

**Konsolidierte Lesefassung mit Fehlerkorrekturen**

**Stand: 12.05.2023**

# **UTILMD Anwendungshandbuch zur MaBiS**

Version:	3.2b
Stand MIG:	5.2e
Ursprüngliches Publikationsdatum:	01.04.2022
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>10</b>
4.1	Anwendungsübersicht zur Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP .....	10
4.2	Anwendungsübersicht Lieferantenclearingliste .....	19
4.3	Anwendungsübersicht Bilanzkreiszuordnungsliste .....	31
4.4	Anwendungsübersicht Clearingliste für Abrechnungssummenzeitreihe .....	37
4.5	Anwendungsübersicht Zuordnungsermächtigung .....	46
4.6	Anwendungsübersicht Profildefinitionen an LF, ÜNB und MSB .....	50
4.7	Anwendungsübersicht Bilanzierungsgebietsclearingliste .....	59
4.8	Anwendungsübersicht DZÜ-Liste .....	78
4.9	Aktivierung/Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die tägliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) .....	89
4.10	Aktivierung/Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die Lieferantenausfallarbeitssummenzeitreihe .....	94
4.11	Austausch der Lieferantenausfallarbeitsclearingliste .....	99
4.12	Aktivierung eines MaBiS- Zählpunktes für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (des LF) .....	106
4.13	Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (des LF) .....	111
4.14	Aktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB) .....	115
4.15	Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB) .....	120
<b>5</b>	<b>Änderungshistorie .....</b>	<b>124</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.
[2P]	[492]	[492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom
[3P]	[493]	[493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Gas
[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

Paket	Paketvoraussetzung(en)	Bedingungen
[12P]	[54] $\wedge$ [243]	<p>[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden</p> <p>[243] Wenn SG10 CCI+6++ZA8 (Aggreg.verantw. NB) in dieser SG8 vorhanden</p>
[18P]	[434]	[434] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktllokation) das PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Messprodukte Kapitel 2. Codeliste der Standard-Messprodukt Strom mit der Werteigenschaft „Blindarbeit“ vorhanden ist
[19P]	[20] $\wedge$ [428] $\wedge$ [430]	<p>[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden</p> <p>[428] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktllokation) das PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Messprodukte 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 (Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist</p>
[20P]	[20] $\wedge$ [428] $\wedge$ [431]	<p>[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden</p> <p>[428] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktllokation) das PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Messprodukte Kapitel 2.1.1 Standard-Messprodukt der Marktllokation mit der Wahlmöglichkeit der Zuordnung einer Zählzeit vorhanden ist</p> <p>[431] 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+ 9991000000078:Z11 (Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist</p>
[21P]	[20] $\wedge$ [432] $\wedge$ [435]	<p>[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) 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 Messprodukte Kapitel 2.1.1 Standard-Messprodukt der Marktllokation mit der Wahlmöglichkeit der Zuordnung einer Zählzeit vorhanden ist</p>

Paket	Paketvoraussetzung(en)	Bedingungen
[22P]	[20] $\wedge$ [432] $\wedge$ [433]	<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>[433] Wenn keine andere SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlotation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlotation) auf die gleiche ID einer Marktlotation referenziert, mit PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Messprodukte Kapitel 2.1.1 Standard-Messprodukt der Marktlotation mit der Wahlmöglichkeit der Zuordnung einer Zählzeit vorhanden ist</p>
[23P]	[54] $\wedge$ [432] $\wedge$ [435]	<p>[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden</p> <p>[432] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlotation), das PIA+5+ 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 Messprodukte Kapitel 2.1.1 Standard-Messprodukt der Marktlotation mit der Wahlmöglichkeit der Zuordnung einer Zählzeit vorhanden ist</p>
[24P]	[54] $\wedge$ [432] $\wedge$ [433]	<p>[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden</p> <p>[432] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlotation), das PIA+5+ 9991000000078:Z11 (Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist</p> <p>[433] Wenn keine andere SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlotation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlotation) auf die gleiche ID einer Marktlotation referenziert, mit PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Messprodukte Kapitel 2.1.1 Standard-Messprodukt der Marktlotation mit der Wahlmöglichkeit der Zuordnung einer Zählzeit vorhanden ist</p>
[25P]	[54] $\wedge$ [428] $\wedge$ [430]	<p>[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden</p> <p>[428] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlotation) das PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Messprodukte 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</p>

Paket	Paketvoraussetzung(en)	Bedingungen
		einer Marktlotation referenziert, mit PIA+5+ 9991000000078:Z11 (für Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist
[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 Messprodukte 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] $\wedge$ [492]	<p>[492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom</p> <p>[407] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlotation) eine OBIS-Kennzahl für Blindarbeit im PIA+5 vorhanden</p>
[29P]	[20] $\wedge$ [405] $\wedge$ [410] $\wedge$ [492]	<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> <p>[492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom</p>
[30P]	[20] $\wedge$ [405] $\wedge$ [411] $\wedge$ [492]	<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>

Paket	Paketvoraussetzung(en)	Bedingungen
		<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> <p>[492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom</p>
[31P]	[20] $\wedge$ [396] $\wedge$ [408] $\wedge$ [492]	<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>[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, mit einer OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und kumuliert im PIA+5 vorhanden</p> <p>[492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom</p>
[32P]	[20] $\wedge$ [396] $\wedge$ [409] $\wedge$ [492]	<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, mit einer OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und kumuliert im PIA+5 vorhanden</p> <p>[492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom</p>
[33P]	[54] $\wedge$ [396] $\wedge$ [408] $\wedge$ [492]	<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, mit einer OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und kumuliert im PIA+5 vorhanden</p> <p>[492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom</p>
[34P]	[54] $\wedge$ [396] $\wedge$ [409] $\wedge$ [492]	<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, mit einer OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und kumuliert im PIA+5 vorhanden</p>



Paket	Paketvoraussetzung(en)	Bedingungen
		[492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom
[35P]	[54] $\wedge$ [405] $\wedge$ [410] $\wedge$ [492]	<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, mit einer OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und 1/4 Stunde im PIA+5 vorhanden</p> <p>[492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom</p>
[36P]	[20] $\wedge$ [406] $\wedge$ [492]	<p>[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden</p> <p>[406] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlotation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und höchste 1/4 Stunde im Monat im PIA+5 vorhanden</p> <p>[492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom</p>
[37P]	[54] $\wedge$ [405] $\wedge$ [411] $\wedge$ [492]	<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>[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> <p>[492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom</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	NB an BIKO/ LF/ NB	BIKO an NB	
		ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BKV	ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BKV	BIKO an ÜNB	
		BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	NB an NB	
	Prüfidentifikator	11062	11063	11064	
Nachrichten-Kopfsegment					
<b>UNH</b>		Muss	Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	
UNH 0065	UTILMD Netzananschluss-Stammdaten	X	X	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	X	
UNH 0054	11A Ausgabe 2011 - A	X	X	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	X	
UNH 0057	5.2e Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
Beginn der Nachricht					
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss	
BGM 1001	207 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 [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	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung von ZP	Deaktivierung von ZP	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von	NB an BIKO/ LF/ NB	NB an BIKO/ LF/ NB	BIKO an NB	
		ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BIKV	ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BIKV	BIKO an ÜNB	
		BIKO an BIKV/ NB/ ÜNB	BIKO an BIKV/ NB/ ÜNB	NB an NB	
	Prüfidentifikator	11062	11063	11064	
Wasserwirtschaft e.V.)					
Ansprechpartner					
SG3		Kann	Kann	Kann	
SG3 CTA		Muss	Muss	Muss	
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X	X	
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	X	X	
Kommunikationsverbindung					
SG3		Muss	Muss	Muss	
SG3 COM		Muss	Muss	Muss	
SG3 COM 3148	Nummer / Adresse	X	X	X	
SG3 COM 3155	EM Elektronische Post	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
	FX Telefax	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
	TE Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
	AJ weiteres Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
	AL Handy	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
MP-ID Empfänger					
SG2		Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X [280]	X [280]	X [280]	[280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	X	X	
	293 DE, BDEW	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	X	
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X	X	
Bilanzierungsbeginn					
SG4		Muss		Soll [30]	[30] Wenn Antwort auf Aktivierung übermittelt wird
SG4 DTM 2005	158 Bilanzierungsbeginn	X		X	
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]		X [UB1]	
SG4 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X		X	
Bilanzierungsende					
SG4					

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Aktivierung von ZP	Deaktivierung von ZP	Antwort	Bedingung
			Kommunikation von	NB an BIKO/ LF/ NB	NB an BIKO/ LF/ NB	BIKO an NB	
				ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BKV	ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BKV	ÜNB	
				BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	NB an NB	
			Prüfidentifikator	11062	11063	11064	
SG4	DTM				Muss	Soll [34]	[34] Wenn Antwort auf Deaktivierung übermittelt wird
SG4	DTM	2005	159 Bilanzierungsende		X	X	
SG4	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1]	X [UB1]	
SG4	DTM	2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ		X	X	
Status der Antwort							
SG4							
SG4	STS					Muss [249]	[249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4	STS	9015	E01 Status der Antwort			X	
SG4	STS	9013	Code des Prüfschritts			X	
SG4	STS	1131	E_0009 EBD Nr. E_0009			X [233] ∧ [251] ∧ [639]	[6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichteneempfänger) in der Rolle ÜNB
			E_0010 EBD Nr. E_0010			X [98] ∧ [233] ∧ [639]	[98] Wenn MP-ID in SG2
			E_0011 EBD Nr. E_0011			X [6] ∧ [251]	NAD+MS
			E_0012 EBD Nr. E_0012			X [6] ∧ [251] ∧ [639]	(Nachrichtensender) in der Rolle NB
			E_0015 EBD Nr. E_0015			X [6] ∧ [251]	
			E_0018 EBD Nr. E_0018			∧ [640]	[233] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR
			E_0020 EBD Nr. E_0020			X [233] ∧ [251]	(Nachrichteneempfänger) in der Rolle NB
			E_0024 EBD Nr. E_0024			X [98] ∧ [233] ∧ [640]	[251] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS
			E_0027 EBD Nr. E_0027			X [233] ∧ [251] ∧ [640]	(Nachrichtensender) in der Rolle BIKO
			E_0028 EBD Nr. E_0028			X [6] ∧ [251]	
			E_0034 EBD Nr. E_0034			X [6] ∧ [251]	[639] Hinweis: Wenn Antwort auf
			E_0035 EBD Nr. E_0035			X [233] ∧ [251]	Deaktivierung
						∧ [639]	[640] Hinweis: Wenn Antwort auf Aktivierung
Meldepunkt							
SG5					Muss [2061]	Muss [2061]	[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung von ZP	Deaktivierung von ZP	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von	NB an BIKO/ LF/ NB	NB an BIKO/ LF/ NB	BIKO an NB	
		ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BKV	ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BKV	BIKO an ÜNB	
		BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	NB an NB	
	Prüfidentifikator	11062	11063	11064	
genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben					
SG5 LOC		Muss	Muss	Muss	
SG5 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	X	X	
SG5 LOC 3225	Identifikator	X [951]	X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Prüfidentifikator					
SG6		Muss	Muss	Muss	
SG6 RFF		Muss	Muss	Muss	
SG6 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	X	
SG6 RFF 1154	11062 MaBiS / Aktivierung von MaBiS-ZP	X			
	11063 MaBiS / Deaktivierung von MaBiS-ZP		X		
	11064 MaBiS / Antwort			X	
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)					
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			
	Z96 BG-SZR (Kategorie C)	X			
	Z97 BK-SZR (Kategorie A)	X			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung von ZP	Deaktivierung von ZP	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von	NB an BIKO/ LF/ NB	NB an BIKO/ LF/ NB	BIKO an NB	
		ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BKV	ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BKV	BIKO an ÜNB	
		BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	NB an NB	
	Prüfidentifikator	11062	11063	11064	
	<b>Z98</b> BK-SZR (Kategorie B) auf Ebene Regelzone	X			
	<b>Z99</b> BK-SZR (Kategorie B) auf Ebene Bilanzierungsgebiet	X			
	<b>ZA0</b> BK-SZR (Kategorie C)	X			
	<b>ZA1</b> LF-SZR (Kategorie A)	X			
	<b>ZA2</b> LF-SZR (Kategorie B) auf Ebene Regelzone	X			
	<b>ZA3</b> LF-SZR (Kategorie B) auf Ebene Bilanzierungsgebiet	X			
	<b>ZA4</b> Deltazeitreihenübertrag (DZÜ)	X			
	<b>ZA5</b> Netzzeitreihe (NZR)	X			
	<b>ZA6</b> Abrechnungssummenzeitreihe	X			
<hr/>					
Verantwortliche Markttrolle 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> <b>≠ [338]</b> <b>Soll [166]</b>			[166] Wenn vorhanden
					[338] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z95/ Z96/ Z97/ Z99/ ZA1/ ZA3/ ZA4 vorhanden
					[2060] Wenn SG10 CAV+NZR ist die Segmentgruppe genau zwei Mal je IDE+24 anzugeben

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



EDIFACT Struktur	Beschreibung		Aktivierung von ZP	Deaktivierung von ZP	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von		NB an BIKO/ LF/ NB	NB an BIKO/ LF/ NB	BIKO an NB	
			ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BKV	ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BKV	BIKO an ÜNB	
			BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	NB an NB	
	Prüfidentifikator		11062	11063	11064	
						CAV+Z96/ ZA0 vorhanden
<hr/>						
Spannungsebene der Summenzeitreihe SG10			Muss [337]			[337] Wenn SG10 CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z95/ Z96 vorhanden
SG10 CCI			Muss			
SG10	CCI	7037	ZB5	Spannungsebene der Summenzeitreihe	X	
<hr/>						
Spannungsebene der Summenzeitreihe SG10			Muss			
SG10 CAV			Muss			
SG10	CAV	7111	E03	Höchstspannung	X	
			E04	Hochspannung	X	
			E05	Mittelspannung	X	
			E06	Niederspannung	X	
<hr/>						
Umspannung SG10			Soll [166]			[166] Wenn vorhanden
SG10 CAV			Soll [166]			
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 dieser SG vorhanden
<hr/>						
Produkt-Daten der Summenzeitreihe						

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung von ZP	Deaktivierung von ZP	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von	NB an BIKO/ LF/ NB	NB an BIKO/ LF/ NB	BIKO an NB	
		ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BKV	ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BKV	BIKO an ÜNB	
		BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	NB an NB	
	Prüfidentifikator	11062	11063	11064	
<b>SG8</b>		<b>Muss [2080]</b>			[2080] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben
SG8 <b>SEQ</b>		Muss			
SG8 <b>SEQ 1229</b>	<b>Z23</b> Produkt-Daten der Summenzeitreihe	X			
Produktidentifikation der Summenzeitreihe					
<b>SG8</b>		Muss			
SG8 <b>PIA</b>					
SG8 <b>PIA 4347</b>	<b>5</b> Produktidentifikation	X			
SG8 <b>PIA 7140</b>	Produktidentifikation der Summenzeitreihe	X			
SG8 <b>PIA 7143</b>	<b>SRW</b> OBIS-Kennzahl	X			
Nachrichten-Endesegment					
<b>UNT</b>		Muss	Muss	Muss	
UNT <b>0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X	
UNT <b>0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	

## 4.2 Anwendungsübersicht Lieferantenclearingliste

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

### Nutzung der DTM-Segmente:

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

### Verwendung der Antwort auf die Lieferantenclearingliste:

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

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste	
		Kommunikation von		NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
		Prüfidentifikator		11065	11066	
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		5.2e	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		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		Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste	
			Kommunikation von		NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
			Prüfidentifikator		11065	11066	
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 [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	
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	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB
	Prüfidentifikator	11065	11066
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_0004 EBD Nr. E_0004 X [6] $\wedge$ [642] [6] Wenn MP-ID in SG2
		E_0014 EBD Nr. E_0014 X [6] $\wedge$ [641] NAD+MR	
		E_0047 EBD Nr. E_0047 X [233] $\wedge$ [641] (Nachrichtenempfänger) in	
		E_0049 EBD Nr. E_0049 X [233] $\wedge$ [642] der Rolle ÜNB	
			[233] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle NB
			[641] Hinweis: Wenn Einzelanforderung vorliegt
			[642] Hinweis: Wenn Abo vorliegt
Meldepunkt			
<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	172 Meldepunkt X X
SG5	LOC	3225	Identifikator X [951] X [951] [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Prüfidentifikator			
<b>SG6</b>			
SG6	RFF		Muss Muss
SG6	RFF	1153	Z13 Prüfidentifikator X X
SG6	RFF	1154	11065 MaBiS / Lieferanten-clearingliste X
		11066 MaBiS / Korrekturliste zu Lieferanten-clearingliste	X
Referenzangaben			
<b>SG6</b>			
SG6	RFF		Muss Muss
SG6	RFF	1153	TN Transaktions-Referenznummer X
SG6	RFF	1154	Referenz, Identifikation X [631] [631] Hinweis: Es ist die Listennummer aus der

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste	
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
	Prüfidentifikator	11065	11066	
				Lieferanten- bzw. 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>	<p>[191] Wenn im SG4 IDE+Z01 (Identifikation einer Liste) STS+E01 (Status der Antwort der Liste) nicht vorhanden</p> <p>[630] Hinweis: Wenn die Liste abgelehnt wird, ist kein Vorgang enthalten</p> <p>[2056] Einmal für jede Marktllokation bzw. Tranche, für die der LF nicht die gemeldete Ansicht des NB teilt</p> <p>[2344] Einmal für jede Marktllokation bzw. Tranche, die in der DZÜ / BG-CL / LF-SZR berücksichtigt wurde</p>
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] Wenn eine Korrektur erfolgt</b>
SG4 <b>DTM</b>		Muss	Soll [31]	
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> CCYYMMDDHH MMZZZ	X	X	
Bilanzierungsende				
<b>SG4</b>		<b>Soll [14]</b>	<b>Soll [31]</b>	<b>[14] Wenn Datum bekannt</b>
SG4 <b>DTM</b>		Soll [14]	Soll [31]	

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste	
			Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
			Prüfidentifikator	11065	11066	
						[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG4	DTM	2005	159 Bilanzierungsende	X	X	
SG4	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	X [UB1]	
SG4	DTM	2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
Status der Antwort SG4						
SG4	STS				Muss [249]	[249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4	STS	9015	E01 Status der Antwort		X	
SG4	STS	9013	Code des Prüfschritts		X	
SG4	STS	1131	E_0004 EBD Nr. E_0004 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
Meldepunkt SG5				Muss [2072] ^ ([2072] ^ [2259])	Muss [2072] ^ ([2072] ^ [2259])	[2072] Für die ID der Marktllokation einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)  [2259] Für die ID der Tranche einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)
SG5	LOC			Muss	Muss	
SG5	LOC	3227	172 Meldepunkt	X	X	
SG5	LOC	3225	Identifikator	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktllokations-ID
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht) 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-		X	



EDIFACT Struktur			Beschreibung		Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste
			Kommunikation von		NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB
			Prüfidentifikator		11065	11066
			Referenznummer			
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] ^ [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
			Z08	Angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D der VDN-Richtlinie "Lastprofile für unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen"	X	X
SG9	QTY	6060		Menge	X [902]	X [902] [902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0
SG9	QTY	6411	Z16	kWh/K (Kilowatt-Stunde/Kelvin)	X [103]	X [103] [103] Wenn SG9 QTY+265 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängig e
			KWH	Kilowattstunde	X [104]	X [104]

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste	
	Kommunikation von		NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
	Prüfidentifikator		11065	11066	
	<b>KWT</b>	Kilowatt	X [105]	X [105]	Marktlokation: Veranschlagte Jahresmenge Gesamt) in dieser SG8 vorhanden  [104] Wenn SG9 QTY+Z08 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation: angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D) in dieser SG8 vorhanden  [105] Wenn SG9 QTY+Z10 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation: Leistung der Marktlokation) in dieser SG8 vorhanden
<hr/>					
Veranschlagte Jahresmenge gesamt <b>SG9</b>			<b>Muss [107] Λ [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
<b>SG9 QTY</b>			Muss	Muss	
<b>SG9 QTY 6063</b>	<b>31</b>	Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X	X	
<b>SG9 QTY 6060</b>	Mengenangabe		X [902] Λ [937]	X [902] Λ [937]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0  [937] Format: keine Nachkommastelle
<b>SG9 QTY 6411</b>	<b>KWH</b>	Kilowattstunde	X	X	
<hr/>					
Tatsächlich bilanzierte Energiemenge <b>SG9</b>			<b>Muss [110] Λ [300]</b>	<b>Soll [31]</b>	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt  [110] Wenn SG10 CAV+LGS/ EGS/ BIL/ GEL/ GAL/ SOL/ WNL/ WFL/ WAL vorhanden  [300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
<b>SG9 QTY</b>			Muss	Muss	

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste	
			Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
			Prüfidentifikator	11065	11066	
SG9	QTY	6063	<b>Z07</b> Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	X	X	
SG9	QTY	6060	Mengenangabe	X [902]	X [902]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0
SG9	QTY	6411	<b>KWH</b> Kilowattstunde	X	X	
Regelzone						
<b>SG10</b>				<b>Muss</b>	<b>Soll [31]</b>	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI				Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	<b>Z18</b> Regelzone	X	X	
SG10	CCI	7037	Regelzone	X	X	
Bilanzkreis						
<b>SG10</b>				<b>Muss</b>	<b>Soll [31]</b>	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI				Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	<b>Z19</b> Bilanzkreis	X	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzkreis	X	X	
Bilanzierungsgebiet						
<b>SG10</b>				<b>Muss</b>	<b>Soll [31]</b>	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI				Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	<b>Z20</b> Bilanzierungsgebiet	X	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzierungsgebiet	X	X	
Zeitreihentyp						
<b>SG10</b>				<b>Muss</b>	<b>Soll [31]</b>	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI				Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	<b>15</b> Struktur	X	X	
SG10	CCI	7037	<b>Z21</b> Summenzeitreihentyp	X	X	
Zeitreihentyp						
<b>SG10</b>						
SG10 CAV				Muss	Muss	
SG10	CAV	7111	Code des Zeitreihentyps	X	X	
Daten der Tranche						
<b>SG8</b>				<b>Muss [301]</b>	<b>Muss [301]</b>	[301] Wenn im SG4 IDE+24 (Vorgang) das SG5 LOC+172 (Meldepunkt) zweimal vorhanden
SG8 SEQ				Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	<b>Z15</b> Daten der Tranche	X	X	
Referenz auf die ID der Tranche						
<b>SG8</b>						
SG8 RFF				Muss	Muss	
SG8	RFF	1153	<b>Z20</b> Tranche	X	X	
SG8	RFF	1154	ID der Tranche	X [950]	X [950]	[950] Format:

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste
			Kommunikation von		NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB
			Prüfidentifikator		11065	11066
			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 (Strom) 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 (Strom) SG10					Muss	Muss
SG10	CCI				Muss	Muss
SG10	CCI	7059	Z02	Standardlastprofil	X	X
			Z04	Standardeinspeiseprofil	X	X
SG10	CCI	7037	E01	synthetisches Verfahren	X	X
			Z10	analytisches Verfahren	X	X
Normiertes Profil (Strom) SG10						
SG10	CAV				Muss	Muss
SG10	CAV	7111	Code des Normierten Profils		X	X

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB
	Prüfidentifikator	11065	11066
Profilschardaten <b>SG8</b>		<b>Muss [370]Λ [371]</b>	<b>Soll [31]</b> [31] Wenn eine Korrektur erfolgt  [370] Wenn SG10 CAV+TLS/ TES/BIT/GET/GAT/SOT/ WNT/WFT/WAT  [371] Wenn SG8 SEQ+Z38 (Referenzprofilaten) nicht vorhanden
SG8 SEQ		Muss	Muss
SG8 SEQ 1229	Z08 Profilschardaten	X	X
Versionsangabe des Profils <b>SG8</b>			
SG8 RFF		Muss	Muss
SG8 RFF 1153	Z12 Referenz auf ein Profil	X	X
SG8 RFF 1154	Version des Profils	X	X
Referenz auf die ID der 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
Normiertes Profil <b>SG10</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG10 CCI		Muss	Muss
SG10 CCI 7059	Z03 tagesparameterabhängig es Lastprofil	X	X
	Z05 tagesparameterabhängig es Einspeiseprofil	X	X
SG10 CCI 7037	E01 synthetisches Verfahren	X	X
	Z10 analytisches Verfahren	X	X
Normiertes Profil <b>SG10</b>			
SG10 CAV		Muss	Muss
SG10 CAV 7111	Code des Normierten Profils (Strom)	X	X
Referenzprofilaten <b>SG8</b>		<b>Soll [372]Λ [373]</b>	<b>Soll [31]</b> [31] Wenn eine Korrektur erfolgt  [372] Wenn SG10 CAV+TES/ BIT/GET/GAT/SOT/WNT/ WFT/WAT vorhanden  [373] Wenn ein Referenzprofil an der Marktllokation

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB
	Prüfidentifikator	11065	11066
vorhanden ist			
SG8 SEQ		Muss	Muss
SG8 SEQ 1229	Z38 Referenzprofildaten	X	X
Versionsangabe des Profils			
SG8 RFF		Muss	Muss
SG8 RFF 1153	Z12 Referenz auf ein Profil	X	X
SG8 RFF 1154	Version des Profils	X	X
Referenz auf die ID der Marktllokation			
SG8 RFF		Muss	Muss
SG8 RFF 1153	Z18 Marktllokation	X	X
SG8 RFF 1154	ID einer Marktllokation	X [950]	X [950] [950] Format: Marktllokations-ID
Referenzprofil			
SG10		Muss	Muss
SG10 CCI		Muss	Muss
SG10 CCI 7059	Z05 tagesparameterabhängig es Einspeiseprofil	X	X
Referenzprofil			
SG10		Muss	Muss
SG10 CAV		Muss	Muss
SG10 CAV 7111	Code des Referenzprofils	X	X
Nachrichten-Endesegment			
UNT		Muss	Muss
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X

## 4.3 Anwendungsübersicht Bilanzkreiszuordnungsliste

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
	Prüfidentifikator	NB an BKV ÜNB an BKV 11067	
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	5.2e 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 [280]	[280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	



EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
	Prüfidentifikator	NB an BKV ÜNB an BKV 11067	
Ansprechpartner			
<b>SG3</b>		<b>Kann</b>	
SG3 CTA		Muss	
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	
Kommunikationsverbindung			
<b>SG3</b>		<b>Muss</b>	
SG3 COM		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 11067	
Prüfidentifikator						
SG6					Muss	
SG6	RFF				Muss	
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	
SG6	RFF	1154	11067	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					Soll [342]	[342] Wenn aktiver MaBiS-ZP für den Betrachtungszeitraum vorhanden
SG4						
SG4	IDE				Muss	
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	X	
SG4	IDE	7402	Vorgangsnummer		X	
Meldepunkt					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						
SG5	LOC				Muss	
SG5	LOC	3227	172	Meldepunkt	X	
SG5	LOC	3225	Identifikator		X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Daten der Summenzeitreihe					Muss [2061] $\wedge$ [563]	[563] Hinweis: Für die ID der LieferantensummenZR  [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8						
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 11067	
SG8	RFF	1154	ID der Summenzeitreihe	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Bilanzierungsgebiet SG10				Muss [98] Soll [76] ∧ [99]	[76] Wenn Summenzeitreihe auf Ebene des Bilanzierungsgebiet  [98] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle NB  [99] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle ÜNB
SG10	CCI			Muss	
SG10	CCI	7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzierungsgebiet	X	
Bilanzkreis SG10				Muss	
SG10	CCI			Muss	
SG10	CCI	7059	Z19 Bilanzkreis	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzkreis	X	
Zeitreihentyp SG10				Muss	
SG10	CCI			Muss	
SG10	CCI	7059	15 Struktur	X	
SG10	CCI	7037	Z21 Summenzeitreihentyp	X	
Zeitreihentyp SG10				Muss	
SG10	CAV			Muss	
SG10	CAV	7111	Code des Zeitreihentyps	X	
Produkt-Daten der Summenzeitreihe SG8				Muss [2080] ∧ [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 Kommunikation von		Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
	Prüfidentifikator		NB an BKV ÜNB an BKV 11067	
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	Clearingliste BAS	Bedingung
	Prüfidentifikator	BIKO an NB/ ÜNB 11069	BIKO an BKV 11070	
Nachrichten-Kopfsegment				
<b>UNH</b>		Muss	Muss	
<b>UNH 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	
<b>UNH 0065</b>	<b>UTILMD</b> Netzanschluss-Stammdaten	X	X	
<b>UNH 0052</b>	<b>D</b> Entwurfs-Version	X	X	
<b>UNH 0054</b>	<b>11A</b> Ausgabe 2011 - A	X	X	
<b>UNH 0051</b>	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	X	
<b>UNH 0057</b>	<b>5.2e</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> CCYYMMDDHH MMZZZ	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 [280]	X [280]	[280] Nur MP-ID aus Sparte

EDIFACT Struktur			Beschreibung Kommunikation von		Clearingliste DZR BIKO an NB/ ÜNB	Clearingliste BAS BIKO an BKV	Bedingung
			Prüfidentifikator		11069	11070	
			Strom				
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
Ansprechpartner							
SG3					Kann	Kann	
SG3	CTA				Muss	Muss	
SG3	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	X	
SG3	CTA	3412	Name vom Ansprechpartner		X	X	
Kommunikationsverbindung							
SG3					Muss	Muss	
SG3	COM				Muss	Muss	
SG3	COM	3148	Nummer / Adresse		X	X	
SG3	COM	3155	EM	Elektronische Post	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	Nachrichteneempfänger	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	
Meldepunkt							
SG5					Muss	Muss	
SG5	LOC				Muss	Muss	
SG5	LOC	3227	172	Meldepunkt	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	11069	MaBiS / Clearingliste DZR	X		
			11070	MaBiS / Clearingliste BAS		X	
Daten der Summenzeitreihe							
SG8					Muss	Muss	

EDIFACT Struktur			Beschreibung Kommunikation von		Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
			Prüfidentifikator		BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
					11069	11070	
SG8	SEQ				Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z22	Daten der Summenzeitreihe	X	X	
Versionsangabe der Summenzeitreihe							
SG8	RFF				Muss	Muss	
SG8	RFF	1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	X	X	
SG8	RFF	1154	Version der Zeitreihe		X	X	
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	
Meldepunkt							
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	172	Meldepunkt	X	X	
SG5	LOC	3225	Identifikator		X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Daten der Summenzeitreihe							
SG8					Muss [2095]	Muss [375]	[375] Für die 33-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225, wenn SG8+Z24 (Daten der Überführungszeitreihe) nicht vorhanden
SG8	SEQ				Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z22	Daten der Summenzeitreihe	X	X	
Referenz auf die ID der Summenzeitreihe							
SG8	RFF				Muss	Muss	
SG8	RFF	1153	AVE	Meldepunkt	X	X	
SG8	RFF	1154	ID der Summenzeitreihe		X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung



EDIFACT Struktur			Beschreibung Kommunikation von		Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
			Prüfidentifikator		BIKO an NB/ ÜNB 11069	BIKO an BKV 11070	
Versionsangabe der Summenzeitreihe <b>SG8</b>							
SG8	RFF				Muss	Muss	
SG8	RFF	1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	X	X	
SG8	RFF	1154	Version der Zeitreihe		X	X	
Zeitreihentyp <b>SG10</b>					Muss	Muss	
SG10	CCI				Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	15	Struktur	X	X	
SG10	CCI	7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X	X	
Zeitreihentyp <b>SG10</b>							
SG10	CAV				Muss	Muss	
SG10	CAV	7111	Code des Zeitreihentyps		X	X	
Datenstatus zur Zeitreihe für Bilanzkreisummen <b>SG10</b>					Muss	Muss [47]	[47] Wenn SG10 CCI+15++Z21 (Summenzeitreihentyp) CAV+DBA/ VZR/ EGS/ LGS/ SLS/ SES/ TLS/ TES/ BIL/ BIP/ BIT/ GAL/ GAP/ GAT/ GEL/ GEP/ GET/ SOL/ SOP/ SOT/ WFL/ WFP/ WFT/ WNL/ WNP/ WNT vorhanden
SG10	CCI				Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	Z25	Datenstatus zur Zeitreihe	X	X	
SG10	CCI	7037	Z01	Abrechnungsdaten	X	X	
			Z03	Abgerechnete Daten	X	X	
			Z04	Abrechnungsdaten Korrektur-BKA	X	X	
			ZA5	Abgerechnete Daten Korrektur-BKA	X	X	
Produkt-Daten der Summenzeitreihe <b>SG8</b>					Muss [2080]	Muss [2080] A [304]	[304] Wenn SG8 SEQ+Z22 (Daten der Summenzeitreihe) vorhanden  [2080] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben
SG8	SEQ				Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z23	Produkt-Daten der Summenzeitreihe	X	X	
Produktidentifikation der Summenzeitreihe <b>SG8</b>							
SG8	PIA				Muss	Muss	
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	X	X	

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
			Kommunikation von		BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
			Prüfidentifikator		11069	11070	
SG8	PIA	7140	Produktidentifikation der Summenzeitreihe		X	X	
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl	X	X	
Energienmenge					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					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	CCYYMMDDHH MMZZZ	X	X	
Ende Messperiode					Muss	Muss	
SG9	DTM				Muss	Muss	
SG9	DTM	2005	164	Verarbeitung, Endedatum/-zeit	X	X	
SG9	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1]	X [UB1]	
SG9	DTM	2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	X	X	
Daten der Überführungszeitreihe							
SG8	SEQ						Muss [138] √ [376] [138] Wenn SG5 LOC+172 (Meldepunkt) nicht vorhanden [376] Für die 33-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225, wenn SG8+Z22 (Daten der Summenzeitreihe) nicht vorhanden
SG8	SEQ	1229	Z24	Daten der Überführungszeitreihe		X	
Versionsangabe der Zeitreihe							
SG8	RFF						Muss
SG8	RFF	1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe		X	
SG8	RFF	1154	Version der Zeitreihe			X	
Überführungszeitreihentyp							
SG10							Muss

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Clearingliste DZR Clearingliste BAS Bedingung	
	Kommunikation von		BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV
	Prüfidentifikator		11069	11070
SG10 CCI				Muss
SG10 CCI 7059	15	Struktur		X
SG10 CCI 7037	Z21	Summenzeitreihentyp		X
Überführungszeitreihentyp				
SG10				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
	ZA5	Korrektur-BKA Abgerechnete Daten Korrektur-BKA		X
Produkt-Daten der Überführungszeitreihe				
SG8			Muss [305]	[305] Wenn SG8 SEQ+Z24 (Daten der Überführungszeitreihe)

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
			Kommunikation von		BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
			Prüfidentifikator		11069	11070	
							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	Medium		X [380]	[379] Wenn SG10
			SRW	OBIS-Kennzahl		X [379]	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	CCYYMMDDHH MMZZZ		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	CCYYMMDDHH MMZZZ		X	
Nachrichten-Endesegment							
UNT					Muss	Muss	
UNT	0074		Anzahl der Segmente in einer		X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Clearingliste DZR Clearingliste BAS Bedingung	
	Kommunikation von	BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV
	Prüfidentifikator	11069	11070
Nachricht			
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 11071	BKV an NB 11072	
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	5.2e	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	CCYYMMDDHH MMZZZ	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 [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	
Ansprechpartner						
SG3				Kann	Kann	
SG3	CTA			Muss	Muss	
SG3	CTA	3139	IC Informationskontakt	X	X	
SG3	CTA	3412	Name vom Ansprechpartner	X	X	
Kommunikationsverbindung						

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Aktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		BKV an NB 11071	BKV an NB 11072	
SG3					
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]	[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 CCYYMMDDHH MMZZZ	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 CCYYMMDDHH MMZZZ		X
Prüfidentifikator					
SG6			Muss	Muss	
SG6	RFF		Muss	Muss	
SG6	RFF	1153	Z13 Prüfidentifikator	X	
SG6	RFF	1154	11071 MaBiS / Aktivierung der Zuordnungsermächtigun g	X	
			11072 MaBiS / Deaktivierung der Zuordnungsermächtigun g		X



EDIFACT Struktur			Beschreibung		Aktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator		BKV an NB 11071	BKV an NB 11072	
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 11073	
Nachrichten-Kopfsegment			
<b>UNH</b>		Muss	
<b>UNH 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	
<b>UNH 0065</b>	UTILMD Netzanschluss-Stammdaten	X	
<b>UNH 0052</b>	<b>D</b> Entwurfs-Version	X	
<b>UNH 0054</b>	<b>11A</b> Ausgabe 2011 - A	X	
<b>UNH 0051</b>	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	
<b>UNH 0057</b>	<b>5.2e</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Beginn der Nachricht			
<b>BGM</b>		Muss	
<b>BGM 1001</b>	<b>Z18</b> Profildefinition	X	
<b>BGM 1004</b>	Dokumentennummer	X	
Nachrichtendatum			
<b>DTM</b>		Muss	
<b>DTM 2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
<b>DTM 2380</b>	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
<b>DTM 2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Gültigkeit, Beginndatum			
<b>DTM</b>		Muss	
<b>DTM 2005</b>	<b>157</b> Gültigkeit, Beginndatum	X	
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
<b>DTM 2379</b>	<b>610</b> CCYYMM	X	
MP-ID Absender			
<b>SG2</b>		Muss	
<b>SG2 NAD</b>		Muss	
<b>SG2 NAD 3035</b>	<b>MS</b> Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
<b>SG2 NAD 3039</b>	<b>MP-ID</b>	X [280]	[280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
<b>SG2 NAD 3055</b>	<b>9</b> GS1	X	
	<b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Ansprechpartner			
<b>SG3</b>		Kann	
<b>SG3 CTA</b>		Muss	
<b>SG3 CTA 3139</b>	<b>IC</b> Informationskontakt	X	
<b>SG3 CTA 3412</b>	Name vom Ansprechpartner	X	
Kommunikationsverbindung			
<b>SG3</b>			

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator		NB an LF/ ÜNB/ MSB 11073	
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	11073	MaBiS / Übermittlung der Profildefinitionen	X	
Vorgang						
SG4					Muss	
SG4	IDE				Muss [504]	[504] Hinweis: Je Profil (ggf. inkl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	X	
SG4	IDE	7402	Vorgangsnummer		X	
Profilbeschreibung						
SG4					Muss [52] Soll [53]	[52] Wenn SG10 CCI+Z07++Z55/ Z56 (Profiltyp: sonstige verbrauchende Marktlokation / sonstige erzeugende Marktlokation) vorhanden  [53] Wenn weitere Präzisierungen als über CCI+Z07 (Profiltyp) möglich sind
SG4	FTX	4451	Z01	Profilbeschreibung	X	
SG4	FTX	4440	Text für weitere Beschreibung		X	
Profildaten (Strom)						
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 11073	
					[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-Marktllokation	X
			Z54	Blockheizkraftwerk	X
			Z55	sonstige verbrauchende Marktllokation	X
			Z56	sonstige erzeugende Marktllokation	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 (Strom)					
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 11073	
Normiertes Profil (Strom)			
<b>SG10</b>			
SG10 <b>CAV</b>		Muss	
SG10 CAV <b>7111</b>	Code des Normierten Profils	X	
Normierungsfaktor			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 <b>CCI</b>		Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z06</b> Normierungsfaktor	X	
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>Z35</b> 1.000.000 kWh/a	X	
	<b>Z37</b> 1.000.000 kW	X	
Bilanzierungsgebiet			
<b>SG10</b>		<b>Muss [511]</b>	[511] Hinweis: Es sind alle Bilanzierungsgebiete anzugeben in denen das Profil verwendet wird
SG10 <b>CCI</b>		Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z20</b> Bilanzierungsgebiet	X	
SG10 CCI <b>7037</b>	Bilanzierungsgebiet	X	
Profilschardaten			
<b>SG8</b>		<b>Muss [267] <math>\wedge</math> [303]</b>	[267] Wenn SG8 SEQ+Z38 (Referenzprofilaten) nicht vorhanden  [303] Wenn SG8 SEQ+Z21 (Profilaten) nicht vorhanden
SG8 <b>SEQ</b>		Muss	
SG8 SEQ <b>1229</b>	<b>Z08</b> Profilschardaten	X	
Berechnung Tagesmitteltemperatur			
<b>SG8</b>			
SG8 <b>PIA</b>		Muss	
SG8 PIA <b>4347</b>	<b>Z01</b> Berechnung Tagesmitteltemperatur	X	
SG8 PIA <b>7143</b>	<b>Z03</b> 24h-Mittelwert vom Anbieter zur Verfügung gestellte, äquivalente Tagesmitteltemperatur	X	
	<b>Z04</b> Äquivalente Tagesmitteltemperatur	X	
	<b>Z05</b> Äquivalente Tagesmitteltemperatur	X	
Anteil A			
<b>SG9</b>		<b>Muss [142]</b>	[142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/ Z05 (Berechnung Tagesmitteltemperatur: vom Anbieter zur Verfügung gestellte - / Äquivalente Tagesmitteltemperatur) vorhanden
SG9 <b>QTY</b>		Muss	
SG9 QTY <b>6063</b>	<b>Z11</b> Anteil A	X	
SG9 QTY <b>6060</b>	Anteil A in %	X [902] $\wedge$ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: $\geq 0$

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 11073	
			[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 <b>QTY 6063</b>	<b>Z12</b> Anteil B	X	
SG9 <b>QTY 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 <b>QTY 6063</b>	<b>Z13</b> Anteil C	X	
SG9 <b>QTY 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 <b>QTY 6063</b>	<b>Z14</b> Anteil D	X	
SG9 <b>QTY 6060</b>	Anteil D in %	X [902] $\wedge$ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: $\geq 0$  [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Begrenzungs-temperatur <b>SG9</b>		<b>Muss</b>	
SG9 <b>QTY</b>		Muss	
SG9 <b>QTY 6063</b>	<b>Z15</b> Bezugstemperatur	X	
SG9 <b>QTY 6060</b>	Temperatur in °C	X	
Profiltyp <b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 <b>CCI</b>		Muss	

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 11073	
SG10	CCI	<b>7059</b>	<b>Z07</b> Profiltyp	X	
SG10	CCI	<b>7037</b>	<b>Z38</b> Gewerbe allgemein	X	
			<b>Z39</b> Gewerbe werktags 8 - 18 Uhr	X	
			<b>Z40</b> Gewerbe mit starkem bis überwiegendem Verbrauch in den Abendstunden	X	
			<b>Z41</b> Gewerbe durchlaufend	X	
			<b>Z42</b> Gewerbe Laden/Friseur	X	
			<b>Z43</b> Gewerbe Bäckerei mit Backstube	X	
			<b>Z44</b> Gewerbe Wochenendbetrieb	X	
			<b>Z45</b> Landwirtschaftsbetriebe allgemein	X	
			<b>Z46</b> Landwirtschaftsbetriebe mit Milchwirtschaft/ Nebenerwerbs-Tierzucht	X	
			<b>Z47</b> Landwirtschaft ohne Milchvieh	X	
			<b>Z48</b> Haushalt	X	
			<b>Z49</b> Bandlast	X	
			<b>Z50</b> unterbrechbare Verbrauchseinrichtung	X	
			<b>Z51</b> Heizwärmespeicher	X	
			<b>Z52</b> Straßenbeleuchtung	X	
			<b>Z53</b> Photovoltaik-Marktllokation	X	
			<b>Z54</b> Blockheizkraftwerk	X	
			<b>Z55</b> sonstige verbrauchende Marktllokation	X	
			<b>Z56</b> sonstige erzeugende Marktllokation	X	
Profilschar					
<b>SG10</b>				<b>Muss</b>	
SG10	CCI			Muss	
SG10	CCI	<b>7037</b>	<b>Z12</b> Profilschar	X	
Profilschar					
<b>SG10</b>					
SG10	CAV			Muss	
SG10	CAV	<b>7111</b>	Code der Profilschar	X	
Normiertes Profil					
<b>SG10</b>				<b>Muss</b>	
SG10	CCI			Muss	
SG10	CCI	<b>7059</b>	<b>Z03</b> tagesparameterabhängiges Lastprofil	X	
			<b>Z05</b> tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil	X	
SG10	CCI	<b>7037</b>	<b>E01</b> synthetisches Verfahren	X	
			<b>Z10</b> analytisches Verfahren	X	
Normiertes Profil					
<b>SG10</b>					
SG10	CAV			Muss	
SG10	CAV	<b>7111</b>	Code des Normierten Profils	X	



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 11073	
	(Strom)		
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	
	Z36 300 kWh/k	X	
	Z37 1.000.000 kW	X	
Begrenzungskonstante			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z11 Begrenzungskonstante	X	
SG10 CCI 7037	Z61 0	X	
	Z62 1	X	
Klimazone / Temperaturmessstelle			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
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			
<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	
Referenzprofilaten			
<b>SG8</b>		<b>Muss [302] <math>\wedge</math> [303]</b>	[302] Wenn SG8 SEQ+Z08 (Profilschardaten) nicht vorhanden  [303] Wenn SG8 SEQ+Z21 (Profilaten) nicht vorhanden
SG8 SEQ		Muss	
SG8 SEQ 1229	Z38 Referenzprofilaten	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 11073	
Profiltyp			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z07 Profiltyp	X	
SG10 CCI 7037	Z53 Photovoltaik-Marktlotation	X	
	Z56 sonstige erzeugende Marktlotation	X	
Referenzprofil			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z05 tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil	X	
Referenzprofil			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Referenzprofils	X	
Normierungsfaktor			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z06 Normierungsfaktor	X	
SG10 CCI 7037	Z35 1.000.000 kWh/a	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		11195	11196
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	5.2e	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	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	CCYYMMDDHH MMZZZ	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 11195	NB an ÜNB 11196	
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 [280]	X [280]	[280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
Ansprechpartner							
SG3					Kann	Kann	
SG3	CTA				Muss	Muss	
SG3	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	X	
SG3	CTA	3412	Name vom Ansprechpartner		X	X	
Kommunikationsverbindung							
SG3							
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	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	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	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
<b>SG4</b>			
SG4 STS			Muss [238] [238] Wenn SG4 IDE+24 (Vorgang) nicht vorhanden
SG4 STS 9015	E01 Status der Antwort		X
SG4 STS 9013	Code des Prüfschritts		X
SG4 STS 1131	E_0017 EBD Nr. E_0017		X
	E_0052 EBD Nr. E_0052		X
<b>Meldepunkt</b>			
<b>SG5</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG5 LOC		Muss	Muss
SG5 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	X
SG5 LOC 3225	Identifikator	X [951]	X [951] [951] Format: Zählpunktbezeichnung
<b>Prüfidentifikator</b>			
<b>SG6</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG6 RFF		Muss	Muss
SG6 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X
SG6 RFF 1154	11195 MaBiS / Bilanzierungsgebietsclear ingliste	X	
	11196 MaBiS / Antwort auf die Bilanzierungsgebietsclear ingliste		X
<b>Referenzangaben</b>			
<b>SG6</b>			<b>Muss</b>
SG6 RFF			Muss
SG6 RFF 1153	TN Transaktions- Referenznummer		X
SG6 RFF 1154	Referenz, Identifikation		X [631] [631] Hinweis: Es ist die Listennummer aus der Lieferanten- bzw. Bilanzierungsgebietsclearinglis te zu verwenden
<b>Daten der Summenzeitreihe</b>			
<b>SG8</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG8 SEQ		Muss	Muss
SG8 SEQ 1229	Z22 Daten der Summenzeitreihe	X	X
<b>Versionsangabe der Summenzeitreihe</b>			
<b>SG8</b>			
SG8 RFF		Muss	Muss
SG8 RFF 1153	AUU Referenz auf eine Zeitreihe	X	X
SG8 RFF 1154	Version der Zeitreihe	X	X
<b>Vorgang</b>			
<b>SG4</b>		Soll [2344] Λ [617]	Soll [2055] Λ [617] [617] Hinweis: Mehrere Vorgänge für eine Marktlotation bei Wechsel

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196	
				bilanzierungsrelevanter Stammdaten innerhalb des Bilanzierungsmonats
				[2055] Einmal für jede Marktlotation bzw. Tranche, für die der NB nicht die gemeldete Ansicht des ÜNB teilt
				[2344] Einmal für jede Marktlotation 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 CCYYMMDDHH MMZZZ	X	X	
Bilanzierungsende				
SG4				
SG4 DTM		Soll [201] $\wedge$ [609]	Soll [147]	[147] Wenn in Anfrage vorhanden
				[201] Wenn die Marktlotation / 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	X [UB1]	X [UB1] $\wedge$ [528]	[528] Hinweis: Es ist das

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
			Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
			Zeitspanne, Wert			Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden
SG4	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X
Status der Antwort <b>SG4</b>						
SG4	STS					Muss [249] [249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4	STS	9015	E01	Status der Antwort		X
SG4	STS	9013	Code des Prüfschritts			X
SG4	STS	1131	E_0017	EBD Nr. E_0017		X
			E_0052	EBD Nr. E_0052		X
Meldepunkt <b>SG5</b>						
					Muss ([20] $\wedge$ [2061]) $\vee$ ([54] $\wedge$ [2057] $\wedge$ [2080])	Muss ([20] $\wedge$ [2061]) $\vee$ ([54] $\wedge$ [2057] $\wedge$ [2080])
						[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
						[2057] Segmentgruppe ist mindestens einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben
						[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
						[2080] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben
SG5	LOC					Muss
SG5	LOC	3227	172	Meldepunkt	X	X
SG5	LOC	3225	Identifikator			X [950] X [950] [950] Format: Marktllokations-ID
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht) <b>SG6</b>						
SG6	RFF					Muss
SG6	RFF	1153	TN	Transaktions- Referenznummer		X
SG6	RFF	1154	Vorgangsnummer			X
Referenz auf die Marktllokation / Tranche						



EDIFACT Struktur	Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
<b>SG6</b>			<b>Muss [606]</b>	[606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB anzugeben
<b>SG6 RFF</b>			<b>Muss</b>	
<b>SG6 RFF 1153</b>	<b>Z22</b>	Beteiligte Marktrolle		X
Bilanzierungsbeginn aus Daten der beteiligten Marktrolle				
<b>SG6</b>			<b>Muss</b>	
<b>SG6 DTM</b>				
<b>SG6 DTM 2005</b>	<b>Z15</b>	"Bilanzierungsbeginn" aus Daten der beteiligten Marktrolle		X
<b>SG6 DTM 2380</b>		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X
<b>SG6 DTM 2379</b>	<b>303</b>	CCYYMMDDHH MMZZZ		X
Bilanzierungsende aus Daten der beteiligten Marktrolle				
<b>SG6</b>			<b>Soll [37]</b>	[37] Wenn Anmeldung/ Änderung befristet
<b>SG6 DTM</b>				
<b>SG6 DTM 2005</b>	<b>Z16</b>	"Bilanzierungsende" aus Daten der beteiligten Marktrolle		X
<b>SG6 DTM 2380</b>		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X
<b>SG6 DTM 2379</b>	<b>303</b>	CCYYMMDDHH MMZZZ		X
Daten der Marktlotation				
<b>SG8</b>			<b>Muss [2061] A [609]</b>	<b>Muss [2061] A [528]</b> [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
<b>SG8 SEQ</b>			<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
<b>SG8 SEQ 1229</b>	<b>Z01</b>	Daten der Marktlotation	X	X
Referenz auf die ID der Marktlotation				
<b>SG8</b>				

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
			Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
SG8	RFF			Muss	Muss
SG8	RFF	1153	Z18 Marktllokation	X	X
SG8	RFF	1154	ID der Marktllokation	X [950]	X [950]
Veranschlagte Jahresmenge gesamt SG9				Muss [20] $\wedge$ [106]	Muss [20] $\wedge$ [106]
					[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden
					[106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktllokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden
SG9	QTY			Muss	Muss
SG9	QTY	6063	31 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X	X
SG9	QTY	6060	Mengenangabe	X [902] $\wedge$ [937]	X [902] $\wedge$ [937]
					[902] Format: Möglicher Wert: $\geq 0$
					[937] Format: keine Nachkommastelle
SG9	QTY	6411	KWH Kilowattstunde	X	X
Tatsächlich bilanzierte Energienmenge SG9				Muss	Muss
SG9	QTY			Muss	Muss
SG9	QTY	6063	Z07 Tatsächlich bilanzierte Energienmenge	X	X
SG9	QTY	6060	Mengenangabe	X [902]	X [902]
					[902] Format: Möglicher Wert: $\geq 0$
SG9	QTY	6411	KWH Kilowattstunde	X	X
Lieferrichtung SG10				Muss	Muss
SG10	CCI			Muss	Muss
SG10	CCI	7059	Z30 Lieferrichtung	X	X
SG10	CCI	7037	Z06 Erzeugung	X	X
			Z07 Verbrauch	X	X
Zugeordnete Marktpartner SG10				Muss	Muss
SG10	CCI			Muss	Muss
SG10	CCI	7037	ZB3 Zugeordneter Marktpartner	X	X
Lieferant SG10					
SG10	CAV			Muss [300]	Muss [300]
					[300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	
			Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196	
							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 Unternehmens NB in der Marktrolle LF anzugeben
Übertragungsnetzbetreiber SG10							
SG10 CAV					Muss	Muss	
SG10	CAV	7111	Z90	ÜNB	X	X	
SG10	CAV	1131	MP-ID		X	X	
Regelzone SG10					Muss	Muss	
SG10 CCI					Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	Z18	Regelzone	X	X	
SG10	CCI	7037	Regelzone		X	X	
Bilanzkreis SG10					Soll [2061] $\wedge$ [300] $\wedge$ [166]	Soll [2061] $\wedge$ [300] $\wedge$ [166]	[166] Wenn vorhanden  [300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden  [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG10 CCI					Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	Z19	Bilanzkreis	X	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzkreis		X	X	
Bilanzierungsgebiet SG10					Muss	Muss	
SG10 CCI					Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	Z20	Bilanzierungsgebiet	X	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzierungsgebiet		X	X	
Zeitreihentyp SG10					Muss [2061]	Muss [2061]	[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG10 CCI					Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	15	Struktur	X	X	
SG10	CCI	7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X	X	
Zeitreihentyp SG10							
SG10 CAV					Muss	Muss	
SG10	CAV	7111	Code des Zeitreihentyps		X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
Aggregationsverantwortung in MaBiS SG10			Muss	Muss
SG10 CCI			Muss	Muss
SG10 CCI 7059	6	Verantwortlicher	X	X
SG10 CCI 7037	ZA9	ÜNB	X	X
Prognosegrundlage der Marktllokation SG10			Muss	Muss
SG10 CCI			Muss	Muss
SG10 CCI 7037	ZC0	Prognose auf Basis von Werten	X	X
	ZA6	Prognose auf Basis von Profilen	X	X
Details der Prognosegrundlage SG10			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 7111	E02	SLP/SEP	X	X
Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle SG8				Muss [2061] $\wedge$ [606]  [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
SG8 SEQ				Muss
SG8 SEQ 1229	Z29	Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle		X
Referenz auf die ID der Marktllokation SG8				
SG8 RFF				Muss

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
			Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
SG8	RFF	1153	Z18	Marktllokation	X
SG8	RFF	1154	ID einer Marktllokation		X [950] [950] Format: Marktllokations-ID
Veranschlagte Jahresmenge gesamt SG9					Muss [20] $\wedge$ [106] [20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden  [106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktllokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden
SG9	QTY				Muss
SG9	QTY	6063	31	Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X
SG9	QTY	6060	Mengenangabe		X [902] [902] Format: Möglicher Wert: $\geq 0$
SG9	QTY	6411	KWH	Kilowattstunde	X
Tatsächlich bilanzierte Energienmenge SG9					Muss
SG9	QTY				Muss
SG9	QTY	6063	Z07	Tatsächlich bilanzierte Energienmenge	X
SG9	QTY	6060	Mengenangabe		X [902] $\wedge$ [937] [902] Format: Möglicher Wert: $\geq 0$  [937] Format: keine Nachkommastelle
SG9	QTY	6411	KWH	Kilowattstunde	X
Regelzone SG10					Muss
SG10	CCI				Muss
SG10	CCI	7059	Z18	Regelzone	X
SG10	CCI	7037	Regelzone		X
Bilanzkreis SG10					Muss [2061] $\wedge$ [300] [300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden  [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG10	CCI				Muss
SG10	CCI	7059	Z19	Bilanzkreis	X

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
SG10 CCI <b>7037</b>	Bilanzkreis		X
Bilanzierungsgebiet <b>SG10</b>			<b>Muss</b>
SG10 CCI			Muss
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z20</b> Bilanzierungsgebiet		X
SG10 CCI <b>7037</b>	Bilanzierungsgebiet		X
Zeitreihentyp <b>SG10</b>			<b>Muss [2061]</b> [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG10 CCI			Muss
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>15</b> Struktur		X
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>Z21</b> Summenzeitreihentyp		X
Zeitreihentyp <b>SG10</b>			
SG10 CAV			Muss
SG10 CAV <b>7111</b>	Code des Zeitreihentyps		X
Aggregationsverantwortung: in MaBiS <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
Prognosegrundlage der Marktllokation <b>SG10</b>			<b>Muss</b>
SG10 CCI			Muss
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>ZC0</b> Prognose auf Basis von Werten		X
	<b>ZA6</b> Prognose auf Basis von Profilen		X
Details der Prognosegrundlage <b>SG10</b>			
SG10 CAV			Muss [20] $\wedge$ [21] [20] Wenn SG8 SEQ+Z01 $\wedge$ [2182] (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)

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
			Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
			anzugeben			
SG10	CAV	7111	E02	SLP/SEP		X
OBIS-Daten der Marktlotation SG8					Muss [19] $\wedge$ [300] $\wedge$ [609]	Muss ([19] $\wedge$ ([20] $\vee$ ([54] $\wedge$ [300])) $\wedge$ [528]
			[19] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+++ZC0 (Prognose auf Basis von Werten) vorhanden			
			[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden			
			[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferichtung: Erzeugung) vorhanden			
			[300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden			
			[528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden			
			[609] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die zwischen NB, LF und ÜNB im Rahmen der Marktkommunikation ausgetauschten Daten aus der Sicht des ÜNB anzugeben			
SG8	SEQ				Muss	Muss
SG8	SEQ	1229	Z02	OBIS-Daten der Marktlotation	X	X
Referenz auf die ID der Marktlotation SG8						
SG8	RFF				Muss	Muss
SG8	RFF	1153	Z18	Marktlotation	X	X
SG8	RFF	1154		ID einer Marktlotation	X [950]	X [950]
			[950] Format: Marktlotations-ID			
OBIS-Kennzahl der Marktlotation SG8						
SG8	PIA				Muss	Muss
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	X	X
SG8	PIA	7140		OBIS-Kennzahl der Marktlotation	X [614]	X
			[614] Hinweis: Es werden nur die OBIS Kennzahlen			

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
			Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
			übermittelt die für die Bilanzierung relevant sind			
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl	X	X
OBIS-Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle SG8						
						Muss [300] $\wedge$ [606]
						[300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
						[606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB anzugeben
SG8	SEQ					
						Muss
SG8	SEQ	1229	Z30	OBIS-Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle		X
OBIS-Kennzahl der Marktllokation SG8						
SG8	PIA					
						Muss
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation		X
SG8	PIA	7140	OBIS-Kennzahl der Marktllokation			X
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl		X
Daten der Tranche SG8						
						Muss [54] $\wedge$ [2307] $\wedge$ [609]
						Muss [54] $\wedge$ [2307] $\wedge$ [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
						[2307] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 auf die das RFF+Z18 (Marktllokation) der SG8+Z01(Daten der Marktllokation) nicht referenziert genau einmal anzugeben



EDIFACT Struktur			Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste		
			Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196		
SG8	SEQ				Muss	Muss		
SG8	SEQ	1229	Z15	Daten der Tranche	X	X		
Referenz auf die ID der Tranche								
SG8	RFF				Muss	Muss		
SG8	RFF	1153	Z20	Tranche	X	X		
SG8	RFF	1154	ID der Tranche		X [950]	X [950]	[950] Format: Marktlokations-ID	
Zugeordnete Marktpartner								
SG10	CCI				Muss	Muss		
SG10	CCI				Muss	Muss		
SG10	CCI	7037	ZB3	Zugeordneter Marktpartner	X	X		
Lieferant								
SG10	CAV				Muss	Muss		
SG10	CAV	7111	Z89	LF	X	X		
SG10	CAV	1131	MP-ID		X	X		
Bilanzkreis								
SG10	CCI				Soll [166]	Soll [166]	[166] Wenn vorhanden	
SG10	CCI				Muss	Muss		
SG10	CCI	7059	Z19	Bilanzkreis	X	X		
SG10	CCI	7037	Bilanzkreis		X	X		
Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle								
SG8							Muss [2307] <sup>Λ</sup> [606]	[606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB anzugeben
								[2307] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 auf die das RFF+Z18 (Marktlokation) der SG8+Z01(Daten der Marktlokation) nicht referenziert genau einmal anzugeben
SG8	SEQ					Muss		
SG8	SEQ	1229	Z31	Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle		X		
Bilanzkreis								
SG10	CCI					Muss		
SG10	CCI					Muss		
SG10	CCI	7059	Z19	Bilanzkreis		X		
SG10	CCI	7037	Bilanzkreis			X		
OBIS-Daten der Tranche								

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	
			Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196	
SG8					Muss [54] $\wedge$ [2308] $\wedge$ [609]	Muss [54] $\wedge$ [2308] $\wedge$ [528]	[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden  [528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden  [609] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die zwischen NB, LF und ÜNB im Rahmen der Marktkommunikation ausgetauschten Daten aus der Sicht des ÜNB anzugeben  [2308] Für jede ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225, auf die ein SG8 RFF+Z20 (Tranche) einer SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) referenziert, ist diese Segmentgruppe mindestens einmal anzugeben
SG8 SEQ					Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z17	OBIS-Daten der Tranche	X	X	
Referenz auf die ID einer Tranche							
SG8							
SG8 RFF					Muss	Muss	
SG8	RFF	1153	Z20	Tranche	X	X	
SG8	RFF	1154		ID einer Tranche	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktlokations-ID
OBIS-Kennzahl der Tranche							
SG8							
SG8 PIA					Muss	Muss	
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	X	X	
SG8	PIA	7140		OBIS-Kennzahl der Tranche	X [269]	X [269]	[269] Es sind alle OBIS-Kennzahlen gem. EDI@Energy Codeliste der OBIS-Kennzahlen und Medien für den deutschen Energiemarkt Kap.3 anzugeben welche an der Tranche erforderlich sind
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl	X	X	
OBIS-Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle							
SG8						Muss [2327] $\wedge$ [606]	[606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
			anzugeben
			[2327] Für jede ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225, auf die ein SG8 RFF+Z20 (Tranche) einer SG8 SEQ+Z31 (Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle) referenziert, ist diese Segmentgruppe mindestens einmal anzugeben
SG8 SEQ			Muss
SG8 SEQ 1229	Z32 OBIS-Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle		X
OBIS-Kennzahl der Tranche			
SG8			Muss
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 (Strom)			
SG8		Muss [20] Λ [119] Λ [609]	Muss [119] Λ [528]
			[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden
			[119] Wenn in der SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktllokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden
			[528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden
			[609] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die zwischen NB, LF und ÜNB im Rahmen der Marktkommunikation ausgetauschten Daten aus der Sicht des ÜNB anzugeben
SG8 SEQ		Muss	Muss
SG8 SEQ 1229	Z21 Profildaten	X	X

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
Versionsangabe des Profils			
<b>SG8</b>			
SG8	RFF	Muss	Muss
SG8	RFF 1153	X	X
SG8	RFF 1154	X	X
Referenz auf die ID der Marktlotation			
<b>SG8</b>			
SG8	RFF	Muss	Muss
SG8	RFF 1153	X	X
SG8	RFF 1154	X [950]	X [950] [950] Format: Marktlotations-ID
Normiertes Profil (Strom)			
<b>SG10</b>			
SG10	CCI	Muss	Muss
SG10	CCI 7059	X	X
SG10	CCI 7037	X	X
Normiertes Profil (Strom)			
<b>SG10</b>			
SG10	CAV	Muss	Muss
SG10	CAV 7111	X	X
Profildaten der beteiligten Marktrolle			
<b>SG8</b>			
		Muss [20] $\wedge$ [106] $\wedge$ [606]	[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden  [106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlotation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden  [606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB anzugeben
SG8	SEQ		Muss
SG8	SEQ 1229	Z33	X
Normiertes Profil (Strom)			
<b>SG10</b>			
SG10	CCI		Muss
SG10	CCI 7059	Z02	X
SG10	CCI 7037	E01	X
Normiertes Profil (Strom)			
<b>SG10</b>			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets- clearing-liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
SG10 CAV			Muss
SG10 CAV 7111	Code des Normierten Profils (Strom)		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 11223	NB an ÜNB 11224	
Nachrichten-Kopfsegment				
<b>UNH</b>		Muss	Muss	
<b>UNH 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	
<b>UNH 0065</b>	<b>UTILMD</b> Netzanschluss-Stammdaten	X	X	
<b>UNH 0052</b>	<b>D</b> Entwurfs-Version	X	X	
<b>UNH 0054</b>	<b>11A</b> Ausgabe 2011 - A	X	X	
<b>UNH 0051</b>	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	X	
<b>UNH 0057</b>	<b>5.2e</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	
<b>UNH 0068</b>	Allgemeine Zuordnungs-Referenz	S [1]	S [1]	[1] Wenn Aufteilung vorhanden
<b>UNH 0070</b>	Übermittlungsfolgennummer	M [252]	M [252]	[252] Wenn DE0068 vorhanden
<b>UNH 0073</b>	<b>C</b> Beginn <b>F</b> Ende	M [2] S [3]	M [2] S [3]	[2] Wenn UNH DE 0070 (Übermittlungsfolgennummer) mit 1 vorhanden  [3] Bei Aufteilung, in der Nachricht mit der höchsten Übermittlungsfolgennummer
Beginn der Nachricht				
<b>BGM</b>		Muss	Muss	
<b>BGM 1001</b>	<b>Z37</b> DZÜ-Liste	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> CCYYMMDDHH MMZZZ	X	X	
MP-ID Absender				
<b>SG2</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG2 NAD</b>		Muss	Muss	
<b>SG2 NAD 3035</b>	<b>MS</b> Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	
<b>SG2 NAD 3039</b>	MP-ID	X [280]	X [280]	[280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
<b>SG2 NAD 3055</b>	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und	X X	X X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11223	NB an ÜNB 11224	
Wasserwirtschaft e.V.)				
Ansprechpartner				
<b>SG3</b>		<b>Kann</b>	<b>Kann</b>	
SG3 CTA		Muss	Muss	
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X	
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	X	
Kommunikationsverbindung				
<b>SG3</b>				
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				
<b>SG2</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG2 NAD		Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X [280]	X [280]	[280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
Identifikation einer Liste				
<b>SG4</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG4 IDE		Muss	Muss	
SG4 IDE 7495	Z01 Liste	X	X	
SG4 IDE 7402	Listennummer	X	X	
Status der Antwort				
<b>SG4</b>				
SG4 STS			Muss [238]	[238] Wenn SG4 IDE+24 (Vorgang) nicht vorhanden
SG4 STS 9015	E01 Status der Antwort		X	
SG4 STS 9013	Code des Prüfschritts		X	
SG4 STS 1131	E_0070 EBD Nr. E_0070		X	
Meldepunkt				
<b>SG5</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG5 LOC		Muss	Muss	
SG5 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	X	
SG5 LOC 3225	Identifikator	X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Prüfidentifikator				
<b>SG6</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG6 RFF		Muss	Muss	
SG6 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	
SG6 RFF 1154	11223 MaBiS / DZÜ Liste	X		



EDIFACT Struktur	Beschreibung	DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11223	NB an ÜNB 11224	
	<b>11224</b> MaBiS / Antwort auf DZÜ Liste		X	
Referenzangaben				
<b>SG6</b>			<b>Muss</b>	
SG6 <b>RFF</b>			Muss	
SG6 <b>RFF 1153</b>	<b>TN</b> Transaktions-Referenznummer		X	
SG6 <b>RFF 1154</b>	Referenz, Identifikation		X [655]	[655] Hinweis: Es ist die Listennummer aus der DZÜ Liste zu verwenden
Daten der Summenzeitreihe				
<b>SG8</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG8 <b>SEQ</b>		Muss	Muss	
SG8 <b>SEQ 1229</b>	<b>Z22</b> Daten der Summenzeitreihe	X	X	
Versionsangabe der Summenzeitreihe				
<b>SG8</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] Λ [617]</b>	<b>Soll [2055] Λ [617]</b>	[617] Hinweis: Mehrere Vorgänge für eine Marktlokation bei Wechsel bilanzierungsrelevanter Stammdaten innerhalb des Bilanzierungsmonats  [2055] Einmal für jede Marktlokation bzw. Tranche, für die der NB nicht die gemeldete Ansicht des ÜNB teilt  [2344] Einmal für jede Marktlokation 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	
Transaktionsgrund				
<b>SG4</b>				
SG4 <b>STS</b>		Muss		
SG4 <b>STS 9015</b>	<b>7</b> Transaktionsgrund	X		
SG4 <b>STS 9013</b>	<b>ZP3</b> Stammdaten	X		
	<b>ZP4</b> Werte	X		
Status der Antwort				
<b>SG4</b>				

EDIFACT Struktur	Beschreibung		DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 11223	NB an ÜNB 11224	
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>Meldepunkt</b>					
SG5			Muss [2061] $\wedge$ [659]	Muss [2061] $\wedge$ [659]	[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	172	Meldepunkt	X	X	
SG5 LOC 3225		Identifikator	X [950]	X [950] [528]	[528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden  [950] Format: Marktllokations-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>					
SG8			Soll [166]		[166] Wenn vorhanden
SG8 SEQ			Muss		
SG8 SEQ 1229	Z47	Datenstand des ÜNB	X		
<b>Veranschlagte Jahresmenge gesamt</b>					
SG9			Soll [165]		[165] Wenn bekannt
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		
<b>Tatsächlich bilanzierte Energiemenge</b>					
SG9			Muss		
SG9 QTY			Muss		
SG9 QTY 6063	Z36	Energiemenge: DZÜ-Anteil	X		
SG9 QTY 6060		Mengenangabe	X		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11223	NB an ÜNB 11224	
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 CCYYMMDDHH MMZZZ	X		
Bilanzierungsende				
SG9				
SG9 DTM		Muss		
SG9 DTM 2005	159 Bilanzierungsende	Muss		
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]		
SG9 DTM 2379	303 CCYYMMDDHH MMZZZ	X		
Zu bilanzierende Energiemenge				
SG9		Muss		
SG9 QTY		Muss		
SG9 QTY 6063	Z07 Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	X		
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X		
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde	X		
Bilanzierungsbeginn				
SG9				
SG9 DTM		Muss		
SG9 DTM 2005	158 Bilanzierungsbeginn	X		
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]		
SG9 DTM 2379	303 CCYYMMDDHH MMZZZ	X		
Bilanzierungsende				
SG9				
SG9 DTM		Muss		
SG9 DTM 2005	159 Bilanzierungsende	Muss		
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]		
SG9 DTM 2379	303 CCYYMMDDHH MMZZZ	X		
Bilanzkreis				
SG10		Soll [166]		[166] Wenn vorhanden
SG10 CCI		Muss		
SG10 CCI 7059	Z19 Bilanzkreis	X		
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X		
Bilanzierungsgebiet				
SG10		Muss		
SG10 CCI		Muss		
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X		
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X		
Zeitreihentyp				

EDIFACT Struktur	Beschreibung		DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 11223	NB an ÜNB 11224	
SG10			Muss		
SG10 CCI			Muss		
SG10 CCI 7059	15	Struktur	X		
SG10 CCI 7037	221	Summenzeitreihentyp	X		
Zeitreihentyp					
SG10					
SG10 CAV			Muss		
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyps		X		
Normiertes Profil (Strom)					
SG10			Soll [165]		[165] Wenn bekannt
SG10 CCI			Muss		
SG10 CCI 7059	202	Standardlastprofil	X		
	204	Standardeinspeiseprofil	X		
Normiertes Profil (Strom)					
SG10					
SG10 CAV			Muss		
SG10 CAV 7111	Code des Normierten Profils		X		
Abgerechnete Daten der Bilanzkreisummenzeitreihe					
SG8			Soll [166] ^ [2351]		[166] Wenn vorhanden  [2351] Einmal je ZP einer BK-SZR, in der die Marktllokation in die Berechnung der abgerechneten Summenzeitreihe aufgenommen wurde
SG8 SEQ			Muss		
SG8 SEQ 1229	248	Abgerechnete Daten der Bilanzkreisummenzeitreihe des ÜNB	X		
Referenz auf die ID der Bilanzkreisummenzeitreihe					
SG8					
SG8 RFF			Muss [660]		[660] Hinweis: Es ist die ID der BK-Summenzeitreihe Aggregationsebene BG anzugeben
SG8 RFF 1153	AVE	Meldepunkt	X		
SG8 RFF 1154	ID der Summenzeitreihe		X [951]		[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Versionsangabe der Summenzeitreihe					
SG8					
SG8 RFF			Muss		
SG8 RFF 1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	X		
SG8 RFF 1154	Version der Zeitreihe		X		
Veranschlagte Jahresmenge gesamt					

EDIFACT Struktur	Beschreibung	DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11223	NB an ÜNB 11224	
<b>SG9</b>		<b>Soll [165]</b>		[165] Wenn bekannt
SG9 QTY		Muss		
SG9 QTY 6063	31 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X		
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X [902] ∧ [937]		[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0  [937] Format: keine Nachkommastelle
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde	X		
Tatsächlich bilanzierte Energiemenge				
<b>SG9</b>		<b>Muss</b>		
SG9 QTY		Muss		
SG9 QTY 6063	Z07 Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	X		
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X		
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde	X		
Bilanzierungsbeginn				
<b>SG9</b>				
SG9 DTM		Muss		
SG9 DTM 2005	158 Bilanzierungsbeginn	X		
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]		
SG9 DTM 2379	303 CCYYMMDDHH MMZZZ	X		
Bilanzierungsende				
<b>SG9</b>				
SG9 DTM		Muss		
SG9 DTM 2005	159 Bilanzierungsende	Muss		
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]		
SG9 DTM 2379	303 CCYYMMDDHH MMZZZ	X		
Bilanzkreis				
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>		
SG10 CCI		Muss		
SG10 CCI 7059	Z19 Bilanzkreis	X		
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X		
Bilanzierungsgebiet				
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>		
SG10 CCI		Muss		
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X		
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X		
Zeitreihentyp				
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>		
SG10 CCI		Muss		
SG10 CCI 7059	15 Struktur	X		
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp	X		
Zeitreihentyp				
<b>SG10</b>				

EDIFACT Struktur	Beschreibung		DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 11223	NB an ÜNB 11224	
SG10 CAV			Muss		
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyps		X		
Normiertes Profil (Strom)					
SG10			Soll [165]		[165] Wenn bekannt
SG10 CCI			Muss		
SG10 CCI 7059	202	Standardlastprofil	X		
	204	Standardeinspeiseprofil	X		
Normiertes Profil (Strom)					
SG10			Muss		
SG10 CAV 7111	Code des Normierten Profils		X		
Abgerechnete Daten der Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe					
SG8			Soll [166] $\wedge$ [2352]		[166] Wenn vorhanden  [2352] Einmal je ZP einer BG-SZR, in der die Marktllokation in die Berechnung der abgerechneten Summenzeitreihe aufgenommen wurde
SG8 SEQ			Muss		
SG8 SEQ 1229	249	Abgerechnete Daten der Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe des ÜNB	X		
Referenz auf die ID der Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe					
SG8			Muss		
SG8 RFF			Muss		
SG8 RFF 1153	AVE	Meldepunkt	X		
SG8 RFF 1154	ID der Summenzeitreihe		X [951]		[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Versionsangabe der Summenzeitreihe					
SG8			Muss		
SG8 RFF			Muss		
SG8 RFF 1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	X		
SG8 RFF 1154	Version der Zeitreihe		X		
Veranschlagte Jahresmenge gesamt					
SG9			Soll [165]		[165] Wenn bekannt
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

EDIFACT Struktur	Beschreibung	DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11223	NB an ÜNB 11224	
Nachkommastelle				
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde	X		
Tatsächlich bilanzierte Energiemenge				
SG9		Muss		
SG9 QTY		Muss		
SG9 QTY 6063	Z07 Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	X		
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X		
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde	X		
Bilanzierungsbeginn				
SG9				
SG9 DTM		Muss		
SG9 DTM 2005	158 Bilanzierungsbeginn	X		
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]		
SG9 DTM 2379	303 CCYYMMDDHH MMZZZ	X		
Bilanzierungsende				
SG9				
SG9 DTM		Muss		
SG9 DTM 2005	159 Bilanzierungsende	Muss		
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]		
SG9 DTM 2379	303 CCYYMMDDHH MMZZZ	X		
Bilanzierungsgebiet				
SG10		Muss		
SG10 CCI		Muss		
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X		
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X		
Zeitreihentyp				
SG10		Muss		
SG10 CCI		Muss		
SG10 CCI 7059	15 Struktur	X		
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp	X		
Zeitreihentyp				
SG10				
SG10 CAV		Muss		
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyps	X		
Normiertes Profil (Strom)				
SG10		Soll [165]		[165] Wenn bekannt
SG10 CCI		Muss		
SG10 CCI 7059	Z02 Standardlastprofil	X		
	Z04 Standardeinspeiseprofil	X		
Normiertes Profil (Strom)				
SG10				
SG10 CAV		Muss		
SG10 CAV 7111	Code des Normierten Profils	X		
Nachrichten-Endesegment				

EDIFACT Struktur	Beschreibung		DZÜ Liste	Antwort auf DZÜ Liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 11223	NB an ÜNB 11224	
<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		11197	11198
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	5.2e	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X
Beginn der Nachricht				
BGM			Muss	Muss
BGM 1001	207	Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP	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 [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
Ansprechpartner				
SG3			Kann	Kann
SG3 CTA			Muss	Muss
SG3 CTA 3139	IC	Informationskontakt	X	X
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner		X	X
Kommunikationsverbindung				

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Aktivierung ZP tägliche AAÜZ	Deaktivierung tägliche AAÜZ
	Kommunikation von		NB (ANB) an ÜNB	NB (ANB) an ÜNB
	Prüfidentifikator		11197	11198
SG3				
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	X
			(Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	
Vorgang				
SG4			Muss	Muss
SG4	IDE		Muss	Muss
SG4	IDE	7495	24 Transaktion	X
SG4	IDE	7402	Vorgangsnummer	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 CCYYMMDDHH MMZZZ	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 CCYYMMDDHH MMZZZ	X
Meldepunkt				
SG5			Muss [2061]	Muss [2061]
				[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG5	LOC		Muss	Muss
SG5	LOC	3227	172 Meldepunkt	X
SG5	LOC	3225	Identifikator	X [951]
			X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Prüfidentifikator				
SG6			Muss	Muss

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Aktivierung ZP tägliche AAÜZ	Deaktivierung tägliche AAÜZ
			Kommunikation von	NB (ANB) an ÜNB	NB (ANB) an ÜNB
			Prüfidentifikator	11197	11198
SG6	RFF			Muss	Muss
SG6	RFF	1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X
SG6	RFF	1154	11197 Redispatch / Aktivierung ZP tägliche AAÜZ	X	
			11198 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	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP tägliche AAÜZ	Deaktivierung tägliche AAÜZ
	Kommunikation von	NB (ANB) an ÜNB	NB (ANB) an ÜNB
	Prüfidentifikator	11197	11198
Produktidentifikation der Überführungszeitreihe			
<b>SG8</b>			
SG8	PIA	Muss	
SG8	PIA 4347	5	Produktidentifikation
SG8	PIA 7140	X [254]	[254] Es ist der Code "AUA" einzutragen
SG8	PIA 7143	Z08	Medium
Nachrichten-Endesegment			
<b>UNT</b>		Muss	Muss
UNT	0074	X	X
UNT	0062	X	X

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

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

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP LF-AASZR	Deaktivierung ZP LF-AASZR
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 11199	NB (ANB) an LF 11200
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>5.2e</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	X	X
Beginn der Nachricht			
<b>BGM</b>		Muss	Muss
<b>BGM 1001</b>	<b>Z07</b> Aktivierung/ Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	X
<b>BGM 1004</b>	Dokumentennummer	X	X
Nachrichtendatum			
<b>DTM</b>		Muss	Muss
<b>DTM 2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494]
			[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt  [931] Format: ZZZ = +00
<b>DTM 2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHH MMZZZ	X	X
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 [280]	X [280]
			[280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
<b>SG2 NAD 3055</b>	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X
Ansprechpartner			
<b>SG3</b>		Kann	Kann
<b>SG3 CTA</b>		Muss	Muss
<b>SG3 CTA 3139</b>	<b>IC</b> Informationskontakt	X	X
<b>SG3 CTA 3412</b>	Name vom Ansprechpartner	X	X
Kommunikationsverbindung			
<b>SG3</b>			

EDIFACT Struktur		Beschreibung	Aktivierung ZP LF-AASZR	Deaktivierung ZP LF-AASZR
		Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 11199	NB (ANB) an LF 11200
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			
SG4	DTM	2005 158 Bilanzierungsbeginn	X	
SG4	DTM	2380 Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	
SG4	DTM	2379 303 CCYYMMDDHH MMZZZ	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 CCYYMMDDHH MMZZZ		X
Meldepunkt				
SG5			Muss [2061]	Muss [2061] [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG5	LOC		Muss	Muss
SG5	LOC	3227 172 Meldepunkt	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



EDIFACT Struktur			Beschreibung	Aktivierung ZP LF-AASZR	Deaktivierung ZP LF-AASZR
			Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 11199	NB (ANB) an LF 11200
SG6	RFF	1154	11199 Redispatch / Aktivierung ZP LF-AASZR	X	
			11200 Redispatch / Deaktivierung ZP LF- AASZR		X
Daten der Summenzeitreihe SG8				Muss [2061]	[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8	SEQ			Muss	
SG8	SEQ	1229	Z22 Daten der Summenzeitreihe	X	
Regelzone SG10				Muss	
SG10	CCI			Muss	
SG10	CCI	7059	Z18 Regelzone	X	
SG10	CCI	7037	Regelzone	X	
Bilanzierungsgebiet SG10				Muss	
SG10	CCI			Muss	
SG10	CCI	7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzierungsgebiet	X	
Bilanzkreis SG10				Muss	
SG10	CCI			Muss	
SG10	CCI	7059	Z19 Bilanzkreis	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzkreis	X [645]	[645] Hinweis: Es ist der Bilanzkreis des LF anzugeben
Zeitreihentyp SG10				Muss	
SG10	CCI			Muss	
SG10	CCI	7059	15 Struktur	X	
SG10	CCI	7037	Z21 Summenzeitreihentyp	X	
Zeitreihentyp SG10					
SG10	CAV			Muss	
SG10	CAV	7111	Code des Zeitreihentyps	X	
Produkt-Daten der Summenzeitreihe SG8				Muss	
SG8	SEQ			Muss	
SG8	SEQ	1229	Z23 Produkt-Daten der Summenzeitreihe	X	
Produktidentifikation der Summenzeitreihe SG8					
SG8	PIA			Muss	
SG8	PIA	4347	5 Produktidentifikation	X	

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Aktivierung ZP LF-AASZR	Deaktivierung ZP LF-AASZR
			Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 11199	NB (ANB) an LF 11200
SG8	PIA	<b>7140</b>	Produktidentifikation der Summenzeitreihe	X [254]	[254] Es ist der Code "AUA" einzutragen
SG8	PIA	<b>7143</b>	<b>Z08</b> Medium	X	
Nachrichten-Endesegment				Muss	Muss
	UNT	<b>0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X
	UNT	<b>0062</b>	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 11201	LF an NB (ANB) 11202
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	5.2e Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	X	X
Beginn der Nachricht			
<b>BGM</b>		Muss	Muss
BGM 1001	Z05 Clearingliste	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 CCYYMMDDHH MMZZZ	X	X
Gültigkeit, Beginndatum			
<b>DTM</b>		Muss	Muss
DTM 2005	157 Gültigkeit, Beginndatum	X	X
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X
DTM 2379	610 CCYYMM	X	X
Referenz auf eine vorangegangene Anfrage			
<b>SG1</b>		Muss	
SG1 RFF		Muss	
SG1 RFF 1153	AAV Nummer der Anfrage	X	
SG1 RFF 1154	Referenz, Identifikation	X [503]	[503] Hinweis: Angabe des BGM DE1004 aus der ORDERS
MP-ID Absender			
<b>SG2</b>		Muss	Muss
SG2 NAD		Muss	Muss
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X
SG2 NAD 3039	MP-ID	X [280]	X [280]
			[280] Nur MP-ID aus Sparte Strom

EDIFACT Struktur			Beschreibung	LF-AACL	Korrekturliste LF-AACL	
			Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 11201	LF an NB (ANB) 11202	
SG2	NAD	3055	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
Ansprechpartner						
SG3				<b>Kann</b>	<b>Kann</b>	
SG3	CTA			Muss	Muss	
SG3	CTA	3139	<b>IC</b> Informationskontakt	X	X	
SG3	CTA	3412	Name vom Ansprechpartner	X	X	
Kommunikationsverbindung						
SG3						
SG3	COM			Muss	Muss	
SG3	COM	3148	Nummer / Adresse	X	X	
SG3	COM	3155	<b>EM</b> Elektronische Post <b>FX</b> Telefax <b>TE</b> Telefon <b>AJ</b> weiteres Telefon <b>AL</b> Handy	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]	
MP-ID Empfänger						
SG2				<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG2	NAD			Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	<b>MR</b> Nachrichtempfänger	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID	X [280]	X [280]	[280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
Identifikation einer Liste						
SG4				<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG4	IDE			Muss	Muss	
SG4	IDE	7495	<b>Z01</b> Liste	X	X	
SG4	IDE	7402	Listennummer	X	X	
Status der Antwort						
SG4						
SG4	STS				Muss [238] ^ [249]	[238] Wenn SG4 IDE+24 (Vorgang) nicht vorhanden  [249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4	STS	9015	<b>E01</b> Status der Antwort		X	
SG4	STS	9013	Code des Prüfschritts		X	
SG4	STS	1131	<b>E_0096</b> EBD Nr. E_0096 <b>E_0097</b> EBD Nr. E_0097		X X	
Meldepunkt						
SG5				<b>Muss [2207]</b>	<b>Muss [2207]</b>	[2207] Für die ID der

EDIFACT Struktur	Beschreibung	LF-AACL	Korrekturliste LF-AACL
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 11201	LF an NB (ANB) 11202
Lieferanten-ausfall-arbeits- summen-zeitreihe einmal je SG4 IDE+Z01 (Liste)			
SG5 LOC		Muss	Muss
SG5 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	X
SG5 LOC 3225	Identifikator	X [951]	X [951]
[951] Format: Zählpunktbezeichnung			
Prüfidentifikator			
SG6		Muss	Muss
SG6 RFF		Muss	Muss
SG6 RFF 1153	213 Prüfidentifikator	X	X
SG6 RFF 1154	11201 Redispatch / LF-AACL	X	
	11202 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	222 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 Marktllokation bzw. Tranche für die der LF nicht die gemeldete Ansicht des NB teilt			
[2252] Einmal für jede Marktllokation bzw. Tranche,			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	LF-AACL	Korrekturliste LF-AACL
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 11201	LF an NB (ANB) 11202
			die in der 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
Meldepunkt			
SG5		Muss [2072] √ ([2072] ∧ [2259])	Muss [2072] √ ([2072] ∧ [2259]) [2072] Für die ID der Marktllokation einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)  [2259] Für die ID der Tranche einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)
SG5 LOC		Muss	Muss
SG5 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	X
SG5 LOC 3225	Identifikator	X [950]	X [950] [950] Format: Marktllokations-ID
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)			
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 Marktllokation			
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 Marktllokation	X	X
Referenz auf die ID der Marktllokation			
SG8			
SG8 RFF		Muss	Muss
SG8 RFF 1153	Z18 Marktllokation	X	X

EDIFACT Struktur			Beschreibung	LF-AACL	Korrekturliste LF-AACL	
			Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 11201	LF an NB (ANB) 11202	
SG8	RFF	1154	ID der Marktlotation	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktlotations-ID
Tatsächlich bilanzierte Ausfallarbeit SG9				Muss [300]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt  [300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
SG9	QTY			Muss	Muss	
SG9	QTY	6063	Z32 Tatsächlich bilanzierte Ausfallarbeit	X	X	
SG9	QTY	6060	Mengenangabe	X [910]	X [910]	[910] Format: Möglicher Wert: < 0 oder ≥ 0
SG9	QTY	6411	KWH Kilowattstunde	X	X	
Bilanzkreis SG10				Muss	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10	CCI			Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	Z19 Bilanzkreis	X	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzkreis	X	X	
Bilanzierungsgebiet SG10				Muss	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10	CCI			Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzierungsgebiet	X	X	
Zeitreihentyp SG10				Muss	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10	CCI			Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	15 Struktur	X	X	
SG10	CCI	7037	Z21 Summenzeitreihentyp	X	X	
Zeitreihentyp SG10				Muss	Muss	
SG10	CAV			Muss	Muss	
SG10	CAV	7111	Code des Zeitreihentyps	X	X	
Daten der Tranche SG8				Muss [301]	Muss [94] ∧ [301]	[94] Wenn ein Segment innerhalb der SG vorhanden  [301] Wenn im SG4 IDE+24 (Vorgang) das SG5 LOC+172 (Meldepunkt) zweimal vorhanden
SG8	SEQ			Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z15 Daten der Tranche	X	X	
Referenz auf die ID der Tranche						



EDIFACT Struktur	Beschreibung	LF-AACL	Korrekturliste LF-AACL
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 11201	LF an NB (ANB) 11202
<b>SG8</b>			
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			
<b>SG9</b>		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			
<b>UNT</b>		Muss	Muss
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X

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

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

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Weiterleitung Aktivierung ZP	g Aktivierung ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des LF)
	Prüfidentifikator	11203	11204	11205
<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	5.2e Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X
<b>Beginn der Nachricht</b>				
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss
BGM 1001	207 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 CCYYMMDDHH MMZZZ	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 [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>Ansprechpartner</b>				
<b>SG3</b>		Kann	Kann	Kann
SG3 CTA		Muss	Muss	Muss
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X	X

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Weiterleitung Aktivierung ZP	g Aktivierung ZP
			Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des LF)
			Prüfidentifikator	11203	11204	11205
SG3	CTA	3412	Name vom Ansprechpartner	X	X	X
Kommunikationsverbindung						
SG3				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 [280]	X [280]	X [280]
						[280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9 GS1	X	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	X
SG4	IDE	7402	Vorgangsnummer	X	X	X
Bilanzierungsbeginn						
SG4				Muss	Muss	Muss
SG4	DTM	2005	158 Bilanzierungsbeginn	X	X	X
SG4	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	X [UB1]	X [UB1]
SG4	DTM	2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	X
Status der Antwort						
SG4					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	
Meldepunkt						
SG5				Muss [2061]	Muss [2061]	Muss [2061]
						[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Weiterleitung Aktivierung ZP	g Aktivierung ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des LF)
	Prüfidentifikator	11203	11204	11205
genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben				
SG5 LOC		Muss	Muss	Muss
SG5 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	X	X
SG5 LOC 3225	Identifikator	X [951]	X [951]	X [951]
[951] Format: Zählpunktbezeichnung				
Prüfidentifikator				
SG6		Muss	Muss	Muss
SG6 RFF		Muss	Muss	Muss
SG6 RFF 1153	213 Prüfidentifikator	X	X	X
SG6 RFF 1154	11203 Redispatch / Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	X		
	11204 Redispatch / Antwort auf Aktivierung ZP		X	
	11205 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	224 Daten der Überführungszeitreihe	X	X	
Überführungszeitreihentyp				
SG10		Muss	Muss	
SG10 CCI		Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	15 Struktur	X	X	
SG10 CCI 7037	221 Summenzeitreihentyp	X	X	
Überführungszeitreihentyp				
SG10		Muss	Muss	
SG10 CAV		Muss	Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Überführungszeitreihentyps	X	X	
Regelzone				
SG10		Muss	Muss	
SG10 CCI		Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	218 Regelzone	X	X	
SG10 CCI 7037	Regelzone	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Weiterleitun g Aktivierung ZP	
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des LF)
	Prüfidentifikator	11203	11204	11205
<b>Bilanzkreis-an</b>				
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>
SG10 CCI		Muss		Muss
SG10 CCI 7059	<b>Z28</b> Bilanzkreis "an"	X		X
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X [645]		X [645] [645] Hinweis: Es ist der Bilanzkreis des LF anzugeben
<b>Bilanzkreis-von</b>				
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>
SG10 CCI		Muss		Muss
SG10 CCI 7059	<b>Z29</b> Bilanzkreis "von"	X		X
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X [646]		X [646] [646] Hinweis: Es ist der RD-Bilanzkreis des ANB anzugeben
<b>Bilanzierungsgebiet</b>				
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>
SG10 CCI		Muss		Muss
SG10 CCI 7059	<b>Z20</b> Bilanzierungsgebiet	X		X
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X		X
<b>Produkt-Daten der Überführungszeitreihe</b>				
<b>SG8</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>
SG8 SEQ		Muss		Muss
SG8 SEQ 1229	<b>Z25</b> Produkt-Daten der Überführungszeitreihe	X		X
<b>Produktidentifikation der Überführungszeitreihe</b>				
<b>SG8</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>
SG8 PIA		Muss		Muss
SG8 PIA 4347	<b>5</b> Produktidentifikation	X		X
SG8 PIA 7140	Produktidentifikation der Überführungszeitreihe	X [254]		X [254] [254] Es ist der Code "AUA" einzutragen
SG8 PIA 7143	<b>Z08</b> Medium	X		X
<b>Nachrichten-Endesegment</b>				
<b>UNT</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X

#### **4.13 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 Weiterleitung Deaktivierung ZP NB (ANB) an BIKO	Deaktivierung ZP NB (ANB) BIKO an NB (ANB)	Deaktivierung ZP BIKO an BKV (des LF)
	Kommunikation von Prüfidentifikator	11206	11207	11208	
<b>Nachrichten-Kopfsegment</b>					
<b>UNH</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>UNH 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	
<b>UNH 0065</b>	UTILMD Netzanschluss-Stammdaten	X	X	X	
<b>UNH 0052</b>	<b>D</b> Entwurfs-Version	X	X	X	
<b>UNH 0054</b>	<b>11A</b> Ausgabe 2011 - A	X	X	X	
<b>UNH 0051</b>	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	X	X	
<b>UNH 0057</b>	<b>5.2e</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
<b>Beginn der Nachricht</b>					
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>BGM 1001</b>	<b>207</b> Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	X	X	
<b>BGM 1004</b>	Dokumentenummer	X	X	X	
<b>Nachrichtendatum</b>					
<b>DTM</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>DTM 2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X	
<b>DTM 2380</b>	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
<b>DTM 2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHH MMZZZ	X	X	X	
<b>MP-ID Absender</b>					
<b>SG2</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG2 NAD</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG2 NAD 3035</b>	<b>MS</b> Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	X	
<b>SG2 NAD 3039</b>	MP-ID	X [280]	X [280]	X [280]	[280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
<b>SG2 NAD 3055</b>	<b>9</b> GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	
<b>SG2 NAD 293</b>		X	X	X	
<b>Ansprechpartner</b>					
<b>SG3</b>		Kann	Kann	Kann	
<b>SG3 CTA</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG3 CTA 3139</b>	<b>IC</b> Informationskontakt	X	X	X	



EDIFACT Struktur			Beschreibung	Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Weiterleitung ZP Deaktivierung ZP NB (ANB) an BIKO	Deaktivierung ZP Deaktivierung ZP NB (ANB) an BIKO	Deaktivierung ZP Deaktivierung ZP NB (ANB) an BIKO
			Kommunikation von				
			Prüfidentifikator	11206	11207	11208	
SG3	CTA	3412	Name vom Ansprechpartner	X	X	X	
Kommunikationsverbindung							
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 [280]	X [280]	X [280]	[280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9 GS1	X	X	X	
			293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	
Vorgang							
SG4				Muss	Muss	Muss	
SG4	IDE			Muss	Muss	Muss	
SG4	IDE	7495	24 Transaktion	X	X	X	
SG4	IDE	7402	Vorgangsnummer	X	X	X	
Bilanzierungsende							
SG4				Muss	Muss	Muss	
SG4	DTM						
SG4	DTM	2005	159 Bilanzierungsende	X	X	X	
SG4	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	X [UB1]	X [UB1]	
SG4	DTM	2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	X	
Status der Antwort							
SG4					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_0072 EBD Nr. E_0072		X		
Meldepunkt							
SG5				Muss [2061]	Muss [2061]	Muss [2061]	[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Deaktivierung ZP NB (ANB) an BIKO	Weiterleitung g ZP Deaktivierung g ZP BIKO an NB BIKO an BKV (des LF)
			Kommunikation von		NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des LF)
			Prüfidentifikator		11206	11207	11208
			genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben				
SG5	LOC				Muss	Muss	Muss
SG5	LOC	3227	172	Meldepunkt	X	X	X
SG5	LOC	3225	Identifikator		X [951]	X [951]	X [951]
			[951] Format: Zählpunktbezeichnung				
Prüfidentifikator SG6					Muss	Muss	Muss
SG6	RFF				Muss	Muss	Muss
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	X	X
SG6	RFF	1154	11206	Redispatch / Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	X		
			11207	Redispatch / Antwort auf Deaktivierung ZP		X	
			11208	Redispatch / Weiterleitung Deaktivierung ZP			X
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht) SG6						Muss	
SG6	RFF					Muss	
SG6	RFF	1153	TN	Transaktions-Referenznummer		X	
SG6	RFF	1154	Vorgangsnummer			X	
Nachrichten-Endesegment UNT					Muss	Muss	Muss
	UNT	0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht		X	X	X
	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 Weiterleitung Aktivierung ZP	g Aktivierung ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des an NB)
	Prüfidentifikator	11209	11210	11211
<b>Nachrichten-Kopfsegment</b>				
<b>UNH</b>		Muss	Muss	Muss
<b>UNH 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X
<b>UNH 0065</b>	UTILMD Netzanschluss-Stammdaten	X	X	X
<b>UNH 0052</b>	<b>D</b> Entwurfs-Version	X	X	X
<b>UNH 0054</b>	<b>11A</b> Ausgabe 2011 - A	X	X	X
<b>UNH 0051</b>	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	X	X
<b>UNH 0057</b>	<b>5.2e</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X
<b>Beginn der Nachricht</b>				
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss
<b>BGM 1001</b>	<b>207</b> Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	X	X
<b>BGM 1004</b>	Dokumentenummer	X	X	X
<b>Nachrichtendatum</b>				
<b>DTM</b>		Muss	Muss	Muss
<b>DTM 2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X
<b>DTM 2380</b>	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
<b>DTM 2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHH MMZZZ	X	X	X
<b>MP-ID Absender</b>				
<b>SG2</b>		Muss	Muss	Muss
<b>SG2 NAD</b>		Muss	Muss	Muss
<b>SG2 NAD 3035</b>	<b>MS</b> Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	X
<b>SG2 NAD 3039</b>	MP-ID	X [280]	X [280]	X [280]
				[280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
<b>SG2 NAD 3055</b>	<b>9</b> GS1	X	X	X
	<b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X
<b>Ansprechpartner</b>				
<b>SG3</b>		Kann	Kann	Kann
<b>SG3 CTA</b>		Muss	Muss	Muss
<b>SG3 CTA 3139</b>	<b>IC</b> Informationskontakt	X	X	X

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Weiterleitun g Aktivierung ZP		
			Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des anfNB)	
			Prüfidentifikator	11209	11210	11211	
SG3	CTA	3412	Name vom Ansprechpartner		X	X	X
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							
SG2	NAD				Muss	Muss	Muss
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	X
SG2	NAD	3039	MP-ID		X [280]	X [280]	X [280] [280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	X	X
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X
Vorgang SG4							
SG4	IDE				Muss	Muss	Muss
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	X	X	X
SG4	IDE	7402	Vorgangsnummer		X	X	X
Bilanzierungsbeginn SG4							
SG4	DTM				Muss	Muss	Muss
SG4	DTM	2005	158	Bilanzierungsbeginn	X	X	X
SG4	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1]	X [UB1]	X [UB1]
SG4	DTM	2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	X	X	X
Status der Antwort SG4							
SG4	STS				Muss [249]	[249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten	
SG4	STS	9015	E01	Status der Antwort	X		
SG4	STS	9013	Code des Prüfschritts		X		
SG4	STS	1131	E_0078 EBD Nr. E_0078		X		
Meldepunkt SG5							
			Muss [2061]	Muss [2061]	Muss [2061]	[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Weiterleitun g Aktivierung ZP	
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des anNB)
	Prüfidentifikator	11209	11210	11211
				genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG5 LOC		Muss	Muss	Muss
SG5 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	X	X
SG5 LOC 3225	Identifikator	X [951]	X [951]	X [951] [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Prüfidentifikator				
SG6		Muss	Muss	Muss
SG6 RFF		Muss	Muss	Muss
SG6 RFF 1153	213 Prüfidentifikator	X	X	X
SG6 RFF 1154	11209 Redispatch / Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	X		
	11210 Redispatch / Antwort auf Aktivierung ZP		X	
	11211 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	224 Daten der Überführungszeitreihe	X	X	
Überführungszeitreihentyp				
SG10		Muss	Muss	
SG10 CCI		Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	15 Struktur	X	X	
SG10 CCI 7037	221 Summenzeitreihentyp	X	X	
Überführungszeitreihentyp				
SG10		Muss	Muss	
SG10 CAV		Muss	Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Überführungszeitreihentyps	X	X	
Regelzone				
SG10		Muss	Muss	
SG10 CCI		Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	218 Regelzone	X	X	
SG10 CCI 7037	Regelzone	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Weiterleitun g Aktivierung ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)
	Prüfidentifikator	11209	11210
			BIKO an BKV (des anfnB)
			11211
Bilanzkreis-an			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG10 CCI		Muss	Muss
SG10 CCI 7059	<b>Z28</b> Bilanzkreis "an"	X	X
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X [647]	X [647] [647] Hinweis: Es ist der RD-Bilanzkreis des anfnB anzugeben
Bilanzkreis-von			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG10 CCI		Muss	Muss
SG10 CCI 7059	<b>Z29</b> Bilanzkreis "von"	X	X
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X [646]	X [646] [646] Hinweis: Es ist der RD-Bilanzkreis des ANB anzugeben
Bilanzierungsgebiet			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG10 CCI		Muss	Muss
SG10 CCI 7059	<b>Z20</b> Bilanzierungsgebiet	X	X
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X	X
Produkt-Daten der Überführungszeitreihe			
<b>SG8</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG8 SEQ		Muss	Muss
SG8 SEQ 1229	<b>Z25</b> Produkt-Daten der Überführungszeitreihe	X	X
Produktidentifikation der Überführungszeitreihe			
<b>SG8</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG8 PIA		Muss	Muss
SG8 PIA 4347	<b>5</b> Produktidentifikation	X	X
SG8 PIA 7140	Produktidentifikation der Überführungszeitreihe	X [254]	X [254] [254] Es ist der Code "AUA" einzutragen
SG8 PIA 7143	<b>Z08</b> Medium	X	X
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

#### **4.15 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 Weiterleitung g ZP Deaktivierung g ZP NB (ANB) an BIKO	Deaktivierung g ZP Deaktivierung g ZP NB (ANB) an BIKO	Weiterleitung g ZP Deaktivierung g ZP NB (ANB) an BIKO
	Kommunikation von Prüfidentifikator		11212	11213	11214
<b>Nachrichten-Kopfsegment</b>					
<b>UNH</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>UNH 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	
<b>UNH 0065</b>	UTILMD Netzanschluss-Stammdaten	X	X	X	
<b>UNH 0052</b>	<b>D</b> Entwurfs-Version	X	X	X	
<b>UNH 0054</b>	<b>11A</b> Ausgabe 2011 - A	X	X	X	
<b>UNH 0051</b>	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	X	X	
<b>UNH 0057</b>	<b>5.2e</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
<b>Beginn der Nachricht</b>					
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>BGM 1001</b>	<b>207</b> Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	X	X	
<b>BGM 1004</b>	Dokumentennummer	X	X	X	
<b>Nachrichtendatum</b>					
<b>DTM</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>DTM 2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X	
<b>DTM 2380</b>	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
<b>DTM 2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHH MMZZZ	X	X	X	
<b>MP-ID Absender</b>					
<b>SG2</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG2 NAD</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG2 NAD 3035</b>	<b>MS</b> Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	X	
<b>SG2 NAD 3039</b>	MP-ID	X [280]	X [280]	X [280]	[280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
<b>SG2 NAD 3055</b>	<b>9</b> GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	
<b>SG2 NAD 293</b>		X	X	X	
<b>Ansprechpartner</b>					
<b>SG3</b>		Kann	Kann	Kann	
<b>SG3 CTA</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG3 CTA 3139</b>	<b>IC</b> Informationskontakt	X	X	X	

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Deaktivierung g ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Weiterleitung Deaktivierung g ZP	Deaktivierung g ZP		
			Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des an NB)		
			Prüfidentifikator	11212	11213	11214		
SG3	CTA	3412	Name vom Ansprechpartner		X	X	X	
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								
SG2	NAD				Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X [280]	X [280]	X [280]	
						[280] Nur MP-ID aus Sparte Strom		
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	X	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	
Vorgang SG4								
SG4	IDE				Muss	Muss	Muss	
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	X	X	X	
SG4	IDE	7402	Vorgangsnummer		X	X	X	
Bilanzierungsende SG4								
SG4	DTM				Muss	Muss	Muss	
SG4	DTM	2005	159	Bilanzierungsende	X	X	X	
SG4	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1]	X [UB1]	X [UB1]	
SG4	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	X	
Status der Antwort SG4								
SG4	STS						Muss [249]	[249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4	STS	9015	E01	Status der Antwort		X		
SG4	STS	9013	Code des Prüfschritts			X		
SG4	STS	1131	E_0079 EBD Nr. E_0079			X		
Meldepunkt SG5								
					Muss [2061]	Muss [2061]	Muss [2061]	
						[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist		

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Deaktivierung ZP NB (ANB) an BIKO	Weiterleitung Deaktivierung ZP BIKO an NB (ANB)	g ZP Deaktivierung ZP BIKO an BKV (des an fNB)
					11212	11213	11214	
					genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben			
SG5	LOC				Muss	Muss	Muss	
SG5	LOC	3227	172	Meldepunkt	X	X	X	
SG5	LOC	3225	Identifikator		X [951]	X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Prüfidentifikator SG6					Muss	Muss	Muss	
SG6	RFF				Muss	Muss	Muss	
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	X	X	
SG6	RFF	1154	11212	Redispatch / Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	X			
			11213	Redispatch / Antwort auf Deaktivierung ZP		X		
			11214	Redispatch / Weiterleitung Deaktivierung ZP			X	
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht) SG6						Muss		
SG6	RFF					Muss		
SG6	RFF	1153	TN	Transaktions-Referenznummer		X		
SG6	RFF	1154	Vorgangsnummer			X		
Nachrichten-Endesegment UNT					Muss	Muss	Muss	
	UNT	0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht		X	X	X	
	UNT	0062	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		
23321	UNH Nachrichten-Kopfsegment Anwendungsfall 11019 Zuordnungs-liste-Gas zugeordnete Marktklokationen 11065 Lieferanten-clearingliste 11066 Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste 11101 Stammdaten zur Messlokation (Gas) / Lokationsbündel (Strom) 11103 Stammdaten zur verbrauchenden Markt-lokation 11106 Stammdaten zur erzeugenden Markt-lokation 11195 Bilanzierungs-gebiets-clearing-liste 11196 Antwort auf Bilanzierungs-gebiets-clearing-liste 11223 DZÜ Liste 11224 Antwort auf DZÜ Liste	DE0070: X	DE0070: M [252]  [252] Wenn DE0068 vorhanden	Gemäß Kapitel "Operand" der Allgemeine Festlegungen sagt das X aus, dass dieses Gruppendatenelement immer mit einem Wert zu füllen ist, auch dann, wenn das DE0068 nicht verwendet wird. Genau in diesen Fällen, soll aber das UNH-Segment mit der Angabe der Versionsnummer enden (vgl. MIG: Nachfolgend ist das Beispiel, wenn keine Aufteilung der Nachricht erfolgt: UNH+4+UTILMD:D:11A:UN:X.Yz') und somit dieses Gruppendatenelement nicht genutzt werden.	Fehler (03.06.2022)
23270	SG8 SEQ+Z22 (Daten der	AHB Status auf Ebene SEQ nicht vorhanden	AHB Status auf Ebene SEQ mit dem Wert "Muss" vorhanden	Der AHB-Status auf Ebene des SEQ hatte gefehlt	Fehler (03.06.2022)

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	Summenzeitreihe) Anwendungsfall 11068 Bilanzkreiszuordnung liste				
24298	Kapitel 4.8 Anwendungsübersicht DZÜ-Liste SG4 IDE+24 Anwendungsfall 11224 Antwort auf DZÜ Liste	Soll [2344] ^ [617]  [617] Hinweis: Mehrere Vorgänge für eine Marktlotation bei Wechsel bilanzierungsrelevanter Stammdaten innerhalb des Bilanzierungsmonats [2344] Einmal für jede Marktlotation bzw. Tranche, die in der DZÜ / BG-CL / LFSZR berücksichtigt wurde	Soll [2055] ^ [617]  [617] Hinweis: Mehrere Vorgänge für eine Marktlotation bei Wechsel bilanzierungsrelevanter Stammdaten innerhalb des Bilanzierungsmonats  [2055] Einmal für jede Marktlotation bzw. Tranche, für die der NB nicht die gemeldete Ansicht des ÜNB teilt	In dieser SG4 muss in der Antwort vom NB an den ÜNB ein Status -Code aus dem EBD E_0070 übermittelt werden. Dieses EBD enthält nur Ablehnungsgründe. Daher kann für nicht beanstandete Malo kein Status übermittelt werden.	Fehler (12.05.2023)
24299	Kapitel 4.7 Anwendungsübersicht Bilanzierungsgebiets clearingliste SG4 IDE+24 Anwendungsfall 11196 Antwort auf Bilanzierungsclearing- liste	Soll [2344] ^ [617]  [617] Hinweis: Mehrere Vorgänge für eine Marktlotation bei Wechsel bilanzierungsrelevanter Stammdaten innerhalb des Bilanzierungsmonats [2344] Einmal für jede Marktlotation bzw. Tranche, die in der DZÜ / BG-CL / LFSZR berücksichtigt wurde	Soll [2055] ^ [617]  [617] Hinweis: Mehrere Vorgänge für eine Marktlotation bei Wechsel bilanzierungsrelevanter Stammdaten innerhalb des Bilanzierungsmonats  [2055] Einmal für jede Marktlotation bzw. Tranche, für die der NB nicht die gemeldete Ansicht des ÜNB teilt	In dieser SG4 muss in der Antwort vom NB an den ÜNB ein Status -Code aus dem EBD E_0017 bzw. E_0052 übermittelt werden. Diese EBD enthalten nur Ablehnungsgründe. Daher kann für nicht beanstandete Malo kein Status übermittelt werden.	Fehler (12.05.2023)
23273	SG8 SEQ+Z32 (OBIS-Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle) SG8 PIA+5 (OBIS-Kennzahl der Tranche) Anwendungsfall 11196 Antwort auf die Bilanzierungsgebiets	DE4347 nicht vorhanden	DE4347 5 Produktidentifikation = X	In dem Segment in diesem Anwendungsfall hat des DE4347 gefehlt. Dies ist laut Nachrichtenbeschreibung immer in diesem Segment anzugeben.	Fehler (03.06.2022)

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	clearingliste				
23658	Kapitel 4.8 Anwendungsübersicht t DZÜ-Liste SG8 SEQ+Z47 Datenstand des ÜNB SG8 Datenstand des ÜNB Anwendungsfall 11223 DZÜ-Liste	SG 8 Muss	SG8 Soll [166] [166] Wenn vorhanden	1. Beim Beendigungsprozess Z33 (Stilllegung) darf der NB bis zum Vormonat beenden. Hierdurch kann der Fall entstehen, dass die Malo aus der AggV „korrekt“ verschwindet.  2. Der ÜNB muss jede Stammdatenänderung, auch wenn diese fachl. falsch ist, akzeptieren, umsetzen und weiterleiten. Ein Clearing erfolgt im Nachhinein. So kann eine Malo beim ÜNB nicht mehr in der Bilanzierung sein, die bereits in einer BG- oder BK-SZR verwendet wurde.	Fehler (27.01.2023)
23269	SG8 SEQ+Z48 (Abgerechnete Daten der Bilanzkreisummenzeitreihe)	Soll [166] [2351]	Soll [166] $\wedge$ [2351]	Der Operator $\wedge$ hat zwischen den Voraussetzungen gefehlt. Dieser wurde ergänzt.	Fehler (03.06.2022)
23268	SG8 SEQ+Z49 (Abgerechnete Daten der Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe)	Soll [166] [2352]	Soll [166] $\wedge$ [2352]	Der Operator $\wedge$ hat zwischen den Voraussetzungen gefehlt. Dieser wurde ergänzt.	Fehler (03.06.2022)