

**Konsolidierte Lesefassung mit Fehlerkorrekturen**

**Stand: 23.10.2023**

# **UTILMD Anwendungshandbuch zur MaBiS**

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

## Disclaimer

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

## Inhaltsverzeichnis

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

## 1 Vorwort

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

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

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

Die Nachricht wird durch den BDEW gepflegt.

## 2 Aufbau des Dokumentes

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

## 3 Übersicht der Pakete in der UTILMD

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

Paket	Paketvoraussetzung(en)	Bedingungen
		[243] Wenn SG10 CCI+6++ZA8 (Aggreg.verantw. NB) in dieser SG8 vorhanden
[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 Marktllokation) 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 Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden</p> <p>[406] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktllokation) 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 Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Liefererzeugung: Erzeugung) vorhanden</p> <p>[405] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktllokation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und kumuliert im PIA+5 vorhanden</p> <p>[411] Wenn keine SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktllokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktllokation) auf die gleiche ID einer Marktllokation referenziert wie das RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktllokation) 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	S1.1 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
<b>Beginn der Nachricht</b>					
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss	
BGM 1001	Z07 Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	X	X	
BGM 1004	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		Muss	Muss	Muss	
SG3 COM 3148	Nummer / Adresse	X	X	X	
SG3 COM 3155	EM Elektronische Post	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
	FX Telefax	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
	TE Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
	AJ weiteres Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
	AL Handy	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
<b>MP-ID Empfänger</b>					
<b>SG2</b>		<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	X	X	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	
<b>Vorgang</b>					
<b>SG4</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG4 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>	[30] Wenn Antwort auf Aktivierung übermittelt wird
SG4 DTM 2005	158 Bilanzierungsbeginn	X		X	
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]		X [UB1]	
SG4 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X		X	
<b>Bilanzierungsende</b>					
<b>SG4</b>					
SG4 DTM			Muss	Soll [34]	[34] Wenn Antwort auf

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Aktivierung von ZP	Deaktivierung von ZP	Antwort	Bedingung
			Kommunikation von	NB an BIKO/ LF/ NB/ ÜNB	NB an BIKO/ LF/ NB/ ÜNB	BIKO an NB	
				ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BKV	ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BKV	BIKO an ÜNB	
				BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	NB an NB	
			Prüfidentifikator	55062	55063	55064	
			Deaktivierung übermittelt wird				
SG4	DTM	2005	159 Bilanzierungsende		X	X	
SG4	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1]	X [UB1]	
SG4	DTM	2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ		X	X	
Status der Antwort SG4							
SG4	STS		Muss [249] [249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten				
SG4	STS	9015	E01 Status der Antwort			X	
SG4	STS	9013	Code des Prüfschritts			X	
SG4	STS	1131	E_0009 EBD Nr. E_0009			X [233] ^ [251] ^ [639]	[6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle ÜNB
			E_0010 EBD Nr. E_0010			X [98] ^ [233] ^ [639]	[98] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS
			E_0011 EBD Nr. E_0011			X [6] ^ [251]	(Nachrichtenabsender) in
			E_0012 EBD Nr. E_0012			X [6] ^ [251] ^ [639]	der Rolle NB
			E_0015 EBD Nr. E_0015			X [6] ^ [251] ^ [640]	[233] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR
			E_0018 EBD Nr. E_0018			X [233] ^ [251]	(Nachrichtenempfänger) in der Rolle NB
			E_0020 EBD Nr. E_0020			X [98] ^ [233] ^ [640]	[251] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS
			E_0024 EBD Nr. E_0024			X [233] ^ [251] ^ [640]	(Nachrichtensender) in der Rolle BIKO
			E_0027 EBD Nr. E_0027			X [6] ^ [251]	
			E_0028 EBD Nr. E_0028			X [6] ^ [251]	[639] Hinweis: Wenn
			E_0034 EBD Nr. E_0034			X [233] ^ [251]	Antwort auf Deaktivierung
			E_0035 EBD Nr. E_0035			X [6] ^ [251] ^ [639]	[640] Hinweis: Wenn Antwort auf Aktivierung
MaBiS-Zählpunkt SG5			Muss [2061] Muss [2061] Muss [2061] [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE				

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung von ZP	Deaktivierung von ZP	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von	NB an BIKO/ LF/ NB/ ÜNB	NB an BIKO/ LF/ NB/ ÜNB	BIKO an NB	
		ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BKV	ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BKV	BIKO an ÜNB	
		BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	NB an NB	
	Prüfidentifikator	55062	55063	55064	
(Vorgang) anzugeben					
SG5 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	55062 MaBiS / Aktivierung von MaBiS-ZP	X			
	55063 MaBiS / Deaktivierung von MaBiS-ZP		X		
	55064 MaBiS / Antwort auf Aktivierung / Deaktivierung von MaBiS-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 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			

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>Z96</b> BG-SZR (Kategorie C)	X			
	<b>Z97</b> BK-SZR (Kategorie A)	X			
	<b>Z98</b> BK-SZR (Kategorie B) auf Ebene Regelzone	X			
	<b>Z99</b> BK-SZR (Kategorie B) auf Ebene Bilanzierungsgebiet	X			
	<b>ZA0</b> BK-SZR (Kategorie C)	X			
	<b>ZA1</b> LF-SZR (Kategorie A)	X			
	<b>ZA2</b> LF-SZR (Kategorie B) auf Ebene Regelzone	X			
	<b>ZA3</b> LF-SZR (Kategorie B) auf Ebene Bilanzierungsgebiet	X			
	<b>ZA4</b> Deltazeitreihenübertrag (DZÜ)	X			
	<b>ZA5</b> Netzzzeitreihe (NZR)	X			
	<b>ZA6</b> Abrechnungssummenzeitreihe	X			
	<b>ZG7</b> BK-SZR (eMob, täglich)	X			
<hr/>					
Verantwortliche Marktrolle für Summenzeitreihe					
<b>SG10</b>			<b>Muss</b>		
SG10 CCI			Muss		
SG10 CCI	<b>7059</b>	<b>6</b> Verantwortlicher	X		
SG10 CCI	<b>7037</b>	<b>ZA8</b> NB	X		
		<b>ZA9</b> ÜNB	X		
		<b>ZB7</b> BIKO	X		
<hr/>					
Regelzone					
<b>SG10</b>			<b>Muss</b>		
SG10 CCI			Muss		
SG10 CCI	<b>7059</b>	<b>Z18</b> Regelzone	X		
SG10 CCI	<b>7037</b>	Regelzone	X		
<hr/>					
Bilanzierungsgebiet					
<b>SG10</b>			<b>Muss [2060]</b>		[166] Wenn vorhanden
			<b>∨ [338]</b>		
			<b>Soll [166]</b>		[338] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z95/ Z96/ Z97/ Z99/ ZA1/ ZA3/ ZA4/ ZG7 vorhanden
					[2060] Wenn SG10 CAV+NZR ist die

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Aktivierung von ZP	Deaktivierung von ZP	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von		NB an BIKO/ LF/ 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	
						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	
Zeitreihentyp						
SG10	CAV		Muss			
SG10	CAV	7111		Code des Zeitreihentyps	X	
Bezugszeitraum der Summenzeitreihe						
SG10	CCI		Muss			
SG10	CCI		Muss			
SG10	CCI	7037	ZB6	Bezugszeitraum der Summenzeitreihe	X	
Bezugszeitraum der Summenzeitreihe						
SG10	CAV		Muss			
SG10	CAV	7111	Z94	Monat	X [340]	[340] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z95/ Z97/ Z98/ Z99/ ZA1/ ZA2/ ZA3/ ZA4/ ZA5/ ZA6 vorhanden
			Z93	Tag	X [341]	

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	
					[341] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z96/ ZA0/ ZG7 vorhanden
Spannungsebene der Summenzeitreihe <b>SG10</b>					<b>Muss [337]</b>
					[337] Wenn SG10 CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z95/ Z96 vorhanden
SG10 CCI				Muss	
SG10 CCI 7037	ZB5	Spannungsebene der Summenzeitreihe	X		
Spannungsebene der Summenzeitreihe <b>SG10</b>					<b>Muss</b>
SG10 CAV					
SG10 CAV 7111	E03	Höchstspannung	X		
	E04	Hochspannung	X		
	E05	Mittelspannung	X		
	E06	Niederspannung	X		
Umspannung <b>SG10</b>					<b>Soll [166]</b>
SG10 CAV					[166] Wenn vorhanden
SG10 CAV 7111	E07	HöS/HS Umspannung	X [195]		[193] Wenn das SG10 CCI ZB5 (Spannungsebene der Summenzeitreihe) CAV E06 (Niederspannung) in dieser SG vorhanden
	E08	HS/MS Umspannung	X [194]		[194] Wenn das SG10 CCI ZB5 (Spannungsebene der Summenzeitreihe) CAV E05 (Mittelspannung) in dieser SG vorhanden
	E09	MS/NS Umspannung	X [193]		[195] Wenn das SG10 CCI ZB5 (Spannungsebene der Summenzeitreihe) CAV E04 (Hochspannung) in



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	
					dieser SG vorhanden
<hr/>					
Produkt-Daten der Summenzeitreihe <b>SG8</b>		<b>Muss [2080]</b>			[2080] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben
SG8 <b>SEQ</b>		Muss			
SG8 SEQ <b>1229</b>	<b>Z23</b> Produkt-Daten der Summenzeitreihe	X			
<hr/>					
Produktidentifikation der Summenzeitreihe <b>SG8</b>					
SG8 <b>PIA</b>		Muss			
SG8 PIA <b>4347</b>	<b>5</b> Produktidentifikation	X			
SG8 PIA <b>7140</b>	Produktidentifikation der Summenzeitreihe	X			
SG8 PIA <b>7143</b>	<b>SRW</b> OBIS-Kennzahl	X			
<hr/>					
Nachrichten-Endesegment <b>UNT</b>		Muss	Muss	Muss	
UNT <b>0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X	
UNT <b>0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	

## 4.2 Anwendungsübersicht Lieferantenclearingliste

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

### Nutzung der DTM-Segmente:

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

### Verwendung der Antwort auf die Lieferantenclearingliste:

- › In der Antwort werden nur die zu klärenden Datensätze aufgenommen, woraus resultiert, dass keine Antwortkategorien zur Zustimmung auf Datensätze in der Übersicht enthalten sind.
- › In der Antwort sendet der Lieferant den Datensatz mit allen Inhalten zurück, wie er diesen erwartet hätte.

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste	Bedingung
		Kommunikation von		NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
		Prüfidentifikator		55065	55066	
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		S1.1	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	
UNH 0068		Allgemeine Zuordnungs-Referenz		S [1]	S [1]	[1] Wenn Aufteilung vorhanden
UNH 0070		Übermittlungsfolgennummer		M [252]	M [252]	[252] Wenn DE0068 vorhanden
UNH 0073		C	Beginn	M [2]	M [2]	[2] Wenn UNH DE 0070 (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		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	
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		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	X	
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	
SG4	IDE	7495	Z01	Liste	X	X	
SG4	IDE	7402	Listennummer		X	X	
Status der Antwort							

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste	Bedingung
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
	Prüfidentifikator	55065	55066	
<b>SG4</b>				
SG4 STS			Muss [238] ∧ [249]	[238] Wenn SG4 IDE+24 (Vorgang) nicht vorhanden  [249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4 STS 9015	E01 Status der Antwort		X	
SG4 STS 9013	Code des Prüfschritts		X	
SG4 STS 1131	E_0004 EBD Nr. E_0004 E_0014 EBD Nr. E_0014 E_0047 EBD Nr. E_0047 E_0049 EBD Nr. E_0049		X [6] ∧ [642] X [6] ∧ [641] X [233] ∧ [641] X [233] ∧ [642]	[6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (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				
<b>SG5</b>		Muss [2140]	Muss [2140]	[2140] Für die ID der LieferantensummenZR 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				
<b>SG6</b>		Muss	Muss	
SG6 RFF		Muss	Muss	
SG6 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	
SG6 RFF 1154	55065 MaBiS / Lieferantenclearingliste 55066 MaBiS / Korrekturliste zu Lieferantenclearingliste	X	X	
Referenzangaben				
<b>SG6</b>			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.

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

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste	Bedingung
			Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
			Prüfidentifikator	55065	55066	
						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 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
Marktllokation						
SG5						
				Muss [2061] $\wedge$ [348]	Muss [2061] $\wedge$ [348]	[348] Wenn SG5 LOC+Z21 (Tranche) nicht vorhanden  [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG5	LOC			Muss	Muss	
SG5	LOC	3227	Z16 Marktllokation	X	X	
SG5	LOC	3225	ID der Marktllokation	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktllokations-ID
Tranche						
SG5						
				Soll [2061] $\wedge$ [166]	Soll [2061] $\wedge$ [166]	[166] Wenn vorhanden  [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG5	LOC			Muss	Muss	
SG5	LOC	3227	Z21 Tranche	X	X	

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste	Bedingung
			Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
			Prüfidentifikator	55065	55066	
SG5	LOC	3225	ID der Tranche	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktlokations-ID
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	X	
Referenz auf die ID der Marktlokation						
SG8						
SG8 RFF				Muss	Muss	
SG8	RFF	1153	Z18 Marktlokation	X	X	
SG8	RFF	1154	ID der Marktlokation	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktlokations-ID
Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation						
SG9				Muss [100] $\wedge$ [300]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt  [100] Wenn SG10 CAV+TLS/ TES/ BIT/ GET/ GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT vorhanden  [300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
SG9 QTY				Muss	Muss	
SG9	QTY	6063	Z10 Leistung der Marktlokation	X	X	
			Z65 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchsprognose für spezifische Arbeit für tagesparameterabhängige Marktlokation	X	X	



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

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste	Bedingung
	Kommunikation von		NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
	Prüfidentifikator		55065	55066	
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
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					
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

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	
			(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 [110]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
						[110] Wenn SG10 CAV+LGS/ EGS/ BIL/ GEL/ GAL/ SOL/ WNL/ WFL / WAL vorhanden
SG9	QTY			Muss	Muss	
SG9	QTY	6063	Z07 Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	X	X	
SG9	QTY	6060	Mengenangabe	X [902]	X [902]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0
SG9	QTY	6411	KWH Kilowattstunde	X	X	
Profildaten						
SG8				Muss [107]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
						[107] Wenn SG10 CAV+SLS/ SES/ BIP/ GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP vorhanden
SG8	SEQ			Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z21 Profildaten	X	X	
Versionsangabe des Profils						
SG8						
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						
SG8	RFF			Muss	Muss	
SG8	RFF	1153	Z18 Marktlokation	X	X	
SG8	RFF	1154	ID einer Marktlokation	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktlokations-ID
Normiertes Profil						
SG10				Muss	Muss	
SG10	CCI			Muss	Muss	

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste	Bedingung
			Kommunikation von		NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
			Prüfidentifikator		55065	55066	
SG10	CCI	7059	Z02	Standardlastprofil	X	X	
			Z04	Standardeinspeiseprofil	X	X	
SG10	CCI	7037	E01	synthetisches Verfahren	X	X	
			Z10	analytisches Verfahren	X	X	
Normiertes Profil							
SG10							
SG10 CAV			Muss				
SG10	CAV	7111	Code des Normierten Profils		X	X	
Profilschardaten							
SG8					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							
SG8							
SG8 RFF			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
Normiertes Profil							
SG10							
SG10 CCI			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				
SG10	CAV	7111	Code des Normierten Profils		X	X	
Referenzprofilaten							

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste	Bedingung
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
	Prüfidentifikator	55065	55066	
<b>SG8</b>		<b>Soll [372] ^ [373]</b>	<b>Soll [31]</b>	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt  [372] Wenn SG10 CAV+TES/ BIT/GET/GAT/SOT/WNT/ WFT/WAT vorhanden  [373] Wenn ein Referenzprofil an der Marktllokation vorhanden ist
SG8 SEQ		Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	Z38 Referenzprofildaten	X	X	
Versionsangabe des Profils				
<b>SG8</b>				
SG8 RFF		Muss	Muss	
SG8 RFF 1153	Z12 Referenz auf ein Profil	X	X	
SG8 RFF 1154	Version des Profils	X	X	
Referenz auf die ID der Marktllokation				
<b>SG8</b>				
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				
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	Z05 tagesparameterabhängig es Einspeiseprofil	X	X	
Referenzprofil				
<b>SG10</b>				
SG10 CAV		Muss	Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Referenzprofils	X	X	
Nachrichten-Endesegment				
<b>UNT</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	

## 4.3 Anwendungsübersicht Bilanzkreiszuordnungsliste

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Bilanzkreiszuordnungsliste NB an BKV ÜNB an BKV 55067	Bedingung
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	S1.1 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>			
SG3 COM		Muss	
SG3 COM 3148	Nummer / Adresse	X	
SG3 COM 3155	EM Elektronische Post	X [1P0..1]	
	FX Telefax	X [1P0..1]	
	TE Telefon	X [1P0..1]	
	AJ weiteres Telefon	X [1P0..1]	
	AL Handy	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	9 GS1	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	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] $\wedge$ [249]	[238] Wenn SG4 IDE+24 (Vorgang) nicht vorhanden  [249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4 STS 9015	E01 Status der Antwort	X	
SG4 STS 9013	Code des Prüfschritts	X	
SG4 STS 1131	E_0039 EBD Nr. E_0039	X [99] $\wedge$ [641]	[98] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle NB  [99] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle ÜNB  [641] Hinweis: Wenn Einzelanforderung vorliegt  [642] Hinweis: Wenn Abo vorliegt
	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]	



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

EDIFACT Struktur			Beschreibung Kommunikation von	Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
			Prüfidentifikator	NB an BKV ÜNB an BKV 55067	
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 ÜNB  [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 LieferantensummenZR 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 SG8				Muss	
SG8	PIA			Muss	
SG8	PIA	4347	5 Produktidentifikation	X	
SG8	PIA	7140	Produktidentifikation der Summenzeitreihe	X	
SG8	PIA	7143	SRW OBIS-Kennzahl	X	
Beteiligter Marktpartner					

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
			Kommunikation von	NB an BKV ÜNB an BKV	
			Prüfidentifikator	55067	
MP-ID					
<b>SG12</b>				<b>Muss [568]</b>	[568] Hinweis: Lieferant der LieferantensummenZR
SG12	<b>NAD</b>			Muss	
SG12	NAD	<b>3035</b>	<b>VY</b> andere zugehörige Partei	X	
SG12	NAD	<b>3039</b>	MP-ID	X	
SG12	NAD	<b>3055</b>	<b>9</b> GS1	X	
			<b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Nachrichten-Endesegment					
<b>UNT</b>				Muss	
UNT	<b>0074</b>		Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT	<b>0062</b>		Nachrichten-Referenznummer	X	

## 4.4 Anwendungsübersicht Clearingliste für Abrechnungssummenzeitreihe

EDIFACT Struktur	Beschreibung 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>S1.1</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	
Beginn der Nachricht				
<b>BGM</b>		Muss	Muss	
<b>BGM 1001</b>	<b>Z05</b> Clearingliste	X	X	
<b>BGM 1004</b>	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		Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
			Kommunikation von		BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
			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							
SG3	COM				Muss	Muss	
SG3	COM	3148	Nummer / Adresse		X	X	
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	
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	

EDIFACT Struktur			Beschreibung Kommunikation von		Clearingliste DZR BIKO an NB/ ÜNB 55069	Clearingliste BAS BIKO an BKV 55070	Bedingung
			Prüfidentifikator				
SG8	SEQ	1229	Z22	Daten der Summenzeitreihe	X	X	
Versionsangabe der Summenzeitreihe							
SG8					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 (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					Muss	Muss	
SG8	RFF	1153	AVE	Meldepunkt	X	X	
SG8	RFF	1154	ID der Summenzeitreihe		X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung

EDIFACT Struktur			Beschreibung Kommunikation von		Clearingliste DZR BIKO an NB/ ÜNB	Clearingliste BAS BIKO an BKV	Bedingung
			Prüfidentifikator		55069	55070	
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	X	X	
				Korrektur-BKA			
			ZA5	Abgerechnete Daten	X	X	
				Korrektur-BKA			
Produkt-Daten der Summenzeitreihe SG8					Muss [2080]	Muss [2080] $\wedge$ [304]	[304] Wenn SG8 SEQ+Z22 (Daten der Summenzeitreihe) vorhanden  [2080] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben
SG8	SEQ				Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z23	Produkt-Daten der Summenzeitreihe	X	X	
Produktidentifikation der Summenzeitreihe SG8							
SG8	PIA				Muss	Muss	
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	X	X	



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

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von		Clearingliste DZR BIKO an NB/ ÜNB	Clearingliste BAS BIKO an BKV	Bedingung
	Prüfidentifikator		55069	55070	
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 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		X	
		Korrektur-BKA			
	ZA5	Abgerechnete Daten Korrektur-BKA		X	
Produkt-Daten der Überführungszeitreihe					
SG8				Muss [305]	[305] Wenn SG8 SEQ+Z24 (Daten der

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

EDIFACT Struktur		Beschreibung Kommunikation von	Clearingliste DZR BIKO an NB/ ÜNB	Clearingliste BAS Bedingung BIKO an BKV
		Prüfidentifikator	55069	55070
UNT	0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X
UNT	0062	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	S1.1 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	
Beginn der Nachricht					
BGM			Muss	Muss	
BGM	1001	Z17 Zuordnungsermächtigun g	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	
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	COM			Muss	Muss	
SG3	COM	3148	Nummer / Adresse		X	X
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
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	2005	158	Bilanzierungsbeginn	X	
SG4	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1]	
SG4	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Bilanzierungsende						
SG4						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	X
SG6	RFF	1154	55071	MaBiS / Aktivierung der Zuordnungsermächtigun g	X	
			55072	MaBiS / Deaktivierung der Zuordnungsermächtigun g		X

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Aktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator		BKV an NB 55071	BKV an NB 55072	
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	X	
Bilanzierungsgebiet SG10					Muss	Muss	
SG10 CCI					Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	Z20	Bilanzierungsgebiet	X	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzierungsgebiet		X	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	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzkreis		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	
Beteiligter Marktpartner MP-ID							
SG12					Muss [569]	Muss [569]	[569] Hinweis: Dritter Nutzer
SG12 NAD					Muss	Muss	
SG12	NAD	3035	VY	andere zugehörige Partei	X	X	
SG12	NAD	3039	MP-ID		X [533]	X [533]	[533] Hinweis: Es ist die MP-ID des Lieferanten anzugeben
SG12	NAD	3055	9	GS1	X	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
Nachrichten-Endesegment							
UNT					Muss	Muss	
	UNT	0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht		X	X	
	UNT	0062	Nachrichten-Referenznummer		X	X	



## **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	S1.1 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	
SG3	COM	3155	EM	Elektronische Post	X [1P0..1]	
			FX	Telefax	X [1P0..1]	
			TE	Telefon	X [1P0..1]	
			AJ	weiteres Telefon	X [1P0..1]	
			AL	Handy	X [1P0..1]	
MP-ID Empfänger						
SG2					Muss	
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	9	GS1	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Identifikation einer Liste						
SG4					Muss	
SG4	IDE				Muss	
SG4	IDE	7495	Z01	Liste	X	
SG4	IDE	7402	Listennummer		X	
Prüfidentifikator						
SG6					Muss	
SG6	RFF				Muss	
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	
SG6	RFF	1154	55073	MaBiS / Übermittlung der Profildefinitionen	X	
Vorgang						
SG4					Muss	
SG4	IDE				Muss [504]	[504] Hinweis: Je Profil (ggf. inkl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	X	
SG4	IDE	7402	Vorgangsnummer		X	
Profilbeschreibung						
SG4					Muss [52] Soll [53]	[52] Wenn SG10 CCI+Z07++Z55/ Z56 (Profiltyp: sonstige verbrauchende Marktlokation / sonstige erzeugende Marktlokation) vorhanden
SG4	FTX					[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

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator		NB an LF/ ÜNB/ MSB 55073	
						[302] Wenn SG8 SEQ+Z08 (Profilschardaten) nicht vorhanden
SG8	SEQ				Muss	
SG8	SEQ	1229	Z21	Profildaten	X	
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	
			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	Standardeinspeiseprofil	X	
SG10	CCI	7037	E01	synthetisches Verfahren	X	
			Z10	analytisches Verfahren	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		NB an LF/ ÜNB/ MSB 55073	
Normiertes Profil				
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  [303] Wenn SG8 SEQ+Z21 (Profildaten) nicht vorhanden
SG8 SEQ			Muss	
SG8 SEQ 1229	Z08	Profilschardaten	X	
Berechnung Tagesmitteltemperatur				
SG8			Muss	
SG8 PIA			Muss	
SG8 PIA 4347	Z01	Berechnung Tagesmitteltemperatur	X	
SG8 PIA 7143	Z03	24h-Mittelwert	X	
	Z04	vom Anbieter zur Verfügung gestellte, äquivalente Tagesmitteltemperatur	X	
	Z05	Äquivalente Tagesmitteltemperatur	X	
Anteil A				
SG9			Muss [142]	[142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/ Z05 (Berechnung Tagesmitteltemperatur: vom Anbieter zur Verfügung gestellte - / Äquivalente Tagesmitteltemperatur) vorhanden
SG9 QTY			Muss	
SG9 QTY 6063	Z11	Anteil A	X	
SG9 QTY 6060	Anteil A in %		X [902] $\wedge$ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: $\geq 0$

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 55073	
			[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Anteil B <b>SG9</b>		<b>Muss [142]</b>	[142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/ Z05 (Berechnung Tagesmitteltemperatur: vom Anbieter zur Verfügung gestellte - / Äquivalente Tagesmitteltemperatur) vorhanden
SG9 <b>QTY</b>		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
Anteil C <b>SG9</b>		<b>Muss [142]</b>	[142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/ Z05 (Berechnung Tagesmitteltemperatur: vom Anbieter zur Verfügung gestellte - / Äquivalente Tagesmitteltemperatur) vorhanden
SG9 <b>QTY</b>		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
Anteil D <b>SG9</b>		<b>Muss [142]</b>	[142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/ Z05 (Berechnung Tagesmitteltemperatur: vom Anbieter zur Verfügung gestellte - / Äquivalente Tagesmitteltemperatur) vorhanden
SG9 <b>QTY</b>		Muss	
SG9 QTY <b>6063</b>	<b>Z14</b> Anteil D	X	
SG9 QTY <b>6060</b>	Anteil D in %	X [902] $\wedge$ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: $\geq 0$  [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Begrenzungstemperatur <b>SG9</b>		<b>Muss</b>	
SG9 <b>QTY</b>		Muss	
SG9 QTY <b>6063</b>	<b>Z15</b> Bezugstemperatur	X	
SG9 QTY <b>6060</b>	Temperatur in °C	X	
Profiltyp <b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 <b>CCI</b>		Muss	

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Übermittlung der Profildefinitionen NB an LF/ ÜNB/ MSB	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator		55073	
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	
Profilschar						
SG10						
SG10	CAV				Muss	
SG10	CAV	7111		Code der Profilschar	X	
Normiertes Profil						
SG10					Muss	
SG10	CCI				Muss	
SG10	CCI	7059	Z03	tagesparameterabhängiges Lastprofil	X	
			Z05	tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil	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	

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		NB an LF/ ÜNB/ MSB 55073	
Normierungsfaktor				
SG10			Muss	
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI 7059	Z06	Normierungsfaktor	X	
SG10 CCI 7037	Z35	1.000.000 kWh/a	X	
	Z36	300 kWh/K	X	
	Z37	1.000.000 kW	X	
Begrenzungskonstante				
SG10			Muss	
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI 7059	Z11	Begrenzungskonstante	X	
SG10 CCI 7037	Z61	0	X	
	Z62	1	X	
Klimazone / Temperaturmessstelle				
SG10			Muss	
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI 7059	Z99	Messstelle des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter)	X	
	ZA0	Klimazone des Tagesparameters (derzeit ist Tagesparameter)	X	
SG10 CCI 7037	ID Klimazone / Temperaturmessstelle		X	
SG10 CCI 1131	Dienstanbieter		X [58]	[58] Wenn in diesem CCI das DE3055 mit dem Code 293 vorhanden
SG10 CCI 3055	89	Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber)	X	
	293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	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	
Referenzprofilaten				
SG8			Muss [302] $\wedge$ [303]	[302] Wenn SG8 SEQ+Z08 (Profilschardaten) nicht vorhanden  [303] Wenn SG8 SEQ+Z21 (Profildaten) nicht vorhanden
SG8 SEQ			Muss	
SG8 SEQ 1229	Z38	Referenzprofilaten	X	
Profiltyp				



EDIFACT Struktur	Beschreibung		Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		NB an LF/ ÜNB/ MSB 55073	
<b>SG10</b>			<b>Muss</b>	
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI 7059	Z07	Profiltyp	X	
SG10 CCI 7037	Z53	Photovoltaik-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-Endesegment				
<b>UNT</b>			<b>Muss</b>	
UNT 0074		Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT 0062		Nachrichten-Referenznummer	X	

## **4.7 Anwendungsübersicht Bilanzierungsgebietsclearingliste**

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	
		Kommunikation von		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	S1.1	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	X	X	
UNH	0068	Allgemeine Zuordnungs-Referenz		S [1]	S [1]	[1] Wenn Aufteilung vorhanden
UNH	0070	Übermittlungsfolgennummer		M [252]	M [252]	[252] Wenn DE0068 vorhanden
UNH	0073	C	Beginn	M [2]	M [2]	[2] Wenn UNH DE 0070 (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	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	X
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
SG4	IDE	7495	Z01	Liste	X	X
SG4	IDE	7402	Listennummer		X	X
Status der Antwort						
SG4						

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
SG4 STS			Muss [238] [238] Wenn SG4 IDE+24 (Vorgang) nicht vorhanden
SG4 STS 9015	E01 Status der Antwort		X
SG4 STS 9013	Code des Prüfschritts		X
SG4 STS 1131	E_0017 EBD Nr. E_0017		X
	E_0052 EBD Nr. E_0052		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	55195 MaBiS / Bilanzierungsgebietsclearingliste	X	
	55196 MaBiS / Antwort auf die Bilanzierungsgebietsclearingliste		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. Bilanzierungsgebietsclearingliste zu verwenden
Daten der Summenzeitreihe			
SG8		Muss	Muss
SG8 SEQ		Muss	Muss
SG8 SEQ 1229	Z22 Daten der Summenzeitreihe	X	X
Versionsangabe der Summenzeitreihe			
SG8			
SG8 RFF		Muss	Muss
SG8 RFF 1153	AUU Referenz auf eine Zeitreihe	X	X
SG8 RFF 1154	Version der Zeitreihe	X	X
Vorgang			
SG4		Soll [2344] $\wedge$ [617]	Soll [2344] $\wedge$ [617] [617] Hinweis: Mehrere Vorgänge für eine Marktllokation bei Wechsel bilanzierungsrelevanter

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196	
				Stammdaten innerhalb des Bilanzierungsmonats
				[2344] Einmal für jede Marktklokation 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 Marktklokation / Tranche nicht den ganzen Bilanzierungsmonat dem gleichen Tupel aus Bilanzkreis, Zeitreihentyp, Spannungsebene und Lieferant zugeordnet ist
				[609] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die zwischen NB, LF und ÜNB im Rahmen der Marktkommunikation ausgetauschten Daten aus der Sicht des ÜNB anzugeben
SG4 DTM 2005	159 Bilanzierungsende	X	X	
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	X [UB1] $\wedge$ [528]	[528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden
SG4 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
Status der Antwort				
SG4				
SG4 STS			Muss [249]	[249] Innerhalb eines SG4 IDE

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
			Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
			müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten		
SG4	STS	9015	E01	Status der Antwort	X
SG4	STS	9013	Code des Prüfschritts		X
SG4	STS	1131	E_0017	EBD Nr. E_0017	X
			E_0052	EBD Nr. E_0052	X
Marktlokation SG5				Muss [2061]	Muss [2061]
					[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG5	LOC			Muss	Muss
SG5	LOC	3227	Z16	Marktlokation	X
SG5	LOC	3225	ID der Marktlokation		X [950]
					[950] Format: Marktlokations-ID
Tranche SG5				Soll [54] $\wedge$ [166] $\wedge$ [2061]	Soll [54] $\wedge$ [166] $\wedge$ [2061]
					[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferichtung: 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
SG5	LOC	3225	ID der Tranche		X [950]
					[950] Format: 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					

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	
	Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196	
Daten der beteiligten Marktrolle					
SG6					
SG6	DTM			Muss	
SG6	DTM	2005	Z15	"Bilanzierungsbeginn" aus Daten der beteiligten Marktrolle	X
SG6	DTM	2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X
SG6	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X
Bilanzierungsende aus Daten der beteiligten Marktrolle					
SG6					
SG6	DTM			Soll [37]	[37] Wenn Anmeldung/ Änderung befristet
SG6	DTM	2005	Z16	"Bilanzierungsende" aus Daten der beteiligten Marktrolle	X
SG6	DTM	2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X
SG6	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X
Daten der Marktlokation					
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 Sicht des ÜNB anzugeben  [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8	SEQ		Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z01	Daten der Marktlokation	X
Referenz auf die ID der Marktlokation					
SG8					
SG8	RFF		Muss	Muss	
SG8	RFF	1153	Z18	Marktlokation	X
SG8	RFF	1154		ID der Marktlokation	X [950]
					[950] Format: Marktlokations-ID
Veranschlagte Jahresmenge gesamt					



EDIFACT Struktur	Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	
	Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196	
<b>SG9</b>			<b>Muss [20] Λ [106]</b>	<b>Muss [20] Λ [106]</b>	[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden  [106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktllokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden
SG9 QTY			Muss	Muss	
SG9 QTY 6063	31	Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X	X	
SG9 QTY 6060		Mengenangabe	X [902] Λ [937]	X [902] Λ [937]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0  [937] Format: keine Nachkommastelle
SG9 QTY 6411	KWH	Kilowattstunde	X	X	
Tatsächlich bilanzierte Energienmenge					
<b>SG9</b>			<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
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: ≥ 0
SG9 QTY 6411	KWH	Kilowattstunde	X	X	
Lieferrichtung					
<b>SG10</b>			<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG10 CCI			Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	Z30	Lieferrichtung	X	X	
SG10 CCI 7037	Z06	Erzeugung	X	X	
	Z07	Verbrauch	X	X	
Zugeordnete Marktpartner					
<b>SG10</b>			<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG10 CCI			Muss	Muss	
SG10 CCI 7037	ZB3	Zugeordneter Marktpartner	X	X	
Lieferant					
<b>SG10</b>					
SG10 CAV			Muss [300]	Muss [300]	[300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
SG10 CAV 7111	Z89	LF	X	X	
SG10 CAV 1131	MP-ID		X [611]	X [611]	[611] Hinweis: Wenn das Unternehmen NB die Aufgaben der Marktrolle LF wahrnimmt, ist die MP-ID des

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

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
			Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
SG10	CCI	<b>7037</b>	<b>ZA9</b>	ÜNB	X	X
Prognosegrundlage der Marktllokation <b>SG10</b>					<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG10 CCI					Muss	Muss
SG10	CCI	<b>7037</b>	<b>ZC0</b>	Prognose auf Basis von Werten	X	X
			<b>ZA6</b>	Prognose auf Basis von Profilen	X	X
Details der Prognosegrundlage <b>SG10</b>					Muss [20] $\wedge$ [21] $\wedge$ [2182]	Muss [20] $\wedge$ [21] $\wedge$ [2182]
SG10 CAV						[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	<b>7111</b>	<b>E02</b>	SLP/SEP	X	X
Abwicklungsmodell <b>SG10</b>					<b>Muss [20]</b>	<b>Muss [20]</b>
SG10 CCI					Muss	Muss
SG10	CCI	<b>7059</b>	<b>ZA2</b>	Abwicklungsmodell	X	X
SG10	CCI	<b>7037</b>	<b>ZE9</b>	Modell 1 "Bilanzierung an der Marktllokation"	X	X
			<b>ZF0</b>	Modell 2 "Bilanzierung im Bilanzierungsgebiet (BG) des LPB"	X	X
Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle <b>SG8</b>						<b>Muss [2061] <math>\wedge</math> [606]</b>
SG8 SEQ						[606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB anzugeben  [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben  Muss

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

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
			Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
Zeitreihentyp SG10						Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
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
Aggregationsverantwortung in MaBiS SG10						Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI						Muss
SG10	CCI	7059	6	Verantwortlicher		X
SG10	CCI	7037	ZA8	NB		X
			ZA9	ÜNB		X
Prognosegrundlage der Marktllokation SG10						Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI						Muss
SG10	CCI	7037	ZC0	Prognose auf Basis von Werten		X
			ZA6	Prognose auf Basis von Profilen		X
Details der Prognosegrundlage SG10						
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 genau einmal je SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) anzugeben
SG10	CAV	7111	E02	SLP/SEP		X
Abwicklungsmodell SG10						Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI						Muss
SG10	CCI	7059	ZA2	Abwicklungsmodell		X

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
			Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
SG10	CCI	7037	ZE9	Modell 1 "Bilanzierung an der Marktllokation"	X	
			ZF0	Modell 2 "Bilanzierung im Bilanzierungsgebiet (BG) des LPB"	X	
OBIS-Daten der Marktllokation SG8					Muss [19] $\wedge$ [300] $\wedge$ [609]	Muss ([19] $\wedge$ ([20] $\vee$ ([54] $\wedge$ [300]))) $\wedge$ [528]  [19] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+++ZC0 (Prognose auf Basis von Werten) vorhanden  [20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden  [54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden  [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 Marktllokation	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
OBIS-Kennzahl der Marktllokation SG8						
SG8	PIA				Muss	Muss

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	
			Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196	
SG8	PIA	<b>4347</b>	<b>5</b> Produktidentifikation	X	X	
SG8	PIA	<b>7140</b>	OBIS-Kennzahl der 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 Markttrolle <b>SG8</b>					<b>Soll [31]</b>	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG8	SEQ				Muss	
SG8	SEQ	<b>1229</b>	<b>Z30</b> OBIS-Daten der Marktlotation der beteiligten Markttrolle		X	
OBIS-Kennzahl der Marktlotation <b>SG8</b>					Muss	
SG8	PIA					
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>SG8</b>				<b>Muss [54] <math>\wedge</math> [2307] <math>\wedge</math> [609]</b>	<b>Muss [54] <math>\wedge</math> [2307] <math>\wedge</math> [528]</b>	[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferichtung: 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	SEQ			Muss	Muss	
SG8	SEQ	<b>1229</b>	<b>Z15</b> Daten der Tranche	X	X	
Referenz auf die ID der Tranche <b>SG8</b>						
SG8	RFF			Muss	Muss	
SG8	RFF	<b>1153</b>	<b>Z20</b> Tranche	X	X	

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	
			Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196	
SG8	RFF	1154	ID der Tranche	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktllokations-ID
Zugeordnete Marktpartner				Muss	Muss	
SG10				Muss	Muss	
SG10	CCI	7037	ZB3 Zugeordneter Marktpartner	X	X	
Lieferant				Muss	Muss	
SG10						
SG10	CAV	7111	Z89 LF	X	X	
SG10	CAV	1131	MP-ID	X	X	
Bilanzkreis				Soll [166]	Soll [166]	[166] Wenn vorhanden
SG10				Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	Z19 Bilanzkreis	X	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzkreis	X	X	
Daten der Tranche der beteiligten Markttrolle					Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG8					Muss	
SG8	SEQ	1229	Z31 Daten der Tranche der beteiligten Markttrolle		X	
Bilanzkreis					Muss	
SG10					Muss	
SG10	CCI	7059	Z19 Bilanzkreis		X	
SG10	CCI	7037	Bilanzkreis		X	
OBIS-Daten der Tranche				Muss [54] $\wedge$ [2311] $\wedge$ [609]	Muss [54] $\wedge$ [2311] $\wedge$ [528]	[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) 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
SG8						



EDIFACT Struktur		Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	
		Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196	
					LOC+Z21 (Tranche) DE3225, mindestens einmal anzugeben
SG8	SEQ		Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z17	OBIS-Daten der Tranche	X X
Referenz auf die ID einer Tranche					
SG8	RFF		Muss	Muss	
SG8	RFF	1153	Z20	Tranche	X X
SG8	RFF	1154		ID einer Tranche	X [950] X [950] [950] Format: Marktllokations-ID
OBIS-Kennzahl der Tranche					
SG8	PIA		Muss	Muss	
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	X X
SG8	PIA	7140		OBIS-Kennzahl der Tranche	X [269] X [269] [269] Es sind alle OBIS- Kennzahlen gem. EDI@Energy Codeliste der OBIS-Kennzahlen und Medien für den deutschen Energemarkt Kap.3 anzugeben welche an der Tranche erforderlich sind
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl	X X
OBIS-Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle					
SG8					Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG8	SEQ				Muss
SG8	SEQ	1229	Z32	OBIS-Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle	X
OBIS-Kennzahl der Tranche					
SG8	PIA				Muss
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	X
SG8	PIA	7140		OBIS-Kennzahl der Tranche	X [269] [269] Es sind alle OBIS- Kennzahlen gem. EDI@Energy Codeliste der OBIS-Kennzahlen und Medien für den deutschen Energemarkt Kap.3 anzugeben welche an der Tranche erforderlich sind
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl	X
Profildaten					
SG8			Muss [20] $\wedge$ [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

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlotation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden  [528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden  [609] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die zwischen NB, LF und ÜNB im Rahmen der Marktkommunikation ausgetauschten Daten aus der Sicht des ÜNB anzugeben			
SG8 SEQ		Muss	Muss
SG8 SEQ 1229	Z21 Profildaten	X	X
Versionsangabe des Profils			
SG8			
SG8 RFF		Muss	Muss
SG8 RFF 1153	Z12 Referenz auf ein Profil	X	X
SG8 RFF 1154	Version des Profils	X	X
Referenz auf die ID der Marktlotation			
SG8			
SG8 RFF		Muss	Muss
SG8 RFF 1153	Z18 Marktlotation	X	X
SG8 RFF 1154	ID einer Marktlotation	X [950]	X [950]
[950] Format: Marktlotations-ID			
Normiertes Profil			
SG10		Muss	Muss
SG10 CCI		Muss	Muss
SG10 CCI 7059	Z02 Standardlastprofil	X	X
SG10 CCI 7037	E01 synthetisches Verfahren	X	X
Normiertes Profil			
SG10			
SG10 CAV		Muss	Muss
SG10 CAV 7111	Code des Normierten Profils	X	X
Profildaten der beteiligten Markttrolle			
SG8			Soll [31]
			[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG8 SEQ			Muss
SG8 SEQ 1229	Z33 Profildaten der beteiligten Markttrolle		X
Normiertes Profil			
SG10			Muss

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
			Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 55195	NB an ÜNB 55196
SG10 CCI						Muss
SG10	CCI	7059	Z02	Standardlastprofil		X
SG10	CCI	7037	E01	synthetisches Verfahren		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	X
	UNT	0062	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	S1.1	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	
UNH 0068	Allgemeine Zuordnungs-Referenz		S [1]	S [1]	[1] Wenn Aufteilung vorhanden
UNH 0070	Übermittlungsfolgennummer		M [252]	M [252]	[252] Wenn DE0068 vorhanden
UNH 0073	C	Beginn	M [2]	M [2]	[2] Wenn UNH DE 0070 (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	X	
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	
SG4	IDE	7495	Z01 Liste	X	X	
SG4	IDE	7402	Listennummer	X	X	
Status der Antwort						
SG4						
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_0070 EBD Nr. E_0070		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

EDIFACT Struktur	Beschreibung		DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
Prüfidentifikator					
SG6			Muss	Muss	
SG6 RFF			Muss	Muss	
SG6 RFF 1153	Z13	Prüfidentifikator	X	X	
SG6 RFF 1154	55223	MaBiS / DZÜ Liste	X		
	55224	MaBiS / Antwort auf DZÜ Liste		X	
Referenzangaben					
SG6				Muss	
SG6 RFF				Muss	
SG6 RFF 1153	TN	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					
SG8			Muss	Muss	
SG8 SEQ			Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	Z22	Daten der Summenzeitreihe	X	X	
Versionsangabe der Summenzeitreihe					
SG8				Muss	
SG8 RFF			Muss	Muss	
SG8 RFF 1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	X	X	
SG8 RFF 1154	Version der Zeitreihe		X	X	
Vorgang					
SG4			Soll [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	
Transaktionsgrund					
SG4			Muss		
SG4 STS					
SG4 STS 9015	7	Transaktionsgrund	X		
SG4 STS 9013	ZP3	Stammdaten	X		
	ZP4	Werte	X		
Status der Antwort					
SG4					

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



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

EDIFACT Struktur			Beschreibung		DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
			Zeitspanne, Wert				
SG9	DTM	2379	303	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] A [449]				
			[166] Wenn vorhanden				
			[449] Wenn in derselben SG8 das SG10 CCI+6++ZA9 CAV=ZG3 (Aggreg.verantw. ÜNB und Lokation im Regelbetrieb) vorhanden				
SG10 CCI			Muss				
SG10	CCI	7059	Z19	Bilanzkreis	X		
SG10	CCI	7037	Bilanzkreis			X	
Bilanzierungsgebiet							
SG10			Muss [449]				
			[449] Wenn in derselben SG8 das SG10 CCI+6++ZA9 CAV=ZG3 (Aggreg.verantw. ÜNB und Lokation im Regelbetrieb) vorhanden				
SG10 CCI			Muss				
SG10	CCI	7059	Z20	Bilanzierungsgebiet	X		
SG10	CCI	7037	Bilanzierungsgebiet			X	
Zeitreihentyp							
SG10			Muss [449]				
			[449] Wenn in derselben SG8 das SG10 CCI+6++ZA9 CAV=ZG3 (Aggreg.verantw. ÜNB und Lokation im Regelbetrieb) vorhanden				

EDIFACT Struktur	Beschreibung		DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
SG10 CCI			Muss		
SG10 CCI 7059	15	Struktur	X		
SG10 CCI 7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X		
Zeitreihentyp					
SG10					
SG10 CAV			Muss		
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyps		X		
Normiertes Profil					
SG10			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
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		
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		
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

EDIFACT Struktur	Beschreibung	DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
				Regelbetrieb) vorhanden
SG9 QTY			Muss	
SG9 QTY 6063	31 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt		X	
SG9 QTY 6060	Mengenangabe		X [902] ∧ [937]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0
				[937] Format: keine Nachkommastelle
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde		X	
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] ∧ [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		X	
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1] ∧ [455]	[455] Das Bilanzierungsende-Datum muss größer sein, als das Bilanzierungsbeginn Datum in der SG8 „Datenstand des ÜNB“, SG 9 Energiemenge DZÜ Anteil
SG9 DTM 2379	303 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

EDIFACT Struktur	Beschreibung		DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
					das SG10 CCI+6++ZA9 CAV=ZG3 (Aggreg.verantw. ÜNB und Lokation im Regelbetrieb) vorhanden
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					
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 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		X	

EDIFACT Struktur			Beschreibung		DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
			(Stilllegung)				
Abgerechnete Daten der Bilanzkreissummenzeitreihe SG8					Soll [166] $\wedge$ [2351]		[166] Wenn vorhanden  [2351] Einmal je ZP einer BK-SZR, in der die Marktlokation 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					Muss		
SG8	RFF						
SG8	RFF	1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	X		
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 Energiemenge SG9					Muss		
SG9	QTY				Muss		
SG9	QTY	6063	Z07	Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	X		

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

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



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

EDIFACT Struktur	Beschreibung	DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 55223	NB an ÜNB 55224	
Normiertes Profil <b>SG10</b>				
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	

#### **4.9 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	S1.1 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
SG3	COM	3155	EM	Elektronische Post	X [1P0..1]
			FX	Telefax	X [1P0..1]
			TE	Telefon	X [1P0..1]
			AJ	weiteres Telefon	X [1P0..1]
			AL	Handy	X [1P0..1]
MP-ID Empfänger					
SG2				Muss	Muss
SG2	NAD			Muss	Muss
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X
SG2	NAD	3039	MP-ID		X [280]
					X [280]
					[280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9	GS1	X
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X
Vorgang					
SG4				Muss	Muss
SG4	IDE			Muss	Muss
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	X
SG4	IDE	7402	Vorgangsnummer		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					Muss
SG4	DTM				
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
SG5	LOC	3225	Identifikator		X [951]
					X [951]
					[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Prüfidentifikator					
SG6				Muss	Muss
SG6	RFF			Muss	Muss

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

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Aktivierung ZP tägliche AAÜZ	Deaktivierung tägliche AAÜZ
			Kommunikation von	NB (ANB) an ÜNB	NB (ANB) an ÜNB
			Prüfidentifikator	55197	55198
Überführungszeitreihe					
SG8					
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		NB (ANB) an LF	NB (ANB) an LF
	Prüfidentifikator		55199	55200
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	S1.1	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X
Beginn der Nachricht				
BGM			Muss	Muss
BGM 1001	Z07	Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	X
BGM 1004	Dokumentnummer		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				
SG3 COM			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	X
SG3	COM	3155	<b>EM</b> Elektronische Post	X [1P0..1]	X [1P0..1]
			<b>FX</b> Telefax	X [1P0..1]	X [1P0..1]
			<b>TE</b> Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]
			<b>AJ</b> weiteres Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]
			<b>AL</b> Handy	X [1P0..1]	X [1P0..1]
MP-ID Empfänger					
<b>SG2</b>				<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
<b>SG2 NAD</b>				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	X	X
			<b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X
Vorgang					
<b>SG4</b>				<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
<b>SG4 IDE</b>				Muss	Muss
SG4	IDE	7495	<b>24</b> Transaktion	X	X
SG4	IDE	7402	Vorgangsnummer	X	X
Bilanzierungsbeginn					
<b>SG4</b>				Muss	
<b>SG4 DTM</b>					
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>					Muss
<b>SG4 DTM</b>					
SG4	DTM	2005	<b>159</b> Bilanzierungsende		X
SG4	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1]
SG4	DTM	2379	<b>303</b> CCYYMMDDHHMMZZZ		X
MaBiS-Zählpunkt					
<b>SG5</b>				<b>Muss [2061]</b>	<b>Muss [2061]</b> [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
<b>SG5 LOC</b>				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>
<b>SG6 RFF</b>				Muss	Muss
SG6	RFF	1153	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	X	X
SG6	RFF	1154	<b>55199</b> Redispatch / Aktivierung	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP LF-AASZR	Deaktivierung ZP LF-AASZR
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 55199	NB (ANB) an LF 55200
	<b>55200</b> ZP LF-AASZR Redispatch / Deaktivierung ZP LF- AASZR		X
<b>Daten der Summenzeitreihe</b>			
<b>SG8</b>		<b>Muss [2061]</b>	[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8 SEQ		Muss	
SG8 SEQ 1229	<b>Z22</b> Daten der Summenzeitreihe	X	
<b>Regelzone</b>			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	<b>Z18</b> Regelzone	X	
SG10 CCI 7037	Regelzone	X	
<b>Bilanzierungsgebiet</b>			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	<b>Z20</b> Bilanzierungsgebiet	X	
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X	
<b>Bilanzkreis</b>			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	<b>Z19</b> Bilanzkreis	X	
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X [645]	[645] Hinweis: Es ist der Bilanzkreis des LF anzugeben
<b>Zeitreihentyp</b>			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	<b>15</b> Struktur	X	
SG10 CCI 7037	<b>Z21</b> Summenzeitreihentyp	X	
<b>Zeitreihentyp</b>			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyps	X	
<b>Produkt-Daten der Summenzeitreihe</b>			
<b>SG8</b>		<b>Muss</b>	
SG8 SEQ		Muss	
SG8 SEQ 1229	<b>Z23</b> Produkt-Daten der Summenzeitreihe	X	
<b>Produktidentifikation der Summenzeitreihe</b>			
<b>SG8</b>		<b>Muss</b>	
SG8 PIA		Muss	
SG8 PIA 4347	<b>5</b> Produktidentifikation	X	
SG8 PIA 7140	Produktidentifikation der	X [254]	[254] Es ist der Code "AUA"

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Aktivierung ZP LF-AASZR	Deaktivierung ZP LF-AASZR
			Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 55199	NB (ANB) an LF 55200
			Summenzeitreihe	einzutragen	
SG8	PIA	7143	Z08 Medium	X	
Nachrichten-Endesegment				Muss	Muss
	UNT				
	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>S1.1</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>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
<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>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
<b>SG3 COM 3148</b>	Nummer / Adresse	X	X
<b>SG3 COM 3155</b>	<b>EM</b> Elektronische Post	X [1P0..1]	X [1P0..1]
	<b>FX</b> Telefax	X [1P0..1]	X [1P0..1]
	<b>TE</b> Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]
	<b>AJ</b> weiteres Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]
	<b>AL</b> Handy	X [1P0..1]	X [1P0..1]
<b>MP-ID Empfänger</b>			
<b>SG2</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
<b>SG2 NAD</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
<b>SG2 NAD 3035</b>	<b>MR</b> Nachrichtenempfänger	X	X
<b>SG2 NAD 3039</b>	MP-ID	X [280]	X [280] [280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
<b>SG2 NAD 3055</b>	<b>9</b> GS1	X	X
	<b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X
<b>Identifikation einer Liste</b>			
<b>SG4</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
<b>SG4 IDE</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
<b>SG4 IDE 7495</b>	<b>Z01</b> Liste	X	X
<b>SG4 IDE 7402</b>	Listennummer	X	X
<b>Status der Antwort</b>			
<b>SG4</b>			
<b>SG4 STS</b>		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
<b>SG4 STS 9015</b>	<b>E01</b> Status der Antwort		X
<b>SG4 STS 9013</b>	Code des Prüfschritts		X
<b>SG4 STS 1131</b>	<b>E_0096</b> EBD Nr. E_0096		X
	<b>E_0097</b> EBD Nr. E_0097		X
<b>MaBiS-Zählpunkt</b>			
<b>SG5</b>		<b>Muss [2207]</b>	<b>Muss [2207]</b> [2207] Für die ID der Lieferanten-ausfall-arbeits-

EDIFACT Struktur	Beschreibung	LF-AACL	Korrekturliste LF-AACL	
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 55201	LF an NB (ANB) 55202	
				summen-zeitreihe einmal je SG4 IDE+Z01 (Liste)
SG5 LOC		Muss	Muss	
SG5 LOC 3227	Z15 MaBiS-Zählpunkt	X	X	
SG5 LOC 3225	Identifikator	X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Prüfidentifikator				
SG6		Muss	Muss	
SG6 RFF		Muss	Muss	
SG6 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	
SG6 RFF 1154	55201 Redispatch / LF-AACL	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	
SG8 RFF 1154	Version der Zeitreihe	X	X	
Vorgang				
SG4		Soll [2252]	Muss [191] $\wedge$ [2225] $\wedge$ [630]	[191] Wenn im SG4 IDE+Z01 (Identifikation einer Liste) STS+E01 (Status der Antwort der Liste) nicht vorhanden  [630] Hinweis: Wenn die Liste abgelehnt wird, ist kein Vorgang enthalten  [2225] Einmal für jede Marktlotation bzw. Tranche für die der LF nicht die gemeldete Ansicht des NB teilt  [2252] Einmal für jede Marktlotation bzw. Tranche, die in der



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

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

EDIFACT Struktur		Beschreibung	LF-AACL	Korrekturliste LF-AACL
		Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 55201	LF an NB (ANB) 55202
				(Tranche) vorhanden
SG8	SEQ		Muss	Muss
SG8	SEQ 1229	Z15 Daten der Tranche	X	X
Referenz auf die ID der Tranche				
SG8	RFF		Muss	Muss
SG8	RFF 1153	Z20 Tranche	X	X
SG8	RFF 1154	ID der Tranche	X [950]	X [950] [950] Format: Marktllokations-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	S1.1 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	Weiterleiten 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	COM	Muss	Muss	Muss
SG3	COM 3148	Nummer / Adresse	X	X
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				
<b>SG2</b>		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	X	X
		(Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)		
Vorgang				
<b>SG4</b>		Muss	Muss	Muss
SG4	IDE	Muss	Muss	Muss
SG4	IDE 7495	24 Transaktion	X	X
SG4	IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X
Bilanzierungsbeginn				
<b>SG4</b>		Muss	Muss	Muss
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
Status der Antwort				
<b>SG4</b>			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				
<b>SG5</b>		Muss [2061]	Muss [2061]	Muss [2061]
				[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Aktivierung ZP	Weiterleiten g Aktivierung ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des LF)
	Prüfidentifikator	55203	55204	55205
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	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 (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				

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
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>
<b>SG10 CCI</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>
<b>SG10 CCI 7059</b>	<b>Z28</b> Bilanzkreis "an"	X		X
<b>SG10 CCI 7037</b>	Bilanzkreis	X [645]		X [645] [645] Hinweis: Es ist der Bilanzkreis des LF anzugeben
<b>Bilanzkreis-von SG10</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>
<b>SG10 CCI</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>
<b>SG10 CCI 7059</b>	<b>Z29</b> Bilanzkreis "von"	X		X
<b>SG10 CCI 7037</b>	Bilanzkreis	X [646]		X [646] [646] Hinweis: Es ist der RD-Bilanzkreis des ANB anzugeben
<b>Bilanzierungsgebiet SG10</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>
<b>SG10 CCI</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>
<b>SG10 CCI 7059</b>	<b>Z20</b> Bilanzierungsgebiet	X		X
<b>SG10 CCI 7037</b>	Bilanzierungsgebiet	X		X
<b>Produkt-Daten der Überführungszeitreihe SG8</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>
<b>SG8 SEQ</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>
<b>SG8 SEQ 1229</b>	<b>Z25</b> Produkt-Daten der Überführungszeitreihe	X		X
<b>Produktidentifikation der Überführungszeitreihe SG8</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>
<b>SG8 PIA</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>
<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 UNT</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
<b>UNT 0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X
<b>UNT 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X



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

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

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf 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	S1.1 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
<b>Beginn der Nachricht</b>					
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss	
BGM 1001	Z07 Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	X	X	
BGM 1004	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:				
<b>SG3</b>				
SG3	COM	Muss	Muss	Muss
SG3	COM 3148	Nummer / Adresse	X	X
SG3	COM 3155	EM Elektronische Post	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
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	X	X	X
	(Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)			
Vorgang				
SG4		Muss	Muss	Muss
SG4	IDE	Muss	Muss	Muss
SG4	IDE 7495	24 Transaktion	X	X
SG4	IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X
Bilanzierungsende				
SG4	DTM	Muss	Muss	Muss
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	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

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Deaktivierung ZP NB (ANB) an BIKO 55206	Weiterleitung NB BIKO an NB (ANB) 55207	Weiterleitung BKV BIKO an BKV (des LF) 55208
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	RFF			Muss	Muss	Muss	
SG6	RFF			Muss	Muss	Muss	
SG6	RFF	1153	Z13 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	RFF				Muss	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	
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 anNB)
	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	S1.1 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 anNB)
	Prüfidentifikator		55209	55210	55211
Kommunikationsverbindung:					
SG3					
SG3	COM		Muss	Muss	Muss
SG3	COM	3148	Nummer / Adresse	X	X
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			Muss	Muss	Muss
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
Status der Antwort					
SG4				Muss [249]	[249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4	STS	9015	E01 Status der Antwort	X	
SG4	STS	9013	Code des Prüfschritts	X	
SG4	STS	1131	E_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

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Aktivierung ZP	Weiterleiten g Aktivierung ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des anNB)
	Prüfidentifikator	55209	55210	55211
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	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 (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				



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
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>
<b>SG10 CCI</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>
<b>SG10 CCI 7059</b>	<b>Z28</b> Bilanzkreis "an"	X		X
<b>SG10 CCI 7037</b>	Bilanzkreis	X [647]		X [647] [647] Hinweis: Es ist der RD-Bilanzkreis des anNB anzugeben
<b>Bilanzkreis-von SG10</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>
<b>SG10 CCI</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>
<b>SG10 CCI 7059</b>	<b>Z29</b> Bilanzkreis "von"	X		X
<b>SG10 CCI 7037</b>	Bilanzkreis	X [646]		X [646] [646] Hinweis: Es ist der RD-Bilanzkreis des ANB anzugeben
<b>Bilanzierungsgebiet SG10</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>
<b>SG10 CCI</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>
<b>SG10 CCI 7059</b>	<b>Z20</b> Bilanzierungsgebiet	X		X
<b>SG10 CCI 7037</b>	Bilanzierungsgebiet	X		X
<b>Produkt-Daten der Überführungszeitreihe SG8</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>
<b>SG8 SEQ</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>
<b>SG8 SEQ 1229</b>	<b>Z25</b> Produkt-Daten der Überführungszeitreihe	X		X
<b>Produktidentifikation der Überführungszeitreihe SG8</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>
<b>SG8 PIA</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>
<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 UNT</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
<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 Deaktivierung ZP BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des an NB)
	Kommunikation von Prüfidentifikator	55212	55213	55214	
<b>Nachrichten-Kopfsegment</b>					
<b>UNH</b>		Muss	Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	
UNH 0065	UTILMD Netzanschluss-Stammdaten	X	X	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	X	
UNH 0054	11A Ausgabe 2011 - A	X	X	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	X	
UNH 0057	S1.1 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
<b>Beginn der Nachricht</b>					
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss	
BGM 1001	Z07 Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	X	X	
BGM 1004	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 ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Deaktivierung ZP NB (ANB) an BIKO	Weiterleitung Deaktivierung ZP BIKO an NB BIKO an BKV (des an fNB)
	Kommunikation von Prüfidentifikator	55212	55213	55214
<b>Kommunikationsverbindung:</b>				
<b>SG3</b>				
SG3 COM		Muss	Muss	Muss
SG3 COM 3148	Nummer / Adresse	X	X	X
SG3 COM 3155	EM Elektronische Post	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]
	FX Telefax	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]
	TE Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]
	AJ weiteres Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]
	AL Handy	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]
<b>MP-ID Empfänger</b>				
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
<b>Vorgang</b>				
SG4		Muss	Muss	Muss
SG4 IDE		Muss	Muss	Muss
SG4 IDE 7495	24 Transaktion	X	X	X
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X	X
<b>Bilanzierungsende</b>				
SG4		Muss	Muss	Muss
SG4 DTM 2005	159 Bilanzierungsende	X	X	X
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	X [UB1]	X [UB1]
SG4 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	X
<b>Status der Antwort</b>				
SG4			Muss [249]	[249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4 STS				
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	
<b>MaBiS-Zählpunkt</b>				
SG5		Muss [2061]	Muss [2061]	Muss [2061] [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Deaktivierung ZP NB (ANB) an BIKO 55212	Weiterleitung NB (ANB) an BIKO 55213	Deaktivierung ZP NB (ANB) an BIKO 55214
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 RFF				Muss	Muss	Muss	
SG6 RFF 1153			Z13 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 RFF					Muss	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	
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	S1.1 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	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						
SG3	COM		Muss	Muss	Muss	
SG3	COM	3148	Nummer / Adresse	X	X	X
SG3	COM	3155	EM Elektronische Post	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]
			FX Telefax	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]
			TE Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]
			AJ weiteres Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]
			AL Handy	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]
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	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
Beginn zum						
SG4						
SG4	DTM		Muss		Soll [71]	[71] Wenn Antwort auf 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



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			
							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
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-			X		

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Zuordnung ZP der NGZ zur NZR	Beendigung Zuordnung ZP der NGZ zur NZR	Antwort	Bedingung
			Kommunikation von		NB an NB NB an ÜNB	NB an NB NB an ÜNB	NB an NB	
			Prüfidentifikator		55235	55236	55237	
			Referenznummer					
SG6	RFF	1154	Vorgangsnummer				X	
Daten der Summenzeitreihe SG8			Muss [2096] Λ [662]				[662] Hinweis: Es sind die Daten NGZ und die Daten der NZR anzugeben  [2096] Segmentgruppe ist genau zweimal je SG4 IDE anzugeben	
SG8	SEQ		Muss					
SG8	SEQ	1229	Z22	Daten der Summenzeitreihe	X			
Referenz auf die ID der Summenzeitreihe SG8								
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			
Bezeichnung der Summenzeitreihe SG10								
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 SG10			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	Wertezuordnung erfolgt zur selben Lieferrichtung	X			
			ZE8	Wertezuordnung erfolgt zur entgegengesetzten	X			

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

## 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		
24642	4.1 Anwendungsübersicht zur Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP SG10 CAV DE 7111 Bezeichnung der Summenzeitreihe PID 55062	Code "ZG7 BK-SZR (eMob, täglich)" nicht vorhanden  [338] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z95/ Z96/ Z97/ Z99/ ZA1/ ZA3/ ZA4 vorhanden [339] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z97/ Z98/ Z99/ ZA0/ ZA1/ ZA2/ ZA3/ ZA6 vorhanden [341] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z96/ ZA0 vorhanden	Code "ZG7 BK-SZR (eMob, täglich)" vorhanden  Anpassung der folgenden Bedingungen: [338] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z95/ Z96/ Z97/ Z99/ ZA1/ ZA3/ ZA4/ ZG7 vorhanden [339] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z97/ Z98/ Z99/ ZA0/ ZA1/ ZA2/ ZA3/ ZA6/ ZG7 vorhanden [341] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z96/ ZA0/ ZG7 vorhanden	Gemäß Anwendungsübersicht der Prüfidentifikatoren 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.  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.	Fehler (23.10.2023)