird in dem DTM-Segment „Bilanzierungsende“ übermittelt. Die Deaktivierung geschieht immer zum Ersten eines Monats um 00:00 Uhr.

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Kommunikation von Prüfidentifikator	Deaktivierung ZP NB (ANB) BIKO 55206	Weiterleitung NB (ANB) BIKO 55207	Deaktivierung ZP BIKO an BKV (des LF) 55208
<b>Nachrichten-Kopfsegment</b>						
<b>UNH</b>		Muss	Muss	Muss		
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X		
UNH 0065	UTILMD Netzanschluss-Stammdaten	X	X	X		
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	X		
UNH 0054	11A Ausgabe 2011 - A	X	X	X		
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	X		
UNH 0057	S1.1 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X		
<b>Beginn der Nachricht</b>						
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss		
BGM 1001	Z07 Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	X	X		
BGM 1004	Dokumentenummer	X	X	X		
<b>Nachrichtendatum</b>						
<b>DTM</b>		Muss	Muss	Muss		
DTM 2005	137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X		
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494]	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt	
					[931] Format: ZZZ = +00	
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	X		
<b>MP-ID Absender</b>						
<b>SG2</b>		Muss	Muss	Muss		
SG2 NAD		Muss	Muss	Muss		
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	X		
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	X		
SG2 NAD 3055	9 GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X		
SG2 NAD 293		X	X	X		
<b>Ansprechpartner</b>						
<b>SG3</b>		Kann	Kann	Kann		
SG3 CTA		Muss	Muss	Muss		
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X	X		
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	X	X		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Weiterleitung g ZP Deaktivierung g ZP	Deaktivierung g ZP	Deaktivierung g ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des LF)
	Prüfidentifikator	55206	55207	55207	55208
<b>Kommunikationsverbindung</b>					
<b>SG3</b>					
SG3	COM		Muss	Muss	Muss
SG3	COM 3148	Nummer / Adresse	X	X	X
SG3	COM 3155	EM Elektronische Post	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]
		FX Telefax	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]
		TE Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]
		AJ weiteres Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]
		AL Handy	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]
<b>MP-ID Empfänger</b>					
<b>SG2</b>					
SG2	NAD		Muss	Muss	Muss
SG2	NAD 3035	MR Nachrichtempfänger	X	X	X
SG2	NAD 3039	MP-ID	X [280]	X [280]	X [280] [280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD 3055	9 GS1	X	X	X
		293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X
<b>Vorgang</b>					
<b>SG4</b>					
SG4	IDE		Muss	Muss	Muss
SG4	IDE 7495	24 Transaktion	X	X	X
SG4	IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X	X
<b>Bilanzierungsende</b>					
<b>SG4</b>					
SG4	DTM		Muss	Muss	Muss
SG4	DTM 2005	159 Bilanzierungsende	X	X	X
SG4	DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	X [UB1]	X [UB1]
SG4	DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	X
<b>Status der Antwort</b>					
<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_0072 EBD Nr. E_0072		X	
<b>MaBiS-Zählpunkt</b>					
<b>SG5</b>					
			Muss [2061]	Muss [2061]	Muss [2061] [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Deaktivierung ZP NB (ANB) an BIKO 55206	Weiterleitung Deaktivierung ZP NB (ANB) an BIKO 55207	Deaktivierung ZP BIKO an BKV (des LF) 55208
SG5 LOC		Muss	Muss	Muss	
SG5 LOC <b>3227</b>	<b>Z15</b> MaBiS-Zählpunkt	X	X	X	
SG5 LOC <b>3225</b>	Identifikator	X [951]	X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
<b>Prüfidentifikator</b>					
SG6 RFF		Muss	Muss	Muss	
SG6 RFF <b>1153</b>	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	X	X	X	
SG6 RFF <b>1154</b>	<b>55206</b> Redispatch / Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	X			
	<b>55207</b> Redispatch / Antwort auf Deaktivierung ZP		X		
	<b>55208</b> Redispatch / Weiterleitung Deaktivierung ZP			X	
<b>Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)</b>					
SG6 RFF			Muss	Muss	
SG6 RFF <b>1153</b>	<b>TN</b> Transaktions-Referenznummer		X		
SG6 RFF <b>1154</b>	Vorgangsnummer		X		
<b>Nachrichten-Endesegment</b>					
UNT		Muss	Muss	Muss	
UNT <b>0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X	
UNT <b>0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	

#### **4.14 Aktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB)**

Das Datum der Aktivierung wird in dem DTM-Segment „Bilanzierungsbeginn“ übermittelt. Die Aktivierung geschieht immer zum Ersten eines Monats um 00:00 Uhr.

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Weiterleitung Aktivierung ZP	g Aktivierung ZP	
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an BIKO 55209	BIKO an NB (ANB) 55210	BIKO an BKV (des anNB) 55211	
<b>Nachrichten-Kopfsegment</b>					
<b>UNH</b>		Muss	Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	
UNH 0065	UTILMD Netzanschluss-Stammdaten	X	X	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	X	
UNH 0054	11A Ausgabe 2011 - A	X	X	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	X	
UNH 0057	S1.1 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
<b>Beginn der Nachricht</b>					
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss	
BGM 1001	Z07 Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	X	X	
BGM 1004	Dokumentenummer	X	X	X	
<b>Nachrichtendatum</b>					
<b>DTM</b>		Muss	Muss	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494]	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt  [931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	X	
<b>MP-ID Absender</b>					
<b>SG2</b>		Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	
293		X	X	X	
<b>Ansprechpartner</b>					
<b>SG3</b>		Kann	Kann	Kann	
SG3 CTA		Muss	Muss	Muss	
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X	X	
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Weiterleitung Aktivierung ZP	g Aktivierung ZP	
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des anNB)	
	Prüfidentifikator	55209	55210	55211	
<b>Kommunikationsverbindung</b>					
<b>SG3</b>					
SG3	<b>COM</b>	Muss	Muss	Muss	
SG3	COM <b>3148</b>	Nummer / Adresse			
		X	X	X	
SG3	COM <b>3155</b>	<b>EM</b>	Elektronische Post	X [1P0..1]	X [1P0..1]
		<b>FX</b>	Telefax	X [1P0..1]	X [1P0..1]
		<b>TE</b>	Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]
		<b>AJ</b>	weiteres Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]
		<b>AL</b>	Handy	X [1P0..1]	X [1P0..1]
<b>MP-ID Empfänger</b>					
<b>SG2</b>					
SG2	<b>NAD</b>	Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD <b>3035</b>	<b>MR</b> Nachrichtempfänger			
		X	X	X	
SG2	NAD <b>3039</b>	MP-ID			
		X [280]	X [280]	X [280]	[280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
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
<b>Vorgang</b>					
<b>SG4</b>					
SG4	<b>IDE</b>	Muss	Muss	Muss	
SG4	IDE <b>7495</b>	<b>24</b> Transaktion			
		X	X	X	
SG4	IDE <b>7402</b>	Vorgangsnummer			
		X	X	X	
<b>Bilanzierungsbeginn</b>					
<b>SG4</b>					
SG4	<b>DTM</b>	Muss	Muss	Muss	
SG4	DTM <b>2005</b>	<b>158</b> Bilanzierungsbeginn			
		X	X	X	
SG4	DTM <b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert			
		X [UB1]	X [UB1]	X [UB1]	
SG4	DTM <b>2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHHMMZZZ			
		X	X	X	
<b>Status der Antwort</b>					
<b>SG4</b>					
SG4	<b>STS</b>		Muss [249]		[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_0078</b> EBD Nr. E_0078		X	
<b>MaBiS-Zählpunkt</b>					
<b>SG5</b>					
		Muss [2061]	Muss [2061]	Muss [2061]	[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Weiterleitung Aktivierung ZP	g Aktivierung ZP	
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des anNB)	
	Prüfidentifikator	55209	55210	55211	
SG5 <b>LOC</b>		Muss	Muss	Muss	
SG5 LOC <b>3227</b>	<b>Z15</b> MaBiS-Zählpunkt	X	X	X	
SG5 LOC <b>3225</b>	Identifikator	X [951]	X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
<b>Prüfidentifikator</b>					
<b>SG6</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG6 <b>RFF</b>		Muss	Muss	Muss	
SG6 RFF <b>1153</b>	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	X	X	X	
SG6 RFF <b>1154</b>	<b>55209</b> Redispatch / Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	X			
	<b>55210</b> Redispatch / Antwort auf Aktivierung ZP		X		
	<b>55211</b> Redispatch / Weiterleitung Aktivierung ZP			X	
<b>Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)</b>					
<b>SG6</b>			<b>Muss</b>		
SG6 <b>RFF</b>			Muss		
SG6 RFF <b>1153</b>	<b>TN</b> Transaktions-Referenznummer		X		
SG6 RFF <b>1154</b>	Vorgangsnummer		X		
<b>Daten der Überführungszeitreihe</b>					
<b>SG8</b>		<b>Muss [2061]</b>		<b>Muss [2061]</b>	[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8 <b>SEQ</b>		Muss		Muss	
SG8 SEQ <b>1229</b>	<b>Z24</b> Daten der Überführungszeitreihe	X		X	
<b>Überführungszeitreihentyp</b>					
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>	
SG10 <b>CCI</b>		Muss		Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>15</b> Struktur	X		X	
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>Z21</b> Summenzeitreihentyp	X		X	
<b>Überführungszeitreihentyp</b>					
<b>SG10</b>					
SG10 <b>CAV</b>		Muss		Muss	
SG10 CAV <b>7111</b>	Code des Überführungszeitreihentyps	X		X	
<b>Regelzone</b>					
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>	
SG10 <b>CCI</b>		Muss		Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z18</b> Regelzone	X		X	
SG10 CCI <b>7037</b>	Regelzone	X		X	
<b>Bilanzkreis-an</b>					

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Weiterleitung Aktivierung ZP	g Aktivierung ZP	
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an BIKO 55209	BIKO an NB (ANB) 55210	BIKO an BKV (des anfnB) 55211	
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss		Muss	
SG10 CCI 7059	<b>Z28</b> Bilanzkreis "an"	X		X	
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X [647]		X [647]	[647] Hinweis: Es ist der RD-Bilanzkreis des anfnB anzugeben
<b>Bilanzkreis-von</b>					
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss		Muss	
SG10 CCI 7059	<b>Z29</b> Bilanzkreis "von"	X		X	
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X [646]		X [646]	[646] Hinweis: Es ist der RD-Bilanzkreis des ANB anzugeben
<b>Bilanzierungsgebiet</b>					
<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	
<b>Produkt-Daten der Überführungszeitreihe</b>					
<b>SG8</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>	
SG8 SEQ		Muss		Muss	
SG8 SEQ 1229	<b>Z25</b> Produkt-Daten der Überführungszeitreihe	X		X	
<b>Produktidentifikation der Überführungszeitreihe</b>					
<b>SG8</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>	
SG8 PIA		Muss		Muss	
SG8 PIA 4347	<b>5</b> Produktidentifikation	X		X	
SG8 PIA 7140	Produktidentifikation der Überführungszeitreihe	X [254]		X [254]	[254] Es ist der Code "AUA" einzutragen
SG8 PIA 7143	<b>Z08</b> Medium	X		X	
<b>Nachrichten-Endesegment</b>					
<b>UNT</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	

#### **4.15 Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB)**

Das Datum der Deaktivierung wird in dem DTM-Segment „Bilanzierungsende“ übermittelt. Die Deaktivierung geschieht immer zum Ersten eines Monats um 00:00 Uhr.

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Kommunikation von Prüfidentifikator	Deaktivierung ZP NB (ANB) BIKO 55212	Weiterleitung Deaktivierung ZP NB (ANB) BIKO 55213	Weiterleitung Deaktivierung ZP BKV (des an NB) BIKO 55214
<b>Nachrichten-Kopfsegment</b>						
<b>UNH</b>		Muss	Muss	Muss		
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X		
UNH 0065	UTILMD Netzanschluss-Stammdaten	X	X	X		
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	X		
UNH 0054	11A Ausgabe 2011 - A	X	X	X		
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	X		
UNH 0057	S1.1 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X		
<b>Beginn der Nachricht</b>						
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss		
BGM 1001	Z07 Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	X	X		
BGM 1004	Dokumentenummer	X	X	X		
<b>Nachrichtendatum</b>						
<b>DTM</b>		Muss	Muss	Muss		
DTM 2005	137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X		
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494]	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt	
					[931] Format: ZZZ = +00	
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	X		
<b>MP-ID Absender</b>						
<b>SG2</b>		Muss	Muss	Muss		
SG2 NAD		Muss	Muss	Muss		
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	X		
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	X		
SG2 NAD 3055	9 GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X		
SG2 NAD 293		X	X	X		
<b>Ansprechpartner</b>						
<b>SG3</b>		Kann	Kann	Kann		
SG3 CTA		Muss	Muss	Muss		
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X	X		
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	X	X		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Kommunikation von Prüfidentifikator	Deaktivierung ZP	Weiterleitung NB (ANB) an BIKO	Deaktivierung ZP	Weiterleitung NB (ANB) an BIKO
<b>Kommunikationsverbindung</b>							
<b>SG3</b>				<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG3	<b>COM</b>						
SG3	COM <b>3148</b>	Nummer / Adresse		X	X	X	
SG3	COM <b>3155</b>	<b>EM</b>	Elektronische Post	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
		<b>FX</b>	Telefax	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
		<b>TE</b>	Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
		<b>AJ</b>	weiteres Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
		<b>AL</b>	Handy	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
<b>MP-ID Empfänger</b>							
<b>SG2</b>				<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG2	<b>NAD</b>			Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD <b>3035</b>	<b>MR</b>	Nachrichtempfänger	X	X	X	
SG2	NAD <b>3039</b>	MP-ID		X [280]	X [280]	X [280]	[280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD <b>3055</b>	<b>9293</b>	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	
<b>Vorgang</b>							
<b>SG4</b>				<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG4	<b>IDE</b>			Muss	Muss	Muss	
SG4	IDE <b>7495</b>	<b>24</b>	Transaktion	X	X	X	
SG4	IDE <b>7402</b>	Vorgangsnummer		X	X	X	
<b>Bilanzierungsende</b>							
<b>SG4</b>				<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG4	<b>DTM</b>			Muss	Muss	Muss	
SG4	DTM <b>2005</b>	<b>159</b>	Bilanzierungsende	X	X	X	
SG4	DTM <b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1]	X [UB1]	X [UB1]	
SG4	DTM <b>2379</b>	<b>303</b>	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	X	
<b>Status der Antwort</b>							
<b>SG4</b>							
SG4	<b>STS</b>				Muss [249]		[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_0079</b> EBD Nr. E_0079			X		
<b>MaBiS-Zählpunkt</b>							
<b>SG5</b>				<b>Muss [2061]</b>	<b>Muss [2061]</b>	<b>Muss [2061]</b>	[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Deaktivierung ZP NB (ANB) an BIKO	Weiterleitung Deaktivierung ZP NB (ANB) BIKO an NB (ANB)	Deaktivierung ZP BIKO an BKV (des an NB)
SG5 <b>LOC</b>		Muss	Muss	Muss	
SG5 <b>LOC 3227</b>	<b>Z15</b> MaBiS-Zählpunkt	X	X	X	
SG5 <b>LOC 3225</b>	Identifikator	X [951]	X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
<b>Prüfidentifikator</b>					
SG6 <b>RFF</b>		Muss	Muss	Muss	
SG6 <b>RFF 1153</b>	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	X	X	X	
SG6 <b>RFF 1154</b>	<b>55212</b> Redispatch / Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	X			
	<b>55213</b> Redispatch / Antwort auf Deaktivierung ZP		X		
	<b>55214</b> Redispatch / Weiterleitung Deaktivierung ZP			X	
<b>Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)</b>					
SG6 <b>RFF</b>			Muss	Muss	
SG6 <b>RFF 1153</b>	<b>TN</b> Transaktions-Referenznummer		X		
SG6 <b>RFF 1154</b>	Vorgangsnummer		X		
<b>Nachrichten-Endesegment</b>					
UNT <b>0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X	
UNT <b>0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	

## **4.16 Zuordnung und Beendigung der Zuordnung des ZP der NGZ zur NZR**

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Zuordnung ZP der NGZ zur NZR	Beendigung Zuordnung ZP der NGZ zur NZR	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von	NB an NB NB an ÜNB	NB an NB NB an ÜNB	NB an NB	
	Prüfidentifikator	55235	55236	55237	
<b>Nachrichten-Kopfsegment</b>					
<b>UNH</b>		Muss	Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	
UNH 0065	UTILMD Netzanschluss-Stammdaten	X	X	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	X	
UNH 0054	11A Ausgabe 2011 - A	X	X	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	X	
UNH 0057	S1.1 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
<b>Beginn der Nachricht</b>					
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss	
BGM 1001	Z71 Zuordnung ZP der NGZ zur NZR	X	X	X	
BGM 1004	Dokumentenummer	X	X	X	
<b>Nachrichtendatum</b>					
<b>DTM</b>		Muss	Muss	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494]	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt  [931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	X	
<b>MP-ID Absender</b>					
<b>SG2</b>		Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	X X	
<b>Ansprechpartner</b>					
<b>SG3</b>		Kann	Kann	Kann	
SG3 CTA		Muss	Muss	Muss	
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X	X	
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Zuordnung ZP der NGZ zur NZR	Beendigung Zuordnung ZP der NGZ zur NZR	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von	NB an NB NB an ÜNB	NB an NB NB an ÜNB	NB an NB	
	Prüfidentifikator	55235	55236	55237	
<b>Kommunikationsverbindung</b>					
<b>SG3</b>					
SG3	<b>COM</b>	Muss	Muss	Muss	
SG3	COM 3148	Nummer / Adresse	X	X	X
SG3	COM 3155	<b>EM</b> Elektronische Post	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]
		<b>FX</b> Telefax	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]
		<b>TE</b> Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]
		<b>AJ</b> weiteres Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]
		<b>AL</b> Handy	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]
<b>MP-ID Empfänger</b>					
SG2	<b>NAD</b>	Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD 3035	<b>MR</b> Nachrichtempfänger	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
<b>Vorgang</b>					
SG4	<b>IDE</b>	Muss	Muss	Muss	
SG4	IDE 7495	<b>24</b> Transaktion	X	X	X
SG4	IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X	X
<b>Beginn zum</b>					
SG4	<b>DTM</b>	Muss		Soll [71]	[71] Wenn Antwort auf Zuordnung übermittelt wird
SG4	DTM 2005	<b>92</b> Datum Vertragsbeginn	X	X	
SG4	DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	X [UB1]	
SG4	DTM 2379	<b>303</b> CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
<b>Ende zum</b>					
SG4	<b>DTM</b>		Muss	Soll [72]	[72] Wenn Antwort auf Beendigung der Zuordnung übermittelt wird
SG4	DTM 2005	<b>93</b> Datum Vertragsende	X	X	
SG4	DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	X [UB1]	
SG4	DTM 2379	<b>303</b> CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
<b>Status der Antwort</b>					
SG4	<b>STS</b>			Muss [249]	[249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Zuordnung ZP der NGZ zur NZR	Beendigung Zuordnung ZP der NGZ zur NZR	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an NB NB an ÜNB 55235	NB an NB NB an ÜNB 55236	NB an NB 55237	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_0102</b> EBD Nr. E_0102			X	
	<b>E_0103</b> EBD Nr. E_0103			X	
<b>Bemerkung (Feld für allgemeine Hinweise)</b>					
SG4 FTX	<b>FTX</b>			Muss [48]	[48] Wenn in dieser SG4 das STS+E01++E14/ A99 (Status der Antwort: Ablehnung Sonstiges) vorhanden
SG4 FTX 4451	<b>ACB</b> Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)			X	
SG4 FTX 4440	Text für allgemeine Information			X	
<b>MaBiS-Zählpunkt</b>					
SG5	<b>SG5</b>		<b>Muss [2096]</b> <b>Λ [594]</b>	<b>Muss [2096]</b> <b>Λ [594]</b>	<b>Muss [2096]</b> <b>Λ [594]</b> [594] Hinweis: Es ist der ZPB des ZP der NGZ und die ZPB der NZR anzugeben  [2096] Segmentgruppe ist genau zweimal je SG4 IDE anzugeben
SG5 LOC	<b>LOC</b>		Muss	Muss	Muss
SG5 LOC 3227	<b>Z15</b> MaBiS-Zählpunkt		X	X	X
SG5 LOC 3225	Identifikator		X [951]	X [951]	X [951] [951] Format: Zählpunktbezeichnung
<b>Prüfidentifikator</b>					
SG6	<b>SG6</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG6 RFF	<b>RFF</b>		Muss	Muss	Muss
SG6 RFF 1153	<b>Z13</b> Prüfidentifikator		X	X	X
SG6 RFF 1154	<b>55235</b> MaBiS / Zuordnung ZP der NGZ zur NZR		X		
	<b>55236</b> MaBiS / Beendigung Zuordnung ZP der NGZ zur NZR			X	
	<b>55237</b> MaBiS / Antwort auf Zuordnung / Beendigung Zuordnung ZP der NGZ zur NZR				X
<b>Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)</b>					
SG6	<b>SG6</b>				<b>Muss</b>
SG6 RFF	<b>RFF</b>				Muss
SG6 RFF 1153	<b>TN</b> Transaktions-				X

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Zuordnung ZP der NGZ zur NZR	Beendigung Zuordnung ZP der NGZ zur NZR	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von	NB an NB NB an ÜNB	NB an NB NB an ÜNB	NB an NB	
	Prüfidentifikator	55235	55236	55237	
Referenznummer					
SG6 RFF 1154	Vorgangsnummer			X	
Daten der Summenzeitreihe SG8			<b>Muss [2096] Λ [662]</b>		[662] Hinweis: Es sind die Daten NGZ und die Daten der NZR anzugeben  [2096] Segmentgruppe ist genau zweimal je SG4 IDE anzugeben
SG8 SEQ			Muss		
SG8 SEQ 1229	Z22 Daten der Summenzeitreihe		X		
Referenz auf die ID der Summenzeitreihe SG8			Muss		
SG8 RFF 1153	AVE Meldepunkt		Muss		
SG8 RFF 1154	ID der Summenzeitreihe		X [951]		[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Bezeichnung der Summenzeitreihe SG10			<b>Muss</b>		
SG10 CCI			Muss		
SG10 CCI 7037	ZB4 Bezeichnung der Summenzeitreihe		X		
Bezeichnung der Summenzeitreihe SG10			Muss		
SG10 CAV			Muss		
SG10 CAV 7111	ZA5 Netzzeitreihe (NZR) ZF1 Netzgangzeitreihe (NGZ)		X [1P1..1] X [1P1..1]		
Zuordnungs Regel des ZP der NGZ zur NZR SG10			<b>Muss [344]</b>		[344] Wenn in dieser SG8 das SG10 CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+ZF1 (Netzgangzeitreihe (NGZ)) vorhanden
SG10 CCI			Muss		
SG10 CCI 7059	Z48 Zuordnungsregel des ZP der NGZ zur NZR		X		
SG10 CCI 7037	ZE7 Wertezuordnung erfolgt zur selben Lieferichtung		X		
	ZE8 Wertezuordnung erfolgt zur entgegengesetzten		X		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Zuordnung ZP der NGZ zur NZR	Beendigung Zuordnung ZP der NGZ zur NZR	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von	NB an NB NB an ÜNB	NB an NB NB an ÜNB	NB an NB	
	Prüfidentifikator	55235	55236	55237	
Lieferrichtung					
<b>Produkt-Daten der Summenzeitreihe</b>					
<b>SG8</b>			<b>Muss [2080] ^ [693]</b>		[693] Hinweis: Es sind die Daten NGZ anzugeben  [2080] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben
SG8	<b>SEQ</b>		Muss		
SG8	SEQ	<b>1229</b>	<b>Z23</b>	Produkt-Daten der Summenzeitreihe	X
<b>Produktidentifikation der Summenzeitreihe</b>					
<b>SG8</b>	<b>PIA</b>		Muss		
SG8	PIA	<b>4347</b>	<b>5</b>	Produktidentifikation	X
SG8	PIA	<b>7140</b>		Produktidentifikation der Summenzeitreihe	X
SG8	PIA	<b>7143</b>	<b>SRW</b>	OBIS-Kennzahl	X
<b>Korrekturfaktor</b>					
<b>SG9</b>			<b>Muss</b>		
SG9	<b>QTY</b>		Muss		
SG9	QTY	<b>6063</b>	<b>Z17</b>	Korrekturfaktor	X
SG9	QTY	<b>6060</b>		Korrekturfaktor	X
<b>Nachrichten-Endesegment</b>					
<b>UNT</b>			Muss	Muss	Muss
UNT	<b>0074</b>		X	X	X
					Anzahl der Segmente in einer Nachricht
UNT	<b>0062</b>		X	X	X
					Nachrichten-Referenznummer

## 5 **Änderungshistorie**

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

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
10000	Gesamtes Dokument	Version Anwendungshandbuch 4.0 Publikationsdatum: 01.10.2022	Version Anwendungshandbuch 4.1 Publikationsdatum: 31.03.2023	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, Beispiele etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Genehmigt
23321	UNH Nachrichten-Kopfsegment Anwendungsfall 55019 Zuordnungs-liste-Gas zugeordnete Marktlokationen 55065 Lieferanten-clearingliste 55066 Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste 55101 Stammdaten zur Messlokation (Gas) / Lokationsbündel (Strom) 55103 Stammdaten zur verbrauchenden Markt-lokation 55106 Stammdaten zur erzeugenden Markt-lokation 55195 Bilanzierungs-gebiets-clearing-liste 55196 Antwort auf	DE0070: X	DE0070: M [252]  [252] Wenn DE0068 vorhanden	Gemäß Kapitel "Operand" der Allgemeine Festlegungen sagt das X aus, dass dieses Gruppenelement immer mit einem Wert zu füllen ist, auch dann, wenn das DE0068 nicht verwendet wird. Genau in diesen Fällen, soll aber das UNH-Segment mit der Angabe der Versionsnummer enden (vgl. MIG: Nachfolgend ist das Beispiel, wenn keine Aufteilung der Nachricht erfolgt: UNH+4+UTILMD:D:11A:UN:X.Yz') und somit dieses Gruppenelement nicht genutzt werden.	Genehmigt: Fehler (03.06.2022)

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	Bilanzierungs- gebiets-clearing-liste 55223 DZÜ Liste 55224 Antwort auf DZÜ Liste				
23103	Bisherige Bedingungen mit SG5 LOC+172	<p>[25] Wenn der Meldepunkt im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 das Format der Marktlokations-ID hat</p> <p>[86] Wenn das RFF+Z18 (Marktlokation) aus dieser SG6 (Termine der Marktlokation) auf das gleiche SG5 LOC+172 (Meldepunkt), wie ein RFF+Z18 (Marktlokation) aus einer SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation), in dem SG10 CCI+++ZA6 (Prognose auf Basis von Profilen) vorhanden ist, referenziert</p> <p>[112] Wenn mehr als ein SG5 LOC+172 (Meldepunkt) in einem SG4 IDE vorhanden</p> <p>[138] Wenn SG5 LOC+172 (Meldepunkt) nicht vorhanden</p> <p>[197] Wenn das RFF+Z18 (Marktlokation) aus dieser SG8 auf das gleiche SG5 LOC+172, wie ein RFF+Z18 (Marktlokation) aus einer SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation), in dem SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden</p> <p>[222] Wenn das RFF+Z18 (Marktlokation) aus dieser SG8 auf das gleiche SG5 LOC+172, wie ein RFF+Z18 (Marktlokation) aus einer SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) verweist, und dort das SG10 CCI+Z30++Z07 (Lieferrichtung: Verbrauch) vorhanden ist</p> <p>[223] Wenn das RFF+Z18 (Marktlokation) aus dieser SG8 auf das gleiche SG5 LOC+172, wie ein RFF+Z18 (Marktlokation) aus einer SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) verweist, und dort das SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung:</p>	<p>[25] --&gt; [25] Wenn SG5 LOC+Z16 (Marktlokation) vorhanden + [167] Wenn SG5 LOC+Z21 (Tranche) vorhanden</p> <p>[86] --&gt; [86] Wenn das RFF+Z18 (Marktlokation) aus dieser SG6 (Termine der Marktlokation) auf das gleiche SG5 LOC+Z16 (Marktlokation), wie ein RFF+Z18 (Marktlokation) aus einer SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation), in dem SG10 CCI+++ZA6 (Prognose auf Basis von Profilen) vorhanden ist, referenziert</p> <p>[112] --&gt; [167] Wenn SG5 LOC+Z21 (Tranche) vorhanden</p> <p>[138] --&gt; [349] Wenn SG5 LOC+Z17 (Messlokation) nicht vorhanden bzw. [295] Wenn SG5 LOC+Z15 (MaBiS-Zählpunkt) nicht vorhanden</p> <p>[197] --&gt; [197] Wenn das RFF+Z18 (Marktlokation) aus dieser SG8 auf das gleiche SG5 LOC+Z16 (Marktlokation), wie ein RFF+Z18 (Marktlokation) aus einer SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation), in dem SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden</p> <p>[222] --&gt; [222] Wenn das RFF+Z18 (Marktlokation) aus dieser SG8 auf das gleiche SG5 LOC+Z16 [Marktlokation), wie ein RFF+Z18 (Marktlokation) aus einer SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) verweist, und dort das SG10 CCI+Z30++Z07 (Lieferrichtung: Verbrauch) vorhanden ist</p> <p>[223] --&gt; [223] Wenn das RFF+Z18</p>	<p>Durch den Universalbestellprozess werden weitere Stammdaten zu Lokationen wie Netzlokation, Technische Ressource und Steuerbare Ressource in der UTILMD ausgetauscht. Aktuell werden alle Lokationen über den Code 172 im LOC ausgetauscht. Zukünftig wird es je Typ einen eigenen Code geben um der Komplexität in der Struktur und den Bedingungen entgegenzuwirken hierzu sind die Bedingungen anzupassen.</p>	Genehmigt

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
		<p>Erzeugung) vorhanden ist                      [226] Für die 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225, wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) nicht vorhanden                      [235] Wenn das RFF+Z19 (Messlokation) aus dieser SG8 auf das gleiche SG5 LOC+172 (Meldepunkt), wie ein RFF+Z19 (Messlokation) aus einer SG8 SEQ+Z03 (Zähleinrichtungsdaten), in dem SG10 CCI+++E13 CAV+MME (Zählertyp: mME) nicht vorhanden ist, referenziert                      [248] Wenn SG5 LOC+172 (Meldepunkt) vorhanden                      [250] Für die 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225, wenn SG8+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden                      [263] Wenn das RFF+Z18 (Marktlokation) aus dieser SG8 auf das gleiche SG5 LOC+172, wie ein RFF+Z18 (Marktlokation) aus einer SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) verweist, und dort die Prognose auf Basis von Profilen) CAV+Z36 (TEP m. Referenzmessung) vorhanden ist                      [301] Wenn im SG4 IDE+24 (Vorgang) das SG5 LOC+172 (Meldepunkt) zweimal vorhanden                      [321] Für die 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225, wenn SG8+Z17 (OBIS-Daten der Tranche) nicht vorhanden                      [322] Für die 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225, wenn SG8+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation) nicht vorhanden                      [345] Wenn 33-stelliger Meldepunkt im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) vorhanden                      [375] Für die 33-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225, wenn SG8+Z24 (Daten der Überführungszeitreihe) nicht vorhanden                      [376] Für die 33-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225, wenn SG8+Z22 (Daten der Summenzeitreihe) nicht vorhanden</p>	<p>(Marktlokation) aus dieser SG8 auf das gleiche SG5 LOC+Z16 [Marktlokation), wie ein RFF+Z18 (Marktlokation) aus einer SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) verweist, und dort das SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden ist                      [226] -&gt; [167] Wenn SG5 LOC+Z21 (Tranche) vorhanden                      [235] -&gt; [235] Wenn das RFF+Z19 (Messlokation) aus dieser SG8 auf das gleiche SG5 LOC+Z17 (Messlokation), wie ein RFF+Z19 (Messlokation) aus einer SG8 SEQ+Z03 (Zähleinrichtungsdaten), in dem SG10 CCI+++E13 CAV+MME (Zählertyp: mME) nicht vorhanden ist, referenziert                      [248] -&gt; [25] Wenn SG5 LOC+Z16 (Marktlokation) vorhanden                      [250] -&gt; [25] Wenn SG5 LOC+Z16 (Marktlokation) vorhanden                      [263] -&gt; [263] Wenn das RFF+Z18 (Marktlokation) aus dieser SG8 auf das gleiche SG5 LOC+Z16 [Marktlokation), wie ein RFF+Z18 (Marktlokation) aus einer SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) verweist, und dort die Prognose auf Basis von Profilen) CAV+Z36 (TEP m. Referenzmessung) vorhanden ist                      [301] -&gt; [167] Wenn SG5 LOC+Z21 (Tranche) vorhanden                      [321] -&gt; [25] Wenn SG5 LOC+Z16 (Marktlokation) vorhanden                      [322] -&gt; [167] Wenn SG5 LOC+Z21 (Tranche) vorhanden                      [345] -&gt; [345] Wenn SG5 LOC+Z17 (Messlokation) vorhanden                      [375] -&gt; [375] Für die ID im SG5 LOC+Z15 (MaBiS-Zählpunkt) DE3225, wenn SG8+Z24 (Daten der Überführungszeitreihe) nicht</p>		

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
		<p>[506] Hinweis: Für jeden 11-stelligen Code im LOC+172 (Meldepunkt) sollen die entsprechenden Kundendaten des LF angegeben werden, falls bekannt</p> <p>[628] Hinweis: Referenzierung auf eine Marktlokations-ID vom SG5 LOC+Z08 (zukünftiger Meldepunkt)</p> <p>[629] Hinweis: Referenzierung auf eine ID einer Messlokation vom SG5 LOC+Z08 (zukünftiger Meldepunkt)</p> <p>[2095] Je SG5 LOC+172 (Meldepunkt) ist genau einmal die Segmentgruppe anzugeben</p> <p>[2284] Für jede Messlokations-ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 genau einmal anzugeben</p> <p>[2307] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 auf die das RFF+Z18 (Marktlokation) der SG8+Z01 (Daten der Marktlokation) nicht referenziert genau einmal anzugeben</p> <p>[2308] Für jede ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225, auf die ein SG8 RFF+Z20 (Tranche) einer SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) referenziert, ist diese Segmentgruppe mindestens einmal anzugeben</p> <p>[2309] Für jede 33-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 mindestens einmal anzugeben</p> <p>[2310] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 auf die das RFF+Z20 (Tranche) der SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht referenziert genau einmal anzugeben</p> <p>[2311] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225, auf die das RFF+Z18 (Marktlokation) der SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) referenziert, mindestens einmal anzugeben</p>	<p>vorhanden</p> <p>[376] --&gt; [376] Für die ID im SG5 LOC+Z15 (MaBiS-Zählpunkt) DE3225, wenn SG8+Z22 (Daten der Summenzeitreihe) nicht vorhanden</p> <p>[506] --&gt; [506] Hinweis: Für jeden Code im LOC+Z16 (Marktlokation) sollen die entsprechenden Kundendaten des LF angegeben werden, falls bekannt</p> <p>[628] --&gt; [628] Hinweis: Referenzierung auf eine ID einer Marktlokations vom SG5 LOC+Z16 (Marktlokation)</p> <p>[628] --&gt; [666] Hinweis: Referenzierung auf eine ID einer Tranche vom SG5 LOC+Z21 (Tranche)</p> <p>[629] --&gt; [629] Hinweis: Referenzierung auf eine ID einer Messlokation vom SG5 LOC+Z17 (Messlokation)</p> <p>[2095] --&gt; [2095] Je SG5 LOC+Z15 (MaBiS-Zählpunkt) ist genau einmal die Segmentgruppe anzugeben</p> <p>[2284] --&gt; [2284] Für jede Messlokations-ID im SG5 LOC+Z17 (Messlokation) DE3225 genau einmal anzugeben</p> <p>[2307] --&gt; [2307] Für jede ID im SG5 LOC+Z21 (Tranche) DE3225 genau einmal anzugeben</p> <p>[2308] --&gt; [2308] Für jede ID im SG5 LOC+Z16 (Marktlokation) DE3225, mindestens einmal anzugeben</p> <p>[2309] --&gt; [2309] Für jede ID im SG5 LOC+Z17 (Messlokation) DE3225 mindestens einmal anzugeben</p> <p>[2310] --&gt; [2310] Für jede ID im SG5 LOC+Z16 (Marktlokation) DE3225 genau einmal anzugeben</p> <p>[2311] --&gt; [2308] Für jede ID im SG5 LOC+Z16 (Marktlokation) DE3225, mindestens einmal anzugeben</p> <p>[2348] --&gt; [2348] Für jede ID im SG5 LOC+Z21</p>		

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
		[2348] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+Z08 (zukünftiger Meldepunkt) DE3225, auf die das RFF+Z18 (Marktlokation) der SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) nicht referenziert, mindestens einmal anzugeben [2349] Für jede 33-stellige ID im SG5 LOC+Z08 (zukünftiger Meldepunkt) DE3225 mindestens einmal anzugeben	(Tranche) DE3225, mit dem Code Z01 / Z02 (Lokation aktuell und zukünftig vorhanden / Lokation zukünftig vorhanden) im DE5479, genau einmal anzugeben [2349] -> [2349] Für jedes SG5 LOC+Z17 (Messlokation) einmal anzugeben		
23088	SG5 LOC+172 Meldepunkt	vorhanden	nicht vorhanden	Durch den Universalbestellprozess werden weitere Stammdaten zu Lokationen wie Netzlokation, Technische Ressource und Steuerbare Ressource in der UTILMD ausgetauscht. Aktuell werden alle Lokationen über den Code 172 im LOC ausgetauscht. zukünftig wird es je Typ einen eigenen Code geben um der Komplexität in der Struktur und den Bedingungen entgegenzuwirken.	Genehmigt
23089	SG5 LOC+Z18 Netzlokation SG5 LOC+Z16 Marktlokation SG5 LOC+Z20 Technische Ressource SG5 LOC+Z19 Steuerbare Ressource SG5 LOC+Z21 Tranche	nicht vorhanden	vorhanden	Durch den Universalbestellprozess werden weitere Stammdaten zu Lokationen wie Netzlokation, Technische Ressource und Steuerbare Ressource in der UTILMD ausgetauscht. Aktuell werden alle Lokationen über den Code 172 im LOC ausgetauscht. zukünftig wird es je Typ einen eigenen Code geben um der	Genehmigt

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	SG5 LOC+Z17 Messlokation SG5 LOC+Z15 MaBiS-Zählpunkt			Komplexität in der Struktur und den Bedingungen entgegenzuwirken.	
23718	Antwort auf DZÜ Liste PID 55224	- SG9 QTY Veranschlagte Jahresmenge gesamt - SG10 CCI Bilanzkreis vorhanden  - SG8 Datenstand des ÜNB SG10 Aggregationsverantwortung in MaBiS - SG8 Datenstand des NB nicht vorhanden	- SG9 QTY Veranschlagte Jahresmenge gesamt - SG10 CCI Bilanzkreis nicht vorhanden  - SG8 Datenstand des ÜNB SG10 Aggregationsverantwortung in MaBiS - SG8 Datenstand des NB vorhanden  Bedingungen über den gesamten Anwendungsfall optimiert	Optimierung des Anwendungsfalls	Genehmigt
24058	SG9 QTY Veranschlagte Jahresmenge gesamt SG9 QTY Tatsächlich bilanzierte Energiemenge (In SG8 SEQ Daten der Marktlokation der beteiligten Marktrolle) 55196	QTY+31 DE6060 Mengenangabe = X [902] QTY+Z07 DE6060 Mengenangabe = X [902] u. [937]	QTY+31 DE6060 Mengenangabe = Mengenangabe X [902] u. [937] QTY+Z07 DE6060 Mengenangabe = X [902]	In der Bilanzierungsgebietsclearingliste kommuniziert der ÜNB die Veranschlagte Jahresmenge Gesamt ohne Nachkommastellen (Vergl. SEQ+Z01, QTY+31). Die korrigierende Antwort sollte mit der gleichen Granularität erfolgen. In der Bilanzierungsgebietsclearingliste kommuniziert der ÜNB die Veranschlagte Jahresmenge Gesamt ohne Nachkommastellen (Vergl. SEQ+Z01, QTY+Z07). Die korrigierende Antwort sollte mit der gleichen Granularität erfolgen.	Genehmigt
23273	SG8 SEQ+Z32 (OBIS-Daten der	DE4347 nicht vorhanden	DE4347 5 Produktidentifikation = X	In dem Segment in diesem Anwendungsfall hat des	Genehmigt (Fehler 03.06.2022)

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	Tranche der beteiligten Marktrolle) SG8 PIA+5 (OBIS-Kennzahl der Tranche) Anwendungsfall 11196 Antwort auf die Bilanzierungsgebiets clearingliste			DE4347 gefehlt. Dies ist laut Nachrichtenbeschreibung immer in diesem Segment anzugeben.	
24059	Anwendungsfall Zuordnung ZP der NGZ zur NZR, dem der PID 55235 zugeordnet ist SG8 Produkt-Daten der Summenzeitreihe8	nicht vorhanden	vorhanden	Gemäß Mitteilung Nr. 4 zur Umsetzung des Beschlusses BK6-20-160 ist ab dem 01.10. 2023 die Anwendungshilfe zur Ergänzung der Marktregeln für die Durchführung der Bilanzkreisabrechnung Strom (MaBiS) und damit der Use-Case: Zuordnung einer Netzgangzeitreihe zu einer Netzzeitreihe anzuwenden. NGZ können auch Trafo- bzw. Leitungsverluste beinhalten und diese Informationen können aktuell auch schon über die csv-Liste an den ÜNB mitgeteilt werden. Die NGZ kann aus einer oder zwei Energieflussrichtungen bestehen. Bei der Zuordnung einer NGZ zu einer NZR muss eindeutig erkennbar sein, ob die NGZ eine oder zwei Energieflussrichtungen hat, um eine richtige Erwartungshaltung beim	Genehmigt

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
				<p>Empfänger zu erzeugen. Daher muss in UTILMD die Möglichkeit geschaffen werden diese Informationen auszutauschen, um unnötige bilaterale Abstimmungen zwischen den beiden Marktteilnehmern zu vermeiden.</p> <p>Die Anzahl der NGZ ist nicht stabil, sondern unterliegt stetigen Veränderungen. Der Haupttreiber für diese Veränderungen sind Konzessionsgewinne bzw. -verluste, jedoch auch ohne diese kommt es zur Neuordnungen bzw. der Beerdigung der Zuordnung von NGZ zu NZR. Diese Veränderungen sollten so zuverlässig als möglich kommuniziert werden, was nur über einen 100%-ig automatisierbaren Prozess möglich ist.</p>	
23657	<p>Kapitel 4.8 Anwendungsübersicht DZÜ-Liste SG8 SEQ+Z47 Datenstand des ÜNB SG 8 Datenstand des ÜNB Anwendungsfall 55223 DZÜ-Liste</p>	SG 8 Muss [667]	SG8 Soll [166] ^ [667] [166] Wenn vorhanden	<p>1. Beim Beendigungsprozess Z33 (Stilllegung) darf der NB bis zum Vormonat beenden. Hierdurch kann der Fall entstehen, dass die Malo aus der AggV „korrekt“ verschwindet.</p> <p>2. Der ÜNB muss jede Stammdatenänderung, auch wenn diese fachl. falsch ist,</p>	Genehmigt

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
				akzeptieren, umsetzen und weiterleiten. Ein Clearing erfolgt im Nachhinein. So kann eine Malo beim ÜNB nicht mehr in der Bilanzierung sein, die bereits in einer BG- oder BK-SZR verwendet wurde.	
23269	SG8 SEQ+Z48 (Abgerechnete Daten der Bilanzkreissummenzeitreihe)	Soll [166] [2351]	Soll [166] $\wedge$ [2351]	Der Operator $\wedge$ hat zwischen den Voraussetzungen gefehlt. Dieser wurde ergänzt.	Genehmigt (Fehler 03.06.2022)
23268	SG8 SEQ+Z49 (Abgerechnete Daten der Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe)	Soll [166] [2352]	Soll [166] $\wedge$ [2352]	Der Operator $\wedge$ hat zwischen den Voraussetzungen gefehlt. Dieser wurde ergänzt.	Genehmigt (Fehler 03.06.2022)