

# **EDI@Energy ORDERS/ORDRSP Anwendungshandbuch zur Umsetzung der MaBiS-Prozesse**

**Konsolidierte Lesefassung mit Fehlerkorrekturen  
Stand: 03. Juni 2021**

Version:	2.1
Stand MIG:	ORDERS 1.1m ORDRSP 1.1k
ursprüngliches Publikationsdatum:	01.04.2021
Autor:	BDEW

# Inhaltsverzeichnis:

<b>1</b>	<b>VORWORT</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>AUFBAU DES DOKUMENTES</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>ANWENDUNGSÜBERSICHTEN</b>	<b>4</b>
3.1	Anwendungsfälle ORDERS (Übersicht 1)	4
3.2	Anwendungsfälle ORDERS (Übersicht 2)	9
3.3	Anwendungsfall ORDRSP	13
3.4	Redispatch: Anforderung der Ausfallarbeit durch den anfNB (ORDERS)	16
3.5	Anforderung der Lieferantenausfallarbeitsclearingliste einmalig oder durch ein Abonnement und Beendigung des Abonnements (ORDERS)	18
<b>4</b>	<b>ÄNDERUNGSHISTORIE</b>	<b>21</b>

## 1 Vorwort

Dieses Anwendungshandbuch gilt für die Spezifikationen des deutschen Markts und fokussiert sich auf die Anforderungen der MaBiS der Bundesnetzagentur und stellt die Beschreibung der Anwendung der ORDERS- und ORDRSP-Nachrichtenbeschreibung dar.

Die Nachrichten ORDERS und ORDRSP werden entsprechend den Anforderungen der festgelegten Geschäftsprozesse, der MaBiS ausgeprägt.

Das vorliegende Anwendungshandbuch ist immer in Verbindung mit der Nachrichtenbeschreibung des Nachrichtentyps ORDERS bzw. ORDRSP zu interpretieren, da nur beide Dokumente im Zusammenhang und im Gesamtkontext mit den Prozessen eine Implementierung ermöglichen. Es gilt immer die angegebene Nachrichtenbeschreibung.

In diesem Dokument werden die Anwendungsfälle der ORDERS und ORDRSP zur MaBiS dargestellt. Hier werden die für den Geschäftsvorfall benötigten Datenfelder aufgelistet.

Die Nachricht wird durch den BDEW gepflegt.

## 2 Aufbau des Dokumentes

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

### 3 Anwendungsübersichten

#### 3.1 Anwendungsfälle ORDERS (Übersicht 1)

In diesem Kapitel werden folgende Anwendungsfälle ORDERS zu MaBiS-Prozessen tabellarisch dargestellt:

- Start und Ende eines Abonnements normierter Profile und Profilscharen vom LF bzw. ÜNB an den NB
- Anforderung der Lieferantenclearingliste und Beendigung des Abonnements für die Lieferantenclearingliste vom LF an den NB bzw. ÜNB
- Anforderung der Bilanzkreiszuordnungsliste und Beendigung des Abonnements für die Bilanzkreiszuordnungsliste vom BKV an den NB bzw. ÜNB
- Anforderung der Clearingliste für den Bilanzkreisabweichungssaldo vom BKV an den BIKO
- Anforderung der Clearingliste für die Netzbetreiber-Deltazeitreihe vom NB an den BIKO

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anforder. normierter Profile und Profilscharen	Anforder. Lieferantenclearingliste	Anforder. Bilanzkreiszuordnungsliste	Anforder. Clearingliste BAS	Anforder. Clearingliste DZR	Bedingung
	Kommunikation von	LF, ÜNB an NB	LF an NB, ÜNB	BKV an NB, ÜNB	BKV an BIKO	NB an BIKO	
	Prüfidentifikator	17201	17202	17203	17204	17205	
<b>Nachrichten-Kopfsegment</b>							
<b>UNH</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	X	X	
UNH 0065	ORDE Bestellung RS	X	X	X	X	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	X	X	X	
UNH 0054	09B Ausgabe 2009 - B	X	X	X	X	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	X	X	X	
UNH 0057	1.1m Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	X	X	
<b>Beginn der Nachricht</b>							
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
BGM 1001	E40 Bilanzkreiszuordnungsliste			X			
	Z05 Clearingliste		X		X	X	
	Z19 normiertes Profil/ Profilschar	X					
BGM 1004	Dokumentennummer	X	X	X	X	X	
<b>Nachrichtendatum</b>							
<b>DTM</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	X	X	X	
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHM M	X	X	X	X	X	
<b>Ausführungsdatum</b>							
<b>DTM</b>			Muss [33] O [34]	Muss [33] O [34]			[33] Wenn IMD+Z01 vorhanden [34] Wenn IMD+Z02 vorhanden
DTM 2005	203 Ausführungsdatum/-zeit		X	X			
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X	X			
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHM M		X	X			
<b>Betrachtungszeitintervall</b>							
<b>DTM</b>			Muss [1]	Muss [1]	Muss	Muss	[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden
DTM 2005	273 Gültigkeitszeitspanne		X	X	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X	X	X	X	
DTM 2379	610 CCYYMM		X	X	X	X	
<b>Abonnement</b>							
<b>IMD</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
IMD 7081	Z01 Start Abo	X	X	X			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anforder. normierter Profile und Profilscharen	Anforder. Lieferanten-clearing-liste	Anforder. Bilanzkreiszuordnungsliste	Anforder. Clearing-liste BAS	Anforder. Clearing-liste DZR	Bedingung
	Kommunikation von	LF, ÜNB an NB	LF an NB, ÜNB	BKV an NB, ÜNB	BKV an BIKO	NB an BIKO	
	Prüfidentifikator	17201	17202	17203	17204	17205	
	<b>Z02</b> Ende Abo	X	X	X			
	<b>Z03</b> ohne Abo		X	X	X	X	
<hr/>							
Prüfidentifikator		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG1</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG1 RFF</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG1 RFF 1153</b>	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	X	X	X	X	X	
<b>SG1 RFF 1154</b>	<b>17201</b> Anforderung normierter Profile/ Profilscharen	X					
	<b>17202</b> Anforderung Lieferantenclearing liste		X				
	<b>17203</b> Anforderung Bilanzkreiszuordnungsliste			X			
	<b>17204</b> Anforderung Clearingliste BAS				X		
	<b>17205</b> Anforderung Clearingliste DZR					X	
<hr/>							
MP-ID Absender		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG2</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG2 NAD</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG2 NAD 3035</b>	<b>MS</b> Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	X	X	X	
<b>SG2 NAD 3039</b>	MP-ID	X	X	X	X	X	
<b>SG2 NAD 3055</b>	<b>9</b> GS1	X	X	X	X	X	
	<b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	X	X	
<hr/>							
Ansprechpartner		<b>Kann</b>	<b>Kann</b>	<b>Kann</b>	<b>Kann</b>	<b>Kann</b>	
<b>SG5</b>		<b>Kann</b>	<b>Kann</b>	<b>Kann</b>	<b>Kann</b>	<b>Kann</b>	
<b>SG5 CTA</b>		<b>Kann</b>	<b>Kann</b>	<b>Kann</b>	<b>Kann</b>	<b>Kann</b>	
<b>SG5 CTA 3139</b>	<b>IC</b> Informationskontakt	X	X	X	X	X	
<b>SG5 CTA 3412</b>	Kontakt	X	X	X	X	X	
<hr/>							
Kommunikationsverbindung		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG5</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG5 COM</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG5 COM 3148</b>	Kommunikationsadresse, Identifikation	X	X	X	X	X	
<b>SG5 COM 3155</b>	<b>EM</b> Elektronische Post	O	O	O	O	O	
	<b>FX</b> Telefax	O	O	O	O	O	
	<b>TE</b> Telefon	O	O	O	O	O	
	<b>AJ</b> weiteres Telefon	O	O	O	O	O	
	<b>AL</b> Handy	O	O	O	O	O	
<hr/>							
MP-ID Empfänger		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG2</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG2 NAD</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG2 NAD 3035</b>	<b>MR</b> Nachrichtempfänger	X	X	X	X	X	
<b>SG2 NAD 3039</b>	MP-ID	X	X	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anforder. normierter Profile und Profilscharen	Anforder. Lieferantenclearingliste	Anforder. Bilanzkreiszuordnungsliste	Anforder. Clearingliste BAS	Anforder. Clearingliste DZR	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF, ÜNB an NB 17201	LF an NB, ÜNB 17202	BKV an NB, ÜNB 17203	BKV an BIKO 17204	NB an BIKO 17205	
SG2 NAD 3055	<b>9</b> <b>293</b> GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	X X	X X	X X	
Bilanzierungsgebiet/ Regelzone <b>SG2</b> SG2 <b>LOC</b>				Muss [1]			[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden
SG2 LOC 3227	<b>107</b> Bilanzierungsgebiet <b>231</b> Regelzone			X X [36]			[36] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR mit Rolle NB nicht vorhanden
SG2 LOC 3225	Bilanzierungsgebiet/ Regelzone			X			
Positionsdaten <b>SG29</b> SG29 <b>LIN</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG29 LIN 1082	Positionsnummer	X	X	X	X	X	
Profilgruppe <b>SG30</b> SG30 <b>CCI</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>				
SG30 CCI 7059	<b>Z02</b> Standardlastprofil <b>Z03</b> tagesparameterabhängiges Lastprofil <b>Z04</b> Standardeinspeiseprofil <b>Z05</b> tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil	X X X X					
Versionsangabe der Summenzeitreihe <b>SG34</b>			<b>Muss [1]</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden
SG34 RFF			<b>Muss</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG34 RFF 1153	<b>AUU</b> Referenz auf eine Zeitreihe		X		X	X	
SG34 RFF 1154	Version		X		X	X	
Meldepunkt <b>SG38</b> SG38 <b>LOC</b>			<b>Muss</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG38 LOC 3227	<b>172</b> Meldepunkt		X		X	X	
SG38 LOC 3225	Meldepunkt		X [951]		X [951] [500]	X [951] [501]	[500] Hinweis: Zählpunkt der BAS [501] Hinweis: Zählpunkt der DZR [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Bilanzkreis für Strom <b>SG38</b> SG38 <b>LOC</b>				<b>Muss</b>			
SG38 LOC 3227	<b>237</b> Bilanzkreis			X			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anforder. normierter Profile und Profilscharen	Anforder. Lieferanten-clearing-liste	Anforder. Bilanzkreiszuordnungsliste	Anforder. Clearing-liste BAS	Anforder. Clearing-liste DZR	Bedingung
	Kommunikation von	LF, ÜNB an NB	LF an NB, ÜNB	BKV an NB, ÜNB	BKV an BIKO	NB an BIKO	
	Prüfidentifikator	17201	17202	17203	17204	17205	
SG38 LOC <b>3225</b>	Bilanzkreis			X			
<hr/>							
Abschnitts-Kontrollsegment							
<b>UNS</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
<b>UNS 0081</b>	<b>S</b> Trennung von Positions- und Summenteil	X	X	X	X	X	
<hr/>							
Nachrichten-Endesegment							
<b>UNT</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
<b>UNT 0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X	X	X	
<b>UNT 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	X	X	



### 3.2 Anwendungsfälle ORDERS (Übersicht 2)

In diesem Kapitel werden folgende Anwendungsfälle ORDERS zu MaBiS-Prozessen tabellarisch dargestellt:

- Anforderung der Bilanzierungsgebietsclearingliste und Beendigung des Abonnements für die Bilanzierungsgebietsclearingliste vom NB an den ÜNB
- Abbestellung und Bestellung der Aggregationsebene der Bilanzkreissummenzeitreihe auf Ebene der Regelzone vom BKV an den ÜNB
- Anforderung der Clearingliste für die Übertragungsnetzbetreiber-Deltazeitreihe vom ÜNB an den BIKO

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anforderung Bilanzierungsgebiets clearingliste	Ab-/ Bestellung BK-SZR auf Aggregationsebene RZ	Anforderung Clearingliste ÜNB-DZR	Bedingung
	Kommunikation von	NB an ÜNB	BKV an ÜNB	ÜNB an BIKO	
	Prüfidentifikator	17206	17207	17208	
<b>Nachrichten-Kopfsegment</b>					
<b>UNH</b>		Muss	Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	
UNH 0065	<b>ORDER</b> Bestellung	X	X	X	
	<b>S</b>				
UNH 0052	<b>D</b> Entwurfs-Version	X	X	X	
UNH 0054	<b>09B</b> Ausgabe 2009 - B	X	X	X	
UNH 0051	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	X	X	
UNH 0057	<b>1.1m</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
<b>Beginn der Nachricht</b>					
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss	
BGM 1001	<b>Z05 BK</b> Clearingliste Zeitreihen im Rahmen der Bilanzkreisabrechnung	X	X	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	X	X	
<b>Nachrichtendatum</b>					
<b>DTM</b>		Muss	Muss	Muss	
DTM 2005	<b>137</b> Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	X	
DTM 2379	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM	X	X	X	
<b>Ausführungsdatum</b>					
<b>DTM</b>		Muss [33] O [34]	Muss		[33] Wenn IMD+Z01 vorhanden [34] Wenn IMD+Z02 vorhanden
DTM 2005	<b>203</b> Ausführungsdatum/-zeit	X	X		
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X		
DTM 2379	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM	X	X		
<b>Betrachtungszeitintervall</b>					
<b>DTM</b>		Muss [1]		Muss	[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden
DTM 2005	<b>273</b> Gültigkeitszeitspanne	X		X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X		X	
DTM 2379	<b>610</b> CCYYMM	X		X	
<b>Abonnement</b>					
<b>IMD</b>		Muss	Muss	Muss	
IMD 7081	<b>Z01</b> Start Abo	X	X		
	<b>Z02</b> Ende Abo	X	X		
	<b>Z03</b> ohne Abo	X		X	
<b>Prüfidentifikator</b>					
<b>SG1</b>		Muss	Muss	Muss	
SG1 RFF		Muss	Muss	Muss	
SG1 RFF 1153	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	X	X	X	
SG1 RFF 1154	<b>17206</b> Anforderung Bilanzierungsgebietsclear	X			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anforderung Bilanzierungsgebiets clearingliste	Ab-/Bestellung BK-SZR auf Aggregationsebene RZ	Anforderung Clearingliste ÜNB-DZR	Bedingung
	Kommunikation von	NB an ÜNB	BKV an ÜNB	ÜNB an BIKO	
	Prüfidentifikator	17206	17207	17208	
	<b>17207</b> ingliste Ab-/Bestellung BK-SZR auf Aggregationsebene RZ		X		
	<b>17208</b> Anforderung Clearingliste ÜNB-DZR			X	
<b>MP-ID Absender</b>					
<b>SG2</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG2 <b>NAD</b>		Muss	Muss	Muss	
SG2 <b>NAD 3035</b>	<b>MS</b> Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	X	
SG2 <b>NAD 3039</b>	MP-ID	X	X	X	
SG2 <b>NAD 3055</b>	<b>9</b> GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	
SG2 <b>NAD 3055</b>	<b>293</b>	X	X	X	
<b>Ansprechpartner</b>					
<b>SG5</b>		<b>Kann</b>	<b>Kann</b>	<b>Kann</b>	
SG5 <b>CTA</b>		Muss	Muss	Muss	
SG5 <b>CTA 3139</b>	<b>IC</b> Informationskontakt	X	X	X	
SG5 <b>CTA 3412</b>	Kontakt	X	X	X	
<b>Kommunikationsverbindung</b>					
<b>SG5</b>					
SG5 <b>COM</b>		Muss	Muss	Muss	
SG5 <b>COM 3148</b>	Kommunikationsadresse, Identifikation	X	X	X	
SG5 <b>COM 3155</b>	<b>EM</b> Elektronische Post	O	O	O	
	<b>FX</b> Telefax	O	O	O	
	<b>TE</b> Telefon	O	O	O	
	<b>AJ</b> weiteres Telefon	O	O	O	
	<b>AL</b> Handy	O	O	O	
<b>MP-ID Empfänger</b>					
<b>SG2</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG2 <b>NAD</b>		Muss	Muss	Muss	
SG2 <b>NAD 3035</b>	<b>MR</b> Nachrichtenempfänger	X	X	X	
SG2 <b>NAD 3039</b>	MP-ID	X	X	X	
SG2 <b>NAD 3055</b>	<b>9</b> GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	
SG2 <b>NAD 3055</b>	<b>293</b>	X	X	X	
<b>Positionsdaten</b>					
<b>SG29</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG29 <b>LIN</b>		Muss	Muss	Muss	
SG29 <b>LIN 1082</b>	Positionsnummer	X	X	X	
<b>Versionsangabe der Summenzeitreihe</b>					
<b>SG34</b>		<b>Muss [1]</b>		<b>Muss</b>	[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden
SG34 <b>RFF</b>		Muss		Muss	
SG34 <b>RFF 1153</b>	<b>AUU</b> Referenz auf eine Zeitreihe	X		X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anforderung Bilanzierungsgebiets clearingliste	Ab-/ Bestellung BK-SZR auf Aggregationsebene RZ	Anforderung Clearingliste ÜNB-DZR	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an ÜNB 17206	BKV an ÜNB 17207	ÜNB an BIKO 17208	
SG34 RFF 1154	Version	X		X	
Meldepunkt <b>SG38</b>		<b>Muss</b>		<b>Muss</b>	
SG38 LOC		Muss		Muss	
SG38 LOC 3227	172 Meldepunkt	X		X	
SG38 LOC 3225	Meldepunkt	X [951] [527]		X [951] [501]	[501] Hinweis: Zählpunkt der DZR [527] Hinweis: Zählpunkt der BG-SZR (Kategorie B) [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Bilanzkreis für Strom <b>SG38</b>				<b>Muss</b>	
SG38 LOC				Muss	
SG38 LOC 3227	237 Bilanzkreis			X	
SG38 LOC 3225	Bilanzkreis			X	
Abschnitts-Kontrollsegment <b>UNS</b>			Muss	Muss	Muss
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	X	X	
Nachrichten-Endesegment <b>UNT</b>			Muss	Muss	Muss
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	

### 3.3 Anwendungsfall ORDRSP

In diesem Kapitel wird der folgende Anwendungsfall ORDRSP zu MaBiS-Prozessen tabellarisch dargestellt:

- Ablehnung der Abbestellung bzw. Bestellung der Aggregationsebene der Bilanzkreissummenzeitreihe auf Ebene der Regelzone vom ÜNB an den BKV

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Ablehnung Ab-/Bestellung Aggregationsebene	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an BKV 19204	
Nachrichten-Kopfsegment			
<b>UNH</b>			Muss
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer		X
UNH 0065	<b>ORDRS</b> Bestellantwort		X
	<b>P</b>		
UNH 0052	<b>D</b> Entwurfs-Version		X
UNH 0054	<b>10A</b> Ausgabe 2010 - A		X
UNH 0051	<b>UN</b> UN/CEFACT		X
UNH 0057	<b>1.1k</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung		X
Beginn der Nachricht			
<b>BGM</b>			Muss
BGM 1001	<b>BK</b> Zeitreihen im Rahmen der Bilanzkreisabrechnung		X
BGM 1004	Dokumentennummer		X
Nachrichtendatum			
<b>DTM</b>			Muss
DTM 2005	<b>137</b> Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit		X
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X
DTM 2379	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM		X
Nachrichtennummer der Anfrage/Bestellung			
<b>SG1</b>			Muss
SG1 RFF			Muss
SG1 RFF 1153	<b>ON</b> Auftragsnummer (Einkauf)		X
SG1 RFF 1154	Nachrichtennummer		X
Nachrichtendatum der Anfrage/Bestellung			
<b>SG1</b>			Muss
SG1 DTM			Muss
SG1 DTM 2005	<b>171</b> Referenzdatum/-zeit		X
SG1 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X
SG1 DTM 2379	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM		X
Prüfidentifikator			
<b>SG1</b>			Muss
SG1 RFF			Muss
SG1 RFF 1153	<b>Z13</b> Prüfidentifikator		X
SG1 RFF 1154	<b>19204</b> Ablehnung Ab-/Bestellung der Aggregationsebene		X
Einzelheiten zu einer Anpassung/Änderung			
<b>SG2</b>			Muss
SG2 AJT			Muss
SG2 AJT 4465	Code des Prüfschritts		X
SG2 AJT 1082	<b>E_0003</b> EBD Nr. E_0003		X
	<b>E_0022</b> EBD Nr. E_0022		X
MP-ID Absender			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Ablehnung Ab-/Bestellung Aggrega- tionsebene	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an BKV 19204	
<b>SG3</b>		<b>Muss</b>	
SG3 <b>NAD</b>		Muss	
SG3 <b>NAD 3035</b>	<b>MS</b> Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG3 <b>NAD 3039</b>	Beteiligter, Identifikation	X	
SG3 <b>NAD 3055</b>	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
<b>Ansprechpartner</b>			
<b>SG6</b>		<b>Kann</b>	
SG6 <b>CTA</b>		Muss	
SG6 <b>CTA 3139</b>	<b>IC</b> Informationskontakt	X	
SG6 <b>CTA 3412</b>	Kontakt	X	
<b>Kommunikationsverbindung</b>			
<b>SG6</b>		<b>Muss</b>	
SG6 <b>COM</b>		Muss	
SG6 <b>COM 3148</b>	Kommunikationsadresse, Identifikation	X	
SG6 <b>COM 3155</b>	<b>EM</b> Elektronische Post <b>FX</b> Telefax <b>TE</b> Telefon <b>AJ</b> weiteres Telefon <b>AL</b> Handy	O O O O O	
<b>MP-ID Empfänger</b>			
<b>SG3</b>		<b>Muss</b>	
SG3 <b>NAD</b>		Muss	
SG3 <b>NAD 3035</b>	<b>MR</b> Nachrichtenempfänger	X	
SG3 <b>NAD 3039</b>	Beteiligter, Identifikation	X	
SG3 <b>NAD 3055</b>	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
<b>Abschnitts-Kontrollsegment</b>			
<b>UNS</b>		<b>Muss</b>	
UNS <b>0081</b>	<b>S</b> Trennung von Positions- und Summenteil	X	
<b>Nachrichten-Endesegment</b>			
<b>UNT</b>		<b>Muss</b>	
UNT <b>0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT <b>0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	

### 3.4 Redispatch: Anforderung der Ausfallarbeit durch den anfNB (ORDERS)

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anforderung Ausfallarbeit	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	anfNB an ANB 17209	
Nachrichten-Kopfsegment			
<b>UNH</b>		Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	
UNH 0065	<b>ORDER</b> Bestellung	X	
UNH 0052	<b>S</b>		
UNH 0052	<b>D</b> Entwurfs-Version	X	
UNH 0054	<b>09B</b> Ausgabe 2009 - B	X	
UNH 0051	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	
UNH 0057	<b>1.1m</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Beginn der Nachricht			
<b>BGM</b>		Muss	
BGM 1001	<b>Z45</b> Redispatch Einzelzeitreihe Ausfallarbeit	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	
Nachrichtendatum			
<b>DTM</b>		Muss	
DTM 2005	<b>137</b> Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
DTM 2379	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM	X	
ID der Redispatch-Maßnahme			
<b>SG1</b>		Muss	
SG1 RFF		Muss	
SG1 RFF 1153	<b>AGK</b> Anwendungsreferenznummer	X	
SG1 RFF 1154	ID der RD-Maßnahme	X	
Prüfidentifikator			
<b>SG1</b>		Muss	
SG1 RFF		Muss	
SG1 RFF 1153	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	X	
SG1 RFF 1154	<b>17209</b> Anforderung Ausfallarbeit	X	
MP-ID Absender			
<b>SG2</b>		Muss	
SG2 NAD		Muss	
SG2 NAD 3035	<b>MS</b> Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	
SG2 NAD 3055	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Ansprechpartner			
<b>SG5</b>		Kann	
SG5 CTA		Muss	
SG5 CTA 3139	<b>IC</b> Informationskontakt	X	
SG5 CTA 3412	Kontakt	X	
Kommunikationsverbindung			
<b>SG5</b>			



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anforderung Ausfallarbeit	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	anfNB an ANB 17209	
SG5 <b>COM</b>		Muss	
SG5 COM <b>3148</b>	Kommunikationsadresse, Identifikation	X	
SG5 COM <b>3155</b>	<b>EM</b> Elektronische Post <b>FX</b> Telefax <b>TE</b> Telefon <b>AJ</b> weiteres Telefon <b>AL</b> Handy	O O O O O	
<b>MP-ID Empfänger</b>			
<b>SG2</b>		Muss	
SG2 <b>NAD</b>		Muss	
SG2 NAD <b>3035</b>	<b>MR</b> Nachrichtenempfänger	X	
SG2 NAD <b>3039</b>	MP-ID	X	
SG2 NAD <b>3055</b>	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
<b>Marktllokationsanschrift</b>			
<b>SG2</b>		Muss	
SG2 <b>NAD</b>		Muss	
SG2 NAD <b>3035</b>	<b>DP</b> Lieferanschrift	X	
<b>Meldepunkt</b>			
<b>SG2</b>		Muss	
SG2 <b>LOC</b>		Muss	
SG2 LOC <b>3227</b>	<b>172</b> Meldepunkt	X	
SG2 LOC <b>3225</b>	Identifikator	X [922]	[922] Format: TR-ID
<b>Positionsdaten</b>			
<b>SG29</b>		Muss	
SG29 <b>LIN</b>		Muss	
SG29 LIN <b>1082</b>	Positionsnummer	X	
<b>Sollablesetermin / Zeitangabe für Messwertanfrage</b>			
<b>SG29</b>		Muss	
SG29 <b>DTM</b>		Muss	
SG29 DTM <b>2005</b>	<b>163</b> Verarbeitung, Beginndatum/-zeit <b>164</b> Verarbeitung, Endedatum/- zeit	U U	
SG29 DTM <b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
SG29 DTM <b>2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
<b>Abschnitts-Kontrollsegment</b>			
<b>UNS</b>		Muss	
UNS <b>0081</b>	<b>S</b> Trennung von Positions- und Summenteil	X	
<b>Nachrichten-Endesegment</b>			
<b>UNT</b>		Muss	
UNT <b>0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT <b>0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	

### 3.5 Anforderung der Lieferantenausfallarbeitsclearingliste einmalig oder durch ein Abonnement und Beendigung des Abonnements (ORDERS)

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anforderung Lieferantenausfallarbeitsclearingliste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 17210	
<b>Nachrichten-Kopfsegment</b>			
<b>UNH</b>		Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	
UNH 0065	<b>ORDER</b> Bestellung	X	
	<b>S</b>		
UNH 0052	<b>D</b> Entwurfs-Version	X	
UNH 0054	<b>09B</b> Ausgabe 2009 - B	X	
UNH 0051	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	
UNH 0057	<b>1.1m</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
<b>Beginn der Nachricht</b>			
<b>BGM</b>		Muss	
BGM 1001	<b>Z05</b> Clearingliste	X	
BGM 1004	Dokumentenummer	X	
<b>Nachrichtendatum</b>			
<b>DTM</b>		Muss	
DTM 2005	<b>137</b> Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
DTM 2379	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM	X	
<b>Ausführungsdatum</b>			
<b>DTM</b>		Muss [33] O [34]	[33] Wenn IMD+Z01 vorhanden [34] Wenn IMD+Z02 vorhanden
DTM 2005	<b>203</b> Ausführungsdatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
DTM 2379	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM	X	
<b>Betrachtungszeitintervall</b>			
<b>DTM</b>		Muss [1]	[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden
DTM 2005	<b>273</b> Gültigkeitszeitspanne	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
DTM 2379	<b>610</b> CCYYMM	X	
<b>Abonnement</b>			
<b>IMD</b>		Muss	
IMD 7081	<b>Z01</b> Start Abo	X	
	<b>Z02</b> Ende Abo	X	
	<b>Z03</b> ohne Abo	X	
<b>Prüfidentifikator</b>			
<b>SG1</b>		Muss	
SG1 RFF		Muss	
SG1 RFF 1153	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	X	
SG1 RFF 1154	<b>17210</b> Anforderung Lieferantenausfallarbeitsclearingliste	X	
<b>MP-ID Absender</b>			
<b>SG2</b>		Muss	
SG2 NAD		Muss	
SG2 NAD 3035	<b>MS</b> Dokumenten-/	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anforderung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	Lieferanten- ausfallarbeits- clearingliste LF an NB 17210	
	Nachrichtenaussteller bzw. -absender		
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	
SG2 NAD 3055	9 293 GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
<b>Ansprechpartner</b>			
SG5			<b>Kann</b>
SG5 CTA			<b>Muss</b>
SG5 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	
SG5 CTA 3412	Kontakt	X	
<b>Kommunikationsverbindung</b>			
SG5			<b>Muss</b>
SG5 COM 3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	X	
SG5 COM 3155	EM Elektronische Post FX Telefax TE Telefon AJ weiteres Telefon AL Handy	O O O O O	
<b>MP-ID Empfänger</b>			
SG2			<b>Muss</b>
SG2 NAD			<b>Muss</b>
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	
SG2 NAD 3055	9 293 GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
<b>Positionsdaten</b>			
SG29			<b>Muss</b>
SG29 LIN			<b>Muss</b>
SG29 LIN 1082	Positionsnummer	X	
<b>Versionsangabe der Summenzeitreihe</b>			
SG34		<b>Muss [1]</b>	[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden
SG34 RFF		<b>Muss</b>	
SG34 RFF 1153	AUU Referenz auf eine Zeitreihe	X	
SG34 RFF 1154	Version	X	
<b>Meldepunkt</b>			
SG38			<b>Muss</b>
SG38 LOC			<b>Muss</b>
SG38 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	
SG38 LOC 3225	Meldepunkt	X [951] [517]	[517] Hinweis: Zählpunkt der LF- AASZR [951] Format: Zählpunktbezeichnung
<b>Abschnitts-Kontrollsegment</b>			
UNS			<b>Muss</b>
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anforderung Lieferanten- ausfallarbeits- clearingliste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 17210	
Nachrichten-Endesegment			
<b>UNT</b>		Muss	
UNT <b>0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT <b>0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	

#### 4 Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21414	Kapitel 3.4 Anwendungsfall 17209 Identifikator SG2 LOC DE3225	[922] Format: Technische Ressource	[922] Format: TR-ID	Entsprechend des Dokuments "Ressourcen-ID: Bildungsvorschrift" ist der Codenummerentyp einer Technischen Ressource eine TR-ID.	Fehler (03.06.2021)