

UTILMD Anwendungshandbuch zur MaBiS

Version:	3.2a
Stand MIG:	5.2d
Publikationsdatum:	01.10.2021
Autor:	BDEW

Inhaltsverzeichnis

1	Vorwort	3
2	Aufbau des Dokumentes	3
3	Übersicht der Pakete in der UTILMD	3
4	Anwendungsübersichten	8
4.1	Anwendungsübersicht zur Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP	8
4.2	Anwendungsübersicht Lieferantenclearingliste	17
4.3	Anwendungsübersicht Bilanzkreiszuordnungsliste	29
4.4	Anwendungsübersicht Clearingliste für Abrechnungssummenzeitreihe	35
4.5	Anwendungsübersicht Zuordnungsermächtigung	44
4.6	Anwendungsübersicht Profildefinitionen an LF, ÜNB und MSB	48
4.7	Anwendungsübersicht Bilanzierungsgebietsclearingliste und DZÜ-Liste	57
4.8	Aktivierung/Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die tägliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ)	76
4.9	Aktivierung/Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die Lieferantenausfallarbeitsummenzeitreihe	81
4.10	Austausch der Lieferantenausfallarbeitsclearingliste	86
4.11	Aktivierung eines MaBiS- Zählpunktes für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (des LF)	93
4.12	Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (des LF)	98
4.13	Aktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB)	102
4.14	Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB)	107
5	Änderungshistorie	111

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) vorhanden
[7P]	[244]	[244] Wenn SG10 CCI+6++ZA9 (Aggreg.verantw. ÜNB) 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) 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) vorhanden

Paket	Paketvoraussetzung(en)	Bedingungen
[18P]	[434]	[434] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlotation) das PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Messprodukte Kapitel 2. Codeliste der Standard-Messprodukt Strom mit der Werteigenschaft „Bilndarkeit“ vorhanden ist
[19P]	[20] \wedge [428] \wedge [430]	<p>[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden</p> <p>[428] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlotation) das PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der 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 einer Marktlotation referenziert, mit PIA+5+ 9991000000078:Z11 (für Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist</p>
[20P]	[20] \wedge [428] \wedge [431]	<p>[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden</p> <p>[428] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlotation) das PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der 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>
[21P]	[20] \wedge [432] \wedge [435]	<p>[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden</p> <p>[432] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlotation), das PIA+5+ 9991000000078:Z11 (Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist</p> <p>[435] Wenn eine andere SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlotation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlotation) auf die gleiche ID einer Marktlotation referenziert, mit PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Messprodukte Kapitel 2.1.1 Standard-Messprodukt der Marktlotation mit der Wahlmöglichkeit der Zuordnung einer Zählzeit vorhanden ist</p>
[22P]	[20] \wedge [432] \wedge [433]	[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden

Paket	Paketvoraussetzung(en)	Bedingungen
		<p>[432] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der 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 einer Marktlotation referenziert, mit PIA+5+ 9991000000078:Z11 (für Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist</p>

Paket	Paketvoraussetzung(en)	Bedingungen
[26P]	[20] \wedge [430] \wedge [436]	<p>[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden</p> <p>[430] Wenn eine andere SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlotation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlotation) auf die gleiche ID einer Marktlotation referenziert, mit PIA+5+ 9991000000078:Z11 (für Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist</p> <p>[436] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlotation), das PIA+5+ 9991000000086:Z11 (Wirkarbeit höchste 1/4 Stunde im Monat) vorhanden ist</p>
[27P]	[54] \wedge [428] \wedge [431]	<p>[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden</p> <p>[428] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlotation) das PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der 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 Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden</p> <p>[405] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und kumuliert im PIA+5 vorhanden</p> <p>[410] Wenn eine SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert, 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 Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden</p> <p>[406] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und höchste 1/4 Stunde im Monat im PIA+5 vorhanden</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 Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden</p> <p>[405] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und kumuliert im PIA+5 vorhanden</p> <p>[411] Wenn keine SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert, mit einer OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und 1/4 Stunde im PIA+5 vorhanden</p> <p>[492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom</p>
[38P]	[419]	[419] Wenn in diesem Datenelement kein anderes Paket zur Möglichkeit der Angabe von mindestens einem anderen Code führt.

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					
UNH		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	5.2d Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
Beginn der Nachricht					
BGM		Muss	Muss	Muss	
BGM 1001	207 Aktivierung/ Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	X	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	X	X	
Nachrichtendatum					
DTM		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					
SG2		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)
			E_0010 EBD Nr. E_0010			X [98] ∧ [233] ∧ [639]	in der Rolle ÜNB [98] Wenn MP-ID in SG2
			E_0011 EBD Nr. E_0011			X [6] ∧ [251]	NAD+MS
			E_0012 EBD Nr. E_0012			X [6] ∧ [251] ∧ [639]	(Nachrichtensender) in der Rolle NB
			E_0015 EBD Nr. E_0015			X [6] ∧ [251]	
			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	
	Z98 BK-SZR (Kategorie B) auf Ebene Regelzone	X			
	Z99 BK-SZR (Kategorie B) auf Ebene Bilanzierungsgebiet	X			
	ZA0 BK-SZR (Kategorie C)	X			
	ZA1 LF-SZR (Kategorie A)	X			
	ZA2 LF-SZR (Kategorie B) auf Ebene Regelzone	X			
	ZA3 LF-SZR (Kategorie B) auf Ebene Bilanzierungsgebiet	X			
	ZA4 Deltazeitreihenübertrag (DZÜ)	X			
	ZA5 Netzzeitreihe (NZR)	X			
	ZA6 Abrechnungssummenzeitreihe	X			
<hr/>					
Verantwortliche Marktrolle für Summenzeitreihe					
SG10			Muss		
SG10 CCI			Muss		
SG10 CCI 7059	6 Verantwortlicher	X			
SG10 CCI 7037	ZA8 NB	X			
	ZA9 ÜNB	X			
	ZB7 BIKO	X			
<hr/>					
Regelzone					
SG10			Muss		
SG10 CCI			Muss		
SG10 CCI 7059	Z18 Regelzone	X			
SG10 CCI 7037	Regelzone	X			
<hr/>					
Bilanzierungsgebiet					
SG10		Muss [2060] ≠ [338] Soll [166]			[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					
SG10 CAV		Muss			
SG10 CAV 7111	E03 Höchstspannung	X			
	E04 Hochspannung	X			
	E05 Mittelspannung	X			
	E06 Niederspannung	X			
<hr/>					
Umspannung SG10					
SG10 CAV		Soll [166]			[166] Wenn vorhanden
SG10 CAV 7111	E07 Hös/HS Umspannung	X [195]			[193] Wenn das SG10 CCI ZB5 (Spannungsebene der Summenzeitreihe) CAV E06 (Niederspannung) in dieser SG vorhanden
	E08 HS/MS Umspannung	X [194]			[194] Wenn das SG10 CCI ZB5 (Spannungsebene der Summenzeitreihe) CAV E05 (Mittelspannung) in dieser SG vorhanden
	E09 MS/NS Umspannung	X [193]			[195] Wenn das SG10 CCI ZB5 (Spannungsebene der Summenzeitreihe) CAV E04 (Hochspannung) in 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	
SG8		Muss [2080]			[2080] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben
SG8 SEQ		Muss			
SG8 SEQ 1229	Z23 Produkt-Daten der Summenzeitreihe	X			
Produktidentifikation der Summenzeitreihe					
SG8		Muss			
SG8 PIA					
SG8 PIA 4347	5 Produktidentifikation	X			
SG8 PIA 7140	Produktidentifikation der Summenzeitreihe	X			
SG8 PIA 7143	SRW OBIS-Kennzahl	X			
Nachrichten-Endesegment					
UNT		Muss	Muss	Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	

4.2 Anwendungsübersicht Lieferantenclearingliste

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

Nutzung der DTM-Segmente:

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

Verwendung der Antwort auf die Lieferantenclearingliste:

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

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste
	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 Netzzanschluss-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	5.2d Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X
UNH 0068	Allgemeine Zuordnungs-Referenz	S [1]	S [1]
			[1] Wenn Aufteilung vorhanden
UNH 0070	Übermittlungsfolgennummer	X	X
UNH 0073	C Beginn F Ende	M [2] S [3]	M [2] S [3]
			[2] Wenn UNH DE 0070 (Übermittlungsfolgennummer) mit 1 vorhanden
			[3] Bei Aufteilung, in der Nachricht mit der höchsten Übermittlungsfolgennummer
Beginn der Nachricht			
BGM		Muss	Muss
BGM 1001	205 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		Muss	
SG1			

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			
SG4			
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			
SG5			
		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			
SG6			
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			
SG6			
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 Lieferanten- bzw.

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB
	Prüfidentifikator	11065	11066
Bilanzierungsgebietsclearingliste zu verwenden			
Daten der Summenzeitreihe			
SG8		Muss	Muss
SG8 SEQ		Muss	Muss
SG8 SEQ 1229	Z22 Daten der Summenzeitreihe	X	X
Versionsangabe der Summenzeitreihe			
SG8		Muss	Muss
SG8 RFF		Muss	Muss
SG8 RFF 1153	AUU Referenz auf eine Zeitreihe	X	X
SG8 RFF 1154	Version der Zeitreihe	X	X
Vorgang			
SG4		Soll [2344]	Muss [2056] \wedge [191] \wedge [630]
			[191] Wenn im SG4 IDE+Z01 (Identifikation einer Liste) STS+E01 (Status der Antwort der Liste) nicht vorhanden
			[630] Hinweis: Wenn die Liste abgelehnt wird, ist kein Vorgang enthalten
			[2056] Einmal für jede Marktllokation bzw. Tranche, für die der LF nicht die gemeldete Ansicht des NB teilt
			[2344] Einmal für jede Marktllokation 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		Muss	Soll [31]
SG4 DTM			[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG4 DTM 2005	158 Bilanzierungsbeginn	X	X
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	X [UB1]
SG4 DTM 2379	303 CCYYMMDDHH MMZZZ	X	X
Bilanzierungsende			
SG4		Soll [14]	Soll [31]
SG4 DTM			[14] Wenn Datum bekannt
			[31] Wenn eine Korrektur

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste	
			Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
			Prüfidentifikator	11065	11066	
			erfolgt			
SG4	DTM	2005	159	Bilanzierungsende	X	X
SG4	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1]	X [UB1]
SG4	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X
Status der Antwort SG4						
SG4	STS				Muss [249]	[249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4	STS	9015	E01	Status der Antwort	X	
SG4	STS	9013	Code des Prüfschritts		X	
SG4	STS	1131	E_0004 EBD Nr. E_0004 E_0014 EBD Nr. E_0014 E_0047 EBD Nr. E_0047 E_0049 EBD Nr. E_0049		X [6] \wedge [642] X [6] \wedge [641] X [233] \wedge [641] X [233] \wedge [642]	[6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle ÜNB [233] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle NB [641] Hinweis: Wenn Einzelanforderung vorliegt [642] Hinweis: Wenn Abo vorliegt
Meldepunkt SG5						
					Muss [2072] \vee ([2072] \wedge [2259])	Muss [2072] \vee ([2072] \wedge [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-Referenznummer	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	
SG6	RFF	1154	Vorgangsnummer		X	
Daten der Marktlokation				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	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] Λ [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 tagesparameterabhängige Marktlokation: Veranschlagte
			KWH Kilowattstunde	X [104]	X [104]	
			KWT Kilowatt	X [105]	X [105]	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB
	Prüfidentifikator	11065	11066
			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) vorhanden
Veranschlagte Jahresmenge gesamt SG9		Muss [107] Λ [300]	Soll [31]
			[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
			[107] Wenn SG10 CAV+SLS/ SES/ BIP/ GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP vorhanden
			[300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
SG9 QTY		Muss	Muss
SG9 QTY 6063	31 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X	X
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X [902] Λ [937]	X [902] Λ [937]
			[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0
			[937] Format: keine Nachkommastelle
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde	X	X
Tatsächlich bilanzierte Energiemenge SG9		Muss [110] Λ [300]	Soll [31]
			[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
			[110] Wenn SG10 CAV+LGS/ EGS/ BIL/ GEL/ GAL/ SOL/ WNL/ WFL/ WAL vorhanden
			[300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
SG9 QTY		Muss	Muss
SG9 QTY 6063	Z07 Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	X	X

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	6060	Mengenangabe	X [902]	X [902]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0
SG9	QTY	6411	KWH Kilowattstunde	X	X	
Regelzone SG10				Muss	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI				Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	Z18 Regelzone	X	X	
SG10	CCI	7037	Regelzone	X	X	
Bilanzkreis SG10				Muss	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI				Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	Z19 Bilanzkreis	X	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzkreis	X	X	
Bilanzierungsgebiet SG10				Muss	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI				Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzierungsgebiet	X	X	
Zeitreihentyp SG10				Muss	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI				Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	15 Struktur	X	X	
SG10	CCI	7037	Z21 Summenzeitreihentyp	X	X	
Zeitreihentyp SG10						
SG10 CAV				Muss	Muss	
SG10	CAV	7111	Code des Zeitreihentyps	X	X	
Daten der Tranche SG8				Muss [301]	Muss [301]	[301] Wenn im SG4 IDE+24 (Vorgang) das SG5 LOC+172 (Meldepunkt) zweimal vorhanden
SG8 SEQ				Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z15 Daten der Tranche	X	X	
Referenz auf die ID der Tranche SG8						
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						

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste	
	Kommunikation von		NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
	Prüfidentifikator		11065	11066	
Energienmenge 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			Muss	Muss	
SG8 RFF			Muss	Muss	
SG8 RFF 1153	Z12	Referenz auf ein Profil	X	X	
SG8 RFF 1154		Version des Profils	X	X	
Normiertes Profil (Strom) SG10			Muss	Muss	
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			Muss	Muss	
SG10 CAV			Muss	Muss	
SG10 CAV 7111		Code des Normierten Profils	X	X	
Profilschardaten SG8			Muss [370]Λ [371]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt [370] Wenn SG10 CAV+TLS/ TES/BIT/GET/GAT/SOT/ WNT/WFT/WAT [371] Wenn SG8 SEQ+Z38 (Referenzprofildaten) nicht vorhanden

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste
			Kommunikation von		NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB
			Prüfidentifikator		11065	11066
SG8	SEQ				Muss	Muss
SG8	SEQ	1229	Z08	Profilschardaten	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
Normiertes Profil						
SG10					Muss	Muss
SG10	CCI				Muss	Muss
SG10	CCI	7059	Z03	tagesparameterabhängiges Lastprofil	X	X
			Z05	tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil	X	X
SG10	CCI	7037	E01	synthetisches Verfahren	X	X
			Z10	analytisches Verfahren	X	X
Normiertes Profil						
SG10					Muss	Muss
SG10	CAV				Muss	Muss
SG10	CAV	7111	Code des Normierten Profils (Strom)		X	X
Referenzprofildaten						
SG8					Soll [372] \wedge [373]	Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt [372] Wenn SG10 CAV+TES/BIT/GET/GAT/SOT/WNT/WFT/WAT vorhanden [373] Wenn ein Referenzprofil an der Marktllokation vorhanden ist
SG8	SEQ				Muss	Muss
SG8	SEQ	1229	Z38	Referenzprofildaten	X	X
Versionsangabe des Profils						
SG8	RFF				Muss	Muss
SG8	RFF	1153	Z12	Referenz auf ein Profil	X	X
SG8	RFF	1154	Version des Profils		X	X
Referenzprofil						
SG10					Muss	Muss
SG10	CCI				Muss	Muss
SG10	CCI	7059	Z05	tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil	X	X
Referenzprofil						
SG10					Muss	Muss
SG10	CAV				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
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 Prüfidentifikator	Bilanzkreiszuordnungsliste NB an BKV ÜNB an BKV 11067	Bedingung
Nachrichten-Kopfsegment			
UNH			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	5.2d Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Beginn der Nachricht			
BGM			Muss
BGM 1001	E40 Bilanzkreiszuordnungsliste	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	
Nachrichtendatum			
DTM			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			
DTM			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			
SG1			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			
SG2			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			
SG3		Kann	
SG3 CTA		Muss	
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	
Kommunikationsverbindung			
SG3		Muss	
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	
Status der Antwort			
SG4			
SG4 STS		Muss [238] \wedge [249]	[238] Wenn SG4 IDE+24 (Vorgang) nicht vorhanden [249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4 STS 9015	E01 Status der Antwort	X	
SG4 STS 9013	Code des Prüfschritts	X	
SG4 STS 1131	E_0039 EBD Nr. E_0039	X [99] \wedge [641]	[98] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle NB
	E_0068 EBD Nr. E_0068	X [98] \wedge [641]	
			[99] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle ÜNB
			[641] Hinweis: Wenn Einzelanforderung vorliegt
Prüfidentifikator			

EDIFACT Struktur		Beschreibung Kommunikation von		Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
		Prüfidentifikator		NB an BKV ÜNB an BKV 11067	
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				
SG8	SEQ	1229	Z22 Daten der Summenzeitreihe	X	
Bilanzkreis					
SG10				Muss	
SG10	CCI			Muss	
SG10	CCI	7059	Z19 Bilanzkreis	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzkreis	X	
Vorgang					
SG4				Soll [342]	[342] Wenn aktiver MaBiS-ZP für den Betrachtungszeitraum vorhanden
SG4	IDE			Muss	
SG4	IDE	7495	Z4 Transaktion	X	
SG4	IDE	7402	Vorgangsnummer	X	
Meldepunkt					
SG5				Muss [2071] \wedge [2073]	[2071] Für die ID der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang) [2073] Für die ID der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)
SG5	LOC			Muss	
SG5	LOC	3227	172 Meldepunkt	X	
SG5	LOC	3225	Identifikator	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Daten der Summenzeitreihe					
SG8				Muss [2061] \wedge [563]	[563] Hinweis: Für die ID der LieferantensummenZR [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8	SEQ			Muss	
SG8	SEQ	1229	Z22 Daten der Summenzeitreihe	X	
Referenz auf die ID der Summenzeitreihe					
SG8				Muss	
SG8	RFF				
SG8	RFF	1153	AVE Meldepunkt	X	
SG8	RFF	1154	ID der Summenzeitreihe	X [951]	[951] Format:

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
	Prüfidentifikator	NB an BKV ÜNB an BKV 11067	
			Zählpunktbezeichnung
Bilanzierungsgebiet SG10		Muss [98] Soll [76] \wedge [99]	[76] Wenn Summenzeitreihe auf Ebene des Bilanzierungsgebiet [98] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle NB [99] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle ÜNB
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X	
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X	
Bilanzkreis SG10		Muss	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z19 Bilanzkreis	X	
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X	
Zeitreihentyp SG10		Muss	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	15 Struktur	X	
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp	X	
Zeitreihentyp SG10			
SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyps	X	
Produkt-Daten der Summenzeitreihe SG8		Muss [2080] \wedge [515]	[515] Hinweis: Für den ZP der LieferantensummenZR anzugeben [2080] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben
SG8 SEQ		Muss	
SG8 SEQ 1229	Z23 Produkt-Daten der Summenzeitreihe	X	
Produktidentifikation der Summenzeitreihe SG8			
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 MP-ID			

EDIFACT Struktur			Beschreibung Kommunikation von	Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
			Prüfidentifikator	NB an BKV ÜNB an BKV 11067	
SG12				Muss [568]	[568] Hinweis: Lieferant der LieferantensummenZR
SG12	NAD			Muss	
SG12	NAD	3035	VY andere zugehörige Partei	X	
SG12	NAD	3039	MP-ID	X	
SG12	NAD	3055	9 GS1	X	
			293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Nachrichten-Endesegment					
UNT				Muss	
UNT	0074		Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT	0062		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				
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	5.2d Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	
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 [502]	Muss [502]	[502] Hinweis: Es wird der Betrachtungsmonat der DZR bzw. BAS angegeben
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	Muss	
SG1 RFF		Muss	Muss	
SG1 RFF 1153	AAV Nummer der Anfrage	X	X	
SG1 RFF 1154	Referenz, Identifikation	X [503]	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

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 BIKO an NB/ ÜNB	Clearingliste BAS BIKO an BKV	Bedingung
			Prüfidentifikator		11069	11070	
SG8	SEQ				Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z22	Daten der Summenzeitreihe	X	X	
Versionsangabe der Summenzeitreihe SG8							
SG8	RFF				Muss	Muss	
SG8	RFF	1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	X	X	
SG8	RFF	1154	Version der Zeitreihe		X	X	
Vorgang SG4					Soll [2288]	Muss	[2288] Einmal für jede Zeitreihe, die in der DZR berücksichtigt wurde
SG4	IDE				Muss [505]	Muss [505]	[505] Hinweis: Je zugeordneter ID und je EEG- Überführungszeitreihe ein Vorgang erforderlich
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	X	X	
SG4	IDE	7402	Vorgangsnummer		X	X	
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							
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 SG8							
SG8	RFF				Muss	Muss	
SG8	RFF	1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	X	X	
SG8	RFF	1154	Version der Zeitreihe		X	X	
Zeitreihentyp SG10					Muss	Muss	
SG10	CCI				Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	15	Struktur	X	X	
SG10	CCI	7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X	X	
Zeitreihentyp SG10							
SG10	CAV				Muss	Muss	
SG10	CAV	7111	Code des Zeitreihentyps		X	X	
Datenstatus zur Zeitreihe für Bilanzkreisummen SG10					Muss	Muss [47]	[47] Wenn SG10 CCI+15++Z21 (Summenzeitreihentyp) CAV+DBA/ VZR/ EGS/ LGS/ SLS/ SES/ TLS/ TES/ BIL/ BIP/ BIT/ GAL/ GAP/ GAT/ GEL/ GEP/ GET/ SOL/ SOP/ SOT/ WFL/ WFP/ WFT/ WNL/ WNP/ WNT vorhanden
SG10	CCI				Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	Z25	Datenstatus zur Zeitreihe	X	X	
SG10	CCI	7037	Z01	Abrechnungsdaten	X	X	
			Z03	Abgerechnete Daten	X	X	
			Z04	Abrechnungsdaten	X	X	
				Korrektur-BKA			
			ZA5	Abgerechnete Daten	X	X	
				Korrektur-BKA			
Produkt-Daten der Summenzeitreihe SG8					Muss [2080]	Muss [2080] 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 SG8							
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				X
SG10 CAV 7111	Code des	Überführungszeitreihentyps		
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
	Z04	Korrektur-BKA		X
SG10 CCI 7037	ZA5	Abgerechnete Daten		X
	ZA5	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
UNT 0062	Nachricht		
	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	5.2d	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		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		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
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			
UNH		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	5.2d Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Beginn der Nachricht			
BGM		Muss	
BGM 1001	Z18 Profildefinition	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	
Nachrichtendatum			
DTM		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			
DTM		Muss	
DTM 2005	157 Gültigkeit, Beginndatum	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
DTM 2379	610 CCYYMM	X	
MP-ID Absender			
SG2		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	
Ansprechpartner			
SG3		Kann	
SG3 CTA		Muss	
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	
Kommunikationsverbindung			
SG3			

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-Marktlotation	X	
			Z54 Blockheizkraftwerk	X	
			Z55 sonstige verbrauchende Marktlotation	X	
			Z56 sonstige erzeugende Marktlotation	X	
			ZC6 E-Mobilität Ladepunkt im öffentlichen Bereich	X	
			ZC7 E-Mobilität Ladepunkt eines Haushalts	X	
			ZC8 E-Mobilität Ladepunkt eines Gewerbes	X	
Normiertes Profil (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)			
SG10			
SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Normierten Profils	X	
Normierungsfaktor			
SG10		Muss	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z06 Normierungsfaktor	X	
SG10 CCI 7037	Z35 1.000.000 kWh/a	X	
	Z37 1.000.000 kW	X	
Bilanzierungsgebiet			
SG10		Muss [511]	[511] Hinweis: Es sind alle Bilanzierungsgebiete anzugeben in denen das Profil verwendet wird
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X	
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X	
Profilschardaten			
SG8		Muss [267] \wedge [303]	[267] Wenn SG8 SEQ+Z38 (Referenzprofilaten) nicht vorhanden [303] Wenn SG8 SEQ+Z21 (Profilaten) nicht vorhanden
SG8 SEQ		Muss	
SG8 SEQ 1229	Z08 Profilschardaten	X	
Berechnung Tagesmitteltemperatur			
SG8			
SG8 PIA		Muss	
SG8 PIA 4347	Z01 Berechnung Tagesmitteltemperatur	X	
SG8 PIA 7143	Z03 24h-Mittelwert vom Anbieter zur Verfügung gestellte, äquivalente Tagesmitteltemperatur	X	
	Z04 Äquivalente Tagesmitteltemperatur	X	
	Z05 Äquivalente Tagesmitteltemperatur	X	
Anteil A			
SG9		Muss [142]	[142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/ Z05 (Berechnung Tagesmitteltemperatur: vom Anbieter zur Verfügung gestellte - / Äquivalente Tagesmitteltemperatur) vorhanden
SG9 QTY		Muss	
SG9 QTY 6063	Z11 Anteil A	X	
SG9 QTY 6060	Anteil A in %	X [902] \wedge [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 11073	
			[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Anteil B SG9		Muss [142]	[142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/ Z05 (Berechnung Tagesmitteltemperatur: vom Anbieter zur Verfügung gestellte - / Äquivalente Tagesmitteltemperatur) vorhanden
SG9 QTY		Muss	
SG9 QTY 6063	Z12 Anteil B	X	
SG9 QTY 6060	Anteil B in %	X [902] ^ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0
			[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Anteil C SG9		Muss [142]	[142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/ Z05 (Berechnung Tagesmitteltemperatur: vom Anbieter zur Verfügung gestellte - / Äquivalente Tagesmitteltemperatur) vorhanden
SG9 QTY		Muss	
SG9 QTY 6063	Z13 Anteil C	X	
SG9 QTY 6060	Anteil C in %	X [902] ^ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0
			[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Anteil D SG9		Muss [142]	[142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/ Z05 (Berechnung Tagesmitteltemperatur: vom Anbieter zur Verfügung gestellte - / Äquivalente Tagesmitteltemperatur) vorhanden
SG9 QTY		Muss	
SG9 QTY 6063	Z14 Anteil D	X	
SG9 QTY 6060	Anteil D in %	X [902] ^ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0
			[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Begrenzungs-temperatur SG9		Muss	
SG9 QTY		Muss	
SG9 QTY 6063	Z15 Bezugstemperatur	X	
SG9 QTY 6060	Temperatur in °C	X	
Profiltyp SG10		Muss	
SG10 CCI		Muss	

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 11073	
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	
Profilschar					
SG10				Muss	
SG10	CCI			Muss	
SG10	CCI	7037	Z12 Profilschar	X	
Profilschar					
SG10					
SG10	CAV			Muss	
SG10	CAV	7111	Code der Profilschar	X	
Normiertes Profil					
SG10				Muss	
SG10	CCI			Muss	
SG10	CCI	7059	Z03 tagesparameterabhängiges Lastprofil	X	
			Z05 tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil	X	
SG10	CCI	7037	E01 synthetisches Verfahren	X	
			Z10 analytisches Verfahren	X	
Normiertes Profil					
SG10					
SG10	CAV			Muss	
SG10	CAV	7111	Code des Normierten Profils	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 11073	
	(Strom)		
Normierungsfaktor SG10		Muss	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z06 Normierungsfaktor	X	
SG10 CCI 7037	Z35 1.000.000 kWh/a	X	
	Z36 300 kWh/k	X	
	Z37 1.000.000 kW	X	
Begrenzungskonstante SG10		Muss	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z11 Begrenzungskonstante	X	
SG10 CCI 7037	Z61 0	X	
	Z62 1	X	
Klimazone / Temperaturmessstelle SG10		Muss	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z99 Messstelle des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter)	X	
	ZA0 Klimazone des Tagesparameters (derzeit ist Tagesparameter)	X	
SG10 CCI 7037	ID Klimazone / Temperaturmessstelle	X	
SG10 CCI 1131	Dienstanbieter	X [58]	[58] Wenn in diesem CCI das DE3055 mit dem Code 293 vorhanden
SG10 CCI 3055	89 Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber)	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Bilanzierungsgebiet SG10		Muss [511]	[511] Hinweis: Es sind alle Bilanzierungsgebiete anzugeben in denen das Profil verwendet wird
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X	
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X	
Referenzprofilaten SG8		Muss [302] \wedge [303]	[302] Wenn SG8 SEQ+Z08 (Profilschardaten) nicht vorhanden [303] Wenn SG8 SEQ+Z21 (Profildaten) nicht vorhanden
SG8 SEQ		Muss	
SG8 SEQ 1229	Z38 Referenzprofilaten	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 11073	
Profiltyp			
SG10		Muss	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z07 Profiltyp	X	
SG10 CCI 7037	Z53 Photovoltaik-Marktlotation	X	
	Z56 sonstige erzeugende Marktlotation	X	
Referenzprofil			
SG10		Muss	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z05 tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil	X	
Referenzprofil			
SG10		Muss	
SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Referenzprofils	X	
Normierungsfaktor			
SG10		Muss	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z06 Normierungsfaktor	X	
SG10 CCI 7037	Z35 1.000.000 kWh/a	X	
	Z37 1.000.000 kW	X	
Bilanzierungsgebiet			
SG10		Muss [511]	[511] Hinweis: Es sind alle Bilanzierungsgebiete anzugeben in denen das Profil verwendet wird
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X	
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X	
Nachrichten-Endesegment			
UNT		Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	

4.7 Anwendungsübersicht Bilanzierungsgebietsclearingliste und DZÜ-Liste

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	
		Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196	
Nachrichten-Kopfsegment						
UNH				Muss	Muss	
UNH	0062	Nachrichten-Referenznummer		X	X	
UNH	0065	UTILMD Netzzanschluss- 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	5.2d	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	X	X	
UNH	0068	Allgemeine Zuordnungs-Referenz		S [1]	S [1]	[1] Wenn Aufteilung vorhanden
UNH	0070	Übermittlungsfolgennummer		X	X	
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	
		Z37	DZÜ-Liste	X	X	
BGM	1004	Dokumentennummer		X	X	
Nachrichtendatum						
DTM				Muss	Muss	
DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [931] [494]	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt
						[931] Format: ZZZ = +00
DTM	2379	303	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 [192]		[192] Wenn BGM Z05 (Clearingliste) vorhanden

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
			Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
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					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					Kann	Kann
SG3	CTA				Muss	Muss
SG3	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	X
SG3	CTA	3412	Name vom Ansprechpartner		X	X
Kommunikationsverbindung					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					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					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- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
SG4			
SG4 STS		Muss [238] ^ [249]	[238] Wenn SG4 IDE+24 (Vorgang) nicht vorhanden [249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4 STS 9015	E01 Status der Antwort		X
SG4 STS 9013	Code des Prüfschritts		X
SG4 STS 1131	E_0017 EBD Nr. E_0017		X
	E_0052 EBD Nr. E_0052		X
	E_0070 EBD Nr. E_0070		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	11195 MaBiS / Bilanzierungsgebietsclear- ing- / DZÜ-Liste	X	
	11196 MaBiS / Antwort auf die Bilanzierungsgebietsclear- ing- / DZÜ-Liste		X
Referenzangaben			
SG6			Muss
SG6 RFF			Muss
SG6 RFF 1153	TN Transaktions- Referenznummer		X
SG6 RFF 1154	Referenz, Identifikation		X [631] [631] Hinweis: Es ist die Listennummer aus der Lieferanten- bzw. Bilanzierungsgebietsclearinglis- te zu verwenden
Daten der Summenzeitreihe			
SG8		Muss	Muss
SG8 SEQ		Muss	Muss
SG8 SEQ 1229	Z22 Daten der Summenzeitreihe	X	X
Versionsangabe der Summenzeitreihe			
SG8			
SG8 RFF		Muss	Muss

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
			Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
SG8	RFF	1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	X	X
SG8	RFF	1154	Version der Zeitreihe		X	X
Vorgang SG4					Soll [2344] Λ [617]	Soll [2344] Λ [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 / LF- SZR berücksichtigt wurde
SG4	IDE				Muss	Muss
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	X	X
SG4	IDE	7402	Vorgangsnummer		X	X
Bilanzierungsbeginn SG4					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] Λ [528]
						[528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden
SG4	DTM	2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	X	X
Bilanzierungsende SG4					Soll [201] Λ [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

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
			Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
SG4	DTM	2005	159 Bilanzierungsende	X	X
SG4	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	X [UB1] \wedge [528] [528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden
SG4	DTM	2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X
Transaktionsgrund SG4					
SG4	STS			Muss [150]	[150] Wenn BGM+Z37 (DZÜ- Liste) vorhanden
SG4	STS	9015	7 Transaktionsgrund	X	
SG4	STS	9013	ZP3 Stammdaten	X	
			ZP4 Werte	X	
Status der Antwort SG4					
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
			E_0070 EBD Nr. E_0070		X
Meldepunkt SG5					
				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 Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden [54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) 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	Muss
SG5	LOC	3227	172 Meldepunkt	X	X
SG5	LOC	3225	Identifikator	X [950]	X [950] [528] [528] Hinweis: Es ist das

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196	Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden
				[950] Format: Marktllokations-ID
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht) SG6			Muss	
SG6 RFF			Muss	
SG6 RFF 1153	TN Transaktions- Referenznummer		X	
SG6 RFF 1154	Vorgangsnummer		X	
Referenz auf die Marktllokation / Tranche SG6			Muss [606]	[606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB anzugeben
SG6 RFF			Muss	
SG6 RFF 1153	Z22 Beteiligte Marktrolle		X	
Bilanzierungsbeginn aus Daten der beteiligten Marktrolle SG6			Muss	
SG6 DTM			Muss	
SG6 DTM 2005	Z15 "Bilanzierungsbeginn" aus Daten der beteiligten Marktrolle		X	
SG6 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X	
SG6 DTM 2379	303 CCYYMMDDHH MMZZZ		X	
Bilanzierungsende aus Daten der beteiligten Marktrolle SG6			Soll [37]	[37] Wenn Anmeldung/ Änderung befristet
SG6 DTM			Soll [37]	[37] Wenn Anmeldung/ Änderung befristet
SG6 DTM 2005	Z16 "Bilanzierungsende" aus Daten der beteiligten Marktrolle		X	
SG6 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X	
SG6 DTM 2379	303 CCYYMMDDHH MMZZZ		X	
Daten der Marktllokation SG8		Muss [2061] A [609]	Muss [2061] A [528]	[528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden
				[609] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	
	Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196	
					zwischen NB, LF und ÜNB im Rahmen der Marktkommunikation ausgetauschten Daten aus der Sicht des ÜNB anzugeben [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8 SEQ			Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	Z01	Daten der Marktklokation	X	X	
Referenz auf die ID der Marktklokation					
SG8 RFF			Muss	Muss	
SG8 RFF 1153	Z18	Marktklokation	X	X	
SG8 RFF 1154		ID der Marktklokation	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktklokations-ID
Veranschlagte Jahresmenge gesamt					
SG9			Muss [20] \wedge [106]	Muss [20] \wedge [106]	[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktklokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden [106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktklokation: 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: ≥ 0 [937] Format: keine Nachkommastelle
SG9 QTY 6411	KWH	Kilowattstunde	X	X	
Tatsächlich bilanzierte Energienmenge					
SG9			Muss [149]	Muss [149]	[149] Wenn BGM+Z05 (Clearingliste) vorhanden
SG9 QTY			Muss	Muss	
SG9 QTY 6063	Z07	Tatsächlich bilanzierte Energienmenge	X	X	
SG9 QTY 6060		Mengenangabe	X [902]	X [902]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0
SG9 QTY 6411	KWH	Kilowattstunde	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
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			Muss [300]	Muss [300]
SG10 CAV				[300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
SG10 CAV 7111	Z89	LF	X	X
SG10 CAV 1131	MP-ID		X [611]	X [611]
				[611] Hinweis: Wenn das Unternehmen NB die Aufgaben der Marktrolle LF wahrnimmt, ist die MP-ID des Unternehmens NB in der Marktrolle LF anzugeben
Übertragungsnetzbetreiber SG10			Muss	Muss
SG10 CAV				
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			Muss [2061] Λ [300]	Muss [2061] Λ [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	Muss
SG10 CCI 7059	Z19	Bilanzkreis	X	X
SG10 CCI 7037		Bilanzkreis	X	X
Bilanzierungsgebiet SG10			Muss	Muss
SG10 CCI			Muss	Muss

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
			Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
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
Aggregationsverantwortung in MaBiS SG10					Muss	Muss
SG10 CCI					Muss	Muss
SG10	CCI	7059	6	Verantwortlicher	X	X
SG10	CCI	7037	ZA9	ÜNB	X	X
Prognosegrundlage der Marktllokation SG10					Muss	Muss
SG10 CCI					Muss	Muss
SG10	CCI	7037	ZC0	Prognose auf Basis von Werten	X	X
			ZA6	Prognose auf Basis von Profilen	X	X
Details der Prognosegrundlage SG10						
SG10 CAV					Muss [20] \wedge [21] \wedge [2182]	Muss [20] \wedge [21] \wedge [2182] [20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden [21] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognose auf Basis von Profilen) vorhanden [2182] Segmentgruppe ist genau einmal je SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) anzugeben
SG10	CAV	7111	E02	SLP/SEP	X	X
Daten der Marktllokation der beteiligten Markttrolle SG8						Muss [2061] \wedge [606] [606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
			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			Muss
SG8 RFF			Muss
SG8 RFF 1153	Z18 Marktllokation		X
SG8 RFF 1154	ID einer Marktllokation	X [950]	[950] Format: Marktllokations-ID
Veranschlagte Jahresmenge gesamt			
SG9		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: ≥ 0
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde		X
Tatsächlich bilanzierte Energienmenge			
SG9		Muss [149]	[149] Wenn BGM+Z05 (Clearingliste) vorhanden
SG9 QTY			Muss
SG9 QTY 6063	Z07 Tatsächlich bilanzierte Energienmenge		X
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X [902] \wedge [937]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0
			[937] Format: keine Nachkommastelle
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde		X
Regelzone			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
SG10			Muss
SG10 CCI			Muss
SG10 CCI 7059	Z18 Regelzone		X
SG10 CCI 7037	Regelzone		X
<hr/>			
Bilanzkreis			
SG10			Muss [2061] ^ [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
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis		X
<hr/>			
Bilanzierungsgebiet			
SG10			Muss
SG10 CCI			Muss
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet		X
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet		X
<hr/>			
Zeitreihentyp			
SG10			Muss [2061] [2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG10 CCI			Muss
SG10 CCI 7059	15 Struktur		X
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp		X
<hr/>			
Zeitreihentyp			
SG10			
SG10 CAV			Muss
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyps		X
<hr/>			
Aggregationsverantwortung in MaBiS			
SG10			Muss
SG10 CCI			Muss
SG10 CCI 7059	6 Verantwortlicher		X
SG10 CCI 7037	ZA8 NB		X
	ZA9 ÜNB		X
<hr/>			
Prognosegrundlage der Marktlokation			
SG10			Muss
SG10 CCI			Muss
SG10 CCI 7037	ZC0 Prognose auf Basis von Werten		X
	ZA6 Prognose auf Basis von Profilen		X

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
Details der Prognosegrundlage SG10 SG10 CAV			<p>Muss [20] \wedge [21] \wedge [2182] [20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden</p> <p>[21] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognose auf Basis von Profilen) vorhanden</p> <p>[2182] Segmentgruppe ist genau einmal je SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) anzugeben</p>
SG10 CAV 7111	E02 SLP/SEP		X
OBIS-Daten der Marktlokation SG8		<p>Muss [19] \wedge [300] \wedge [609]</p>	<p>Muss ([19] \wedge ([20] \vee ([54] \wedge [300])))) \wedge [528]</p> <p>[19] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+++ZC0 (Prognose auf Basis von Werten) vorhanden</p> <p>[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden</p> <p>[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferichtung: Erzeugung) vorhanden</p> <p>[300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden</p> <p>[528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden</p> <p>[609] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die zwischen NB, LF und ÜNB im Rahmen der Marktkommunikation ausgetauschten Daten aus der Sicht des ÜNB anzugeben</p>
SG8 SEQ		Muss	Muss
SG8 SEQ 1229	Z02 OBIS-Daten der Marktlokation	X	X

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
OBIS-Kennzahl der Marktllokation			
SG8			
SG8	PIA	Muss	Muss
SG8	PIA 4347	5 Produktidentifikation	X
SG8	PIA 7140	OBIS-Kennzahl der Marktllokation	X [614]
		[614] Hinweis: Es werden nur die OBIS Kennzahlen übermittelt die für die Bilanzierung relevant sind	
SG8	PIA 7143	SRW OBIS-Kennzahl	X
OBIS-Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle			
SG8			
		Muss [300] Λ [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] Λ [2307] Λ [609]	Muss [54] Λ [2307] Λ [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	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
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	Muss
SG8 SEQ 1229	Z15 Daten der Tranche	X	X
Referenz auf die ID der Tranche			
SG8			
SG8 RFF		Muss	Muss
SG8 RFF 1153	Z20 Tranche	X	X
SG8 RFF 1154	ID der Tranche	X [950]	X [950]
[950] Format: Marktlokations-ID			
Zugeordnete Marktpartner			
SG10		Muss	Muss
SG10 CCI		Muss	Muss
SG10 CCI 7037	ZB3 Zugeordneter Marktpartner	X	X
Lieferant			
SG10			
SG10 CAV		Muss	Muss
SG10 CAV 7111	Z89 LF	X	X
SG10 CAV 1131	MP-ID	X	X
Bilanzkreis			
SG10		Muss	Muss
SG10 CCI		Muss	Muss
SG10 CCI 7059	Z19 Bilanzkreis	X	X
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X	X
Daten der Tranche der beteiligten Markttrolle			
SG8			
		Muss [2307] ^Λ [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 Markttrolle		X

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
Bilanzkreis SG10			Muss
SG10 CCI 7059	Z19 Bilanzkreis		Muss
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis		X
OBIS-Daten der Tranche SG8		Muss [54] Λ [2308] Λ [609]	Muss [54] Λ [2308] Λ [528]
			[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden
			[528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden
			[609] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die zwischen NB, LF und ÜNB im Rahmen der Marktkommunikation ausgetauschten Daten aus der Sicht des ÜNB anzugeben
			[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
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 Energemarkt Kap.3 anzugeben welche an der Tranche erforderlich sind
SG8 PIA 7143	SRW OBIS-Kennzahl	X	X
OBIS-Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle SG8			Muss [2327] Λ [606]
			[606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB anzugeben

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
			[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			
SG8 PIA			Muss
SG8 PIA 7140	OBIS-Kennzahl der Tranche		X [269]
			[269] Es sind alle OBIS- Kennzahlen gem. EDI@Energy Codeliste der OBIS-Kennzahlen und Medien für den deutschen Energemarkt Kap.3 anzugeben welche an der Tranche erforderlich sind
SG8 PIA 7143	SRW OBIS-Kennzahl		X
Profildaten (Strom) SG8		Muss [20] Λ [106] Λ [609]	Muss [106] Λ [528]
			[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden
			[106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktllokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden
			[528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden
			[609] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die zwischen NB, LF und ÜNB im Rahmen der Marktkommunikation ausgetauschten Daten aus der Sicht des ÜNB anzugeben
SG8 SEQ		Muss	Muss
SG8 SEQ 1229	Z21 Profildaten	X	X
Versionsangabe des Profils			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
SG8			
SG8 RFF		Muss	Muss
SG8 RFF 1153	Z12 Referenz auf ein Profil	X	X
SG8 RFF 1154	Version des Profils	X	X
Normiertes Profil (Strom)			
SG10		Muss	Muss
SG10 CCI		Muss	Muss
SG10 CCI 7059	Z02 Standardlastprofil	X	X
SG10 CCI 7037	E01 synthetisches Verfahren	X	X
Normiertes Profil (Strom)			
SG10			
SG10 CAV		Muss	Muss
SG10 CAV 7111	Code des Normierten Profils	X	X
Profildaten der beteiligten Marktrolle			
SG8			<p>Muss [20] \wedge [106] \wedge [606] [20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden</p> <p>[106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktllokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden</p> <p>[606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB anzugeben</p>
SG8 SEQ			Muss
SG8 SEQ 1229	Z33 Profildaten der beteiligten Marktrolle		X
Normiertes Profil (Strom)			
SG10			Muss
SG10 CCI			Muss
SG10 CCI 7059	Z02 Standardlastprofil		X
SG10 CCI 7037	E01 synthetisches Verfahren		X
Normiertes Profil (Strom)			
SG10			
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 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		5.2d Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X
Beginn der Nachricht					
BGM				Muss	Muss
BGM	1001		Z07 Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	X
BGM	1004		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]
					[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	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]
					[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 Redispach / Aktivierung ZP tägliche AAÜZ	X	
			11198 Redispach / 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			
SG8		Muss	
SG8	PIA		
	4347	5	Produktidentifikation
		X	
SG8	PIA	7140	Produktidentifikation der Überführungszeitreihe
		X [254]	[254] Es ist der Code "AUA" einzutragen
SG8	PIA	7143	Z08 Medium
		X	
Nachrichten-Endesegment			
UNT		Muss	Muss
UNT	0074	X	X
			Anzahl der Segmente in einer Nachricht
UNT	0062	X	X
			Nachrichten-Referenznummer

4.9 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			
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	5.2d Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	X	X
Beginn der Nachricht			
BGM		Muss	Muss
BGM 1001	Z07 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 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 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X
Ansprechpartner			
SG3		Kann	Kann
SG3 CTA		Muss	Muss
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	X
Kommunikationsverbindung			
SG3			

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 Redispach / Aktivierung ZP LF-AASZR	X	
			11200 Redispach / 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	7140	Produktidentifikation der Summenzeitreihe	X [254]	[254] Es ist der Code "AUA" einzutragen
SG8	PIA	7143	Z08 Medium	X	
Nachrichten-Endesegment					
	UNT			Muss	Muss
	UNT	0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X
	UNT	0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X

4.10 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			
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	5.2d Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	X	X
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	
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

EDIFACT Struktur			Beschreibung	LF-AACL	Korrekturliste LF-AACL	
			Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 11201	LF an NB (ANB) 11202	
SG2	NAD	3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
Ansprechpartner						
SG3				Kann	Kann	
SG3	CTA			Muss	Muss	
SG3	CTA	3139	IC Informationskontakt	X	X	
SG3	CTA	3412	Name vom Ansprechpartner	X	X	
Kommunikationsverbindung						
SG3						
SG3	COM			Muss	Muss	
SG3	COM	3148	Nummer / Adresse	X	X	
SG3	COM	3155	EM Elektronische Post FX Telefax TE Telefon AJ weiteres Telefon AL Handy	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]	
MP-ID Empfänger						
SG2				Muss	Muss	
SG2	NAD			Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MR Nachrichtempfänger	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID	X [280]	X [280]	[280] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
Identifikation einer Liste						
SG4				Muss	Muss	
SG4	IDE			Muss	Muss	
SG4	IDE	7495	Z01 Liste	X	X	
SG4	IDE	7402	Listennummer	X	X	
Status der Antwort						
SG4						
SG4	STS				Muss [238] ^ [249]	[238] Wenn SG4 IDE+24 (Vorgang) nicht vorhanden [249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4	STS	9015	E01 Status der Antwort		X	
SG4	STS	9013	Code des Prüfschritts		X	
SG4	STS	1131	E_0096 EBD Nr. E_0096 E_0097 EBD Nr. E_0097		X X	
Meldepunkt						
SG5				Muss [2207]	Muss [2207]	[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 Marktllokation	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktllokations-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: Wert darf sowohl positiv als auch negativ oder 0 sein
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 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						

EDIFACT Struktur	Beschreibung	LF-AACL	Korrekturliste LF-AACL
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 11201	LF an NB (ANB) 11202
Tranche			
SG8			
SG8 RFF		Muss	Muss
SG8 RFF 1153	Z20 Tranche	X	X
SG8 RFF 1154	ID der Tranche	X [950]	X [950] [950] Format: Marktllokations-ID
Tatsächlich bilanzierte Energienmenge			
SG9		Muss	Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG9 QTY		Muss	Muss
SG9 QTY 6063	Z07 Tatsächlich bilanzierte Energienmenge	X	X
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X [902]	X [902] [902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde	X	X
Nachrichten-Endesegment			
UNT		Muss	Muss
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X

4.11 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
Nachrichten-Kopfsegment				
UNH		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	5.2d Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X
Beginn der Nachricht				
BGM		Muss	Muss	Muss
BGM 1001	207 Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	X	X
BGM 1004	Dokumentennummer	X	X	X
Nachrichtendatum				
DTM		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
MP-ID Absender				
SG2		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 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	X X
Ansprechpartner				
SG3		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							
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_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
Bilanzkreis-an				
SG10		Muss		Muss
SG10 CCI		Muss		Muss
SG10 CCI 7059	Z28 Bilanzkreis "an"	X		X
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X [645]		X [645] [645] Hinweis: Es ist der Bilanzkreis des LF anzugeben
Bilanzkreis-von				
SG10		Muss		Muss
SG10 CCI		Muss		Muss
SG10 CCI 7059	Z29 Bilanzkreis "von"	X		X
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X [646]		X [646] [646] Hinweis: Es ist der RD-Bilanzkreis des ANB anzugeben
Bilanzierungsgebiet				
SG10		Muss		Muss
SG10 CCI		Muss		Muss
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X		X
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X		X
Produkt-Daten der Überführungszeitreihe				
SG8		Muss		Muss
SG8 SEQ		Muss		Muss
SG8 SEQ 1229	Z25 Produkt-Daten der Überführungszeitreihe	X		X
Produktidentifikation der Überführungszeitreihe				
SG8		Muss		Muss
SG8 PIA		Muss		Muss
SG8 PIA 4347	5 Produktidentifikation	X		X
SG8 PIA 7140	Produktidentifikation der Überführungszeitreihe	X [254]		X [254] [254] Es ist der Code "AUA" einzutragen
SG8 PIA 7143	Z08 Medium	X		X
Nachrichten-Endesegment				
UNT		Muss	Muss	Muss
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X

4.12 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	
Nachrichten-Kopfsegment					
UNH		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	5.2d Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
Beginn der Nachricht					
BGM		Muss	Muss	Muss	
BGM 1001	207 Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	X	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	X	X	
Nachrichtendatum					
DTM		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	
MP-ID Absender					
SG2		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 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	X X	
Ansprechpartner					
SG3		Kann	Kann	Kann	
SG3 CTA		Muss	Muss	Muss	
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X	X	

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Weiterleitung ZP	Deaktivierung ZP
			Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des LF)
			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	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
Bilanzierungsende						
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					Muss [249]	[249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4	STS	9015	E01 Status der Antwort		X	
SG4	STS	9013	Code des Prüfschritts		X	
SG4	STS	1131	E_0072 EBD Nr. E_0072		X	
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)
					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	213	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

4.13 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
Nachrichten-Kopfsegment				
UNH		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	5.2d Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X
Beginn der Nachricht				
BGM		Muss	Muss	Muss
BGM 1001	207 Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	X	X
BGM 1004	Dokumentennummer	X	X	X
Nachrichtendatum				
DTM		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
MP-ID Absender				
SG2		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
Ansprechpartner				
SG3		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 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				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
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	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 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
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)	BIKO an BKV (des anfnB)
	Prüfidentifikator	11209	11210	11211
Bilanzkreis-an SG10		Muss		Muss
SG10 CCI		Muss		Muss
SG10 CCI 7059	Z28 Bilanzkreis "an"	X		X
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X [647]		X [647] [647] Hinweis: Es ist der RD-Bilanzkreis des anfnB anzugeben
Bilanzkreis-von SG10		Muss		Muss
SG10 CCI		Muss		Muss
SG10 CCI 7059	Z29 Bilanzkreis "von"	X		X
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X [646]		X [646] [646] Hinweis: Es ist der RD-Bilanzkreis des ANB anzugeben
Bilanzierungsgebiet SG10		Muss		Muss
SG10 CCI		Muss		Muss
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X		X
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X		X
Produkt-Daten der Überführungszeitreihe SG8		Muss		Muss
SG8 SEQ		Muss		Muss
SG8 SEQ 1229	Z25 Produkt-Daten der Überführungszeitreihe	X		X
Produktidentifikation der Überführungszeitreihe SG8				
SG8 PIA		Muss		Muss
SG8 PIA 4347	5 Produktidentifikation	X		X
SG8 PIA 7140	Produktidentifikation der Überführungszeitreihe	X [254]		X [254] [254] Es ist der Code "AUA" einzutragen
SG8 PIA 7143	Z08 Medium	X		X
Nachrichten-Endesegment UNT		Muss	Muss	Muss
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X

4.14 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 Deaktivierung ZP NB (ANB) an BIKO	Deaktivierung ZP NB (ANB) BIKO an NB (ANB)	Deaktivierung ZP NB (ANB) BIKO an BKV (des an NB)
	Kommunikation von Prüfidentifikator	11212	11213	11214	
Nachrichten-Kopfsegment					
UNH		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	5.2d Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
Beginn der Nachricht					
BGM		Muss	Muss	Muss	
BGM 1001	207 Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	X	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	X	X	
Nachrichtendatum					
DTM		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	
MP-ID Absender					
SG2		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 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	X X	
Ansprechpartner					
SG3		Kann	Kann	Kann	
SG3 CTA		Muss	Muss	Muss	
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X	X	

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Weiterleitung Deaktivierung ZP NB (ANB) an BIKO	Deaktivierung ZP NB (ANB) an BIKO	Deaktivierung ZP NB (ANB) an BIKO
			Kommunikation von Prüfidentifikator	11212	11213	11214	
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	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	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 Weiterleitung Deaktivierung ZP NB (ANB) an BIKO 11212	Deaktivierung ZP NB (ANB) an BIKO 11213	Deaktivierung ZP NB (ANB) an BIKO 11214
			Kommunikation von				
			Prüfidentifikator				
							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	RFF			Muss	Muss	Muss	
SG6	RFF			Muss	Muss	Muss	
SG6	RFF	1153	213 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	RFF				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.

And-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
10000	Gesamtes Dokument	Version Nachrichtenbeschreibung 5.2c	Version Nachrichtenbeschreibung 5.2d	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, Beispiele etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Genehmigt
22185	Gesamtes AHB	<p>[56] Einmal für jede Marktllokation bzw. Tranche, für die der LF nicht die gemeldete Ansicht des NB teilt</p> <p>[57] Segmentgruppe ist mindestens einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben</p> <p>[60] Wenn SG10 CAV+NZR ist die Segmentgruppe genau zwei Mal je IDE+24 anzugeben</p> <p>[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben</p> <p>[71] Für die ID der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)</p> <p>[72] Für die ID der Marktllokation einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)</p> <p>[73] Für die ID der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)</p> <p>[74] Für die ID der BAS/DZR einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)</p> <p>[75] Für die ID der Zeitreihen (nicht bei EEG-EUZ und EUZ der AAÜZ) in der Clearingliste einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)</p> <p>[80] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben</p> <p>[95] Je SG5 LOC+172 (Meldepunkt) ist genau einmal die Segmentgruppe anzugeben</p> <p>[96] Segmentgruppe ist genau zweimal je SG4 IDE anzugeben</p> <p>[113] Für die ggf. zweite vorhandene 11-stellige ID im SG5 LOC DE3225 (Meldepunkt) auf die das RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktllokation) der SG8+Z01 (Daten der Marktllokation) nicht referenziert genau einmal anzugeben</p> <p>[119] Je SG8 SEQ+Z13 (Smartmeter-Gateway) ist genau einmal die Segmentgruppe anzugeben</p>	<p>[2056] Einmal für jede Marktllokation bzw. Tranche, für die der LF nicht die gemeldete Ansicht des NB teilt</p> <p>[2057] Segmentgruppe ist mindestens einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben</p> <p>[2060] Wenn SG10 CAV+NZR ist die Segmentgruppe genau zwei Mal je IDE+24 anzugeben</p> <p>[2061] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben</p> <p>[2071] Für die ID der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)</p> <p>[2072] Für die ID der Marktllokation einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)</p> <p>[2073] Für die ID der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)</p> <p>[2074] Für die ID der BAS/DZR einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)</p> <p>[2075] Für die ID der Zeitreihen (nicht bei EEG-EUZ und EUZ der AAÜZ) in der Clearingliste einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)</p> <p>[2080] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben</p> <p>[2095] Je SG5 LOC+172 (Meldepunkt) ist genau einmal die Segmentgruppe anzugeben</p> <p>[2096] Segmentgruppe ist genau zweimal je SG4 IDE anzugeben</p> <p>[2113] Für die ggf. zweite vorhandene 11-stellige ID im SG5 LOC DE3225 (Meldepunkt) auf die das RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktllokation) der SG8+Z01 (Daten der Marktllokation) nicht referenziert genau einmal anzugeben</p> <p>[2119] Je SG8 SEQ+Z13 (Smartmeter-</p>	Anpassung der Nummerierung der Bedingungen an die Regeln der ALF	Genehmigt

And-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
		<p>[121] Je SG5 LOC+Z08 (zukünftiger Meldepunkt) ist genau einmal die Segmentgruppe anzugeben</p> <p>[140] Für die ID der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE+Z01 (Liste)</p> <p>[172] Wenn SG10 CAV+NZR/FPE/FPI/SRE/SRI/BAS nicht vorhanden, dann ist die Segmentgruppe genau einmal je IDE anzugeben</p> <p>[182] Segmentgruppe ist genau einmal je SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) anzugeben</p> <p>[183] Segmentgruppe ist genau zweimal je SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) anzugeben</p> <p>[207] Für die ID der Lieferanten-ausfall-arbeits-summen-zeitreihe einmal je SG4 IDE+Z01 (Liste)</p> <p>[225] Einmal für jede Marktlotation bzw. Tranche für die der LF nicht die gemeldete Ansicht des NB teilt</p> <p>[236] Code einmal je SG4 IDE+24 (Identifikation einer Liste)</p> <p>[237] Code mindestens einmal je SG4 IDE+24 (Identifikation einer Liste)</p> <p>[252] Einmal für jede Marktlotation bzw. Tranche, die in der Lieferantenausfallarbeits-summenzeitreihe berücksichtigt wurde</p> <p>[259] Für die ID der Tranche einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)</p> <p>[261] Für jede ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 mindestens einmal anzugeben</p> <p>[281] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 ist diese Segmentgruppe mindestens einmal anzugeben</p> <p>[282] Für jede 33-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 auf die ein SG8 RFF+Z19 (Messlokation) einer SG8 SEQ+Z03 (Zähleinrichtungsdaten) referenziert, ist diese Segmentgruppe mindestens einmal anzugeben</p> <p>[284] Für jede Messlokations-ID im SG5</p>	<p>Gateway) ist genau einmal die Segmentgruppe anzugeben</p> <p>[2121] Je SG5 LOC+Z08 (zukünftiger Meldepunkt) ist genau einmal die Segmentgruppe anzugeben</p> <p>[2140] Für die ID der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE+Z01 (Liste)</p> <p>[2172] Wenn SG10 CAV+NZR/FPE/FPI/SRE/SRI/BAS nicht vorhanden, dann ist die Segmentgruppe genau einmal je IDE anzugeben</p> <p>[2182] Segmentgruppe ist genau einmal je SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) anzugeben</p> <p>[2183] Segmentgruppe ist genau zweimal je SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) anzugeben</p> <p>[2207] Für die ID der Lieferanten-ausfall-arbeits-summen-zeitreihe einmal je SG4 IDE+Z01 (Liste)</p> <p>[2225] Einmal für jede Marktlotation bzw. Tranche für die der LF nicht die gemeldete Ansicht des NB teilt</p> <p>[2236] Code einmal je SG4 IDE+24 (Identifikation einer Liste)</p> <p>[2237] Code mindestens einmal je SG4 IDE+24 (Identifikation einer Liste)</p> <p>[2252] Einmal für jede Marktlotation bzw. Tranche, die in der Lieferantenausfallarbeits-summenzeitreihe berücksichtigt wurde</p> <p>[2259] Für die ID der Tranche einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)</p> <p>[2261] Für jede ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 mindestens einmal anzugeben</p> <p>[2281] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 ist diese Segmentgruppe mindestens einmal anzugeben</p> <p>[2282] Für jede 33-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 auf die ein SG8 RFF+Z19 (Messlokation) einer SG8 SEQ+Z03</p>		

And-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
		LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 genau einmal anzugeben [285] Für jede OBIS-Kennzahl im SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktllokation) PIA+5 DE7140 genau einmal anzugeben [286] Für jede SEQ+Z18 (Daten der Messlokation) mindestens einmal anzugeben [287] Für jede SEQ+Z03 (Zähleinrichtungsdaten) mindestens einmal anzugeben [288] Einmal für jede Zeitreihe, die in der DZR berücksichtigt wurde [307] 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 [308] 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 [309] Für jede 33-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 mindestens einmal anzugeben [310] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 auf die das RFF+Z20 (Tranche) der SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht referenziert genau einmal anzugeben [311] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225, auf die das RFF+Z18 (Marktllokation) der SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) referenziert, mindestens einmal anzugeben [312] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 auf die das RFF+Z18 (Marktllokation) der SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) referenziert genau einmal anzugeben	(Zähleinrichtungsdaten) referenziert, ist diese Segmentgruppe mindestens einmal anzugeben [2284] Für jede Messlokations-ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 genau einmal anzugeben [2285] Für jede OBIS-Kennzahl im SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktllokation) PIA+5 DE7140 genau einmal anzugeben [2286] Für jede SEQ+Z18 (Daten der Messlokation) mindestens einmal anzugeben [2287] Für jede SEQ+Z03 (Zähleinrichtungsdaten) mindestens einmal anzugeben [2288] Einmal für jede Zeitreihe, die in der DZR berücksichtigt wurde [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 [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 [2309] Für jede 33-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 mindestens einmal anzugeben [2310] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 auf die das RFF+Z20 (Tranche) der SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht referenziert genau einmal anzugeben [2311] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225, auf die das RFF+Z18 (Marktllokation) der SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) referenziert, mindestens einmal anzugeben [2312] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 auf die das		

And-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
		<p>[313] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 ist diese Segmentgruppe genau einmal anzugeben</p> <p>[317] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z04 (Wandlerdaten) das SG10 CCI+++Z25 (Wandler) CAV+MIW/MPW/MUW vorhanden, ist das Segment mindestens zweimal anzugeben</p> <p>[318] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z04 (Wandlerdaten) das SG10 CCI+++Z25 (Wandler) CAV+MBW (Blockstromwandler) vorhanden, ist das Segment genau einmal anzugeben</p> <p>[327] Für jede ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225, auf die ein SG8 RFF+Z20 (Tranche) einer SG8 SEQ+Z31 (Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle) referenziert, ist diese Segmentgruppe mindestens einmal anzugeben</p> <p>[335] Für jede SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktllokation), welche im PIA+5 die OBIS-Kennzahl 1-b:1.9.e/ 1-b:1.29.0/7-20:99.33.17/7-0:33.86.0 übermittelt, genau einmal anzugeben</p> <p>[344] Einmal für jede Marktllokation bzw. Tranche, die in der DZÜ / BG-CL / LF-SZR berücksichtigt wurde</p> <p>[347] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+Z08 (zukünftiger Meldepunkt) DE3225, auf die das RFF+Z20 (Tranche) der SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht referenziert, genau einmal anzugeben</p> <p>[348] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+Z08 (zukünftiger Meldepunkt) DE3225, auf die das RFF+Z18 (Marktllokation) der SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) nicht referenziert, mindestens einmal anzugeben</p> <p>[349] Für jede 33-stellige ID im SG5 LOC+Z08 (zukünftiger Meldepunkt) DE3225 mindestens einmal anzugeben</p>	<p>RFF+Z18 (Marktllokation) der SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) referenziert genau einmal anzugeben</p> <p>[2313] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 ist diese Segmentgruppe genau einmal anzugeben</p> <p>[2317] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z04 (Wandlerdaten) das SG10 CCI+++Z25 (Wandler) CAV+MIW/MPW/MUW vorhanden, ist das Segment mindestens zweimal anzugeben</p> <p>[2318] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z04 (Wandlerdaten) das SG10 CCI+++Z25 (Wandler) CAV+MBW (Blockstromwandler) vorhanden, ist das Segment genau einmal anzugeben</p> <p>[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</p> <p>[2335] Für jede SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktllokation), welche im PIA+5 die OBIS-Kennzahl 1-b:1.9.e/ 1-b:1.29.0/7-20:99.33.17/7-0:33.86.0 übermittelt, genau einmal anzugeben</p> <p>[2344] Einmal für jede Marktllokation bzw. Tranche, die in der DZÜ / BG-CL / LF-SZR berücksichtigt wurde</p> <p>[2347] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+Z08 (zukünftiger Meldepunkt) DE3225, auf die das RFF+Z20 (Tranche) der SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht referenziert, genau einmal anzugeben</p> <p>[2348] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+Z08 (zukünftiger Meldepunkt) DE3225, auf die das RFF+Z18 (Marktllokation) der SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) nicht referenziert, mindestens einmal anzugeben</p> <p>[2349] Für jede 33-stellige ID im SG5 LOC+Z08 (zukünftiger Meldepunkt) DE3225 mindestens einmal anzugeben</p>		

And-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
22130	Bedingung [46] und [59] in allen Anwendungsfällen	[46] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Gas [59] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom	[492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom [493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Gas	Anpassung erfolgt aufgrund der Einführung der übergreifenden Bedingungen für Zeitpunktangaben. Weitere Details siehe im EDI@Energy Dokument "Allgemeine Festlegungen" Kapitel "Übergreifende Bedingungen für Zeitpunktangaben"	Genehmigt
21426	Kapitel 3 "Übersicht der Pakete in der UTILMD"	nicht vorhanden	vorhanden	Die Umstellung der Kennzeichnung erfolgt aufgrund der Einführung der Pakete. Weitere Details siehe im EDI@Energy Dokument "Allgemeine Festlegungen" Kapitel "Definition von Paketen"	Genehmigt
21420	Alle Anwendungsfälle	Schreibweise der Operatoren zwischen den Bedingungen:] X [] U [] O [] X (] U (] O () X [) U [) O [) X () U () O (Auf Ebene von Datenelementen: Soll Muss Kann	Schreibweise der Operatoren zwischen den Bedingungen:] √ [] ^ [] v [] √ (] ^ (] v () √ [) ^ [) v [) √ () ^ () v (Auf Ebene von Datenelementen: S M K	Anpassung der Notation erfolgt aufgrund der Vorgaben aus den Allgemeinen Festlegungen	Genehmigt
21422	DTM+137 Nachrichtendatum DTM+76 Datum zum geplanten Leistungsbeginn	DE2380: X DE2379: Abweichender Code zu Code 303 vorhanden	DE2380: X [UB1] bzw. X [UB2] bzw. X [UB3] bzw. X [931] DE2379: Code 303 vorhanden im DTM+Z10 zusätzlich noch Code 106	Aufgrund der Einführung der UTC-Zeit wird auf den Code 303 umgestellt. Details zu den befinden sich in den Allgemeinen Festlegungen.	Genehmigt

And-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	DTM+294 Datum und Uhrzeit der Übergabe DTM+92 Beginn zum DTM+93 Ende zum DTM+Z05/Z06 Datum des bereits bestätigten Vertragsendes DTM+157 Änderung zum, Gültigkeit, Beginndatum DTM+471 Ende zum (nächstmöglichem Termin) DTM+158 Bilanzierungsbeginn DTM+159 Bilanzierungsende DTM+Z10 Kündigungstermin des Vertrags DTM+Z07 Lieferbeginndatum in Bearbeitung DTM+Z08 Datum für nächste Bearbeitung DTM+Z25 Verwendung der Daten ab DTM+Z26 Verwendung der Daten bis DTM+Z15 Bilanzierungsbeginn aus Daten der beteiligten Marktrolle DTM+Z16 Bilanzierungsende aus Daten der beteiligten Marktrolle		[931] Format: ZZZ= +00		

And-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	DTM+155 Start des Abrechnungsjahrs bei Marktlokationen mit Jahresleistungspreis (Gas) DTM+163 Beginn Messperiode DTM+164 Ende Messperiode				
22171	DTM+137 Nachrichtendatum	DE2380: X [931]	DE2380: X [931] [494] [494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt	Präzisierung der Datumsangabe	Genehmigt
22179	Kapitel 4.10 Austausch der Lieferantenausfallarbeitsclearingliste SG1 RFF+AAV Anwendungsfall 11201	nicht vorhanden	Erweiterung des Segments Referenz auf eine vorangegangene Anfrage SG1 RFF+AAV mit der Nummer der Anfrage	Da bei der Antwort in den EBD unterschieden werden muss zwischen Anfrage aus einem Abo oder aus einer Antwort sollte wie bei der Lieferantenclearingliste 11065 auch die Referenz mit angegeben werden.	Genehmigt
21425	SG2 COM Kommunikationsverordnung DE3155 Alle Anwendungsfälle	EM O FX O TE O AJ O AL O	EM X [1P0..1] FX X [1P0..1] TE X [1P0..1] AJ X [1P0..1] AL X [1P0..1]	Die Umstellung der Kennzeichnung erfolgt aufgrund der Einführung der Pakete. Weitere Details siehe im EDI@Energy Dokument "Allgemeine Festlegungen" Kapitel "Definition von Paketen"	Genehmigt
22307	Kapitel 3.3 Anwendungsübersicht Bilanzkreiszuordnungsliste SG4 STS+E01 Status der Antwort DE1131 Anwendungsfall 11067 Bilanzkreiszuordnung	E_0039 EBD Nr. E_0039 X [99] U [641] E_0045 EBD Nr. E_0045 X [99] U [650] E_0068 EBD Nr. E_0068 X [98] U [641] E_0069 EBD Nr. E_0069 X [98] U [650]	E_0039 EBD Nr. E_0039 X [99] U [641] E_0068 EBD Nr. E_0068 X [98] U [641]	EBD Nummern E_0045 und E_0069 wurden im Dokument EBD gelöscht, siehe Änderungs-ID 50188 und 50187	Genehmigt

And-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	sliste				
21187	SG4 IDE+24 STS+E01 Anwendungsfall Korrekturliste LF- AACL PID: 11202	DE1131: E_0096 EBD Nr. E_0096	DE1131: E_0096 EBD Nr. E_0096 E_0097 EBD Nr. E_0097	Entscheidungsbaumdiagramm wird, wie im SG4 IDE+Z01 STS+E01 DE1131 bereits vorhanden, ergänzt.	Genehmigt: Fehler (03.06.2021)
21411	SG6 RFF+TN Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht) Anwendungsfall 11202 Korrekturliste LF- AACL	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	Muss [329] Wenn in dieser SG4 IDE+24 das STS+E01++A03: E_0096 bzw. A04: E_0097 nicht vorhanden	In dem SG4 STS+E01 (Status der Antwort) ist ausschließlich der EBD Code E_0096 enthalten.	Genehmigt: Fehler (03.06.2021)
22163	SG8 Daten der Marktlotation QTY+Z10/ 265 / Z08 Arbeit / Leistung für tagesparameterabhän- gige Marktlotation QTY+31 Veranschlagte Jahresmenge gesamt QTY+Y02 TUM Kundenwert QTY+Z07 Tatsächlich bilanzierte Energienmenge QTY+Z09 Vorjahresverbrauch vom Lieferant CAV+Z22 Verbrauchsaufteilung für temperaturabhängige Marktlotation	Vorhanden: Bemerkung in der Nachrichtenbeschreibung: Der Wert darf nicht negativ sein und Vorgaben zu Nachkommastellen Nicht vorhanden: im AHB passende Bedingungen: [902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [914] Format: Möglicher Wert: > 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen [912] Format: Wert kann mit maximal 6 Nachkommastellen angegeben werden [937] Format: keine Nachkommastellen [938] Format: Möglicher Wert: ≤ 10	Nicht vorhanden: Bemerkung in der Nachrichtenbeschreibung: Der Wert darf nicht negativ sein und Vorgaben zu Nachkommastellen Vorhanden: im AHB passende Bedingungen: [902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [914] Format: Möglicher Wert: > 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen [912] Format: Wert kann mit maximal 6 Nachkommastellen angegeben werden [937] Format: keine Nachkommastellen [938] Format: Möglicher Wert: ≤ 10	Formatangaben werden von der Nachrichtenbeschreibung in die Anwendungshandbücher überführt.	Genehmigt

And-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	SG8 Daten der Marktlotation der beteiligten Marktrolle QTY+Z10/ 265 / Z08 Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlotation QTY+31 Veranschlagte Jahresmenge gesamt QTY+Z07 Tatsächlich bilanzierte Energiemenge SG8 Konzessionsabgabedaten CAV+KAS... Konzessionsabgabe SG8 Gemeinderabatt QTY+Z16 Gemeinderabatt SG8 Daten der Tranche QTY+Z07 Tatsächlich bilanzierte Energiemenge SG8 Wandlerdaten CAV+MIW... Wandlertyp und Faktor SG8 Profilschardaten QTY+Z11 Anteil A QTY+Z12 Anteil B QTY+Z13 Anteil C QTY+Z14 Anteil D				

And-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	SG8 Produkt-Daten der Summenzeitreihe QTY+79 Energiemenge SG8 Produkt-Daten der Überführungszeitreihe QTY+79 Energiemenge				
21189	SG8 Daten der Tranche Anwendungsfall LF-AACL PID:11201 LF-AACL Korrekturliste PID:11202	Nicht vorhanden	vorhanden incl. weiterer damit notwendigen Anpassungen in den Bedingungen über den gesamten Anwendungsfall	Da die Ausfallarbeit bei tranchierten Marktlösungen auf die einzelnen Tranchen heruntergebrochen werden muss wird diese in der LF-AACL mit aufgenommen.	Genehmigt: Fehler (03.06.2021)
21373	SG10 Profiltyp CCI+Z07 DE7037 Anwendungsfall Übermittlung der Profildefinitionen PID:11073	ZXY E-Mobilität Ladepunkt im öffentlichen Bereich ZXX E-Mobilität Ladepunkt im Haushalt ZXX E-Mobilität Ladepunkt im Gewerbe nicht vorhanden	ZXY E-Mobilität Ladepunkt im öffentlichen Bereich ZXX E-Mobilität Ladepunkt eines Haushalts ZXX E-Mobilität Ladepunkt eines Gewerbes vorhanden	Aufnahme von Profiltypen für E-Mobilität	Genehmigt
21417	Clearingliste BAS BIKO an BKV PID: 11070	Anwendungsfall ohne notwendigen Erweiterungen durch RD2.0	Anwendungsfall mit notwendigen Erweiterungen durch RD2.0	Anwendungsfall musste neu aufgebaut werden da die Auswirkungen durch RD2.0 nicht eingearbeitet waren.	Genehmigt: Fehler (03.06.2021)
21406	SG10 CCI+Z18 Regelzone Anwendungsfall 11197 Aktivierung ZP tägliche AAÜZ	Segment ist vor der SG8 SEQ+Z24 (Daten der Überführungszeitreihe) vorhanden	Segment ist in der SG8 SEQ+Z24 (Daten der Überführungszeitreihe) vorhanden	Segment ist in der SG8 an der korrekten Stelle enthalten	Genehmigt: Fehler (03.06.2021)

And-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	11203 Aktivierung ZP monatliche AAÜZ 11205 Weiterleitung Aktivierung ZP 11209 Aktivierung ZP monatliche AAÜZ 11211 Weiterleitung Aktivierung ZP				