

Anwendungshandbuch

# EDI@Energy UTILMD Anwendungshandbuch

## Beschreibung zur Anwendung der MaBiS Prozesse

Konsolidierte Lesefassung mit Fehlerkorrekturen Stand: 10. Juni 2020

Version: 3.1a Stand UTILMD MIG: 5.2a

Ursprüngliches Publikationsdatum: 31.01.2020 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	20
3.4	Anwendungsübersicht Clearingliste für Abrechnungssummenzeitreihe	24
3.5	Anwendungsübersicht Zuordnungsermächtigung	30
3.6	Anwendungsübersicht Profildefinitionen an LF, ÜNB und MSB	33
3.7	Anwendungsübersicht Bilanzierungsgebietsclearingliste und DZÜ Liste	39
4	ÄNDERUNGSHISTORIE	54



#### 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	Deaktivier-	Antwort	Bedingung
		von ZP	ung von ZP		
	Kommunikation von	NB an BIKO/ LF/ NB	NB an BIKO	/ BIKO an NB	
				BIKO an	
		ÜNB an BIKO/LF/	ÜNB an	ÜNB	
		NB/ BKV	BIKO/LF/ NB/ BKV	NB an NB	
		BIKO an	BIKO an		
		BKV/ NB/ ÜNB	BKV/NB/ ÜNB		
	Prüfidentifikator	UNB 11062	UNB 11063	11064	
Nachrichten-Kopfsegmen		. 1002			
UNH		Muss	Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	
UNH <b>0065</b>	UTILM Netzanschluss- D Stammdaten	X	X	X	
UNH <b>0052</b>	D Stammdaten  D Entwurfs-Version	Χ	X	X	
UNH <b>0054</b>	<b>11A</b> Ausgabe 2011 - A	X	X	X	
UNH <b>0051</b>	UN UN/CEFACT	X	Χ	X	
UNH <b>0057</b>	5.2a Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibt	Χ	Χ	Χ	
Beginn der Nachricht					
BGM		Muss	Muss	Muss	
BGM <b>1001</b>	<b>Z07</b> Aktivierung/ Deaktivierung von MaBiS-ZP	Х	Χ	Χ	
BGM <b>1004</b>	Dokumentennummer	X	Χ	X	
Nachrichtendatum					
DTM	10	Muss	Muss	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-ze		X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	X	
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	X	X	
MP-ID Absender		B.F	N#	N#	
SG2 NAD		<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
SG2 NAD <b>3035</b>	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	X	X	
SG2 NAD <b>3039</b>	MP-ID	Χ	Χ	Χ	
SG2 NAD <b>3055</b>	<b>9</b> GS1	X	Χ	Χ	
	293 DE, BDEW (Bundesverbandder Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X )	Х	Χ	
Ansprechpartner					
SG3		Kann	Kann	Kann	
SG3 <b>CTA</b> SG3 CTA <b>3139</b>	IC Informationskontakt	Muss X	Muss X	Muss	
SG3 CTA <b>3139</b> SG3 CTA <b>3412</b>	Name vom Ansprechpartner	X	X	X	
Kommunikationsverbindu	r				
SG3 COM		Muss	Muss	Muss	
SG3 COM 3148	Nummer / Adresse	X	X	X	
SG3 COM 3155	<b>EM</b> Elektronische Post	0	0	0	
	<b>FX</b> Telefax <b>TE</b> Telefon	0	0	0	
	AJ weiteres Telefon	Ö	0	0	



EDIFAC	CT Str	uktur	Beschr	eibung	Aktivierung	Deaktivier-	Antwort	Bedingung
				von ZP	ung von ZP	/ DIKO NI		
			Kommi	unikation von	NB an BIKO/ LF/ NB	NB an BIKO LF/ NB		3
					ÜNB an	ÜNB an	BIKO an ÜNB	
					BIKO/LF/	BIKO/LF/	OIVD	
					NB/ BKV	NB/ BKV	NB an NB	
					BIKO an	BIKO an		
					BKV/ NB/ ÜNB	BKV/NB/ ÜNB		
			Drüfidə	ntifikator	11062	11063	11064	
			AL	Handy	0	0	0	
MP-ID E	Emnfä	nger						-
SG2	_111  010	iligei			Muss	Muss	Muss	
SG2 N	NAD				Muss	Muss	Muss	
SG2 N	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	Χ	
SG2 N	NAD	3039	MP-ID		X	X	Χ	
SG2 N	NAD	3055	9	GS1	X	Χ	Χ	
			293	DE, BDEW	X	Χ	Χ	
				(Bundesverbandder Energie- und				
				Wasserwirtschaft e.V.)				
Vorgan	g							
SG4	-				Muss	Muss	Muss	
	IDE				Muss	Muss	Muss	
SG4 I	IDE	7495	24	Transaktion	Χ	X	X	
SG4 I	IDE	7402	Vorgan	gsnummer	Χ	Χ	Χ	
Bilanzie	erungs	sbeginn						
SG4								
SG4 [	DTM				Muss		Soll [30]	[30] Wenn Antwort auf Aktivierung übermittelt wird
SG4 [	DTM	2005	158	Bilanzierungsbeginn	Χ		Χ	
		2380	Datum	oder Uhrzeit oder Inne, Wert	X		Χ	
SG4 [	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Χ		Χ	
Bilanzie	erungs	sende						-
SG4								
SG4 [	DTM					Muss	Soll [34]	[34] Wenn Antwort auf Deaktivierung übermittelt wird
	DTM	2005	159	Bilanzierungsende		X	X	
SG4	DTM	2380	:	oder Uhrzeit oder		Χ	Χ	
SG4 [	 DTM	2379	203	nne, Wert CCYYMMDDHHMM		Χ	X	
			: 200					
Status o	uerAr	ILWOIL						
SG4 \$	STS						Muss	
	STS	9015	E01	Status der Antwort			X	
	STS	9013	E17	Ablehnung wg.			0	[44] Wenn SG10
			<b>Z</b> 07	Fristüberschreitung Ablehnung (Keine			0	CAV+NZR / DZR / DBA nicht vorhanden
			E62	Berechtigung) Ablehnung (OBIS nicht			O [44]	
			<b>Z</b> 54	passend) Ablehnung gewählter			0	
				Zeitpunkt nicht zulässig				
			Z56	Ablehnung Deaktivierung, Zeitreihen vorhanden	ı		Х	
			Z58	Ablehnung			0	
				(Bilanzierungsgebiet nich	t		·	
				gültig)				



EDIF	ACT St	CT Struktur Beschreibung			Aktivierung von ZP	Deaktivier- ung von ZP	Antwort	Bedingung
			Kommu	inikation von	NB an BIKO LF/ NB	/ NB an BIKO, LF/ NB		3
					ÜNB an BIKO/LF/ NB/ BKV	ÜNB an BIKO/LF/ NB/ BKV	BIKO an ÜNB NB an NB	
					BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	BIKO an BKV/ NB/ ÜNB		
			Prüfider	ntifikator	11062	11063	11064	
			Z59	Ablehnung (abweichender MaBiS-ZP			0	
			<b>Z</b> 60	bereits vorhanden) Ablehnung (Regelzone			0	
			Z61	falsch) Ablehnung (MaBiS-ZP ist			0	
			Z62	bereits aktiviert) Ablehnung (MaBiS-ZP ist			0	
			ZM1	bereits deaktiviert) Ablehnung abweichende ID zum MaBiS-ZP bereits			Х	
			ZM2	vorhanden Ablehnung Bilanzierungsgebietdes benachbarten NB nicht			Х	
			ZM3	gültig Ablehnung Bilanzierungsgebietdes verantwortlichen NB nicht gültig			Х	
			ZM5 ZM7	Bilanzkreis nicht gültig Ablehnung ID bereits außerhalb MaBiS verwendet			X X	
			ZN8	Ablehnung ZRT Aktivierung nicht berechtigt			Х	
			ZO6	Zustimmung Aktivierung durchgeführt			X	
			Z07	Zustimmung Deaktivierung durchgeführt			X	
Melde SG5	epunkt				Muss [61]	Muss [61]	Muss [61]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG5	LOC				Muss	Muss	Muss	. 5 5/ 9
SG5	LOC	3227	172	Meldepunkt	X	Χ	X	
SG5	LOC	3225	Identifik	cator	X [951]	X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Prüfid SG6	dentifika	ator			Muss	Muss	Muss	
SG6	RFF				Muss	Muss	Muss	
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	Χ	Χ	Χ	
SG6	RFF	1154	11062 11063	MaBiS / Aktivierung von MaBiS-ZP MaBiS / Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	Х		
			11064	MaBiS / Antwort			X	
		rgangsnummer enachricht)					Muss	
SG6	RFF						Muss	
SG6	RFF	1153	TN	Transaktions-			Χ	



EDIFACT Str	uktur	Beschr	ebung	Aktivierung von ZP	Deaktivier- ung von ZP	Antwort	Bedingung
		Kommu	ınikation von	NB an BIKO	/ NB an BIKO/ LF/ NB	BIKO an NE	3
					_, , ,,,	BIKO an	
				ÜNB an	ÜNB an	ÜNB	
				BIKO/LF/ NB/ BKV	BIKO/LF/ NB/ BKV	NB an NB	
				BIKO an BKV/NB/ ÜNB	BIKO an BKV/ NB/ ÜNB		
		D. T. C. J.	- CC			44004	
		Prutider	ntifikator	11062	11063	11064	
			Referenznummer				
SG6 RFF	1154	Vorgan	gsnummer			Х	
	mmenzeitreihe						
SG8				Muss [61]			[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8 SEQ				Muss			(voigang) anzagoson
SG8 SEQ	1229	Z22	Daten der	X			
			Summenzeitreihe				
Bezeichnung							
Summenzeitr SG10	enie			Muss			
SG10 CCI				Muss			
SG10 CCI	7037	ZB4	Bezeichnung der	X			
3010 001	. 001	207	Summenzeitreihe	^			
Bezeichnung	der						
Summenzeitr							
SG10							
SG10 CAV				Muss			
SG10 CAV	7111	Z95	BG-SZR (Kategorie B)	Χ			
		Z96	BG-SZR (Kategorie C)	X			
		Z97	BK-SZR (Kategorie A)	X			
		Z98	BK-SZR (Kategorie B) auf Ebene Regelzone	Х			
		Z99	BK-SZR (Kategorie B) auf	X			
			Ebene				
			Bilanzierungsgebiet				
		ZA0	BK-SZR (Kategorie C)	X			
		ZA1 ZA2	LF-SZR (Kategorie A) LF-SZR (Kategorie B) auf	X X			
		LAZ	Ebene Regelzone	٨			
		ZA3	LF-SZR (Kategorie B) auf	Χ			
			Ebene				
		744	Bilanzierungsgebiet	V			
		ZA4	Deltazeitreihenübertrag	X			
		ZA5	(DZÜ) Netzzeitreihe (NZR)	Х			
		ZA6	Abrechnungssummenzeit reihe	X			
Verantwortlic	he Marktrolle	:	-				
für Summenz							
SG10				Muss			
SG10 CCI				Muss			
SG10 CCI	7059	6	Verantwortlicher	Χ			
SG10 CCI	7037	ZA8	NB	Χ			
		ZA9	ÜNB	X			
		ZB7	BIKO	Х			
Regelzone							
SG10				Muss			
SG10 CCI				Muss			
SG10 CCI	7059	Z18	Regelzone	Х			



EDIFACT Struktur	Beschreibung		Deaktivier- Antwort ng von ZP	Bedingung
	Kommunikation von		IB an BIKO/ BIKO an NE LF/ NB	3
		LF/ ND	BIKO an	
		ÜNB an	ÜNB an ÜNB	
		BIKO/LF/	BIKO/LF/	
		NB/ BKV	NB/ BKV NB an NB	
		DUCO	DIKO	
		BIKO an BKV/ NB/	BIKO an BKV/ NB/	
		ÜNB	ÜNB	
	Prüfidentifikator	11062	11063 11064	
SG10 CCI <b>7037</b>	Regelzone	X	11000	
Bilanzierungsgebiet	[			
SG10		Muss [60] X		[60] Wenn SG10
		[338]		CAV+NZR ist die
		Soll [166]		Segmentgruppegenau
				zwei Mal je IDE+24
				anzugeben
				[166] Wenn vorhanden
				[100] Wellin Volitatiuell
				[338] Wenn CCI+++ZB4
				(Bezeichnung der
				Summenzeitreihe) CAV+Z95/Z96/Z97/Z99/
				ZA1/ZA3/ZA4
				vorhanden
SG10 CCI		Muss		
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z20</b> Bilanzierungsgebiet	X		
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X		
Bilanzkreis				
SG10		Muss [339]		[339] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z97/Z98/Z99/ ZA0/ZA1/ZA2/ZA3/ZA6
SG10 CCI		Muss		vorhanden
	<b>Z19</b> Bilanzkreis			
SG10 CCI <b>7059</b> SG10 CCI <b>7037</b>	Bilanzkreis	X X		
3610 CC1 7037	: Dilatizkiels	^		
Zeitreihentyp				
SG10		Muss		
SG10 CCI		Muss		
SG10 CCI <b>7059</b>	15 Struktur	X		
SG10 CCI <b>7037</b>	Z21 Summenzeitreihentyp	X		
Zeitreihentyp				
SG10				
SG10 CAV		Muss		
SG10 CAV <b>7111</b>	Code des Zeitreihentyps	X		
Bezugszeitraum der				
Summenzeitreihe				
SG10		Muss		
SG10 CCI		Muss		
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>ZB6</b> Bezugszeitraum der Summenzeitreihe	X		
Bezugszeitraum der				
Summenzeitreihe				
SG10				
SG10 CAV		Muss		
SG10 CAV <b>7111</b>	<b>Z94</b> Monat	X [340]		[340] Wenn CCI+++ZB4
	<b>Z93</b> Tag	X [341]		(Bezeichnung der Summenzeitreihe)



=======================================					- "
EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung von ZP	Deaktivier- ung von ZP	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von		NB an BIKO	BIKO an NE	3
		LF/ NB	LF/ NB	BIKO an	
		ÜNB an BIKO/ LF/	ÜNB an BIKO/LF/	ÜNB	
		NB/ BKV	NB/ BKV	NB an NB	
		BIKO an BKV/NB/	BIKO an BKV/ NB/		
		ÜNB	ÜNB		
	Prüfidentifikator	11062	11063	11064	
					CAV+Z95/Z97/Z98/Z99/ ZA1/ZA2/ZA3/ZA4/ ZA5/ZA6 vorhanden
					[341] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z96/ ZA0 vorhanden
Spannungsebene der					-
Summenzeitreihe SG10		Muss [337]			[337] Wenn SG10 CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z95/Z96 yorhanden
SG10 CCI		Muss			vomanden
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>ZB5</b> Spannungsebene de Summenzeitreihe	r X			
Spannungsebene der Summenzeitreihe SG10 SG10 CAV		Muss			
SG10 CAV 7111	E03 Höchstspannung	X			
	E04 Hochspannung E05 Mittelspannung E06 Niederspannung	X X X			
Umspannung					-
SG10 CAV		Coll[166]			[166] Wann yarbandan
SG10 CAV SG10 CAV <b>7111</b>	E07 Hös/HS Umspannun				[166] Wenn vorhanden [193] Wenn das SG10
	E08 HS/MS Umspannung E09 MS/NS Umspannung	X [194]			CCI ZB5 (Spannungsebene der Summenzeitreihe) CAV E06 (Niederspannung) in dieser SG vorhanden
					[194] Wenn das SG10 CCI ZB5 (Spannungsebene der Summenzeitreihe) CAV E05 (Mittelspannung) in dieser SG vorhanden [195] Wenn das SG10 CCI ZB5 (Spannungsebene der Summenzeitreihe) CAV E04 (Hochspannung) in dieser SG vorhanden
OBIS-Daten der Summenzeitreihe SG8		Muss [80]			[80] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang)



EDIFACT Struktur			Beschr	reibung	Aktivierung von ZP	Deaktivier- ung von ZP	Antwort	Bedingung
			Kommı	unikation von	NB an BIKO	/ NB an BIKO/ LF/ NB	3	
					LI / ND	LI / IND	BIKO an	
					ÜNB an	ÜNB an	ÜNB	
					BIKO/LF/	BIKO/LF/	ND ND	
					NB/ BKV	NB/ BKV	NB an NB	
					BIKO an	BIKO an		
					BKV/ NB/	BKN/NB/		
					ÜNB	ÜNB		
			Prüfide	ntifikator	11062	11063	11064	
								anzugeben
SG8	SEQ				Muss			
SG8	SEQ	1229	Z23	OBIS-Daten der Summenzeitreihe	Х			
		zahl der						-
SG8	nenzeit	reine						
	PIA				Muss			
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	X			
SG8	PIA	7140	OBIS-k	Kennzahl der	X			
			Summe	enzeitreihe				
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl	Χ			
Nachi	ichten-	-Endesegment						
	UNT				Muss	Muss	Muss	
	UNT	0074	Anzahl Nachrid	der Segmente in einer cht	X	X	X	
	UNT	0062	Nachrid	chten-Referenznummer	X	Χ	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	
		Kommu	nikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
		Prüfider	ntifikator	11065	11066	
Nachrichten- UNH	Kopfsegment			Muss	Muss	
UNH	0062	Nachric	hten-Referenznummer	X	X	
UNH	0065		Netzanschluss- Stammdaten	X	X	
UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	X	
UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	X	Χ	
UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	X	
UNH	0057	5.2a	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	Х	
UNH	0068	Allgeme	eine Zuordnungs-Referenz	Soll [1]	Soll[1]	[1] Wenn Aufteilung vorhanden
UNH	0070		tlungsfolgenummer	X	X	
UNH	0073	C F	Beginn Ende	Muss [2] Soll [3]	Muss [2] Soll [3]	[2] Wenn UNH DE 0070 (Übermittlungsfolgenummer) mit 1 vorhanden
						[3] Bei Aufteilung, in der Nachricht mit der höchsten Übermittlungsfolgenummer
Beginn der N BGM				Muss	Muss	
	1001	Z05	Clearingliste	X	X	
BGM	1004	Dokume	entennummer	X	X	
Nachrichteno <b>DTM</b>	datum			Muss	Muss	
DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	X	
DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	X	
Gültigkeit, Be	eginndatum			Muss	Muss	
DTM	2005	157	Gültigkeit, Beginndatum	X	X	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	X	
DTM	2379	610	CCYYMM	X	X	
Referenz auf vorangegang SG1 SG1 RFF				<b>Muss</b> Muss		
SG1 RFF	1153	AAV	Nummer der Anfrage	X		
SG1 RFF	1154		nz, Identifikation	X [503]		[503] Hinweis: Angabe des BGM DE1004 aus der ORDERS
MP-ID Abser SG2 SG2 NAD	nder			<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
SG2 NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	X	
SG2 NAD	3039	MP-ID		Χ	Χ	
SG2 NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und	X X	X X	



EDIFACT Struktur		Beschr	ebung	Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten- clearingliste		
			Kommu	nikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
			Prüfide	ntifikator	11065	11066	
				Wasserwirtschaft e.V.)			
Ansp	rechpa	rtner					
SG3					<b>Kann</b> Muss	<b>Kann</b> Muss	
SG3	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	X	
SG3	CTA	3412	Name v	om Ansprechpartner	Χ	Х	
SG3		ionsverbindung					
	COM				Muss	Muss	
SG3		3148	Numme	r / Adresse	X	X	
SG3	COM	3155	EM	Elektronische Post	0	0	
			FX	Telefax	0	0	
			TE	Telefon	0	0	
			AJ AL	weiteres Telefon Handy	0	0	
MP-II	) Empfa	änger					
<b>SG2</b> SG2		211901			<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	Χ	
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
SG4 SG4		einer Liste			<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
SG4	IDE	7495	Z01	Liste	X	X	
SG4	IDE	7402	Listenn		X	X	
Statu	s der A	ntwort					
SG4							
SG4	STS					Muss [238]	[238] Wenn SG4 IDE+24 (Vorgang) nicht vorhanden
SG4	STS	9015	E01	Status der Antwort		X	
SG4	STS	9013	ZD1 ZN7	Version nicht zugelassen Ablehnung Zeitraum nicht plausibel		X X	
			ZN0	Ablehnung MaBiS-ZP entspricht nicht dem		X	
			ZMO	angefragten MaBiS-ZP Ablehnung Abonnement wurde nicht bestellt		x	
	epunkt						-
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	Identifik	ator	X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
	dentifika	ator					
SG6	D				Muss	Muss	
SG6		4452	740	Delificantificates	Muss	Muss	
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	X	
SG6	RFF	1154	11065	MaBiS /	X		



EDIFACT Struktur		Beschreibung		Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten- clearingliste		
			Kommu	nikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
			Prüfider	ntifikator	11065	11066	
			11066	Lieferantenclearingliste MaBiS / Korrekturliste zu Lieferantenclearingliste		Х	
SG6	enzang	jaben				Muss	
SG6 SG6	RFF	1153	TN	Transaktions- Referenznummer		Muss X	
SG6	RFF	1154	Referer	nz, Identifikation		X [631]	[631] Hinweis: Es ist die Listennummer aus der Lieferanten- bzw. Bilanzierungsgebietsclearinglis e zu verwenden
SG8		ımmenzeitreihe			Muss	Muss	
SG8 SG8	SEQ	1229	Z22	Daten der Summenzeitreihe	Muss X	Muss X	
Sumn	onsang	abeder reihe					-
SG8 SG8	RFF				Muss	Muss	
SG8	RFF	1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	X	X	
SG8	RFF	1154	Version	der Zeitreihe	X	X	
Vorga SG4	ang				Soll [344]	Muss [56] U [191] U [630]	[56] Einmal für jede Marktlokation 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 Marktlokation bzw. Tranche, die in der DZÜ / BG-CL / LF- SZR berücksichtigt wurde
							[630] Hinweis: Wenn die Liste abgelehnt wird, ist kein Vorgang enthalten
SG4					Muss	Muss	
SG4 SG4	IDE IDE	7495 7402	<b>24</b> Vorgan	Transaktion gsnummer	X X	X X	
	zierung	sbeginn					
SG4	DTM				Muss	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG4	DTM	2005	158	Bilanzierungsbeginn	X	X	
SG4	DTM	2380	Datum	oder Uhrzeit oder nne, Wert	Χ	X	
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD	X	X	
SG4	zierung:	sende			Soll [14]	Soll[31]	[14] Wenn Datum bekannt



EDIFACT Struktur	Beschi	reibung	Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten- clearingliste	
	Kommi	unikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
	Prüfide	entifikator	11065	11066	
					[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG4 DTM <b>2005</b>	159	Bilanzierungsende	X	X	
SG4 DTM <b>2380</b>		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	X	
SG4 DTM <b>2379</b>	102	CCYYMMDD	Χ	X	
Status der Antwort SG4				M	-
SG4 STS 9015	E01	Status der Antwort		Muss X	
SG4 STS <b>9013</b>	E14	Ablehnung Sonstiges		X	
	Z15	Zusätzlicher Datensatz		X	
	Z48	Ablehnung		0	
		(bilanzierungsrel. Daten			
	Z49	nicht korrekt/fehlen) Ablehnung		0	
		(bilanzierungsrel. Daten		•	
		nicht korrekt)		.,	
	ZO0	Ablehnung zu viele Marktlokationen		Х	
		enthalten/entfallene			
		Marktlokation			
	ZO3	Ablehnung zusätzlicher Datensatz/ergänzte		X	
		Marktlokation			
	ZQ5	Ablehnung Marktlokation		X	
		falschem LF zugeordnet			
Beschreibung der					
Abweichung zur					
übermittelten Liste SG4					
SG4 FTX				Muss [48]	[48] Wenn in dieser SG4 das STS+E01++E14 (Status der Antwort: Ablehnung Sonstiges) vorhanden
SG4 FTX <b>4451</b>	ABO	Information über Abweichung		X	
SG4 FTX <b>4441</b>	<b>Z</b> 06	Ansicht des Absenders zum Dateninhalt der Ursprungsnachricht		X	
SG4 FTX <b>4440</b>	Text fü Abweid	r Erläuterung der		Kann	
Meldepunkt					-
SG5			Muss [72] X ([72] U [259])	Muss [72] X ([72] U [259])	[72] Für die ID der Marktlokation 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 (05.01	X (050)	[050] Famot Maddala C
SG5 LOC <b>3225</b>	Identifi	kator	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktlokations- ID
Referenz Vorgangsnummer					
(aus Anfragenachricht) <b>SG6</b>				Muss [82]	[82] Wenn in diese SG4 das STS+E01++Z15 (Status der Antwort: Zusätzlicher



EDIFACT Struktur		ruktur	Besch	reibung	Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten- clearingliste	
			Komm	unikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
			Prüfide	entifikator	11065	11066	
SG6	RFF					Muss	Datensatz) nicht vorhanden
SG6	RFF	1153	TN	Transaktions- Referenznummer		Χ	
SG6	RFF	1154	Vorgar	ngsnummer		X	
Dater SG8	n der Ma	arktlokation			Muss [61]	Muss [61]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8	SEQ				Muss	Muss	anzagoson
SG8		1229	Z01	Daten der Marktbkation	X	X	
	enz auf lokatior	die ID der					
SG8	RFF				Muss	Muss	
SG8	RFF	1153	Z18	Marktlokation	X	X	
SG8	RFF	1154	ID der	Marktlokation	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktlokations- ID
tages	t / Leisti parame lokatior	eterabhängige			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
	QTY				Muss	Muss	
SG9	QIY	6063	Z10	Leistung der Marktlokation	Х	X	
			265	Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchsprogno se für spezifische Arbeit für	X	Х	
			<b>Z</b> 08	tagesparameterabhängig e Marktlokation Angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D der VDN-Richtlinie "Lastprofile für unterbrechbare	X	х	
SC0	OTV	6060	Mona	Verbrauchseinrichtungen"	······································	······································	
SG9 SG9	QTY QTY	6060 6411	Menge Z16	kWh/K (Kilowatt-	X [103]	X X [103]	[103] Wenn SG9 QTY+265
	SK I I	<b>V</b>	KWH KWT	Stunde/Kelvin) Kilowattstunde Kilowatt	X [104] X [105]	X [104] X [105]	(Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängig e Marktlokation: Veranschlagte Jahresmenge Gesamt) in dieser SG8 vorhanden
							[104] Wenn SG9 QTY+Z08 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation: angepasste elektrische Arbeit nach Anhar 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	
				[105] Wenn SG9 QTY+Z10 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation: Leistung der Marktlokation) vorhanden
Veranschlagte Jahresmeng gesamt	ge			
SG9		Muss [107] U [300]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
				[107] Wenn SG10 CAV+SLS/ SES/BIP/GEP/GAP/SOP/ WNP/WFP/WAP vorhanden
				[300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
SG9 QTY		Muss	Muss	
SG9 QTY <b>6063</b>	31 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X	X	
SG9 QTY <b>6060</b>	Mengenangabe	X	X	
SG9 QTY <b>6411</b>	<b>KWH</b> Kilowattstunde	X	X	
Tatsächlich bilanzierte Energiemenge				
SG9		Muss [110] U [300]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
				[110] Wenn SG10CAV+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 <b>6063</b>	<b>Z07</b> Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	X	X	
SG9 QTY <b>6060</b>	Mengenangabe	X	Χ	
SG9 QTY <b>6411</b>	KWH Kilowattstunde	X	X	
Regelzone SG10		Muss	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 <b>CCI</b>		Muss	Muss	<b>y</b>
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z18</b> Regelzone	X	X	
SG10 CCI <b>7037</b>	Regelzone	X	X	
Bilanzkreis SG10		Muss	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI		Muss	Muss	- ن
SG10 CCI 7059	<b>Z19</b> Bilanzkreis	X	X	
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X	X	
Bilanzierungsgebiet SG10		Muss	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur
SC10 <b>CC</b> !		N A	N4	erfolgt
SG10 CCI 7059	<b>Z20</b> Bilanzierungsgebiet	Muss X	Muss X	
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X	X	



EDIFACT Struktur	Besch	reibung	Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten- clearingliste	
	Komm	unikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
	Prüfide	entifikator	11065	11066	
Zeitreihentyp SG10			Muss	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur
SG10 CCI			Muss	Muss	erfolgt
SG10 CCI 7059	15	Struktur	X	X	
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>Z21</b>	Summenzeitreihentyp	X	Χ	
Zeitreihentyp					-
SG10 CAV			Muss	Muss	
SG10 CAV 7111	Code	des Zeitreihentyps	X	X	-
Daten der Tranche	·	71			-
SG8			Muss [301]	Muss [301]	[301] Wenn im SG4 IDE+24 (Vorgang) das SG5 LOC+172 (Meldepunkt) zweimal vorhanden
SG8 <b>SEQ</b>			Muss	Muss	
SG8 SEQ <b>1229</b>	Z15	Daten der Tranche	Х	X	
Referenz auf die ID der Tranche SG8					
SG8 RFF			Muss	Muss	
SG8 RFF 1153	Z20	Tranche	X	X	
SG8 RFF <b>1154</b>	ID der	Tranche	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktlokations- ID
Tatsächlich bilanzierte					-
Energiemenge SG9			Muss [110]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
					[110] Wenn SG10 CAV+LGS/ EGS/ BIL/ GEL/ GAL/ SOL/ WNL/ WFL / WAL vorhanden
SG9 QTY			Muss	Muss	
SG9 QTY <b>6063</b>	Z07	Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	Χ	X	
SG9 QTY <b>6060</b>	Menge	enangabe	X	Χ	
SG9 QTY <b>6411</b>	KWH	Kilowattstunde	Χ	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 <b>SEQ</b>			Muss	Muss	
SG8 SEQ <b>1229</b>	<b>Z21</b>	Profildaten	X	Х	
Versionsangabe des Profils SG8					
SG8 RFF	740	Deference out air Destil	Muss	Muss	
SG8 RFF <b>1153</b> SG8 RFF <b>1154</b>	Z12 Versio	Referenz auf ein Profil n des Profils	X X	X X	
	: 701310				-
Normiertes Profil (Strom) <b>SG10</b>			Muss	Muss	
SG10 <b>CCI</b>			Muss	Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	Z02 Z04	Standardlastprofil Standardeinspeiseprofil	X X	X X	



EDIFACT Str	uktur	Reschi	rebung	Lieferanten-	Korrekturliste zur	
LDII ACT SIII	untul	Desciii	essurig	clearingliste	Lieferanten- clearingliste	
		Komm	unikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
		Prüfide	entifikator	11065	11066	
SG10 CCI	7037	E01 Z10	synthetisches Verfahren analytisches Verfahren	X X	X X	
Normiertes Pr SG10	rofil (Strom)					
SG10CAV				Muss	Muss	
SG10 CAV	7111	Code	des Normierten Profils	X	Х	
Profilschardar SG8	ten			Muss [100]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
						[100] Wenn SG10 CAV+TLS/ TES/BIT/ GET/ GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT vorhanden
SG8 <b>SEQ</b>				Muss	Muss	
SG8 SEQ	1229	Z08	Profilschardaten	X	X	
Versionsanga SG8	abe des Profils					
SG8 RFF				Muss	Muss	
SG8 RFF	1153	Z12	Referenz auf ein Profil	X	X	
SG8 RFF	1154	Version	n des Profils	X	X	
Normiertes Pr SG10	rofil			Muss	Muss	-
SG10 CCI				Muss	Muss	
SG10 CCI	7059	Z03	tagesparameterabhängig es Lastprofil	Х	Х	
		Z05	tagesparameterabhängig es Einspeiseprofil	X	X	
SG10 CCI	7037	E01	synthetisches Verfahren	X	X	
		Z10	analytisches Verfahren	Х	Х	
Normiertes Pr SG10	rofil					
SG10CAV				Muss	Muss	
SG10 CAV	7111	Code of (Strom	des Normierten Profils )	Х	X	
Nachrichten-E <b>UNT</b>	Endesegment			Muss	Muss	
UNT	0074		der Segmente in einer	X	X	
UNT	0062		chten-Referenznummer	Χ	Χ	



## 3.3 Anwendungsübersicht Bilanzkreiszuordnungsliste

EDIF	ACT St	ruktur	Beschre		Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
			Kommu	nikation von	NB an BKV ÜNB an BKV	
			Prüfider	ntifikator	11067	
Nach	richten- UNH	Kopfsegment			Muss	
	UNH	0062	Nachric	hten-Referenznummer	X	
	UNH	0065		Netzanschluss-Stammdaten	X	
			D			
	UNH		D	Entwurfs-Version	X	
	UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	X	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	
	UNH	0057	5.2a	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	
Begir	n der N	lachricht		<u> </u>		
- 5	BGM				Muss	
	BGM	1001	E40	Bilanzkreiszuordnungsliste	X	
	BGM	1004	Dokume	entennummer	X	
Nach	richten	datum	[ :			
	DTM				Muss	
	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
	DTM	2380	Datum	oder Uhrzeit oder	X	
			:	nne, Wert		
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	
Gültig	keit, Be	eginndatum			Muse	
		2005	157	Gültigkeit, Beginndatum	Muss X	
		2380	ţ	oder Uhrzeit oder	X	
	_ · · · · ·	<b>-</b>		nne, Wert		
	DTM	2379	610	CCYYMM	X	
Refer	enz au	feine	:			
	gegan	gene Anfrage				
SG1	RFF				<b>Muss</b> Muss	
SG1 SG1	RFF RFF	1153	AAV	Nummer der Anfrage	Muss X	
SG1	RFF	1154	·····	nz, Identifikation	X [503]	[503] Hinweis: Angabe des BGM
		<del>-</del> •		,	[000]	DE1004 aus der ORDERS
MP-II	) Abser	nder				
SG2					Muss	
	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.)	Х	
	rechpa	rtner				
SG3	CT A				Kann Muss	
	CTA	3139	IC	Informationskontakt	Muss	
SG3 SG3	CTA CTA	3412	·····	rom Ansprechpartner	X X	
Komn SG3	nunikat	ionsverbindung				
	СОМ				Muss	
SG3		3148	Numme	r / Adresse	X	
	· ·	- <del>-</del>	,			



	EDIFACT Struktur		Beschre	eibung	Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung	
			Kommu	nikation von	NB an BKV ÜNB an BKV		
			Prüfider	ntifikator	11067		
3G3	СОМ	3155	ЕМ	Elektronische Post	0		
			FX	Telefax	Ö		
			TE	Telefon	0		
			AJ	weiteres Telefon	0		
			AL	Handy	0		
MP-ID	Empfä	inger					
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.)	Х		
dentif	ikation	einer Liste					
SG4					Muss		
	IDE				Muss		
SG4	IDE	7495	Z01	Liste	X		
SG4	IDE	7402	Listenn	ummer	X		
Status	der Ar	ntwort					
SG4							
6G4	STS				Muss [238]	[238] Wenn SG4 IDE+24 (Vorgang) nicht vorhanden	
3G4	STS	9015	E01	Status der Antwort	X		
3G4	STS	9013	E17	Ablehnung wg.	X		
				Fristüberschreitung			
			ZD1	Version nicht zugelassen	X		
			ZM9	Ablehnung kein Lieferant	X		
				zugeordnet			
	entifika	tor					
SG6	DEE				Muss		
	<b>RFF</b> RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	Muss		
			·		X		
SG6	RFF	1154	11067	MaBiS / Bilanzkreiszuordnungsliste	X		
2-1	-l - " C -						
Jaten S <b>G8</b>	aerSu	mmenzeitreihe			Muss		
	SEQ				IVIUSS		
SCS		1229	Z22	Daten der Summenzeitreihe	X		
	SEO		:	Daton doi Odininenzenienie	^		
SG8			!				
SG8 Bilanzl							
SG8 Bilanzl S <b>G10</b>	kreis				Muss		
SG8 Bilanzl <b>SG10</b> SG10	kreis CCI				Muss		
GG8 Bilanzk <b>GG10</b> GG10 GG10	kreis CCI CCI	7059	Z19	Bilanzkreis	Muss X		
SG8 Bilanzk <b>SG10</b> SG10 SG10	kreis CCI CCI	7059 7037	<b>Z19</b> Bilanzk		Muss		
SG8 Bilanzk <b>SG10</b> SG10 SG10	cci cci cci cci				Muss X		
SG8 Bilanzk SG10 SG10 SG10 SG10 Vorgar	cci cci cci cci				Muss X	[342] Wenn aktiver MaBiS-ZP für den Betrachtungszeitraum	
SG8 Bilanzle SG10 SG10 SG10 SG10 SG10 SG10 SG10	cci cci cci cci				Muss X X Soll [342]		
SG8 Bilanzle SG10 SG10 SG10 SG10 Vorgan SG4	CCI CCI CCI ng	7037	Bilanzk	reis	Muss X X Soll [342]	den Betrachtungszeitraum	
SG8 Bilanzk SG10 SG10 SG10 SG10 Vorgar SG4 SG4	CCI CCI CCI ng	7495	Bilanzki 24	reis Transaktion	Muss X X Soll [342] Muss X	den Betrachtungszeitraum	
SG8 Bilanzk SG10 SG10 SG10 SG10 SG4 SG4	CCI CCI CCI ng	7037	Bilanzki 24	reis	Muss X X Soll [342]	den Betrachtungszeitraum	
SG8 Bilanzk SG10 SG10 SG10 SG10 Vorgar SG4 SG4	CCI CCI CCI ng	7495	Bilanzki 24	reis Transaktion	Muss X X Soll [342] Muss X	den Betrachtungszeitraum	
SG8 Bilanzk SG10 SG10 SG10 SG10 Vorgan SG4 SG4 SG4	CCI CCI CCI ng	7495	Bilanzki 24	reis Transaktion	Muss X X Soll [342] Muss X	den Betrachtungszeitraum	



	Beschreibung		Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
	Kommunikation	von	NB an BKV ÜNB an BKV	
	Prüfidentifikator		11067	
				BilanzkreissummenZR einmal je
				SG4 IDE+24 (Vorgang)
SG5 LOC	470 M.H.	1.1	Muss	
SG5 LOC <b>3227</b>	172 Melder	ounkt	X (0.54)	[054] 5
SG5 LOC <b>3225</b>	Identifikator		X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Daten der Summenze	itreihe			
SG8			Muss [61] U [563]	[61] Segment bzw. Segmentgrupp ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
				[563] Hinweis: Für die ID der LieferantensummenZR
SG8 <b>SEQ</b>			Muss	Liereramensummenzix
SG8 SEQ <b>1229</b>	<b>Z22</b> Daten	der Summenzeitreihe	X	
		401 04111110112011101110		
Referenz auf die ID de Summenzeitreihe	r			
SG8				
SG8 RFF			Muss	
SG8 RFF 1153	AVE Melder	ounkt	X	
SG8 RFF <b>1154</b>	ID der Summen	zeitreihe	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 ÜNB
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI 7059	<b>Z20</b> Bilanzi	erungsgebiet	X	
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsge	biet	X	
Bilanzkreis				
SG10			Muss	
			Muss	
SG10 CCI	;	raie		
	<b>Z19</b> Bilanzk	11013	X	
SG10 CCI 7059	<b>Z19</b> Bilanzk Bilanzkreis	NGIS	X X	
SG10 CCI <b>7059</b> SG10 CCI <b>7037</b>	••••••	NICIO		
SG10 CCI <b>7059</b> SG10 CCI <b>7037</b> Zeitreihentyp	••••••	NE IS		
SG10 CCI 7059 SG10 CCI 7037 Zeitreihentyp SG10	••••••		X	
SG10 CCI 7059 SG10 CCI 7037  Zeitreihentyp SG10 SG10 CCI	••••••		X Muss Muss	
SG10 CCI 7059 SG10 CCI 7037 Zeitreihentyp SG10 SG10 CCI 7059	Bilanzkreis  15 Struktu		X	
SG10 CCI 7059 SG10 CCI 7037 Zeitreihentyp SG10 SG10 CCI SG10 CCI 7059 SG10 CCI 7037	Bilanzkreis  15 Struktu	ır	X Muss Muss X	
SG10 CCI 7059 SG10 CCI 7037  Zeitreihentyp SG10 SG10 CCI 7059 SG10 CCI 7037  Zeitreihentyp	Bilanzkreis  15 Struktu	ır	X Muss Muss X	
SG10 CCI 7059 SG10 CCI 7037  Zeitreihentyp SG10 SG10 CCI SG10 CCI 7059 SG10 CCI 7037  Zeitreihentyp SG10	Bilanzkreis  15 Struktu	ır	X Muss Muss X	
SG10 CCI 7059 SG10 CCI 7037  Zeitreihentyp SG10 CCI SG10 CCI 7059 SG10 CCI 7037  Zeitreihentyp SG10 SG10 CCI 7037	Bilanzkreis  15 Struktu	ır enzeitreihentyp	X Muss Muss X X	
SG10 CCI 7059 SG10 CCI 7037  Zeitreihentyp SG10 SG10 CCI 7059 SG10 CCI 7037  Zeitreihentyp SG10 SG10 CAV 7111  OBIS-Daten der	Bilanzkreis  15 Struktu  Z21 Summe	ır enzeitreihentyp	Muss Muss X X Muss	
SG10 CCI 7059 SG10 CCI 7037  Zeitreihentyp SG10 SG10 CCI 7059 SG10 CCI 7037  Zeitreihentyp SG10 CCI 7037  Zeitreihentyp SG10 SG10 CAV SG10 CAV 7111  OBIS-Daten der Summenzeitreihe	Bilanzkreis  15 Struktu  Z21 Summe	ır enzeitreihentyp	Muss Muss X X X	
SG10 CCI 7059 SG10 CCI 7037  Zeitreihentyp SG10 SG10 CCI 7059 SG10 CCI 7037  Zeitreihentyp SG10 SG10 CAV 7111  OBIS-Daten der	Bilanzkreis  15 Struktu  Z21 Summe	ır enzeitreihentyp	Muss Muss X X Muss	[80] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben
SG10 CCI 7037  Zeitreihentyp SG10 SG10 CCI 7059 SG10 CCI 7037  Zeitreihentyp SG10 SG10 CAV SG10 CAV 7111  OBIS-Daten der Summenzeitreihe	Bilanzkreis  15 Struktu  Z21 Summe	ır enzeitreihentyp	Muss Muss X X X	zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang)



EDIFACT Struktur		Beschr	reibung unikation von	Bilanzkreiszuordnungsliste NB an BKV	Bedingung	
					ÜNB an BKV	
			Prüfidentifikator		11067	
SG8	SEQ	1229	Z23	OBIS-Daten der Summenzeitreihe	Х	
	-Kennz nenzeit	ahl der				
SG8	ienzeit	reine				
SG8	PIA				Muss	
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	X	
SG8	PIA	7140		Kennzahl der enzeitreihe	X	
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl	Χ	
Beteil	igter Ma	arktpartner MP-				
ID	Ü					
SG12					Muss [568]	[568] Hinweis: Lieferant der LieferantensummenZR
SG12	NAD				Muss	
SG12	NAD	3035	VY	andere zugehörige Partei	X	
SG12	NAD	3039	MP-ID		X	
SG12	NAD	3055	9	GS1	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Nach	ichten-	Endesegment				
	UNT				Muss	
	UNT	0074	Anzahl Nachri	der Segmente in einer cht	X	
	UNT	0062	Nachrid	chten-Referenznummer	Χ	



## 3.4 Anwendungsübersicht Clearingliste für Abrechnungssummenzeitreihe

EDIFACT S	truktur	Beschr	ebung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
		Kommu	unikation von	BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
		Prüfide	ntifikator	11069	11070	
Nachrichter	n-Kopfsegment					-
UNH				Muss	Muss	
UNH	0062	Nachric	chten-Referenznummer	X	X	
UNH	0065	UTILM D	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	I 0057	5.2a	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	Х	X	
Beginn der					N4	-
BGM		70-	Ola Part -	Muss	Muss	
	/ 1001	Z05	Clearingliste	X	X	
BGM Nachrichter	/ 1004	: Dokum	entennummer	X	Х	
DTM	iuatuiii			Muss	Muss	
DTM	1 2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM	1 2380		oder Uhrzeit oder Inne, Wert	X	Χ	
DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	Χ	
Gültigkeit, E <b>DTM</b>	Beginndatum			Muss [502]	Muss [502]	[502] Hinweis: Es wird der Betrachtungsmonat der DZR bzw. BAS angegeben
DTM		157	Gültigkeit, Beginndatum	X	X	
DTM	1 2380		oder Uhrzeit oder Inne, Wert	X	X	
DTM	2379	610	CCYYMM	X	X	
Referenz au						
	ngene Anfrage					
SG1				Muss	Muss	
SG1 <b>RFF</b> SG1 RFF	4453	A A \ /	Number der Anfrese	Muss	Muss	
SG1 RFF SG1 RFF	1153 1154	Refere	Nummer der Anfrage nz, Identifikation	X X [503]	X X [503]	[503] Hinweis: Angabe des BGM DE1004 aus der ORDERS
MP-ID Abse	ender					-
SG2	SIIUEI			Muss	Muss	
SG2 NAD				Muss	Muss	
SG2 NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	X	
SG2 NAD	3039	MP-ID	DZWADSEIIUEI	X	X	
SG2 NAD		9	GS1	X	X	
OOZ IVAD	. 3033	293	DE, BDEW (Bundesverbandder Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	x	x	
Ansprechpa	artner					-
SG3				Kann	Kann	
SG3 CTA	2420	10	Informational (-1)	Muss	Muss	
SG3 CTA		IC	Informationskontakt	X	X	
SG3 CTA	3412	: Name \	om Ansprechpartner	X	X	



EDIF	ACT Sti	ruktur	Beschre	ebung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
			Kommu	nikation von	BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
			Prüfider	ntifikator	11069	11070	
	nunikat	ionsverbindung					
SG3	0011				N 4	N 40	
SG3 SG3	COM	3148	Numma	r / Adresse	Muss v	Muss Y	
SG3		3155	EM	Elektronische Post	X O	Х О	
000	OOW	3133	FX	Telefax	Ö	Ö	
			TE	Telefon	0	0	
			AJ AL	weiteres Telefon Handy	0	0	
MDIF	\ Fmnfi	: n a o r	, , t <u> </u>	Tiditaly			-
SG2	) Empfa	anger			Muss	Muss	
SG2	NAD				Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	Χ	Χ	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	X	
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverbandder Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
Ident	ifikation	einer Liste					
SG4					Muss	Muss	
SG4					Muss	Muss	
SG4	IDE	7495	Z01	Liste	X	X	
SG4	IDE	7402	Listenn	ummer	X	X	-
	epunkt						
SG5 SG5	100				<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
SG5	LOC	3227	172	Meldepunkt	X	X	
	LOC		Identifik		X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Prüfic	dentifika	ntor					-
SG6					Muss	Muss	
SG6	RFF	4453	742	Driftid on tifile to t	Muss X	Muss X	
SG6 SG6	RFF	1153 1154	Z13 11069	Prüfidentifikator  MaBiS / Clearingliste	X		
000	IXI I	1134	11070	DZR	Α	X	
	n der Su	ımmenzeitreihe					
SG8					Muss	Muss	
SG8		4220	700	Datas dar	Muss	Muss	
	SEQ		Z22	Daten der Summenzeitreihe	X	X	
	onsang nenzeit	abeder reihe					
SG8	nenzeiī	ICIIIC					
SG8	RFF				Muss	Muss	
SG8	RFF	1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	X	X	
SG8	RFF	1154	Version	der Zeitreihe	X	Χ	
Vorga	ang						
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		Beschi	reibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
		Komm	unikation von	BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
		Prüfide	ntifikator	11069	11070	
						Vorgang erforderlich
SG4 IDE		24 Vorgan	Transaktion	X	X X	-
		: vorgai				-
Meldepun SG5	kt			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 SG5 LO		172	Meldepunkt	Muss X	Muss X	
SG5 LO		Identifi		X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Daten der SG8	Summenzeitreihe			Muss [95]	Muss [95]	[95] Je SG5 LOC+172 (Meldepunkt) ist genau einmal die Segmentgruppe anzugeber
SG8 SEC	)			Muss	Muss	alo Cogmonigrappo anzagosor
SG8 SE	Q <b>1229</b>	Z22	Daten der Summenzeitreihe	Χ	Χ	
Referenza Summenz SG8 SG8 RFF				Muss	Muss	-
SG8 RF		AVE	Meldepunkt	X	X	•
SG8 RF		4	Summenzeitreihe	X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Versionsa Summenz <b>SG8</b>						
SG8 RFF				Muss	Muss	
SG8 RF	F 1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	X	X	
SG8 RF	F 1154	Versio	n der Zeitreihe	Χ	Х	
Zeitreihen SG10 SG10 CCI	typ			<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
SG10 CC	l <b>70</b> 59	15	Struktur	X	X	
SG10 CC	l <b>703</b> 7	<b>Z</b> 21	Summenzeitreihentyp	Χ	Χ	
Zeitreihen						
SG10 CAV		Code	Loo Zoitroihoot no	Muss	Muss	
SG10 CA	v 7111 	· ·	les Zeitreihentyps	X	X	-
Bilanzkreis 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	Beschreib	pung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
	Kommuni	kation von	BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
	Prüfidenti	fikator	11069	11070	
					WFL/WFP/WFT/WNL/WNF WNT vorhanden
G10 <b>CCI</b>			Muss	Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	:	Datenstatus zur Zeitreihe ür Bilanzkreissummen	X	X	
G10 CCI <b>7037</b>		Abrechnungsdaten	X	X	
	<b>Z04</b> A	Abgerechnete Daten Abrechnungsdaten Korrektur-BKA	X X	X X	
	ZA5 A	Abgerechnete Daten Korrektur-BKA	Χ	X	
DBIS-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 <b>SEQ</b>			Muss	Muss	
SG8 SEQ <b>1229</b>		DBIS-Daten der Summenzeitreihe	X	Χ	
OBIS-Kennzahl der					-
Summenzeitreihe					
SG8 SG8 PIA			Muss	Muss	
SG8 PIA <b>4347</b>	5 F	Produktidentifikation	X	X	
SG8 PIA <b>7140</b>		nnzahl der	X	X	
SG8 PIA <b>7143</b>	SRW (	OBIS-Kennzahl	Χ	X	
Energiemenge 6 <b>G9</b> 6 <b>G9 QTY</b>			<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
GG9 QTY <b>6063</b>	(	Energiemenge summiert Summenwert, Bilanzsumme)	Χ	Χ	
G9 QTY <b>6060</b>	Mengena		Χ	X	
G9 QTY <b>6411</b>	KWH P	Kilowattstunde	Х	Χ	
Beginn Messperiode			Muco	Muca	
GG9 <b>DTM</b> GG9 DTM <b>2005</b>		/erarbeitung,	Muss X	Muss X	
SG9 DTM <b>2380</b>	Datum od	Beginndatum/-zeit Ier Uhrzeit oder	X	X	
SG9 DTM <b>2379</b>	Zeitspanr <b>203</b> (	ne, Wert CCYYMMDDHHMM	X	X	
Ende Messperiode <b>6G9</b>					
SG9 DTM			Muss	Muss	
GG9 DTM <b>2005</b>		/erarbeitung, Endedatum/-zeit	Χ	X	
SG9 DTM <b>2380</b>		ler Uhrzeit oder	Χ	Χ	
SG9 DTM <b>2379</b>		CCYYMMDDHHMM	X	X	
Daten der EEG- Überführungszeitreihe SG8				Muss [138]	[138] Wenn SG5 LOC+172



EDIEA CT C		ъ.		01- " "	01- 1 11-	D. d'a
EDIFACT St	EDIFACT Struktur		rebung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
			unikation von	BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
		Prüfide	entifikator	11069	11070	
SG8 SEQ					Muss	(Meldepunkt) nicht vorhanden
SG8 SEQ	1229	Z24	Daten der EEG-		X	
000 014			Überführungszeitreihe			
Versionsang	jabe der					
Zeitreihe						
SG8 RFF					Muss [343]	[343] Wenn
000 1111					101000 [0 40]	DTM+157+201912+610 (Änderung zum: 12.2019) oder ein späteres Datum angegeber ist
SG8 RFF	1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe		X	
SG8 RFF	1154	Versio	n der Zeitreihe		Χ	
EEG-						-
Überführung SG10	szeitreihentyp				Muse	
SG10 CCI					<b>Muss</b> Muss	
SG10 CCI	7059	15	Struktur		X	
SG10 CCI	7037	<b>Z21</b>	Summenzeitreihentyp		X	
EEG- Überführung <b>SG10</b>	gszeitreihentyp					
SG10 CAV					Muss	
SG10 CAV	7111		des EEG- hrungszeitreihentyps		Х	
Bilanzkreis-a	ın					-
SG10					Muss	
SG10 CCI SG10 CCI	7059	Z28	Bilanzkreis "an"		Muss X	
SG10 CCI	7033	Bilanzl			X	
Bilanzkreis-v	/OD	1				-
SG10 CCI	011				<b>Muss</b> Muss	
SG10 CCI	7059	Z29	Bilanzkreis "von"		X	
SG10 CCI	7037	Bilanzl	kreis		Χ	
Bilanzierung	sgebiet					
SG10					Muss	
SG10 CCI	7050	720	Bilanzierungsgebiet		Muss	
SG10 CCI SG10 CCI	7059 7037	<b>Z20</b> Bilanzi	erungsgebiet		X X	
OBIS-Daten						
Überführung						
SG8					Muss [305]	[305] Wenn SG8 SEQ+Z24 (Daten der EEG- Überführungszeitreihe) vorhanden
SG8 SEQ					Muss	
SG8 SEQ	1229	Z25	OBIS-Daten der EEG- Überführungszeitreihe		Χ	
	zahl der EEG-					
Überführung	szeitreihe					
SG8 PIA					Muss	
SG8 PIA	4347	5	Produktidentifikation		X	
		*				



EDIF	EDIFACT Struktur		r Beschrebung		Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
			Kommı	unikation von	BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
			Prüfide	ntifikator	11069	11070	
SG8	PIA	7140	OBIS-	Kennzahl der EEG-		X	
			Überfü	hrungszeitreihe			
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl		Х	
Energ	giemen	ge					
SG9		_				Muss	
SG9	QTY					Muss	
SG9	QTY	6063	79	Energiemenge summiert (Summenwert, Bilanzsumme)		Χ	
SG9	QTY	6060		nangabe		X	
SG9	QTY	6411	KWH	Kilowattstunde		X	
Begir	n Mess	speriode					
SG9							
SG9	DTM					Muss	
SG9	DTM	2005	163	Verarbeitung, Beginndatum/-zeit		X	
SG9	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert		X	
SG9	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM		X	
Ende SG9	Messp	eriode					
SG9	DTM					Muss	
SG9	DTM	2005	164	Verarbeitung, Endedatum/-zeit		Χ	
SG9	DTM	2380	i	oder Uhrzeit oder anne, Wert		Х	
SG9	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM		Χ	
Nach		Endesegment					
	UNT				Muss	Muss	
	UNT	0074		der Segmente in einer	Χ	Χ	
	UNT	0062	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	chten-Referenznummer	Χ	X	



## 3.5 Anwendungsübersicht Zuordnungsermächtigung

EDIFA	EDIFACT Struktur		Beschre <b>i</b> bung		Aktivierung der Zuordnungs- ermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungs- ermächtigung	Bedingung
			Kommu	nikation von	BKV an NB	BKV an NB	
			Prüfider	ntifikator	11071	11072	
	ichten- <b>UNH</b>	Kopfsegment			Muss	Muss	
	UNH	0062	Nachric	hten-Referenznummer	X	Х	
	UNH	0065		Netzanschluss- Stammdaten	Χ	X	
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	Χ	
		0054	11A	Ausgabe 2011 - A	X	Χ	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	Х	
	UNH	0057	5.2a	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	Χ	X	
	n der N <b>BGM</b>	achricht			Muss	Muss	
	BGM	1001	Z17	Zuordnungsermächtigung	X	Х	
	BGM	1004	Dokum	entennummer	X	Х	
	ichtend <b>DTM</b>	datum			Muss	Muss	
	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	X	
		2379	203	CCYYMMDDHHMM	Х	Х	
SG2 SG2	Abser	nder			<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	X	
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverbandder Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
Anspr <b>SG3</b> SG3	echpar	tner			<b>Kann</b> Muss	<b>Kann</b> Muss	-
SG3	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	X	
SG3	CTA	3412		rom Ansprechpartner	X	X	
Komm	nunikati	onsverbindung					
SG3	СОМ				Muss	Muss	
SG3		3148	Numme	r / Adresse	X	Х	
SG3		3155	EM	Elektronische Post	0	0	
			FX	Telefax	0	0	
			TE	Telefon	0	0	
			AJ AL	weiteres Telefon Handy	0 0	0 0	
MP-ID	Empfä	inger					
SG2					Muss	Muss	
SG2					Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	X	
SG2	NAD	3055	9	GS1	Χ	X	



EDIFA	EDIFACT Struktur		Beschreibung		Aktivierung der Zuordnungs- ermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungs- ermächtigung	Bedingung
				nikation von	BKV an NB	BKV an NB	
			Prüfide	ntifikator	11071	11072	
			293	DE, BDEW (Bundesverbandder Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Х	Х	
Vorgar <b>SG4</b> SG4 I					<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	-
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	X	Χ	
SG4	IDE	7402	Vorgan	gsnummer	X	Χ	
Bilanzi	erung	sbeginn					
SG4 I	DTM				Muss		
SG4	DTM	2005	158	Bilanzierungsbeginn	X		
		2380	Zeitspa	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X		
SG4	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X		
Bilanzi	erung	sende					
SG4 I	DTM					Muss	
	DTM	2005	159	Bilanzierungsende		X	
	DTM		Zeitspa	oder Uhrzeit oder nne, Wert		X	
SG4	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM		X	
Prüfide SG6 SG6 F		itor			<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	Χ	X	
SG6	RFF	1154	11071 11072	MaBiS / Aktivierung der Zuordnungsermächtigung MaBiS / Deaktivierung der Zuordnungsermächtigung	Х	Х	
Daten sG8	der Su	ımmenzeitreihe			Muss [61]	Muss [61]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau
							einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8	SEQ				Muss	Muss	
		1229	Z22	Daten der Summenzeitreihe	X	Χ	
	erung	sgebiet					
SG10					Muss	Muss	
SG100					Muss	Muss	
SG10		7059	Z20	Bilanzierungsgebiet	X	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzie	rungsgebiet	X	X	
Bilanzk SG10					Muss [61]	Muss [61]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG10	CCI				Muss	Muss	
SG10		7059	Z19	Bilanzkreis	X	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzk	reis	X	Х	
Zeitreih SG10	nentyp				Muss	Muss	



EDIFACT Struktur		Beschreibung		Aktivierung der Zuordnungs- ermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungs- ermächtigung	Bedingung
		Kommu	ınikation von	BKV an NB	BKV an NB	
		Prüfide	ntifikator	11071	11072	
SG10 CCI				Muss	Muss	
SG10 CCI	7059	15	Struktur	Χ	Χ	
SG10 CCI	7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X	Х	
Zeitreihentyp SG10						
SG10 CAV				Muss	Muss	
SG10 CAV	7111	Code d	es Zeitreihentyps	X	X	
Beteiligter Ma ID	rktpartner MP-					
<b>SG12</b> SG12 <b>NAD</b>				<b>Muss [569]</b> Muss	<b>Muss [569]</b> Muss	[569] Hinweis: Dritter Nutzer
SG12 NAD	3035	VY	andere zugehörige Partei	X	Х	
SG12 NAD	3039	MP-ID		X [533]	X [533]	[533] Hinweis: Es ist die MP-ID des Lieferanten anzugeben
SG12 NAD	3055	9	GS1	Χ	Χ	
		293	DE, BDEW (Bundesverbandder Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Х	X	
Nachrichten-E	ndesegment					
UNT				Muss	Muss	
UNT	0074	Anzahl Nachric	der Segmente in einer ht	X	X	
UNT	0062	Nachric	hten-Referenznummer	Χ	X	



## 3.6 Anwendungsübersicht Profildefinitionen an LF, ÜNB und MSB

EDIFA	CT Str	uktur	Beschre	ebung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
		Kommu	nikation von	NB an LF/ ÜNB/ MSB		
			Prüfidentifikator		11073	
Nachri	ichten- <b>UNH</b>	Kopfsegment			Muss	
	UNH	0062	Nachric	hten-Referenznummer	X	
	UNH	0065	UTILM D	Netzanschluss-Stammdaten	X	
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	
	UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	X	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	Χ	
	UNH	0057	5.2a	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	
Beginr	n der N <b>BGM</b>	achricht			Muss	
		1001	Z18	Profildefinition	X	
		1004	•	entennummer	X	
Nachri	ichtend <b>DTM</b>	latum			Muss	
		2005	137	Dokumenten-/	X	
				Nachrichtendatum/-zeit		
	DTM	2380	i	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	
Gültigl	keit, Be <b>DTM</b>	ginndatum			Muss	
	DTM	2005	157	Gültigkeit, Beginndatum	X	
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	
	DTM	2379	610	CCYYMM	X	
SG2	Abser	nder			Muss	
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
Anspre	echpar	tner			Kann	
SG3	СТА				Muss	
	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	
SG3		3412	4	om Ansprechpartner	X	
Komm	unikati	onsverbindung				-
SG3	COM				Muss	
	COM	3148	Numme	r / Adresse	X	
SG3	COM	3155	EM FX TE AJ	Elektronische Post Telefax Telefon weiteres Telefon	0 0 0	
MP-ID <b>SG2</b> SG2	Empfä	inger	AL	Handy	O Muss Muss	



EDIFACT Struktur	Beschreibung		Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommu	ınikation von	NB an LF/ ÜNB/ MSB	
	Prüfide	ntifikator	11073	
G2 NAD <b>3035</b>	MR	Nachrichtenempfänger	X	
G2 NAD <b>3039</b>	MP-ID		X	
SG2 NAD <b>3055</b>	9	GS1	Χ	
	293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Х	
dentifikation einer Liste				-
6G4			Muss	
GG4 <b>IDE</b>			Muss	
G4 IDE <b>7495</b>	Z01	Liste	X	
SG4 IDE <b>7402</b>	Listenn	ummer	X	
Prüfidentifikator				
SG6			Muss	
SG6 <b>RFF</b>			Muss	
SG6 RFF <b>1153</b>	Z13	Prüfidentifikator	X	
SG6 RFF <b>1154</b>	11073	MaBiS / Übermittlung der Profildefinitionen	X	
/organg			Muss	
SG4 IDE			<b>Muss</b> Muss [504]	[504] Hipwois: In Brofil (agf. inkl
SG4 <b>IDE</b>			IVIUSS [304]	[504] Hinweis: Je Profil (ggf. inkl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich
G4 IDE <b>7495</b>	24	Transaktion	Χ	
G4 IDE <b>7402</b>		gsnummer	Χ	
Profilbeschreibung	1	-		
GG4				
SG4 FTX			Muss [52] Soll [53]	[52] Wenn SG10 CCI+Z07++Z55/ Z56 (Profiltyp: sonstige verbrauchende Marktlokation / sonstige erzeugende Marktlokation) vorhanden
				[53] Wenn weitere Präzisierungen als über CCI+Z07 (Profiltyp) möglich sind
SG4 FTX <b>4451</b>	Z01	Profilbeschreibung	X	
SG4 FTX <b>4440</b>	Text fü	r weitere Beschreibung	X	
Profildaten (Strom) SG8			Muss [302]	[302] Wenn SG8 SEQ+Z08 (Profilschardaten) nicht vorhande
SG8 <b>SEQ</b>			Muss	•
SG8 SEQ <b>1229</b>	Z21	Profildaten	X	
Profiltyp				-
SG10			Muss	
SG10 <b>CCI</b>			Muss	
G10 CCI <b>7059</b>	Z07	Profiltyp	X	
GG10 CCI <b>7037</b>	Z38 Z39	Gewerbe allgemein Gewerbe werktags 8 - 18	X X	
	Z40	Uhr Gewerbe mit starkem bis überwiegendem Verbrauch	X	
	744	in den Abendstunden	V	
	Z41 Z42	Gewerbe durchlaufend Gewerbe Laden/Friseur	X X	
	Z42 Z43	Gewerbe Bäckerei mit	X	
	1 •	Backstube	**	
	Z44	Gewerbe	X	
	745	Wochenendbetrieb	V	
	Z45	Landwirtschaftsbetriebe	X	



EDIFACT Struktur		Beschrebung		Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung	
		Komm	unikation von	NB an LF/ ÜNB/ MSB		
		Prüfide	entifikator	11073		
		Z46	allgemein Landwirtschaftsbetriebe mit Milchwirtschaft/ Nebenerwerbs-Tierzucht	Х		
		<b>Z</b> 47	Landwirtschaft ohne Milchvieh	X		
		Z48	Haushalt	Х		
		Z49	Bandlast	Χ		
		Z50	unterbrechbare Verbrauchseinrichtung	X		
		Z51	Heizwärmespeicher	X		
		Z52	Straßenbeleuchtung	X		
		Z53	Photovoltaik-Marktlokation	X		
		Z54 Z55	Blockheizkraftwerk sonstige verbrauchende	X X		
		255	Marktlokation	^		
		Z56	sonstige erzeugende Marktlokation	Χ		
Normiertes P SG10	rofil (Strom)			Muss		
SG10 CCI				Muss		
SG10 CCI	7059	Z02	Standardlastprofil	X		
		Z04	Standardeinspeiseprofil	X		
SG10 CCI	7037	E01	synthetisches Verfahren	X		
		Z10	analytisches Verfahren	x		
Normiertes P	rofil (Strom)					
SG10						
SG10 CAV				Muss		
SG10 CAV		Code	des Normierten Profils	X		
Normierungs	faktor					
SG10				Muss		
SG10 CCI				Muss		
SG10 CCI	7059	Z06	Normierungsfaktor	X		
SG10 CCI	7037	Z35 Z37	1.000.000 kWh/a 1.000.000 kW	X X		
Bilanzierung	sgebiet					
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	Bilanz	ierungsgebiet	Χ		
Profilscharda SG8	aten			Muss [303]	[303] Wenn SG8 SEQ+Z21 (Profildaten) nicht vorhanden	
SG8 <b>SEQ</b>				Muss	(i ioilidateri) iliciit voillailideil	
	1229	Z08	Profilschardaten	X		
		: _00	. romoundaton	^		
Berechnung Tagesmittelt	amneratur					
ragesmitteiti SG8	emperatur					
SG8 PIA				Muss		
SG8 PIA	4347	Z01	Berechnung Tagesmitteltemperatur	X		
SG8 PIA	7143	Z03	24h-Mittelwert	X		
JGO PIA	7 143	Z04	vom Anbieter zur Verfügung gestellte, äquivalente	X		
		Z05	Tagesmitteltemperatur Äquivalente	Χ		
		200	Aquivaiente Tagesmitteltemperatur	^		



EDIFACT Struktur	Beschrebung  Kommunikation von	Übermittlung der Profildefinitionen NB an LF/ ÜNB/ MSB	Bedingung
	Prüfidentifikator	11073	
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 <b>6063</b>	<b>Z11</b> Anteil A	X	
SG9 QTY <b>6060</b>	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 <b>6063</b>	<b>Z12</b> Anteil B	X	
SG9 QTY <b>6060</b>	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	ragesimiteitemperatur) vomanden
SG9 QTY <b>6063</b>	<b>Z13</b> Anteil C	X	
SG9 QTY <b>6060</b>	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 <b>6063</b>	<b>Z14</b> Anteil D	X	
SG9 QTY <b>6060</b>	Anteil D in %	Χ	
Begrenzungstemperatur <b>SG9</b> SG9 <b>QTY</b>		<b>Muss</b> Muss	
SG9 QTY <b>6063</b>	<b>Z15</b> Bezugstemperatur	X	
SG9 QTY <b>6060</b>	Temperatur in °C	X	
Profiltyp <b>SG10</b> SG10 <b>CCI</b>		<b>Muss</b> Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z07</b> Profiltyp	X	
SG10 CCI 7037	Z38 Gewerbe allgemein Z39 Gewerbe werktags 8 - 18 Uhr	X X	
	Z40 Gewerbe mit starkem bis überwiegendem Verbrauch in den Abendstunden	X	
	<b>Z41</b> Gewerbe durchlaufend	X	
	Z42 Gewerbe Laden/Friseur Z43 Gewerbe Bäckerei mit Backstube	X X	
	<b>Z44</b> Gewerbe	X	



EDIFACT Struktur	Besch	reibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Komm	unikation von	NB an LF/ ÜNB/ MSB	
	Prüfide	entifikator	11073	
	Z45	Wochenendbetrieb Landwirtschaftsbetriebe allgemein	X	
	Z46	Landwirtschaftsbetriebe mit Milchwirtschaft/ Nebenerwerbs-Tierzucht	X	
	Z47	Landwirtschaft ohne Milchvieh	X	
	Z48 Z49	Haushalt	X X	
	Z49 Z50	Bandlast unterbrechbare	X	
	230	Verbrauchseinrichtung	χ	
	<b>Z</b> 51	Heizwärmespeicher	X	
	Z52	Straßenbeleuchtung	X	
	Z53	Photovoltaik-Marktlokation	X	
	Z54	Blockheizkraftwerk	X	
	Z55	sonstige verbrauchende Marktlokation	X	
	<b>Z</b> 56	sonstige erzeugende Marktlokation	Х	
Profilschar SG10			Muss	
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI 7037	Z12	Profilschar	X	
Profilschar SG10				
SG10 CAV			Muss	
SG10 CAV <b>7111</b>	Code	der Profilschar	X	
Normiertes Profil SG10			Muss	
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	Z03	tagesparameterabhängiges Lastprofil	X	
	Z05	tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil	X	
SG10 CCI 7037	E01 Z10	synthetisches Verfahren analytisches Verfahren	X X	
Normiertes Profil				
SG10				
SG10 CAV			Muss	
SG10 CAV <b>7111</b>	Code	des Normierten Profils (Strom)	X	
Normierungsfaktor				
SG10			Muss	
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI 7059	<b>Z</b> 06	Normierungsfaktor	X	
SG10 CCI 7037	Z35	1.000.000 kWh/a	X	
	Z36 Z37	300 kWh/K 1.000.000 kW	X X	
Begrenzungskonstante				
<b>SG10</b> SG10 <b>CCI</b>			<b>Muss</b> Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	Z11	Begrenzungskonstante	X	
SG10 CCI 7037	Z61 Z62	0 1	X X	
Klimazone / Temperaturmessstelle / Referenzmessung				
SG10			Muss	
SG10 CCI			Muss	
	:		******	



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der	Bedingung
		Profildefinitionen	
	Kommunikation von	NB an LF/ ÜNB/ MSB	
	Prüfidentifikator	11073	
SG10 CCI 7059	Z99 Messstelle des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter)	Х	
	ZA0 Klimazone des Tagesparameters (derzeit ist Tagesparameter)	X	
SG10 CCI 7037	ID Klimazone / Temperaturmessstelle / Referenzierte Marktlokation	Х	
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	
	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	40.00.000000000000000000000000000000000
SG10 CCI 7059	<b>Z20</b> Bilanzierungsgebiet	X	
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X	
Nachrichten-Endesegment	t [		
UNT		Muss	
UNT <b>0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	



## 3.7 Anwendungsübersicht Bilanzierungsgebietsclearingliste und DZÜ Liste

EDIFACT Str	uktur	Beschre	eibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	
		Kommu	nikation von	ÜNB an NB	NB an ÜNB	
		Prüfider		11195	11196	
Nachrichten- UNH	Kopfsegment			Muss	Muss	
UNH	0062	Nachric	nten-Referenznummer	X	X	
UNH			Netzanschluss- Stammdaten	X	X	
UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	Χ	
UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	X	X	
UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	X	
UNH	0057	5.2a	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	Х	
UNH	0068	Allgeme	ine Zuordnungs-Referenz	Soll [1]	Soll[1]	[1] Wenn Aufteilung vorhanden
UNH	0070	Übermit	tlungsfolgenummer	X	X	
UNH	0073	C F	Beginn Ende	Muss [2] Soll [3]	Muss [2] Soll [3]	[2] Wenn UNH DE 0070 (Übermittlungsfolgenummer) mit 1 vorhanden
						[3] Bei Aufteilung, in der Nachricht mit der höchsten Übermittlungsfolgenummer
Beginn der N <b>BGM</b>	achricht			Muss	Muss	
BGM	1001	Z05 Z37	Clearingliste DZÜ-Liste	X X	X X	
BGM	1004	Dokume	entennummer	X	X	
Nachrichteno <b>DTM</b>	latum			Muss	Muss	
DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM	2380	Zeitspa	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	X	
DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	X	
Gültigkeit, Be	eginndatum			Muss	Muss	_
DTM	2005	157	Gültigkeit, Beginndatum	X	X	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	X	
DTM	2379	610	ССҮҮММ	X	Х	
Referenz auf vorangegang						
SG1				Muss [192]	Muss [192]	[192] Wenn BGM Z05 (Clearingliste) vorhanden
SG1 RFF				Muss	Muss	
SG1 RFF SG1 RFF	1153 1154	Referer	Nummer der Anfrage z, Identifikation	X X [503]	X X [503]	[503] Hinweis: Angabe des BGM DE1004 aus der ORDERS
MP-ID Abser	nder					
SG2 NAD				<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
SG2 NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	X	
SG2 NAD	3039	MP-ID		X	X	
SG2 NAD	3055	9	GS1	Χ	X	
		293	DE, BDEW	X	X	



EDIF	ACT Sti	ruktur	Beschi	ebung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing / DZÜ-Liste	
			Kommi	unikation von	ÜNB an NB	NB an ÜNB	
				entifikator	11195	11196	
				(Bundesverbandder Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)			
	rechpai	rtner	:				-
SG3	OT 4				Kann	Kann	
SG3		2420	10	Informationskontakt	Muss	Muss	
SG3 SG3	CTA CTA	3139 3412	Name	vom Ansprechpartner	X X	X	
				voiii Aiispiedipaitilei		^	
	nunikat	ionsverbindung					
SG3	СОМ				Muss	Muss	
SG3		3148	Numme	er / Adresse	X	X	
SG3		3155	EM	Elektronische Post	0	o	
563	COIVI	3133	FX	Telefax	0	0	
			TE	Telefon	0	0	
			AJ	weiteres Telefon	0	0	
			AL	Handy	0	0	
SG2	) Empfä	änger			Muss	Muss	
SG2				N112-1-1	Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID	004	X	X	
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverbandder Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
SG4		einer Liste			Muss	Muss	
SG4					Muss	Muss	
SG4	IDE	7495	Z01	Liste	X	X	
SG4	IDE	7402	Listenn	ummer	X	Х	
Statu	s der Aı	ntwort					
SG4 SG4	STS					Muss [238]	[238] Wenn SG4 IDE+24 (Vorgang) nicht vorhanden
SG4	STS	9015	E01	Status der Antwort		X	M. M.
SG4	STS	9013	ZD1	Version nicht zugelassen		X	
			ZK2	Ablehnung Eingang liegt nicht innerhalb der Clearingphase DZÜ		Х	
			ZN7	Ablehnung Zeitraum nicht		X	
			ZN0	plausibel Ablehnung MaBiS-ZP entspricht nicht dem angefragten MaBiS-ZP		Х	
Melde	epunkt						
SG5					Muss	Muss	
SG5					Muss	Muss	
SG5	LOC	3227	172	Meldepunkt	X	X	
SG5	LOC	3225	Identifi	kator	X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
	lentifika	ator					
SG6	DE-				Muss	Muss	
SG6		4453	740	Drüfidontifikatar	Muss	Muss	
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	Х	X	



EDIFACT Struktur	Beschre	bung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	
	Kommu	nikation von	ÜNB an NB	NB an ÜNB	
	Prüfider	ntifikator	11195	11196	
SG6 RFF 1154	11195 11196	MaBiS / Bilanzierungsgebietsclear ing-/ DZÜ-Liste MaBiS / Antwort auf die Bilanzierungsgebietsclear ing-/ DZÜ-Liste	X	х	
Referenzangaben					
SG6 RFF				Muss	
SG6 RFF 1153	TN	Transaktions-		Muss X	
		Referenznummer			
SG6 RFF <b>1154</b>	Referer	z, 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 <b>1229</b>	Z22	Daten der Summenzeitreihe	Muss	Muss	
Versionsangabe der					
Summenzeitreihe SG8					
SG8 RFF			Muss	Muss	
SG8 RFF 1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	X	X	
SG8 RFF 1154	Version	der Zeitreihe	X	X	
Vorgang SG4			Soll [344] U [617]	Soll [344] U [617]	[344] Einmal für jede Marktlokation bzw. Tranche, die in der DZÜ / BG-CL / LF- SZR berücksichtigt wurde
					[617] Hinweis: Mehrere Vorgänge für eine Marktlokation bei Wechsel bilanzierungsrelevanter Stammdaten innerhalb des Bilanzierungsmonats
SG4 <b>IDE</b> SG4 IDE <b>7495</b>	24	Transaktion	Muss	Muss X	
SG4 IDE <b>7493</b>		gsnummer	X X	X	
Bilanzierungsbeginn	. 3	-			-
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 <b>2005</b>	158	Bilanzierungsbeginn	X	X	M
SG4 DTM <b>2380</b>		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	Χ	



EDIF	ACT Str	uktur	Beschr	ebung	Bilanzierungs- gebiets-clearing-	Antwort auf Bilanzierungs-	
					/ DZÜ-Liste	gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	
			Kommu	nikation von	ÜNB an NB	NB an ÜNB	
			Prüfide	ntifikator	11195	11196	
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD	X	Х	
Bilanz	zierungs	sende					
SG4					0 " " " " " " " " " " " " " " " " " " "	0 " "	
SG4	DIM				Soll [201] U [609]	Soll [147] U [528]	[147] Wenn in Anfrage vorhanden
							[201] Wenn die Marktlokation / 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	i	oder Uhrzeit oder	X	X	
SG4	DTM	2379	<b>102</b>	nne, Wert CCYYMMDD	X	X	
	aktions						
SG4	antions	grana					
SG4	STS				Muss [150]		[150] Wenn BGM+Z37 (DZÜ- Liste) vorhanden
SG4	STS	9015	7	Transaktionsgrund	X		
SG4	STS	9013	ZP3 ZP4	Stammdaten Werte	X X		
SG4	s der Ar	ntwort					-
SG4				0		Muss	
SG4 SG4	STS STS	9015 9013	E01 E14	Status der Antwort Ablehnung Sonstiges		X	
304	313	3013	Z48	Ablehrung (bilanzierungsrel. Daten nicht korrekt/fehlen)		X	
			ZD1	Version nicht zugelassen		X	
			ZM0	Ablehnung Abonnement wurde nicht bestellt		Х	
			ZN1	Ablehnung Marktlokation ist nicht bekannt		Χ	
			ZN7	Ablehnung Zeitraum nicht		Χ	
			ZO0	plausibel Ablehnung zu viele		X	
				Marktlokationen enthalten/entfallene Marktlokation			
			ZO3	Ablehnung zusätzlicher Datensatz/ergänzte		X	
			ZQ5	Marktlokation Ablehnung Marktlokation falschem LF zugeordnet		Х	
Melde	epunkt			falschem LF zugeordnet			



EDIFACT Str	uktur	Beschr	ebung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	
			ınikation von	ÜNB an NB	NB an ÜNB	
		Prüfide	ntifikator	11195	11196	
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 Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden
						[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden
						[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	2227	470	Moldonusid	Muss	Muss	
SG5 LOC	3227	172	Meldepunkt	X (05.01	X (05.01	[OFO] Formati Maritialization
SG5 LOC	3225	Identifi	Kalui	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktlokations-ID
Referenz Vor (aus Anfrage SG6	gangsnummer nachricht)				Muss	
SG6 RFF					Muss	
SG6 RFF	1153	TN	Transaktions- Referenznummer		X	
SG6 RFF	1154	Vorgan	gsnummer		X	
Referenz auf						
Marktlokation SG6	/Tranche				Muss [606]	[606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB anzugeben
SG6 RFF	4450	700	Data State 84- de 11		Muss	
SG6 RFF	1153	Z22	Beteiligte Marktrolle		Х	
Bilanzierungs Daten der bei Marktrolle SG6						
SG6 DTM					Muss	
SG6 DTM	2005	Z15	"Bilanzierungsbeginn" aus Daten der beteiligten Marktrolle		X	
SG6 DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert		X	
SG6 DTM	2379	102	CCYYMMDD		Х	
Bilanzierungs Daten der bei						
Marktrolle	ienigien					
SG6		i				



EDIF	ACT Str	uktur	Beschi	eibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	
			Kommı	unikation von	ÜNB an NB	NB an ÜNB	
				ntifikator	11195	11196	
SG6	DTM					Soll [37]	[37] Wenn Anmeldung/ Änderung befristet
SG6	DTM	2005	Z16	"Bilanzierungsende" aus Daten der beteiligten Marktrolle		Χ	
SG6	DTM	2380		oder Uhrzeit oder Inne, Wert		X	
SG6	DTM	2379	102	CCYYMMDD		X	
Dater SG8	n der Ma	arktlokation			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 Marktbkation	X	X	
	enz auf lokatior	die ID der					
SG8					Muss	Muss	
SG8	RFF	1153	Z18	Marktlokation	X	X	
SG8	RFF	1154	ID der	Marktlokation	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktlokations- ID
	_	te Jahresmenge	2				
gesai SG9	mt				Muss [20] U [106]	Muss [20] U [106]	[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden
							[106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden
SG9					Muss	Muss	
SG9	QTY	6063	31	Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X	X	
SG9	QTY	6060	Menge	nangabe	X	X	
SG9	QTY	6411	KWH	Kilowattstunde	X	X	
	chlich b	ilanzierte ne					
	9.0111011(	<b>1</b> ∼			Muss [149]	Muss [149]	[149] Wenn BGM+Z05 (Clearingliste) vorhanden
SG9							(Sisamignote) vomanuch
	QTY				Muss	Muss	
<b>SG9</b> SG9 SG9	<b>QTY</b> QTY	6063	<b>Z</b> 07	Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	Muss X	Muss X	



EDIFACT Struktur		Beschr	ebung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	
		Kommı	ınikation von	ÜNB an NB	NB an ÜNB	
		Prüfide	ntifikator	11195	11196	
SG9 QTY	6411	KWH	Kilowattstunde	Х	X	
Lieferrichtung	9					-
SG10 SG10 <b>CCI</b>				<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
SG10 CCI	7059	Z30	Lieferrichtung	X	X	
SG10 CCI	7037	Z06	Erzeugung	X	X	
0010 001		Z07	Verbrauch	X	X	
Zugeordnete	Marktpartner					-
SG10				Muss	Muss	
SG10 CCI				Muss	Muss	
SG10 CCI	7037	ZB3	Zugeordneter Marktpartner	Х	Х	
Lieferant						
SG10 SG10 CAV				Muss [300]	Muss [300]	[300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
SG10 CAV	7111	Z89	LF	Χ	Χ	Vernandon
SG10 CAV	1131	MP-ID		X [611]	X [611]	[611] Hinweis: Wenn das Unternehmen NB die Aufgaber der Marktrolle LF wahrnimmt, ist die MP-ID des Unternehmens NB in der Marktrolle LF anzugeben
	snetzbetreiber					
SG10						
SG10 CAV	7444	700	ÜNB	Muss	Muss	
SG10 CAV	7111 1131	<b>Z90</b> MP-ID	UND	X	X	
	1131	: 1411 12				-
Regelzone SG10				Muss	Muss	
SG10 CCI				Muss	Muss	
SG10 CCI	7059	Z18	Regelzone	X	X	
SG10 CCI	7037	Regelz		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	Bilanzk	1612	X	X	
Bilanzierung: <b>SG10</b> SG10 <b>CCI</b>	sgebiet			<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
SG10 CCI	7059	Z20	Bilanzierungsgebiet	X	X	
SG10 CCI	7037		erungsgebiet	X	X	
Zeitreihentyp		[				
SG10				Muss [61]	Muss [61]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben



EDIFACT Stru	uktur	Beschre	ebung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	
		Kommu	nikation von	ÜNB an NB	NB an ÜNB	
			ntifikator	11195	11196	
2012.001		Fiulidel	Tillikatoi			
SG10 CCI	7050	4 5	C+m.l.t	Muss	Muss	
SG10 CCI	7059 7037	15 Z21	Struktur Summenzeitreihentyp	X X	X	
3010 001	7037	. 221	Summenzemementyp		^	
Zeitreihentyp SG10 SG10 CAV				Muss	Muss	
	7111	Code d	es Zeitreihentyps	X	X	
		: 0000				
Aggregations in MaBiS  SG10  SG10CCI	verantwortung			<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
SG10 CCI	7059	6	Verantwortlicher	X	X	
SG10 CCI	7037	ZA9	ÜNB	X	X	
		: :				
Prognosegrui Marktlokation						
SG10				Muss	Muss	
SG10 <b>CCI</b>				Muss	Muss	
SG10 CCI	7037	ZC0	Prognose auf Basis von	X	X	
		ZA6	Werten Prognose auf Basis von	Х	Х	
			Profilen	^	Λ	
Details der Prognosegrun <b>SG10</b> SG10 <b>CAV</b>	ndlage			Muss [20] U [21]	Muss [20] U [21]	[20] Wenn SG8 SEQ+Z01
				U [182]	U [182]	(Daten der Marktlokation) 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 Marktlokation) anzugeben
SG10 CAV	7111	E02	SLP/SEP	Χ	Χ	
beteiligten Ma	rktlokation der arktrolle					
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 Marktbkation der beteiligten Marktrolle		X	
Referenz auf						
Marktlokation						
SG8 RFF					Muss	
SG8 RFF	1153	Z18	Marktlokation		X	
SG8 RFF	1154	ţ	r Marktlokation		X [950]	[950] Format: Marktlokations-



EDIEA OT CO. 1		Dil .	
EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	
	Kommunikation von	ÜNB an NB NB an ÜNB	
	Prüfidentifikator	11195 11196	
			ID
Managari Ianta Iaharanaan	· !		-
Veranschlagte Jahresmenge gesamt	3		
SG9		Muss [20] U [106]	[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden
000 074			[106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCl+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden
SG9 QTY	24 Variation de la reta	Muss	
SG9 QTY <b>6063</b>	31 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X	
SG9 QTY <b>6060</b>	Mengenangabe	X	
SG9 QTY <b>6411</b>	KWH Kilowattstunde	X	
Regelzone			
SG10		Muss	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	<b>Z18</b> Regelzone	X	
SG10 CCI 7037	Regelzone	Х	
Bilanzkreis			
SG10		Muss [61] U [300]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben [300] Wenn SG8 SEQ+Z15
2042 201			(Daten der Tranche) nicht vorhanden
SG10 CCI 7059	<b>Z19</b> Bilanzkreis	Muss	
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X X	
	·		
Bilanzierungsgebiet  SG10  SG10CCI		<b>Muss</b> Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z20</b> Bilanzierungsgebiet	X	
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X	
Zeitreihentyp			
SG10		Muss [61]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG10 <b>CCI</b>		Muss	-
SG10 CCI <b>7059</b>	15 Struktur	X	
SG10 CCI 7037	<b>Z21</b> Summenzeitreihentyp	Х	
Zeitreihentyp SG10 SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyps	X	
Aggregationsverantwortung in MaBiS	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	**	-
SG10 SG10CCI		<b>Muss</b> Muss	
	•		



EDIFACT Struktur	Besch	reibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	
		unikation von entifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196	
SG10 CCI <b>7059</b> SG10 CCI <b>7037</b>	6 ZA8 ZA9	Verantwortlicher NB ÜNB		X X X	
Prognosegrundlage der Marktlokation SG10 SG10 CCI				<b>Muss</b> Muss	
SG10 CCI 7037	ZC0 ZA6	Prognose auf Basis von Werten Prognose auf Basis von Profilen		x x	
Details der Prognosegrundlage SG10 SG10 CAV				Muss [20] U [21] U [182]	[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) 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 Marktlokation) anzugeben
SG10 CAV 7111	E02	SLP/SEP		X	
OBIS-Daten der Marktlokation SG8			Muss [19] U [300] U [609]	Muss ([19] U ([20] X ([54] U [300]))) U [528]	[19] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+++ZC0 (Prognose auf Basis von Werten) vorhanden
					[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden
					[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden
					[300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht
					vorhanden
					vorhanden [528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden
					[528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage



EDIFACT Struktur		Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste		
			Kommu	ınikation von	ÜNB an NB	NB an ÜNB	
			Prüfide	ntifikator	11195	11196	
SG8	SEQ	1229	Z02	OBIS-Daten der Marktlokation	Х	Х	
OBIS-	-Kennz	zahl der					
	okatio	n					
SG8 SG8	DIA				Muss	Muss	
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	X	X	
SG8	PIA	7140	•	Cennzahl der Marktlokation	X [614]	X	[614] Hinweis: Es werden nur
			05101		7 [0.1]	^	die OBIS Kennzahlen übermittelt die für die Bilanzierung relevant sind
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl	X	Х	
		der n der beteiligten					
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
SG8	SEQ					Muss	anzugeben
SG8		1229	Z30	OBIS-Daten der		X	
				Marktlokation der beteiligten Marktrolle			
	-Kennz okatio	zahlder n					•
SG8	PIA					Muss	
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation		X	
SG8	PIA	7140		Gennzahl der Marktlokation		X	
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl		X	
Daten SG8	ı der Tr	anche			Muss [54] U [307] U [609]	Muss [54] U [307] U [528]	[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden
							[307] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 auf die das RFF+Z18 (Marktlokation) der SG8+Z01(Daten der Marktlokation) nicht referenziert genau einmal anzugeben
							[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		Beschrebung		Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	
		Komm	unikation von	ÜNB an NB	NB an ÜNB	
			entifikator	11195	11196	
SG8 SEQ		1		Muss	Muss	
	1229	Z15	Daten der Tranche	IVIUSS X	X	
300 JLQ	1223	- 213	Daterruer Harrone			
Referenz auf Tranche SG8	f die ID der					
SG8 RFF				Muss	Muss	
SG8 RFF	1153	Z20	Tranche	X	X	
SG8 RFF	1154	ID der	Tranche	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktlokations- ID
Zugeordnete	Marktpartner					
SG10				Muss	Muss	
SG10 <b>CCI</b>				Muss	Muss	
SG10 CCI	7037	ZB3	Zugeordneter Marktpartner	Χ	Χ	
Lieferant						-
SG10						
SG10 CAV				Muss	Muss	
SG10 CAV	7111	Z89	LF	X	X	
SG10 CAV	1131	i MP-ID		X	X	
Bilanzkreis						
SG10				Muss	Muss	
SG10 CCI				Muss	Muss	
SG10 CCI	7059	Z19	Bilanzkreis	X	X	
SG10 CCI	7037	Bilanzl	kreis	X	X	
Daten der Tra beteiligten M						
SG8					Muss [307] U [606]	[307] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 auf die das RFF+Z18 (Marktlokation) der SG8+Z01(Daten der Marktlokation) nicht referenziert genau einmal anzugeben
						[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		Χ	
Bilanzkreis						
SG10					Muss	
SG10 CCI					Muss	
SG10 CCI	7059	Z19	Bilanzkreis		X	
SG10 CCI	7037	Bilanz	kreis		X	
OBIS-Daten SG8	der Tranche			Muss [54] U [308] U [609]	Muss [54] U [308] U [528]	[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden
						[308] Für jede ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225, auf die ein SG8



EDIFACT Struktur	Beschr	ebuna	Bilanzierungs-	Antwort auf	
EBII NOT Gualda	Descri	obung	gebiets-clearing- / DZÜ-Liste		
	Kommi	ınikation von	ÜNB an NB	NB an ÜNB	
		ntifikator	11195	11196	
					RFF+Z20 (Tranche) einer SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) referenziert, ist diese Segmentgruppe mindestens einmal anzugeben
					[528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden
			More	Muss	[609] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die zwischen NB, LF und ÜNB im Rahmen der Marktkommunikation ausgetauschten Daten aus der Sicht des ÜNB anzugeben
SG8 <b>SEQ</b> SG8 SEQ <b>1229</b>	Z17	OBIS-Daten der Tranche	Muss X	Muss X	
		ODIO-Daten del Hanche	^	^	
OBIS-Kennzahl der Tranche SG8					
SG8 PIA			Muss	Muss	
SG8 PIA <b>4347</b>	5	Produktidentifikation	X	X	
SG8 PIA <b>7140</b>	OBIS-k	Gennzahl der Tranche	X [269]	X [269]	[269] Es sind alle OBIS- Kennzahlen gem. EDI@Energy Codeliste der OBIS Kennzahlen Kap.3 anzugeben welche an der Tranche erforderlich sind
SG8 PIA <b>7143</b>	SRW	OBIS-Kennzahl	X	X	
OBIS-Daten der Tranche de beteiligten Marktrolle SG8				Muss [327] U [606]	[327] Für jede ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225, auf die ein SG8 RFF+Z20 (Tranche) einer SG8
					SEQ+Z31 (Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle) referenziert, ist diese Segmentgruppe mindestens einmal anzugeben
					SEQ+Z31 (Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle) referenziert, ist diese Segmentgruppe mindestens
SG8 <b>SEQ</b>				Muss	SEQ+Z31 (Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle) referenziert, ist diese Segmentgruppe mindestens einmal anzugeben [606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB
SG8 <b>SEQ</b> SG8 SEQ <b>1229</b>	Z32	OBIS-Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle		Muss X	SEQ+Z31 (Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle) referenziert, ist diese Segmentgruppe mindestens einmal anzugeben [606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB
SG8 SEQ <b>1229</b>					SEQ+Z31 (Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle) referenziert, ist diese Segmentgruppe mindestens einmal anzugeben [606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB
					SEQ+Z31 (Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle) referenziert, ist diese Segmentgruppe mindestens einmal anzugeben [606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB
SG8 SEQ 1229  OBIS-Kennzahl der Tranche					SEQ+Z31 (Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle) referenziert, ist diese Segmentgruppe mindestens einmal anzugeben [606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB
SG8 SEQ 1229  OBIS-Kennzahl der Tranche SG8				Х	SEQ+Z31 (Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle) referenziert, ist diese Segmentgruppe mindestens einmal anzugeben [606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB
SG8 SEQ 1229  OBIS-Kennzahl der Tranche SG8 SG8 PIA		der beteiligten Marktrolle		X Muss	SEQ+Z31 (Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle) referenziert, ist diese Segmentgruppe mindestens einmal anzugeben  [606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB anzugeben  [269] Es sind alle OBIS-Kennzahlen gem. EDI@Energy Codeliste der OBIS Kennzahlen Kap.3 anzugeben welche an der Tranche



EDIFACT Struktur	Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing-	
			/ DZU-LISTE	/ DZÜ-Liste	
	Kommunikation vo	n	ÜNB an NB	NB an ÜNB	
	Prüfidentifikator		11195	11196	
			[106] U [609]	[528]	(Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden
					[106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden
					[528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden
					[609] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die zwischen NB, LF und ÜNB im Rahmen der Marktkommunikation ausgetauschten Daten aus der Sicht des ÜNB anzugeben
SG8 <b>SEQ</b>			Muss	Muss	
SG8 SEQ <b>1229</b>	<b>Z21</b> Profildate	n	X	X	
Versionsangabe des Profils SG8 SG8 RFF			Muss	Muss	
SG8 RFF 1153	<b>Z12</b> Referenz	auf ein Profil	X	X	
SG8 RFF 1154	Version des Profils		X	X	
Normiertes Profil (Strom) SG10			Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	<b>Z02</b> Standardl	betarofil	Muss X	Muss X	
SG10 CCI 7037		ches Verfahren	X	X	
Normiertes Profil (Strom) SG10	,				
SG10 CAV			Muss	Muss	
SG10 CAV <b>7111</b>	Code des Normier	ten Profils	X	X	
Profildaten der beteiligten Marktrolle					
SG8				Muss [20] U [106] U [606]	[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden
					[106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: 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	799 December	n doub = t= 31 - t		Muss	
SG8 SEQ <b>1229</b>	Z33 Profildate Marktrolle	n der beteiligten		X	
Normiertes Profil (Strom)					

## BDEW Anwendungshandbuch UTILMD Beschreibung der MaBiS Prozesse

10.06.2020



EDIFACT Struktur		Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	
		Komm	unikation von	ÜNB an NB	NB an ÜNB	
		Prüfide	entifikator	11195	11196	
SG10 SG10 CCI					<b>Muss</b> Muss	
SG10 CCI	7059	Z02	Standardlastprofil		X	
SG10 CCI	7037	E01	synthetisches Verfahren		X	
Normiertes P SG10 SG10 CAV	rofil (Strom)				Muss	
SG10 CAV	7111	Code o	des Normierten Profils )		Χ	
Nachrichten-	Endesegment	[			_	
UNT				Muss	Muss	
UNT	0074	Anzah Nachri	l der Segmente in einer cht	Х	X	
UNT	0062	Nachri	chten-Referenznummer	Χ	X	

## **BDEW Anwendungshandbuch UTILMD** Beschreibung der MaBiS Prozesse

10.06.2020



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



Änd-ID	Ort	Änder	Grund der Anpassung	Status		
		Bisher	Neu			
	Anwendungsübersich t Bilanzierungsgebietsc learingliste und DZÜ Liste DTM+157 Gültigkeit, Beginndatum Anwendungsfall 11195 11196		DTM+157 Gültigkeit, Beginndatum vorhanden	In der aktuellen Ausprägung des PI 11195 Bilanzierungsgebietsclearing-/ DZÜ-Liste fehlt das Segment "Gültigkeit, Beginndatum" in der Form, wie es in den anderen Listen (PI 11065, 11067, 11069) implementiert ist. Sonst ist keine Zuordnung der Liste zu dem Erfüllungsmonat möglich.	Fehler (03.04.2020)	
20102	E01 Status der Antwort Anwendungsfall	Im PID 11066 vorhanden: E14 Ablehnung Sonstiges Z15 Zusätzlicher Datensatz Z48 Ablehnung (bilanzierungsrel. Daten nicht korrekt/fehlen) Z49 Ablehnung (bilanzierungsrel. Daten nicht korrekt) Z50 Ablehnung (Marktlokation dem falschen MaBiS-ZP zugeordnet) Z00 Ablehnung zu viele Marktlokationen enthalten/entfallene Marktlokation Z03 Ablehnung zusätzlicher Datensatz/ergänzte Marktlokation	Im PID 11066 vorhanden: E14 Ablehnung Sonstiges Z15 Zusätzlicher Datensatz Z48 Ablehnung (bilanzierungsrel. Daten nicht korrekt/fehlen) Z49 Ablehnung (bilanzierungsrel. Daten nicht korrekt) Z00 Ablehnung zu viele Marktlokationen enthalten/entfallene Marktlokation Z03 Ablehnung zusätzlicher Datensatz/ergänzte Marktlokation ZQ5 Ablehnung Marktlokation falschem LF zugeordnet MIG und PID 11066 nicht vorhanden: Z50 Ablehnung (Marktlokation dem falschen MaBiS-ZP zugeordnet)	Anpassung der Antwortgründe auf Basis der folgenden Entscheidungsbaum-Diagramme:  E_0047  E_0049  E_0004	Fehler (03.04.2020)	
20250		im AHB WiM bzw. NB-Wechsel mit ggf. Auswirkung auf dieses AHB: [90] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) einmal mit CAV+E14 (TLP/TEP) und einmal mit CAV+E02 (SLP/SEP)	im AHB WiMbzw. NB-Wechsel mit ggf. Auswirkung auf dieses AHB: [90] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) einmal mit CAV+E14 (TLP/TEP) und einmal mit CAV+E02 (SLP/SEP)	Redaktionelle Präzisierung ohne tatsächliche Auswirkung auf die Aussage der Bedingung in diesem AHB. Im AHB der WiM und im AHB NB-Wechsel gibt es mehrere	Fehler (10.06.2020)	



Änd-ID	Ort	Änder	ungen	Grund der Anpassung	Status
Ì	İ	Bisher	Neu	1	
		vorhanden [101] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E14/Z36 (TLP/TEP / TEP mit Ref.messung) vorhanden [102] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+Z36 (TEP mit Ref. messung) vorhanden [103] Wenn SG9 QTY+265 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation: Veranschlagte Jahresmenge Gesamt) vorhanden [104] Wenn SG9 QTY+Z08 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation: angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D) vorhanden [105] Wenn SG9 QTY+Z10 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation: Leistung der Marktlokation) vorhanden	in dieser SG8 vorhanden [101] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E14/Z36 (TLP/TEP / TEP mit Ref.messung) in dieser SG8 vorhanden [102] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+Z36 (TEP mit Ref. messung) in dieser SG8 vorhanden [103] Wenn SG9 QTY+265 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation: Veranschlagte Jahresmenge Gesamt) in dieser SG8 vorhanden [104] Wenn SG9 QTY+Z08 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation: angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D) in dieser SG8 vorhanden [105] Wenn SG9 QTY+Z10 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation: Leistung der Marktlokation) in dieser SG8 vorhanden	Marktlokationen je Anwendungsfall. Eine Vielzahl an Bedingungen darf sich fachlich ausschließlich auf die Marktlokation beziehen, auf die das RFF+Z18 dieser SG6 bzw SG8 referenziert. Diese präzise Formulierung wurde nun in einigen Bedingungen unter Beibehaltung der Bedingungsnummer (z. B. [103]) ergänzt. Da in diesem AHB nur eine Marktlokation je Anwendungsfall vorkommt hat diese Präzisierung keine Auswirkung.	