

EDI@Energy UTILMD Anwendungshandbuch

Beschreibung zur Anwendung der MaBiS-Prozesse

Version:	3.2
UTILMD MIG:	5.2c
Publikationsdatum:	01.04.2021
Autor:	BDEW

Inhaltsverzeichnis:

1	VORWORT	3
2	AUFBAU DES DOKUMENTS	3
3	ANWENDUNGSÜBERSICHTEN	3
3.1	Anwendungsübersicht zur Aktivierung/ Deaktivierung von ZP	3
3.2	Anwendungsübersicht Lieferantenclearingliste	11
3.3	Anwendungsübersicht Bilanzkreiszuordnungsliste	21
3.4	Anwendungsübersicht Clearingliste für Abrechnungssummenzeitreihe	25
3.5	Anwendungsübersicht Zuordnungsermächtigung	31
3.6	Anwendungsübersicht Profildefinitionen an LF, ÜNB und MSB	34
3.7	Anwendungsübersicht Bilanzierungsgebietsclearingliste und DZÜ Liste	41
3.8	Aktivierung/ Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die tägliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ)	56
3.9	Aktivierung/ Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die Lieferantenausfallarbeitssummenzeitreihe 60	
3.10	Austausch der Lieferantenausfallarbeitsclearingliste	64
<u>3.11</u>	<u>Aktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (des LF)</u>	69
<u>3.12</u>	<u>Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (des LF)</u>	74
<u>3.13</u>	<u>Aktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB)</u>	78
<u>3.14</u>	<u>Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB)</u>	83
<u>4</u>	<u>ÄNDERUNGSHISTORIE</u>	87

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 Dokuments

In diesem Dokument werden die einzelnen Anwendungsfälle prozessscharf dargestellt. Die Definition zur Tabellennotation (Muss/Soll/Kann/X/O/U) ist in den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.

3 Anwendungsübersichten

3.1 Anwendungsübersicht zur Aktivierung/ Deaktivierung von ZP

Das Datum der Aktivierung bzw. Deaktivierung wird in den DTM Segmenten „Bilanzierungsbeginn“ bzw. „Bilanzierungsende“ übermittelt. Die Aktivierung und Deaktivierung geschieht immer zum Ersten eines Monats um 0:00 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 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	5.2c Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
Beginn der Nachricht					
BGM		Muss	Muss	Muss	
BGM 1001	Z07 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	X	X	
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	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	X	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	
SG2 NAD 293		X	X	X	
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	O	O	O	
	FX Telefax	O	O	O	
	TE Telefon	O	O	O	
	AJ weiteres Telefon	O	O	O	

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	
	AL Handy	O	O	O	
MP-ID Empfänger					
SG2		Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	X	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	
Vorgang					
SG4		Muss	Muss	Muss	
SG4 IDE		Muss	Muss	Muss	
SG4 IDE 7495	24 Transaktion	X	X	X	
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X	X	
Bilanzierungsbeginn					
SG4		Muss		Soll [30]	[30] Wenn Antwort auf Aktivierung übermittelt wird
SG4 DTM					
SG4 DTM 2005	158 Bilanzierungsbeginn	X		X	
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X		X	
SG4 DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X		X	
Bilanzierungsende					
SG4			Muss	Soll [34]	[34] Wenn Antwort auf Deaktivierung übermittelt wird
SG4 DTM					
SG4 DTM 2005	159 Bilanzierungsende		X	X	
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X	X	
SG4 DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM		X	X	
Status der Antwort					
SG4				Muss [249]	[249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4 STS					
SG4 STS 9015	E01 Status der Antwort			X	
SG4 STS 9013	Code des Prüfschritts			X	
SG4 STS 1131	E_0009 EBD Nr. E_0009			X [233] U [251] U [639]	[6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR
	E_0010 EBD Nr. E_0010			X [98] U [233] U [639]	(Nachrichtenempfänger) in der Rolle ÜNB
	E_0011 EBD Nr. E_0011			X [6] U [251]	
	E_0012 EBD Nr. E_0012			X [6] U [251]	[98] Wenn MP-ID in SG2

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	
	E_0015 EBD Nr. E_0015			U [639] X [6] U [251] U [640]	NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle NB
	E_0018 EBD Nr. E_0018			X [233] U [251]	[233] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR
	E_0020 EBD Nr. E_0020			X [98] U	(Nachrichtempfänger)
	E_0024 EBD Nr. E_0024			[233] U [640] X [233] U	in der Rolle NB
	E_0027 EBD Nr. E_0027			[251] U [640]	
	E_0028 EBD Nr. E_0028			X [6] U [251]	[251] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS
	E_0034 EBD Nr. E_0034			X [6] U [251] X [233] U [251]	(Nachrichtensender) in der Rolle BIKO
	E_0035 EBD Nr. E_0035			X [6] U [251] U [639]	[639] Hinweis: Wenn Antwort auf Deaktivierung
					[640] Hinweis: Wenn Antwort auf Aktivierung
Meldepunkt SG5		Muss [61]	Muss [61]	Muss [61]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist 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 [61]			[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8 SEQ		Muss			
SG8 SEQ 1229	Z22 Daten der Summenzeitreihe	X			
Bezeichnung der					

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	

Summenzeitreihe

SG10

SG10 CCI

SG10 CCI 7037

ZB4 Bezeichnung der Summenzeitreihe

Muss

Muss

X

Bezeichnung der Summenzeitreihe

SG10

SG10 CAV

SG10 CAV 7111

Z95 BG-SZR (Kategorie B)
Z96 BG-SZR (Kategorie C)
Z97 BK-SZR (Kategorie A)
Z98 BK-SZR (Kategorie B) auf Ebene Regelzone
Z99 BK-SZR (Kategorie B) auf Ebene Bilanzierungsgebiet
ZA0 BK-SZR (Kategorie C)
ZA1 LF-SZR (Kategorie A)
ZA2 LF-SZR (Kategorie B) auf Ebene Regelzone
ZA3 LF-SZR (Kategorie B) auf Ebene Bilanzierungsgebiet
ZA4 Deltazeitreihenübertrag (DZÜ)
ZA5 Netzzeitreihe (NZR)
ZA6 Abrechnungssummenzeitreihe

Muss

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

Verantwortliche Marktrolle für Summenzeitreihe

SG10

SG10 CCI

SG10 CCI 7059

6 Verantwortlicher

Muss

Muss

X

SG10 CCI 7037

ZA8 NB
ZA9 ÜNB
ZB7 BIKO

X

X

X

Regelzone

SG10

SG10 CCI

SG10 CCI 7059

Z18 Regelzone

Muss

Muss

X

SG10 CCI 7037

Regelzone

X

Bilanzierungsgebiet

SG10

Muss [60] X
[338]
Soll [166]

[60] Wenn SG10 CAV+NZR ist die Segmentgruppe genau zwei Mal je IDE+24 anzugeben

[166] Wenn vorhanden

[338] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der

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	
					Summenzeitreihe) CAV+Z95/ Z96/ Z97/ Z99/ ZA1/ ZA3/ ZA4 vorhanden
SG10 CCI		Muss			
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X			
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X			
<hr/>					
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			
<hr/>					
Zeitreihentyp SG10		Muss			
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/>					
Bezugszeitraum der Summenzeitreihe SG10		Muss			
SG10 CCI		Muss			
SG10 CCI 7037	ZB6 Bezugszeitraum der Summenzeitreihe	X			
<hr/>					
Bezugszeitraum der Summenzeitreihe SG10					
SG10 CAV		Muss			
SG10 CAV 7111	Z94 Monat Z93 Tag	X [340] X [341]			[340] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z95/ Z97/ Z98/ Z99/ ZA1/ ZA2/ ZA3/ ZA4/ ZA5/ ZA6 vorhanden
					[341] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z96/ ZA0 vorhanden
<hr/>					
Spannungsebene der Summenzeitreihe SG10		Muss [337]			[337] Wenn SG10 CCI+++ZB4

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	
						(Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z95/ Z96 vorhanden
SG10 CCI			Muss			
SG10 CCI 7037	ZB5	Spannungsebene der Summenzeitreihe	X			
Spannungsebene der Summenzeitreihe						
SG10 CAV			Muss			
SG10 CAV 7111	E03	Höchstspannung	X			
	E04	Hochspannung	X			
	E05	Mittelspannung	X			
	E06	Niederspannung	X			
Umspannung						
SG10 CAV			Soll [166]			[166] Wenn vorhanden
SG10 CAV 7111	E07	Hös/HS Umspannung	X [195]			[193] Wenn das SG10 CCI ZB5
	E08	HS/MS Umspannung	X [194]			(Spannungsebene der Summenzeitreihe) CAV
	E09	MS/NS Umspannung	X [193]			E06 (Niederspannung) in dieser SG vorhanden
						[194] Wenn das SG10 CCI ZB5
						(Spannungsebene der Summenzeitreihe) CAV
						E05 (Mittelspannung) in dieser SG vorhanden
						[195] Wenn das SG10 CCI ZB5
						(Spannungsebene der Summenzeitreihe) CAV
						E04 (Hochspannung) in dieser SG vorhanden
Produkt-Daten der Summenzeitreihe						
SG8			Muss [80]			[80] 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 PIA			Muss			
SG8 PIA 4347	5	Produktidentifikation	X			
SG8 PIA 7140		Produktidentifikation der Summenzeitreihe	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	
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	

3.2 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	UTILM 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	5.2c Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X
UNH 0068	Allgemeine Zuordnungs-Referenz	Soll [1]	Soll [1]
UNH 0070	Übermittlungsfolgennummer	X	X
UNH 0073	C Beginn F Ende	Muss [2] Soll [3]	Muss [2] Soll [3]
			[1] Wenn Aufteilung vorhanden [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	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	X
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	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	X
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und	X X	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
Wasserwirtschaft e.V.)			
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	O	O
	FX Telefax	O	O
	TE Telefon	O	O
	AJ weiteres Telefon	O	O
	AL Handy	O	O
MP-ID Empfänger			
SG2		Muss	Muss
SG2 NAD		Muss	Muss
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	X
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	X
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X
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] U [249]	[238] Wenn SG4 IDE+24 (Vorgang) nicht vorhanden [249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4 STS 9015	E01 Status der Antwort		X
SG4 STS 9013	Code des Prüfschritts		X
SG4 STS 1131	E_0004 EBD Nr. E_0004 E_0014 EBD Nr. E_0014 E_0047 EBD Nr. E_0047 E_0049 EBD Nr. E_0049	X [6] U [642] X [6] U [641] X [233] U [641] X [233] U [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			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste	
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
	Prüfidentifikator	11065	11066	
SG5		Muss [140]	Muss [140]	[140] 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		Muss	Muss	
SG6 RFF		Muss	Muss	
SG6 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	
SG6 RFF 1154	11065 MaBiS / Lieferantenclearingliste	X		
	11066 MaBiS / Korrekturliste zu Lieferantenclearingliste		X	
Referenzangaben				
SG6			Muss	
SG6 RFF			Muss	
SG6 RFF 1153	TN Transaktions- Referenznummer		X	
SG6 RFF 1154	Referenz, Identifikation		X [631]	[631] Hinweis: Es ist die Listennummer aus der Lieferanten- bzw. Bilanzierungsgebietsclearingliste zu verwenden
Daten der Summenzeitreihe				
SG8		Muss	Muss	
SG8 SEQ		Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	Z22 Daten der Summenzeitreihe	X	X	
Versionsangabe der Summenzeitreihe				
SG8		Muss	Muss	
SG8 RFF				
SG8 RFF 1153	AUU Referenz auf eine Zeitreihe	X	X	
SG8 RFF 1154	Version der Zeitreihe	X	X	
Vorgang				
SG4		Soll [344]	Muss [56] U [191] U [630]	[56] Einmal für jede Marktlotation bzw. Tranche, für die der LF nicht die gemeldete Ansicht des NB teilt [191] Wenn im SG4 IDE+Z01 (Identifikation einer Liste) STS+E01 (Status der Antwort der Liste) nicht vorhanden [344] Einmal für jede Marktlotation bzw. Tranche, die in der DZÜ / BG-CL / LF-SZR berücksichtigt wurde [630] Hinweis: Wenn die Liste abgelehnt wird, ist kein Vorgang enthalten
SG4 IDE		Muss	Muss	
SG4 IDE 7495	24 Transaktion	X	X	
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	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
Bilanzierungsbeginn			
SG4			
SG4 DTM		Muss	Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG4 DTM 2005	158 Bilanzierungsbeginn	X	X
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X
SG4 DTM 2379	102 CCYYMMDD	X	X
Bilanzierungsende			
SG4			
SG4 DTM		Soll [14]	Soll [31] [14] Wenn Datum bekannt [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG4 DTM 2005	159 Bilanzierungsende	X	X
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X
SG4 DTM 2379	102 CCYYMMDD	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] U [642] X [6] U [641] X [233] U [641] X [233] U [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 [72] X ([72] U [259])	Muss [72] X ([72] U [259]) [72] Für die ID der Marktllokation einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang) [259] 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

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste	
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
	Prüfidentifikator	11065	11066	
				vorhanden
SG6 RFF			Muss	
SG6 RFF 1153	TN Transaktions-Referenznummer		X	
SG6 RFF 1154	Vorgangsnummer		X	
Daten der Marktllokation SG8		Muss [61]	Muss [61]	[61] 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		Muss	Muss	
SG8 RFF 1153	Z18 Marktllokation	X	X	
SG8 RFF 1154	ID der Marktllokation	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktllokations-ID
Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktllokation SG9		Muss [100] U [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 Marktllokation	X	X	
	265 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchsprognose für spezifische Arbeit für tagesparameterabhängige Marktllokation	X	X	
	Z08 Angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D der VDN-Richtlinie "Lastprofile für unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen"	X	X	
SG9 QTY 6060	Menge	X	X	
SG9 QTY 6411	Z16 kWh/K (Kilowatt-Stunde/Kelvin)	X [103]	X [103]	[103] Wenn SG9 QTY+265 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktllokation: Veranschlagte Jahresmenge Gesamt) in dieser SG8 vorhanden
	KWH Kilowattstunde	X [104]	X [104]	
	KWT Kilowatt	X [105]	X [105]	
				[104] Wenn SG9 QTY+Z08 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktllokation: angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D) in dieser SG8 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

Veranschlagte Jahresmenge gesamt SG9		Muss [107] U [300]	Soll [31]	[105] Wenn SG9 QTY+Z10 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktllokation: Leistung der Marktllokation) vorhanden [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	X	
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde	X	X	

Tatsächlich bilanzierte Energiemenge SG9		Muss [110] U [300]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt [110] Wenn SG10 CAV+LGS/ EGS/ BIL/ GEL/ GAL/ SOL/ WNL/ WFL / WAL vorhanden [300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
SG9 QTY		Muss	Muss	
SG9 QTY 6063	Z07 Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	X	X	
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X	X	
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	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB
	Prüfidentifikator	11065	11066
Zeitreihentyp			
SG10		Muss	Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI		Muss	Muss
SG10 CCI 7059	15 Struktur	X	X
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp	X	X
Zeitreihentyp			
SG10		Muss	Muss
SG10 CAV 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		Muss	Muss
SG8 RFF		Muss	Muss
SG8 RFF 1153	Z20 Tranche	X	X
SG8 RFF 1154	ID der Tranche	X [950]	X [950] [950] Format: Marktllokations-ID
Tatsächlich bilanzierte Energiemenge			
SG9		Muss [110]	Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt [110] Wenn SG10 CAV+LGS/ EGS/ BIL/ GEL/ GAL/ SOL/ WNL/ WFL/ WAL vorhanden
SG9 QTY		Muss	Muss
SG9 QTY 6063	Z07 Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	X	X
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X	X
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

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 CCI 7037	E01 synthetisches Verfahren Z10 analytisches Verfahren	X X	X X
Normiertes Profil (Strom)			
SG10			
SG10 CAV			
SG10 CAV 7111	Code des Normierten Profils	Muss X	Muss X
Profilschardaten			
SG8			
		Muss [100] U [371]	Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt [100] Wenn SG10 CAV+TLS/ TES/ BIT/ GET/ GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT vorhanden [371] Wenn SG8 SEQ+Z38 (Referenzprofildaten) nicht vorhanden
SG8 SEQ		Muss	Muss
SG8 SEQ 1229	Z08 Profilschardaten	X	X
Versionsangabe des Profils			
SG8			
SG8 RFF			
SG8 RFF 1153	Z12 Referenz auf ein Profil	Muss X	Muss X
SG8 RFF 1154	Version des Profils	X	X
Normiertes Profil			
SG10			
SG10 CCI			
SG10 CCI 7059	Z03 tagesparameterabhängig es Lastprofil Z05 tagesparameterabhängig es Einspeiseprofil	Muss Muss X X	Muss Muss X X
SG10 CCI 7037	E01 synthetisches Verfahren Z10 analytisches Verfahren	X X	X X
Normiertes Profil			
SG10			
SG10 CAV			
SG10 CAV 7111	Code des Normierten Profils (Strom)	Muss X	Muss X
Referenzprofildaten			
SG8			
		Soll [264] U [373]	Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt [264] Wenn SG10 CAV+TES/ BIT/ GET/ GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT vorhanden [373] Wenn ein Referenzprofil an der Marktllokation vorhanden ist
SG8 SEQ		Muss	Muss
SG8 SEQ 1229	Z38 Referenzprofildaten	X	X
Versionsangabe des Profils			
SG8			
SG8 RFF			
SG8 RFF 1153	Z12 Referenz auf ein Profil	Muss X	Muss X
SG8 RFF 1154	Version des Profils	X	X

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB
	Prüfidentifikator	11065	11066
Referenzprofil			
SG10		Muss	Muss
SG10 CCI		Muss	Muss
SG10 CCI 7059	Z05 tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil	X	X
Referenzprofil			
SG10		Muss	Muss
SG10 CAV		Muss	Muss
SG10 CAV 7111	Code des Referenzprofils	X	X
Nachrichten-Endesegment			
UNT		Muss	Muss
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X

3.3 Anwendungsübersicht Bilanzkreiszuordnungsliste

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
	Prüfidentifikator	NB an BKV UNB an BKV 11067	
Nachrichten-Kopfsegment			
UNH			Muss
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer		X
UNH 0065	UTILM Netzanschluss-Stammdaten		X
	D		
UNH 0052	D Entwurfs-Version		X
UNH 0054	11A Ausgabe 2011 - A		X
UNH 0051	UN UN/CEFACT		X
UNH 0057	5.2c 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
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM		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
SG2 NAD 3055	9 GS1		X
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)		X
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

EDIFACT Struktur			Beschreibung Kommunikation von		Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
			Prüfidentifikator		NB an BKV ÜNB an BKV 11067	
SG3	COM	3155	EM	Elektronische Post	O	
			FX	Telefax	O	
			TE	Telefon	O	
			AJ	weiteres Telefon	O	
			AL	Handy	O	
MP-ID Empfänger						
SG2					Muss	
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	
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] U [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] U [641]	[98] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle NB
			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]	[99] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle ÜNB
						[641] Hinweis: Wenn Einzelanforderung vorliegt
						[650] Hinweis: Wenn Erstabonnung vorliegt
Prüfidentifikator						
SG6					Muss	
SG6	RFF				Muss	
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	
SG6	RFF	1154	11067	MaBiS / Bilanzkreiszuordnungsliste	X	
Daten der Summenzeitreihe						
SG8					Muss	
SG8	SEQ					
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	

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Bilanzkreiszuordnungsliste NB an BKV UNB an BKV 11067	Bedingung
Vorgang			
SG4		Soll [342]	[342] Wenn aktiver MaBiS-ZP für den Betrachtungszeitraum vorhanden
SG4 IDE		Muss	
SG4 IDE 7495	24 Transaktion	X	
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	X	
Meldepunkt			
SG5		Muss [71] U [73]	[71] Für die ID der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang) [73] 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 [61] U [563]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben [563] Hinweis: Für die ID der LieferantensummenZR
SG8 SEQ		Muss	
SG8 SEQ 1229	Z22 Daten der Summenzeitreihe	X	
Referenz auf die ID der Summenzeitreihe			
SG8			
SG8 RFF		Muss	
SG8 RFF 1153	AVE Meldepunkt	X	
SG8 RFF 1154	ID der Summenzeitreihe	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Bilanzierungsgebiet			
SG10		Muss [98] Soll [76] U [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 UNB
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	

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Bilanzkreiszuordnungsliste NB an BKV UNB an BKV 11067	Bedingung
Zeitreihentyp SG10 SG10 CAV SG10 CAV 7111	Prüfidentifikator Code des Zeitreihentyps	 Muss X	
Produkt-Daten der Summenzeitreihe SG8 SG8 SEQ SG8 SEQ 1229	 Z23 Produkt-Daten der Summenzeitreihe	 Muss [80] U [515] Muss X	 [80] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben [515] Hinweis: Für den ZP der LieferantensummenZR anzugeben
Produktidentifikation der Summenzeitreihe SG8 SG8 PIA SG8 PIA 4347 SG8 PIA 7140 SG8 PIA 7143	 5 Produktidentifikation Produktidentifikation der Summenzeitreihe SRW OBIS-Kennzahl	 Muss X X X	
Beteiligter Marktpartner MP- ID SG12 SG12 NAD SG12 NAD 3035 SG12 NAD 3039 SG12 NAD 3055	 VY andere zugehörige Partei MP-ID 9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	 Muss [568] Muss X X X	 [568] Hinweis: Lieferant der LieferantensummenZR
Nachrichten-Endesegment UNT UNT 0074 UNT 0062	 Anzahl der Segmente in einer Nachricht Nachrichten-Referenznummer	 Muss X X	

3.4 Anwendungsübersicht Clearingliste für Abrechnungssummenzeitreihe

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
	Kommunikation von	BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
	Prüfidentifikator	11069	11070	
Nachrichten-Kopfsegment				
UNH		Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	
UNH 0065	UTILM Netzanschluss- D 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	5.2c 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	X	
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	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	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
Ansprechpartner				
SG3		Kann	Kann	
SG3 CTA		Muss	Muss	
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X	
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
	Kommunikation von	BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
	Prüfidentifikator	11069	11070	
Kommunikationsverbindung				
SG3				
SG3 COM		Muss	Muss	
SG3 COM 3148	Nummer / Adresse	X	X	
SG3 COM 3155	EM Elektronische Post	O	O	
	FX Telefax	O	O	
	TE Telefon	O	O	
	AJ weiteres Telefon	O	O	
	AL Handy	O	O	
MP-ID Empfänger				
SG2				
SG2 NAD		Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtempfänger	Muss	Muss	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
Identifikation einer Liste				
SG4				
SG4 IDE		Muss	Muss	
SG4 IDE 7495	Z01 Liste	Muss	Muss	
SG4 IDE 7402	Listennummer	X	X	
Meldepunkt				
SG5				
SG5 LOC		Muss	Muss	
SG5 LOC 3227	172 Meldepunkt	Muss	Muss	
SG5 LOC 3225	Identifikator	X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Prüfidentifikator				
SG6				
SG6 RFF		Muss	Muss	
SG6 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	Muss	Muss	
SG6 RFF 1154	11069 MaBiS / Clearingliste DZR	X		
	11070 MaBiS / Clearingliste BAS		X	
Daten der Summenzeitreihe				
SG8				
SG8 SEQ		Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	Z22 Daten der Summenzeitreihe	Muss	Muss	
Versionsangabe der Summenzeitreihe				
SG8				
SG8 RFF		Muss	Muss	
SG8 RFF 1153	AUU Referenz auf eine Zeitreihe	Muss	Muss	
SG8 RFF 1154	Version der Zeitreihe	X	X	
Vorgang				
SG4				
		Soll [288]	Muss	[288] 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

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
	Kommunikation von	BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
	Prüfidentifikator	11069	11070	
Vorgang erforderlich				
SG4 IDE 7495	24 Transaktion	X	X	
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X	
Meldepunkt				
SG5		Muss [75]	Soll [75] U [608]	[75] Für die ID der Zeitreihen (nicht bei EUZ) in der Clearingliste einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang) [608] Hinweis: Wird im Vorgang eine EUZ angegeben ist das Segment nicht anzugeben. Nur wenn im Vorgang ein MaBiS-ZP angezeigt werden soll
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 [95]	Muss [95]	[95] Je SG5 LOC+172 (Meldepunkt) ist genau einmal die Segmentgruppe anzugeben
SG8 SEQ		Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	Z22 Daten der Summenzeitreihe	X	X	
Referenz auf die ID der Summenzeitreihe				
SG8		Muss	Muss	
SG8 RFF 1153	AVE Meldepunkt	X	X	
SG8 RFF 1154	ID der Summenzeitreihe	X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Versionsangabe der Summenzeitreihe				
SG8		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		Muss	Muss	
SG10 CAV		Muss	Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyps	X	X	
Datenstatus zur Zeitreihe für Bilanzkreissummen				
SG10		Muss	Muss [47]	[47] Wenn SG10 CCI+15++Z21 (Summenzeitreihentyp) CAV+DBA/ VZR/ EGS/ LGS/ SLS/ SES/ TLS/ TES/ BIL/ BIP/ BIT/ GAL/ GAP/ GAT/ GEL/ GEP/ GET/ SOL/ SOP/ SOT/

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
	Kommunikation von	BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
	Prüfidentifikator	11069	11070	
				WFL/ WFP/ WFT/ WNL/ WNP/ WNT vorhanden
SG10 CCI		Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	Z25 Datenstatus zur Zeitreihe für Bilanzkreissummen	X	X	
SG10 CCI 7037	Z01 Abrechnungsdaten	X	X	
	Z03 Abgerechnete Daten	X	X	
	Z04 Abrechnungsdaten Korrektur-BKA	X	X	
	ZA5 Abgerechnete Daten Korrektur-BKA	X	X	
Produkt-Daten der Summenzeitreihe SG8				
		Muss [80]	Muss [80] U [304]	[80] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben [304] Wenn SG8 SEQ+Z22 (Daten der Summenzeitreihe) vorhanden
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	
SG8 PIA 7140	Produktidentifikation der Summenzeitreihe	X	X	
SG8 PIA 7143	SRW OBIS-Kennzahl	X	X	
Energienmenge SG9				
SG9 QTY		Muss	Muss	
SG9 QTY 6063	79 Energienmenge summiert (Summenwert, Bilanzsumme)	X	X	
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X	X	
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde	X	X	
Beginn Messperiode SG9				
SG9 DTM		Muss	Muss	
SG9 DTM 2005	163 Verarbeitung, Beginndatum/-zeit	X	X	
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
SG9 DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	X	
Ende Messperiode SG9				
SG9 DTM		Muss	Muss	
SG9 DTM 2005	164 Verarbeitung, Endedatum/-zeit	X	X	
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
SG9 DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	X	
Daten der Überführungszeitreihe SG8				
		Muss [138]		[138] Wenn SG5 LOC+172

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
	Kommunikation von	BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
	Prüfidentifikator	11069	11070	
				(Meldepunkt) nicht vorhanden
SG8 SEQ			Muss	
SG8 SEQ 1229	Z24 Daten der Überführungszeitreihe		X	
Versionsangabe der Zeitreihe				
SG8				
SG8 RFF			Muss [343]	[343] Wenn DTM+157+201912+610 (Änderung zum: 12.2019) oder ein späteres Datum angegeben ist
SG8 RFF 1153	AUU Referenz auf eine Zeitreihe		X	
SG8 RFF 1154	Version der Zeitreihe		X	
Überführungszeitreihentyp				
SG10			Muss	
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI 7059	15 Struktur		X	
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp		X	
Überführungszeitreihentyp				
SG10				
SG10 CAV			Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Überführungszeitreihentyps		X	
Bilanzkreis-an				
SG10			Muss	
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI 7059	Z28 Bilanzkreis "an"		X	
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis		X	
Bilanzkreis-von				
SG10			Muss	
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI 7059	Z29 Bilanzkreis "von"		X	
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis		X	
Bilanzierungsgebiet				
SG10			Muss	
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet		X	
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet		X	
Produkt-Daten der Überführungszeitreihe				
SG8			Muss [305]	[305] Wenn SG8 SEQ+Z24 (Daten der EEG-Überführungszeitreihe) vorhanden
SG8 SEQ			Muss	
SG8 SEQ 1229	Z25 Produkt-Daten der Überführungszeitreihe		X	
Produktidentifikation der Überführungszeitreihe				
SG8				
SG8 PIA			Muss	
SG8 PIA 4347	5 Produktidentifikation		X	
SG8 PIA 7140	Produktidentifikation der Überführungszeitreihe		X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
	Kommunikation von	BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
	Prüfidentifikator	11069	11070	
Energiemenge				
SG9			Muss	
SG9 QTY			Muss	
SG9 QTY 6063	79 Energiemenge summiert (Summenwert, Bilanzsumme)		X	
SG9 QTY 6060	Mengenangabe		X	
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde		X	
Beginn Messperiode				
SG9			Muss	
SG9 DTM			Muss	
SG9 DTM 2005	163 Verarbeitung, Beginndatum/-zeit		X	
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X	
SG9 DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM		X	
Ende Messperiode				
SG9			Muss	
SG9 DTM			Muss	
SG9 DTM 2005	164 Verarbeitung, Endedatum/-zeit		X	
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X	
SG9 DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM		X	
Nachrichten-Endesegment				
UNT		Muss	Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	

3.5 Anwendungsübersicht Zuordnungsermächtigung

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung der Zuordnungsermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungsermächtigung	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	UTILM 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	5.2c Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	
Beginn der Nachricht				
BGM		Muss	Muss	
BGM 1001	Z17 Zuordnungsermächtigung	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	X	
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	X	
MP-ID Absender				
SG2		Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
Ansprechpartner				
SG3		Kann	Kann	
SG3 CTA		Muss	Muss	
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X	
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	X	
Kommunikationsverbindung				
SG3		Muss	Muss	
SG3 COM		Muss	Muss	
SG3 COM 3148	Nummer / Adresse	X	X	
SG3 COM 3155	EM Elektronische Post FX Telefax TE Telefon AJ weiteres Telefon AL Handy	O O O O O	O O O O O	
MP-ID Empfänger				
SG2		Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	BKV an NB 11071	BKV an NB 11072	
	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				
SG4 DTM		Muss		
SG4 DTM 2005	158 Bilanzierungsbeginn	X		
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X		
SG4 DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X		
Bilanzierungsende				
SG4				
SG4 DTM			Muss	
SG4 DTM 2005	159 Bilanzierungsende		X	
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X	
SG4 DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM		X	
Prüfidentifikator				
SG6		Muss	Muss	
SG6 RFF		Muss	Muss	
SG6 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	
SG6 RFF 1154	11071 MaBiS / Aktivierung der Zuordnungsermächtigung	X		
	11072 MaBiS / Deaktivierung der Zuordnungsermächtigung		X	
Daten der Summenzeitreihe				
SG8		Muss [61]	Muss [61]	[61] 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 [61]	Muss [61]	[61] 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	

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Aktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidifikator		BKV an NB 11071	BKV an NB 11072	
SG10 CCI			Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	15	Struktur	X	X	
SG10 CCI 7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X	X	
Zeitreihentyp					
SG10 CAV			Muss	Muss	
SG10 CAV 7111		Code des Zeitreihentyps	X	X	
Beteiligter Marktpartner MP-ID					
SG12 NAD			Muss [569]	Muss [569]	[569] Hinweis: Dritter Nutzer
SG12 NAD 3035	VY	andere zugehörige Partei	Muss	Muss	
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	

3.6 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	UTILM Netzanschluss-Stammdaten	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	
UNH 0054	11A Ausgabe 2011 - A	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	
UNH 0057	5.2c 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	
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	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	
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
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	O	
	FX Telefax	O	
	TE Telefon	O	
	AJ weiteres Telefon	O	
	AL Handy	O	
MP-ID Empfänger			
SG2		Muss	
SG2 NAD		Muss	

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		NB an LF/ ÜNB/ MSB 11073	
SG2 NAD 3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID		X	
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 Marktllokation / sonstige erzeugende Marktllokation) 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] U [302]	[267] Wenn SG8 SEQ+Z38 (Referenzprofildaten) nicht vorhanden [302] Wenn SG8 SEQ+Z08 (Profilschardaten) nicht vorhanden
SG8 SEQ			Muss	
SG8 SEQ 1229	Z21	Profildaten	X	
Profiltyp				
SG10			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	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 11073	
	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	
<hr/>			
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	
<hr/>			
Normiertes Profil (Strom)			
SG10			
SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Normierten Profils	X	
<hr/>			
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	
<hr/>			
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	
<hr/>			
Profilschardaten			
SG8		Muss [267] U [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	
<hr/>			
Berechnung Tagesmitteltemperatur			
SG8			
SG8 PIA		Muss	
SG8 PIA 4347	Z01 Berechnung Tagesmitteltemperatur	X	
SG8 PIA 7143	Z03 24h-Mittelwert	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 11073	
	Z04 vom Anbieter zur Verfügung gestellte, äquivalente Tagesmitteltemperatur	X	
	Z05 Äquivalente Tagesmitteltemperatur	X	
Anteil A			
SG9		Muss [142]	[142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/ Z05 (Berechnung Tagesmitteltemperatur: vom Anbieter zur Verfügung gestellte - / Äquivalente Tagesmitteltemperatur) vorhanden
SG9 QTY		Muss	
SG9 QTY 6063	Z11 Anteil A	X	
SG9 QTY 6060	Anteil A in %	X	
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	
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	
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	
Begrenzungstemperatur			
SG9		Muss	
SG9 QTY		Muss	
SG9 QTY 6063	Z15 Bezugstemperatur	X	
SG9 QTY 6060	Temperatur in °C	X	
Profiltyp			
SG10		Muss	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z07 Profiltyp	X	
SG10 CCI 7037	Z38 Gewerbe allgemein	X	
	Z39 Gewerbe werktags 8 - 18 Uhr	X	
	Z40 Gewerbe mit starkem bis überwiegendem Verbrauch in den Abendstunden	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 11073	
	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	
<hr/>			
Profilschar			
SG10		Muss	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7037	Z12 Profilschar	X	
<hr/>			
Profilschar			
SG10			
SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	Code der Profilschar	X	
<hr/>			
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	
<hr/>			
Normiertes Profil			
SG10			
SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Normierten Profils (Strom)	X	
<hr/>			
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	
<hr/>			
Begrenzungskonstante			
SG10		Muss	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z11 Begrenzungskonstante	X	
SG10 CCI 7037	Z61 0	X	
	Z62 1	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 11073	
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	
Referenzprofildaten SG8		Muss [302] U [303]	[302] Wenn SG8 SEQ+Z08 (Profilschardaten) nicht vorhanden [303] Wenn SG8 SEQ+Z21 (Profildaten) nicht vorhanden
SG8 SEQ		Muss	
SG8 SEQ 1229	Z38 Referenzprofildaten	X	
Profiltyp 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			
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	

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Übermittlung der Profildefinitionen NB an LF/ ÜNB/ MSB 11073	Bedingung
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	

3.7 Anwendungsübersicht Bilanzierungsgebietsclearingliste und DZÜ Liste

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
	Kommunikation von ÜNB an NB Prüfidentifikator	NB an ÜNB 11195	11196
Nachrichten-Kopfsegment			
UNH		Muss	Muss
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X
UNH 0065	UTILMD Netzanschluss- Stammdaten	X	X
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X
UNH 0054	11A Ausgabe 2011 - A	X	X
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X
UNH 0057	5.2c Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	X
UNH 0068	Allgemeine Zuordnungs-Referenz	Soll [1]	Soll [1]
UNH 0070	Übermittlungsfolgennummer	X	X
UNH 0073	C Beginn F Ende	Muss [2] Soll [3]	Muss [2] Soll [3]
			[1] Wenn Aufteilung vorhanden [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	Z05 Clearingliste Z37 DZÜ-Liste	X X	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	X
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	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
SG1 RFF		Muss	
SG1 RFF 1153	AAV Nummer der Anfrage	X	
SG1 RFF 1154	Referenz, Identifikation	X [503]	[503] Hinweis: Angabe des BGM DE1004 aus der ORDERS
MP-ID Absender			
SG2		Muss	Muss
SG2 NAD		Muss	Muss
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW	X X	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
	(Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)		
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			
SG3 COM 3148	Nummer / Adresse	X	X
SG3 COM 3155	EM Elektronische Post	O	O
	FX Telefax	O	O
	TE Telefon	O	O
	AJ weiteres Telefon	O	O
	AL Handy	O	O
MP-ID Empfänger			
SG2		Muss	Muss
SG2 NAD		Muss	Muss
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	X
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	X
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X
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] U [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

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
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	X
SG6	RFF	1154	11195	MaBiS / Bilanzierungsgebietsclearing- / DZÜ-Liste	X	
			11196	MaBiS / Antwort auf die Bilanzierungsgebietsclearing- / 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. Bilanzierungsgebietsclearinglist e 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						
SG8	RFF	1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	X	X
SG8	RFF	1154		Version der Zeitreihe	X	X
Vorgang						
SG4					Soll [344] U [617]	Soll [344] U [617]
						[344] Einmal für jede Marktlotation bzw. Tranche, die in der DZÜ / BG-CL / LF- SZR berücksichtigt wurde
						[617] Hinweis: Mehrere Vorgänge für eine Marktlotation bei Wechsel bilanzierungsrelevanter Stammdaten innerhalb des Bilanzierungsmonats
SG4	IDE				Muss	Muss
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	X	X
SG4	IDE	7402		Vorgangsnummer	X	X
Bilanzierungsbeginn						
SG4						
SG4 DTM					Muss [609]	Muss [528]
						[528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden
						[609] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die zwischen NB, LF und ÜNB im Rahmen der Marktkommunikation ausgetauschten Daten aus der Sicht des ÜNB anzugeben
SG4	DTM	2005	158	Bilanzierungsbeginn	X	X
SG4	DTM	2380		Datum oder Uhrzeit oder	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
			Zeitspanne, Wert			
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD	X	X
Bilanzierungsende SG4 SG4 DTM					Soll [201] U [609]	Soll [147] U [528] [147] Wenn in Anfrage vorhanden [201] Wenn die Marktllokation / Tranche nicht den ganzen Bilanzierungsmonat dem gleichen Tupel aus Bilanzkreis, Zeitreihentyp, Spannungsebene und Lieferant zugeordnet ist [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
SG4	DTM	2005	159	Bilanzierungsende	X	X
SG4	DTM	2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD	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] U [61]) X ([54] U [57] U [80])	Muss (([20] U [61]) X ([54] U [57] U [80])) U [528] [20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden [54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden

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
			[57] Segmentgruppe ist mindestens einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben
			[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
			[80] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben
			[528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden
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
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	102 CCYYMMDD		X
Bilanzierungsende aus Daten der beteiligten Marktrolle SG6			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	102 CCYYMMDD		X
Daten der Marktllokation			

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		Muss [61] U [609]	Muss [61] U [528]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben [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	Z01 Daten der Marktllokation	X	X	
Referenz auf die ID der Marktllokation				
SG8				
SG8 RFF		Muss	Muss	
SG8 RFF 1153	Z18 Marktllokation	X	X	
SG8 RFF 1154	ID der Marktllokation	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktllokations- ID
Veranschlagte Jahresmenge gesamt				
SG9		Muss [20] U [106]	Muss [20] U [106]	[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden [106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktllokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden
SG9 QTY		Muss	Muss	
SG9 QTY 6063	31 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X	X	
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X	X	
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	X	
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde	X	X	
Lieferrichtung				
SG10		Muss	Muss	
SG10 CCI		Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	Z30 Lieferrichtung	X	X	
SG10 CCI 7037	Z06 Erzeugung Z07 Verbrauch	X X	X X	
Zugeordnete Marktpartner				

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	Muss
SG10 CCI			Muss	Muss
SG10 CCI 7037	ZB3	Zugeordneter Marktpartner	X	X
Lieferant				
SG10				
SG10 CAV			Muss [300]	Muss [300] [300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
SG10 CAV 7111	Z89	LF	X	X
SG10 CAV 1131		MP-ID	X [611]	X [611] [611] Hinweis: Wenn das Unternehmen NB die Aufgaben der Marktrolle LF wahrnimmt, ist die MP-ID des Unternehmens NB in der Marktrolle LF anzugeben
Übertragungsnetzbetreiber				
SG10				
SG10 CAV			Muss	Muss
SG10 CAV 7111	Z90	ÜNB	X	X
SG10 CAV 1131		MP-ID	X	X
Regelzone				
SG10			Muss	Muss
SG10 CCI			Muss	Muss
SG10 CCI 7059	Z18	Regelzone	X	X
SG10 CCI 7037		Regelzone	X	X
Bilanzkreis				
SG10			Muss [61] U [300]	Muss [61] U [300] [61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben [300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
SG10 CCI			Muss	Muss
SG10 CCI 7059	Z19	Bilanzkreis	X	X
SG10 CCI 7037		Bilanzkreis	X	X
Bilanzierungsgebiet				
SG10			Muss	Muss
SG10 CCI			Muss	Muss
SG10 CCI 7059	Z20	Bilanzierungsgebiet	X	X
SG10 CCI 7037		Bilanzierungsgebiet	X	X
Zeitreihentyp				
SG10			Muss [61]	Muss [61] [61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG10 CCI			Muss	Muss
SG10 CCI 7059	15	Struktur	X	X
SG10 CCI 7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X	X
Zeitreihentyp				
SG10				
SG10 CAV			Muss	Muss
SG10 CAV 7111		Code des Zeitreihentyps	X	X

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
Aggregationsverantwortung in MaBiS SG10 SG10 CCI			Muss Muss	Muss Muss
SG10 CCI 7059	6	Verantwortlicher	X	X
SG10 CCI 7037	ZA9	ÜNB	X	X
Prognosegrundlage der Marktllokation SG10 SG10 CCI			Muss Muss	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] U [21] U [182]	Muss [20] U [21] U [182] [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 [182] 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 [61] U [606] [61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben [606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB anzugeben
SG8 SEQ				Muss
SG8 SEQ 1229	Z29	Daten der Marktllokation der beteiligten Markttrolle		X
Referenz auf die ID der Marktllokation SG8 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] U [106]	[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden [106] Wenn in dieser SG8

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
			SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlotation: 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
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
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde		X
Regelzone SG10			Muss
SG10 CCI			Muss
SG10 CCI 7059	Z18 Regelzone		X
SG10 CCI 7037	Regelzone		X
Bilanzkreis SG10			Muss [61] U [300] [61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben [300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
SG10 CCI			Muss
SG10 CCI 7059	Z19 Bilanzkreis		X
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis		X
Bilanzierungsgebiet SG10			Muss
SG10 CCI			Muss
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet		X
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet		X
Zeitreihentyp SG10			Muss [61] [61] 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
Zeitreihentyp SG10			Muss
SG10 CAV			Muss
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyps		X
Aggregationsverantwortung in MaBiS SG10			Muss
SG10 CCI			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	6	Verantwortlicher		X
SG10 CCI 7037	ZA8	NB		X
	ZA9	ÜNB		X
<hr/>				
Prognosegrundlage der Marktklokation SG10 SG10 CCI				Muss Muss
SG10 CCI 7037	ZC0	Prognose auf Basis von Werten		X
	ZA6	Prognose auf Basis von Profilen		X
<hr/>				
Details der Prognosegrundlage SG10 SG10 CAV			Muss [20] U [21] U [182]	[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktklokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden [21] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognose auf Basis von Profilen) vorhanden [182] Segmentgruppe ist genau einmal je SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktklokation) anzugeben
SG10 CAV 7111	E02	SLP/SEP		X
<hr/>				
OBIS-Daten der Marktklokation SG8			Muss [19] U [300] U [609]	Muss ([19] U ([20] X ([54] U [300])) U [528] [19] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktklokation) SG10 CCI+++ZC0 (Prognose auf Basis von Werten) vorhanden [20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktklokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden [54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktklokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferichtung: Erzeugung) vorhanden [300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden [528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden [609] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die zwischen NB, LF und ÜNB im Rahmen der Marktkommunikation ausgetauschten Daten aus der Sicht des ÜNB anzugeben
SG8 SEQ			Muss	Muss

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 SEQ 1229	Z02 OBIS-Daten der Marktllokation	X	X
OBIS-Kennzahl der Marktllokation			
SG8		Muss	Muss
SG8 PIA			
SG8 PIA 4347	5 Produktidentifikation	X	X
SG8 PIA 7140	OBIS-Kennzahl der Marktllokation	X [614]	X
[614] Hinweis: Es werden nur die OBIS Kennzahlen übermittelt die für die Bilanzierung relevant sind			
SG8 PIA 7143	SRW OBIS-Kennzahl	X	X
OBIS-Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle			
SG8		Muss [300] U [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			Muss
SG8 PIA			
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] U [307] U [609]	Muss [54] U [307] U [528]
[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden [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 [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			

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 SEQ		Muss	Muss
SG8 SEQ 1229	Z15 Daten der Tranche	X	X
Referenz auf die ID der Tranche			
SG8 RFF		Muss	Muss
SG8 RFF 1153	Z20 Tranche	X	X
SG8 RFF 1154	ID der Tranche	X [950]	X [950] [950] Format: Marktllokations-ID
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 Marktrolle			
SG8		Muss [307] U [606]	[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 [606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB anzugeben
SG8 SEQ			Muss
SG8 SEQ 1229	Z31 Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle		X
Bilanzkreis			
SG10			Muss
SG10 CCI			Muss
SG10 CCI 7059	Z19 Bilanzkreis		X
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis		X
OBIS-Daten der Tranche			
SG8		Muss [54] U [308] U [609]	Muss [54] U [308] U [528] [54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden [308] Für jede ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225, auf die ein SG8

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
			<p>RFF+Z20 (Tranche) einer SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) referenziert, ist diese Segmentgruppe mindestens einmal anzugeben</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	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 Energiemarkt Kap.3 anzugeben welche an der Tranche erforderlich sind
SG8 PIA 7143	SRW OBIS-Kennzahl	X	X
OBIS-Daten der Tranche der beteiligten Markttrolle			
SG8			
		Muss [327] U [606]	<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 Markttrolle) referenziert, ist diese Segmentgruppe mindestens einmal anzugeben</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	Z32 OBIS-Daten der Tranche der beteiligten Markttrolle		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 Energiemarkt Kap.3 anzugeben welche an der Tranche erforderlich sind
SG8 PIA 7143	SRW OBIS-Kennzahl		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
Profildaten (Strom) SG8		Muss [20] U [106] U [609]	Muss [106] U [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			
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			
		Muss [20] U [106] U [606]	[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
			[606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB anzugeben
SG8 SEQ			Muss
SG8 SEQ 1229	Z33 Profildaten der beteiligten Marktrolle		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
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			Muss
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

3.8 Aktivierung/ Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die tägliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ)

Das Datum der Aktivierung bzw. Deaktivierung wird in den DTM Segmenten „Bilanzierungsbeginn“ bzw. „Bilanzierungsende“ übermittelt. Die Aktivierung und Deaktivierung geschieht immer zum Ersten eines Monats um 0:00 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	UTILM Netzanschluss- D 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	5.2c 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	X
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	X
MP-ID Absender			
SG2		Muss	Muss
SG2 NAD		Muss	Muss
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X
Ansprechpartner			
SG3		Kann	Kann
SG3 CTA		Muss	Muss
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	X
Kommunikationsverbindung			
SG3		Muss	Muss
SG3 COM		Muss	Muss
SG3 COM 3148	Nummer / Adresse	X	X
SG3 COM 3155	EM Elektronische Post	O	O
	FX Telefax	O	O
	TE Telefon	O	O
	AJ weiteres Telefon	O	O
	AL Handy	O	O
MP-ID Empfänger			
SG2		Muss	Muss
SG2 NAD		Muss	Muss
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	X
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Aktivierung ZP tägliche AAÜZ	Deaktivierung tägliche AAÜZ
	Kommunikation von		NB (ANB) an UNB	NB (ANB) an UNB
	Prüfidentifikator		11197	11198
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	
SG4 DTM 2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	
Bilanzierungsende				
SG4				Muss
SG4 DTM				
SG4 DTM 2005	159	Bilanzierungsende		X
SG4 DTM 2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X
SG4 DTM 2379	203	CCYYMMDDHHMM		X
Meldepunkt				
SG5			Muss [61]	Muss [61]
				[61] 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
SG6 RFF 1154	11197	Redispatch / Aktivierung ZP tägliche AAÜZ	X	
	11198	Redispatch / Deaktivierung tägliche AAÜZ		X
Regelzone				
SG10			Muss	
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI 7059	Z18	Regelzone	X	
SG10 CCI 7037		Regelzone	X	
Daten der Überführungszeitreihe				
SG8			Muss [61]	Muss [61]
				[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8 SEQ			Muss	
SG8 SEQ 1229	Z24	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
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	
Bilanzkreis SG10					Muss	
SG10 CCI					Muss	
SG10	CCI	7059	Z19	Bilanzkreis	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzkreis		X [645]	[645] Hinweis: Es ist der Bilanzkreis des LF anzugeben
Bilanzierungsgebiet SG10					Muss	
SG10 CCI					Muss	
SG10	CCI	7059	Z20	Bilanzierungsgebiet	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzierungsgebiet		X	
Produkt-Daten der Überführungszeitreihe SG8					Muss	
SG8 SEQ					Muss	
SG8	SEQ	1229	Z25	Produkt-Daten der Überführungszeitreihe	X	
Produktidentifikation der Überführungszeitreihe SG8					Muss	
SG8 PIA					Muss	
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	X	
SG8	PIA	7140	Produktidentifikation der Überführungszeitreihe		X [254]	[254] Es ist der Code "AUA" einzutragen
SG8	PIA	7143	Z08	Medium	X	
Nachrichten-Endesegment UNT					Muss	Muss
UNT 0074			Anzahl der Segmente in einer Nachricht		X	X
UNT 0062			Nachrichten-Referenznummer		X	X

3.9 Aktivierung/ Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die Lieferantenausfallarbeitssummenzeitreihe

Das Datum der Aktivierung bzw. Deaktivierung wird in den DTM Segmenten „Bilanzierungsbeginn“ bzw. „Bilanzierungsende“ übermittelt. Die Aktivierung und Deaktivierung geschieht immer zum Ersten eines Monats um 0:00 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	UTILM Netzanschluss- D 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	5.2c 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	X
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	X
MP-ID Absender			
SG2		Muss	Muss
SG2 NAD		Muss	Muss
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X
Ansprechpartner			
SG3		Kann	Kann
SG3 CTA		Muss	Muss
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	X
Kommunikationsverbindung			
SG3		Muss	Muss
SG3 COM		Muss	Muss
SG3 COM 3148	Nummer / Adresse	X	X
SG3 COM 3155	EM Elektronische Post FX Telefax TE Telefon AJ weiteres Telefon AL Handy	O O O O O	O O O O O
MP-ID Empfänger			
SG2		Muss	Muss
SG2 NAD		Muss	Muss
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	X
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X
SG2 NAD 3055	9 GS1	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
	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	
SG4 DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	
Bilanzierungsende			
SG4			Muss
SG4 DTM			
SG4 DTM 2005	159 Bilanzierungsende		X
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X
SG4 DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM		X
Meldepunkt			
SG5		Muss [61]	Muss [61]
			[61] 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
SG6 RFF 1154	11199 Redispatch / Aktivierung ZP LF-AASZR	X	
	11200 Redispatch / Deaktivierung ZP LF- AASZR		X
Daten der Summenzeitreihe			
SG8		Muss [61]	[61] 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	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP LF-AASZR	Deaktivierung ZP LF-AASZR
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 11199	NB (ANB) an LF 11200
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X	
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X	
<hr/>			
Bilanzkreis SG10		Muss	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z19 Bilanzkreis	X	
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X [645]	[645] Hinweis: Es ist der Bilanzkreis des LF anzugeben
<hr/>			
Zeitreihentyp SG10		Muss	
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/>			
Produkt-Daten der Summenzeitreihe SG8		Muss	
SG8 SEQ		Muss	
SG8 SEQ 1229	Z23 Produkt-Daten der Summenzeitreihe	X	
<hr/>			
Produktidentifikation der Summenzeitreihe SG8			
SG8 PIA		Muss	
SG8 PIA 4347	5 Produktidentifikation	X	
SG8 PIA 7140	Produktidentifikation der Summenzeitreihe	X [254]	[254] Es ist der Code "AUA" einzutragen
SG8 PIA 7143	Z08 Medium	X	
<hr/>			
Nachrichten-Endesegment UNT		Muss	Muss
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X

3.10 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	UTILM Netzanschluss- D 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	5.2c 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	X
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	X
Gültigkeit, Beginndatum			
DTM		Muss	Muss
DTM 2005	157 Gültigkeit, Beginndatum	X	X
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X
DTM 2379	610 CCYYMM	X	X
MP-ID Absender			
SG2		Muss	Muss
SG2 NAD		Muss	Muss
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X
Ansprechpartner			
SG3		Kann	Kann
SG3 CTA		Muss	Muss
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	X
Kommunikationsverbindung			
SG3			
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	O O O O O	O O O O O
MP-ID Empfänger			
SG2		Muss	Muss

EDIFACT Struktur	Beschreibung	LF-AACL	Korrekturliste LF-AACL
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 11201	LF an NB (ANB) 11202
SG2 NAD		Muss	Muss
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	X
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X
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] U [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 [207]	Muss [207] [207] Für die ID der 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	Z13 Prüfidentifikator	X	X
SG6 RFF 1154	11201 Redispatch / LF-AACL 11202 Redispatch / Korrekturliste LF-AACL	X	X
Referenzangaben			
SG6			Muss
SG6 RFF			Muss
SG6 RFF 1153	TN Transaktions- Referenznummer		X
SG6 RFF 1154	Referenz, Identifikation		X [632] [632] Hinweis: Es ist die Listennummer aus der Lieferanten-ausfallarbeits- clearingliste zu verwenden
Daten der Summenzeitreihe			
SG8		Muss	Muss
SG8 SEQ		Muss	Muss
SG8 SEQ 1229	Z22 Daten der Summenzeitreihe	X	X
Versionsangabe der			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	LF-AACL	Korrekturliste LF-AACL
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 11201	LF an NB (ANB) 11202
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 [252]	Muss [191] U [225] U [630]
			[191] Wenn im SG4 IDE+Z01 (Identifikation einer Liste) STS+E01 (Status der Antwort der Liste) nicht vorhanden
			[225] Einmal für jede Marktklokation für die der LF nicht die gemeldete Ansicht des NB teilt
			[252] Einmal für jede Marktklokation, die in der Lieferantenausfallarbeits- summenzeitreihe berücksichtigt wurde [630] Hinweis: Wenn die Liste abgelehnt wird, ist kein Vorgang enthalten
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
Meldepunkt			
SG5			
		Muss [72]	Muss [72]
			[72] Für die ID der Marktklokation 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: Marktklokations- ID
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)			
SG6			
			Muss [365]
			[365] Wenn in dieser SG4 IDE+24 das STS+E01++A04: E_0047/E_0014 bzw. A03: E_0049/E_0004 nicht vorhanden
SG6 RFF			Muss
SG6 RFF 1153	TN Transaktions- Referenznummer		X
SG6 RFF 1154	Vorgangsnummer		X
Daten der Marktklokation			
SG8			
		Muss [61]	Muss [61]
			[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang)

EDIFACT Struktur	Beschreibung	LF-AACL	Korrekturliste LF-AACL	
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB (ANB) an LF 11201	LF an NB (ANB) 11202	
SG8 SEQ		Muss	Muss	anzugeben
SG8 SEQ 1229	Z01 Daten der Marktklokation	X	X	
Tatsächlich bilanzierte Ausfallarbeit SG9		Muss	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
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	
Nachrichten-Endesegment UNT		Muss	Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	

3.11 Aktivierung eines MaBiS-ZP 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 0:00 Uhr.

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Aktivierung ZP	Weiterleitung 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	UTILM Netzanschluss- D 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	5.2c Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	X	X
Beginn der Nachricht				
BGM		Muss	Muss	Muss
BGM 1001	Z07 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	X	X
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	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	X	X
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
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	O	O	O
	FX Telefax	O	O	O
	TE Telefon	O	O	O
	AJ weiteres Telefon	O	O	O
	AL Handy	O	O	O
MP-ID Empfänger				
SG2		Muss	Muss	Muss
SG2 NAD		Muss	Muss	Muss

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Aktivierung ZP	Weiterleitung Aktivierung ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des LF)
	Prüfidentifikator	11203	11204	11205
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	X	X
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	X
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	X	X
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X
Vorgang				
SG4		Muss	Muss	Muss
SG4 IDE		Muss	Muss	Muss
SG4 IDE 7495	24 Transaktion	X	X	X
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X	X
Bilanzierungsbeginn				
SG4		Muss	Muss	Muss
SG4 DTM		Muss	Muss	Muss
SG4 DTM 2005	158 Bilanzierungsbeginn	X	X	X
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	X
SG4 DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	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 [61]	Muss [61]	Muss [61]
				[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist 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	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	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Aktivierung ZP	Weiterleitung Aktivierung ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des LF)
	Prüfidentifikator	11203	11204	11205
SG6 RFF 1153	TN Transaktions- Referenznummer		X	
SG6 RFF 1154	Vorgangsnummer		X	
Regelzone				
SG10		Muss		Muss
SG10 CCI		Muss		Muss
SG10 CCI 7059	Z18 Regelzone	X		X
SG10 CCI 7037	Regelzone	X		X
Daten der Überführungszeitreihe				
SG8		Muss [61]		Muss [61] [61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8 SEQ		Muss		Muss
SG8 SEQ 1229	Z24 Daten der Überführungszeitreihe	X		X
Überführungszeitreihentyp				
SG10		Muss		Muss
SG10 CCI		Muss		Muss
SG10 CCI 7059	15 Struktur	X		X
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp	X		X
Überführungszeitreihentyp				
SG10		Muss		Muss
SG10 CAV		Muss		Muss
SG10 CAV 7111	Code des Überführungszeitreihentyps	X		X
Bilanzkreis-an				
SG10		Muss		Muss
SG10 CCI		Muss		Muss
SG10 CCI 7059	Z28 Bilanzkreis "an"	X		X
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X [645]		X [645] [645] Hinweis: Es ist der Bilanzkreis des LF anzugeben
Bilanzkreis-von				
SG10		Muss		Muss
SG10 CCI		Muss		Muss
SG10 CCI 7059	Z29 Bilanzkreis "von"	X		X
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X [646]		X [646] [646] Hinweis: Es ist der RD-Bilanzkreis des ANB anzugeben
Bilanzierungsgebiet				
SG10		Muss		Muss
SG10 CCI		Muss		Muss
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X		X
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X		X
Produkt-Daten der Überführungszeitreihe				
SG8		Muss		Muss
SG8 SEQ		Muss		Muss
SG8 SEQ 1229	Z25 Produkt-Daten der Überführungszeitreihe	X		X

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Aktivierung ZP	Weiterleitung Aktivierung ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des LF)
	Prüfidentifikator	11203	11204	11205
Produktidentifikation der Überführungszeitreihe				
SG8				
SG8	PIA		Muss	Muss
SG8	PIA 4347	5	Produktidentifikation	X
SG8	PIA 7140		Produktidentifikation der Überführungszeitreihe	X [254] [254] Es ist der Code "AUA" einzutragen
SG8	PIA 7143	Z08	Medium	X
Nachrichten-Endesegment				
UNT			Muss	Muss
UNT	0074		Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X
UNT	0062		Nachrichten-Referenznummer	X

3.12 Deaktivierung eines MaBiS-ZP 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 0:00 Uhr.

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Deaktivierung ZP	Weiterleitung Deaktivierung ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des LF)
	Prüfidentifikator	11206	11207	11208
Nachrichten-Kopfsegment				
UNH		Muss	Muss	Muss
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X
UNH 0065	UTILM 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	5.2c Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X
Beginn der Nachricht				
BGM		Muss	Muss	Muss
BGM 1001	Z07 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	X	X
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	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	X	X
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
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	O	O	O
	FX Telefax	O	O	O
	TE Telefon	O	O	O
	AJ weiteres Telefon	O	O	O
	AL Handy	O	O	O
MP-ID Empfänger				
SG2		Muss	Muss	Muss
SG2 NAD		Muss	Muss	Muss

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Deaktivierung ZP	Weiterleitung Deaktivierung ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des LF)
	Prüfidentifikator	11206	11207	11208
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	X	X
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	X
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	X	X
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X
Vorgang				
SG4		Muss	Muss	Muss
SG4 IDE		Muss	Muss	Muss
SG4 IDE 7495	24 Transaktion	X	X	X
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X	X
Bilanzierungsende				
SG4		Muss	Muss	Muss
SG4 DTM		Muss	Muss	Muss
SG4 DTM 2005	159 Bilanzierungsende	X	X	X
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	X
SG4 DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	X	X
Status der Antwort				
SG4				
SG4 STS			Muss [249]	[249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4 STS 9015	E01 Status der Antwort		X	
SG4 STS 9013	Code des Prüfschritts		X	
SG4 STS 1131	E_0072 EBD Nr. E_0072		X	
Meldepunkt				
SG5		Muss [61]	Muss [61]	Muss [61]
				[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG5 LOC		Muss	Muss	Muss
SG5 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	X	X
SG5 LOC 3225	Identifikator	X [951]	X [951]	X [951]
				[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Prüfidentifikator				
SG6		Muss	Muss	Muss
SG6 RFF		Muss	Muss	Muss
SG6 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	X
SG6 RFF 1154	11206 Redispatch / Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	X		
	11207 Redispatch / Antwort auf Deaktivierung ZP		X	
	11208 Redispatch / Weiterleitung Deaktivierung ZP			X
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)				
SG6			Muss	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Deaktivierung ZP	Weiterleitung Deaktivierung ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des LF)
	Prüfidentifikator	11206	11207	11208
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

3.13 Aktivierung eines MaBiS-ZP 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 0:00 Uhr.

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Aktivierung ZP	Weiterleitung Aktivierung ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des anfNB)
	Prüfidentifikator	11209	11210	11211
Nachrichten-Kopfsegment				
UNH		Muss	Muss	Muss
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X
UNH 0065	UTILM Netzanschluss- D 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	5.2c Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	X	X
Beginn der Nachricht				
BGM		Muss	Muss	Muss
BGM 1001	Z07 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	X	X
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	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	X	X
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
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	O	O	O
	FX Telefax	O	O	O
	TE Telefon	O	O	O
	AJ weiteres Telefon	O	O	O
	AL Handy	O	O	O
MP-ID Empfänger				
SG2		Muss	Muss	Muss
SG2 NAD		Muss	Muss	Muss

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Aktivierung ZP	Weiterleitung Aktivierung ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des anfNB)
	Prüfidentifikator	11209	11210	11211
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	X	X
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	X
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	X	X
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X
Vorgang				
SG4		Muss	Muss	Muss
SG4 IDE		Muss	Muss	Muss
SG4 IDE 7495	24 Transaktion	X	X	X
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X	X
Bilanzierungsbeginn				
SG4		Muss	Muss	Muss
SG4 DTM		Muss	Muss	Muss
SG4 DTM 2005	158 Bilanzierungsbeginn	X	X	X
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	X
SG4 DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	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 [61]	Muss [61]	Muss [61]
				[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist 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	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	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Aktivierung ZP	Weiterleitung Aktivierung ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des anfNB)
	Prüfidentifikator	11209	11210	11211
SG6 RFF 1153	TN Transaktions- Referenznummer		X	
SG6 RFF 1154	Vorgangsnummer		X	
Regelzone				
SG10		Muss		Muss
SG10 CCI		Muss		Muss
SG10 CCI 7059	Z18 Regelzone	X		X
SG10 CCI 7037	Regelzone	X		X
Daten der Überführungszeitreihe				
SG8		Muss [61]		Muss [61] [61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8 SEQ		Muss		Muss
SG8 SEQ 1229	Z24 Daten der Überführungszeitreihe	X		X
Überführungszeitreihentyp				
SG10		Muss		Muss
SG10 CCI		Muss		Muss
SG10 CCI 7059	15 Struktur	X		X
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp	X		X
Überführungszeitreihentyp				
SG10		Muss		Muss
SG10 CAV		Muss		Muss
SG10 CAV 7111	Code des Überführungszeitreihentyps	X		X
Bilanzkreis-an				
SG10		Muss		Muss
SG10 CCI		Muss		Muss
SG10 CCI 7059	Z28 Bilanzkreis "an"	X		X
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X [647]		X [647] [647] Hinweis: Es ist der RD-Bilanzkreis des 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

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Aktivierung ZP	Weiterleitung Aktivierung ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des anfNB)
	Prüfidentifikator	11209	11210	11211
Produktidentifikation der Überführungszeitreihe				
SG8				
SG8	PIA	Muss		Muss
SG8	PIA 4347	5	Produktidentifikation	X
SG8	PIA 7140	Produktidentifikation der Überführungszeitreihe	X [254]	X [254] [254] Es ist der Code "AUA" einzutragen
SG8	PIA 7143	Z08	Medium	X
Nachrichten-Endesegment				
UNT		Muss	Muss	Muss
UNT	0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X
UNT	0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X

3.14 Deaktivierung eines MaBiS-ZP 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 0:00 Uhr.

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Deaktivierung ZP	Weiterleitung Deaktivierung ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des anNB)
	Prüfidentifikator	11212	11213	11214
Nachrichten-Kopfsegment				
UNH		Muss	Muss	Muss
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X
UNH 0065	UTILM 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	5.2c Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X
Beginn der Nachricht				
BGM		Muss	Muss	Muss
BGM 1001	Z07 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	X	X
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	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	X	X
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
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 FX Telefax TE Telefon AJ weiteres Telefon AL Handy	O O O O O	O O O O O	O O O O O
MP-ID Empfänger				
SG2		Muss	Muss	Muss
SG2 NAD		Muss	Muss	Muss

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Deaktivierung ZP	Weiterleitung Deaktivierung ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des an NB)
	Prüfidentifikator	11212	11213	11214
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	X	X
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	X
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	X	X
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X
Vorgang				
SG4		Muss	Muss	Muss
SG4 IDE		Muss	Muss	Muss
SG4 IDE 7495	24 Transaktion	X	X	X
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X	X
Bilanzierungsende				
SG4		Muss	Muss	Muss
SG4 DTM		Muss	Muss	Muss
SG4 DTM 2005	159 Bilanzierungsende	X	X	X
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	X
SG4 DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	X	X
Status der Antwort				
SG4				
SG4 STS			Muss [249]	[249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4 STS 9015	E01 Status der Antwort		X	
SG4 STS 9013	Code des Prüfschritts		X	
SG4 STS 1131	E_0079 EBD Nr. E_0079		X	
Meldepunkt				
SG5		Muss [61]	Muss [61]	Muss [61]
				[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG5 LOC		Muss	Muss	Muss
SG5 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	X	X
SG5 LOC 3225	Identifikator	X [951]	X [951]	X [951]
				[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Prüfidentifikator				
SG6		Muss	Muss	Muss
SG6 RFF		Muss	Muss	Muss
SG6 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	X
SG6 RFF 1154	11212 Redispatch / Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	X		
	11213 Redispatch / Antwort auf Deaktivierung ZP		X	
	11214 Redispatch / Weiterleitung Deaktivierung ZP			X
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)				
SG6			Muss	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	Antwort auf Deaktivierung ZP	Weiterleitung Deaktivierung ZP
	Kommunikation von	NB (ANB) an BIKO	BIKO an NB (ANB)	BIKO an BKV (des an NB)
	Prüfidentifikator	11212	11213	11214
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 Änderungshistorie

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

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
10000	Gesamtes Dokument	Version Nachrichtenbeschreibung 5.2b	Version Nachrichtenbeschreibung 5.2c	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, Beispiele etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Genehmigt
21112	Kapitel 3.7 SG1 RFF+AAV Anwendungsfall 11196	Vorhanden	Nicht vorhanden	Bei der Antwort auf die Bilanzierungsgebietsclearing- / DZÜ-Liste (Korrekturliste) vom NB an den ÜNB existiert keine Referenz auf eine vorangegangene Anfrage (ORDERS). Analoges Vorgehen wie bei der Lieferantenclearingliste.	Genehmigt
20466	SG4 IDE+Z01 STS+E01 (Status der Antwort) Anwendungsfall Alle Anwendungsfälle mit SG4 IDE+Z01 STS+E01	Muss [238]	Muss [238] U [249] [249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten	Einschränkung damit in einem Anwendungsfall nicht unterschiedliche EBD / Codelisten angegeben werden können.	Genehmigt (Fehler 18.12.2020)
21140	Kapitel 3.3 Anwendungsübersicht Bilanzkreiszuordnungsliste SG4 Status der Antwort STS Datenelement 1131 Anwendungsfall Bilanzkreiszuordnungsliste	E_0039 EBD Nr. E_0039 X [99] E_0068 EBD Nr. E_0068 X [98]	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] [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 [650] Hinweis: Wenn Erstabonnierung vorliegt [641] Hinweis: Wenn Einzelanforderung vorliegt	Die Bilanzkreiszuordnungsliste kann, je nach Aggregationsverantwortung beim NB und beim ÜNB angefordert werden. Es gibt je 2 EBD für die Anforderung der Bilanzkreiszuordnungsliste und damit Codelisten für die Antwort: - Bei Einzelanforderung, Codelisten bisher enthalten, - Bei Erstabonnierung, diese Codelisten fehlen.	Genehmigt (Fehler 31.03.2021)
20467	SG4 IDE+24 STS+E01	Muss	Muss [249]	Einschränkung damit in einem Anwendungsfall nicht	Genehmigt (Fehler 18.12.2020)

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	(Status der Antwort) Anwendungsfall Alle Anwendungsfälle mit SG4 IDE+24 STS+E01		[249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten	unterschiedliche EBD / Codelisten angegeben werden können.	
21057	SG4 STS+E01 Status der Antwort DE1131 Anwendungsfall 11064 Antwort	E_0027 = X [99] U [364] [99] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle ÜNB [364] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle BIKO	E_0027 = X [251] U [6] [251] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtensender) in der Rolle BIKO [6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle ÜNB	Die Aktivierung eine MaBiS -ZP für den DZÜ (Prozessschritt 1 aus dem SD "Aktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für den Deltazeitreihenübertrag vom ÜNB an BIKO und NB") wird vom ÜNB an den BIKO gesendet. Die Antwort geht jedoch vom BIKO an den ÜNB. Dies war in der Bedingung vertauscht.	Genehmigt (Fehler 31.03.2021)
20765	SG4 STS+E01 Status der Antwort Anwendungsfall 11064 Antwort	E_0018 = X [233] U [364] E_0024 = X [233] U [364] U [640] E_0028 = X [6] U [364] E_0034 = X [233] U [364] E_0035 = X [6] U [364] U [639] [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 [364] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle BIKO [640] Hinweis: Wenn Antwort auf Aktivierung	E_0018 = X [233] U [251] E_0024 = X [233] U [251] U [640] E_0028 = X [6] U [251] E_0034 = X [233] U [251] E_0035 = X [6] U [251] U [639] [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 [251] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtensender) in der Rolle BIKO [640] Hinweis: Wenn Antwort auf Aktivierung	Die Anwendungsfälle werden vom BIKO gesendet und nicht empfangen.	Genehmigt (Fehler 25.02.2021)
20540	SG4 STS+E01 Status der Antwort Anwendungsfall 11064 Antwort	E_0009 = X [233] U [364] U [639] [233] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle NB [364] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle BIKO [639] Hinweis: Wenn Antwort auf Aktivierung	E_0009 = X [233] U [251] U [639] [233] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle NB [251] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtensender) in der Rolle BIKO [639] Hinweis: Wenn Antwort auf Deaktivierung	Das EBD wird in dem Prozess "Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Netzzeitreihe an BIKO" verwendet. Die Antwort der Deaktivierung wird von BIKO an NB versendet.	Genehmigt (Fehler 18.12.2020)
20541	SG4 STS+E01	E_0011 = X [99] U [364]	E_0011 = X [251] U [6]	Das EBD wird in dem Prozess "Aktivierung eines MaBiS-	Genehmigt (Fehler 18.12.2020)

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	Status der Antwort Anwendungsfall 11064 Antwort	[99] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle ÜNB	[251] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtensender) in der Rolle BIKO [6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichteneempfänger) in der Rolle ÜNB	Zählpunkts für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom ÜNB an BIKO und BKV" verwendet. Die Antwort der Aktivierung wird von BIKO an ÜNB gesendet	
20542	SG4 STS+E01 Status der Antwort Anwendungsfall 11064 Antwort	E_0012 und E_0015 = X [6] U [364] U [639] bzw. X [6] U [364] U [640] [6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichteneempfänger) in der Rolle ÜNB [364] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichteneempfänger) in der Rolle BIKO [639] Hinweis: Wenn Antwort auf Deaktivierung [640] Hinweis: Wenn Antwort auf Aktivierung	E_0012 und E_0015 = X [6] U [251] U [639] bzw. X [6] U [251] U [640] [6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichteneempfänger) in der Rolle ÜNB [251] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtensender) in der Rolle BIKO [639] Hinweis: Wenn Antwort auf Deaktivierung	Das EBD E_0012 wird in dem Prozess "Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom ÜNB an BIKO und BKV", das EBD E_0015 in "Aktivierung eines MaBiS-ZP für Bilanzierungsgebiets- summenzeitreihen vom ÜNB an BIKO und NB" verwendet. Die Antwort wird in beiden Fällen vom BIKO an den ÜNB gesendet.	Genehmigt (Fehler 18.12.2020)
20576	RFF+Z13 Prüfidentifikator DE1154	RFF+Z13 der SG4 IDE+Z01 (Liste) 11201 Redispatch / LF-AACL 11202 Redispatch / Korrekturliste LF-AACL RFF+Z13 der SG4 IDE+24 (Vorgang) 11197 Redispatch / Aktivierung ZP tägliche AAÜZ 11198 Redispatch / Deaktivierung tägliche AAÜZ 11199 Redispatch / Aktivierung ZP LF-AASZR 11200 Redispatch / Deaktivierung ZP LF-AASZR 11203 Redispatch / Aktivierung ZP monatliche AAÜZ 11204 Redispatch / Antwort auf Aktivierung ZP 11205 Redispatch / Weiterleitung Aktivierung ZP 11206 Redispatch / Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ 11207 Redispatch / Antwort auf Deaktivierung ZP 11208 Redispatch / Weiterleitung Deaktivierung ZP 11209 Redispatch / Aktivierung ZP monatliche AAÜZ 11210 Redispatch / Antwort auf Aktivierung ZP	RFF+Z13 der SG4 IDE+Z01 (Liste) 11201 Redispatch / LF-AACL 11202 Redispatch / Korrekturliste LF-AACL RFF+Z13 der SG4 IDE+24 (Vorgang) 11197 Redispatch / Aktivierung ZP tägliche AAÜZ 11198 Redispatch / Deaktivierung tägliche AAÜZ 11199 Redispatch / Aktivierung ZP LF-AASZR 11200 Redispatch / Deaktivierung ZP LF-AASZR 11203 Redispatch / Aktivierung ZP monatliche AAÜZ 11204 Redispatch / Antwort auf Aktivierung ZP 11205 Redispatch / Weiterleitung Aktivierung ZP 11206 Redispatch / Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ 11207 Redispatch / Antwort auf Deaktivierung ZP 11208 Redispatch / Weiterleitung Deaktivierung ZP 11209 Redispatch / Aktivierung ZP monatliche AAÜZ 11210 Redispatch / Antwort auf Aktivierung ZP	Neu aufgenommen aufgrund Redispatch 2.0	Genehmigt

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
		11211 Redispatch / Weiterleitung Aktivierung ZP 11212 Redispatch / Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ 11213 Redispatch / Antwort auf Deaktivierung ZP 11214 Redispatch / Weiterleitung Deaktivierung ZP nicht vorhanden	11211 Redispatch / Weiterleitung Aktivierung ZP 11212 Redispatch / Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ 11213 Redispatch / Antwort auf Deaktivierung ZP 11214 Redispatch / Weiterleitung Deaktivierung ZP vorhanden		
21027	SG8 SEQ+Z29 Daten der Marktllokation der beteiligten Markttrolle Kapitel 3.7 Anwendungsübersicht Bilanzierungsgebietsclearingliste und DZÜ Liste	Nicht vorhanden: SG9 QTY+Z07 Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	Vorhanden: SG9 QTY+Z07 Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	Der ÜNB weiß trotz vorliegender K-BGCL nicht, warum negativ geprüft wurde, da bisher nur ein Abgleich von Stammdaten aus Sicht des NB vorgesehen ist. Alle Informationen aus der K-BGCL sind ohne Abweichung, solange nur die falsche Menge vom ÜNB bilanziert wird. Aus diesem Grund kann nun die tatsächlich bilanzierte Energiemenge übermittelt werden.	Genehmigt
21065	Kapitel 3.2 SG8 SEQ Profilschardaten Anwendungsfall Lieferantenclearingliste	Muss [100] [100] Wenn SG10 CAV+TLS/TES/BIT/GET/GAT/SOT/WNT/WFT/WAT	Muss [100] U [371] [100] Wenn SG10 CAV+TLS/TES/BIT/GET/GAT/SOT/WNT/WFT/WAT [371] Wenn SG8 SEQ+Z38 (Referenzprofildaten) nicht vorhanden	Normale TLP/TEP Profile haben kein Referenzprofil, TEP-Profile mit Referenzprofil haben keine Profilschar	Genehmigt (Fehler 31.03.2021)
21066	Kapitel 3.2 SG8 SEQ Referenzprofildaten Anwendungsfall Lieferantenclearingliste	Muss [264] [264] Wenn SG10 CAV+TES/BIT/GET/GAT/SOT/WNT/WFT/WAT	Soll [264] U [373] [264] Wenn SG10 CAV+TES/BIT/GET/GAT/SOT/WNT/WFT/WAT vorhanden [373] Wenn ein Referenzprofil an der Marktllokation vorhanden ist	Normale TLP/TEP Profile haben kein Referenzprofil, TEP-Profile mit Referenzprofil haben keine Profilschar	Genehmigt (Fehler 31.03.2021)
20834	SG8 SEQ+Z38 Referenzprofildaten Anwendungsfall 11065 Lieferantenclearingliste	Muss [100] [100] Wenn SG10 CAV+TLS/ TES/ BIT/ GET/ GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT vorhanden	Muss [264] [264] Wenn SG10 CAV+TES/ BIT/ GET/ GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT vorhanden	Die Referenzprofildaten finden nur bei erzeugenden Marktllokationen Anwendung. Der Zeitreihentyp "TLS" ist aus dem Grund zu entfernen, da dieser lediglich bei verbrauchenden	Genehmigt (Fehler 25.02.2021)

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
				Marktllokationen zur Anwendung gelangt.	
20573	SG8 OBIS-Daten der Summenzeitreihe SEQ+Z23 OBIS-Daten der Summenzeitreihe PIA+5 OBIS-Daten der EEG-Überführungszeitreihe SEQ+Z25 OBIS-Daten der EEG-Überführungszeitreihe PIA+5 OBIS-Daten der EEG-Überführungszeitreihe	Name: SG8 OBIS-Daten der Summenzeitreihe SEQ+Z23 OBIS-Daten der Summenzeitreihe PIA+5 OBIS-Daten der Summenzeitreihe SG8 OBIS-Daten der EEG-Überführungszeitreihe SEQ+Z25 OBIS-Daten der EEG-Überführungszeitreihe PIA+5 OBIS-Daten der EEG-Überführungszeitreihe	Name: SG8 Produkt-Daten der Summenzeitreihe SEQ+Z23 Produkt-Daten der Summenzeitreihe PIA+5 Produktidentifikation der Summenzeitreihe SG8 Produkt-Daten der Überführungszeitreihe SEQ+Z25 Produkt-Daten der Überführungszeitreihe PIA+5 Produktidentifikation der Überführungszeitreihe	Anpassung und Neustrukturierung aufgrund Redispatch 2.0.	Genehmigt