

# **UTILMD Anwendungshandbuch zur MaBiS**

Version:	4.1a
Stand MIG:	S1.1a
Publikationsdatum:	24.10.2023
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 .....	19
4.3	Anwendungsübersicht Bilanzkreiszuordnungsliste .....	32
4.4	Anwendungsübersicht Clearingliste für Abrechnungssummenzeitreihe .....	38
4.5	Anwendungsübersicht Zuordnungsermächtigung.....	47
4.6	Anwendungsübersicht Profildefinitionen an LF, ÜNB und MSB .....	52
4.7	Anwendungsübersicht Bilanzierungsgebietsclearingliste.....	62
4.8	Anwendungsübersicht DZÜ-Liste .....	80
4.9	Aktivierung/Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die tägliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) .....	95
4.10	Aktivierung/Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die Lieferantenausfallarbeitssummenzeitreihe .....	100
4.11	Austausch der Lieferantenausfallarbeitsclearingliste .....	105
4.12	Aktivierung eines MaBiS- Zählpunktes für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (des LF) .....	112
4.13	Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (des LF) .....	118
4.14	Aktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB) .....	123
4.15	Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB) .....	129
4.16	Zuordnung und Beendigung der Zuordnung des ZP der NGZ zur NZR .....	134
<b>5</b>	<b>Änderungshistorie .....</b>	<b>141</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 Marktllokation) 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 Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferichtung: 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 Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferichtung: 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 Marktlotation) 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 „Bildarbeit“ vorhanden ist
[19P]	[20] $\wedge$ [428] $\wedge$ [430]	<p>[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) 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+ 9991000000078:Z11 (Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist</p>
[20P]	[20] $\wedge$ [428] $\wedge$ [431]	<p>[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) 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>[431] 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+ 9991000000078:Z11 (Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist</p>
[21P]	[20] $\wedge$ [432] $\wedge$ [435]	<p>[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden</p> <p>[432] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlotation), das PIA+5+ 9991000000078: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>
[22P]	[20] $\wedge$ [432] $\wedge$ [433]	[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden

Paket	Paketvoraussetzung(en)	Bedingungen
		<p>[432] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktllokation), das PIA+5+ 9991000000078:Z11 (Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist</p> <p>[433] Wenn keine andere SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktllokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktllokation) auf die gleiche ID einer Marktllokation referenziert, mit PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Konfigurationen Kapitel 2.1.1 Standard-Messprodukt der Marktllokation mit der Wahlmöglichkeit der Zuordnung einer Zählzeit vorhanden ist</p>
[23P]	[54] $\wedge$ [432] $\wedge$ [435]	<p>[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden</p> <p>[432] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktllokation), das PIA+5+ 9991000000078:Z11 (Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist</p> <p>[435] Wenn eine andere SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktllokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktllokation) auf die gleiche ID einer Marktllokation referenziert, mit PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Konfigurationen Kapitel 2.1.1 Standard-Messprodukt der Marktllokation mit der Wahlmöglichkeit der Zuordnung einer Zählzeit vorhanden ist</p>
[24P]	[54] $\wedge$ [432] $\wedge$ [433]	<p>[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden</p> <p>[432] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktllokation), das PIA+5+ 9991000000078:Z11 (Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist</p> <p>[433] Wenn keine andere SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktllokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktllokation) auf die gleiche ID einer Marktllokation referenziert, mit PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Konfigurationen Kapitel 2.1.1 Standard-Messprodukt der Marktllokation mit der Wahlmöglichkeit der Zuordnung einer Zählzeit vorhanden ist</p>
[25P]	[54] $\wedge$ [428] $\wedge$ [430]	<p>[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden</p> <p>[428] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktllokation) das PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Konfigurationen Kapitel 2.1.1 Standard-Messprodukt der Marktllokation mit der Wahlmöglichkeit der Zuordnung einer Zählzeit vorhanden ist</p> <p>[430] Wenn eine andere SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktllokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktllokation) auf die gleiche ID einer Marktllokation referenziert, mit PIA+5+ 9991000000078: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 Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden</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+ 9991000000078:Z11 (für Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist</p> <p>[436] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlotation), 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 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>[431] 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+ 9991000000078:Z11 (Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist</p>
[28P]	[407]	[407] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlotation) eine OBIS-Kennzahl für Blindarbeit im PIA+5 vorhanden
[29P]	[20] $\wedge$ [405] $\wedge$ [410]	<p>[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden</p> <p>[405] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlotation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und kumuliert im PIA+5 vorhanden</p> <p>[410] Wenn eine SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlotation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlotation) auf die gleiche ID einer Marktlotation 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 Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden</p> <p>[405] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlotation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und kumuliert im PIA+5 vorhanden</p> <p>[411] Wenn keine SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlotation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlotation) auf die gleiche ID einer Marktlotation 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 Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden

Paket	Paketvoraussetzung(en)	Bedingungen
		<p>[396] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlotation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und 1/4 Stunde im PIA+5 vorhanden</p> <p>[408] Wenn eine SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlotation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlotation) auf die gleiche ID einer Marktlotation referenziert wie das RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlotation) 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 Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden</p> <p>[396] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlotation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und 1/4 Stunde im PIA+5 vorhanden</p> <p>[409] Wenn keine SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlotation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlotation) auf die gleiche ID einer Marktlotation referenziert wie das RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlotation) 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 Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden</p> <p>[396] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlotation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und 1/4 Stunde im PIA+5 vorhanden</p> <p>[408] Wenn eine SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlotation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlotation) auf die gleiche ID einer Marktlotation referenziert wie das RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlotation) 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 Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden</p> <p>[396] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlotation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und 1/4 Stunde im PIA+5 vorhanden</p> <p>[409] Wenn keine SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlotation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlotation) auf die gleiche ID einer Marktlotation referenziert wie das RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlotation) 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 Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden</p> <p>[405] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlotation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und kumuliert im PIA+5 vorhanden</p> <p>[410] Wenn eine SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlotation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlotation) auf die gleiche ID einer Marktlotation referenziert wie das RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlotation) 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 Marktlotation) in dieser SG8, mit einer OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und 1/4 Stunde im PIA+5 vorhanden
[36P]	[20] $\wedge$ [406]	<p>[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden</p> <p>[406] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlotation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und höchste 1/4 Stunde im Monat im PIA+5 vorhanden</p>
[37P]	[54] $\wedge$ [405] $\wedge$ [411]	<p>[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferichtung: Erzeugung) vorhanden</p> <p>[405] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlotation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und kumuliert im PIA+5 vorhanden</p> <p>[411] Wenn keine SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlotation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlotation) auf die gleiche ID einer Marktlotation referenziert wie das RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlotation) in dieser SG8,, mit einer OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und 1/4 Stunde im PIA+5 vorhanden</p>
[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 Bilanzkreistreue) 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	
		BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	BIKO an BKV/ NB/ 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	S1.1a 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	Dokumentennummer	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>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG3 COM					
SG3 COM 3148	Nummer / Adresse	X ([939] [321]) v ([940] [322])) ^ [514]	X ([939] [321]) v ([940] [322])) ^ [514]	X ([939] [321]) v ([940] [322])) ^ [514]	[321] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist  [322] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist  [514] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden  [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten  [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
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]	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>	<b>Muss</b>	
SG2 NAD		Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	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 293 DE, BDEW	X X	X 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	
	(Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)				
<b>Vorgang</b>					
<b>SG4</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
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>		<b>Muss</b>		<b>Soll [30]</b>	<b>[30] Wenn Antwort auf Aktivierung übermittelt wird</b>
SG4 DTM					
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>			<b>Muss</b>	<b>Soll [34]</b>	<b>[34] Wenn Antwort auf Deaktivierung übermittelt wird</b>
SG4 DTM					
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>				<b>Muss [249]</b>	<b>[249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten</b>
SG4 STS					
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 (Nachrichtenempfänger) in der Rolle ÜNB
	E_0010 EBD Nr. E_0010			X [98] ∧ [233] ∧ [639]	[98] Wenn MP-ID in SG2
	E_0011 EBD Nr. E_0011			X [6] ∧ [251]	NAD+MS

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>E_0012</b> EBD Nr. E_0012			X [6] ∧ [251] ∧ [639]	(Nachrichtenabsender) in der Rolle NB
	<b>E_0015</b> EBD Nr. E_0015			X [6] ∧ [251] ∧ [640]	[233] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR
	<b>E_0018</b> EBD Nr. E_0018			X [233] ∧ [251]	(Nachrichteneempfänger) in der Rolle NB
	<b>E_0020</b> EBD Nr. E_0020			X [98] ∧ [233] ∧ [640]	[251] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS
	<b>E_0024</b> EBD Nr. E_0024			X [233] ∧ [251] ∧ [640]	(Nachrichtensender) in der Rolle BIKO
	<b>E_0027</b> EBD Nr. E_0027			X [6] ∧ [251]	
	<b>E_0028</b> EBD Nr. E_0028			X [6] ∧ [251]	[639] Hinweis: Wenn
	<b>E_0034</b> EBD Nr. E_0034			X [233] ∧ [251]	Antwort auf Deaktivierung
	<b>E_0035</b> EBD Nr. E_0035			X [6] ∧ [251] ∧ [639]	[640] Hinweis: Wenn Antwort auf Aktivierung
<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
<b>SG5 LOC</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG5 LOC 3227</b>	<b>Z15</b> MaBiS-Zählpunkt	X	X	X	
<b>SG5 LOC 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>	
<b>SG6 RFF</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG6 RFF 1153</b>	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	X	X	X	
<b>SG6 RFF 1154</b>	<b>55062</b> MaBiS / Aktivierung von MaBiS-ZP	X			
	<b>55063</b> MaBiS / Deaktivierung von MaBiS-ZP		X		
	<b>55064</b> MaBiS / Antwort auf Aktivierung / Deaktivierung von MaBiS-ZP			X	
<b>Referenz Vorgangsnummer</b> (aus Anfragenachricht)					
<b>SG6</b>				<b>Muss</b>	
<b>SG6 RFF</b>				<b>Muss</b>	
<b>SG6 RFF 1153</b>	<b>TN</b> Transaktions-			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	
			Referenznummer				
SG6	RFF	1154	Vorgangsnummer				X
Daten der Summenzeitreihe SG8			Muss [2061]				[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8	SEQ		Muss				
SG8	SEQ	1229	Z22	Daten der Summenzeitreihe	X		
Bezeichnung der Summenzeitreihe SG10			Muss				
SG10	CCI		Muss				
SG10	CCI	7037	ZB4	Bezeichnung der Summenzeitreihe	X		
Bezeichnung der Summenzeitreihe SG10			Muss				
SG10	CAV		Muss				
SG10	CAV	7111	Z95	BG-SZR (Kategorie B)	X		
			Z96	BG-SZR (Kategorie C)	X		
			Z97	BK-SZR (Kategorie A)	X		
			Z98	BK-SZR (Kategorie B) auf Ebene Regelzone	X		
			Z99	BK-SZR (Kategorie B) auf Ebene Bilanzierungsgebiet	X		
			ZA0	BK-SZR (Kategorie C)	X		
			ZA1	LF-SZR (Kategorie A)	X		
			ZA2	LF-SZR (Kategorie B) auf Ebene Regelzone	X		
			ZA3	LF-SZR (Kategorie B) auf Ebene Bilanzierungsgebiet	X		
			ZA4	Deltazeitreihenübertrag (DZÜ)	X		
			ZA5	Netzzeitreihe (NZR)	X		
			ZA6	Abrechnungssummenzeitreihe	X		
			ZG7	BK-SZR (eMob, täglich)	X		
Verantwortliche Marktrolle für Summenzeitreihe SG10			Muss				

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	
SG10	CCI		Muss			
SG10	CCI	7059	6	Verantwortlicher	X	
SG10	CCI	7037	ZA8	NB	X	
			ZA9	ÜNB	X	
			ZB7	BIKO	X	
Regelzone						
SG10	CCI		Muss			
SG10	CCI		Muss			
SG10	CCI	7059	Z18	Regelzone	X	
SG10	CCI	7037	Regelzone		X	
Bilanzierungsgebiet						
SG10	CCI		Muss [2060]			[166] Wenn vorhanden
			Y [338]			
			Soll [166]			[338] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z95/ Z96/ Z97/ Z99/ ZA1/ ZA3/ ZA4/ZG7 vorhanden
						[2060] Wenn SG10 CAV+NZR ist die Segmentgruppe genau zwei Mal je IDE+24 anzugeben
SG10	CCI		Muss			
SG10	CCI	7059	Z20	Bilanzierungsgebiet	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzierungsgebiet		X	
Bilanzkreis						
SG10	CCI		Muss [339]			[339] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z97/ Z98/ Z99/ ZA0/ ZA1/ ZA2/ ZA3/ ZA6/ ZG7 vorhanden
SG10	CCI		Muss			
SG10	CCI	7059	Z19	Bilanzkreis	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzkreis		X	
Zeitreihentyp						
SG10	CCI		Muss			
SG10	CCI		Muss			
SG10	CCI	7059	15	Struktur	X	
SG10	CCI	7037	Z21	Summenzeitreihentyp	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	
Zeitreihentyp <b>SG10</b>					
SG10 CAV		Muss			
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyps	X			
Bezugszeitraum der Summenzeitreihe <b>SG10</b>		Muss			
SG10 CCI		Muss			
SG10 CCI 7037	ZB6 Bezugszeitraum der Summenzeitreihe	X			
Bezugszeitraum der Summenzeitreihe <b>SG10</b>					
SG10 CAV		Muss			
SG10 CAV 7111	Z94 Monat Z93 Tag	X [340] X [341]			[340] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z95/ Z97/ Z98/ Z99/ ZA1/ ZA2/ ZA3/ ZA4/ ZA5/ ZA6 vorhanden  [341] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z96/ ZA0/ ZG7 vorhanden
Spannungsebene der Summenzeitreihe <b>SG10</b>		Muss [337]			[337] Wenn SG10 CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z95/ Z96 vorhanden
SG10 CCI		Muss			
SG10 CCI 7037	ZB5 Spannungsebene der Summenzeitreihe	X			
Spannungsebene der Summenzeitreihe <b>SG10</b>					
SG10 CAV		Muss			
SG10 CAV 7111	E03 Höchstspannung E04 Hochspannung E05 Mittelspannung	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	
	E06	Niederspannung	X			
Umspannung						
SG10						
SG10	CAV		Soll [166]		[166] Wenn vorhanden	
SG10	CAV	7111	E07	Hös/HS Umspannung	X [195]	[193] Wenn das SG10 CCI
			E08	HS/MS Umspannung	X [194]	ZB5 (Spannungsebene der Summenzeitreihe)
			E09	MS/NS Umspannung	X [193]	CAV E06 (Niederspannung) in dieser SG vorhanden
						[194] Wenn das SG10 CCI ZB5 (Spannungsebene der Summenzeitreihe) CAV E05 (Mittelspannung) in dieser SG vorhanden
						[195] Wenn das SG10 CCI ZB5 (Spannungsebene der Summenzeitreihe) CAV E04 (Hochspannung) in dieser SG vorhanden
Produkt-Daten der Summenzeitreihe						
SG8			Muss [2080]		[2080] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben	
SG8	SEQ		Muss			
SG8	SEQ	1229	Z23	Produkt-Daten der Summenzeitreihe	X	
Produktidentifikation der Summenzeitreihe						
SG8			Muss			
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	X	
SG8	PIA	7140	Produktidentifikation der Summenzeitreihe		X	
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl	X	
Nachrichten-Endesegment						
UNT			Muss	Muss	Muss	
UNT	0074	Anzahl der Segmente in einer		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	
Nachricht					
UNT	0062	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	
Nachrichten-Kopfsegment					
UNH			Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer		X	X	
UNH 0065	UTILMD Netzananschluss-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	S1.1a	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	M [2]	M [2]	[2] Wenn UNH DE0070 (Übermittlungsfolgennummer) mit 1 vorhanden
	F	Ende	S [3]	S [3]	
[3] Bei Aufteilung, in der Nachricht mit der höchsten Übermittlungsfolgennummer					
Beginn der Nachricht					
BGM			Muss	Muss	
BGM 1001	Z05	Clearingliste	X	X	
BGM 1004	Dokumentennummer		X	X	
Nachrichtendatum					
DTM			Muss	Muss	
DTM 2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [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, Beginnndatum					
DTM			Muss	Muss	
DTM 2005	157	Gültigkeit, Beginnndatum	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X	X	
DTM 2379	610	CCYYMM	X	X	
Referenz auf eine vorangegangene Anfrage					
SG1			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
MP-ID Absender							
SG2					Muss	Muss	
SG2	NAD				Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	X	
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
Ansprechpartner							
SG3					Kann	Kann	
SG3	CTA				Muss	Muss	
SG3	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	X	
SG3	CTA	3412	Name vom Ansprechpartner		X	X	
Kommunikationsverbindung:							
SG3							
SG3	COM				Muss	Muss	
SG3	COM	3148	Nummer / Adresse		X ([[939] [321]] V ([[940] [322]])) ^ [514]	X ([[939] [321]] V ([[940] [322]])) ^ [514]	[321] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist  [322] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist  [514] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden  [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten  [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG3	COM	3155	EM	Elektronische Post	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
			FX	Telefax	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
			TE	Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
			AJ	weiteres Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
			AL	Handy	X [1P0..1]	X [1P0..1]	

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	
MP-ID Empfänger					
SG2			Muss	Muss	
SG2	NAD		Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MR	X	X
SG2	NAD	3039	MP-ID	X [280]	X [280] [280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9	X	X
		293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X
Identifikation einer Liste					
SG4			Muss	Muss	
SG4	IDE		Muss	Muss	
SG4	IDE	7495	Z01	X	X
SG4	IDE	7402	Listennummer	X	X
Status der Antwort					
SG4				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		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] $\wedge$ [642] X [6] $\wedge$ [641] X [233] $\wedge$ [641] X [233] $\wedge$ [642]	[6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle ÜNB  [233] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle NB  [641] Hinweis: Wenn Einzelanforderung vorliegt  [642] Hinweis: Wenn Abo vorliegt
MaBiS-Zählpunkt					
SG5			Muss [2140]	Muss [2140]	[2140] Für die ID der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE+Z01 (Liste)
SG5	LOC		Muss	Muss	
SG5	LOC	3227	Z15	X	X
SG5	LOC	3225	Identifikator	X [951]	X [951] [951] Format:

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	
	Zählpunktbezeichnung				
Prüfidentifikator					
SG6			Muss	Muss	
SG6	RFF		Muss	Muss	
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X
SG6	RFF	1154	55065	MaBiS / Lieferanten-clearingliste	X
			55066	MaBiS / Korrekturliste zu Lieferanten-clearingliste	X
Referenzangaben					
SG6				Muss	
SG6	RFF			Muss	
SG6	RFF	1153	TN	Transaktions-Referenznummer	X
SG6	RFF	1154	Referenz, Identifikation		X [631] [631] Hinweis: Es ist die Listennummer aus der Lieferanten- bzw. Bilanzierungsgebiets-clearingliste zu verwenden
Daten der Summenzeitreihe					
SG8			Muss	Muss	
SG8	SEQ		Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z22	Daten der Summenzeitreihe	X
Versionsangabe der Summenzeitreihe					
SG8				Muss	
SG8	RFF			Muss	
SG8	RFF	1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	X
SG8	RFF	1154	Version der Zeitreihe		X
Vorgang					
SG4			Soll [2344]	Muss [2056] $\wedge$ [191] $\wedge$ [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  [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-

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	
SZR berücksichtigt wurde				
SG4 IDE		Muss	Muss	
SG4 IDE 7495	24 Transaktion	X	X	
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X	
Bilanzierungsbeginn				
SG4				
SG4 DTM		Muss	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG4 DTM 2005	158 Bilanzierungsbeginn	X	X	
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	X [UB1]	
SG4 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
Bilanzierungsende				
SG4				
SG4 DTM		Soll [14]	Soll [31]	[14] Wenn Datum bekannt  [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG4 DTM 2005	159 Bilanzierungsende	X	X	
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [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_0004 EBD Nr. E_0004		X [6] $\wedge$ [642]	[6] Wenn MP-ID in SG2
	E_0014 EBD Nr. E_0014		X [6] $\wedge$ [641]	NAD+MR
	E_0047 EBD Nr. E_0047		X [233] $\wedge$ [641]	(Nachrichtenempfänger) in
	E_0049 EBD Nr. E_0049		X [233] $\wedge$ [642]	der Rolle ÜNB
				[233] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle NB
				[641] Hinweis: Wenn Einzelanforderung vorliegt
				[642] Hinweis: Wenn Abo vorliegt
Marktlotation				
SG5				
		Muss [2061] $\wedge$ [348]	Muss [2061] $\wedge$ [348]	[348] Wenn SG5 LOC+Z21 (Tranche) nicht vorhanden



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	
					[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG5	LOC		Muss	Muss	
SG5	LOC	3227	Z16	Marktlokation	X
SG5	LOC	3225	ID der Marktlokation		X [950]
					[950] Format: Marktlokations-ID
Tranche					
SG5			Soll [2061] Λ [166]	Soll [2061] Λ [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
SG5	LOC	3225	ID der Tranche		X [950]
					[950] Format: Marktlokations-ID
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)					
SG6				Muss [365]	[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
Daten der Marktlokation					
SG8			Muss [2061]	Muss [2061]	[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8	SEQ		Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z01	Daten der Marktlokation	X
Referenz auf die ID der Marktlokation					
SG8	RFF		Muss	Muss	
SG8	RFF	1153	Z18	Marktlokation	X
SG8	RFF	1154	ID der Marktlokation		X [950]
					[950] Format: Marktlokations-ID
Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation					
SG9			Muss [100] Λ	Soll [31]	[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	
				[300]		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	X	X	
			265	X	X	
			Leistung der Marktllokation			
			Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchsprognose für spezifische Arbeit für tagesparameterabhängige Marktllokation			
			Z08	X	X	
			Angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D der VDN-Richtlinie "Lastprofile für unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen"			
SG9	QTY	6060	Menge	X [902]	X [902]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0
SG9	QTY	6411	Z16	X [103]	X [103]	[103] Wenn SG9 QTY+265 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktllokation: Veranschlagte Jahresmenge Gesamt) in dieser SG8 vorhanden
			KWH	X [104]	X [104]	
			KWT	X [105]	X [105]	
			kWh/K (Kilowatt-Stunde/Kelvin)			
			Kilowattstunde			
			Kilowatt			
						[104] Wenn SG9 QTY+Z08 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktllokation: angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D) in dieser SG8 vorhanden
						[105] Wenn SG9 QTY+Z10 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktllokation: Leistung der Marktllokation) in dieser SG8 vorhanden
Veranschlagte Jahresmenge gesamt						
SG9				Muss [107] Λ [300]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt

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	
							[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	6063	31	Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X	X	
SG9	QTY	6060	Mengenangabe		X [902] $\wedge$ [937]	X [902] $\wedge$ [937]	[902] Format: Möglicher Wert: $\geq 0$
							[937] Format: keine Nachkommastelle
SG9	QTY	6411	KWH	Kilowattstunde	X	X	
Tatsächlich bilanzierte Energiemenge SG9					Muss [110] $\wedge$ [300]	Soll [31]	[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	6063	Z07	Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	X	X	
SG9	QTY	6060	Mengenangabe		X [902]	X [902]	[902] Format: Möglicher Wert: $\geq 0$
SG9	QTY	6411	KWH	Kilowattstunde	X	X	
Regelzone SG10					Muss	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI					Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	Z18	Regelzone	X	X	
SG10	CCI	7037	Regelzone		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

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			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			Muss	Muss	
SG10 CAV			Muss	Muss	
SG10 CAV 7111		Code des Zeitreihentyps	X	X	
Daten der Tranche					
SG8			Muss [167]	Muss [167]	[167] Wenn SG5 LOC+Z21 (Tranche) vorhanden
SG8 SEQ			Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	Z15	Daten der Tranche	X	X	
Referenz auf die ID der Tranche					
SG8			Muss	Muss	
SG8 RFF			Muss	Muss	
SG8 RFF 1153	Z20	Tranche	X	X	
SG8 RFF 1154		ID der Tranche	X [950]	X [950]	[950] Format: 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	

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	
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 Marktlotation				
<b>SG8</b>				
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				
<b>SG10</b>				
SG10 CCI		Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	Z02 Standardlastprofil	X	X	
	Z04 Standardeinspeiseprofil	X	X	
SG10 CCI 7037	E01 synthetisches Verfahren	X	X	
	Z10 analytisches Verfahren	X	X	
Normiertes Profil				
<b>SG10</b>				
SG10 CAV		Muss	Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Normierten Profils	X	X	
Profilschardaten				
<b>SG8</b>				
		Muss [370] $\wedge$ [371]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt  [370] Wenn SG10 CAV+TLS/ TES/BIT/GET/GAT/SOT/ WNT/WFT/WAT  [371] Wenn SG8 SEQ+Z38 (Referenzprofilaten) nicht vorhanden
SG8 SEQ		Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	Z08 Profilschardaten	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 Marktlotation				
<b>SG8</b>				
SG8 RFF		Muss	Muss	
SG8 RFF 1153	Z18 Marktlotation	X	X	
SG8 RFF 1154	ID einer Marktlotation	X [950]	X [950]	[950] Format:

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	
			Marktllokations-ID				
Normiertes Profil SG10					Muss	Muss	
SG10 CCI					Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	Z03	tagesparameterabhängig es Lastprofil	X	X	
			Z05	tagesparameterabhängig es Einspeiseprofil	X	X	
SG10	CCI	7037	E01	synthetisches Verfahren	X	X	
			Z10	analytisches Verfahren	X	X	
Normiertes Profil SG10							
SG10 CAV					Muss	Muss	
SG10	CAV	7111	Code des Normierten Profils		X	X	
Referenzprofildaten SG8					Soll [372] $\wedge$ [373]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
							[372] Wenn SG10 CAV+TES/ BIT/GET/GAT/SOT/WNT/ WFT/WAT vorhanden
							[373] Wenn ein Referenzprofil an der Marktllokation vorhanden ist
SG8	SEQ				Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z38	Referenzprofildaten	X	X	
Versionsangabe des Profils SG8							
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 Marktllokation SG8							
SG8 RFF					Muss	Muss	
SG8	RFF	1153	Z18	Marktllokation	X	X	
SG8	RFF	1154	ID einer Marktllokation		X [950]	X [950]	[950] Format: Marktllokations-ID
Referenzprofil SG10					Muss	Muss	
SG10 CCI					Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	Z05	tagesparameterabhängig es Einspeiseprofil	X	X	
Referenzprofil SG10							
SG10 CAV					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	CAV	7111	Code des Referenzprofils	X	X	
Nachrichten-Endesegment						
UNT				Muss	Muss	
	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	Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
	Prüfidentifikator	NB an BKV ÜNB an BKV 55067	
Nachrichten-Kopfsegment			
<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	S1.1a Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Beginn der Nachricht			
<b>BGM</b>			Muss
BGM 1001	E40 Bilanzkreiszuordnungsliste	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	
Nachrichtendatum			
<b>DTM</b>			Muss
DTM 2005	137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [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	
Gültigkeit, Beginndatum			
<b>DTM</b>			Muss
DTM 2005	157 Gültigkeit, Beginndatum	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
DTM 2379	610 CCYYMM	X	
Referenz auf eine vorangegangene Anfrage			
<b>SG1</b>			Muss
SG1 RFF			Muss
SG1 RFF 1153	AAV Nummer der Anfrage	X	
SG1 RFF 1154	Referenz, Identifikation	X [503]	[503] Hinweis: Angabe des BGM DE1004 aus der ORDERS
MP-ID Absender			
<b>SG2</b>			Muss
SG2 NAD			Muss
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
	Prüfidentifikator	NB an BKV ÜNB an BKV 55067	
Ansprechpartner			
<b>SG3</b>		<b>Kann</b>	
SG3 CTA		Muss	
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	
Kommunikationsverbindung			
<b>SG3</b>		<b>Muss</b>	
SG3 COM			
SG3 COM 3148	Nummer / Adresse	X ((([939] [321]) v ([940] [322]))) ^ [514]	<p>[321] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist</p> <p>[322] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist</p> <p>[514] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden</p> <p>[939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten</p> <p>[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen</p>
SG3 COM 3155	<b>EM</b> Elektronische Post <b>FX</b> Telefax <b>TE</b> Telefon <b>AJ</b> weiteres Telefon <b>AL</b> Handy	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]	
MP-ID Empfänger			
<b>SG2</b>		<b>Muss</b>	
SG2 NAD		Muss	
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X [280]	[280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2 NAD 3055	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
Identifikation einer Liste			
<b>SG4</b>		<b>Muss</b>	
SG4 IDE		Muss	
SG4 IDE 7495	Z01 Liste	X	
SG4 IDE 7402	Listennummer	X	
Status der Antwort			
<b>SG4</b>			
SG4 STS		Muss [238] ^ [249]	[238] Wenn SG4 IDE+24 (Vorgang) nicht vorhanden

EDIFACT Struktur			Beschreibung Kommunikation von	Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
			Prüfidentifikator	NB an BKV ÜNB an BKV 55067	
					[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]
			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]
					[98] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle NB
					[99] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle ÜNB
					[641] Hinweis: Wenn Einzelanforderung vorliegt
					[642] Hinweis: Wenn Abo vorliegt
Prüfidentifikator					
SG6				Muss	
SG6	RFF			Muss	
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X
SG6	RFF	1154	55067	MaBiS / Bilanzkreiszuordnungsliste	X
Daten der Summenzeitreihe					
SG8				Muss	
SG8	SEQ			Muss	
SG8	SEQ	1229	Z22	Daten der Summenzeitreihe	X
Bilanzkreis					
SG10				Muss	
SG10	CCI			Muss	
SG10	CCI	7059	Z19	Bilanzkreis	X
SG10	CCI	7037	Bilanzkreis		X
Vorgang					
SG4				Soll [342]	[342] Wenn aktiver MaBiS-ZP für den Betrachtungszeitraum vorhanden
SG4	IDE			Muss	
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	X
SG4	IDE	7402	Vorgangsnummer		X
MaBiS-Zählpunkt					
SG5				Muss [2071] $\wedge$ [2073]	[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	LOC			Muss	
SG5	LOC	3227	Z15	MaBiS-Zählpunkt	X

EDIFACT Struktur			Beschreibung Kommunikation von		Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
			Prüfidentifikator		NB an BKV ÜNB an BKV 55067	
SG5	LOC	3225	Identifikator		X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Daten der Summenzeitreihe SG8					Muss [2061] $\wedge$ [563]	[563] Hinweis: Für die ID der LieferantensummenZR  [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8	SEQ				Muss	
SG8	SEQ	1229	Z22	Daten der Summenzeitreihe	X	
Referenz auf die ID der Summenzeitreihe SG8					Muss	
SG8	RFF				Muss	
SG8	RFF	1153	AVE	Meldepunkt	X	
SG8	RFF	1154	ID der Summenzeitreihe		X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Bilanzierungsgebiet SG10					Muss [98] Soll [76] $\wedge$ [99]	[76] Wenn Summenzeitreihe auf Ebene des Bilanzierungsgebiet  [98] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle NB  [99] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle ÜNB
SG10	CCI				Muss	
SG10	CCI	7059	Z20	Bilanzierungsgebiet	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzierungsgebiet		X	
Bilanzkreis SG10					Muss	
SG10	CCI				Muss	
SG10	CCI	7059	Z19	Bilanzkreis	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzkreis		X	
Zeitreihentyp SG10					Muss	
SG10	CCI				Muss	
SG10	CCI	7059	15	Struktur	X	
SG10	CCI	7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X	
Zeitreihentyp SG10					Muss	
SG10	CAV				Muss	
SG10	CAV	7111	Code des Zeitreihentyps		X	
Produkt-Daten der Summenzeitreihe SG8					Muss [2080] $\wedge$ [515]	[515] Hinweis: Für den ZP der

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von		Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
	Prüfidentifikator		NB an BKV ÜNB an BKV 55067	
				LieferantensummenZR anzugeben
				[2080] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben
SG8	SEQ		Muss	
SG8	SEQ	1229	Z23	Produkt-Daten der Summenzeitreihe
Produktidentifikation der Summenzeitreihe				
SG8	PIA		Muss	
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation
SG8	PIA	7140		Produktidentifikation der Summenzeitreihe
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl
Beteiligter Marktpartner				
MP-ID				
SG12			Muss [568]	[568] Hinweis: Lieferant der LieferantensummenZR
SG12	NAD		Muss	
SG12	NAD	3035	VY	andere zugehörige Partei
SG12	NAD	3039	MP-ID	
SG12	NAD	3055	9	GS1
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)
Nachrichten-Endesegment				
UNT			Muss	
UNT	0074			Anzahl der Segmente in einer Nachricht
UNT	0062			Nachrichten-Referenznummer

## 4.4 Anwendungsübersicht Clearingliste für Abrechnungssummenzeitreihe

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Clearingliste DZR BIKO an NB/ ÜNB	Clearingliste BAS BIKO an BKV	Bedingung
	Prüfidentifikator	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>S1.1a</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	
Beginn der Nachricht				
<b>BGM</b>		Muss	Muss	
<b>BGM 1001</b>	<b>Z05</b> Clearingliste	X	X	
<b>BGM 1004</b>	Dokumentennummer	X	X	
Nachrichtendatum				
<b>DTM</b>		Muss	Muss	
<b>DTM 2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [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 Kommunikation von		Clearingliste DZR BIKO an NB/ ÜNB	Clearingliste BAS BIKO an BKV	Bedingung
			Prüfidentifikator		55069	55070	
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
Ansprechpartner							
SG3					Kann	Kann	
SG3 CTA					Muss	Muss	
SG3	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	X	
SG3	CTA	3412	Name vom Ansprechpartner		X	X	
Kommunikationsverbindung							
SG3					Muss	Muss	
SG3 COM					Muss	Muss	
SG3	COM	3148	Nummer / Adresse		X ([939] [321]) v ([940] [322])) ^ [514]	X ([939] [321]) v ([940] [322])) ^ [514]	[321] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist  [322] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist  [514] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden  [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten  [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG3	COM	3155	EM	Elektronische Post	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
			FX	Telefax	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
			TE	Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
			AJ	weiteres Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
			AL	Handy	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
MP-ID Empfänger							
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	X	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
Identifikation einer Liste							
SG4					Muss	Muss	
SG4	IDE				Muss	Muss	



EDIFACT Struktur			Beschreibung Kommunikation von		Clearingliste DZR BIKO an NB/ ÜNB	Clearingliste BAS BIKO an BKV	Bedingung
			Prüfidentifikator		55069	55070	
SG4	IDE	7495	Z01	Liste	X	X	
SG4	IDE	7402	Listennummer		X	X	
MaBiS-Zählpunkt 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
Prüfidentifikator SG6					Muss	Muss	
SG6	RFF				Muss	Muss	
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	X	
SG6	RFF	1154	55069	MaBiS / Clearingliste DZR	X		
			55070	MaBiS / Clearingliste BAS		X	
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 [2288]	Muss	[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	24	Transaktion	X	X	
SG4	IDE	7402	Vorgangsnummer		X	X	
MaBiS-Zählpunkt SG5					Muss [2075]	Soll [2075]	[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	Z15	MaBiS-Zählpunkt	X	X	
SG5	LOC	3225	Identifikator		X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Daten der Summenzeitreihe SG8					Muss [2095]	Muss [375]	[375] Für die ID im SG5 LOC+Z15 (MaBiS-Zählpunkt) DE3225, wenn SG8+Z24

EDIFACT Struktur		Beschreibung Kommunikation von		Clearingliste DZR BIKO an NB/ ÜNB	Clearingliste BAS BIKO an BKV	Bedingung
		Prüfidentifikator		55069	55070	
						(Daten der Überführungszeitreihe) nicht vorhanden
						[2095] Je SG5 LOC+Z15 (MaBiS-Zählpunkt) ist genau einmal die Segmentgruppe anzugeben
SG8	SEQ			Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z22	Daten der Summenzeitreihe	X	X
Referenz auf die ID der Summenzeitreihe						
SG8						
SG8	RFF			Muss	Muss	
SG8	RFF	1153	AVE	Meldepunkt	X	X
SG8	RFF	1154	ID der Summenzeitreihe		X [951]	X [951] [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Versionsangabe der Summenzeitreihe						
SG8						
SG8	RFF			Muss	Muss	
SG8	RFF	1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	X	X
SG8	RFF	1154	Version der Zeitreihe		X	X
Zeitreihentyp						
SG10				Muss	Muss	
SG10	CCI			Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	15	Struktur	X	X
SG10	CCI	7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X	X
Zeitreihentyp						
SG10						
SG10	CAV			Muss	Muss	
SG10	CAV	7111	Code des Zeitreihentyps		X	X
Datenstatus zur Zeitreihe für Bilanzkreissummen						
SG10				Muss	Muss [47]	[47] Wenn SG10 CCI+15++Z21 (Summenzeitreihentyp) CAV+DBA/ VZR/ EGS/ LGS/ SLS/ SES/ TLS/ TES/ BIL/ BIP/ BIT/ GAL/ GAP/ GAT/ GEL/ GEP/ GET/ SOL/ SOP/ SOT/ WFL/ WFP/ WFT/ WNL/ WNP/ WNT vorhanden
SG10	CCI			Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	Z25	Datenstatus zur Zeitreihe	X	X
SG10	CCI	7037	Z01	Abrechnungsdaten	X	X
			Z03	Abgerechnete Daten	X	X
			Z04	Abrechnungsdaten Korrektur-BKA	X	X
			ZA5	Abgerechnete Daten Korrektur-BKA	X	X

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Clearingliste DZR BIKO an NB/ ÜNB	Clearingliste BAS BIKO an BKV	Bedingung
	Prüfidentifikator	55069	55070	
Produkt-Daten der Summenzeitreihe <b>SG8</b>		<b>Muss [2080]</b>	<b>Muss [2080] <math>\wedge</math> [304]</b>	[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 1229	Z23 Produkt-Daten der Summenzeitreihe	X	X	
Produktidentifikation der Summenzeitreihe <b>SG8</b>				
SG8 PIA		Muss	Muss	
SG8 PIA 4347	5 Produktidentifikation	X	X	
SG8 PIA 7140	Produktidentifikation der Summenzeitreihe	X	X	
SG8 PIA 7143	SRW OBIS-Kennzahl	X	X	
Energiemenge <b>SG9</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG9 QTY		Muss	Muss	
SG9 QTY 6063	79 Energiemenge summiert (Summenwert, Bilanzsumme)	X	X	
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X [902]	X [902]	[902] Format: Möglicher Wert: $\geq 0$
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde	X	X	
Beginn Messperiode <b>SG9</b>				
SG9 DTM		Muss	Muss	
SG9 DTM 2005	163 Verarbeitung, Beginndatum/-zeit	X	X	
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	X [UB1]	
SG9 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
Ende Messperiode <b>SG9</b>				
SG9 DTM		Muss	Muss	
SG9 DTM 2005	164 Verarbeitung, Endedatum/-zeit	X	X	
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	X [UB1]	
SG9 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
Daten der Überführungszeitreihe <b>SG8</b>			<b>Muss [295] <math>\vee</math> [376]</b>	[295] Wenn SG5 LOC+Z15 (MaBiS-Zählpunkt) nicht vorhanden

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Clearingliste DZR BIKO an NB/ ÜNB	Clearingliste BAS BIKO an BKV	Bedingung
	Prüfidentifikator	55069	55070	
				[376] Für die ID im SG5 LOC+Z15 (MaBiS-Zählpunkt) DE3225, wenn SG8+Z22 (Daten der Summenzeitreihe) nicht vorhanden
SG8 SEQ			Muss	
SG8 SEQ 1229	Z24 Daten der Überführungszeitreihe		X	
Versionsangabe der Zeitreihe				
SG8				
SG8 RFF			Muss	
SG8 RFF 1153	AUU Referenz auf eine Zeitreihe		X	
SG8 RFF 1154	Version der Zeitreihe		X	
Überführungszeitreihentyp				
SG10			Muss	
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI 7059	15 Struktur		X	
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp		X	
Überführungszeitreihentyp				
SG10				
SG10 CAV			Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Überführungszeitreihentyps		X	
Bilanzkreis-an				
SG10			Muss [378]	[378] Wenn SG10 CCI+15++Z21 (Überführungszeitreihentyp) CAV+AUS nicht vorhanden
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI 7059	Z28 Bilanzkreis "an"		X	
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis		X	
Bilanzkreis-von				
SG10			Muss [378]	[378] Wenn SG10 CCI+15++Z21 (Überführungszeitreihentyp) CAV+AUS nicht vorhanden
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI 7059	Z29 Bilanzkreis "von"		X	
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis		X	
Bilanzierungsgebiet				
SG10			Muss [378]	[378] Wenn SG10 CCI+15++Z21 (Überführungszeitreihentyp) CAV+AUS nicht vorhanden
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet		X	
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet		X	
Datenstatus zur				

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
	Kommunikation von		BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
	Prüfidentifikator		55069	55070	
Überführungszeitreihe					
SG10				Muss [377]	[377] Wenn SG10 CCI+15++Z21 (Überführungszeitreihentyp) CAV+AUS vorhanden
SG10 CCI				Muss	
SG10	CCI	7059	Z25	Datenstatus zur Zeitreihe	X
SG10	CCI	7037	Z01	Abrechnungsdaten	X
			Z03	Abgerechnete Daten	X
			Z04	Abrechnungsdaten Korrektur-BKA	X
			ZA5	Abgerechnete Daten Korrektur-BKA	X
Produkt-Daten der Überführungszeitreihe					
SG8				Muss [305]	[305] Wenn SG8 SEQ+Z24 (Daten der Überführungszeitreihe) vorhanden
SG8 SEQ				Muss	
SG8	SEQ	1229	Z25	Produkt-Daten der Überführungszeitreihe	X
Produktidentifikation der Überführungszeitreihe					
SG8				Muss	
SG8	PIA				
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	X
SG8	PIA	7140		Produktidentifikation der Überführungszeitreihe	X
SG8	PIA	7143	Z08	Medium	X [380]
			SRW	OBIS-Kennzahl	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
Energiemenge					
SG9				Muss	
SG9	QTY				Muss
SG9	QTY	6063	79	Energiemenge summiert (Summenwert, Bilanzsumme)	X
SG9	QTY	6060		Mengenangabe	X [902]
					[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0
SG9	QTY	6411	KWH	Kilowattstunde	X
Beginn Messperiode					
SG9					

EDIFACT Struktur		Beschreibung Kommunikation von	Clearingliste DZR BIKO an NB/ ÜNB	Clearingliste BAS Bedingung BIKO an BKV
		Prüfidentifikator	55069	55070
SG9	DTM			Muss
SG9	DTM	<b>2005</b>	<b>163</b> Verarbeitung, Beginndatum/-zeit	X
SG9	DTM	<b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]
SG9	DTM	<b>2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHHMMZZZ	X
Ende Messperiode				
<b>SG9</b>				
SG9	DTM			Muss
SG9	DTM	<b>2005</b>	<b>164</b> Verarbeitung, Endedatum/-zeit	X
SG9	DTM	<b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]
SG9	DTM	<b>2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHHMMZZZ	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

## 4.5 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	
Nachrichten-Kopfsegment					
UNH			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	S1.1a Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	
Beginn der Nachricht					
BGM			Muss	Muss	
BGM	1001	Z17 Zuordnungsermächtigun g	X	X	
BGM	1004	Dokumentenummer	X	X	
Nachrichtendatum					
DTM			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	
MP-ID Absender					
SG2			Muss	Muss	
SG2	NAD		Muss	Muss	
SG2	NAD	3035 MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	
SG2	NAD	3039 MP-ID	X	X	
SG2	NAD	3055 9 GS1	X	X	
		293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
Ansprechpartner					
SG3			Kann	Kann	
SG3	CTA		Muss	Muss	
SG3	CTA	3139 IC Informationskontakt	X	X	
SG3	CTA	3412 Name vom Ansprechpartner	X	X	
Kommunikationsverbindung					
SG3					



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 <b>COM 3148</b>	Nummer / Adresse	X ((([939] [321]) v ([940] [322]))) ^ [514]	X ((([939] [321]) v ([940] [322]))) ^ [514]	[321] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist  [322] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist  [514] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden  [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten  [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG3 <b>COM 3155</b>	<b>EM</b> Elektronische Post <b>FX</b> Telefax <b>TE</b> Telefon <b>AJ</b> weiteres Telefon <b>AL</b> Handy	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				
SG2		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG2 <b>NAD</b>		Muss	Muss	
SG2 <b>NAD 3035</b>	<b>MR</b> Nachrichtenempfänger	X	X	
SG2 <b>NAD 3039</b>	MP-ID	X [280]	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	X X	
Vorgang				
SG4		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG4 <b>IDE</b>		Muss	Muss	
SG4 <b>IDE 7495</b>	<b>24</b> Transaktion	X	X	
SG4 <b>IDE 7402</b>	Vorgangsnummer	X	X	
Bilanzierungsbeginn				
SG4		<b>Muss</b>		
SG4 <b>DTM</b>		Muss		
SG4 <b>DTM 2005</b>	<b>158</b> Bilanzierungsbeginn	X		
SG4 <b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]		
SG4 <b>DTM 2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHHMMZZZ	X		
Bilanzierungsende				

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Aktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		BKV an NB 55071	BKV an NB 55072	
SG4					
SG4	DTM			Muss	
SG4	DTM	2005	159	Bilanzierungsende	X
SG4	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1]
SG4	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X
Prüfidentifikator					
SG6			Muss	Muss	
SG6	RFF		Muss	Muss	
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X
SG6	RFF	1154	55071	MaBiS / Aktivierung der Zuordnungsermächtigun g	X
			55072	MaBiS / Deaktivierung der Zuordnungsermächtigun g	X
Daten der Summenzeitreihe					
SG8			Muss [2061]	Muss [2061]	[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8	SEQ		Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z22	Daten der Summenzeitreihe	X
Bilanzierungsgebiet					
SG10			Muss	Muss	
SG10	CCI		Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	Z20	Bilanzierungsgebiet	X
SG10	CCI	7037	Bilanzierungsgebiet		X
Bilanzkreis					
SG10			Muss [2061]	Muss [2061]	[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG10 CCI			Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	Z19	Bilanzkreis	X
SG10	CCI	7037	Bilanzkreis		X
Zeitreihentyp					
SG10			Muss	Muss	
SG10	CCI		Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	15	Struktur	X
SG10	CCI	7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X
Zeitreihentyp					
SG10					
SG10	CAV		Muss	Muss	
SG10	CAV	7111	Code des Zeitreihentyps		X
Beteiligter Marktpartner					

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Aktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator		BKV an NB 55071	BKV an NB 55072	
MP-ID							
SG12					Muss [569]	Muss [569]	[569] Hinweis: Dritter Nutzer
SG12 NAD					Muss	Muss	
SG12	NAD	3035	VY	andere zugehörige Partei	X	X	
SG12	NAD	3039	MP-ID		X [533]	X [533]	[533] Hinweis: Es ist die MP-ID des Lieferanten anzugeben
SG12	NAD	3055	9	GS1	X	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
Nachrichten-Endesegment							
UNT					Muss	Muss	
UNT 0074			Anzahl der Segmente in einer Nachricht		X	X	
UNT 0062			Nachrichten-Referenznummer		X	X	

## **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	
Nachrichten-Kopfsegment			
<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	S1.1a Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Beginn der Nachricht			
<b>BGM</b>		Muss	
BGM 1001	Z18 Profildefinition	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	
Nachrichtendatum			
<b>DTM</b>		Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [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	
Gültigkeit, Beginndatum			
<b>DTM</b>		Muss	
DTM 2005	157 Gültigkeit, Beginndatum	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
DTM 2379	610 CCYYMM	X	
MP-ID Absender			
<b>SG2</b>		Muss	
SG2 NAD		Muss	
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
Ansprechpartner			
<b>SG3</b>		Kann	
SG3 CTA		Muss	
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	
Kommunikationsverbindung			
<b>SG3</b>			

EDIFACT Struktur		Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
		Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 55073	
SG3	COM		Muss	
SG3	COM 3148	Nummer / Adresse	X ((([939] [321]) V ([940] [322]))) ^ [514]	<p>[321] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist</p> <p>[322] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist</p> <p>[514] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden</p> <p>[939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten</p> <p>[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen</p>
SG3	COM 3155	<b>EM</b> Elektronische Post <b>FX</b> Telefax <b>TE</b> Telefon <b>AJ</b> weiteres Telefon <b>AL</b> Handy	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]	
MP-ID Empfänger				
SG2			Muss	
SG2	NAD		Muss	
SG2	NAD 3035	<b>MR</b> Nachrichtenempfänger	X	
SG2	NAD 3039	MP-ID	X [280]	[280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD 3055	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
Identifikation einer Liste				
SG4			Muss	
SG4	IDE		Muss	
SG4	IDE 7495	<b>Z01</b> Liste	X	
SG4	IDE 7402	Listennummer	X	
Prüfidentifikator				
SG6			Muss	
SG6	RFF		Muss	
SG6	RFF 1153	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	X	
SG6	RFF 1154	<b>55073</b> MaBiS / Übermittlung der Profildefinitionen	X	
Vorgang				
SG4			Muss	
SG4	IDE		Muss [504]	[504] Hinweis: Je Profil (ggf. inkl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich
SG4	IDE 7495	<b>24</b> Transaktion	X	

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator		NB an LF/ ÜNB/ MSB 55073	
SG4	IDE	7402	Vorgangsnummer		X	
Profilbeschreibung SG4						
SG4	FTX				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	FTX	4451	Z01	Profilbeschreibung	X	
SG4	FTX	4440	Text für weitere Beschreibung		X	
Profildaten SG8						
					Muss [267] $\wedge$ [302]	[267] Wenn SG8 SEQ+Z38 (Referenzprofildaten) nicht vorhanden  [302] Wenn SG8 SEQ+Z08 (Profilschardaten) nicht vorhanden
SG8	SEQ				Muss	
SG8	SEQ	1229	Z21	Profildaten	X	
Profiltyp SG10						
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	

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator		NB an LF/ ÜNB/ MSB 55073	
			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	
Normiertes Profil						
SG10					Muss	
SG10	CCI				Muss	
SG10	CCI	7059	Z02	Standardlastprofil	X	
			Z04	Standerdeinspeiseprofil	X	
SG10	CCI	7037	E01	synthetisches Verfahren	X	
			Z10	analytisches Verfahren	X	
Normiertes Profil						
SG10						
SG10	CAV				Muss	
SG10	CAV	7111	Code des Normierten Profils		X	
Normierungsfaktor						
SG10					Muss	
SG10	CCI				Muss	
SG10	CCI	7059	Z06	Normierungsfaktor	X	
SG10	CCI	7037	Z35	1.000.000 kWh/a	X	
			Z37	1.000.000 kW	X	
Bilanzierungsgebiet						
SG10					Muss [511]	[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	
Profilschardaten						
SG8					Muss [267] $\wedge$ [303]	[267] Wenn SG8 SEQ+Z38 (Referenzprofilaten) nicht vorhanden
SG8	SEQ				Muss	[303] Wenn SG8 SEQ+Z21 (Profildaten) nicht vorhanden
SG8	SEQ	1229	Z08	Profilschardaten	X	
Berechnung Tagesmitteltemperatur						
SG8						
SG8	PIA				Muss	
SG8	PIA	4347	Z01	Berechnung Tagesmitteltemperatur	X	
SG8	PIA	7143	Z03	24h-Mittelwert	X	



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 55073	
	<b>Z04</b> vom Anbieter zur Verfügung gestellte, äquivalente Tagesmitteltemperatur	X	
	<b>Z05</b> Äquivalente Tagesmitteltemperatur	X	
<b>Anteil A</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 <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: $\geq 0$  [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 <b>6063</b>	<b>Z12</b> Anteil B	X	
SG9 QTY <b>6060</b>	Anteil B in %	X [902] $\wedge$ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: $\geq 0$  [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 <b>6063</b>	<b>Z13</b> Anteil C	X	
SG9 QTY <b>6060</b>	Anteil C in %	X [902] $\wedge$ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: $\geq 0$  [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 -

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 55073	
			/ Äquivalente Tagesmitteltemperatur) vorhanden
SG9 QTY		Muss	
SG9 QTY 6063	Z14 Anteil D	X	
SG9 QTY 6060	Anteil D in %	X [902] $\wedge$ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: $\geq 0$  [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Begrenzungstemperatur			
SG9		Muss	
SG9 QTY		Muss	
SG9 QTY 6063	Z15 Bezugstemperatur	X	
SG9 QTY 6060	Temperatur in °C	X	
Profiltyp			
SG10		Muss	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z07 Profiltyp	X	
SG10 CCI 7037	Z38 Gewerbe allgemein	X	
	Z39 Gewerbe werktags 8 - 18 Uhr	X	
	Z40 Gewerbe mit starkem bis überwiegendem Verbrauch in den Abendstunden	X	
	Z41 Gewerbe durchlaufend	X	
	Z42 Gewerbe Laden/Friseur	X	
	Z43 Gewerbe Bäckerei mit Backstube	X	
	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-Marktlotation	X	
	Z54 Blockheizkraftwerk	X	
	Z55 sonstige verbrauchende Marktlotation	X	
	Z56 sonstige erzeugende Marktlotation	X	
Profilschar			
SG10		Muss	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7037	Z12 Profilschar	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		NB an LF/ ÜNB/ MSB 55073	
Profilschar				
<b>SG10</b>				
SG10 <b>CAV</b>			Muss	
SG10 CAV <b>7111</b>	Code der Profilschar		X	
Normiertes Profil				
<b>SG10</b>			<b>Muss</b>	
SG10 <b>CCI</b>			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 <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	
	<b>Z36</b>	300 kWh/K	X	
	<b>Z37</b>	1.000.000 kW	X	
Begrenzungskonstante				
<b>SG10</b>			<b>Muss</b>	
SG10 <b>CCI</b>			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	
Klimazone / Temperaturmessstelle				
<b>SG10</b>			<b>Muss</b>	
SG10 <b>CCI</b>			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	

EDIFACT Struktur	Beschreibung  Kommunikation von Prüfidentifikator	Übermittlung der Profildefinitionen NB an LF/ ÜNB/ MSB 55073	Bedingung
Bilanzierungsgebiet <b>SG10</b>		<b>Muss [511]</b>	[511] Hinweis: Es sind alle Bilanzierungsgebiete anzugeben in denen das Profil verwendet wird
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X	
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X	
Referenzprofildaten <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 1229	Z38 Referenzprofildaten	X	
Profiltyp <b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z07 Profiltyp	X	
SG10 CCI 7037	Z53 Photovoltaik-Marktllokation	X	
	Z56 sonstige erzeugende Marktllokation	X	
Referenzprofil <b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z05 tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil	X	
Referenzprofil <b>SG10</b>			
SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Referenzprofils	X	
Normierungsfaktor <b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z06 Normierungsfaktor	X	
SG10 CCI 7037	Z35 1.000.000 kWh/a	X	
	Z37 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 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X	
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X	
Nachrichten-Endeselement <b>UNT</b>		<b>Muss</b>	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 55073	
UNT <b>0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	

## **4.7 Anwendungsübersicht Bilanzierungsgebietsclearingliste**

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	
		Kommunikation von		ÜNB an NB	NB an ÜNB	
		Prüfidentifikator		55195	55196	
Nachrichten-Kopfsegment						
UNH				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	S1.1a	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	M [2]	M [2]	[2] Wenn UNH DE0070 (Übermittlungsfolgennummer) mit 1 vorhanden
		F	Ende	S [3]	S [3]	
						[3] Bei Aufteilung, in der Nachricht mit der höchsten Übermittlungsfolgennummer
Beginn der Nachricht						
BGM				Muss	Muss	
BGM	1001	Z05	Clearingliste	X	X	
BGM	1004	Dokumentennummer		X	X	
Nachrichtendatum						
DTM				Muss	Muss	
DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [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						
DTM				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						
SG1				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	
MP-ID Absender						
SG2				Muss	Muss	
SG2	NAD			Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID	X	X	
SG2	NAD	3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
Ansprechpartner						
SG3				Kann	Kann	
SG3	CTA			Muss	Muss	
SG3	CTA	3139	IC Informationskontakt	X	X	
SG3	CTA	3412	Name vom Ansprechpartner	X	X	
Kommunikationsverbindung						
SG3				Muss	Muss	
SG3	COM			Muss	Muss	
SG3	COM	3148	Nummer / Adresse	X ((([939] [321]) V ([940] [322]))) Λ [514]	X ((([939] [321]) V ([940] [322]))) Λ [514]	[321] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist  [322] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist  [514] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden  [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten  [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
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]	
MP-ID Empfänger						



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>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	X	X
		293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)		X	X
Identifikation einer Liste				<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG4	IDE			Muss	Muss
SG4	IDE	7495	Z01 Liste	X	X
SG4	IDE	7402	Listennummer	X	X
Status der Antwort					
<b>SG4</b>					
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		X
			E_0052 EBD Nr. E_0052		X
MaBiS-Zählpunkt				<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
Prüfidentifikator				<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG6	RFF			Muss	Muss
SG6	RFF	1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X
SG6	RFF	1154	55195 MaBiS / Bilanzierungsgebietsclearingliste	X	
			55196 MaBiS / Antwort auf die Bilanzierungsgebietsclearingliste		X
Referenzangaben					
<b>SG6</b>					<b>Muss</b>
SG6	RFF				Muss
SG6	RFF	1153	TN Transaktions-Referenznummer		X
SG6	RFF	1154	Referenz, Identifikation		X [631] [631] Hinweis: Es ist die Listennummer aus der Lieferanten- bzw. Bilanzierungsgebietsclearingliste zu verwenden

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 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 [2344] $\wedge$ [617]	Soll [2344] $\wedge$ [617]
						[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	24	Transaktion	X	X
SG4	IDE	7402		Vorgangsnummer	X	X
Bilanzierungsbeginn SG4						
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						
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,

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	
			Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196	
						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						
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_0017 EBD Nr. E_0017		X	
			E_0052 EBD Nr. E_0052		X	
Marktllokation						
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 Marktllokation	X	X	
SG5	LOC	3225	ID der Marktllokation	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktllokations-ID
Tranche						
SG5				Soll [54] $\wedge$ [166] $\wedge$ [2061]	Soll [54] $\wedge$ [166] $\wedge$ [2061]	[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) 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:

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
			Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
			Marktlokations-ID			
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht) SG6			Muss			
SG6 RFF			Muss			
SG6	RFF	1153	TN	Transaktions- Referenznummer	X	
SG6	RFF	1154	Vorgangsnummer			X
Referenz auf die Marktlokation / Tranche SG6			Muss [606] [606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB anzugeben			
SG6 RFF			Muss			
SG6	RFF	1153	Z22	Beteiligte Marktrolle	X	
Bilanzierungsbeginn aus Daten der beteiligten Marktrolle SG6			Muss			
SG6 DTM						
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 SG6			Soll [37] [37] Wenn Anmeldung/ Änderung befristet			
SG6 DTM						
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 SG8					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

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196	
				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 Marktllokation	X	X	
Referenz auf die ID der Marktllokation				
SG8 RFF		Muss	Muss	
SG8 RFF 1153	Z18 Marktllokation	X	X	
SG8 RFF 1154	ID der Marktllokation	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktllokations-ID
Veranschlagte Jahresmenge gesamt				
SG9		Muss [20] $\wedge$ [106]	Muss [20] $\wedge$ [106]	[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden
				[106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktllokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden
SG9 QTY		Muss	Muss	
SG9 QTY 6063	31 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X	X	
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X [902] $\wedge$ [937]	X [902] $\wedge$ [937]	[902] Format: Möglicher Wert: $\geq 0$
				[937] Format: keine Nachkommastelle
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde	X	X	
Tatsächlich bilanzierte Energienmenge				
SG9		Muss	Muss	
SG9 QTY		Muss	Muss	
SG9 QTY 6063	Z07 Tatsächlich bilanzierte Energienmenge	X	X	
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X [902]	X [902]	[902] Format: Möglicher Wert: $\geq 0$
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde	X	X	
Lieferrichtung				
SG10		Muss	Muss	
SG10 CCI		Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	Z30 Lieferrichtung	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>Z06</b>	Erzeugung	X	X
			<b>Z07</b>	Verbrauch	X	X
Zugeordnete Marktpartner					<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG10					Muss	Muss
SG10	CCI	<b>7037</b>	<b>ZB3</b>	Zugeordneter Marktpartner	X	X
Lieferant						
SG10					Muss [300]	Muss [300]
SG10	CAV	<b>7111</b>	<b>Z89</b>	LF	X	X
SG10	CAV	<b>1131</b>	MP-ID		X [611]	X [611]
						[300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
						[611] Hinweis: Wenn das Unternehmen NB die Aufgaben der Marktrolle LF wahrnimmt, ist die MP-ID des Unternehmens NB in der Marktrolle LF anzugeben
Übertragungsnetzbetreiber						
SG10					Muss	Muss
SG10	CAV	<b>7111</b>	<b>Z90</b>	ÜNB	X	X
SG10	CAV	<b>1131</b>	MP-ID		X	X
Regelzone						
SG10					Muss	Muss
SG10	CCI	<b>7059</b>	<b>Z18</b>	Regelzone	X	X
SG10	CCI	<b>7037</b>	Regelzone		X	X
Bilanzkreis						
SG10					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	<b>7059</b>	<b>Z19</b>	Bilanzkreis	X	X
SG10	CCI	<b>7037</b>	Bilanzkreis		X	X
Bilanzierungsgebiet						
SG10					Muss	Muss
SG10	CCI	<b>7059</b>	<b>Z20</b>	Bilanzierungsgebiet	X	X
SG10	CCI	<b>7037</b>	Bilanzierungsgebiet		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
Zeitreihentyp SG10					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
Zeitreihentyp SG10						
SG10 CAV					Muss	Muss
SG10	CAV	7111	Code des Zeitreihentyps		X	X
Aggregationsverantwortung in MaBiS SG10					Muss	Muss
SG10 CCI					Muss	Muss
SG10	CCI	7059	6	Verantwortlicher	X	X
SG10	CCI	7037	ZA9	ÜNB	X	X
Prognosegrundlage der Marktllokation SG10					Muss	Muss
SG10 CCI					Muss	Muss
SG10	CCI	7037	ZC0	Prognose auf Basis von Werten	X	X
			ZA6	Prognose auf Basis von Profilen	X	X
Details der Prognosegrundlage SG10						
SG10 CAV					Muss [20] $\wedge$ [21] $\wedge$ [2182]	Muss [20] $\wedge$ [21] $\wedge$ [2182] [20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) 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 Marktllokation) anzugeben
SG10	CAV	7111	E02	SLP/SEP	X	X
Daten der Marktllokation der beteiligten Markttrolle SG8						Muss [2061] $\wedge$ [606] [606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB anzugeben

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
				[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8 SEQ				Muss
SG8 SEQ 1229	Z29	Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle		X
Referenz auf die ID der Marktllokation				
SG8				Muss
SG8 RFF				Muss
SG8 RFF 1153	Z18	Marktllokation		X
SG8 RFF 1154		ID einer Marktllokation	X [950]	[950] Format: Marktllokations-ID
Veranschlagte Jahresmenge gesamt				
SG9			Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG9 QTY			Muss	
SG9 QTY 6063	31	Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X	
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				
SG9			Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG9 QTY			Muss	
SG9 QTY 6063	Z07	Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	X	
SG9 QTY 6060		Mengenangabe	X [902]	[902] Format: Möglicher Wert: $\geq 0$
SG9 QTY 6411	KWH	Kilowattstunde	X	
Regelzone				
SG10			Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI 7059	Z18	Regelzone	X	
SG10 CCI 7037		Regelzone	X	
Bilanzkreis				
SG10			Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI			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
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z19</b>	Bilanzkreis		X
SG10 CCI <b>7037</b>		Bilanzkreis		X
<b>Bilanzierungsgebiet</b>				
<b>SG10</b>			<b>Soll [31]</b>	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI			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>Soll [31]</b>	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI			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>				
SG10 CAV			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
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>Prognosegrundlage der Marktllokation</b>				
<b>SG10</b>			<b>Soll [31]</b>	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI			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>				
SG10 CAV			Muss [20] $\wedge$ [21] $\wedge$ [2182]	[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden  [21] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognose auf Basis von Profilen) in dieser SG8 vorhanden  [2182] Segmentgruppe ist

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
			Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
						genau einmal je SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) anzugeben
SG10	CAV	7111	E02	SLP/SEP		X
OBIS-Daten der Marktlotation SG8					Muss [19] $\wedge$ [300] $\wedge$ [609]	Muss ([19] $\wedge$ ([20] $\vee$ ([54] $\wedge$ [300]))) $\wedge$ [528]
						[19] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+++ZC0 (Prognose auf Basis von Werten) vorhanden
						[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden
						[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) 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	1229	Z02	OBIS-Daten der Marktlotation	X	X
Referenz auf die ID der Marktlotation SG8						
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
OBIS-Kennzahl der Marktlotation SG8						
SG8	PIA				Muss	Muss
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	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	PIA	<b>7140</b>	OBIS-Kennzahl der Marktlotation		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 Marktlotation der beteiligten Marktrolle						<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 Marktlotation der beteiligten Marktrolle		X	
OBIS-Kennzahl der Marktlotation						Muss	
SG8	<b>PIA</b>						
SG8	PIA	<b>4347</b>	<b>5</b>	Produktidentifikation		X	
SG8	PIA	<b>7140</b>	OBIS-Kennzahl der Marktlotation			X	
SG8	PIA	<b>7143</b>	<b>SRW</b>	OBIS-Kennzahl		X	
Daten der Tranche					<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 Marktlotation) 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						Muss	
SG8	<b>RFF</b>					Muss	
SG8	RFF	<b>1153</b>	<b>Z20</b>	Tranche	X	X	
SG8	RFF	<b>1154</b>	ID der Tranche		X [950]	X [950]	[950] Format:

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
Marktlokations-ID			
Zugeordnete Marktpartner			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
<b>SG10 CCI</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>ZB3</b> Zugeordneter Marktpartner	X	X
Lieferant			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
<b>SG10 CAV</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG10 CAV <b>7111</b>	<b>Z89</b> LF	X	X
SG10 CAV <b>1131</b>	MP-ID	X	X
Bilanzkreis			
<b>SG10</b>		<b>Soll [166]</b>	<b>Soll [166]</b> [166] Wenn vorhanden
<b>SG10 CCI</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z19</b> Bilanzkreis	X	X
SG10 CCI <b>7037</b>	Bilanzkreis	X	X
Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle			
<b>SG8</b>		<b>Soll [31]</b>	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
<b>SG8 SEQ</b>		<b>Muss</b>	
SG8 SEQ <b>1229</b>	<b>Z31</b> Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle	X	
Bilanzkreis			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
<b>SG10 CCI</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z19</b> Bilanzkreis	X	
SG10 CCI <b>7037</b>	Bilanzkreis	X	
OBIS-Daten der Tranche			
<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 LOC+Z21 (Tranche) DE3225,

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	
			Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196	
			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 Energiemarkt Kap.3 anzugeben welche an der Tranche erforderlich sind
SG8	PIA	7143	SRW OBIS-Kennzahl	X	X	
OBIS-Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle						
SG8	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 Energiemarkt Kap.3 anzugeben welche an der Tranche erforderlich sind
SG8	PIA	7143	SRW OBIS-Kennzahl		X	
Profildaten						
SG8				Muss [20] $\wedge$ [119] $\wedge$ [609]	Muss [119] $\wedge$ [528]	[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden  [119] Wenn in der SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
(Prognosegrundlage der Marktlokation: 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 Marktlokation			
SG8 RFF		Muss	Muss
SG8 RFF 1153	Z18 Marktlokation	X	X
SG8 RFF 1154	ID einer Marktlokation	X [950]	X [950]
Normiertes Profil			
SG10		Muss	Muss
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			Soll [31]
			[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG8 SEQ			Muss
SG8 SEQ 1229	Z33 Profildaten der beteiligten Marktrolle		X
Normiertes Profil			
SG10			Muss
SG10 CCI			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
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>					
SG10 CAV					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	
Nachrichten-Kopfsegment					
UNH			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	S1.1a	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	M [2]	M [2]	[2] Wenn UNH DE0070 (Übermittlungsfolgennummer) mit 1 vorhanden
	F	Ende	S [3]	S [3]	
[3] Bei Aufteilung, in der Nachricht mit der höchsten Übermittlungsfolgennummer					
Beginn der Nachricht					
BGM			Muss	Muss	
BGM 1001	Z37	DZÜ-Liste	X	X	
BGM 1004	Dokumentennummer		X	X	
Nachrichtendatum					
DTM			Muss	Muss	
DTM 2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [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					
DTM			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	
MP-ID Absender					
SG2			Muss	Muss	
SG2 NAD			Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MS	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	X	X	
		293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
Ansprechpartner						
SG3				Kann	Kann	
SG3 CTA				Muss	Muss	
SG3	CTA	3139	IC Informationskontakt	X	X	
SG3	CTA	3412	Name vom Ansprechpartner	X	X	
Kommunikationsverbindung:						
SG3						
SG3 COM				Muss	Muss	
SG3	COM	3148	Nummer / Adresse	X ([[939] [321]]) V ([[940] [322]]) Λ [514]	X ([[939] [321]]) V ([[940] [322]]) Λ [514]	[321] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist  [322] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist  [514] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden  [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten  [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG3	COM	3155	EM Elektronische Post	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
		FX	Telefax	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
		TE	Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
		AJ	weiteres Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
		AL	Handy	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
MP-ID Empfänger						
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	X	X	
		293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
Identifikation einer Liste						

EDIFACT Struktur	Beschreibung		DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
<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	
Status der Antwort					
<b>SG4</b>					
SG4 STS				Muss [238]	[238] Wenn SG4 IDE+24 (Vorgang) nicht vorhanden
SG4 STS 9015	<b>E01</b>	Status der Antwort		X	
SG4 STS 9013		Code des Prüfschritts		X	
SG4 STS 1131	<b>E_0070</b>	EBD Nr. E_0070		X	
MaBiS-Zählpunkt					
<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
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>55223</b>	MaBiS / DZÜ Liste	X		
	<b>55224</b>	MaBiS / Antwort auf DZÜ Liste		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 [655]	[655] Hinweis: Es ist die Listennummer aus der DZÜ Liste zu verwenden
Daten der Summenzeitreihe					
<b>SG8</b>			<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG8 SEQ			Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	<b>Z22</b>	Daten der Summenzeitreihe	X	X	
Versionsangabe der Summenzeitreihe					
<b>SG8</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	
Vorgang					
<b>SG4</b>			<b>Soll [2344] <math>\wedge</math> [617]</b>	<b>Soll [2344] <math>\wedge</math> [617]</b>	[617] Hinweis: Mehrere Vorgänge für eine Marktllokation bei Wechsel bilanzierungsrelevanter

EDIFACT Struktur			Beschreibung		DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
							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	
Transaktionsgrund							
SG4							
SG4	STS				Muss		
SG4	STS	9015	7	Transaktionsgrund	X		
SG4	STS	9013	ZP3	Stammdaten	X		
			ZP4	Werte	X		
Status der Antwort							
SG4							
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	
Marktlokation							
SG5					Muss [2061] $\wedge$ [348] $\wedge$ [659]	Muss [2061] $\wedge$ [348] $\wedge$ [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
Tranche							
SG5					Muss [2061] $\wedge$ [347] $\wedge$ [659]	Muss [2061] $\wedge$ [347] $\wedge$ [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

EDIFACT Struktur			Beschreibung		DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
							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: Marktllokations-ID
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)							
SG6						Muss	
SG6	RFF					Muss	
SG6	RFF	1153	TN	Transaktions-Referenznummer		X	
SG6	RFF	1154	Vorgangsnummer			X	
Datenstand des ÜNB							
SG8					Soll [166] $\wedge$ [667]		[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	SEQ				Muss		
SG8	SEQ	1229	Z47	Datenstand des ÜNB	X		
Veranschlagte Jahresmenge gesamt							
SG9					Muss [449] $\wedge$ [107]		[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	QTY				Muss		
SG9	QTY	6063	31	Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X		
SG9	QTY	6060	Mengenangabe		X [902] $\wedge$ [937]		[902] Format: Möglicher Wert: $\geq 0$
							[937] Format: keine Nachkommastelle
SG9	QTY	6411	KWH	Kilowattstunde	X		
Energienmenge DZÜ Anteil							
SG9					Muss		

EDIFACT Struktur	Beschreibung		DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
SG9 QTY			Muss		
SG9 QTY 6063	Z36	Energiemenge: DZÜ-Anteil	X		
SG9 QTY 6060	Mengenangabe		X		
SG9 QTY 6411	KWH	Kilowattstunde	X		
Bilanzierungsbeginn					
SG9					
SG9 DTM			Muss		
SG9 DTM 2005	158	Bilanzierungsbeginn	X		
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1]		
SG9 DTM 2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X		
Bilanzierungsende					
SG9					
SG9 DTM			Muss		
SG9 DTM 2005	159	Bilanzierungsende	Muss		
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1]		
SG9 DTM 2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	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					
SG9 DTM			Muss		
SG9 DTM 2005	158	Bilanzierungsbeginn	X		
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1]		
SG9 DTM 2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X		
Bilanzierungsende					
SG9					
SG9 DTM			Muss		
SG9 DTM 2005	159	Bilanzierungsende	X		
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1]		
SG9 DTM 2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X		
Bilanzkreis					
SG10			Soll [166] ^ [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		

EDIFACT Struktur	Beschreibung		DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
SG10 CCI 7059	Z19	Bilanzkreis	X		
SG10 CCI 7037		Bilanzkreis	X		
<b>Bilanzierungsgebiet</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	Z20	Bilanzierungsgebiet	X		
SG10 CCI 7037		Bilanzierungsgebiet	X		
<b>Zeitreihentyp</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	15	Struktur	X		
SG10 CCI 7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X		
<b>Zeitreihentyp</b>					
SG10			Muss		
SG10 CAV			Muss		
SG10 CAV 7111		Code des Zeitreihentyps	X		
<b>Normiertes Profil</b>					
SG10			Muss [449] ∧ [107]		[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
SG10 CCI			Muss		
SG10 CCI 7059	Z02	Standardlastprofil	X		
	Z04	Standerdeinspreisprofil	X		
<b>Normiertes Profil</b>					
SG10			Muss		
SG10 CAV			Muss		
SG10 CAV 7111		Code des Normierten Profils	X		
<b>Aggregationsverantwortung in MaBiS</b>					
SG10			Muss		
SG10 CCI			Muss		
SG10 CCI 7059	6	Verantwortlicher	X		
SG10 CCI 7037	ZA8	NB	X		
	ZA9	ÜNB	X		
<b>Betriebssituation der Lokation</b>					

EDIFACT Struktur	Beschreibung		DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
SG10					
SG10	CAV		Muss		
SG10	CAV	7111	ZG3 Lokation im Regelbetrieb	X	
			ZG4 Lokation außerhalb des Regelbetriebs (Stilllegung)	X	
Datenstand des NB					
SG8				Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG8	SEQ			Muss	
SG8	SEQ	1229	Z72 Datenstand des NB	X	
Veranschlagte Jahresmenge gesamt					
SG9				Muss [449]	[449] Wenn in derselben SG8 das SG10 CCI+6++ZA9 CAV=ZG3 (Aggreg.verantw. ÜNB und Lokation im 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	
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				
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 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Bilanzierungsende					
SG9				Muss	
SG9	DTM				
SG9	DTM	2005	159 Bilanzierungsende	X	
SG9	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder	X [UB1] ^ [455]	[455] Das Bilanzierungsende-



EDIFACT Struktur	Beschreibung		DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
	Zeitspanne, Wert				Datum muss größer sein, als das Bilanzierungsbeginn Datum in der SG8 „Datenstand des ÜNB“, SG 9 Energiemenge DZÜ Anteil
SG9 DTM 2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ		X	
Bilanzkreis					
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	
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
SG10 CCI				Muss	
SG10 CCI 7059	15	Struktur		X	
SG10 CCI 7037	Z21	Summenzeitreihentyp		X	
Zeitreihentyp					
SG10				Muss	
SG10 CAV				Muss	
SG10 CAV 7111		Code des Zeitreihentyps		X	
Normiertes Profil					
SG10				Muss [449] ^ [107]	[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
SG10 CCI				Muss	
SG10 CCI 7059	Z02	Standardlastprofil		X	
	Z04	Standardeinspeiseprofil		X	
Normiertes Profil					

EDIFACT Struktur	Beschreibung		DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
SG10					
SG10 CAV				Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Normierten Profils			X	
Aggregationsverantwortung in MaBiS					
SG10				Muss	
SG10 CCI				Muss	
SG10 CCI 7059	6	Verantwortlicher		X	
SG10 CCI 7037	ZA8	NB		X	
	ZA9	ÜNB		X	
Betriebssituation der Lokation					
SG10					
SG10 CAV				Muss	
SG10 CAV 7111	ZG3	Lokation im Regelbetrieb		X	
	ZG4	Lokation außerhalb des Regelbetriebs (Stilllegung)		X	
Abgerechnete Daten der Bilanzkreissummenzeitreihe					
SG8				Soll [166] A [2351]	[166] Wenn vorhanden  [2351] Einmal je ZP einer BK-SZR, in der die Marktllokation in die Berechnung der abgerechneten Summenzeitreihe aufgenommen wurde
SG8 SEQ				Muss	
SG8 SEQ 1229	Z48	Abgerechnete Daten der Bilanzkreissummenzeitreihe des ÜNB		X	
Referenz auf die ID der Bilanzkreissummenzeitreihe					
SG8				Muss [660]	[660] Hinweis: Es ist die ID der BK-Summenzeitreihe Aggregationsebene BG anzugeben
SG8 RFF					
SG8 RFF 1153	AVE	Meldepunkt		X	
SG8 RFF 1154	ID der Summenzeitreihe			X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Versionsangabe der Summenzeitreihe					
SG8					
SG8 RFF				Muss	
SG8 RFF 1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe		X	
SG8 RFF 1154	Version der Zeitreihe			X	
Veranschlagte Jahresmenge gesamt					

EDIFACT Struktur	Beschreibung		DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
SG9			Muss [107]		[107] Wenn SG10 CAV+SLS/ SES/ BIP/ GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP 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		
Tatsächlich bilanzierte Energiemenge					
SG9			Muss		
SG9 QTY			Muss		
SG9 QTY 6063	Z07	Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	X		
SG9 QTY 6060	Mengenangabe		X		
SG9 QTY 6411	KWH	Kilowattstunde	X		
Bilanzierungsbeginn					
SG9					
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	CCYYMMDDHHMMZZZ	X		
Bilanzierungsende					
SG9					
SG9 DTM			Muss		
SG9 DTM 2005	159	Bilanzierungsende	Muss		
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	CCYYMMDDHHMMZZZ	X		
Bilanzkreis					
SG10			Muss		
SG10 CCI			Muss		
SG10 CCI 7059	Z19	Bilanzkreis	X		
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis		X		
Bilanzierungsgebiet					
SG10			Muss		
SG10 CCI			Muss		
SG10 CCI 7059	Z20	Bilanzierungsgebiet	X		

EDIFACT Struktur			Beschreibung		DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
SG10	CCI	7037	Bilanzierungsgebiet		X		
Zeitreihentyp SG10					Muss		
SG10 CCI					Muss		
SG10	CCI	7059	15	Struktur	X		
SG10	CCI	7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X		
Zeitreihentyp SG10							
SG10 CAV					Muss		
SG10	CAV	7111	Code des Zeitreihentyps		X		
Normiertes Profil SG10					Muss [107]		[107] Wenn SG10 CAV+SLS/SES/ BIP/ GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP vorhanden
SG10 CCI					Muss		
SG10	CCI	7059	Z02	Standardlastprofil	X		
			Z04	Standardeinspeiseprofil	X		
Normiertes Profil SG10							
SG10 CAV					Muss		
SG10	CAV	7111	Code des Normierten Profils		X		
Abgerechnete Daten der Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe SG8					Soll [166] ^ [2352]		[166] Wenn vorhanden  [2352] Einmal je ZP einer BG-SZR, in der die Marktllokation in die Berechnung der abgerechneten Summenzeitreihe aufgenommen wurde
SG8 SEQ					Muss		
SG8	SEQ	1229	Z49	Abgerechnete Daten der Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe des ÜNB	X		
Referenz auf die ID der Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe SG8							
SG8 RFF					Muss		
SG8	RFF	1153	AVE	Meldepunkt	X		
SG8	RFF	1154	ID der Summenzeitreihe		X [951]		[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Versionsangabe der Summenzeitreihe SG8							
SG8 RFF					Muss		
SG8	RFF	1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	X		

EDIFACT Struktur			Beschreibung	DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
SG8	RFF	1154	Version der Zeitreihe	X		
Veranschlagte Jahresmenge gesamt SG9				Muss [107]		[107] Wenn SG10 CAV+SLS/ SES/ BIP/ GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP vorhanden
SG9	QTY			Muss		
SG9	QTY	6063	31 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X		
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 Energienmenge SG9				Muss		
SG9	QTY			Muss		
SG9	QTY	6063	Z07 Tatsächlich bilanzierte Energienmenge	X		
SG9	QTY	6060	Mengenangabe	X		
SG9	QTY	6411	KWH Kilowattstunde	X		
Bilanzierungsbeginn SG9				Muss		
SG9	DTM			Muss		
SG9	DTM	2005	158 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	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X		
Bilanzierungsende SG9				Muss		
SG9	DTM			Muss		
SG9	DTM	2005	159 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	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X		
Bilanzierungsgebiet SG10				Muss		
SG10	CCI			Muss		
SG10	CCI	7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X		
SG10	CCI	7037	Bilanzierungsgebiet	X		

EDIFACT Struktur	Beschreibung		DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
Zeitreihentyp					
SG10			Muss		
SG10 CCI			Muss		
SG10	CCI	7059	15	Struktur	X
SG10	CCI	7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X
Zeitreihentyp					
SG10					
SG10 CAV			Muss		
SG10	CAV	7111	Code des Zeitreihentyps		X
Normiertes Profil					
SG10			Muss [107]		[107] Wenn SG10 CAV+SLS/SES/ BIP/ GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP vorhanden
SG10 CCI			Muss		
SG10	CCI	7059	Z02	Standardlastprofil	X
			Z04	Standardeinspeiseprofil	X
Normiertes Profil					
SG10					
SG10 CAV			Muss		
SG10	CAV	7111	Code des Normierten Profils		X
Nachrichten-Endesegment					
UNT			Muss	Muss	
	UNT	0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht		X
	UNT	0062	Nachrichten-Referenznummer		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
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	S1.1a Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X
Beginn der Nachricht			
<b>BGM</b>		Muss	Muss
BGM 1001	Z07 Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	X
BGM 1004	Dokumentennummer	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
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
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X
Ansprechpartner			
<b>SG3</b>		Kann	Kann
SG3 CTA		Muss	Muss
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	X
Kommunikationsverbindung			
<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 COM		Muss	Muss
SG3 COM 3148	Nummer / Adresse	X ((([939] [321]) V ([940] [322])) ^ [514]	X ((([939] [321]) V ([940] [322])) ^ [514]
			[321] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist
			[322] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist
			[514] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden
			[939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten
			[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
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]
MP-ID Empfänger			
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
Vorgang			
SG4		Muss	Muss
SG4 IDE		Muss	Muss
SG4 IDE 7495	24 Transaktion	X	X
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X
Bilanzierungsbeginn			
SG4		Muss	
SG4 DTM			
SG4 DTM 2005	158 Bilanzierungsbeginn	X	
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	
SG4 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Bilanzierungsende			
SG4			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP tägliche AAÜZ	Deaktivierung tägliche AAÜZ
	Kommunikation von	NB (ANB) an ÜNB	NB (ANB) an ÜNB
	Prüfidentifikator	55197	55198
SG4 DTM			Muss
SG4 DTM 2005	159 Bilanzierungsende		X
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1]
SG4 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ		X
<b>MaBiS-Zählpunkt</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	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	55197 Redispatch / Aktivierung ZP tägliche AAÜZ	X	
	55198 Redispatch / Deaktivierung tägliche AAÜZ		X
<b>Daten der Überführungszeitreihe</b>			
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	
<b>Überführungszeitreihentyp</b>			
SG10		Muss	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	15 Struktur	X	
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp	X	
<b>Überführungszeitreihentyp</b>			
SG10		Muss	
SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Überführungszeitreihentyps	X	
<b>Regelzone</b>			
SG10		Muss	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z18 Regelzone	X	
SG10 CCI 7037	Regelzone	X	
<b>Bilanzkreis</b>			
SG10		Muss	

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Aktivierung ZP tägliche AAÜZ	Deaktivierung tägliche AAÜZ
	Kommunikation von		NB (ANB) an ÜNB	NB (ANB) an ÜNB
	Prüfidentifikator		55197	55198
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI 7059	Z19	Bilanzkreis	X	
SG10 CCI 7037		Bilanzkreis	X [645]	[645] Hinweis: Es ist der Bilanzkreis des LF anzugeben
Bilanzierungsgebiet				
SG10			Muss	
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI 7059	Z20	Bilanzierungsgebiet	X	
SG10 CCI 7037		Bilanzierungsgebiet	X	
Produkt-Daten der Überführungszeitreihe				
SG8			Muss	
SG8 SEQ			Muss	
SG8 SEQ 1229	Z25	Produkt-Daten der Überführungszeitreihe	X	
Produktidentifikation der Überführungszeitreihe				
SG8			Muss	
SG8 PIA			Muss	
SG8 PIA 4347	5	Produktidentifikation	X	
SG8 PIA 7140		Produktidentifikation der Überführungszeitreihe	X [254]	[254] Es ist der Code "AUA" einzutragen
SG8 PIA 7143	Z08	Medium	X	
Nachrichten-Endesegment				
UNT			Muss	Muss
UNT 0074		Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X
UNT 0062		Nachrichten-Referenznummer	X	X

#### **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
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>S1.1a</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	X	X
Beginn der Nachricht			
<b>BGM</b>		Muss	Muss
<b>BGM 1001</b>	<b>Z07</b> Aktivierung/ Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	X
<b>BGM 1004</b>	Dokumentennummer	X	X
Nachrichtendatum			
<b>DTM</b>		Muss	Muss
<b>DTM 2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [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
MP-ID Absender			
<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>	<b>MP-ID</b>	X	X
<b>SG2 NAD 3055</b>	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X
Ansprechpartner			
<b>SG3</b>		<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
Kommunikationsverbindung			
<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	X ((([939] [321]) V ([940] [322]))) ^ [514]	X ((([939] [321]) V ([940] [322]))) ^ [514]	<p>[321] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist</p> <p>[322] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist</p> <p>[514] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden</p> <p>[939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten</p> <p>[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen</p>
SG3	COM	3155	<b>EM</b> Elektronische Post <b>FX</b> Telefax <b>TE</b> Telefon <b>AJ</b> weiteres Telefon <b>AL</b> Handy	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	NAD			Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	<b>MR</b> Nachrichtenempfänger	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 <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	IDE			Muss	Muss	
SG4	IDE	7495	<b>24</b> Transaktion	X	X	
SG4	IDE	7402	Vorgangsnummer	X	X	
Bilanzierungsbeginn						
<b>SG4</b>						
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		
Bilanzierungsende						
<b>SG4</b>						
SG4	DTM				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
SG4	DTM	2005	159 Bilanzierungsende		X
SG4	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1]
SG4	DTM	2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ		X
MaBiS-Zählpunkt SG5				Muss [2061]	Muss [2061] [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
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	55199 Redispatch / Aktivierung ZP LF-AASZR	X	
			55200 Redispatch / Deaktivierung ZP LF- AASZR		X
Daten der Summenzeitreihe SG8				Muss [2061]	[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8	SEQ			Muss	
SG8	SEQ	1229	Z22 Daten der Summenzeitreihe	X	
Regelzone SG10				Muss	
SG10	CCI			Muss	
SG10	CCI	7059	Z18 Regelzone	X	
SG10	CCI	7037	Regelzone	X	
Bilanzierungsgebiet SG10				Muss	
SG10	CCI			Muss	
SG10	CCI	7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzierungsgebiet	X	
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
Zeitreihentyp SG10				Muss	
SG10	CCI			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
SG10	CCI	7059	15	Struktur	X	
SG10	CCI	7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X	
Zeitreihentyp						
<b>SG10</b>						
SG10	CAV				Muss	
SG10	CAV	7111		Code des Zeitreihentyps	X	
Produkt-Daten der Summenzeitreihe						
<b>SG8</b>						
SG8	SEQ				Muss	
SG8	SEQ	1229	Z23	Produkt-Daten der Summenzeitreihe	X	
Produktidentifikation der Summenzeitreihe						
<b>SG8</b>						
SG8	PIA				Muss	
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	X	
SG8	PIA	7140		Produktidentifikation der Summenzeitreihe	X [254]	[254] Es ist der Code "AUA" einzutragen
SG8	PIA	7143	Z08	Medium	X	
Nachrichten-Endesegment						
<b>UNT</b>						
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
<b>UNH 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X
<b>UNH 0065</b>	UTILMD 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>S1.1a</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	X	X
Beginn der Nachricht			
<b>BGM</b>		Muss	Muss
<b>BGM 1001</b>	<b>Z05</b> Clearingliste	X	X
<b>BGM 1004</b>	Dokumentennummer	X	X
Nachrichtendatum			
<b>DTM</b>		Muss	Muss
<b>DTM 2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [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	Muss
<b>DTM 2005</b>	<b>157</b> Gültigkeit, Beginndatum	X	X
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X
<b>DTM 2379</b>	<b>610</b> CCYYMM	X	X
Referenz auf eine vorangegangene Anfrage			
<b>SG1</b>		Muss	
<b>SG1 RFF</b>		Muss	
<b>SG1 RFF 1153</b>	<b>AAV</b> Nummer der Anfrage	X	
<b>SG1 RFF 1154</b>	Referenz, Identifikation	X [503]	[503] Hinweis: Angabe des BGM DE1004 aus der ORDERS
MP-ID Absender			
<b>SG2</b>		Muss	Muss
<b>SG2 NAD</b>		Muss	Muss
<b>SG2 NAD 3035</b>	<b>MS</b> Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X
<b>SG2 NAD 3039</b>	MP-ID	X	X
<b>SG2 NAD 3055</b>	<b>9</b> GS1	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>
<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>Muss</b>	<b>Muss</b>
<b>SG3 COM</b>		Muss	Muss
<b>SG3 COM 3148</b>	Nummer / Adresse	X ([939] [321]) v ([940] [322]) ^ [514]	X ([939] [321]) v ([940] [322]) ^ [514] [321] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist  [322] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist  [514] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden  [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten  [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
<b>SG3 COM 3155</b>	<b>EM</b> Elektronische Post <b>FX</b> Telefax <b>TE</b> Telefon <b>AJ</b> weiteres Telefon <b>AL</b> Handy	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>
<b>SG2 NAD</b>		Muss	Muss
<b>SG2 NAD 3035</b>	<b>MR</b> Nachrichtenempfänger	X	X
<b>SG2 NAD 3039</b>	<b>MP-ID</b>	X [280]	X [280] [280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
<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>Identifikation einer Liste</b>			
<b>SG4</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
<b>SG4 IDE</b>		Muss	Muss
<b>SG4 IDE 7495</b>	<b>Z01</b> Liste	X	X

EDIFACT Struktur			Beschreibung	LF-AACL	Korrekturliste LF-AACL
			Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 55201	LF an NB (ANB) 55202
SG4	IDE	7402	Listennummer	X	X
Status der Antwort					
SG4					
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	E01 Status der Antwort		X
SG4	STS	9013	Code des Prüfschritts		X
SG4	STS	1131	E_0096 EBD Nr. E_0096		X
			E_0097 EBD Nr. E_0097		X
MaBiS-Zählpunkt					
SG5				Muss [2207]	Muss [2207]
					[2207] Für die ID der Lieferanten-ausfall-arbeits- 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	X	
			55202 Redispatch / Korrekturliste LF-AACL		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

EDIFACT Struktur			Beschreibung	LF-AACL	Korrekturliste LF-AACL
			Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 55201	LF an NB (ANB) 55202
SG8	RFF	1154	Version der Zeitreihe	X	X
<b>Vorgang</b>					
SG4				<b>Soll [2252]</b>	<b>Muss [191] <math>\wedge</math> [2225] <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  [2225] Einmal für jede Marktllokation bzw. Tranche für die der LF nicht die gemeldete Ansicht des NB teilt  [2252] Einmal für jede Marktllokation bzw. Tranche, die in der Lieferantenausfallarbeitssummenzeitreihe berücksichtigt wurde
SG4	IDE			Muss	Muss
SG4	IDE	7495	24 Transaktion	X	X
SG4	IDE	7402	Vorgangsnummer	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	E01 Status der Antwort		X
SG4	STS	9013	Code des Prüfschritts		X
SG4	STS	1131	E_0096 EBD Nr. E_0096		X
			E_0097 EBD Nr. E_0097		X
<b>Marktllokation</b>					
SG5				<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	Z16 Marktllokation	X	X
SG5	LOC	3225	ID der Marktllokation	X [950]	X [950] [950] Format: Marktllokations-ID
<b>Tranche</b>					
SG5				<b>Soll [2061] <math>\wedge</math> [166]</b>	<b>Soll [2061] <math>\wedge</math> [166]</b> [166] Wenn vorhanden  [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG5	LOC			Muss	Muss

EDIFACT Struktur			Beschreibung	LF-AACL	Korrekturliste LF-AACL	
			Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 55201	LF an NB (ANB) 55202	
SG5	LOC	<b>3227</b>	<b>Z21</b> Tranche	X	X	
SG5	LOC	<b>3225</b>	ID der Tranche	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktllokations-ID
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht) <b>SG6</b>					<b>Muss [329]</b>	[329] Wenn in dieser SG4 IDE+24 das STS+E01++A03: E_0096 bzw. A04:E_0097 nicht vorhanden
SG6	RFF				Muss	
SG6	RFF	<b>1153</b>	<b>TN</b> Transaktions- Referenznummer		X	
SG6	RFF	<b>1154</b>	Vorgangsnummer		X	
Daten der Marktllokation <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	<b>1229</b>	<b>Z01</b> Daten der Marktllokation	X	X	
Referenz auf die ID der Marktllokation <b>SG8</b>						
SG8	RFF			Muss	Muss	
SG8	RFF	<b>1153</b>	<b>Z18</b> Marktllokation	X	X	
SG8	RFF	<b>1154</b>	ID der Marktllokation	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktllokations-ID
Tatsächlich bilanzierte Ausfallarbeit <b>SG9</b>				<b>Muss [300]</b>	<b>Soll [31]</b>	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt  [300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
SG9	QTY			Muss	Muss	
SG9	QTY	<b>6063</b>	<b>Z32</b> Tatsächlich bilanzierte Ausfallarbeit	X	X	
SG9	QTY	<b>6060</b>	Mengenangabe	X [910]	X [910]	[910] Format: Möglicher Wert: < 0 oder ≥ 0
SG9	QTY	<b>6411</b>	<b>KWH</b> Kilowattstunde	X	X	
Bilanzkreis <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	
Bilanzierungsgebiet <b>SG10</b>				<b>Muss</b>	<b>Soll [31]</b>	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10	CCI			Muss	Muss	

EDIFACT Struktur			Beschreibung		LF-AACL	Korrekturliste LF-AACL
			Kommunikation von Prüfidentifikator		NB (ANB) an LF 55201	LF an NB (ANB) 55202
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						
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 (Tranche) vorhanden
SG8 SEQ					Muss	Muss
SG8	SEQ	1229	Z15	Daten der Tranche	X	X
Referenz auf die ID der Tranche						
SG8						
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 Aktivierung ZP	Weiterleitun g Aktivierung ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des LF)
	Prüfidentifikator	55203	55204	55205
Nachrichten-Kopfsegment				
<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	S1.1a Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X
Beginn der Nachricht				
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss
BGM 1001	Z07 Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	X	X
BGM 1004	Dokumentennummer	X	X	X
Nachrichtendatum				
<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
MP-ID Absender				
<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
Ansprechpartner				
<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 Aktivierung ZP	Weiterleitun g Aktivierung ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des LF)
	Prüfidentifikator	55203	55204	55205

  

Kommunikationsverbindung: <b>SG3</b>					
SG3	<b>COM</b>		Muss	Muss	Muss
SG3	COM <b>3148</b>	Nummer / Adresse	X ([939] [321]) V ([940] [322])) ^ [514]	X ([939] [321]) V ([940] [322])) ^ [514]	X ([939] [321]) V ([940] [322])) ^ [514]
					[321] Wenn im DE3155 in derselben COM der Code EM vorhanden ist
					[322] Wenn im DE3155 in derselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist
					[514] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden
					[939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten
					[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
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]	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]

  

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

  

Vorgang <b>SG4</b>			Muss	Muss	Muss
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

  

Bilanzierungsbeginn <b>SG4</b>					
-----------------------------------	--	--	--	--	--

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Aktivierung ZP	Weiterleitun g Aktivierung ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des LF)
	Prüfidentifikator	55203	55204	55205
SG4 DTM		Muss	Muss	Muss
SG4 DTM 2005	158 Bilanzierungsbeginn	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
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_0071 EBD Nr. E_0071		X	
MaBiS-Zählpunkt SG5		Muss [2061]	Muss [2061]	Muss [2061] [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG5 LOC		Muss	Muss	Muss
SG5 LOC 3227	215 MaBiS-Zählpunkt	X	X	X
SG5 LOC 3225	Identifikator	X [951]	X [951]	X [951] [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Prüfidentifikator SG6		Muss	Muss	Muss
SG6 RFF		Muss	Muss	Muss
SG6 RFF 1153	213 Prüfidentifikator	X	X	X
SG6 RFF 1154	55203 Redispatch / Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	X		
	55204 Redispatch / Antwort auf Aktivierung ZP		X	
	55205 Redispatch / Weiterleitung Aktivierung ZP			X
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht) SG6			Muss	
SG6 RFF			Muss	
SG6 RFF 1153	TN Transaktions- Referenznummer		X	
SG6 RFF 1154	Vorgangsnummer		X	
Daten der Überführungszeitreihe SG8		Muss [2061]		Muss [2061] [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Aktivierung ZP	Weiterleitun g Aktivierung ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des LF)
	Prüfidentifikator	55203	55204	55205
(Vorgang) anzugeben				
SG8 SEQ		Muss		Muss
SG8 SEQ 1229	Z24 Daten der Überführungszeitreihe	X		X
Überführungszeitreihentyp				
SG10		Muss		Muss
SG10 CCI		Muss		Muss
SG10 CCI 7059	15 Struktur	X		X
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp	X		X
Überführungszeitreihentyp				
SG10				
SG10 CAV		Muss		Muss
SG10 CAV 7111	Code des Überführungszeitreihentyps	X		X
Regelzone				
SG10		Muss		Muss
SG10 CCI		Muss		Muss
SG10 CCI 7059	Z18 Regelzone	X		X
SG10 CCI 7037	Regelzone	X		X
Bilanzkreis-an				
SG10		Muss		Muss
SG10 CCI		Muss		Muss
SG10 CCI 7059	Z28 Bilanzkreis "an"	X		X
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X [645]		X [645] [645] Hinweis: Es ist der Bilanzkreis des LF anzugeben
Bilanzkreis-von				
SG10		Muss		Muss
SG10 CCI		Muss		Muss
SG10 CCI 7059	Z29 Bilanzkreis "von"	X		X
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X [646]		X [646] [646] Hinweis: Es ist der RD-Bilanzkreis des ANB anzugeben
Bilanzierungsgebiet				
SG10		Muss		Muss
SG10 CCI		Muss		Muss
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X		X
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X		X
Produkt-Daten der Überführungszeitreihe				
SG8		Muss		Muss
SG8 SEQ		Muss		Muss
SG8 SEQ 1229	Z25 Produkt-Daten der Überführungszeitreihe	X		X
Produktidentifikation der Überführungszeitreihe				

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Aktivierung ZP	Weiterleitun g Aktivierung ZP
			Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des LF)
			Prüfidentifikator	55203	55204	55205
SG8						
SG8	PIA			Muss		Muss
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	X	X
SG8	PIA	7140		Produktidentifikation der Überführungszeitreihe	X [254]	X [254] [254] Es ist der Code "AUA" einzutragen
SG8	PIA	7143	Z08	Medium	X	X
Nachrichten-Endesegment						
UNT				Muss	Muss	Muss
	UNT	0074		Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X
	UNT	0062		Nachrichten-Referenznummer	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 Deaktivierung ZP NB (ANB) an BIKO	Weiterleitung Deaktivierung ZP BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des LF)
	Kommunikation von Prüfidentifikator	55206	55207	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	S1.1a 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	Dokumentennummer	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	
<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 g ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Deaktivierung g ZP	Weiterleitung g Deaktivierung g ZP		
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des LF)		
	Prüfidentifikator	55206	55207	55208		
Kommunikationsverbindung						
SG3		Muss	Muss	Muss		
SG3	COM 3148	Nummer / Adresse	X ([939] [321]) V ([940] [322])) ^ [514]	X ([939] [321]) V ([940] [322])) ^ [514]	X ([939] [321]) V ([940] [322])) ^ [514]	[321] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist  [322] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist  [514] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden  [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten  [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
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]	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]	
MP-ID Empfänger			Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD		Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	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 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	X X	
Vorgang			Muss	Muss	Muss	
SG4	IDE		Muss	Muss	Muss	
SG4	IDE 7495	24 Transaktion	X	X	X	
SG4	IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X	X	
Bilanzierungsende						
SG4						



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Deaktivierung g ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Deaktivierung g ZP	Weiterleitung g Deaktivierung g ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des LF)
	Prüfidentifikator	55206	55207	55208
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
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_0072 EBD Nr. E_0072		X	
MaBiS-Zählpunkt SG5		Muss [2061]	Muss [2061]	Muss [2061] [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG5 LOC		Muss	Muss	Muss
SG5 LOC 3227	215 MaBiS-Zählpunkt	X	X	X
SG5 LOC 3225	Identifikator	X [951]	X [951]	X [951] [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Prüfidentifikator SG6		Muss	Muss	Muss
SG6 RFF		Muss	Muss	Muss
SG6 RFF 1153	213 Prüfidentifikator	X	X	X
SG6 RFF 1154	55206 Redispatch / Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	X		
	55207 Redispatch / Antwort auf Deaktivierung ZP		X	
	55208 Redispatch / Weiterleitung Deaktivierung ZP			X
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht) SG6			Muss	
SG6 RFF			Muss	
SG6 RFF 1153	TN Transaktions- Referenznummer		X	
SG6 RFF 1154	Vorgangsnummer		X	
Nachrichten-Endesegment UNT		Muss	Muss	Muss
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Deaktivierung ZP	Antwort auf Deaktivierung ZP	Weiterleitung g ZP
		monatliche AAÜZ	g ZP	Deaktivierung g ZP
		NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des LF)
		Prüfidentifikator	55206	55207
UNT 0062	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 Aktivierung ZP	Weiterleitun g Aktivierung ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des an NB)
	Prüfidentifikator	55209	55210	55211
Nachrichten-Kopfsegment				
<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	S1.1a Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X
Beginn der Nachricht				
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss
BGM 1001	Z07 Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	X	X
BGM 1004	Dokumentennummer	X	X	X
Nachrichtendatum				
<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
MP-ID Absender				
<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
Ansprechpartner				
<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 Aktivierung ZP	Weiterleitun g Aktivierung ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des anfnB)
	Prüfidentifikator	55209	55210	55211
Kommunikationsverbindung				
SG3		Muss	Muss	Muss
SG3	COM 3148	Nummer / Adresse		
		X ((([939] [321]) V ([940] [322]))) ^ [514]	X ((([939] [321]) V ([940] [322]))) ^ [514]	X ((([939] [321]) V ([940] [322]))) ^ [514]
				[321] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist
				[322] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist
				[514] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden
				[939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten
				[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG3	COM 3155	EM Elektronische Post	X [1P0..1]	X [1P0..1]
		FX Telefax	X [1P0..1]	X [1P0..1]
		TE Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]
		AJ weiteres Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]
		AL Handy	X [1P0..1]	X [1P0..1]
MP-ID Empfänger				
SG2		Muss	Muss	Muss
SG2	NAD	Muss	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	X	X
		293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X
Vorgang				
SG4		Muss	Muss	Muss
SG4	IDE	Muss	Muss	Muss
SG4	IDE 7495	24 Transaktion	X	X
SG4	IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X
Bilanzierungsbeginn				
SG4				

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Aktivierung ZP	Weiterleitun g Aktivierung ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des anNB)
	Prüfidentifikator	55209	55210	55211
SG4 DTM		Muss	Muss	Muss
SG4 DTM 2005	158 Bilanzierungsbeginn	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
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_0078 EBD Nr. E_0078		X	
MaBiS-Zählpunkt SG5		Muss [2061]	Muss [2061]	Muss [2061] [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG5 LOC		Muss	Muss	Muss
SG5 LOC 3227	215 MaBiS-Zählpunkt	X	X	X
SG5 LOC 3225	Identifikator	X [951]	X [951]	X [951] [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Prüfidentifikator SG6		Muss	Muss	Muss
SG6 RFF		Muss	Muss	Muss
SG6 RFF 1153	213 Prüfidentifikator	X	X	X
SG6 RFF 1154	55209 Redispatch / Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	X		
	55210 Redispatch / Antwort auf Aktivierung ZP		X	
	55211 Redispatch / Weiterleitung Aktivierung ZP			X
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht) SG6			Muss	
SG6 RFF			Muss	
SG6 RFF 1153	TN Transaktions- Referenznummer		X	
SG6 RFF 1154	Vorgangsnummer		X	
Daten der Überführungszeitreihe SG8		Muss [2061]		Muss [2061] [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Aktivierung ZP	Weiterleitun g Aktivierung ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des anNB)
	Prüfidentifikator	55209	55210	55211
(Vorgang) anzugeben				
SG8 SEQ		Muss		Muss
SG8 SEQ 1229	Z24 Daten der Überführungszeitreihe	X		X
Überführungszeitreihentyp				
SG10		Muss		Muss
SG10 CCI		Muss		Muss
SG10 CCI 7059	15 Struktur	X		X
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp	X		X
Überführungszeitreihentyp				
SG10				
SG10 CAV		Muss		Muss
SG10 CAV 7111	Code des Überführungszeitreihentyps	X		X
Regelzone				
SG10		Muss		Muss
SG10 CCI		Muss		Muss
SG10 CCI 7059	Z18 Regelzone	X		X
SG10 CCI 7037	Regelzone	X		X
Bilanzkreis-an				
SG10		Muss		Muss
SG10 CCI		Muss		Muss
SG10 CCI 7059	Z28 Bilanzkreis "an"	X		X
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X [647]		X [647] [647] Hinweis: Es ist der RD-Bilanzkreis des anNB anzugeben
Bilanzkreis-von				
SG10		Muss		Muss
SG10 CCI		Muss		Muss
SG10 CCI 7059	Z29 Bilanzkreis "von"	X		X
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X [646]		X [646] [646] Hinweis: Es ist der RD-Bilanzkreis des ANB anzugeben
Bilanzierungsgebiet				
SG10		Muss		Muss
SG10 CCI		Muss		Muss
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X		X
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X		X
Produkt-Daten der Überführungszeitreihe				
SG8		Muss		Muss
SG8 SEQ		Muss		Muss
SG8 SEQ 1229	Z25 Produkt-Daten der Überführungszeitreihe	X		X
Produktidentifikation der Überführungszeitreihe				

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Aktivierung ZP	Weiterleitun g Aktivierung ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des anfnB)
	Prüfidentifikator	55209	55210	55211
<b>SG8</b>				
<b>SG8 PIA</b>		Muss		Muss
<b>SG8 PIA 4347</b>	<b>5</b> Produktidentifikation	X		X
<b>SG8 PIA 7140</b>	Produktidentifikation der Überführungszeitreihe	X [254]		X [254] [254] Es ist der Code "AUA" einzutragen
<b>SG8 PIA 7143</b>	<b>Z08</b> Medium	X		X
<b>Nachrichten-Endesegment</b>				
<b>UNT</b>		Muss	Muss	Muss
<b>UNT 0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X
<b>UNT 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X



#### **4.15 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 Deaktivierung ZP NB (ANB) an BIKO	Weiterleitung g Deaktivierung g ZP BIKO an NB (ANB) (des an NB)
	Kommunikation von Prüfidentifikator	55212	55213	55214
Nachrichten-Kopfsegment				
<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	S1.1a Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X
Beginn der Nachricht				
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss
BGM 1001	Z07 Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	X	X
BGM 1004	Dokumentennummer	X	X	X
Nachrichtendatum				
<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
MP-ID Absender				
<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
Ansprechpartner				
<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 Deaktivierung ZP	Weiterleitung g Deaktivierung ZP		
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des anNB)		
	Prüfidentifikator	55212	55213	55214		
Kommunikationsverbindung						
SG3		Muss	Muss	Muss		
SG3	COM					
SG3	COM 3148	Nummer / Adresse	X ([939] [321]) V ([940] [322])) ^ [514]	X ([939] [321]) V ([940] [322])) ^ [514]	X ([939] [321]) V ([940] [322])) ^ [514]	[321] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist
						[322] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist
						[514] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden
						[939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten
						[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
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]	
MP-ID Empfänger						
SG2			Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD		Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	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	
Vorgang						
SG4			Muss	Muss	Muss	
SG4	IDE		Muss	Muss	Muss	
SG4	IDE 7495	24 Transaktion	X	X	X	
SG4	IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X	X	
Bilanzierungsende						
SG4						

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Deaktivierung g ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Deaktivierung g ZP	Weiterleitung g Deaktivierung g ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des an NB)
	Prüfidentifikator	55212	55213	55214
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
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_0079 EBD Nr. E_0079		X	
MaBiS-Zählpunkt SG5		Muss [2061]	Muss [2061]	Muss [2061] [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG5 LOC		Muss	Muss	Muss
SG5 LOC 3227	215 MaBiS-Zählpunkt	X	X	X
SG5 LOC 3225	Identifikator	X [951]	X [951]	X [951] [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Prüfidentifikator SG6		Muss	Muss	Muss
SG6 RFF		Muss	Muss	Muss
SG6 RFF 1153	213 Prüfidentifikator	X	X	X
SG6 RFF 1154	55212 Redispatch / Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	X		
	55213 Redispatch / Antwort auf Deaktivierung ZP		X	
	55214 Redispatch / Weiterleitung Deaktivierung ZP			X
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht) SG6			Muss	
SG6 RFF			Muss	
SG6 RFF 1153	TN Transaktions- Referenznummer		X	
SG6 RFF 1154	Vorgangsnummer		X	
Nachrichten-Endesegment UNT		Muss	Muss	Muss
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Deaktivierung ZP	Antwort auf Deaktivierung ZP	Weiterleitung g ZP
		monatliche AAÜZ	g ZP	Deaktivierung g ZP
		NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des an NB)
		Prüfidentifikator	55212	55213
UNT 0062	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	
Nachrichten-Kopfsegment					
<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	S1.1a Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
Beginn der Nachricht					
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss	
BGM 1001	Z71 Zuordnung ZP der NGZ zur NZR	X	X	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	X	X	
Nachrichtendatum					
<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	
MP-ID Absender					
<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	
Ansprechpartner					
<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	
Kommunikationsverbindung							
SG3				Muss	Muss	Muss	
SG3	COM	3148	Nummer / Adresse	X (([939] [321]) V ([940] [322])) ^ [514]	X (([939] [321]) V ([940] [322])) ^ [514]	X (([939] [321]) V ([940] [322])) ^ [514]	[321] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist  [322] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist  [514] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden  [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten  [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
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]	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]	
MP-ID Empfänger							
SG2				Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD			Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MR Nachrichtenempfänger	X	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID	X	X	X	
SG2	NAD	3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	X X	
Vorgang							
SG4				Muss	Muss	Muss	
SG4	IDE			Muss	Muss	Muss	
SG4	IDE	7495	24 Transaktion	X	X	X	
SG4	IDE	7402	Vorgangsnummer	X	X	X	
Beginn zum							
SG4							
SG4	DTM			Muss		Soll [71]	[71] Wenn Antwort auf



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		
			Zuordnung übermittelt wird						
SG4	DTM	2005	92	Datum Vertragsbeginn	X		X		
SG4	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1]		X [UB1]		
SG4	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X		X		
Ende zum SG4									
SG4	DTM					Muss	Soll [72]	[72] Wenn Antwort auf Beendigung der Zuordnung übermittelt wird	
SG4	DTM	2005	93	Datum Vertragsende		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_0102	EBD Nr. E_0102			X		
			E_0103	EBD Nr. E_0103			X		
Bemerkung (Feld für allgemeine Hinweise) SG4									
SG4	FTX						Muss [48]	[48] Wenn in dieser SG4 das STS+E01++E14/ A99 (Status der Antwort: Ablehnung Sonstiges) vorhanden	
SG4	FTX	4451	ACB	Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)			X		
SG4	FTX	4440	Text für allgemeine Information					X	
MaBiS-Zählpunkt SG5									
					Muss [2096] Λ [594]	Muss [2096] Λ [594]	Muss [2096] Λ [594]	[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						

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	
SG5 LOC		Muss	Muss	Muss	
SG5 LOC 3227	Z15 MaBiS-Zählpunkt	X	X	X	
SG5 LOC 3225	Identifikator	X [951]	X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Prüfidentifikator					
SG6		Muss	Muss	Muss	
SG6 RFF		Muss	Muss	Muss	
SG6 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	X	
SG6 RFF 1154	55235 MaBiS / Zuordnung ZP der NGZ zur NZR	X			
	55236 MaBiS / Beendigung Zuordnung ZP der NGZ zur NZR		X		
	55237 MaBiS / Antwort auf Zuordnung / Beendigung Zuordnung ZP der NGZ zur NZR			X	
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)					
SG6				Muss	
SG6 RFF				Muss	
SG6 RFF 1153	TN Transaktions- Referenznummer			X	
SG6 RFF 1154	Vorgangsnummer			X	
Daten der Summenzeitreihe					
SG8		Muss [2096] ^ [662]			[662] Hinweis: Es sind die Daten NGZ und die Daten der NZR anzugeben
SG8 SEQ		Muss			[2096] Segmentgruppe ist genau zweimal je SG4 IDE anzugeben
SG8 SEQ 1229	Z22 Daten der Summenzeitreihe	X			
Referenz auf die ID der Summenzeitreihe					
SG8		Muss			
SG8 RFF		Muss			
SG8 RFF 1153	AVE Meldepunkt	Muss			
SG8 RFF 1154	ID der Summenzeitreihe	X [951]			[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Bezeichnung der Summenzeitreihe					
SG10		Muss			
SG10 CCI		Muss			
SG10 CCI 7037	ZB4 Bezeichnung der Summenzeitreihe	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	
Bezeichnung der Summenzeitreihe <b>SG10</b>						
SG10	CAV		Muss			
SG10	CAV	7111	ZA5 ZF1	Netzzeitreihe (NZR) Netzgangzeitreihe (NGZ)	X [1P1..1] X [1P1..1]	
Zuordnungs Regel des ZP der NGZ zur NZR <b>SG10</b>						
			Muss [344]			[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 ZE8	Wertezuordnung erfolgt zur selben Lieferrichtung Wertezuordnung erfolgt zur entgegengesetzten Lieferrichtung	X X	
Produkt-Daten der Summenzeitreihe <b>SG8</b>						
			Muss [2080] Λ [693]			[693] Hinweis: Es sind die Daten NGZ anzugeben  [2080] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben
SG8	SEQ		Muss			
SG8	SEQ	1229	Z23	Produkt-Daten der Summenzeitreihe	X	
Produktidentifikation der Summenzeitreihe <b>SG8</b>						
SG8	PIA		Muss			
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	X	
SG8	PIA	7140	Produktidentifikation der Summenzeitreihe		X	
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl	X	
Korrekturfaktor <b>SG9</b>						
SG9	QTY		Muss			
SG9	QTY	6063	Z17	Korrekturfaktor	X	
SG9	QTY	6060	Korrekturfaktor		X	
Nachrichten-Endesegment						

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>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	

## 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 4.1	Version Anwendungshandbuch 4.1a	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, Beispiele etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Genehmigt
24384	SG2 MP-ID Absender SG3 Ansprechpartner COM Kommunikationsverbindung  DE3148 Anwendungsfall Alle Anwendungsfälle	X	X ((([939] [321]) v ([940] [322]))) ^ [514]  [321] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist  [322] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist  [514] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden  [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten  [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen	Aufnahme neuer Formatbedingungen zur Sicherstellung der korrekten Befüllung des Datenelements DE3148 in Abhängigkeit des angegebenen Codes im DE3155.	Genehmigt
24641	SG10 CCI 7059 Abwicklungsmodell  Anwendungsfall 55195 - Bilanzierungsgebiets clearingliste 55196 - Antwort auf Bilanzierungsgebiets clearingliste	vorhanden	nicht vorhanden	Durch den Wegfall des Segments "Abwicklungsmodell" in der Stammdatensynchronisation hält der ÜNB die Information nicht vor bzw. verarbeitet diese nicht mehr.	Genehmigt
24642	4.1		Code "ZG7 BK-SZR (eMob, täglich)" vorhanden	Gemäß Anwendungsübersicht	Genehmigt (Fehler 23.10.2023)

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	Anwendungsübersicht zur Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP SG10 CAV DE 7111 Bezeichnung der Summenzeitreihe PID 55062	<p>Code "ZG7 BK-SZR (eMob, täglich)" nicht vorhanden</p> <p>[338] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z95/ Z96/ Z97/ Z99/ ZA1/ ZA3/ ZA4 vorhanden</p> <p>[339] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z97/ Z98/ Z99/ ZA0/ ZA1/ ZA2/ ZA3/ ZA6 vorhanden</p> <p>[341] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z96/ ZA0 vorhanden</p>	<p>Anpassung der folgenden Bedingungen:</p> <p>[338] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z95/ Z96/ Z97/ Z99/ ZA1/ ZA3/ ZA4/ ZG7 vorhanden</p> <p>[339] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z97/ Z98/ Z99/ ZA0/ ZA1/ ZA2/ ZA3/ ZA6/ ZG7 vorhanden</p> <p>[341] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z96/ ZA0/ ZG7 vorhanden</p>	<p>der Prüfidifikatoren 2.3 ist für den Use-Case "Aktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die tägliche Bilanzkreissummenzeitreihe eMob" der Anwendungsfall "Aktivierung von ZP" PI 55062 zu verwenden.</p> <p>Im UTILMD AHB MaBiS 4.1a fehlt aber im Anwendungsfall "Aktivierung von ZP" PI 55062 eine entsprechende Bezeichnung der Summenzeitreihe im Segment "SG10 CAV 7711" und die Bedingungen [338] , [339] und [341] sind zu ergänzen.</p>	