Informatorische Lesefassung

Stand: 06.12.2021

UTILMD Anwendungshandbuch zur MaBiS

|  |  |
| --- | --- |
| Version: | 3.2b |
| Stand MIG: | 5.2e |
| Publikationsdatum: | 01.04.2022 |
| Autor: | BDEW |

**Disclaimer**

Die zusätzlich veröffentlichte Word-Datei dient als informatorische Lesefassung und entspricht inhaltlich der PDF-Datei. Die PDF-Datei ist das gültige Dokument. Diese Word-Datei wird bis auf Weiteres rein informatorisch und ergänzend veröffentlicht. Der BDEW behält sich vor, in Zukunft eine kostenpflichtige Veröffentlichung der Word-Datei einzuführen.

Inhaltsverzeichnis

[1 Vorwort 3](#_Toc98921161)

[2 Aufbau des Dokumentes 3](#_Toc98921162)

[3 Übersicht der Pakete in der UTILMD 3](#_Toc98921163)

[4 Anwendungsübersichten 9](#_Toc98921164)

[4.1 Anwendungsübersicht zur Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP 9](#_Toc98921165)

[4.2 Anwendungsübersicht Lieferantenclearingliste 18](#_Toc98921166)

[4.3 Anwendungsübersicht Bilanzkreiszuordnungsliste 30](#_Toc98921167)

[4.4 Anwendungsübersicht Clearingliste für Abrechnungssummenzeitreihe 36](#_Toc98921168)

[4.5 Anwendungsübersicht Zuordnungsermächtigung 45](#_Toc98921169)

[4.6 Anwendungsübersicht Profildefinitionen an LF, ÜNB und MSB 49](#_Toc98921170)

[4.7 Anwendungsübersicht Bilanzierungsgebietsclearingliste 58](#_Toc98921171)

[4.8 Anwendungsübersicht DZÜ-Liste 77](#_Toc98921172)

[4.9 Aktivierung/Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die tägliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) 87](#_Toc98921173)

[4.10 Aktivierung/Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die Lieferantenausfallarbeitssummenzeitreihe 92](#_Toc98921174)

[4.11 Austausch der Lieferantenausfallarbeitsclearingliste 97](#_Toc98921175)

[4.12 Aktivierung eines MaBiS- Zählpunktes für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (des LF) 104](#_Toc98921176)

[4.13 Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (des LF) 109](#_Toc98921177)

[4.14 Aktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB) 113](#_Toc98921178)

[4.15 Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB) 118](#_Toc98921179)

[5 Änderungshistorie 122](#_Toc98921180)

# 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.

# Aufbau des Dokumentes

In diesem Dokument werden die einzelnen Anwendungsfälle prozessscharf dargestellt. Die Definition zur Tabellennotation ist den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.

# Übersicht der Pakete in der UTILMD

| **Paket** | **Paketvoraussetzung(en)** | **Bedingungen** |
| --- | --- | --- |
| [1P] | -- | Hinweis: Das ist das Standardpaket, wenn keine Bedingung zum Tragen kommt, z. B. im COM-Segment. |
| [2P] | [492] | [492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom |
| [3P] | [493] | [493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Gas |
| [6P] | [243] | [243] Wenn SG10 CCI+6++ZA8 (Aggreg.verantw. NB) in dieser SG8 vorhanden |
| [7P] | [244] | [244] Wenn SG10 CCI+6++ZA9 (Aggreg.verantw. ÜNB) vorhanden |
| [8P] | [145] | [145] Wenn SG10 CCI+Z31++ZA8 (bereits ausg. Aggreg.verantw. in MaBiS: NB) vorhanden |
| [9P] | [146] | [146] Wenn SG10 CCI+Z31++ZA9 (bereits ausg. Aggreg.verantw. in MaBiS: ÜNB) vorhanden |
| [10P] | [20] ∧ [244] | [20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden  [244] Wenn SG10 CCI+6++ZA9 (Aggreg.verantw. ÜNB) vorhanden |
| [11P] | [54] ∧ [244] | [54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden  [244] Wenn SG10 CCI+6++ZA9 (Aggreg.verantw. ÜNB) vorhanden |
| [12P] | [54] ∧ [243] | [54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden  [243] Wenn SG10 CCI+6++ZA8 (Aggreg.verantw. NB) in dieser SG8 vorhanden |
| [18P] | [434] | [434] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation) das PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Messprodukte Kapitel 2. Codeliste der Standard-Messprodukt Strom mit der Werteigenschaft „Bilndarbeit“ vorhanden ist |
| [19P] | [20] ∧ [428] ∧ [430] | [20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden  [428] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation) das PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Messprodukte Kapitel 2.1.1 Standard-Messprodukt der Marktlokation mit der Wahlmöglichkeit der Zuordnung einer Zählzeit vorhanden ist  [430] Wenn eine andere SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert, mit PIA+5+ 9991000000078:Z11 (für Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist |
| [20P] | [20] ∧ [428] ∧ [431] | [20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden  [428] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation) das PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Messprodukte Kapitel 2.1.1 Standard-Messprodukt der Marktlokation mit der Wahlmöglichkeit der Zuordnung einer Zählzeit vorhanden ist  [431] Wenn keine andere SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert, mit PIA+5+ 9991000000078:Z11 (Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist |
| [21P] | [20] ∧ [432] ∧ [435] | [20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden  [432] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation), das PIA+5+ 9991000000078:Z11 (Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist  [435] Wenn eine andere SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert, mit PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Messprodukte Kapitel 2.1.1 Standard-Messprodukt der Marktlokation mit der Wahlmöglichkeit der Zuordnung einer Zählzeit vorhanden ist |
| [22P] | [20] ∧ [432] ∧ [433] | [20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden  [432] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation), das PIA+5+ 9991000000078:Z11 (Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist  [433] Wenn keine andere SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert, mit PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Messprodukte Kapitel 2.1.1 Standard-Messprodukt der Marktlokation mit der Wahlmöglichkeit der Zuordnung einer Zählzeit vorhanden ist |
| [23P] | [54] ∧ [432] ∧ [435] | [54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden  [432] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation), das PIA+5+ 9991000000078:Z11 (Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist  [435] Wenn eine andere SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert, mit PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Messprodukte Kapitel 2.1.1 Standard-Messprodukt der Marktlokation mit der Wahlmöglichkeit der Zuordnung einer Zählzeit vorhanden ist |
| [24P] | [54] ∧ [432] ∧ [433] | [54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden  [432] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation), das PIA+5+ 9991000000078:Z11 (Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist  [433] Wenn keine andere SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert, mit PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Messprodukte Kapitel 2.1.1 Standard-Messprodukt der Marktlokation mit der Wahlmöglichkeit der Zuordnung einer Zählzeit vorhanden ist |
| [25P] | [54] ∧ [428] ∧ [430] | [54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden  [428] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation) das PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Messprodukte Kapitel 2.1.1 Standard-Messprodukt der Marktlokation mit der Wahlmöglichkeit der Zuordnung einer Zählzeit vorhanden ist  [430] Wenn eine andere SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert, mit PIA+5+ 9991000000078:Z11 (für Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist |
| [26P] | [20] ∧ [430] ∧ [436] | [20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden  [430] Wenn eine andere SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert, mit PIA+5+ 9991000000078:Z11 (für Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist  [436] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation), das PIA+5+ 9991000000086:Z11 (Wirkarbeit höchste 1/4 Stunde im Monat) vorhanden ist |
| [27P] | [54] ∧ [428] ∧ [431] | [54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden  [428] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation) das PIA+5 DE7140 mit einem Messprodukt aus Codeliste der Messprodukte Kapitel 2.1.1 Standard-Messprodukt der Marktlokation mit der Wahlmöglichkeit der Zuordnung einer Zählzeit vorhanden ist  [431] Wenn keine andere SG8 SEQ+Z27 (Erforderliches Messprodukt der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert, mit PIA+5+ 9991000000078:Z11 (Wirkarbeit Lastgang 1/4 stündlich) vorhanden ist |
| [28P] | [407] ∧ [492] | [492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom  [407] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation) eine OBIS-Kennzahl für Blindarbeit im PIA+5 vorhanden |
| [29P] | [20] ∧ [405] ∧ [410] ∧ [492] | [20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden  [405] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und kumuliert im PIA+5 vorhanden  [410] Wenn eine SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert, mit einer OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und 1/4 Stunde im PIA+5 vorhanden  [492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom |
| [30P] | [20] ∧ [405] ∧ [411] ∧ [492] | [20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden  [405] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und kumuliert im PIA+5 vorhanden  [411] Wenn keine SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert, mit einer OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und 1/4 Stunde im PIA+5 vorhanden  [492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom |
| [31P] | [20] ∧ [396] ∧ [408] ∧ [492] | [20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden  [396] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und 1/4 Stunde im PIA+5 vorhanden  [408] Wenn eine SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert, mit einer OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und kumuliert im PIA+5 vorhanden  [492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom |
| [32P] | [20] ∧ [396] ∧ [409] ∧ [492] | [20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden  [396] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und 1/4 Stunde im PIA+5 vorhanden  [409] Wenn keine SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert, mit einer OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und kumuliert im PIA+5 vorhanden  [492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom |
| [33P] | [54] ∧ [396] ∧ [408] ∧ [492] | [54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden  [396] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und 1/4 Stunde im PIA+5 vorhanden  [408] Wenn eine SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert, mit einer OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und kumuliert im PIA+5 vorhanden  [492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom |
| [34P] | [54] ∧ [396] ∧ [409] ∧ [492] | [54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden  [396] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und 1/4 Stunde im PIA+5 vorhanden  [409] Wenn keine SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert, mit einer OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und kumuliert im PIA+5 vorhanden  [492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom |
| [35P] | [54] ∧ [405] ∧ [410] ∧ [492] | [54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden  [405] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und kumuliert im PIA+5 vorhanden  [410] Wenn eine SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert, mit einer OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und 1/4 Stunde im PIA+5 vorhanden  [492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom |
| [36P] | [20] ∧ [406] ∧ [492] | [20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden  [406] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und höchste 1/4 Stunde im Monat im PIA+5 vorhanden  [492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom |
| [37P] | [54] ∧ [405] ∧ [411] ∧ [492] | [54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden  [405] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation) eine OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und kumuliert im PIA+5 vorhanden  [411] Wenn keine SG8 SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation), mit dem RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) auf die gleiche ID einer Marktlokation referenziert, mit einer OBIS-Kennzahl für Wirkarbeit und 1/4 Stunde im PIA+5 vorhanden  [492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom |
| [38P] | [419] | [419] Wenn in diesem Datenelement kein anderes Paket zur Möglichkeit der Angabe von mindestens einem anderen Code führt. |
| [39P] | [78] | [78] Wenn SG4 STS+7++E02 (Transaktionsgrund: Einzug/Neuanlage) nicht vorhanden |
| [40P] | [40] | [40] Wenn SG4 STS+7++E02 (Transaktionsgrund: Einzug/Neuanlage) vorhanden |
| [43P] | [156] | [156] Wenn SG4 STS+7++ZP1/ ZR6 (Transaktionsgrund: Stammdatensynchronisation / -Stärkung der Bilanzkreistreue) vorhanden |

# Anwendungsübersichten

## Anwendungsübersicht zur Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Aktivierung Deaktivier- Antwort Bedingung  von ZP ung von ZP  Kommunikation von NB an BIKO/ NB an BIKO/ BIKO an NB  LF/ NB LF/ NB  BIKO an  ÜNB an ÜNB an ÜNB  BIKO/ LF/ BIKO/ LF/  NB/ BKV NB/ BKV NB an NB    BIKO an BIKO an  BKV/ NB/ BKV/ NB/  ÜNB ÜNB  Prüfidentifikator 11062 11063 11064 | |
| Nachrichten-Kopfsegment |  |  |
| **UNH** | Muss Muss Muss |  |
| UNH **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X X |  |
| UNH **0065** | **UTILMD** Netzanschluss- X X X  Stammdaten |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X X X |  |
| UNH **0054** | **11A** Ausgabe 2011 - A X X X |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X X X |  |
| UNH **0057** | **5.2e** Versionsnummer der X X X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibun  g |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Beginn der Nachricht |  |  |
| **BGM** | Muss Muss Muss |  |
| BGM **1001** | **Z07** Aktivierung/ X X X  Deaktivierung von  MaBiS-ZP |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichtendatum |  |  |
| **DTM** | Muss Muss Muss |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X X X  Nachrichtendatum/-zeit |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] X [931] X [931]  Zeitspanne, Wert [494] [494] [494] | [494] Das hier genannte  Datum muss der  Zeitpunkt sein, zu dem  das Dokument erstellt  wurde, oder ein  Zeitpunkt, der davor liegt  [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| MP-ID Absender | |  |  |
| **SG2** | | **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | | Muss Muss Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | | **MS**  Dokumenten-/ X X X  Nachrichtenaussteller  bzw. -absender |  |
| SG2 NAD **3039** | | MP-ID X [280] X [280] X [280] | [280] Nur MP-ID aus  Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | | **9** GS1 X X X  **293** DE, BDEW X X X  (Bundesverband der  Energie- und |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Aktivierung Deaktivier- Antwort Bedingung  von ZP ung von ZP  Kommunikation von NB an BIKO/ NB an BIKO/ BIKO an NB  LF/ NB LF/ NB  BIKO an  ÜNB an ÜNB an ÜNB  BIKO/ LF/ BIKO/ LF/  NB/ BKV NB/ BKV NB an NB    BIKO an BIKO an  BKV/ NB/ BKV/ NB/  ÜNB ÜNB  Prüfidentifikator 11062 11063 11064 | | |
|  | Wasserwirtschaft e.V.) | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ansprechpartner |  |  |
| **SG3** | **Kann** **Kann** **Kann** |  |
| SG3 **CTA** | Muss Muss Muss |  |
| SG3 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X X |  |
| SG3 CTA **3412** | Name vom Ansprechpartner X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kommunikationsverbindung |  |  |
| **SG3** |  |  |
| SG3 **COM** | Muss Muss Muss |  |
| SG3 COM **3148** | Nummer / Adresse X X X |  |
| SG3 COM **3155** | **EM** Elektronische Post X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Empfänger |  |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss Muss Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MR** Nachrichtenempfänger X X X |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [280] X [280] X [280] | [280] Nur MP-ID aus  Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X X  **293** DE, BDEW X X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vorgang |  |  |
| **SG4** | **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG4 **IDE** | Muss Muss Muss |  |
| SG4 IDE **7495** | **24** Transaktion X X X |  |
| SG4 IDE **7402** | Vorgangsnummer X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsbeginn |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **DTM** | Muss Soll [30] | [30] Wenn Antwort auf  Aktivierung übermittelt  wird |
| SG4 DTM **2005** | **158** Bilanzierungsbeginn X X |  |
| SG4 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1] X [UB1]  Zeitspanne, Wert |  |
| SG4 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Bilanzierungsende | |  |  |
| **SG4** | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Aktivierung Deaktivier- Antwort Bedingung  von ZP ung von ZP  Kommunikation von NB an BIKO/ NB an BIKO/ BIKO an NB  LF/ NB LF/ NB  BIKO an  ÜNB an ÜNB an ÜNB  BIKO/ LF/ BIKO/ LF/  NB/ BKV NB/ BKV NB an NB    BIKO an BIKO an  BKV/ NB/ BKV/ NB/  ÜNB ÜNB  Prüfidentifikator 11062 11063 11064 | | |
| SG4 **DTM** | Muss Soll [34] | | [34] Wenn Antwort auf  Deaktivierung  übermittelt wird |
| SG4 DTM **2005** | **159** Bilanzierungsende X X | |  |
| SG4 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1] X [UB1]  Zeitspanne, Wert | |  |
| SG4 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Status der Antwort |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **STS** | Muss [249] | [249] Innerhalb eines  SG4 IDE müssen alle  DE1131 der SG4 STS+E01  den identischen Wert  enthalten |
| SG4 STS **9015** | **E01** Status der Antwort X |  |
| SG4 STS **9013** | Code des Prüfschritts X |  |
| SG4 STS **1131** | **E\_0009** EBD Nr. E\_0009 X [233] ∧  [251] ∧  [639]  **E\_0010** EBD Nr. E\_0010 X [98] ∧  [233] ∧  [639]  **E\_0011** EBD Nr. E\_0011 X [6] ∧ [251]  **E\_0012** EBD Nr. E\_0012 X [6] ∧ [251]  ∧ [639]  **E\_0015** EBD Nr. E\_0015 X [6] ∧ [251]  ∧ [640]  **E\_0018** EBD Nr. E\_0018 X [233] ∧  [251]  **E\_0020** EBD Nr. E\_0020 X [98] ∧  [233] ∧  [640]  **E\_0024** EBD Nr. E\_0024 X [233] ∧  [251] ∧  [640]  **E\_0027** EBD Nr. E\_0027 X [6] ∧ [251]  **E\_0028** EBD Nr. E\_0028 X [6] ∧ [251]  **E\_0034** EBD Nr. E\_0034 X [233] ∧  [251]  **E\_0035** EBD Nr. E\_0035 X [6] ∧ [251]  ∧ [639] | [6] Wenn MP-ID in SG2  NAD+MR  (Nachrichtenempfänger)  in der Rolle ÜNB  [98] Wenn MP-ID in SG2  NAD+MS  (Nachrichtenabsender) in  der Rolle NB  [233] Wenn MP-ID in  SG2 NAD+MR  (Nachrichtenempfänger)  in der Rolle NB  [251] Wenn MP-ID in  SG2 NAD+MS  (Nachrichtensender) in  der Rolle BIKO  [639] Hinweis: Wenn  Antwort auf  Deaktivierung  [640] Hinweis: Wenn  Antwort auf Aktivierung |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Meldepunkt | |  |  |
| **SG5** | | **Muss [2061]** **Muss [2061]** **Muss [2061]** | [2061] Segment bzw.  Segmentgruppe ist |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Aktivierung Deaktivier- Antwort Bedingung  von ZP ung von ZP  Kommunikation von NB an BIKO/ NB an BIKO/ BIKO an NB  LF/ NB LF/ NB  BIKO an  ÜNB an ÜNB an ÜNB  BIKO/ LF/ BIKO/ LF/  NB/ BKV NB/ BKV NB an NB    BIKO an BIKO an  BKV/ NB/ BKV/ NB/  ÜNB ÜNB  Prüfidentifikator 11062 11063 11064 | | |
|  |  | | genau einmal je SG4 IDE  (Vorgang) anzugeben |
| SG5 **LOC** | Muss Muss Muss | |  |
| SG5 LOC **3227** | **172** Meldepunkt X X X | |  |
| SG5 LOC **3225** | Identifikator X [951] X [951] X [951] | | [951] Format:  Zählpunktbezeichnung |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Prüfidentifikator |  |  |
| **SG6** | **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG6 **RFF** | Muss Muss Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | **Z13** Prüfidentifikator X X X |  |
| SG6 RFF **1154** | **11062** MaBiS / Aktivierung von X  MaBiS-ZP  **11063** MaBiS / Deaktivierung X  von MaBiS-ZP  **11064** MaBiS / Antwort X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenz Vorgangsnummer  (aus Anfragenachricht) |  |  |
| **SG6** | **Muss** |  |
| SG6 **RFF** | Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | **TN** Transaktions- X  Referenznummer |  |
| SG6 RFF **1154** | Vorgangsnummer X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Daten der Summenzeitreihe |  |  |
| **SG8** | **Muss [2061]** | [2061] Segment bzw.  Segmentgruppe ist  genau einmal je SG4 IDE  (Vorgang) anzugeben |
| SG8 **SEQ** | Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z22** Daten der X  Summenzeitreihe |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bezeichnung der  Summenzeitreihe |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7037** | **ZB4** Bezeichnung der X  Summenzeitreihe |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Bezeichnung der  Summenzeitreihe | |  |  |
| **SG10** | |  |  |
| SG10 **CAV** | | Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | | **Z95** BG-SZR (Kategorie B) X  **Z96** BG-SZR (Kategorie C) X  **Z97** BK-SZR (Kategorie A) X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Aktivierung Deaktivier- Antwort Bedingung  von ZP ung von ZP  Kommunikation von NB an BIKO/ NB an BIKO/ BIKO an NB  LF/ NB LF/ NB  BIKO an  ÜNB an ÜNB an ÜNB  BIKO/ LF/ BIKO/ LF/  NB/ BKV NB/ BKV NB an NB    BIKO an BIKO an  BKV/ NB/ BKV/ NB/  ÜNB ÜNB  Prüfidentifikator 11062 11063 11064 | | |
|  | **Z98** BK-SZR (Kategorie B) auf X  Ebene Regelzone  **Z99** BK-SZR (Kategorie B) auf X  Ebene  Bilanzierungsgebiet  **ZA0** BK-SZR (Kategorie C) X  **ZA1** LF-SZR (Kategorie A) X  **ZA2** LF-SZR (Kategorie B) auf X  Ebene Regelzone  **ZA3** LF-SZR (Kategorie B) auf X  Ebene  Bilanzierungsgebiet  **ZA4** Deltazeitreihenübertrag X  (DZÜ)  **ZA5** Netzzeitreihe (NZR) X  **ZA6** Abrechnungssummenzeit X  reihe | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Verantwortliche Marktrolle  für Summenzeitreihe |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **6** Verantwortlicher X |  |
| SG10 CCI **7037** | **ZA8** NB X  **ZA9** ÜNB X  **ZB7** BIKO X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Regelzone |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z18** Regelzone X |  |
| SG10 CCI **7037** | Regelzone X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Bilanzierungsgebiet | |  |  |
| **SG10** | | **Muss [2060]**  **⊻ [338]**  **Soll [166]** | [166] Wenn vorhanden  [338] Wenn CCI+++ZB4  (Bezeichnung der  Summenzeitreihe)  CAV+Z95/ Z96/ Z97/  Z99/ ZA1/ ZA3/ ZA4  vorhanden  [2060] Wenn SG10  CAV+NZR ist die  Segmentgruppe genau  zwei Mal je IDE+24  anzugeben |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Aktivierung Deaktivier- Antwort Bedingung  von ZP ung von ZP  Kommunikation von NB an BIKO/ NB an BIKO/ BIKO an NB  LF/ NB LF/ NB  BIKO an  ÜNB an ÜNB an ÜNB  BIKO/ LF/ BIKO/ LF/  NB/ BKV NB/ BKV NB an NB    BIKO an BIKO an  BKV/ NB/ BKV/ NB/  ÜNB ÜNB  Prüfidentifikator 11062 11063 11064 | | |
| SG10 **CCI** | Muss | |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z20** Bilanzierungsgebiet X | |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzierungsgebiet X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzkreis |  |  |
| **SG10** | **Muss [339]** | [339] Wenn CCI+++ZB4  (Bezeichnung der  Summenzeitreihe)  CAV+Z97/ Z98/ Z99/  ZA0/ ZA1/ ZA2/ ZA3/ ZA6  vorhanden |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z19** Bilanzkreis X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzkreis X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zeitreihentyp |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **15** Struktur X |  |
| SG10 CCI **7037** | **Z21** Summenzeitreihentyp X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zeitreihentyp |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | Code des Zeitreihentyps X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bezugszeitraum der  Summenzeitreihe |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7037** | **ZB6** Bezugszeitraum der X  Summenzeitreihe |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Bezugszeitraum der  Summenzeitreihe | |  |  |
| **SG10** | |  |  |
| SG10 **CAV** | | Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | | **Z94** Monat X [340]  **Z93** Tag X [341] | [340] Wenn CCI+++ZB4  (Bezeichnung der  Summenzeitreihe)  CAV+Z95/ Z97/ Z98/  Z99/ ZA1/ ZA2/ ZA3/  ZA4/ ZA5/ ZA6  vorhanden  [341] Wenn CCI+++ZB4  (Bezeichnung der  Summenzeitreihe) |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Aktivierung Deaktivier- Antwort Bedingung  von ZP ung von ZP  Kommunikation von NB an BIKO/ NB an BIKO/ BIKO an NB  LF/ NB LF/ NB  BIKO an  ÜNB an ÜNB an ÜNB  BIKO/ LF/ BIKO/ LF/  NB/ BKV NB/ BKV NB an NB    BIKO an BIKO an  BKV/ NB/ BKV/ NB/  ÜNB ÜNB  Prüfidentifikator 11062 11063 11064 | | |
|  |  | | CAV+Z96/ ZA0  vorhanden |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Spannungsebene der  Summenzeitreihe |  |  |
| **SG10** | **Muss [337]** | [337] Wenn SG10  CCI+++ZB4 (Bezeichnung  der Summenzeitreihe)  CAV+Z95/ Z96  vorhanden |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7037** | **ZB5** Spannungsebene der X  Summenzeitreihe |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Spannungsebene der  Summenzeitreihe |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | **E03** Höchstspannung X  **E04** Hochspannung X  **E05** Mittelspannung X  **E06** Niederspannung X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Umspannung |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Soll [166] | [166] Wenn vorhanden |
| SG10 CAV **7111** | **E07** Hös/HS Umspannung X [195]  **E08** HS/MS Umspannung X [194]  **E09** MS/NS Umspannung X [193] | [193] Wenn das SG10 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 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Produkt-Daten der  Summenzeitreihe | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Aktivierung Deaktivier- Antwort Bedingung  von ZP ung von ZP  Kommunikation von NB an BIKO/ NB an BIKO/ BIKO an NB  LF/ NB LF/ NB  BIKO an  ÜNB an ÜNB an ÜNB  BIKO/ LF/ BIKO/ LF/  NB/ BKV NB/ BKV NB an NB    BIKO an BIKO an  BKV/ NB/ BKV/ NB/  ÜNB ÜNB  Prüfidentifikator 11062 11063 11064 | | |
| **SG8** | **Muss [2080]** | | [2080] Segmentgruppe  ist max. zweimal je SG4  IDE+24 (Vorgang)  anzugeben |
| SG8 **SEQ** | Muss | |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z23** Produkt-Daten der X  Summenzeitreihe | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Produktidentifikation der  Summenzeitreihe |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **PIA** | Muss |  |
| SG8 PIA **4347** | **5** Produktidentifikation X |  |
| SG8 PIA **7140** | Produktidentifikation der X  Summenzeitreihe |  |
| SG8 PIA **7143** | **SRW** OBIS-Kennzahl X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichten-Endesegment |  |  |
| **UNT** | Muss Muss Muss |  |
| UNT **0074** | Anzahl der Segmente in einer X X X  Nachricht |  |
| UNT **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X X |  |

## 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- Korrekturliste  clearingliste zur  Lieferanten-  clearingliste  Kommunikation von NB an LF LF an NB/ ÜNB  ÜNB an LF  Prüfidentifikator 11065 11066 | |
| Nachrichten-Kopfsegment |  |  |
| **UNH** | Muss Muss |  |
| UNH **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X |  |
| UNH **0065** | **UTILMD** Netzanschluss- X X  Stammdaten |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X X |  |
| UNH **0054** | **11A** Ausgabe 2011 - A X X |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X X |  |
| UNH **0057** | **5.2e** Versionsnummer der X X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibun  g |  |
| UNH **0068** | Allgemeine Zuordnungs-Referenz S [1] S [1] | [1] Wenn Aufteilung  vorhanden |
| UNH **0070** | Übermittlungsfolgenummer X X |  |
| UNH **0073** | **C** Beginn M [2] M [2]  **F** Ende S [3] S [3] | [2] Wenn UNH DE 0070  (Übermittlungsfolgenummer)  mit 1 vorhanden  [3] Bei Aufteilung, in der  Nachricht mit der höchsten  Übermittlungsfolgenummer |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Beginn der Nachricht |  |  |
| **BGM** | Muss Muss |  |
| BGM **1001** | **Z05** Clearingliste X X |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichtendatum |  |  |
| **DTM** | Muss Muss |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X X  Nachrichtendatum/-zeit |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] [494] X [931] [494]  Zeitspanne, Wert | [494] Das hier genannte  Datum muss der Zeitpunkt  sein, zu dem das Dokument  erstellt wurde, oder ein  Zeitpunkt, der davor liegt  [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gültigkeit, Beginndatum |  |  |
| **DTM** | Muss Muss |  |
| DTM **2005** | **157** Gültigkeit, Beginndatum X X |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X X  Zeitspanne, Wert |  |
| DTM **2379** | **610** CCYYMM X X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Referenz auf eine  vorangegangene Anfrage | |  |  |
| **SG1** | | **Muss** |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Lieferanten- Korrekturliste  clearingliste zur  Lieferanten-  clearingliste  Kommunikation von NB an LF LF an NB/ ÜNB  ÜNB an LF  Prüfidentifikator 11065 11066 | | |
| SG1 **RFF** | Muss | |  |
| SG1 RFF **1153** | **AAV** Nummer der Anfrage X | |  |
| SG1 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X [503] | | [503] Hinweis: Angabe des  BGM DE1004 aus der ORDERS |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Absender |  |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MS**  Dokumenten-/ X X  Nachrichtenaussteller  bzw. -absender |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [280] X [280] | [280] Nur MP-ID aus Sparte  Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X  **293** DE, BDEW X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ansprechpartner |  |  |
| **SG3** | **Kann** **Kann** |  |
| SG3 **CTA** | Muss Muss |  |
| SG3 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X |  |
| SG3 CTA **3412** | Name vom Ansprechpartner X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kommunikationsverbindung |  |  |
| **SG3** |  |  |
| SG3 **COM** | Muss Muss |  |
| SG3 COM **3148** | Nummer / Adresse X X |  |
| SG3 COM **3155** | **EM** Elektronische Post X [1P0..1] X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1] X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1] X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] X [1P0..1] |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Empfänger |  |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MR** Nachrichtenempfänger X X |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [280] X [280] | [280] Nur MP-ID aus Sparte  Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X  **293** DE, BDEW X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Identifikation einer Liste |  |  |
| **SG4** | **Muss** **Muss** |  |
| SG4 **IDE** | Muss Muss |  |
| SG4 IDE **7495** | **Z01** Liste X X |  |
| SG4 IDE **7402** | Listennummer X X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Lieferanten- Korrekturliste  clearingliste zur  Lieferanten-  clearingliste  Kommunikation von NB an LF LF an NB/ ÜNB  ÜNB an LF  Prüfidentifikator 11065 11066 | |
| Status der Antwort |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **STS** | Muss [238] ∧  [249] | [238] Wenn SG4 IDE+24  (Vorgang) nicht vorhanden  [249] Innerhalb eines SG4 IDE  müssen alle DE1131 der SG4  STS+E01 den identischen Wert  enthalten |
| SG4 STS **9015** | **E01** Status der Antwort X |  |
| SG4 STS **9013** | Code des Prüfschritts X |  |
| SG4 STS **1131** | **E\_0004** EBD Nr. E\_0004 X [6] ∧ [642]  **E\_0014** EBD Nr. E\_0014 X [6] ∧ [641]  **E\_0047** EBD Nr. E\_0047 X [233] ∧ [641]  **E\_0049** EBD Nr. E\_0049 X [233] ∧ [642] | [6] Wenn MP-ID in SG2  NAD+MR  (Nachrichtenempfänger) in  der Rolle ÜNB  [233] Wenn MP-ID in SG2  NAD+MR  (Nachrichtenempfänger) in  der Rolle NB  [641] Hinweis: Wenn  Einzelanforderung vorliegt  [642] Hinweis: Wenn Abo  vorliegt |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Meldepunkt |  |  |
| **SG5** | **Muss [2140]** **Muss [2140]** | [2140] Für die ID der  LieferantensummenZR einmal  je SG4 IDE+Z01 (Liste) |
| SG5 **LOC** | Muss Muss |  |
| SG5 LOC **3227** | **172** Meldepunkt X X |  |
| SG5 LOC **3225** | Identifikator X [951] X [951] | [951] Format:  Zählpunktbezeichnung |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Prüfidentifikator |  |  |
| **SG6** | **Muss** **Muss** |  |
| SG6 **RFF** | Muss Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | **Z13** Prüfidentifikator X X |  |
| SG6 RFF **1154** | **11065** MaBiS / X  Lieferantenclearingliste  **11066** MaBiS / Korrekturliste zu X  Lieferantenclearingliste |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Referenzangaben | |  |  |
| **SG6** | | **Muss** |  |
| SG6 **RFF** | | Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | | **TN** Transaktions- X  Referenznummer |  |
| SG6 RFF **1154** | | Referenz, Identifikation X [631] | [631] Hinweis: Es ist die  Listennummer aus der |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Lieferanten- Korrekturliste  clearingliste zur  Lieferanten-  clearingliste  Kommunikation von NB an LF LF an NB/ ÜNB  ÜNB an LF  Prüfidentifikator 11065 11066 | | |
|  |  | | Lieferanten- bzw.  Bilanzierungsgebietsclearinglis  te zu verwenden |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Daten der Summenzeitreihe |  |  |
| **SG8** | **Muss** **Muss** |  |
| SG8 **SEQ** | Muss Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z22** Daten der X X  Summenzeitreihe |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Versionsangabe der  Summenzeitreihe |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **RFF** | Muss Muss |  |
| SG8 RFF **1153** | **AUU** Referenz auf eine X X  Zeitreihe |  |
| SG8 RFF **1154** | Version der Zeitreihe X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vorgang |  |  |
| **SG4** | **Soll [2344]** **Muss [2056] ∧**  **[191] ∧ [630]** | [191] Wenn im SG4 IDE+Z01  (Identifikation einer Liste)  STS+E01 (Status der Antwort  der Liste) nicht vorhanden  [630] Hinweis: Wenn die Liste  abgelehnt wird, ist kein  Vorgang enthalten  [2056] Einmal für jede  Marktlokation bzw. Tranche,  für die der LF nicht die  gemeldete Ansicht des NB teilt  [2344] Einmal für jede  Marktlokation bzw. Tranche,  die in der DZÜ / BG-CL / LF-  SZR berücksichtigt wurde |
| SG4 **IDE** | Muss Muss |  |
| SG4 IDE **7495** | **24** Transaktion X X |  |
| SG4 IDE **7402** | Vorgangsnummer X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsbeginn |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **DTM** | Muss Soll [31] | [31] Wenn eine Korrektur  erfolgt |
| SG4 DTM **2005** | **158** Bilanzierungsbeginn X X |  |
| SG4 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1] X [UB1]  Zeitspanne, Wert |  |
| SG4 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Bilanzierungsende | |  |  |
| **SG4** | |  |  |
| SG4 **DTM** | | Soll [14] Soll [31] | [14] Wenn Datum bekannt |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Lieferanten- Korrekturliste  clearingliste zur  Lieferanten-  clearingliste  Kommunikation von NB an LF LF an NB/ ÜNB  ÜNB an LF  Prüfidentifikator 11065 11066 | | |
|  |  | | [31] Wenn eine Korrektur  erfolgt |
| SG4 DTM **2005** | **159** Bilanzierungsende X X | |  |
| SG4 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1] X [UB1]  Zeitspanne, Wert | |  |
| SG4 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Status der Antwort |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **STS** | Muss [249] | [249] Innerhalb eines SG4 IDE  müssen alle DE1131 der SG4  STS+E01 den identischen Wert  enthalten |
| SG4 STS **9015** | **E01** Status der Antwort X |  |
| SG4 STS **9013** | Code des Prüfschritts X |  |
| SG4 STS **1131** | **E\_0004** EBD Nr. E\_0004 X [6] ∧ [642]  **E\_0014** EBD Nr. E\_0014 X [6] ∧ [641]  **E\_0047** EBD Nr. E\_0047 X [233] ∧ [641]  **E\_0049** EBD Nr. E\_0049 X [233] ∧ [642] | [6] Wenn MP-ID in SG2  NAD+MR  (Nachrichtenempfänger) in  der Rolle ÜNB  [233] Wenn MP-ID in SG2  NAD+MR  (Nachrichtenempfänger) in  der Rolle NB  [641] Hinweis: Wenn  Einzelanforderung vorliegt  [642] Hinweis: Wenn Abo  vorliegt |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Meldepunkt |  |  |
| **SG5** | **Muss [2072] ⊻** **Muss [2072] ⊻**  **([2072] ∧** **([2072] ∧**  **[2259])** **[2259])** | [2072] Für die ID der  Marktlokation einmal je SG4  IDE+24 (Vorgang)  [2259] Für die ID der Tranche  einmal je SG4 IDE+24  (Vorgang) |
| SG5 **LOC** | Muss Muss |  |
| SG5 LOC **3227** | **172** Meldepunkt X X |  |
| SG5 LOC **3225** | Identifikator X [950] X [950] | [950] Format:  Marktlokations-ID |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Referenz Vorgangsnummer  (aus Anfragenachricht) | |  |  |
| **SG6** | | **Muss [365]** | [365] Wenn in dieser SG4  IDE+24 das STS+E01++A04:  E\_0047/E\_0014 bzw. A03:  E\_0049/E\_0004 nicht  vorhanden |
| SG6 **RFF** | | Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | | **TN** Transaktions- X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Lieferanten- Korrekturliste  clearingliste zur  Lieferanten-  clearingliste  Kommunikation von NB an LF LF an NB/ ÜNB  ÜNB an LF  Prüfidentifikator 11065 11066 | | |
|  | Referenznummer | |  |
| SG6 RFF **1154** | Vorgangsnummer X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Daten der Marktlokation |  |  |
| **SG8** | **Muss [2061]** **Muss [2061]** | [2061] Segment bzw.  Segmentgruppe ist genau  einmal je SG4 IDE (Vorgang)  anzugeben |
| SG8 **SEQ** | Muss Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z01** Daten der Marktlokation X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenz auf die ID der  Marktlokation |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **RFF** | Muss Muss |  |
| SG8 RFF **1153** | **Z18** Marktlokation X X |  |
| SG8 RFF **1154** | ID der Marktlokation X [950] X [950] | [950] Format:  Marktlokations-ID |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Arbeit / Leistung für  tagesparameterabhängige  Marktlokation | |  |  |
| **SG9** | | **Muss [100] ∧** **Soll [31]**  **[300]** | [31] Wenn eine Korrektur  erfolgt  [100] Wenn SG10 CAV+TLS/  TES/ BIT/ GET/ GAT/ SOT/  WNT/ WFT/ WAT vorhanden  [300] Wenn SG8 SEQ+Z15  (Daten der Tranche) nicht  vorhanden |
| SG9 **QTY** | | Muss Muss |  |
| SG9 QTY **6063** | | **Z10** Leistung der X X  Marktlokation  **265** Veranschlagte X X  Jahresmenge Gesamt/  Jahresverbrauchsprogno  se für spezifische Arbeit  für  tagesparameterabhängig  e Marktlokation  **Z08** Angepasste elektrische X X  Arbeit nach Anhang D  der VDN-Richtlinie  "Lastprofile für  unterbrechbare  Verbrauchseinrichtungen  " |  |
| SG9 QTY **6060** | | Menge X [902] X [902] | [902] Format: Möglicher Wert:  ≥ 0 |
| SG9 QTY **6411** | | **Z16** kWh/K (Kilowatt- X [103] X [103]  Stunde/Kelvin)  **KWH** Kilowattstunde X [104] X [104] | [103] Wenn SG9 QTY+265  (Arbeit / Leistung für  tagesparameterabhängig e |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Lieferanten- Korrekturliste  clearingliste zur  Lieferanten-  clearingliste  Kommunikation von NB an LF LF an NB/ ÜNB  ÜNB an LF  Prüfidentifikator 11065 11066 | | |
|  | **KWT** Kilowatt X [105] X [105] | | Marktlokation: Veranschlagte  Jahresmenge Gesamt) in  dieser SG8 vorhanden  [104] Wenn SG9 QTY+Z08  (Arbeit / Leistung für  tagesparameterabhängige  Marktlokation: angepasste  elektrische Arbeit nach  Anhang D) in dieser SG8  vorhanden  [105] Wenn SG9 QTY+Z10  (Arbeit / Leistung für  tagesparameterabhängige  Marktlokation: Leistung der  Marktlokation) in dieser SG8  vorhanden |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Veranschlagte Jahresmenge  gesamt |  |  |
| **SG9** | **Muss [107] ∧** **Soll [31]**  **[300]** | [31] Wenn eine Korrektur  erfolgt  [107] Wenn SG10 CAV+SLS/  SES/ BIP/ GEP/ GAP/ SOP/  WNP/ WFP/ WAP vorhanden  [300] Wenn SG8 SEQ+Z15  (Daten der Tranche) nicht  vorhanden |
| SG9 **QTY** | Muss Muss |  |
| SG9 QTY **6063** | **31** Veranschlagte X X  Jahresmenge Gesamt |  |
| SG9 QTY **6060** | Mengenangabe X [902] ∧ [937] X [902] ∧ [937] | [902] Format: Möglicher Wert:  ≥ 0  [937] Format: keine  Nachkommastelle |
| SG9 QTY **6411** | **KWH** Kilowattstunde X X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tatsächlich bilanzierte  Energiemenge | |  |  |
| **SG9** | | **Muss [110] ∧** **Soll [31]**  **[300]** | [31] Wenn eine Korrektur  erfolgt  [110] Wenn SG10 CAV+LGS/  EGS/ BIL/ GEL/ GAL/ SOL/  WNL/ WFL / WAL vorhanden  [300] Wenn SG8 SEQ+Z15  (Daten der Tranche) nicht  vorhanden |
| SG9 **QTY** | | Muss Muss |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Lieferanten- Korrekturliste  clearingliste zur  Lieferanten-  clearingliste  Kommunikation von NB an LF LF an NB/ ÜNB  ÜNB an LF  Prüfidentifikator 11065 11066 | | |
| SG9 QTY **6063** | **Z07** Tatsächlich bilanzierte X X  Energiemenge | |  |
| SG9 QTY **6060** | Mengenangabe X [902] X [902] | | [902] Format: Möglicher Wert:  ≥ 0 |
| SG9 QTY **6411** | **KWH** Kilowattstunde X X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Regelzone |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Soll [31]** | [31] Wenn eine Korrektur  erfolgt |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z18** Regelzone X X |  |
| SG10 CCI **7037** | Regelzone X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzkreis |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Soll [31]** | [31] Wenn eine Korrektur  erfolgt |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z19** Bilanzkreis X X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzkreis X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsgebiet |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Soll [31]** | [31] Wenn eine Korrektur  erfolgt |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z20** Bilanzierungsgebiet X X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzierungsgebiet X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zeitreihentyp |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Soll [31]** | [31] Wenn eine Korrektur  erfolgt |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **15** Struktur X X |  |
| SG10 CCI **7037** | **Z21** Summenzeitreihentyp X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zeitreihentyp |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | Code des Zeitreihentyps X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Daten der Tranche |  |  |
| **SG8** | **Muss [301]** **Muss [301]** | [301] Wenn im SG4 IDE+24  (Vorgang) das SG5 LOC+172  (Meldepunkt) zweimal  vorhanden |
| SG8 **SEQ** | Muss Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z15** Daten der Tranche X X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Referenz auf die ID der  Tranche | |  |  |
| **SG8** | |  |  |
| SG8 **RFF** | | Muss Muss |  |
| SG8 RFF **1153** | | **Z20** Tranche X X |  |
| SG8 RFF **1154** | | ID der Tranche X [950] X [950] | [950] Format: |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Lieferanten- Korrekturliste  clearingliste zur  Lieferanten-  clearingliste  Kommunikation von NB an LF LF an NB/ ÜNB  ÜNB an LF  Prüfidentifikator 11065 11066 | | |
|  |  | | Marktlokations-ID |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tatsächlich bilanzierte  Energiemenge |  |  |
| **SG9** | **Muss [110]** **Soll [31]** | [31] Wenn eine Korrektur  erfolgt  [110] Wenn SG10 CAV+LGS/  EGS/ BIL/ GEL/ GAL/ SOL/  WNL/ WFL / WAL vorhanden |
| SG9 **QTY** | Muss Muss |  |
| SG9 QTY **6063** | **Z07** Tatsächlich bilanzierte X X  Energiemenge |  |
| SG9 QTY **6060** | Mengenangabe X [902] X [902] | [902] Format: Möglicher Wert:  ≥ 0 |
| SG9 QTY **6411** | **KWH** Kilowattstunde X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Profildaten (Strom) |  |  |
| **SG8** | **Muss [107]** **Soll [31]** | [31] Wenn eine Korrektur  erfolgt  [107] Wenn SG10 CAV+SLS/  SES/ BIP/ GEP/ GAP/ SOP/  WNP/ WFP/ WAP vorhanden |
| SG8 **SEQ** | Muss Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z21** Profildaten X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Versionsangabe des Profils |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **RFF** | Muss Muss |  |
| SG8 RFF **1153** | **Z12** Referenz auf ein Profil X X |  |
| SG8 RFF **1154** | Version des Profils X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenz auf die ID der  Marktlokation |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **RFF** | Muss Muss |  |
| SG8 RFF **1153** | **Z18** Marktlokation X X |  |
| SG8 RFF **1154** | ID einer Marktlokation X [950] X [950] | [950] Format:  Marktlokations-ID |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Normiertes Profil (Strom) |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z02** Standardlastprofil X X  **Z04** Standardeinspeiseprofil X X |  |
| SG10 CCI **7037** | **E01** synthetisches Verfahren X X  **Z10** analytisches Verfahren X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Normiertes Profil (Strom) |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | Code des Normierten Profils X X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Lieferanten- Korrekturliste  clearingliste zur  Lieferanten-  clearingliste  Kommunikation von NB an LF LF an NB/ ÜNB  ÜNB an LF  Prüfidentifikator 11065 11066 | |
| Profilschardaten |  |  |
| **SG8** | **Muss [370] ∧** **Soll [31]**  **[371]** | [31] Wenn eine Korrektur  erfolgt  [370] Wenn SG10 CAV+TLS/  TES/BIT/GET/GAT/SOT/  WNT/WFT/WAT  [371] Wenn SG8 SEQ+Z38  (Referenzprofildaten) nicht  vorhanden |
| SG8 **SEQ** | Muss Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z08** Profilschardaten X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Versionsangabe des Profils |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **RFF** | Muss Muss |  |
| SG8 RFF **1153** | **Z12** Referenz auf ein Profil X X |  |
| SG8 RFF **1154** | Version des Profils X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenz auf die ID der  Marktlokation |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **RFF** | Muss Muss |  |
| SG8 RFF **1153** | **Z18** Marktlokation X X |  |
| SG8 RFF **1154** | ID einer Marktlokation X [950] X [950] | [950] Format:  Marktlokations-ID |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Normiertes Profil |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z03** tagesparameterabhängig X X  es Lastprofil  **Z05** tagesparameterabhängig X X  es Einspeiseprofil |  |
| SG10 CCI **7037** | **E01** synthetisches Verfahren X X  **Z10** analytisches Verfahren X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Normiertes Profil |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | Code des Normierten Profils X X  (Strom) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Referenzprofildaten | |  |  |
| **SG8** | | **Soll [372] ∧** **Soll [31]**  **[373]** | [31] Wenn eine Korrektur  erfolgt  [372] Wenn SG10 CAV+TES/  BIT/GET/GAT/SOT/WNT/  WFT/WAT vorhanden  [373] Wenn ein Referenzprofil  an der Marktlokation |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Lieferanten- Korrekturliste  clearingliste zur  Lieferanten-  clearingliste  Kommunikation von NB an LF LF an NB/ ÜNB  ÜNB an LF  Prüfidentifikator 11065 11066 | | |
|  |  | | vorhanden ist |
| SG8 **SEQ** | Muss Muss | |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z38** Referenzprofildaten X X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Versionsangabe des Profils |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **RFF** | Muss Muss |  |
| SG8 RFF **1153** | **Z12** Referenz auf ein Profil X X |  |
| SG8 RFF **1154** | Version des Profils X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenz auf die ID der  Marktlokation |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **RFF** | Muss Muss |  |
| SG8 RFF **1153** | **Z18** Marktlokation X X |  |
| SG8 RFF **1154** | ID einer Marktlokation X [950] X [950] | [950] Format:  Marktlokations-ID |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenzprofil |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z05** tagesparameterabhängig X X  es Einspeiseprofil |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenzprofil |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | Code des Referenzprofils X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichten-Endesegment |  |  |
| **UNT** | Muss Muss |  |
| UNT **0074** | Anzahl der Segmente in einer X X  Nachricht |  |
| UNT **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X |  |

## Anwendungsübersicht Bilanzkreiszuordnungsliste

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Bilanzkreiszuordnungsliste Bedingung  Kommunikation von NB an BKV  ÜNB an BKV  Prüfidentifikator 11067 | |
| Nachrichten-Kopfsegment |  |  |
| **UNH** | Muss |  |
| UNH **0062** | Nachrichten-Referenznummer X |  |
| UNH **0065** | **UTILMD** Netzanschluss-Stammdaten X |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X |  |
| UNH **0054** | **11A** Ausgabe 2011 - A X |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X |  |
| UNH **0057** | **5.2e** Versionsnummer der X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibung |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Beginn der Nachricht |  |  |
| **BGM** | Muss |  |
| BGM **1001** | **E40** Bilanzkreiszuordnungsliste X |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichtendatum |  |  |
| **DTM** | Muss |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X  Nachrichtendatum/-zeit |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] [494]  Zeitspanne, Wert | [494] Das hier genannte Datum  muss der Zeitpunkt sein, zu dem  das Dokument erstellt wurde,  oder ein Zeitpunkt, der davor liegt  [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gültigkeit, Beginndatum |  |  |
| **DTM** | Muss |  |
| DTM **2005** | **157** Gültigkeit, Beginndatum X |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X  Zeitspanne, Wert |  |
| DTM **2379** | **610** CCYYMM X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenz auf eine  vorangegangene Anfrage |  |  |
| **SG1** | **Muss** |  |
| SG1 **RFF** | Muss |  |
| SG1 RFF **1153** | **AAV** Nummer der Anfrage X |  |
| SG1 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X [503] | [503] Hinweis: Angabe des BGM  DE1004 aus der ORDERS |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Absender |  |  |
| **SG2** | **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MS**  Dokumenten-/ X  Nachrichtenaussteller bzw.  -absender |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [280] | [280] Nur MP-ID aus Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X  **293** DE, BDEW (Bundesverband X  der Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Bilanzkreiszuordnungsliste Bedingung  Kommunikation von NB an BKV  ÜNB an BKV  Prüfidentifikator 11067 | |
| Ansprechpartner |  |  |
| **SG3** | **Kann** |  |
| SG3 **CTA** | Muss |  |
| SG3 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X |  |
| SG3 CTA **3412** | Name vom Ansprechpartner X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kommunikationsverbindung |  |  |
| **SG3** |  |  |
| SG3 **COM** | Muss |  |
| SG3 COM **3148** | Nummer / Adresse X |  |
| SG3 COM **3155** | **EM** Elektronische Post X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Empfänger |  |  |
| **SG2** | **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MR** Nachrichtenempfänger X |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [280] | [280] Nur MP-ID aus Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X  **293** DE, BDEW (Bundesverband X  der Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Identifikation einer Liste |  |  |
| **SG4** | **Muss** |  |
| SG4 **IDE** | Muss |  |
| SG4 IDE **7495** | **Z01** Liste X |  |
| SG4 IDE **7402** | Listennummer X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Status der Antwort |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **STS** | Muss [238] ∧ [249] | [238] Wenn SG4 IDE+24 (Vorgang)  nicht vorhanden  [249] Innerhalb eines SG4 IDE  müssen alle DE1131 der SG4  STS+E01 den identischen Wert  enthalten |
| SG4 STS **9015** | **E01** Status der Antwort X |  |
| SG4 STS **9013** | Code des Prüfschritts X |  |
| SG4 STS **1131** | **E\_0039** EBD Nr. E\_0039 X [99] ∧ [641]  **E\_0068** EBD Nr. E\_0068 X [98] ∧ [641]  **E\_0104** EBD Nr. E\_0104 X [98] ∧ [642]  **E\_0105** EBD Nr. E\_0105 X [99] ∧ [642] | [98] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS  (Nachrichtenabsender) in der  Rolle NB  [99] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS  (Nachrichtenabsender) in der  Rolle ÜNB  [641] Hinweis: Wenn  Einzelanforderung vorliegt  [642] Hinweis: Wenn Abo vorliegt |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Bilanzkreiszuordnungsliste Bedingung  Kommunikation von NB an BKV  ÜNB an BKV  Prüfidentifikator 11067 | |
| Prüfidentifikator |  |  |
| **SG6** | **Muss** |  |
| SG6 **RFF** | Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | **Z13** Prüfidentifikator X |  |
| SG6 RFF **1154** | **11067** MaBiS / X  Bilanzkreiszuordnungsliste |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Daten der Summenzeitreihe |  |  |
| **SG8** | **Muss** |  |
| SG8 **SEQ** |  |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z22** Daten der X  Summenzeitreihe |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzkreis |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z19** Bilanzkreis X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzkreis X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vorgang |  |  |
| **SG4** | **Soll [342]** | [342] Wenn aktiver MaBiS-ZP für  den Betrachtungszeitraum  vorhanden |
| SG4 **IDE** | Muss |  |
| SG4 IDE **7495** | **24** Transaktion X |  |
| SG4 IDE **7402** | Vorgangsnummer X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Meldepunkt |  |  |
| **SG5** | **Muss [2071] ∧ [2073]** | [2071] Für die ID der  LieferantensummenZR einmal je  SG4 IDE+24 (Vorgang)  [2073] Für die ID der  BilanzkreissummenZR einmal je  SG4 IDE+24 (Vorgang) |
| SG5 **LOC** | Muss |  |
| SG5 LOC **3227** | **172** Meldepunkt X |  |
| SG5 LOC **3225** | Identifikator X [951] | [951] Format:  Zählpunktbezeichnung |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Daten der Summenzeitreihe |  |  |
| **SG8** | **Muss [2061] ∧ [563]** | [563] Hinweis: Für die ID der  LieferantensummenZR  [2061] Segment bzw.  Segmentgruppe ist genau einmal  je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben |
| SG8 **SEQ** | Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z22** Daten der X  Summenzeitreihe |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Referenz auf die ID der  Summenzeitreihe | |  |  |
| **SG8** | |  |  |
| SG8 **RFF** | | Muss |  |
| SG8 RFF **1153** | | **AVE** Meldepunkt X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Bilanzkreiszuordnungsliste Bedingung  Kommunikation von NB an BKV  ÜNB an BKV  Prüfidentifikator 11067 | | |
| SG8 RFF **1154** | ID der Summenzeitreihe X [951] | | [951] Format:  Zählpunktbezeichnung |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsgebiet |  |  |
| **SG10** | **Muss [98]**  **Soll [76] ∧ [99]** | [76] Wenn Summenzeitreihe auf  Ebene des Bilanzierungsgebiet  [98] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS  (Nachrichtenabsender) in der  Rolle NB  [99] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS  (Nachrichtenabsender) in der  Rolle ÜNB |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z20** Bilanzierungsgebiet X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzierungsgebiet X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzkreis |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z19** Bilanzkreis X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzkreis X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zeitreihentyp |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **15** Struktur X |  |
| SG10 CCI **7037** | **Z21** Summenzeitreihentyp X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zeitreihentyp |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | Code des Zeitreihentyps X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Produkt-Daten der  Summenzeitreihe |  |  |
| **SG8** | **Muss [2080] ∧ [515]** | [515] Hinweis: Für den ZP der  LieferantensummenZR anzugeben  [2080] Segmentgruppe ist max.  zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang)  anzugeben |
| SG8 **SEQ** | Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z23** Produkt-Daten der X  Summenzeitreihe |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Produktidentifikation der  Summenzeitreihe |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **PIA** | Muss |  |
| SG8 PIA **4347** | **5** Produktidentifikation X |  |
| SG8 PIA **7140** | Produktidentifikation der X  Summenzeitreihe |  |
| SG8 PIA **7143** | **SRW** OBIS-Kennzahl X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Beteiligter Marktpartner | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Bilanzkreiszuordnungsliste Bedingung  Kommunikation von NB an BKV  ÜNB an BKV  Prüfidentifikator 11067 | | |
| MP-ID |  | |  |
| **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 X  der Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichten-Endesegment |  |  |
| **UNT** | Muss |  |
| UNT **0074** | Anzahl der Segmente in einer X  Nachricht |  |
| UNT **0062** | Nachrichten-Referenznummer X |  |

## Anwendungsübersicht Clearingliste für Abrechnungssummenzeitreihe

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Clearingliste DZR Clearingliste BAS Bedingung  Kommunikation von BIKO an NB/ BIKO an BKV  ÜNB  Prüfidentifikator 11069 11070 | |
| Nachrichten-Kopfsegment |  |  |
| **UNH** | Muss Muss |  |
| UNH **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X |  |
| UNH **0065** | **UTILMD** Netzanschluss- X X  Stammdaten |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X X |  |
| UNH **0054** | **11A** Ausgabe 2011 - A X X |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X X |  |
| UNH **0057** | **5.2e** Versionsnummer der X X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibun  g |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Beginn der Nachricht |  |  |
| **BGM** | Muss Muss |  |
| BGM **1001** | **Z05** Clearingliste X X |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichtendatum |  |  |
| **DTM** | Muss Muss |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X X  Nachrichtendatum/-zeit |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] [494] X [931] [494]  Zeitspanne, Wert | [494] Das hier genannte  Datum muss der Zeitpunkt  sein, zu dem das Dokument  erstellt wurde, oder ein  Zeitpunkt, der davor liegt  [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gültigkeit, Beginndatum |  |  |
| **DTM** | Muss [502] Muss [502] | [502] Hinweis: Es wird der  Betrachtungsmonat der DZR  bzw. BAS angegeben |
| DTM **2005** | **157** Gültigkeit, Beginndatum X X |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X X  Zeitspanne, Wert |  |
| DTM **2379** | **610** CCYYMM X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenz auf eine  vorangegangene Anfrage |  |  |
| **SG1** | **Muss** **Muss** |  |
| SG1 **RFF** | Muss Muss |  |
| SG1 RFF **1153** | **AAV** Nummer der Anfrage X X |  |
| SG1 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X [503] X [503] | [503] Hinweis: Angabe des  BGM DE1004 aus der ORDERS |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| MP-ID Absender | |  |  |
| **SG2** | | **Muss** **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | | Muss Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | | **MS**  Dokumenten-/ X X  Nachrichtenaussteller  bzw. -absender |  |
| SG2 NAD **3039** | | MP-ID X [280] X [280] | [280] Nur MP-ID aus Sparte |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Clearingliste DZR Clearingliste BAS Bedingung  Kommunikation von BIKO an NB/ BIKO an BKV  ÜNB  Prüfidentifikator 11069 11070 | | |
|  |  | | Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X  **293** DE, BDEW X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ansprechpartner |  |  |
| **SG3** | **Kann** **Kann** |  |
| SG3 **CTA** | Muss Muss |  |
| SG3 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X |  |
| SG3 CTA **3412** | Name vom Ansprechpartner X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kommunikationsverbindung |  |  |
| **SG3** |  |  |
| SG3 **COM** | Muss Muss |  |
| SG3 COM **3148** | Nummer / Adresse X X |  |
| SG3 COM **3155** | **EM** Elektronische Post X [1P0..1] X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1] X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1] X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] X [1P0..1] |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Empfänger |  |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MR** Nachrichtenempfänger X X |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [280] X [280] | [280] Nur MP-ID aus Sparte  Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X  **293** DE, BDEW X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Identifikation einer Liste |  |  |
| **SG4** | **Muss** **Muss** |  |
| SG4 **IDE** | Muss Muss |  |
| SG4 IDE **7495** | **Z01** Liste X X |  |
| SG4 IDE **7402** | Listennummer X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Meldepunkt |  |  |
| **SG5** | **Muss** **Muss** |  |
| SG5 **LOC** | Muss Muss |  |
| SG5 LOC **3227** | **172** Meldepunkt X X |  |
| SG5 LOC **3225** | Identifikator X [951] X [951] | [951] Format:  Zählpunktbezeichnung |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Prüfidentifikator |  |  |
| **SG6** | **Muss** **Muss** |  |
| SG6 **RFF** | Muss Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | **Z13** Prüfidentifikator X X |  |
| SG6 RFF **1154** | **11069** MaBiS / Clearingliste DZR X  **11070** MaBiS / Clearingliste BAS X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Daten der Summenzeitreihe | |  |  |
| **SG8** | | **Muss** **Muss** |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Clearingliste DZR Clearingliste BAS Bedingung  Kommunikation von BIKO an NB/ BIKO an BKV  ÜNB  Prüfidentifikator 11069 11070 | | |
| SG8 **SEQ** | Muss Muss | |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z22** Daten der X X  Summenzeitreihe | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Versionsangabe der  Summenzeitreihe |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **RFF** | Muss Muss |  |
| SG8 RFF **1153** | **AUU** Referenz auf eine X X  Zeitreihe |  |
| SG8 RFF **1154** | Version der Zeitreihe X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vorgang |  |  |
| **SG4** | **Soll [2288]** **Muss** | [2288] Einmal für jede  Zeitreihe, die in der DZR  berücksichtigt wurde |
| SG4 **IDE** | Muss [505] Muss [505] | [505] Hinweis: Je  zugeordneter ID und je EEG-  Überführungszeitreihe ein  Vorgang erforderlich |
| SG4 IDE **7495** | **24** Transaktion X X |  |
| SG4 IDE **7402** | Vorgangsnummer X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Meldepunkt |  |  |
| **SG5** | **Muss [2075]** **Soll [2075]** | [2075] Für die ID der  Zeitreihen (nicht bei EEG-EUZ  und EUZ der AAÜZ) in der  Clearingliste einmal je SG4  IDE+24 (Vorgang) |
| SG5 **LOC** | Muss Muss |  |
| SG5 LOC **3227** | **172** Meldepunkt X X |  |
| SG5 LOC **3225** | Identifikator X [951] X [951] | [951] Format:  Zählpunktbezeichnung |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Daten der Summenzeitreihe |  |  |
| **SG8** | **Muss [2095]** **Muss [375]** | [375] Für die 33-stellige ID im  SG5 LOC+172 (Meldepunkt)  DE3225, wenn SG8+Z24  (Daten der  Überführungszeitreihe) nicht  vorhanden  [2095] Je SG5 LOC+172  (Meldepunkt) ist genau einmal  die Segmentgruppe  anzugeben |
| SG8 **SEQ** | Muss Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z22** Daten der X X  Summenzeitreihe |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenz auf die ID der  Summenzeitreihe |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **RFF** | Muss Muss |  |
| SG8 RFF **1153** | **AVE** Meldepunkt X X |  |
| SG8 RFF **1154** | ID der Summenzeitreihe X [951] X [951] | [951] Format:  Zählpunktbezeichnung |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Clearingliste DZR Clearingliste BAS Bedingung  Kommunikation von BIKO an NB/ BIKO an BKV  ÜNB  Prüfidentifikator 11069 11070 | |
| Versionsangabe der  Summenzeitreihe |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **RFF** | Muss Muss |  |
| SG8 RFF **1153** | **AUU** Referenz auf eine X X  Zeitreihe |  |
| SG8 RFF **1154** | Version der Zeitreihe X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zeitreihentyp |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **15** Struktur X X |  |
| SG10 CCI **7037** | **Z21** Summenzeitreihentyp X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zeitreihentyp |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | Code des Zeitreihentyps X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Datenstatus zur Zeitreihe  für Bilanzkreissummen |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Muss [47]** | [47] Wenn SG10 CCI+15++Z21  (Summenzeitreihentyp)  CAV+DBA/ VZR/ EGS/ LGS/  SLS/ SES/ TLS/ TES/ BIL/ BIP/  BIT/ GAL/ GAP/ GAT/ GEL/  GEP/ GET/ SOL/ SOP/ SOT/  WFL/ WFP/ WFT/ WNL/ WNP/  WNT vorhanden |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z25** Datenstatus zur Zeitreihe X X |  |
| SG10 CCI **7037** | **Z01** Abrechnungsdaten X X  **Z03** Abgerechnete Daten X X  **Z04** Abrechnungsdaten X X  Korrektur-BKA  **ZA5** Abgerechnete Daten X X  Korrektur-BKA |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Produkt-Daten der  Summenzeitreihe |  |  |
| **SG8** | **Muss [2080]** **Muss [2080] ∧**  **[304]** | [304] Wenn SG8 SEQ+Z22  (Daten der Summenzeitreihe)  vorhanden  [2080] Segmentgruppe ist  max. zweimal je SG4 IDE+24  (Vorgang) anzugeben |
| SG8 **SEQ** | Muss Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z23** Produkt-Daten der X X  Summenzeitreihe |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Produktidentifikation der  Summenzeitreihe | |  |  |
| **SG8** | |  |  |
| SG8 **PIA** | | Muss Muss |  |
| SG8 PIA **4347** | | **5** Produktidentifikation X X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Clearingliste DZR Clearingliste BAS Bedingung  Kommunikation von BIKO an NB/ BIKO an BKV  ÜNB  Prüfidentifikator 11069 11070 | | |
| SG8 PIA **7140** | Produktidentifikation der X X  Summenzeitreihe | |  |
| SG8 PIA **7143** | **SRW** OBIS-Kennzahl X X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Energiemenge |  |  |
| **SG9** | **Muss** **Muss** |  |
| SG9 **QTY** | Muss Muss |  |
| SG9 QTY **6063** | **79** Energiemenge summiert X X  (Summenwert,  Bilanzsumme) |  |
| SG9 QTY **6060** | Mengenangabe X [902] X [902] | [902] Format: Möglicher Wert:  ≥ 0 |
| SG9 QTY **6411** | **KWH** Kilowattstunde X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Beginn Messperiode |  |  |
| **SG9** |  |  |
| SG9 **DTM** | Muss Muss |  |
| SG9 DTM **2005** | **163** Verarbeitung, X X  Beginndatum/-zeit |  |
| SG9 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1] X [UB1]  Zeitspanne, Wert |  |
| SG9 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ende Messperiode |  |  |
| **SG9** |  |  |
| SG9 **DTM** | Muss Muss |  |
| SG9 DTM **2005** | **164** Verarbeitung, X X  Endedatum/-zeit |  |
| SG9 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1] X [UB1]  Zeitspanne, Wert |  |
| SG9 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Daten der  Überführungszeitreihe |  |  |
| **SG8** | **Muss [138] ⊻**  **[376]** | [138] Wenn SG5 LOC+172  (Meldepunkt) nicht vorhanden  [376] Für die 33-stellige ID im  SG5 LOC+172 (Meldepunkt)  DE3225, wenn SG8+Z22  (Daten der Summenzeitreihe)  nicht vorhanden |
| SG8 **SEQ** | Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z24** Daten der X  Überführungszeitreihe |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Versionsangabe der  Zeitreihe |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **RFF** | Muss |  |
| SG8 RFF **1153** | **AUU** Referenz auf eine X  Zeitreihe |  |
| SG8 RFF **1154** | Version der Zeitreihe X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Überführungszeitreihentyp | |  |  |
| **SG10** | | **Muss** |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Clearingliste DZR Clearingliste BAS Bedingung  Kommunikation von BIKO an NB/ BIKO an BKV  ÜNB  Prüfidentifikator 11069 11070 | | |
| SG10 **CCI** | Muss | |  |
| SG10 CCI **7059** | **15** Struktur X | |  |
| SG10 CCI **7037** | **Z21** Summenzeitreihentyp X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Überführungszeitreihentyp |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | Code des X  Überführungszeitreihentyps |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzkreis-an |  |  |
| **SG10** | **Muss [378]** | [378] Wenn SG10  CCI+15++Z21  (Überführungszeitreihentyp)  CAV+AUS nicht vorhanden |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z28** Bilanzkreis "an" X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzkreis X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzkreis-von |  |  |
| **SG10** | **Muss [378]** | [378] Wenn SG10  CCI+15++Z21  (Überführungszeitreihentyp)  CAV+AUS nicht vorhanden |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z29** Bilanzkreis "von" X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzkreis X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsgebiet |  |  |
| **SG10** | **Muss [378]** | [378] Wenn SG10  CCI+15++Z21  (Überführungszeitreihentyp)  CAV+AUS nicht vorhanden |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z20** Bilanzierungsgebiet X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzierungsgebiet X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Datenstatus zur  Überführungszeitreihe |  |  |
| **SG10** | **Muss [377]** | [377] Wenn SG10  CCI+15++Z21  (Überführungszeitreihentyp)  CAV+AUS vorhanden |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z25** Datenstatus zur Zeitreihe X |  |
| SG10 CCI **7037** | **Z01** Abrechnungsdaten X  **Z03** Abgerechnete Daten X  **Z04** Abrechnungsdaten X  Korrektur-BKA  **ZA5** Abgerechnete Daten X  Korrektur-BKA |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Produkt-Daten der  Überführungszeitreihe | |  |  |
| **SG8** | | **Muss [305]** | [305] Wenn SG8 SEQ+Z24  (Daten der  Überführungszeitreihe) |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Clearingliste DZR Clearingliste BAS Bedingung  Kommunikation von BIKO an NB/ BIKO an BKV  ÜNB  Prüfidentifikator 11069 11070 | | |
|  |  | | vorhanden |
| SG8 **SEQ** | Muss | |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z25** Produkt-Daten der X  Überführungszeitreihe | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Produktidentifikation der  Überführungszeitreihe |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **PIA** | Muss |  |
| SG8 PIA **4347** | **5** Produktidentifikation X |  |
| SG8 PIA **7140** | Produktidentifikation der X  Überführungszeitreihe |  |
| SG8 PIA **7143** | **Z08** Medium X [380]  **SRW** OBIS-Kennzahl X [379] | [379] Wenn SG10  CCI+15++Z21  (Überführungszeitreihentyp)  CAV+ Code für EEG-  Überführungszeitreihen  (ausgenommen AU1)  vorhanden  [380] Wenn SG10  CCI+15++Z21  (Überführungszeitreihentyp)  CAV+AUS/AU1 vorhanden |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Energiemenge |  |  |
| **SG9** | **Muss** |  |
| SG9 **QTY** | Muss |  |
| SG9 QTY **6063** | **79** Energiemenge summiert X  (Summenwert,  Bilanzsumme) |  |
| SG9 QTY **6060** | Mengenangabe X [902] | [902] Format: Möglicher Wert:  ≥ 0 |
| SG9 QTY **6411** | **KWH** Kilowattstunde X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Beginn Messperiode |  |  |
| **SG9** |  |  |
| SG9 **DTM** | Muss |  |
| SG9 DTM **2005** | **163** Verarbeitung, X  Beginndatum/-zeit |  |
| SG9 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1]  Zeitspanne, Wert |  |
| SG9 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ende Messperiode |  |  |
| **SG9** |  |  |
| SG9 **DTM** | Muss |  |
| SG9 DTM **2005** | **164** Verarbeitung, X  Endedatum/-zeit |  |
| SG9 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1]  Zeitspanne, Wert |  |
| SG9 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nachrichten-Endesegment | |  |  |
| **UNT** | | Muss Muss |  |
| UNT **0074** | | Anzahl der Segmente in einer X X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Clearingliste DZR Clearingliste BAS Bedingung  Kommunikation von BIKO an NB/ BIKO an BKV  ÜNB  Prüfidentifikator 11069 11070 | | |
|  | | Nachricht |  |
| UNT **0062** | | Nachrichten-Referenznummer X X |  |

## Anwendungsübersicht Zuordnungsermächtigung

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Aktivierung der Deaktivierung Bedingung  Zuordnungs- der  ermächtigung Zuordnungs-  ermächtigung  Kommunikation von BKV an NB BKV an NB  Prüfidentifikator 11071 11072 | |
| Nachrichten-Kopfsegment |  |  |
| **UNH** | Muss Muss |  |
| UNH **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X |  |
| UNH **0065** | **UTILMD** Netzanschluss- X X  Stammdaten |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X X |  |
| UNH **0054** | **11A** Ausgabe 2011 - A X X |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X X |  |
| UNH **0057** | **5.2e** Versionsnummer der X X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibun  g |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Beginn der Nachricht |  |  |
| **BGM** | Muss Muss |  |
| BGM **1001** | **Z17** Zuordnungsermächtigun X X  g |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichtendatum |  |  |
| **DTM** | Muss Muss |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X X  Nachrichtendatum/-zeit |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] [494] X [931] [494]  Zeitspanne, Wert | [494] Das hier genannte  Datum muss der Zeitpunkt  sein, zu dem das Dokument  erstellt wurde, oder ein  Zeitpunkt, der davor liegt  [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Absender |  |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MS**  Dokumenten-/ X X  Nachrichtenaussteller  bzw. -absender |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [280] X [280] | [280] Nur MP-ID aus Sparte  Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X  **293** DE, BDEW X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ansprechpartner |  |  |
| **SG3** | **Kann** **Kann** |  |
| SG3 **CTA** | Muss Muss |  |
| SG3 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X |  |
| SG3 CTA **3412** | Name vom Ansprechpartner X X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Kommunikationsverbindung | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Aktivierung der Deaktivierung Bedingung  Zuordnungs- der  ermächtigung Zuordnungs-  ermächtigung  Kommunikation von BKV an NB BKV an NB  Prüfidentifikator 11071 11072 | | |
| **SG3** |  | |  |
| SG3 **COM** | Muss Muss | |  |
| SG3 COM **3148** | Nummer / Adresse X X | |  |
| SG3 COM **3155** | **EM** Elektronische Post X [1P0..1] X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1] X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1] X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] X [1P0..1] | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Empfänger |  |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MR** Nachrichtenempfänger X X |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [280] X [280] | [280] Nur MP-ID aus Sparte  Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X  **293** DE, BDEW X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vorgang |  |  |
| **SG4** | **Muss** **Muss** |  |
| SG4 **IDE** | Muss Muss |  |
| SG4 IDE **7495** | **24** Transaktion X X |  |
| SG4 IDE **7402** | Vorgangsnummer X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsbeginn |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **DTM** | Muss |  |
| SG4 DTM **2005** | **158** Bilanzierungsbeginn X |  |
| SG4 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1]  Zeitspanne, Wert |  |
| SG4 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsende |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **DTM** | Muss |  |
| SG4 DTM **2005** | **159** Bilanzierungsende X |  |
| SG4 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1]  Zeitspanne, Wert |  |
| SG4 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Prüfidentifikator |  |  |
| **SG6** | **Muss** **Muss** |  |
| SG6 **RFF** | Muss Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | **Z13** Prüfidentifikator X X |  |
| SG6 RFF **1154** | **11071** MaBiS / Aktivierung der X  Zuordnungsermächtigun  g  **11072** MaBiS / Deaktivierung X  der  Zuordnungsermächtigun  g |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Aktivierung der Deaktivierung Bedingung  Zuordnungs- der  ermächtigung Zuordnungs-  ermächtigung  Kommunikation von BKV an NB BKV an NB  Prüfidentifikator 11071 11072 | |
| Daten der Summenzeitreihe |  |  |
| **SG8** | **Muss [2061]** **Muss [2061]** | [2061] Segment bzw.  Segmentgruppe ist genau  einmal je SG4 IDE (Vorgang)  anzugeben |
| SG8 **SEQ** | Muss Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z22** Daten der X X  Summenzeitreihe |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsgebiet |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z20** Bilanzierungsgebiet X X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzierungsgebiet X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzkreis |  |  |
| **SG10** | **Muss [2061]** **Muss [2061]** | [2061] Segment bzw.  Segmentgruppe ist genau  einmal je SG4 IDE (Vorgang)  anzugeben |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z19** Bilanzkreis X X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzkreis X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zeitreihentyp |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **15** Struktur X X |  |
| SG10 CCI **7037** | **Z21** Summenzeitreihentyp X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zeitreihentyp |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | Code des Zeitreihentyps X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Beteiligter Marktpartner  MP-ID |  |  |
| **SG12** | **Muss [569]** **Muss [569]** | [569] Hinweis: Dritter Nutzer |
| SG12 **NAD** | Muss Muss |  |
| SG12 NAD **3035** | **VY** andere zugehörige Partei X X |  |
| SG12 NAD **3039** | MP-ID X [533] X [533] | [533] Hinweis: Es ist die MP-ID  des Lieferanten anzugeben |
| SG12 NAD **3055** | **9** GS1 X X  **293** DE, BDEW X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichten-Endesegment |  |  |
| **UNT** | Muss Muss |  |
| UNT **0074** | Anzahl der Segmente in einer X X  Nachricht |  |
| UNT **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X |  |

## Anwendungsübersicht Profildefinitionen an LF, ÜNB und MSB

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlung der Bedingung  Profildefinitionen  Kommunikation von NB an LF/ ÜNB/ MSB  Prüfidentifikator 11073 | |
| Nachrichten-Kopfsegment |  |  |
| **UNH** | Muss |  |
| UNH **0062** | Nachrichten-Referenznummer X |  |
| UNH **0065** | **UTILMD** Netzanschluss-Stammdaten X |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X |  |
| UNH **0054** | **11A** Ausgabe 2011 - A X |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X |  |
| UNH **0057** | **5.2e** Versionsnummer der X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibung |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Beginn der Nachricht |  |  |
| **BGM** | Muss |  |
| BGM **1001** | **Z18** Profildefinition X |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichtendatum |  |  |
| **DTM** | Muss |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X  Nachrichtendatum/-zeit |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] [494]  Zeitspanne, Wert | [494] Das hier genannte Datum  muss der Zeitpunkt sein, zu dem  das Dokument erstellt wurde,  oder ein Zeitpunkt, der davor liegt  [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gültigkeit, Beginndatum |  |  |
| **DTM** | Muss |  |
| DTM **2005** | **157** Gültigkeit, Beginndatum X |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X  Zeitspanne, Wert |  |
| DTM **2379** | **610** CCYYMM X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Absender |  |  |
| **SG2** | **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MS**  Dokumenten-/ X  Nachrichtenaussteller bzw.  -absender |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [280] | [280] Nur MP-ID aus Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X  **293** DE, BDEW (Bundesverband X  der Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ansprechpartner |  |  |
| **SG3** | **Kann** |  |
| SG3 **CTA** | Muss |  |
| SG3 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X |  |
| SG3 CTA **3412** | Name vom Ansprechpartner X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Kommunikationsverbindung | |  |  |
| **SG3** | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlung der Bedingung  Profildefinitionen  Kommunikation von NB an LF/ ÜNB/ MSB  Prüfidentifikator 11073 | | |
| SG3 **COM** | Muss | |  |
| SG3 COM **3148** | Nummer / Adresse X | |  |
| SG3 COM **3155** | **EM** Elektronische Post X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Empfänger |  |  |
| **SG2** | **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MR** Nachrichtenempfänger X |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [280] | [280] Nur MP-ID aus Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X  **293** DE, BDEW (Bundesverband X  der Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Identifikation einer Liste |  |  |
| **SG4** | **Muss** |  |
| SG4 **IDE** | Muss |  |
| SG4 IDE **7495** | **Z01** Liste X |  |
| SG4 IDE **7402** | Listennummer X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Prüfidentifikator |  |  |
| **SG6** | **Muss** |  |
| SG6 **RFF** | Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | **Z13** Prüfidentifikator X |  |
| SG6 RFF **1154** | **11073** MaBiS / Übermittlung der X  Profildefinitionen |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vorgang |  |  |
| **SG4** | **Muss** |  |
| SG4 **IDE** | Muss [504] | [504] Hinweis: Je Profil (ggf. inkl.  Profilschar) ein Vorgang  erforderlich |
| SG4 IDE **7495** | **24** Transaktion X |  |
| SG4 IDE **7402** | Vorgangsnummer X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Profilbeschreibung |  |  |
| **SG4** |  |  |
| 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 **4451** | **Z01** Profilbeschreibung X |  |
| SG4 FTX **4440** | Text für weitere Beschreibung X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Profildaten (Strom) | |  |  |
| **SG8** | | **Muss [267] ∧ [302]** | [267] Wenn SG8 SEQ+Z38  (Referenzprofildaten) nicht  vorhanden |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlung der Bedingung  Profildefinitionen  Kommunikation von NB an LF/ ÜNB/ MSB  Prüfidentifikator 11073 | | |
|  |  | | [302] Wenn SG8 SEQ+Z08  (Profilschardaten) nicht  vorhanden |
| SG8 **SEQ** | Muss | |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z21** Profildaten X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Profiltyp |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z07** Profiltyp X |  |
| SG10 CCI **7037** | **Z38** Gewerbe allgemein X  **Z39** Gewerbe werktags 8 - 18 X  Uhr  **Z40** Gewerbe mit starkem bis X  überwiegendem Verbrauch  in den Abendstunden  **Z41** Gewerbe durchlaufend X  **Z42** Gewerbe Laden/Friseur X  **Z43** Gewerbe Bäckerei mit X  Backstube  **Z44** Gewerbe X  Wochenendbetrieb  **Z45** Landwirtschaftsbetriebe X  allgemein  **Z46** Landwirtschaftsbetriebe X  mit Milchwirtschaft/  Nebenerwerbs-Tierzucht  **Z47** Landwirtschaft ohne X  Milchvieh  **Z48** Haushalt X  **Z49** Bandlast X  **Z50** unterbrechbare X  Verbrauchseinrichtung  **Z51** Heizwärmespeicher X  **Z52** Straßenbeleuchtung X  **Z53** Photovoltaik-Marktlokation X  **Z54** Blockheizkraftwerk X  **Z55** sonstige verbrauchende X  Marktlokation  **Z56** sonstige erzeugende X  Marktlokation  **ZC6** E-Mobilität Ladepunkt im X  öffentlichen Bereich  **ZC7** E-Mobilität Ladepunkt X  eines Haushalts  **ZC8** E-Mobilität Ladepunkt X  eines Gewerbes |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Normiertes Profil (Strom) |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z02** Standardlastprofil X  **Z04** Standardeinspeiseprofil X |  |
| SG10 CCI **7037** | **E01** synthetisches Verfahren X  **Z10** analytisches Verfahren X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlung der Bedingung  Profildefinitionen  Kommunikation von NB an LF/ ÜNB/ MSB  Prüfidentifikator 11073 | |
| Normiertes Profil (Strom) |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | Code des Normierten Profils X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Normierungsfaktor |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z06** Normierungsfaktor X |  |
| SG10 CCI **7037** | **Z35** 1.000.000 kWh/a X  **Z37** 1.000.000 kW X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsgebiet |  |  |
| **SG10** | **Muss [511]** | [511] Hinweis: Es sind alle  Bilanzierungsgebiete anzugeben in  denen das Profil verwendet wird |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z20** Bilanzierungsgebiet X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzierungsgebiet X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Profilschardaten |  |  |
| **SG8** | **Muss [267] ∧ [303]** | [267] Wenn SG8 SEQ+Z38  (Referenzprofildaten) nicht  vorhanden  [303] Wenn SG8 SEQ+Z21  (Profildaten) nicht vorhanden |
| SG8 **SEQ** | Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z08** Profilschardaten X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Berechnung  Tagesmitteltemperatur |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **PIA** | Muss |  |
| SG8 PIA **4347** | **Z01** Berechnung X  Tagesmitteltemperatur |  |
| SG8 PIA **7143** | **Z03** 24h-Mittelwert X  **Z04** vom Anbieter zur X  Verfügung gestellte,  äquivalente  Tagesmitteltemperatur  **Z05** Äquivalente X  Tagesmitteltemperatur |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Anteil A | |  |  |
| **SG9** | | **Muss [142]** | [142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/  Z05 (Berechnung  Tagesmitteltemperatur: vom  Anbieter zur Verfügung gestellte -  / Äquivalente  Tagesmitteltemperatur)  vorhanden |
| SG9 **QTY** | | Muss |  |
| SG9 QTY **6063** | | **Z11** Anteil A X |  |
| SG9 QTY **6060** | | Anteil A in % X [902] ∧ [930] | [902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlung der Bedingung  Profildefinitionen  Kommunikation von NB an LF/ ÜNB/ MSB  Prüfidentifikator 11073 | | |
|  |  | | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Anteil B |  |  |
| **SG9** | **Muss [142]** | [142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/  Z05 (Berechnung  Tagesmitteltemperatur: vom  Anbieter zur Verfügung gestellte -  / Äquivalente  Tagesmitteltemperatur)  vorhanden |
| SG9 **QTY** | Muss |  |
| SG9 QTY **6063** | **Z12** Anteil B X |  |
| SG9 QTY **6060** | Anteil B in % X [902] ∧ [930] | [902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0  [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Anteil C |  |  |
| **SG9** | **Muss [142]** | [142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/  Z05 (Berechnung  Tagesmitteltemperatur: vom  Anbieter zur Verfügung gestellte -  / Äquivalente  Tagesmitteltemperatur)  vorhanden |
| SG9 **QTY** | Muss |  |
| SG9 QTY **6063** | **Z13** Anteil C X |  |
| SG9 QTY **6060** | Anteil C in % X [902] ∧ [930] | [902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0  [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Anteil D |  |  |
| **SG9** | **Muss [142]** | [142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/  Z05 (Berechnung  Tagesmitteltemperatur: vom  Anbieter zur Verfügung gestellte -  / Äquivalente  Tagesmitteltemperatur)  vorhanden |
| SG9 **QTY** | Muss |  |
| SG9 QTY **6063** | **Z14** Anteil D X |  |
| SG9 QTY **6060** | Anteil D in % X [902] ∧ [930] | [902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0  [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Begrenzungstemperatur |  |  |
| **SG9** | **Muss** |  |
| SG9 **QTY** | Muss |  |
| SG9 QTY **6063** | **Z15** Bezugstemperatur X |  |
| SG9 QTY **6060** | Temperatur in °C X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Profiltyp | |  |  |
| **SG10** | | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | | Muss |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlung der Bedingung  Profildefinitionen  Kommunikation von NB an LF/ ÜNB/ MSB  Prüfidentifikator 11073 | | |
| SG10 CCI **7059** | **Z07** Profiltyp X | |  |
| SG10 CCI **7037** | **Z38** Gewerbe allgemein X  **Z39** Gewerbe werktags 8 - 18 X  Uhr  **Z40** Gewerbe mit starkem bis X  überwiegendem Verbrauch  in den Abendstunden  **Z41** Gewerbe durchlaufend X  **Z42** Gewerbe Laden/Friseur X  **Z43** Gewerbe Bäckerei mit X  Backstube  **Z44** Gewerbe X  Wochenendbetrieb  **Z45** Landwirtschaftsbetriebe X  allgemein  **Z46** Landwirtschaftsbetriebe X  mit Milchwirtschaft/  Nebenerwerbs-Tierzucht  **Z47** Landwirtschaft ohne X  Milchvieh  **Z48** Haushalt X  **Z49** Bandlast X  **Z50** unterbrechbare X  Verbrauchseinrichtung  **Z51** Heizwärmespeicher X  **Z52** Straßenbeleuchtung X  **Z53** Photovoltaik-Marktlokation X  **Z54** Blockheizkraftwerk X  **Z55** sonstige verbrauchende X  Marktlokation  **Z56** sonstige erzeugende X  Marktlokation | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Profilschar |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7037** | **Z12** Profilschar X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Profilschar |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | Code der Profilschar X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Normiertes Profil |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z03** tagesparameterabhängiges X  Lastprofil  **Z05** tagesparameterabhängiges X  Einspeiseprofil |  |
| SG10 CCI **7037** | **E01** synthetisches Verfahren X  **Z10** analytisches Verfahren X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Normiertes Profil | |  |  |
| **SG10** | |  |  |
| SG10 **CAV** | | Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | | Code des Normierten Profils X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlung der Bedingung  Profildefinitionen  Kommunikation von NB an LF/ ÜNB/ MSB  Prüfidentifikator 11073 | | |
|  | (Strom) | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Normierungsfaktor |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z06** Normierungsfaktor X |  |
| SG10 CCI **7037** | **Z35** 1.000.000 kWh/a X  **Z36** 300 kWh/K X  **Z37** 1.000.000 kW X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Begrenzungskonstante |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z11** Begrenzungskonstante X |  |
| SG10 CCI **7037** | **Z61** 0 X  **Z62** 1 X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Klimazone /  Temperaturmessstelle |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z99** Messstelle des X  Tagesparameters (derzeit  ist nur die Temperatur ein  erlaubter Tagesparameter)  **ZA0** Klimazone des X  Tagesparameters (derzeit  ist Tagesparameter) |  |
| SG10 CCI **7037** | ID Klimazone / X  Temperaturmessstelle |  |
| 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 X  (hier Netzbetreiber)  **293** DE, BDEW (Bundesverband X  der Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsgebiet |  |  |
| **SG10** | **Muss [511]** | [511] Hinweis: Es sind alle  Bilanzierungsgebiete anzugeben in  denen das Profil verwendet wird |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z20** Bilanzierungsgebiet X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzierungsgebiet X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenzprofildaten |  |  |
| **SG8** | **Muss [302] ∧ [303]** | [302] Wenn SG8 SEQ+Z08  (Profilschardaten) nicht  vorhanden  [303] Wenn SG8 SEQ+Z21  (Profildaten) nicht vorhanden |
| SG8 **SEQ** | Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z38** Referenzprofildaten X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlung der Bedingung  Profildefinitionen  Kommunikation von NB an LF/ ÜNB/ MSB  Prüfidentifikator 11073 | |
| Profiltyp |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z07** Profiltyp X |  |
| SG10 CCI **7037** | **Z53** Photovoltaik-Marktlokation X  **Z56** sonstige erzeugende X  Marktlokation |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenzprofil |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z05** tagesparameterabhängiges X  Einspeiseprofil |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenzprofil |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | Code des Referenzprofils X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Normierungsfaktor |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z06** Normierungsfaktor X |  |
| SG10 CCI **7037** | **Z35** 1.000.000 kWh/a X  **Z37** 1.000.000 kW X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsgebiet |  |  |
| **SG10** | **Muss [511]** | [511] Hinweis: Es sind alle  Bilanzierungsgebiete anzugeben in  denen das Profil verwendet wird |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z20** Bilanzierungsgebiet X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzierungsgebiet X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichten-Endesegment |  |  |
| **UNT** | Muss |  |
| UNT **0074** | Anzahl der Segmente in einer X  Nachricht |  |
| UNT **0062** | Nachrichten-Referenznummer X |  |

## Anwendungsübersicht Bilanzierungsgebietsclearingliste

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Bilanzierungs- Antwort auf  gebiets- Bilanzierungs-  clearing-liste gebiets-  clearing-liste  Kommunikation von ÜNB an NB NB an ÜNB  Prüfidentifikator 11195 11196 | |
| Nachrichten-Kopfsegment |  |  |
| **UNH** | Muss Muss |  |
| UNH **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X |  |
| UNH **0065** | **UTILMD** Netzanschluss- X X  Stammdaten |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X X |  |
| UNH **0054** | **11A** Ausgabe 2011 - A X X |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X X |  |
| UNH **0057** | **5.2e** Versionsnummer der X X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibun  g |  |
| UNH **0068** | Allgemeine Zuordnungs-Referenz S [1] S [1] | [1] Wenn Aufteilung  vorhanden |
| UNH **0070** | Übermittlungsfolgenummer X X |  |
| UNH **0073** | **C** Beginn M [2] M [2]  **F** Ende S [3] S [3] | [2] Wenn UNH DE 0070  (Übermittlungsfolgenummer)  mit 1 vorhanden  [3] Bei Aufteilung, in der  Nachricht mit der höchsten  Übermittlungsfolgenummer |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Beginn der Nachricht |  |  |
| **BGM** | Muss Muss |  |
| BGM **1001** | **Z05** Clearingliste X X |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichtendatum |  |  |
| **DTM** | Muss Muss |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X X  Nachrichtendatum/-zeit |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] [494] X [931] [494]  Zeitspanne, Wert | [494] Das hier genannte  Datum muss der Zeitpunkt  sein, zu dem das Dokument  erstellt wurde, oder ein  Zeitpunkt, der davor liegt  [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gültigkeit, Beginndatum |  |  |
| **DTM** | Muss Muss |  |
| DTM **2005** | **157** Gültigkeit, Beginndatum X X |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X X  Zeitspanne, Wert |  |
| DTM **2379** | **610** CCYYMM X X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Referenz auf eine  vorangegangene Anfrage | |  |  |
| **SG1** | | **Muss** |  |
| SG1 **RFF** | | Muss |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Bilanzierungs- Antwort auf  gebiets- Bilanzierungs-  clearing-liste gebiets-  clearing-liste  Kommunikation von ÜNB an NB NB an ÜNB  Prüfidentifikator 11195 11196 | | |
| SG1 RFF **1153** | **AAV** Nummer der Anfrage X | |  |
| SG1 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X [503] | | [503] Hinweis: Angabe des  BGM DE1004 aus der ORDERS |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Absender |  |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MS**  Dokumenten-/ X X  Nachrichtenaussteller  bzw. -absender |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [280] X [280] | [280] Nur MP-ID aus Sparte  Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X  **293** DE, BDEW X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ansprechpartner |  |  |
| **SG3** | **Kann** **Kann** |  |
| SG3 **CTA** | Muss Muss |  |
| SG3 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X |  |
| SG3 CTA **3412** | Name vom Ansprechpartner X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kommunikationsverbindung |  |  |
| **SG3** |  |  |
| SG3 **COM** | Muss Muss |  |
| SG3 COM **3148** | Nummer / Adresse X X |  |
| SG3 COM **3155** | **EM** Elektronische Post X [1P0..1] X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1] X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1] X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] X [1P0..1] |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Empfänger |  |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MR** Nachrichtenempfänger X X |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [280] X [280] | [280] Nur MP-ID aus Sparte  Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X  **293** DE, BDEW X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Identifikation einer Liste |  |  |
| **SG4** | **Muss** **Muss** |  |
| SG4 **IDE** | Muss Muss |  |
| SG4 IDE **7495** | **Z01** Liste X X |  |
| SG4 IDE **7402** | Listennummer X X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Status der Antwort | |  |  |
| **SG4** | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Bilanzierungs- Antwort auf  gebiets- Bilanzierungs-  clearing-liste gebiets-  clearing-liste  Kommunikation von ÜNB an NB NB an ÜNB  Prüfidentifikator 11195 11196 | | |
| SG4 **STS** | Muss [238] | | [238] Wenn SG4 IDE+24  (Vorgang) nicht vorhanden |
| SG4 STS **9015** | **E01** Status der Antwort X | |  |
| SG4 STS **9013** | Code des Prüfschritts X | |  |
| SG4 STS **1131** | **E\_0017** EBD Nr. E\_0017 X  **E\_0052** EBD Nr. E\_0052 X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Meldepunkt |  |  |
| **SG5** | **Muss** **Muss** |  |
| SG5 **LOC** | Muss Muss |  |
| SG5 LOC **3227** | **172** Meldepunkt X X |  |
| SG5 LOC **3225** | Identifikator X [951] X [951] | [951] Format:  Zählpunktbezeichnung |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Prüfidentifikator |  |  |
| **SG6** | **Muss** **Muss** |  |
| SG6 **RFF** | Muss Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | **Z13** Prüfidentifikator X X |  |
| SG6 RFF **1154** | **11195** MaBiS / X  Bilanzierungsgebietsclear  ingliste  **11196** MaBiS / Antwort auf die X  Bilanzierungsgebietsclear  ingliste |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenzangaben |  |  |
| **SG6** | **Muss** |  |
| SG6 **RFF** | Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | **TN** Transaktions- X  Referenznummer |  |
| SG6 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X [631] | [631] Hinweis: Es ist die  Listennummer aus der  Lieferanten- bzw.  Bilanzierungsgebietsclearinglis  te zu verwenden |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Daten der Summenzeitreihe |  |  |
| **SG8** | **Muss** **Muss** |  |
| SG8 **SEQ** | Muss Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z22** Daten der X X  Summenzeitreihe |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Versionsangabe der  Summenzeitreihe |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **RFF** | Muss Muss |  |
| SG8 RFF **1153** | **AUU** Referenz auf eine X X  Zeitreihe |  |
| SG8 RFF **1154** | Version der Zeitreihe X X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Vorgang | |  |  |
| **SG4** | | **Soll [2344] ∧** **Soll [2344] ∧**  **[617]** **[617]** | [617] Hinweis: Mehrere  Vorgänge für eine  Marktlokation bei Wechsel  bilanzierungsrelevanter |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Bilanzierungs- Antwort auf  gebiets- Bilanzierungs-  clearing-liste gebiets-  clearing-liste  Kommunikation von ÜNB an NB NB an ÜNB  Prüfidentifikator 11195 11196 | | |
|  |  | | Stammdaten innerhalb des  Bilanzierungsmonats  [2344] Einmal für jede  Marktlokation bzw. Tranche,  die in der DZÜ / BG-CL / LF-  SZR berücksichtigt wurde |
| SG4 **IDE** | Muss Muss | |  |
| SG4 IDE **7495** | **24** Transaktion X X | |  |
| SG4 IDE **7402** | Vorgangsnummer X X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsbeginn |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **DTM** | Muss [609] Muss | [609] Hinweis: In diesem  Segment bzw. SG sind die  zwischen NB, LF und ÜNB im  Rahmen der  Marktkommunikation  ausgetauschten Daten aus der  Sicht des ÜNB anzugeben |
| SG4 DTM **2005** | **158** Bilanzierungsbeginn X X |  |
| SG4 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1] X [UB1] ∧ [528]  Zeitspanne, Wert | [528] Hinweis: Es ist das  Datum/ Daten aus der Anfrage  zu verwenden |
| SG4 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsende |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **DTM** | Soll [201] ∧ Soll [147]  [609] | [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  [609] Hinweis: In diesem  Segment bzw. SG sind die  zwischen NB, LF und ÜNB im  Rahmen der  Marktkommunikation  ausgetauschten Daten aus der  Sicht des ÜNB anzugeben |
| SG4 DTM **2005** | **159** Bilanzierungsende X X |  |
| SG4 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1] X [UB1] ∧ [528]  Zeitspanne, Wert | [528] Hinweis: Es ist das  Datum/ Daten aus der Anfrage  zu verwenden |
| SG4 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Transaktionsgrund | |  |  |
| **SG4** | |  |  |
| SG4 **STS** | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Bilanzierungs- Antwort auf  gebiets- Bilanzierungs-  clearing-liste gebiets-  clearing-liste  Kommunikation von ÜNB an NB NB an ÜNB  Prüfidentifikator 11195 11196 | | |
| SG4 STS **9015** | **7** Transaktionsgrund X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Status der Antwort |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **STS** | Muss [249] | [249] Innerhalb eines SG4 IDE  müssen alle DE1131 der SG4  STS+E01 den identischen Wert  enthalten |
| SG4 STS **9015** | **E01** Status der Antwort X |  |
| SG4 STS **9013** | Code des Prüfschritts X |  |
| SG4 STS **1131** | **E\_0017** EBD Nr. E\_0017 X  **E\_0052** EBD Nr. E\_0052 X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Meldepunkt |  |  |
| **SG5** | **Muss ([20] ∧** **Muss ([20] ∧**  **[2061]) ⊻ ([54]** **[2061]) ⊻ ([54]**  **∧ [2057] ∧** **∧ [2057] ∧**  **[2080])** **[2080])** | [20] Wenn SG8 SEQ+Z01  (Daten der Marktlokation)  SG10 CCI+Z30++Z07  (Verbrauch) vorhanden  [54] Wenn SG8 SEQ+Z01  (Daten der Marktlokation)  SG10 CCI+Z30++Z06  (Lieferrichtung: Erzeugung)  vorhanden  [2057] Segmentgruppe ist  mindestens einmal je SG4  IDE+24 (Vorgang) anzugeben  [2061] Segment bzw.  Segmentgruppe ist genau  einmal je SG4 IDE (Vorgang)  anzugeben  [2080] Segmentgruppe ist  max. zweimal je SG4 IDE+24  (Vorgang) anzugeben |
| SG5 **LOC** | Muss Muss |  |
| SG5 LOC **3227** | **172** Meldepunkt X X |  |
| SG5 LOC **3225** | Identifikator X [950] X [950] | [950] Format:  Marktlokations-ID |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenz Vorgangsnummer  (aus Anfragenachricht) |  |  |
| **SG6** | **Muss** |  |
| SG6 **RFF** | Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | **TN** Transaktions- X  Referenznummer |  |
| SG6 RFF **1154** | Vorgangsnummer X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Referenz auf die  Marktlokation / Tranche | |  |  |
| **SG6** | | **Muss [606]** | [606] Hinweis: In diesem  Segment bzw. SG sind die |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Bilanzierungs- Antwort auf  gebiets- Bilanzierungs-  clearing-liste gebiets-  clearing-liste  Kommunikation von ÜNB an NB NB an ÜNB  Prüfidentifikator 11195 11196 | | |
|  |  | | Daten aus der Sicht des NB  anzugeben |
| SG6 **RFF** | Muss | |  |
| SG6 RFF **1153** | **Z22** Beteiligte Marktrolle X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsbeginn aus  Daten der beteiligten  Marktrolle |  |  |
| **SG6** |  |  |
| SG6 **DTM** | Muss |  |
| SG6 DTM **2005** | **Z15** "Bilanzierungsbeginn" X  aus Daten der beteiligten  Marktrolle |  |
| SG6 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X  Zeitspanne, Wert |  |
| SG6 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsende aus  Daten der beteiligten  Marktrolle |  |  |
| **SG6** |  |  |
| SG6 **DTM** | Soll [37] | [37] Wenn Anmeldung/  Änderung befristet |
| SG6 DTM **2005** | **Z16** "Bilanzierungsende" aus X  Daten der beteiligten  Marktrolle |  |
| SG6 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X  Zeitspanne, Wert |  |
| SG6 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Daten der Marktlokation |  |  |
| **SG8** | **Muss [2061] ∧** **Muss [2061] ∧**  **[609]** **[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  [2061] Segment bzw.  Segmentgruppe ist genau  einmal je SG4 IDE (Vorgang)  anzugeben |
| SG8 **SEQ** | Muss Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z01** Daten der Marktlokation X X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Referenz auf die ID der  Marktlokation | |  |  |
| **SG8** | |  |  |
| SG8 **RFF** | | Muss Muss |  |
| SG8 RFF **1153** | | **Z18** Marktlokation X X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Bilanzierungs- Antwort auf  gebiets- Bilanzierungs-  clearing-liste gebiets-  clearing-liste  Kommunikation von ÜNB an NB NB an ÜNB  Prüfidentifikator 11195 11196 | | |
| SG8 RFF **1154** | ID der Marktlokation X [950] X [950] | | [950] Format:  Marktlokations-ID |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Veranschlagte Jahresmenge  gesamt |  |  |
| **SG9** | **Muss [20] ∧** **Muss [20] ∧**  **[106]** **[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 **QTY** | Muss Muss |  |
| SG9 QTY **6063** | **31** Veranschlagte X X  Jahresmenge Gesamt |  |
| SG9 QTY **6060** | Mengenangabe X [902] ∧ [937] X [902] ∧ [937] | [902] Format: Möglicher Wert:  ≥ 0  [937] Format: keine  Nachkommastelle |
| SG9 QTY **6411** | **KWH** Kilowattstunde X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tatsächlich bilanzierte  Energiemenge |  |  |
| **SG9** | **Muss** **Muss** |  |
| SG9 **QTY** | Muss Muss |  |
| SG9 QTY **6063** | **Z07** Tatsächlich bilanzierte X X  Energiemenge |  |
| SG9 QTY **6060** | Mengenangabe X [902] X [902] | [902] Format: Möglicher Wert:  ≥ 0 |
| SG9 QTY **6411** | **KWH** Kilowattstunde X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lieferrichtung |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z30** Lieferrichtung X X |  |
| SG10 CCI **7037** | **Z06** Erzeugung X X  **Z07** Verbrauch X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zugeordnete Marktpartner |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7037** | **ZB3** Zugeordneter X X  Marktpartner |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lieferant | |  |  |
| **SG10** | |  |  |
| SG10 **CAV** | | Muss [300] Muss [300] | [300] Wenn SG8 SEQ+Z15  (Daten der Tranche) nicht  vorhanden |
| SG10 CAV **7111** | | **Z89** LF X X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Bilanzierungs- Antwort auf  gebiets- Bilanzierungs-  clearing-liste gebiets-  clearing-liste  Kommunikation von ÜNB an NB NB an ÜNB  Prüfidentifikator 11195 11196 | | |
| SG10 CAV **1131** | MP-ID X [611] X [611] | | [611] Hinweis: Wenn das  Unternehmen NB die  Aufgaben der Marktrolle LF  wahrnimmt, ist die MP-ID des  Unternehmens NB in der  Marktrolle LF anzugeben |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Übertragungsnetzbetreiber |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | **Z90** ÜNB X X |  |
| SG10 CAV **1131** | MP-ID X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Regelzone |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z18** Regelzone X X |  |
| SG10 CCI **7037** | Regelzone X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzkreis |  |  |
| **SG10** | **Soll [2061] ∧** **Soll [2061] ∧**  **[300] ∧ [166]** **[300] ∧ [166]** | [166] Wenn vorhanden  [300] Wenn SG8 SEQ+Z15  (Daten der Tranche) nicht  vorhanden  [2061] Segment bzw.  Segmentgruppe ist genau  einmal je SG4 IDE (Vorgang)  anzugeben |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z19** Bilanzkreis X X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzkreis X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsgebiet |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z20** Bilanzierungsgebiet X X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzierungsgebiet X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zeitreihentyp |  |  |
| **SG10** | **Muss [2061]** **Muss [2061]** | [2061] Segment bzw.  Segmentgruppe ist genau  einmal je SG4 IDE (Vorgang)  anzugeben |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **15** Struktur X X |  |
| SG10 CCI **7037** | **Z21** Summenzeitreihentyp X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zeitreihentyp |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | Code des Zeitreihentyps X X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Aggregationsverantwortung | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Bilanzierungs- Antwort auf  gebiets- Bilanzierungs-  clearing-liste gebiets-  clearing-liste  Kommunikation von ÜNB an NB NB an ÜNB  Prüfidentifikator 11195 11196 | | |
| in MaBiS |  | |  |
| **SG10** | **Muss** **Muss** | |  |
| SG10 **CCI** | Muss Muss | |  |
| SG10 CCI **7059** | **6** Verantwortlicher X X | |  |
| SG10 CCI **7037** | **ZA9** ÜNB X X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Prognosegrundlage der  Marktlokation |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7037** | **ZC0** Prognose auf Basis von X X  Werten  **ZA6** Prognose auf Basis von X X  Profilen |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Details der  Prognosegrundlage |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss [20] ∧ [21] Muss [20] ∧ [21]  ∧ [2182] ∧ [2182] | [20] Wenn SG8 SEQ+Z01  (Daten der Marktlokation)  SG10 CCI+Z30++Z07  (Verbrauch) vorhanden  [21] Wenn SG10 CCI+++ZA6  (Prognose auf Basis von  Profilen) in dieser SG8  vorhanden  [2182] Segmentgruppe ist  genau einmal je SG8 SEQ+Z01  (Daten der Marktlokation)  anzugeben |
| SG10 CAV **7111** | **E02** SLP/SEP X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Daten der Marktlokation  der beteiligten Marktrolle |  |  |
| **SG8** | **Muss [2061] ∧**  **[606]** | [606] Hinweis: In diesem  Segment bzw. SG sind die  Daten aus der Sicht des NB  anzugeben  [2061] Segment bzw.  Segmentgruppe ist genau  einmal je SG4 IDE (Vorgang)  anzugeben |
| SG8 **SEQ** | Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z29** Daten der Marktlokation X  der beteiligten  Marktrolle |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Referenz auf die ID der  Marktlokation | |  |  |
| **SG8** | |  |  |
| SG8 **RFF** | | Muss |  |
| SG8 RFF **1153** | | **Z18** Marktlokation X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Bilanzierungs- Antwort auf  gebiets- Bilanzierungs-  clearing-liste gebiets-  clearing-liste  Kommunikation von ÜNB an NB NB an ÜNB  Prüfidentifikator 11195 11196 | | |
| SG8 RFF **1154** | ID einer Marktlokation X [950] | | [950] Format:  Marktlokations-ID |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Veranschlagte Jahresmenge  gesamt |  |  |
| **SG9** | **Muss [20] ∧**  **[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 **QTY** | Muss |  |
| SG9 QTY **6063** | **31** Veranschlagte X  Jahresmenge Gesamt |  |
| SG9 QTY **6060** | Mengenangabe X [902] | [902] Format: Möglicher Wert:  ≥ 0 |
| SG9 QTY **6411** | **KWH** Kilowattstunde X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tatsächlich bilanzierte  Energiemenge |  |  |
| **SG9** | **Muss** |  |
| SG9 **QTY** | Muss |  |
| SG9 QTY **6063** | **Z07** Tatsächlich bilanzierte X  Energiemenge |  |
| SG9 QTY **6060** | Mengenangabe X [902] ∧ [937] | [902] Format: Möglicher Wert:  ≥ 0  [937] Format: keine  Nachkommastelle |
| SG9 QTY **6411** | **KWH** Kilowattstunde X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Regelzone |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z18** Regelzone X |  |
| SG10 CCI **7037** | Regelzone X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzkreis |  |  |
| **SG10** | **Muss [2061] ∧**  **[300]** | [300] Wenn SG8 SEQ+Z15  (Daten der Tranche) nicht  vorhanden  [2061] Segment bzw.  Segmentgruppe ist genau  einmal je SG4 IDE (Vorgang)  anzugeben |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z19** Bilanzkreis X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzkreis X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Bilanzierungs- Antwort auf  gebiets- Bilanzierungs-  clearing-liste gebiets-  clearing-liste  Kommunikation von ÜNB an NB NB an ÜNB  Prüfidentifikator 11195 11196 | |
| Bilanzierungsgebiet |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z20** Bilanzierungsgebiet X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzierungsgebiet X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zeitreihentyp |  |  |
| **SG10** | **Muss [2061]** | [2061] Segment bzw.  Segmentgruppe ist genau  einmal je SG4 IDE (Vorgang)  anzugeben |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **15** Struktur X |  |
| SG10 CCI **7037** | **Z21** Summenzeitreihentyp X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zeitreihentyp |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | Code des Zeitreihentyps X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Aggregationsverantwortung  in MaBiS |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **6** Verantwortlicher X |  |
| SG10 CCI **7037** | **ZA8** NB X  **ZA9** ÜNB X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Prognosegrundlage der  Marktlokation |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7037** | **ZC0** Prognose auf Basis von X  Werten  **ZA6** Prognose auf Basis von X  Profilen |  |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenz auf die ID der  Marktlokation |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **RFF** | Muss Muss |  |
| SG8 RFF **1153** | **Z18** Marktlokation X X |  |
| SG8 RFF **1154** | ID einer Marktlokation X [950] X [950] | [950] Format:  Marktlokations-ID |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| OBIS-Kennzahl der  Marktlokation | |  |  |
| **SG8** | |  |  |
| SG8 **PIA** | | Muss Muss |  |
| SG8 PIA **4347** | | **5** Produktidentifikation X X |  |
| SG8 PIA **7140** | | OBIS-Kennzahl der Marktlokation X [614] X | [614] Hinweis: Es werden nur  die OBIS Kennzahlen  übermittelt die für die  Bilanzierung relevant sind |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Bilanzierungs- Antwort auf  gebiets- Bilanzierungs-  clearing-liste gebiets-  clearing-liste  Kommunikation von ÜNB an NB NB an ÜNB  Prüfidentifikator 11195 11196 | | |
| SG8 PIA **7143** | **SRW** OBIS-Kennzahl X X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| OBIS-Daten der  Marktlokation der  beteiligten Marktrolle |  |  |
| **SG8** | **Muss [300] ∧**  **[606]** | [300] Wenn SG8 SEQ+Z15  (Daten der Tranche) nicht  vorhanden  [606] Hinweis: In diesem  Segment bzw. SG sind die  Daten aus der Sicht des NB  anzugeben |
| SG8 **SEQ** | Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z30** OBIS-Daten der X  Marktlokation der  beteiligten Marktrolle |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| OBIS-Kennzahl der  Marktlokation |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **PIA** | Muss |  |
| SG8 PIA **4347** | **5** Produktidentifikation X |  |
| SG8 PIA **7140** | OBIS-Kennzahl der Marktlokation X |  |
| SG8 PIA **7143** | **SRW** OBIS-Kennzahl X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Daten der Tranche |  |  |
| **SG8** | **Muss [54] ∧** **Muss [54] ∧**  **[2307] ∧ [609]** **[2307] ∧ [528]** | [54] Wenn SG8 SEQ+Z01  (Daten der Marktlokation)  SG10 CCI+Z30++Z06  (Lieferrichtung: Erzeugung)  vorhanden  [528] Hinweis: Es ist das  Datum/ Daten aus der Anfrage  zu verwenden  [609] Hinweis: In diesem  Segment bzw. SG sind die  zwischen NB, LF und ÜNB im  Rahmen der  Marktkommunikation  ausgetauschten Daten aus der  Sicht des ÜNB anzugeben  [2307] Für jede 11-stellige ID  im SG5 LOC+172 (Meldepunkt)  DE3225 auf die das RFF+Z18  (Marktlokation) der  SG8+Z01(Daten der  Marktlokation) nicht  referenziert genau einmal  anzugeben |
| SG8 **SEQ** | Muss Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z15** Daten der Tranche X X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Bilanzierungs- Antwort auf  gebiets- Bilanzierungs-  clearing-liste gebiets-  clearing-liste  Kommunikation von ÜNB an NB NB an ÜNB  Prüfidentifikator 11195 11196 | |
| Referenz auf die ID der  Tranche |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **RFF** | Muss Muss |  |
| SG8 RFF **1153** | **Z20** Tranche X X |  |
| SG8 RFF **1154** | ID der Tranche X [950] X [950] | [950] Format:  Marktlokations-ID |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zugeordnete Marktpartner |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7037** | **ZB3** Zugeordneter X X  Marktpartner |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lieferant |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | **Z89** LF X X |  |
| SG10 CAV **1131** | MP-ID X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzkreis |  |  |
| **SG10** | **Soll [166]** **Soll [166]** | [166] Wenn vorhanden |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z19** Bilanzkreis X X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzkreis X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Daten der Tranche der  beteiligten Marktrolle |  |  |
| **SG8** | **Muss [2307] ∧**  **[606]** | [606] Hinweis: In diesem  Segment bzw. SG sind die  Daten aus der Sicht des NB  anzugeben  [2307] Für jede 11-stellige ID  im SG5 LOC+172 (Meldepunkt)  DE3225 auf die das RFF+Z18  (Marktlokation) der  SG8+Z01(Daten der  Marktlokation) nicht  referenziert genau einmal  anzugeben |
| SG8 **SEQ** | Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z31** Daten der Tranche der X  beteiligten Marktrolle |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzkreis |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z19** Bilanzkreis X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzkreis X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| OBIS-Daten der Tranche | |  |  |
| **SG8** | | **Muss [54] ∧** **Muss [54] ∧**  **[2308] ∧ [609]** **[2308] ∧ [528]** | [54] Wenn SG8 SEQ+Z01  (Daten der Marktlokation)  SG10 CCI+Z30++Z06 |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Bilanzierungs- Antwort auf  gebiets- Bilanzierungs-  clearing-liste gebiets-  clearing-liste  Kommunikation von ÜNB an NB NB an ÜNB  Prüfidentifikator 11195 11196 | | |
|  |  | | (Lieferrichtung: Erzeugung)  vorhanden  [528] Hinweis: Es ist das  Datum/ Daten aus der Anfrage  zu verwenden  [609] Hinweis: In diesem  Segment bzw. SG sind die  zwischen NB, LF und ÜNB im  Rahmen der  Marktkommunikation  ausgetauschten Daten aus der  Sicht des ÜNB anzugeben  [2308] Für jede ID im SG5  LOC+172 (Meldepunkt)  DE3225, auf die ein SG8  RFF+Z20 (Tranche) einer SG8  SEQ+Z15 (Daten der Tranche)  referenziert, ist diese  Segmentgruppe mindestens  einmal anzugeben |
| SG8 **SEQ** | Muss Muss | |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z17** OBIS-Daten der Tranche X X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenz auf die ID einer  Tranche |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **RFF** | Muss Muss |  |
| SG8 RFF **1153** | **Z20** Tranche X X |  |
| SG8 RFF **1154** | ID einer Tranche X [950] X [950] | [950] Format:  Marktlokations-ID |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| OBIS-Kennzahl der Tranche |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **PIA** | Muss Muss |  |
| SG8 PIA **4347** | **5** Produktidentifikation X X |  |
| SG8 PIA **7140** | OBIS-Kennzahl der Tranche X [269] X [269] | [269] Es sind alle OBIS-  Kennzahlen gem. EDI@Energy  Codeliste der OBIS-Kennzahlen  und Medien für den deutschen  Energiemarkt Kap.3  anzugeben welche an der  Tranche erforderlich sind |
| SG8 PIA **7143** | **SRW** OBIS-Kennzahl X X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| OBIS-Daten der Tranche der  beteiligten Marktrolle | |  |  |
| **SG8** | | **Muss [2327] ∧**  **[606]** | [606] Hinweis: In diesem  Segment bzw. SG sind die  Daten aus der Sicht des NB  anzugeben  [2327] Für jede ID im SG5 |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Bilanzierungs- Antwort auf  gebiets- Bilanzierungs-  clearing-liste gebiets-  clearing-liste  Kommunikation von ÜNB an NB NB an ÜNB  Prüfidentifikator 11195 11196 | | |
|  |  | | LOC+172 (Meldepunkt)  DE3225, auf die ein SG8  RFF+Z20 (Tranche) einer SG8  SEQ+Z31 (Daten der Tranche  der beteiligten Marktrolle)  referenziert, ist diese  Segmentgruppe mindestens  einmal anzugeben |
| SG8 **SEQ** | Muss | |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z32** OBIS-Daten der Tranche X  der beteiligten  Marktrolle | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| OBIS-Kennzahl der Tranche |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **PIA** | Muss |  |
| SG8 PIA **7140** | OBIS-Kennzahl der Tranche X [269] | [269] Es sind alle OBIS-  Kennzahlen gem. EDI@Energy  Codeliste der OBIS-Kennzahlen  und Medien für den deutschen  Energiemarkt Kap.3  anzugeben welche an der  Tranche erforderlich sind |
| SG8 PIA **7143** | **SRW** OBIS-Kennzahl X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Profildaten (Strom) |  |  |
| **SG8** | **Muss [20] ∧** **Muss [119] ∧**  **[119] ∧ [609]** **[528]** | [20] Wenn SG8 SEQ+Z01  (Daten der Marktlokation)  SG10 CCI+Z30++Z07  (Verbrauch) vorhanden  [119] Wenn in der 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 **SEQ** | Muss Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z21** Profildaten X X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Versionsangabe des Profils | |  |  |
| **SG8** | |  |  |
| SG8 **RFF** | | Muss Muss |  |
| SG8 RFF **1153** | | **Z12** Referenz auf ein Profil X X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Bilanzierungs- Antwort auf  gebiets- Bilanzierungs-  clearing-liste gebiets-  clearing-liste  Kommunikation von ÜNB an NB NB an ÜNB  Prüfidentifikator 11195 11196 | | |
| SG8 RFF **1154** | Version des Profils X X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenz auf die ID der  Marktlokation |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **RFF** | Muss Muss |  |
| SG8 RFF **1153** | **Z18** Marktlokation X X |  |
| SG8 RFF **1154** | ID einer Marktlokation X [950] X [950] | [950] Format:  Marktlokations-ID |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Normiertes Profil (Strom) |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z02** Standardlastprofil X X |  |
| SG10 CCI **7037** | **E01** synthetisches Verfahren X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Normiertes Profil (Strom) |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | Code des Normierten Profils X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Profildaten der beteiligten  Marktrolle |  |  |
| **SG8** | **Muss [20] ∧**  **[106] ∧ [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** | Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z33** Profildaten der X  beteiligten Marktrolle |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Normiertes Profil (Strom) |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z02** Standardlastprofil X |  |
| SG10 CCI **7037** | **E01** synthetisches Verfahren X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Normiertes Profil (Strom) |  | |  |
| **SG10** |  | |  |
| SG10 **CAV** | Muss | |  |
| SG10 CAV **7111** | Code des Normierten Profils X  (Strom) | |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Bilanzierungs- Antwort auf  gebiets- Bilanzierungs-  clearing-liste gebiets-  clearing-liste  Kommunikation von ÜNB an NB NB an ÜNB  Prüfidentifikator 11195 11196 | | |
| Nachrichten-Endesegment | |  |  |
| **UNT** | | Muss Muss |  |
| UNT **0074** | | Anzahl der Segmente in einer X X  Nachricht |  |
| UNT **0062** | | Nachrichten-Referenznummer X X |  |

## Anwendungsübersicht DZÜ-Liste

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung DZÜ Liste Antwort auf Bedingung  DZÜ Liste  Kommunikation von ÜNB an NB NB an ÜNB  Prüfidentifikator 11223 11224 | |
| Nachrichten-Kopfsegment |  |  |
| **UNH** | Muss Muss |  |
| UNH **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X |  |
| UNH **0065** | **UTILMD** Netzanschluss- X X  Stammdaten |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X X |  |
| UNH **0054** | **11A** Ausgabe 2011 - A X X |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X X |  |
| UNH **0057** | **5.2e** Versionsnummer der X X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibun  g |  |
| UNH **0068** | Allgemeine Zuordnungs-Referenz S [1] S [1] | [1] Wenn Aufteilung  vorhanden |
| UNH **0070** | Übermittlungsfolgenummer X X |  |
| UNH **0073** | **C** Beginn M [2] M [2]  **F** Ende S [3] S [3] | [2] Wenn UNH DE 0070  (Übermittlungsfolgenummer)  mit 1 vorhanden  [3] Bei Aufteilung, in der  Nachricht mit der höchsten  Übermittlungsfolgenummer |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Beginn der Nachricht |  |  |
| **BGM** | Muss Muss |  |
| BGM **1001** | **Z37** DZÜ-Liste X X |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichtendatum |  |  |
| **DTM** | Muss Muss |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X X  Nachrichtendatum/-zeit |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] [494] X [931] [494]  Zeitspanne, Wert | [494] Das hier genannte  Datum muss der Zeitpunkt  sein, zu dem das Dokument  erstellt wurde, oder ein  Zeitpunkt, der davor liegt  [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Absender |  |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MS**  Dokumenten-/ X X  Nachrichtenaussteller  bzw. -absender |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [280] X [280] | [280] Nur MP-ID aus Sparte  Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X  **293** DE, BDEW X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung DZÜ Liste Antwort auf Bedingung  DZÜ Liste  Kommunikation von ÜNB an NB NB an ÜNB  Prüfidentifikator 11223 11224 | |
| Ansprechpartner |  |  |
| **SG3** | **Kann** **Kann** |  |
| SG3 **CTA** | Muss Muss |  |
| SG3 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X |  |
| SG3 CTA **3412** | Name vom Ansprechpartner X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kommunikationsverbindung |  |  |
| **SG3** |  |  |
| SG3 **COM** | Muss Muss |  |
| SG3 COM **3148** | Nummer / Adresse X X |  |
| SG3 COM **3155** | **EM** Elektronische Post X [1P0..1] X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1] X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1] X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] X [1P0..1] |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Empfänger |  |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MR** Nachrichtenempfänger X X |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [280] X [280] | [280] Nur MP-ID aus Sparte  Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X  **293** DE, BDEW X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Identifikation einer Liste |  |  |
| **SG4** | **Muss** **Muss** |  |
| SG4 **IDE** | Muss Muss |  |
| SG4 IDE **7495** | **Z01** Liste X X |  |
| SG4 IDE **7402** | Listennummer X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Status der Antwort |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **STS** | Muss [238] | [238] Wenn SG4 IDE+24  (Vorgang) nicht vorhanden |
| SG4 STS **9015** | **E01** Status der Antwort X |  |
| SG4 STS **9013** | Code des Prüfschritts X |  |
| SG4 STS **1131** | **E\_0070** EBD Nr. E\_0070 X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Meldepunkt |  |  |
| **SG5** | **Muss** **Muss** |  |
| SG5 **LOC** | Muss Muss |  |
| SG5 LOC **3227** | **172** Meldepunkt X X |  |
| SG5 LOC **3225** | Identifikator X [951] X [951] | [951] Format:  Zählpunktbezeichnung |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Prüfidentifikator |  |  |
| **SG6** | **Muss** **Muss** |  |
| SG6 **RFF** | Muss Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | **Z13** Prüfidentifikator X X |  |
| SG6 RFF **1154** | **11223** MaBiS / DZÜ Liste X  **11224** MaBiS / Antwort auf DZÜ X  Liste |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung DZÜ Liste Antwort auf Bedingung  DZÜ Liste  Kommunikation von ÜNB an NB NB an ÜNB  Prüfidentifikator 11223 11224 | |
| Referenzangaben |  |  |
| **SG6** | **Muss** |  |
| SG6 **RFF** | Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | **TN** Transaktions- X  Referenznummer |  |
| SG6 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X [655] | [655] Hinweis: Es ist die  Listennummer aus der DZÜ  Liste zu verwenden |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Daten der Summenzeitreihe |  |  |
| **SG8** | **Muss** **Muss** |  |
| SG8 **SEQ** | Muss Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z22** Daten der X X  Summenzeitreihe |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Versionsangabe der  Summenzeitreihe |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **RFF** | Muss Muss |  |
| SG8 RFF **1153** | **AUU** Referenz auf eine X X  Zeitreihe |  |
| SG8 RFF **1154** | Version der Zeitreihe X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vorgang |  |  |
| **SG4** | **Soll [2344] ∧** **Soll [2344] ∧**  **[617]** **[617]** | [617] Hinweis: Mehrere  Vorgänge für eine  Marktlokation bei Wechsel  bilanzierungsrelevanter  Stammdaten innerhalb des  Bilanzierungsmonats  [2344] Einmal für jede  Marktlokation bzw. Tranche,  die in der DZÜ / BG-CL / LF-  SZR berücksichtigt wurde |
| SG4 **IDE** | Muss Muss |  |
| SG4 IDE **7495** | **24** Transaktion X X |  |
| SG4 IDE **7402** | Vorgangsnummer X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Transaktionsgrund |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **STS** | Muss |  |
| SG4 STS **9015** | **7** Transaktionsgrund X |  |
| SG4 STS **9013** | **ZP3** Stammdaten X  **ZP4** Werte X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Status der Antwort |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **STS** | Muss |  |
| SG4 STS **9015** | **E01** Status der Antwort X |  |
| SG4 STS **9013** | Code des Prüfschritts X |  |
| SG4 STS **1131** | **E\_0070** EBD Nr. E\_0070 X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Meldepunkt | |  |  |
| **SG5** | | **Muss [2061] ∧** **Muss [2061] ∧**  **[659]** **[659]** | [659] Hinweis: Bei Tranchen  ist nur der Meldepunkt der |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung DZÜ Liste Antwort auf Bedingung  DZÜ Liste  Kommunikation von ÜNB an NB NB an ÜNB  Prüfidentifikator 11223 11224 | | |
|  |  | | Tranche anzugeben  [2061] Segment bzw.  Segmentgruppe ist genau  einmal je SG4 IDE (Vorgang)  anzugeben |
| SG5 **LOC** | Muss Muss | |  |
| SG5 LOC **3227** | **172** Meldepunkt X X | |  |
| SG5 LOC **3225** | Identifikator X [950] X [950] [528] | | [528] Hinweis: Es ist das  Datum/ Daten aus der Anfrage  zu verwenden  [950] Format:  Marktlokations-ID |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenz Vorgangsnummer  (aus Anfragenachricht) |  |  |
| **SG6** | **Muss** |  |
| SG6 **RFF** | Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | **TN** Transaktions- X  Referenznummer |  |
| SG6 RFF **1154** | Vorgangsnummer X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Datenstand des ÜNB |  |  |
| **SG8** | **Muss** |  |
| SG8 **SEQ** | Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z47** Datenstand des ÜNB X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Veranschlagte Jahresmenge  gesamt |  |  |
| **SG9** | **Soll [165]** | [165] Wenn bekannt |
| SG9 **QTY** | Muss |  |
| SG9 QTY **6063** | **31** Veranschlagte X  Jahresmenge Gesamt |  |
| SG9 QTY **6060** | Mengenangabe X [902] ∧ [937] | [902] Format: Möglicher Wert:  ≥ 0  [937] Format: keine  Nachkommastelle |
| SG9 QTY **6411** | **KWH** Kilowattstunde X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tatsächlich bilanzierte  Energiemenge |  |  |
| **SG9** | **Muss** |  |
| SG9 **QTY** | Muss |  |
| SG9 QTY **6063** | **Z36** Energiemenge: DZÜ- X  Anteil |  |
| SG9 QTY **6060** | Mengenangabe X |  |
| SG9 QTY **6411** | **KWH** Kilowattstunde X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Bilanzierungsbeginn | |  |  |
| **SG9** | |  |  |
| SG9 **DTM** | | Muss |  |
| SG9 DTM **2005** | | **158** Bilanzierungsbeginn X |  |
| SG9 DTM **2380** | | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1]  Zeitspanne, Wert |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung DZÜ Liste Antwort auf Bedingung  DZÜ Liste  Kommunikation von ÜNB an NB NB an ÜNB  Prüfidentifikator 11223 11224 | | |
| SG9 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsende |  |  |
| **SG9** |  |  |
| SG9 **DTM** | Muss |  |
| SG9 DTM **2005** | **159** Bilanzierungsende Muss |  |
| SG9 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1]  Zeitspanne, Wert |  |
| SG9 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zu bilanzierende  Energiemenge |  |  |
| **SG9** | **Muss** |  |
| SG9 **QTY** | Muss |  |
| SG9 QTY **6063** | **Z07** Tatsächlich bilanzierte X  Energiemenge |  |
| SG9 QTY **6060** | Mengenangabe X |  |
| SG9 QTY **6411** | **KWH** Kilowattstunde X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsbeginn |  |  |
| **SG9** |  |  |
| SG9 **DTM** | Muss |  |
| SG9 DTM **2005** | **158** Bilanzierungsbeginn X |  |
| SG9 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1]  Zeitspanne, Wert |  |
| SG9 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsende |  |  |
| **SG9** |  |  |
| SG9 **DTM** | Muss |  |
| SG9 DTM **2005** | **159** Bilanzierungsende Muss |  |
| SG9 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1]  Zeitspanne, Wert |  |
| SG9 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzkreis |  |  |
| **SG10** | **Soll [166]** | [166] Wenn vorhanden |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z19** Bilanzkreis X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzkreis X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsgebiet |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z20** Bilanzierungsgebiet X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzierungsgebiet X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zeitreihentyp |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **15** Struktur X |  |
| SG10 CCI **7037** | **Z21** Summenzeitreihentyp X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Zeitreihentyp | |  |  |
| **SG10** | |  |  |
| SG10 **CAV** | | Muss |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung DZÜ Liste Antwort auf Bedingung  DZÜ Liste  Kommunikation von ÜNB an NB NB an ÜNB  Prüfidentifikator 11223 11224 | | |
| SG10 CAV **7111** | Code des Zeitreihentyps X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Normiertes Profil (Strom) |  |  |
| **SG10** | **Soll [165]** | [165] Wenn bekannt |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z02** Standardlastprofil X  **Z04** Standardeinspeiseprofil X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Normiertes Profil (Strom) |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | Code des Normierten Profils X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Abgerechnete Daten der  Bilanzkreissummenzeitreihe |  |  |
| **SG8** | **Soll [166] [2351]** | [166] Wenn vorhanden  [2351] Einmal je ZP einer BK-  SZR, in der die Marktlokation  in die Berechnung der  abgerechneten  Summenzeitreihe  aufgenommen wurde |
| SG8 **SEQ** | Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z48** Abgerechnete Daten der X  Bilanzkreissummenzeitre  ihe des ÜNB |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenz auf die ID der  Bilanzkreissummenzeitreihe |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **RFF** | Muss [660] | [660] Hinweis: Es ist die ID der  BK-Summenzeitreihe  Aggregationsebene BG  anzugeben |
| SG8 RFF **1153** | **AVE** Meldepunkt X |  |
| SG8 RFF **1154** | ID der Summenzeitreihe X [951] | [951] Format:  Zählpunktbezeichnung |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Versionsangabe der  Summenzeitreihe |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **RFF** | Muss |  |
| SG8 RFF **1153** | **AUU** Referenz auf eine X  Zeitreihe |  |
| SG8 RFF **1154** | Version der Zeitreihe X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Veranschlagte Jahresmenge  gesamt | |  |  |
| **SG9** | | **Soll [165]** | [165] Wenn bekannt |
| SG9 **QTY** | | Muss |  |
| SG9 QTY **6063** | | **31** Veranschlagte X  Jahresmenge Gesamt |  |
| SG9 QTY **6060** | | Mengenangabe X [902] ∧ [937] | [902] Format: Möglicher Wert:  ≥ 0  [937] Format: keine |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung DZÜ Liste Antwort auf Bedingung  DZÜ Liste  Kommunikation von ÜNB an NB NB an ÜNB  Prüfidentifikator 11223 11224 | | |
|  |  | | Nachkommastelle |
| SG9 QTY **6411** | **KWH** Kilowattstunde X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tatsächlich bilanzierte  Energiemenge |  |  |
| **SG9** | **Muss** |  |
| SG9 **QTY** | Muss |  |
| SG9 QTY **6063** | **Z07** Tatsächlich bilanzierte X  Energiemenge |  |
| SG9 QTY **6060** | Mengenangabe X |  |
| SG9 QTY **6411** | **KWH** Kilowattstunde X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsbeginn |  |  |
| **SG9** |  |  |
| SG9 **DTM** | Muss |  |
| SG9 DTM **2005** | **158** Bilanzierungsbeginn X |  |
| SG9 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1]  Zeitspanne, Wert |  |
| SG9 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsende |  |  |
| **SG9** |  |  |
| SG9 **DTM** | Muss |  |
| SG9 DTM **2005** | **159** Bilanzierungsende Muss |  |
| SG9 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1]  Zeitspanne, Wert |  |
| SG9 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzkreis |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z19** Bilanzkreis X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzkreis X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsgebiet |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z20** Bilanzierungsgebiet X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzierungsgebiet X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zeitreihentyp |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **15** Struktur X |  |
| SG10 CCI **7037** | **Z21** Summenzeitreihentyp X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zeitreihentyp |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | Code des Zeitreihentyps X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Normiertes Profil (Strom) |  |  |
| **SG10** | **Soll [165]** | [165] Wenn bekannt |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z02** Standardlastprofil X  **Z04** Standardeinspeiseprofil X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung DZÜ Liste Antwort auf Bedingung  DZÜ Liste  Kommunikation von ÜNB an NB NB an ÜNB  Prüfidentifikator 11223 11224 | |
| Normiertes Profil (Strom) |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | Code des Normierten Profils X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Abgerechnete Daten der  Bilanzierungsgebietssumme  nzeitreihe |  |  |
| **SG8** | **Soll [166] [2352]** | [166] Wenn vorhanden  [2352] Einmal je ZP einer BG-  SZR, in der die Marktlokation  in die Berechnung der  abgerechneten  Summenzeitreihe aufge-  nommen wurde |
| SG8 **SEQ** | Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z49** Abgerechnete Daten der X  Bilanzierungsgebietssum  menzeitreihe des ÜNB |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenz auf die ID der  Bilanzierungsgebietssumme  nzeitreihe |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **RFF** | Muss |  |
| SG8 RFF **1153** | **AVE** Meldepunkt X |  |
| SG8 RFF **1154** | ID der Summenzeitreihe X [951] | [951] Format:  Zählpunktbezeichnung |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Versionsangabe der  Summenzeitreihe |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **RFF** | Muss |  |
| SG8 RFF **1153** | **AUU** Referenz auf eine X  Zeitreihe |  |
| SG8 RFF **1154** | Version der Zeitreihe X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Veranschlagte Jahresmenge  gesamt |  |  |
| **SG9** | **Soll [165]** | [165] Wenn bekannt |
| SG9 **QTY** | Muss |  |
| SG9 QTY **6063** | **31** Veranschlagte X  Jahresmenge Gesamt |  |
| SG9 QTY **6060** | Mengenangabe X [902] ∧ [937] | [902] Format: Möglicher Wert:  ≥ 0  [937] Format: keine  Nachkommastelle |
| SG9 QTY **6411** | **KWH** Kilowattstunde X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tatsächlich bilanzierte  Energiemenge | |  |  |
| **SG9** | | **Muss** |  |
| SG9 **QTY** | | Muss |  |
| SG9 QTY **6063** | | **Z07** Tatsächlich bilanzierte X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung DZÜ Liste Antwort auf Bedingung  DZÜ Liste  Kommunikation von ÜNB an NB NB an ÜNB  Prüfidentifikator 11223 11224 | | |
|  | Energiemenge | |  |
| SG9 QTY **6060** | Mengenangabe X | |  |
| SG9 QTY **6411** | **KWH** Kilowattstunde X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsbeginn |  |  |
| **SG9** |  |  |
| SG9 **DTM** | Muss |  |
| SG9 DTM **2005** | **158** Bilanzierungsbeginn X |  |
| SG9 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1]  Zeitspanne, Wert |  |
| SG9 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsende |  |  |
| **SG9** |  |  |
| SG9 **DTM** | Muss |  |
| SG9 DTM **2005** | **159** Bilanzierungsende Muss |  |
| SG9 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1]  Zeitspanne, Wert |  |
| SG9 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsgebiet |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z20** Bilanzierungsgebiet X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzierungsgebiet X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zeitreihentyp |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **15** Struktur X |  |
| SG10 CCI **7037** | **Z21** Summenzeitreihentyp X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zeitreihentyp |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | Code des Zeitreihentyps X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Normiertes Profil (Strom) |  |  |
| **SG10** | **Soll [165]** | [165] Wenn bekannt |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z02** Standardlastprofil X  **Z04** Standardeinspeiseprofil X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Normiertes Profil (Strom) |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | Code des Normierten Profils X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichten-Endesegment |  |  |
| **UNT** | Muss Muss |  |
| UNT **0074** | Anzahl der Segmente in einer X X  Nachricht |  |
| UNT **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X |  |

## Aktivierung/Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die tägliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ)

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Aktivierung ZP Deaktivierung  tägliche AAÜZ tägliche AAÜZ  Kommunikation von NB (ANB) an NB (ANB) an  ÜNB ÜNB  Prüfidentifikator 11197 11198 | |
| Nachrichten-Kopfsegment |  |  |
| **UNH** | Muss Muss |  |
| UNH **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X |  |
| UNH **0065** | **UTILMD** Netzanschluss- X X  Stammdaten |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X X |  |
| UNH **0054** | **11A** Ausgabe 2011 - A X X |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X X |  |
| UNH **0057** | **5.2e** Versionsnummer der X X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibun  g |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Beginn der Nachricht |  |  |
| **BGM** | Muss Muss |  |
| BGM **1001** | **Z07** Aktivierung/ X X  Deaktivierung von  MaBiS-ZP |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichtendatum |  |  |
| **DTM** | Muss Muss |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X X  Nachrichtendatum/-zeit |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] [494] X [931] [494]  Zeitspanne, Wert | [494] Das hier genannte  Datum muss der Zeitpunkt  sein, zu dem das Dokument  erstellt wurde, oder ein  Zeitpunkt, der davor liegt  [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Absender |  |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MS**  Dokumenten-/ X X  Nachrichtenaussteller  bzw. -absender |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [280] X [280] | [280] Nur MP-ID aus Sparte  Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X  **293** DE, BDEW X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ansprechpartner |  |  |
| **SG3** | **Kann** **Kann** |  |
| SG3 **CTA** | Muss Muss |  |
| SG3 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X |  |
| SG3 CTA **3412** | Name vom Ansprechpartner X X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Kommunikationsverbindung | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Aktivierung ZP Deaktivierung  tägliche AAÜZ tägliche AAÜZ  Kommunikation von NB (ANB) an NB (ANB) an  ÜNB ÜNB  Prüfidentifikator 11197 11198 | | |
| **SG3** |  | |  |
| SG3 **COM** | Muss Muss | |  |
| SG3 COM **3148** | Nummer / Adresse X X | |  |
| SG3 COM **3155** | **EM** Elektronische Post X [1P0..1] X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1] X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1] X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] X [1P0..1] | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Empfänger |  |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MR** Nachrichtenempfänger X X |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [280] X [280] | [280] Nur MP-ID aus Sparte  Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X  **293** DE, BDEW X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vorgang |  |  |
| **SG4** | **Muss** **Muss** |  |
| SG4 **IDE** | Muss Muss |  |
| SG4 IDE **7495** | **24** Transaktion X X |  |
| SG4 IDE **7402** | Vorgangsnummer X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsbeginn |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **DTM** | Muss |  |
| SG4 DTM **2005** | **158** Bilanzierungsbeginn X |  |
| SG4 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1]  Zeitspanne, Wert |  |
| SG4 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsende |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **DTM** | Muss |  |
| SG4 DTM **2005** | **159** Bilanzierungsende X |  |
| SG4 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1]  Zeitspanne, Wert |  |
| SG4 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Meldepunkt |  |  |
| **SG5** | **Muss [2061]** **Muss [2061]** | [2061] Segment bzw.  Segmentgruppe ist genau  einmal je SG4 IDE (Vorgang)  anzugeben |
| SG5 **LOC** | Muss Muss |  |
| SG5 LOC **3227** | **172** Meldepunkt X X |  |
| SG5 LOC **3225** | Identifikator X [951] X [951] | [951] Format:  Zählpunktbezeichnung |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Daten der  Überführungszeitreihe |  |  |
| **SG8** | **Muss [2061]** | [2061] Segment bzw.  Segmentgruppe ist genau  einmal je SG4 IDE (Vorgang)  anzugeben |
| SG8 **SEQ** | Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z24** Daten der X  Überführungszeitreihe |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Überführungszeitreihentyp |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **15** Struktur X |  |
| SG10 CCI **7037** | **Z21** Summenzeitreihentyp X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Überführungszeitreihentyp |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | Code des X  Überführungszeitreihentyps |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Regelzone |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z18** Regelzone X |  |
| SG10 CCI **7037** | Regelzone X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzkreis |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z19** Bilanzkreis X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzkreis X [645] | [645] Hinweis: Es ist der  Bilanzkreis des LF anzugeben |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsgebiet |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z20** Bilanzierungsgebiet X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzierungsgebiet X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Produkt-Daten der  Überführungszeitreihe |  |  |
| **SG8** | **Muss** |  |
| SG8 **SEQ** | Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z25** Produkt-Daten der X  Überführungszeitreihe |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Aktivierung ZP Deaktivierung  tägliche AAÜZ tägliche AAÜZ  Kommunikation von NB (ANB) an NB (ANB) an  ÜNB ÜNB  Prüfidentifikator 11197 11198 | |
| Produktidentifikation der  Überführungszeitreihe |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **PIA** | Muss |  |
| SG8 PIA **4347** | **5** Produktidentifikation X |  |
| SG8 PIA **7140** | Produktidentifikation der X [254]  Überführungszeitreihe | [254] Es ist der Code "AUA"  einzutragen |
| SG8 PIA **7143** | **Z08** Medium X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichten-Endesegment |  |  |
| **UNT** | Muss Muss |  |
| UNT **0074** | Anzahl der Segmente in einer X X  Nachricht |  |
| UNT **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X |  |

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

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Aktivierung ZP Deaktivierung  LF-AASZR ZP LF-AASZR  Kommunikation von NB (ANB) an LF NB (ANB) an LF  Prüfidentifikator 11199 11200 | |
| Nachrichten-Kopfsegment |  |  |
| **UNH** | Muss Muss |  |
| UNH **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X |  |
| UNH **0065** | **UTILMD** Netzanschluss- X X  Stammdaten |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X X |  |
| UNH **0054** | **11A** Ausgabe 2011 - A X X |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X X |  |
| UNH **0057** | **5.2e** Versionsnummer der X X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibun  g |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Beginn der Nachricht |  |  |
| **BGM** | Muss Muss |  |
| BGM **1001** | **Z07** Aktivierung/ X X  Deaktivierung von  MaBiS-ZP |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichtendatum |  |  |
| **DTM** | Muss Muss |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X X  Nachrichtendatum/-zeit |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] [494] X [931] [494]  Zeitspanne, Wert | [494] Das hier genannte  Datum muss der Zeitpunkt  sein, zu dem das Dokument  erstellt wurde, oder ein  Zeitpunkt, der davor liegt  [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Absender |  |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MS**  Dokumenten-/ X X  Nachrichtenaussteller  bzw. -absender |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [280] X [280] | [280] Nur MP-ID aus Sparte  Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X  **293** DE, BDEW X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ansprechpartner |  |  |
| **SG3** | **Kann** **Kann** |  |
| SG3 **CTA** | Muss Muss |  |
| SG3 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X |  |
| SG3 CTA **3412** | Name vom Ansprechpartner X X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Kommunikationsverbindung | |  |  |
| **SG3** | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Aktivierung ZP Deaktivierung  LF-AASZR ZP LF-AASZR  Kommunikation von NB (ANB) an LF NB (ANB) an LF  Prüfidentifikator 11199 11200 | | |
| SG3 **COM** | Muss Muss | |  |
| SG3 COM **3148** | Nummer / Adresse X X | |  |
| SG3 COM **3155** | **EM** Elektronische Post X [1P0..1] X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1] X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1] X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] X [1P0..1] | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Empfänger |  |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MR** Nachrichtenempfänger X X |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [280] X [280] | [280] Nur MP-ID aus Sparte  Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X  **293** DE, BDEW X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vorgang |  |  |
| **SG4** | **Muss** **Muss** |  |
| SG4 **IDE** | Muss Muss |  |
| SG4 IDE **7495** | **24** Transaktion X X |  |
| SG4 IDE **7402** | Vorgangsnummer X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsbeginn |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **DTM** | Muss |  |
| SG4 DTM **2005** | **158** Bilanzierungsbeginn X |  |
| SG4 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1]  Zeitspanne, Wert |  |
| SG4 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsende |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **DTM** | Muss |  |
| SG4 DTM **2005** | **159** Bilanzierungsende X |  |
| SG4 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1]  Zeitspanne, Wert |  |
| SG4 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Meldepunkt |  |  |
| **SG5** | **Muss [2061]** **Muss [2061]** | [2061] Segment bzw.  Segmentgruppe ist genau  einmal je SG4 IDE (Vorgang)  anzugeben |
| SG5 **LOC** | Muss Muss |  |
| SG5 LOC **3227** | **172** Meldepunkt X X |  |
| SG5 LOC **3225** | Identifikator X [951] X [951] | [951] Format:  Zählpunktbezeichnung |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Prüfidentifikator | |  |  |
| **SG6** | | **Muss** **Muss** |  |
| SG6 **RFF** | | Muss Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | | **Z13** Prüfidentifikator X X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Aktivierung ZP Deaktivierung  LF-AASZR ZP LF-AASZR  Kommunikation von NB (ANB) an LF NB (ANB) an LF  Prüfidentifikator 11199 11200 | | |
| SG6 RFF **1154** | **11199** Redispatch / Aktivierung X  ZP LF-AASZR  **11200** Redispatch / X  Deaktivierung ZP LF-  AASZR | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Daten der Summenzeitreihe |  |  |
| **SG8** | **Muss [2061]** | [2061] Segment bzw.  Segmentgruppe ist genau  einmal je SG4 IDE (Vorgang)  anzugeben |
| SG8 **SEQ** | Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z22** Daten der X  Summenzeitreihe |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Regelzone |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z18** Regelzone X |  |
| SG10 CCI **7037** | Regelzone X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsgebiet |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z20** Bilanzierungsgebiet X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzierungsgebiet X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzkreis |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z19** Bilanzkreis X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzkreis X [645] | [645] Hinweis: Es ist der  Bilanzkreis des LF anzugeben |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zeitreihentyp |  |  |
| **SG10** | **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **15** Struktur X |  |
| SG10 CCI **7037** | **Z21** Summenzeitreihentyp X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zeitreihentyp |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | Code des Zeitreihentyps X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Produkt-Daten der  Summenzeitreihe |  |  |
| **SG8** | **Muss** |  |
| SG8 **SEQ** | Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z23** Produkt-Daten der X  Summenzeitreihe |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Produktidentifikation der  Summenzeitreihe | |  |  |
| **SG8** | |  |  |
| SG8 **PIA** | | Muss |  |
| SG8 PIA **4347** | | **5** Produktidentifikation X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Aktivierung ZP Deaktivierung  LF-AASZR ZP LF-AASZR  Kommunikation von NB (ANB) an LF NB (ANB) an LF  Prüfidentifikator 11199 11200 | | |
| SG8 PIA **7140** | Produktidentifikation der X [254]  Summenzeitreihe | | [254] Es ist der Code "AUA"  einzutragen |
| SG8 PIA **7143** | **Z08** Medium X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichten-Endesegment |  |  |
| **UNT** | Muss Muss |  |
| UNT **0074** | Anzahl der Segmente in einer X X  Nachricht |  |
| UNT **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X |  |

## Austausch der Lieferantenausfallarbeitsclearingliste

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

**Verwendung der Antwort auf die Lieferantenausfallarbeitsclearinglisten:**

* In der Antwort werden nur die zu klärenden Datensätze aufgenommen.
* In der Antwort sendet der Lieferant den Datensatz mit allen Inhalten zurück, wie er diesen erwartet hätte.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung LF-AACL Korrekturliste  LF-AACL  Kommunikation von NB (ANB) an LF LF an NB (ANB)  Prüfidentifikator 11201 11202 | |
| Nachrichten-Kopfsegment |  |  |
| **UNH** | Muss Muss |  |
| UNH **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X |  |
| UNH **0065** | **UTILMD** Netzanschluss- X X  Stammdaten |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X X |  |
| UNH **0054** | **11A** Ausgabe 2011 - A X X |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X X |  |
| UNH **0057** | **5.2e** Versionsnummer der X X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibun  g |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Beginn der Nachricht |  |  |
| **BGM** | Muss Muss |  |
| BGM **1001** | **Z05** Clearingliste X X |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichtendatum |  |  |
| **DTM** | Muss Muss |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X X  Nachrichtendatum/-zeit |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] [494] X [931] [494]  Zeitspanne, Wert | [494] Das hier genannte  Datum muss der Zeitpunkt  sein, zu dem das Dokument  erstellt wurde, oder ein  Zeitpunkt, der davor liegt  [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gültigkeit, Beginndatum |  |  |
| **DTM** | Muss Muss |  |
| DTM **2005** | **157** Gültigkeit, Beginndatum X X |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X X  Zeitspanne, Wert |  |
| DTM **2379** | **610** CCYYMM X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenz auf eine  vorangegangene Anfrage |  |  |
| **SG1** | **Muss** |  |
| SG1 **RFF** | Muss |  |
| SG1 RFF **1153** | **AAV** Nummer der Anfrage X |  |
| SG1 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X [503] | [503] Hinweis: Angabe des  BGM DE1004 aus der ORDERS |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| MP-ID Absender | |  |  |
| **SG2** | | **Muss** **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | | Muss Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | | **MS**  Dokumenten-/ X X  Nachrichtenaussteller  bzw. -absender |  |
| SG2 NAD **3039** | | MP-ID X [280] X [280] | [280] Nur MP-ID aus Sparte  Strom |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung LF-AACL Korrekturliste  LF-AACL  Kommunikation von NB (ANB) an LF LF an NB (ANB)  Prüfidentifikator 11201 11202 | | |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X  **293** DE, BDEW X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ansprechpartner |  |  |
| **SG3** | **Kann** **Kann** |  |
| SG3 **CTA** | Muss Muss |  |
| SG3 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X |  |
| SG3 CTA **3412** | Name vom Ansprechpartner X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kommunikationsverbindung |  |  |
| **SG3** |  |  |
| SG3 **COM** | Muss Muss |  |
| SG3 COM **3148** | Nummer / Adresse X X |  |
| SG3 COM **3155** | **EM** Elektronische Post X [1P0..1] X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1] X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1] X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] X [1P0..1] |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Empfänger |  |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MR** Nachrichtenempfänger X X |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [280] X [280] | [280] Nur MP-ID aus Sparte  Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X  **293** DE, BDEW X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Identifikation einer Liste |  |  |
| **SG4** | **Muss** **Muss** |  |
| SG4 **IDE** | Muss Muss |  |
| SG4 IDE **7495** | **Z01** Liste X X |  |
| SG4 IDE **7402** | Listennummer X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Status der Antwort |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **STS** | Muss [238] ∧  [249] | [238] Wenn SG4 IDE+24  (Vorgang) nicht vorhanden  [249] Innerhalb eines SG4 IDE  müssen alle DE1131 der SG4  STS+E01 den identischen Wert  enthalten |
| SG4 STS **9015** | **E01** Status der Antwort X |  |
| SG4 STS **9013** | Code des Prüfschritts X |  |
| SG4 STS **1131** | **E\_0096** EBD Nr. E\_0096 X  **E\_0097** EBD Nr. E\_0097 X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Meldepunkt | |  |  |
| **SG5** | | **Muss [2207]** **Muss [2207]** | [2207] Für die ID der |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung LF-AACL Korrekturliste  LF-AACL  Kommunikation von NB (ANB) an LF LF an NB (ANB)  Prüfidentifikator 11201 11202 | | |
|  |  | | Lieferanten-ausfall-arbeits-  summen-zeitreihe einmal je  SG4 IDE+Z01 (Liste) |
| SG5 **LOC** | Muss Muss | |  |
| SG5 LOC **3227** | **172** Meldepunkt X X | |  |
| SG5 LOC **3225** | Identifikator X [951] X [951] | | [951] Format:  Zählpunktbezeichnung |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Prüfidentifikator |  |  |
| **SG6** | **Muss** **Muss** |  |
| SG6 **RFF** | Muss Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | **Z13** Prüfidentifikator X X |  |
| SG6 RFF **1154** | **11201** Redispatch / LF-AACL X  **11202** Redispatch / X  Korrekturliste LF-AACL |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenzangaben |  |  |
| **SG6** | **Muss** |  |
| SG6 **RFF** | Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | **TN** Transaktions- X  Referenznummer |  |
| SG6 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X [632] | [632] Hinweis: Es ist die  Listennummer aus der  Lieferanten-ausfallarbeits-  clearingliste zu verwenden |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Daten der Summenzeitreihe |  |  |
| **SG8** | **Muss** **Muss** |  |
| SG8 **SEQ** | Muss Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z22** Daten der X X  Summenzeitreihe |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Versionsangabe der  Summenzeitreihe |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **RFF** | Muss Muss |  |
| SG8 RFF **1153** | **AUU** Referenz auf eine X X  Zeitreihe |  |
| SG8 RFF **1154** | Version der Zeitreihe X X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Vorgang | |  |  |
| **SG4** | | **Soll [2252]** **Muss [191] ∧**  **[2225] ∧ [630]** | [191] Wenn im SG4 IDE+Z01  (Identifikation einer Liste)  STS+E01 (Status der Antwort  der Liste) nicht vorhanden  [630] Hinweis: Wenn die Liste  abgelehnt wird, ist kein  Vorgang enthalten  [2225] Einmal für jede  Marktlokation bzw. Tranche  für die der LF nicht die  gemeldete Ansicht des NB teilt  [2252] Einmal für jede  Marktlokation bzw. Tranche, |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung LF-AACL Korrekturliste  LF-AACL  Kommunikation von NB (ANB) an LF LF an NB (ANB)  Prüfidentifikator 11201 11202 | | |
|  |  | | die in der  Lieferantenausfallarbeits-  summenzeitreihe  berücksichtigt wurde |
| SG4 **IDE** | Muss Muss | |  |
| SG4 IDE **7495** | **24** Transaktion X X | |  |
| SG4 IDE **7402** | Vorgangsnummer X X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Status der Antwort |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **STS** | Muss [249] | [249] Innerhalb eines SG4 IDE  müssen alle DE1131 der SG4  STS+E01 den identischen Wert  enthalten |
| SG4 STS **9015** | **E01** Status der Antwort X |  |
| SG4 STS **9013** | Code des Prüfschritts X |  |
| SG4 STS **1131** | **E\_0096** EBD Nr. E\_0096 X  **E\_0097** EBD Nr. E\_0097 X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Meldepunkt |  |  |
| **SG5** | **Muss [2072] ⊻** **Muss [2072] ⊻**  **([2072] ∧** **([2072] ∧**  **[2259])** **[2259])** | [2072] Für die ID der  Marktlokation einmal je SG4  IDE+24 (Vorgang)  [2259] Für die ID der Tranche  einmal je SG4 IDE+24  (Vorgang) |
| SG5 **LOC** | Muss Muss |  |
| SG5 LOC **3227** | **172** Meldepunkt X X |  |
| SG5 LOC **3225** | Identifikator X [950] X [950] | [950] Format:  Marktlokations-ID |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenz Vorgangsnummer  (aus Anfragenachricht) |  |  |
| **SG6** | **Muss [329]** | [329] Wenn in dieser SG4  IDE+24 das STS+E01++A03:  E\_0096 bzw. A04:E\_0097 nicht  vorhanden |
| SG6 **RFF** | Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | **TN** Transaktions- X  Referenznummer |  |
| SG6 RFF **1154** | Vorgangsnummer X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Daten der Marktlokation |  |  |
| **SG8** | **Muss [2061]** **Muss [2061]** | [2061] Segment bzw.  Segmentgruppe ist genau  einmal je SG4 IDE (Vorgang)  anzugeben |
| SG8 **SEQ** | Muss Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z01** Daten der Marktlokation X X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Referenz auf die ID der  Marktlokation | |  |  |
| **SG8** | |  |  |
| SG8 **RFF** | | Muss Muss |  |
| SG8 RFF **1153** | | **Z18** Marktlokation X X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung LF-AACL Korrekturliste  LF-AACL  Kommunikation von NB (ANB) an LF LF an NB (ANB)  Prüfidentifikator 11201 11202 | | |
| SG8 RFF **1154** | ID der Marktlokation X [950] X [950] | | [950] Format:  Marktlokations-ID |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tatsächlich bilanzierte  Ausfallarbeit |  |  |
| **SG9** | **Muss [300]** **Soll [31]** | [31] Wenn eine Korrektur  erfolgt  [300] Wenn SG8 SEQ+Z15  (Daten der Tranche) nicht  vorhanden |
| SG9 **QTY** | Muss Muss |  |
| SG9 QTY **6063** | **Z32** Tatsächlich bilanzierte X X  Ausfallarbeit |  |
| SG9 QTY **6060** | Mengenangabe X [910] X [910] | [910] Format: Möglicher Wert:  < 0 oder ≥ 0 |
| SG9 QTY **6411** | **KWH** Kilowattstunde X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzkreis |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Soll [31]** | [31] Wenn eine Korrektur  erfolgt |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z19** Bilanzkreis X X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzkreis X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsgebiet |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Soll [31]** | [31] Wenn eine Korrektur  erfolgt |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z20** Bilanzierungsgebiet X X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzierungsgebiet X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zeitreihentyp |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Soll [31]** | [31] Wenn eine Korrektur  erfolgt |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **15** Struktur X X |  |
| SG10 CCI **7037** | **Z21** Summenzeitreihentyp X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zeitreihentyp |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | Code des Zeitreihentyps X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Daten der Tranche |  |  |
| **SG8** | **Muss [301]** **Muss [94] ∧**  **[301]** | [94] Wenn ein Segment  innerhalb der SG vorhanden  [301] Wenn im SG4 IDE+24  (Vorgang) das SG5 LOC+172  (Meldepunkt) zweimal  vorhanden |
| SG8 **SEQ** | Muss Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z15** Daten der Tranche X X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Referenz auf die ID der  Tranche | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung LF-AACL Korrekturliste  LF-AACL  Kommunikation von NB (ANB) an LF LF an NB (ANB)  Prüfidentifikator 11201 11202 | | |
| **SG8** |  | |  |
| SG8 **RFF** | Muss Muss | |  |
| SG8 RFF **1153** | **Z20** Tranche X X | |  |
| SG8 RFF **1154** | ID der Tranche X [950] X [950] | | [950] Format:  Marktlokations-ID |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tatsächlich bilanzierte  Energiemenge |  |  |
| **SG9** | **Muss** **Soll [31]** | [31] Wenn eine Korrektur  erfolgt |
| SG9 **QTY** | Muss Muss |  |
| SG9 QTY **6063** | **Z07** Tatsächlich bilanzierte X X  Energiemenge |  |
| SG9 QTY **6060** | Mengenangabe X [902] X [902] | [902] Format: Möglicher Wert:  ≥ 0 |
| SG9 QTY **6411** | **KWH** Kilowattstunde X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichten-Endesegment |  |  |
| **UNT** | Muss Muss |  |
| UNT **0074** | Anzahl der Segmente in einer X X  Nachricht |  |
| UNT **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X |  |

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

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Aktivierung Antwort auf Weiterleitun  ZP Aktivierung g  monatliche ZP Aktivierung  AAÜZ ZP  Kommunikation von NB (ANB) an BIKO an NB BIKO an BKV  BIKO (ANB) (des LF)  Prüfidentifikator 11203 11204 11205 | |
| Nachrichten-Kopfsegment |  |  |
| **UNH** | Muss Muss Muss |  |
| UNH **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X X |  |
| UNH **0065** | **UTILMD** Netzanschluss- X X X  Stammdaten |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X X X |  |
| UNH **0054** | **11A** Ausgabe 2011 - A X X X |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X X X |  |
| UNH **0057** | **5.2e** Versionsnummer der X X X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibun  g |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Beginn der Nachricht |  |  |
| **BGM** | Muss Muss Muss |  |
| BGM **1001** | **Z07** Aktivierung/ X X X  Deaktivierung von  MaBiS-ZP |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichtendatum |  |  |
| **DTM** | Muss Muss Muss |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X X X  Nachrichtendatum/-zeit |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] X [931] X [931]  Zeitspanne, Wert [494] [494] [494] | [494] Das hier genannte  Datum muss der  Zeitpunkt sein, zu dem  das Dokument erstellt  wurde, oder ein  Zeitpunkt, der davor liegt  [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Absender |  |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss Muss Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MS**  Dokumenten-/ X X X  Nachrichtenaussteller  bzw. -absender |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [280] X [280] X [280] | [280] Nur MP-ID aus  Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X X  **293** DE, BDEW X X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ansprechpartner | |  |  |
| **SG3** | | **Kann** **Kann** **Kann** |  |
| SG3 **CTA** | | Muss Muss Muss |  |
| SG3 CTA **3139** | | **IC** Informationskontakt X X X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Aktivierung Antwort auf Weiterleitun  ZP Aktivierung g  monatliche ZP Aktivierung  AAÜZ ZP  Kommunikation von NB (ANB) an BIKO an NB BIKO an BKV  BIKO (ANB) (des LF)  Prüfidentifikator 11203 11204 11205 | | |
| SG3 CTA **3412** | Name vom Ansprechpartner X X X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kommunikationsverbindung |  |  |
| **SG3** |  |  |
| SG3 **COM** | Muss Muss Muss |  |
| SG3 COM **3148** | Nummer / Adresse X X X |  |
| SG3 COM **3155** | **EM** Elektronische Post X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Empfänger |  |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss Muss Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MR** Nachrichtenempfänger X X X |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [280] X [280] X [280] | [280] Nur MP-ID aus  Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X X  **293** DE, BDEW X X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vorgang |  |  |
| **SG4** | **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG4 **IDE** | Muss Muss Muss |  |
| SG4 IDE **7495** | **24** Transaktion X X X |  |
| SG4 IDE **7402** | Vorgangsnummer X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsbeginn |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **DTM** | Muss Muss Muss |  |
| SG4 DTM **2005** | **158** Bilanzierungsbeginn X X X |  |
| SG4 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1] X [UB1] X [UB1]  Zeitspanne, Wert |  |
| SG4 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Status der Antwort |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **STS** | Muss [249] | [249] Innerhalb eines  SG4 IDE müssen alle  DE1131 der SG4 STS+E01  den identischen Wert  enthalten |
| SG4 STS **9015** | **E01** Status der Antwort X |  |
| SG4 STS **9013** | Code des Prüfschritts X |  |
| SG4 STS **1131** | **E\_0071** EBD Nr. E\_0071 X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Meldepunkt | |  |  |
| **SG5** | | **Muss [2061]** **Muss [2061]** **Muss [2061]** | [2061] Segment bzw.  Segmentgruppe ist |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Aktivierung Antwort auf Weiterleitun  ZP Aktivierung g  monatliche ZP Aktivierung  AAÜZ ZP  Kommunikation von NB (ANB) an BIKO an NB BIKO an BKV  BIKO (ANB) (des LF)  Prüfidentifikator 11203 11204 11205 | | |
|  |  | | genau einmal je SG4 IDE  (Vorgang) anzugeben |
| SG5 **LOC** | Muss Muss Muss | |  |
| SG5 LOC **3227** | **172** Meldepunkt X X X | |  |
| SG5 LOC **3225** | Identifikator X [951] X [951] X [951] | | [951] Format:  Zählpunktbezeichnung |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Prüfidentifikator |  |  |
| **SG6** | **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG6 **RFF** | Muss Muss Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | **Z13** Prüfidentifikator X X X |  |
| SG6 RFF **1154** | **11203** Redispatch / Aktivierung X  ZP monatliche AAÜZ  **11204** Redispatch / Antwort auf X  Aktivierung ZP  **11205** Redispatch / X  Weiterleitung  Aktivierung ZP |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenz Vorgangsnummer  (aus Anfragenachricht) |  |  |
| **SG6** | **Muss** |  |
| SG6 **RFF** | Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | **TN** Transaktions- X  Referenznummer |  |
| SG6 RFF **1154** | Vorgangsnummer X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Daten der  Überführungszeitreihe |  |  |
| **SG8** | **Muss [2061]** **Muss [2061]** | [2061] Segment bzw.  Segmentgruppe ist  genau einmal je SG4 IDE  (Vorgang) anzugeben |
| SG8 **SEQ** | Muss Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z24** Daten der X X  Überführungszeitreihe |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Überführungszeitreihentyp |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **15** Struktur X X |  |
| SG10 CCI **7037** | **Z21** Summenzeitreihentyp X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Überführungszeitreihentyp |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | Code des X X  Überführungszeitreihentyps |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Regelzone |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z18** Regelzone X X |  |
| SG10 CCI **7037** | Regelzone X X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Aktivierung Antwort auf Weiterleitun  ZP Aktivierung g  monatliche ZP Aktivierung  AAÜZ ZP  Kommunikation von NB (ANB) an BIKO an NB BIKO an BKV  BIKO (ANB) (des LF)  Prüfidentifikator 11203 11204 11205 | |
| Bilanzkreis-an |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z28** Bilanzkreis "an" X X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzkreis X [645] X [645] | [645] Hinweis: Es ist der  Bilanzkreis des LF  anzugeben |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzkreis-von |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z29** Bilanzkreis "von" X X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzkreis X [646] X [646] | [646] Hinweis: Es ist der  RD-Bilanzkreis des ANB  anzugeben |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsgebiet |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z20** Bilanzierungsgebiet X X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzierungsgebiet X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Produkt-Daten der  Überführungszeitreihe |  |  |
| **SG8** | **Muss** **Muss** |  |
| SG8 **SEQ** | Muss Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z25** Produkt-Daten der X X  Überführungszeitreihe |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Produktidentifikation der  Überführungszeitreihe |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **PIA** | Muss Muss |  |
| SG8 PIA **4347** | **5** Produktidentifikation X X |  |
| SG8 PIA **7140** | Produktidentifikation der X [254] X [254]  Überführungszeitreihe | [254] Es ist der Code  "AUA" einzutragen |
| SG8 PIA **7143** | **Z08** Medium X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichten-Endesegment |  |  |
| **UNT** | Muss Muss Muss |  |
| UNT **0074** | Anzahl der Segmente in einer X X X  Nachricht |  |
| UNT **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X X |  |

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

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Deaktivierun Antwort auf Weiterleitun  g ZP Deaktivierun g  monatliche g ZP Deaktivierun  AAÜZ g ZP  Kommunikation von NB (ANB) an BIKO an NB BIKO an BKV  BIKO (ANB) (des LF)  Prüfidentifikator 11206 11207 11208 | |
| Nachrichten-Kopfsegment |  |  |
| **UNH** | Muss Muss Muss |  |
| UNH **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X X |  |
| UNH **0065** | **UTILMD** Netzanschluss- X X X  Stammdaten |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X X X |  |
| UNH **0054** | **11A** Ausgabe 2011 - A X X X |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X X X |  |
| UNH **0057** | **5.2e** Versionsnummer der X X X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibun  g |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Beginn der Nachricht |  |  |
| **BGM** | Muss Muss Muss |  |
| BGM **1001** | **Z07** Aktivierung/ X X X  Deaktivierung von  MaBiS-ZP |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichtendatum |  |  |
| **DTM** | Muss Muss Muss |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X X X  Nachrichtendatum/-zeit |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] X [931] X [931]  Zeitspanne, Wert [494] [494] [494] | [494] Das hier genannte  Datum muss der  Zeitpunkt sein, zu dem  das Dokument erstellt  wurde, oder ein  Zeitpunkt, der davor liegt  [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Absender |  |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss Muss Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MS**  Dokumenten-/ X X X  Nachrichtenaussteller  bzw. -absender |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [280] X [280] X [280] | [280] Nur MP-ID aus  Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X X  **293** DE, BDEW X X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ansprechpartner | |  |  |
| **SG3** | | **Kann** **Kann** **Kann** |  |
| SG3 **CTA** | | Muss Muss Muss |  |
| SG3 CTA **3139** | | **IC** Informationskontakt X X X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Deaktivierun Antwort auf Weiterleitun  g ZP Deaktivierun g  monatliche g ZP Deaktivierun  AAÜZ g ZP  Kommunikation von NB (ANB) an BIKO an NB BIKO an BKV  BIKO (ANB) (des LF)  Prüfidentifikator 11206 11207 11208 | | |
| SG3 CTA **3412** | Name vom Ansprechpartner X X X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kommunikationsverbindung |  |  |
| **SG3** |  |  |
| SG3 **COM** | Muss Muss Muss |  |
| SG3 COM **3148** | Nummer / Adresse X X X |  |
| SG3 COM **3155** | **EM** Elektronische Post X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Empfänger |  |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss Muss Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MR** Nachrichtenempfänger X X X |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [280] X [280] X [280] | [280] Nur MP-ID aus  Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X X  **293** DE, BDEW X X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vorgang |  |  |
| **SG4** | **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG4 **IDE** | Muss Muss Muss |  |
| SG4 IDE **7495** | **24** Transaktion X X X |  |
| SG4 IDE **7402** | Vorgangsnummer X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsende |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **DTM** | Muss Muss Muss |  |
| SG4 DTM **2005** | **159** Bilanzierungsende X X X |  |
| SG4 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1] X [UB1] X [UB1]  Zeitspanne, Wert |  |
| SG4 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Status der Antwort |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **STS** | Muss [249] | [249] Innerhalb eines  SG4 IDE müssen alle  DE1131 der SG4 STS+E01  den identischen Wert  enthalten |
| SG4 STS **9015** | **E01** Status der Antwort X |  |
| SG4 STS **9013** | Code des Prüfschritts X |  |
| SG4 STS **1131** | **E\_0072** EBD Nr. E\_0072 X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Meldepunkt | |  |  |
| **SG5** | | **Muss [2061]** **Muss [2061]** **Muss [2061]** | [2061] Segment bzw.  Segmentgruppe ist |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Deaktivierun Antwort auf Weiterleitun  g ZP Deaktivierun g  monatliche g ZP Deaktivierun  AAÜZ g ZP  Kommunikation von NB (ANB) an BIKO an NB BIKO an BKV  BIKO (ANB) (des LF)  Prüfidentifikator 11206 11207 11208 | | |
|  |  | | genau einmal je SG4 IDE  (Vorgang) anzugeben |
| SG5 **LOC** | Muss Muss Muss | |  |
| SG5 LOC **3227** | **172** Meldepunkt X X X | |  |
| SG5 LOC **3225** | Identifikator X [951] X [951] X [951] | | [951] Format:  Zählpunktbezeichnung |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Prüfidentifikator |  |  |
| **SG6** | **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG6 **RFF** | Muss Muss Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | **Z13** Prüfidentifikator X X X |  |
| SG6 RFF **1154** | **11206** Redispatch / X  Deaktivierung ZP  monatliche AAÜZ  **11207** Redispatch / Antwort auf X  Deaktivierung ZP  **11208** Redispatch / X  Weiterleitung  Deaktivierung ZP |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenz Vorgangsnummer  (aus Anfragenachricht) |  |  |
| **SG6** | **Muss** |  |
| SG6 **RFF** | Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | **TN** Transaktions- X  Referenznummer |  |
| SG6 RFF **1154** | Vorgangsnummer X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichten-Endesegment |  |  |
| **UNT** | Muss Muss Muss |  |
| UNT **0074** | Anzahl der Segmente in einer X X X  Nachricht |  |
| UNT **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X X |  |

## Aktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB)

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Aktivierung Antwort auf Weiterleitun  ZP Aktivierung g  monatliche ZP Aktivierung  AAÜZ ZP  Kommunikation von NB (ANB) an BIKO an NB BIKO an BKV  BIKO (ANB) (des anfNB)  Prüfidentifikator 11209 11210 11211 | |
| Nachrichten-Kopfsegment |  |  |
| **UNH** | Muss Muss Muss |  |
| UNH **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X X |  |
| UNH **0065** | **UTILMD** Netzanschluss- X X X  Stammdaten |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X X X |  |
| UNH **0054** | **11A** Ausgabe 2011 - A X X X |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X X X |  |
| UNH **0057** | **5.2e** Versionsnummer der X X X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibun  g |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Beginn der Nachricht |  |  |
| **BGM** | Muss Muss Muss |  |
| BGM **1001** | **Z07** Aktivierung/ X X X  Deaktivierung von  MaBiS-ZP |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichtendatum |  |  |
| **DTM** | Muss Muss Muss |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X X X  Nachrichtendatum/-zeit |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] X [931] X [931]  Zeitspanne, Wert [494] [494] [494] | [494] Das hier genannte  Datum muss der  Zeitpunkt sein, zu dem  das Dokument erstellt  wurde, oder ein  Zeitpunkt, der davor liegt  [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Absender |  |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss Muss Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MS**  Dokumenten-/ X X X  Nachrichtenaussteller  bzw. -absender |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [280] X [280] X [280] | [280] Nur MP-ID aus  Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X X  **293** DE, BDEW X X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ansprechpartner | |  |  |
| **SG3** | | **Kann** **Kann** **Kann** |  |
| SG3 **CTA** | | Muss Muss Muss |  |
| SG3 CTA **3139** | | **IC** Informationskontakt X X X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Aktivierung Antwort auf Weiterleitun  ZP Aktivierung g  monatliche ZP Aktivierung  AAÜZ ZP  Kommunikation von NB (ANB) an BIKO an NB BIKO an BKV  BIKO (ANB) (des anfNB)  Prüfidentifikator 11209 11210 11211 | | |
| SG3 CTA **3412** | Name vom Ansprechpartner X X X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kommunikationsverbindung |  |  |
| **SG3** |  |  |
| SG3 **COM** | Muss Muss Muss |  |
| SG3 COM **3148** | Nummer / Adresse X X X |  |
| SG3 COM **3155** | **EM** Elektronische Post X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Empfänger |  |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss Muss Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MR** Nachrichtenempfänger X X X |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [280] X [280] X [280] | [280] Nur MP-ID aus  Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X X  **293** DE, BDEW X X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vorgang |  |  |
| **SG4** | **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG4 **IDE** | Muss Muss Muss |  |
| SG4 IDE **7495** | **24** Transaktion X X X |  |
| SG4 IDE **7402** | Vorgangsnummer X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsbeginn |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **DTM** | Muss Muss Muss |  |
| SG4 DTM **2005** | **158** Bilanzierungsbeginn X X X |  |
| SG4 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1] X [UB1] X [UB1]  Zeitspanne, Wert |  |
| SG4 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Status der Antwort |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **STS** | Muss [249] | [249] Innerhalb eines  SG4 IDE müssen alle  DE1131 der SG4 STS+E01  den identischen Wert  enthalten |
| SG4 STS **9015** | **E01** Status der Antwort X |  |
| SG4 STS **9013** | Code des Prüfschritts X |  |
| SG4 STS **1131** | **E\_0078** EBD Nr. E\_0078 X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Meldepunkt | |  |  |
| **SG5** | | **Muss [2061]** **Muss [2061]** **Muss [2061]** | [2061] Segment bzw.  Segmentgruppe ist |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Aktivierung Antwort auf Weiterleitun  ZP Aktivierung g  monatliche ZP Aktivierung  AAÜZ ZP  Kommunikation von NB (ANB) an BIKO an NB BIKO an BKV  BIKO (ANB) (des anfNB)  Prüfidentifikator 11209 11210 11211 | | |
|  |  | | genau einmal je SG4 IDE  (Vorgang) anzugeben |
| SG5 **LOC** | Muss Muss Muss | |  |
| SG5 LOC **3227** | **172** Meldepunkt X X X | |  |
| SG5 LOC **3225** | Identifikator X [951] X [951] X [951] | | [951] Format:  Zählpunktbezeichnung |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Prüfidentifikator |  |  |
| **SG6** | **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG6 **RFF** | Muss Muss Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | **Z13** Prüfidentifikator X X X |  |
| SG6 RFF **1154** | **11209** Redispatch / Aktivierung X  ZP monatliche AAÜZ  **11210** Redispatch / Antwort auf X  Aktivierung ZP  **11211** Redispatch / X  Weiterleitung  Aktivierung ZP |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenz Vorgangsnummer  (aus Anfragenachricht) |  |  |
| **SG6** | **Muss** |  |
| SG6 **RFF** | Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | **TN** Transaktions- X  Referenznummer |  |
| SG6 RFF **1154** | Vorgangsnummer X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Daten der  Überführungszeitreihe |  |  |
| **SG8** | **Muss [2061]** **Muss [2061]** | [2061] Segment bzw.  Segmentgruppe ist  genau einmal je SG4 IDE  (Vorgang) anzugeben |
| SG8 **SEQ** | Muss Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z24** Daten der X X  Überführungszeitreihe |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Überführungszeitreihentyp |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **15** Struktur X X |  |
| SG10 CCI **7037** | **Z21** Summenzeitreihentyp X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Überführungszeitreihentyp |  |  |
| **SG10** |  |  |
| SG10 **CAV** | Muss Muss |  |
| SG10 CAV **7111** | Code des X X  Überführungszeitreihentyps |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Regelzone |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z18** Regelzone X X |  |
| SG10 CCI **7037** | Regelzone X X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Aktivierung Antwort auf Weiterleitun  ZP Aktivierung g  monatliche ZP Aktivierung  AAÜZ ZP  Kommunikation von NB (ANB) an BIKO an NB BIKO an BKV  BIKO (ANB) (des anfNB)  Prüfidentifikator 11209 11210 11211 | |
| Bilanzkreis-an |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z28** Bilanzkreis "an" X X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzkreis X [647] X [647] | [647] Hinweis: Es ist der  RD-Bilanzkreis des anfNB  anzugeben |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzkreis-von |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z29** Bilanzkreis "von" X X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzkreis X [646] X [646] | [646] Hinweis: Es ist der  RD-Bilanzkreis des ANB  anzugeben |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsgebiet |  |  |
| **SG10** | **Muss** **Muss** |  |
| SG10 **CCI** | Muss Muss |  |
| SG10 CCI **7059** | **Z20** Bilanzierungsgebiet X X |  |
| SG10 CCI **7037** | Bilanzierungsgebiet X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Produkt-Daten der  Überführungszeitreihe |  |  |
| **SG8** | **Muss** **Muss** |  |
| SG8 **SEQ** | Muss Muss |  |
| SG8 SEQ **1229** | **Z25** Produkt-Daten der X X  Überführungszeitreihe |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Produktidentifikation der  Überführungszeitreihe |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **PIA** | Muss Muss |  |
| SG8 PIA **4347** | **5** Produktidentifikation X X |  |
| SG8 PIA **7140** | Produktidentifikation der X [254] X [254]  Überführungszeitreihe | [254] Es ist der Code  "AUA" einzutragen |
| SG8 PIA **7143** | **Z08** Medium X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichten-Endesegment |  |  |
| **UNT** | Muss Muss Muss |  |
| UNT **0074** | Anzahl der Segmente in einer X X X  Nachricht |  |
| UNT **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X X |  |

## Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunktes für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB)

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Deaktivierun Antwort auf Weiterleitun  g ZP Deaktivierun g  monatliche g ZP Deaktivierun  AAÜZ g ZP  Kommunikation von NB (ANB) an BIKO an NB BIKO an BKV  BIKO (ANB) (des anfNB)  Prüfidentifikator 11212 11213 11214 | |
| Nachrichten-Kopfsegment |  |  |
| **UNH** | Muss Muss Muss |  |
| UNH **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X X |  |
| UNH **0065** | **UTILMD** Netzanschluss- X X X  Stammdaten |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X X X |  |
| UNH **0054** | **11A** Ausgabe 2011 - A X X X |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X X X |  |
| UNH **0057** | **5.2e** Versionsnummer der X X X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibun  g |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Beginn der Nachricht |  |  |
| **BGM** | Muss Muss Muss |  |
| BGM **1001** | **Z07** Aktivierung/ X X X  Deaktivierung von  MaBiS-ZP |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichtendatum |  |  |
| **DTM** | Muss Muss Muss |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X X X  Nachrichtendatum/-zeit |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] X [931] X [931]  Zeitspanne, Wert [494] [494] [494] | [494] Das hier genannte  Datum muss der  Zeitpunkt sein, zu dem  das Dokument erstellt  wurde, oder ein  Zeitpunkt, der davor liegt  [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Absender |  |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss Muss Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MS**  Dokumenten-/ X X X  Nachrichtenaussteller  bzw. -absender |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [280] X [280] X [280] | [280] Nur MP-ID aus  Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X X  **293** DE, BDEW X X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ansprechpartner | |  |  |
| **SG3** | | **Kann** **Kann** **Kann** |  |
| SG3 **CTA** | | Muss Muss Muss |  |
| SG3 CTA **3139** | | **IC** Informationskontakt X X X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Deaktivierun Antwort auf Weiterleitun  g ZP Deaktivierun g  monatliche g ZP Deaktivierun  AAÜZ g ZP  Kommunikation von NB (ANB) an BIKO an NB BIKO an BKV  BIKO (ANB) (des anfNB)  Prüfidentifikator 11212 11213 11214 | | |
| SG3 CTA **3412** | Name vom Ansprechpartner X X X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kommunikationsverbindung |  |  |
| **SG3** |  |  |
| SG3 **COM** | Muss Muss Muss |  |
| SG3 COM **3148** | Nummer / Adresse X X X |  |
| SG3 COM **3155** | **EM** Elektronische Post X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Empfänger |  |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss Muss Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MR** Nachrichtenempfänger X X X |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [280] X [280] X [280] | [280] Nur MP-ID aus  Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X X  **293** DE, BDEW X X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vorgang |  |  |
| **SG4** | **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG4 **IDE** | Muss Muss Muss |  |
| SG4 IDE **7495** | **24** Transaktion X X X |  |
| SG4 IDE **7402** | Vorgangsnummer X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bilanzierungsende |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **DTM** | Muss Muss Muss |  |
| SG4 DTM **2005** | **159** Bilanzierungsende X X X |  |
| SG4 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1] X [UB1] X [UB1]  Zeitspanne, Wert |  |
| SG4 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Status der Antwort |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **STS** | Muss [249] | [249] Innerhalb eines  SG4 IDE müssen alle  DE1131 der SG4 STS+E01  den identischen Wert  enthalten |
| SG4 STS **9015** | **E01** Status der Antwort X |  |
| SG4 STS **9013** | Code des Prüfschritts X |  |
| SG4 STS **1131** | **E\_0079** EBD Nr. E\_0079 X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Meldepunkt | |  |  |
| **SG5** | | **Muss [2061]** **Muss [2061]** **Muss [2061]** | [2061] Segment bzw.  Segmentgruppe ist |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Deaktivierun Antwort auf Weiterleitun  g ZP Deaktivierun g  monatliche g ZP Deaktivierun  AAÜZ g ZP  Kommunikation von NB (ANB) an BIKO an NB BIKO an BKV  BIKO (ANB) (des anfNB)  Prüfidentifikator 11212 11213 11214 | | |
|  |  | | genau einmal je SG4 IDE  (Vorgang) anzugeben |
| SG5 **LOC** | Muss Muss Muss | |  |
| SG5 LOC **3227** | **172** Meldepunkt X X X | |  |
| SG5 LOC **3225** | Identifikator X [951] X [951] X [951] | | [951] Format:  Zählpunktbezeichnung |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Prüfidentifikator |  |  |
| **SG6** | **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG6 **RFF** | Muss Muss Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | **Z13** Prüfidentifikator X X X |  |
| SG6 RFF **1154** | **11212** Redispatch / X  Deaktivierung ZP  monatliche AAÜZ  **11213** Redispatch / Antwort auf X  Deaktivierung ZP  **11214** Redispatch / X  Weiterleitung  Deaktivierung ZP |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenz Vorgangsnummer  (aus Anfragenachricht) |  |  |
| **SG6** | **Muss** |  |
| SG6 **RFF** | Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | **TN** Transaktions- X  Referenznummer |  |
| SG6 RFF **1154** | Vorgangsnummer X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichten-Endesegment |  |  |
| **UNT** | Muss Muss Muss |  |
| UNT **0074** | Anzahl der Segmente in einer X X X  Nachricht |  |
| UNT **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X X |  |

# Änderungshistorie

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
| 10000 | Gesamtes Dokument | | Version Anwendungshandbuch 3.2  Publikationsdatum: 01.04.2021 | | Version Anwendungshandbuch 3.2b  Publikationsdatum: 01.04.2022 | Version aktualisiert.  Zusätzlich wurden im  gesamten Dokument  Schreibfehler, Layout, Beispiele  etc. geändert, die keinen  Einfluss auf die inhaltliche  Aussage haben.  Aufgrund der BNetzA-  Mitteilung Nr. 27 zu den  Datenformaten zur Abwicklung  der Marktkommuni-kation  sowie der Mitteilung Nr. 2 zur  Umsetzung des Beschlusses  BK6-20-160 verschiebt sich der  Umsetzungstermin der  Marktkommunikation 2022  vom 1. April 2022 auf den 1.  Oktober 2022. Deswegen  findet die Version 3.2a keine  Anwendung im Markt. | Genehmigt |
| 23005 | Bedingungen | | [21] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognose auf Basis  von Profilen) vorhanden  [89] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage  der Marktlokation: Prognose auf Basis von  Profilen) CAV+E14 (TLP/TEP) vorhanden  [105] Wenn SG9 QTY+Z10 (Arbeit / Leistung  fürtagesparameterabhängige Marktlokation:  Leistung der Marktlokation) vorhanden  [106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10  CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der  Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen)  CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden  [243] Wenn SG10 CCI+6++ZA8 (Aggreg. verantw.  NB) vorhanden  [265] Wenn SG10 CCI+++ZA6  (Prognosegrundlage der Marktlokation: | | [21] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognose auf Basis  von Profilen) In dieser SG8 vorhanden  [89] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der  Marktlokation) / SG10 CCI+++ZA6  (Prognosegrundlage der Marktlokation:  Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E14 (TLP/  TEP) vorhanden  [105] Wenn SG9 QTY+Z10 (Arbeit / Leistung für  tagesparameterabhängige Marktlokation:  Leistung der Marktlokation) in dieser SG8  vorhanden  [119] Wenn in der SG8 SEQ+Z01 SG10  CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der  Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen)  CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden  [243] Wenn SG10 CCI+6++ZA8 (Aggreg. verantw. | Präzisierung der Bedingungen | Genehmigt |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  |  | | Prognose auf Basis von Profilen) CAV+Z36 (TEP  m. Referenzmessung) vorhanden  [307] Wenn DTM+92 (Beginn zum) im DE2380 >  202212312300?+00  [332] Wenn SG10 CCI+6++ZA9 (Aggreg. verantw.  ÜNB) nicht vorhanden  [910] Format: Wert darf sowohl positiv als auch  negativ oder 0 sein | | NB) in dieser SG8 vorhanden  [265] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der  Marktlokation) / SG10 CCI+++ZA6  (Prognosegrundlage der Marktlokation:  Prognose auf Basis von Profilen) CAV+Z36 (TEP  m. Referenzmessung) vorhanden  [307] Wenn DTM+92 (Beginn zum) im DE2380 ≥  202212312300?+00  [332] Wenn SG10 CCI+6++ZA9 (Aggreg. verantw.  ÜNB) in dieser SG8 nicht vorhanden  [910] Format: Möglicher Wert: < 0 oder ≥ 0 |  |  |
| 22714 | Kapitel 3 Übersicht  der Pakete in der  UTILMD | | Paketdefinition 12P nicht vorhanden | | Paketdefinition 12P vorhanden  Paket:  [12P]  Paketvoraussetzung(en):  [54] ∧ [243]  Bedingungen:  [54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der  Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06  (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden  [243] Wenn SG10 CCI+6++ZA8 (Aggreg.  verantw.NB) vorhanden | Durch den Änderungsantrag  mit der ID 22434 vom 06.12.  2021 im UTILMD  Stammdatenänderung AHB  wurde das Paket 12P  eingeführt, ohne dieses in der  Übersicht der Pakete  aufzuführen. Dies wird nun  nachgeholt. | Genehmigt: Fehler (31.01.  2022) |
| 22800 | Kapitel  4.7  Anwendungsübersich  t  Bilanzierungsgebiets  clearing- /DZÜ-Liste | | vorhanden | | Aufgeteilt in  4.7 Anwendungsübersicht  Bilanzierungsgebietsclearingliste  4.8 Anwendungsübersicht DZÜ-Liste | Die DZÜ Liste wurde in ein  eigenes Kapitel überführt | Genehmigt |
| 22185 | Gesamtes AHB | | [56]  Einmal für jede Marktlokation bzw.  Tranche, für die der LF nicht die gemeldete  Ansicht des NB teilt  [57]  Segmentgruppe ist mindestens einmal je  SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben | | [2056]  Einmal für jede Marktlokation bzw.  Tranche, für die der LF nicht die gemeldete  Ansicht des NB teilt  [2057]  Segmentgruppe ist mindestens einmal  je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben | Anpassung der Nummerierung  der Bedingungen an die Regeln  der ALF | Genehmigt (01.10.2021) |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  |  | | [60]  Wenn SG10 CAV+NZR ist die  Segmentgruppe genau zwei Mal je IDE+24  anzugeben  [61]  Segment bzw. Segmentgruppe ist genau  einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben  [71]  Für die ID der LieferantensummenZR  einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)  [72]  Für die ID der Marktlokation einmal je  SG4 IDE+24 (Vorgang)  [73]  Für die ID der BilanzkreissummenZR  einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)  [74]  Für die ID der BAS/DZR einmal je SG4  IDE+24 (Vorgang)  [75]  Für die ID der Zeitreihen (nicht bei EEG-  EUZ und EUZ der AAÜZ) in der Clearingliste  einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)  [80]  Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4  IDE+24 (Vorgang) anzugeben  [95]  Je SG5 LOC+172 (Meldepunkt) ist genau  einmal die Segmentgruppe anzugeben  [96]  Segmentgruppe ist genau zweimal je SG4  IDE anzugeben  [113]  Für die ggf. zweite vorhandene 11-  stellige ID im SG5 LOC DE3225 (Meldepunkt) auf  die das RFF+Z18 (Referenz auf die ID der  Marktlokation) der SG8+Z01 (Daten der  Marktlokation) nicht referenziert genau einmal  anzugeben  [119]  Je SG8 SEQ+Z13 (Smartmeter-Gateway)  ist genau einmal die Segmentgruppe anzugeben  [121]  Je SG5 LOC+Z08 (zukünftiger  Meldepunkt) ist genau einmal die  Segmentgruppe anzugeben  [140]  Für die ID der LieferantensummenZR  einmal je SG4 IDE+Z01 (Liste)  [172]  Wenn SG10 CAV+NZR/FPE/FPI/SRE/  SRI/BAS nicht vorhanden, dann ist die | | [2060]  Wenn SG10 CAV+NZR ist die  Segmentgruppe genau zwei Mal je IDE+24  anzugeben  [2061]  Segment bzw. Segmentgruppe ist  genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben  [2071]  Für die ID der LieferantensummenZR  einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)  [2072]  Für die ID der Marktlokation einmal je  SG4 IDE+24 (Vorgang)  [2073]  Für die ID der BilanzkreissummenZR  einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)  [2074]  Für die ID der BAS/DZR einmal je SG4  IDE+24 (Vorgang)  [2075]  Für die ID der Zeitreihen (nicht bei  EEG-EUZ und EUZ der AAÜZ) in der Clearingliste  einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)  [2080]  Segmentgruppe ist max. zweimal je  SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben  [2095]  Je SG5 LOC+172 (Meldepunkt) ist  genau einmal die Segmentgruppe anzugeben  [2096]  Segmentgruppe ist genau zweimal je  SG4 IDE anzugeben  [2113]  Für die ggf. zweite vorhandene 11-  stellige ID im SG5 LOC DE3225 (Meldepunkt) auf  die das RFF+Z18 (Referenz auf die ID der  Marktlokation) der SG8+Z01 (Daten der  Marktlokation) nicht referenziert genau einmal  anzugeben  [2119]  Je SG8 SEQ+Z13 (Smartmeter-  Gateway) ist genau einmal die Segmentgruppe  anzugeben  [2121]  Je SG5 LOC+Z08 (zukünftiger  Meldepunkt) ist genau einmal die  Segmentgruppe anzugeben  [2140]  Für die ID der LieferantensummenZR  einmal je SG4 IDE+Z01 (Liste)  [2172]  Wenn SG10 CAV+NZR/FPE/FPI/SRE/ |  |  |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  |  | | Segmentgruppe genau einmal je IDE anzugeben  [182]  Segmentgruppe ist genau einmal je SG8  SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) anzugeben  [183]  Segmentgruppe ist genau zweimal je  SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation)  anzugeben  [207]  Für die ID der Lieferanten-ausfall-  arbeits-summen-zeitreihe einmal je SG4 IDE+Z01  (Liste)  [225]  Einmal für jede Marktlokation bzw.  Tranche für die der LF nicht die gemeldete  Ansicht des NB teilt  [236]  Code einmal je SG4 IDE+24  (Identifikation einer Liste)  [237]  Code mindestens einmal je SG4 IDE+24  (Identifikation einer Liste)  [252]  Einmal für jede Marktlokation bzw.  Tranche, die in der Lieferantenausfallarbeits-  summenzeitreihe berücksichtigt wurde  [259]  Für die ID der Tranche einmal je SG4  IDE+24 (Vorgang)  [261]  Für jede ID im SG5 LOC+172  (Meldepunkt) DE3225 mindestens einmal  anzugeben  [281]  Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172  (Meldepunkt) DE3225 ist diese Segmentgruppe  mindestens einmal anzugeben  [282]  Für jede 33-stellige ID im SG5 LOC+172  (Meldepunkt) DE3225 auf die ein SG8 RFF+Z19  (Messlokation) einer SG8 SEQ+Z03  (Zähleinrichtungsdaten) referenziert, ist diese  Segmentgruppe mindestens einmal anzugeben  [284]  Für jede Messlokations-ID im SG5  LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 genau einmal  anzugeben  [285]  Für jede OBIS-Kennzahl im SG8 SEQ+Z02  (OBIS-Daten der Marktlokation) PIA+5 DE7140 | | SRI/BAS nicht vorhanden, dann ist die  Segmentgruppe genau einmal je IDE anzugeben  [2182]  Segmentgruppe ist genau einmal je  SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation)  anzugeben  [2183]  Segmentgruppe ist genau zweimal je  SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation)  anzugeben  [2207]  Für die ID der Lieferanten-ausfall-  arbeits-summen-zeitreihe einmal je SG4 IDE+Z01  (Liste)  [2225]  Einmal für jede Marktlokation bzw.  Tranche für die der LF nicht die gemeldete  Ansicht des NB teilt  [2236]  Code einmal je SG4 IDE+24  (Identifikation einer Liste)  [2237]  Code mindestens einmal je SG4 IDE+24  (Identifikation einer Liste)  [2252]  Einmal für jede Marktlokation bzw.  Tranche, die in der Lieferantenausfallarbeits-  summenzeitreihe berücksichtigt wurde  [2259]  Für die ID der Tranche einmal je SG4  IDE+24 (Vorgang)  [2261]  Für jede ID im SG5 LOC+172  (Meldepunkt) DE3225 mindestens einmal  anzugeben  [2281]  Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172  (Meldepunkt) DE3225 ist diese Segmentgruppe  mindestens einmal anzugeben  [2282]  Für jede 33-stellige ID im SG5 LOC+172  (Meldepunkt) DE3225 auf die ein SG8 RFF+Z19  (Messlokation) einer SG8 SEQ+Z03  (Zähleinrichtungsdaten) referenziert, ist diese  Segmentgruppe mindestens einmal anzugeben  [2284]  Für jede Messlokations-ID im SG5  LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 genau einmal  anzugeben |  |  |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  |  | | genau einmal anzugeben  [286]  Für jede SEQ+Z18 (Daten der  Messlokation) mindestens einmal anzugeben  [287]  Für jede SEQ+Z03  (Zähleinrichtungsdaten) mindestens einmal  anzugeben  [288]  Einmal für jede Zeitreihe, die in der DZR  berücksichtigt wurde  [307]  Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172  (Meldepunkt) DE3225 auf die das RFF+Z18  (Marktlokation) der SG8+Z01(Daten der  Marktlokation) nicht referenziert genau einmal  anzugeben  [308]  Für jede ID im SG5 LOC+172  (Meldepunkt) DE3225, auf die ein SG8 RFF+Z20  (Tranche) einer SG8 SEQ+Z15 (Daten der  Tranche) referenziert, ist diese Segmentgruppe  mindestens einmal anzugeben  [309]  Für jede 33-stellige ID im SG5 LOC+172  (Meldepunkt) DE3225 mindestens einmal  anzugeben  [310]  Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172  (Meldepunkt) DE3225 auf die das RFF+Z20  (Tranche) der SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche)  nicht referenziert genau einmal anzugeben  [311]  Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172  (Meldepunkt) DE3225, auf die das RFF+Z18  (Marktlokation) der SG8 SEQ+Z01 (Daten der  Marktlokation) referenziert, mindestens einmal  anzugeben  [312]  Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172  (Meldepunkt) DE3225 auf die das RFF+Z18  (Marktlokation) der SG8 SEQ+Z01 (Daten der  Marktlokation) referenziert genau einmal  anzugeben  [313]  Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172  (Meldepunkt) DE3225 ist diese Segmentgruppe | | [2285]  Für jede OBIS-Kennzahl im SG8  SEQ+Z02 (OBIS-Daten der Marktlokation) PIA+5  DE7140 genau einmal anzugeben  [2286]  Für jede SEQ+Z18 (Daten der  Messlokation) mindestens einmal anzugeben  [2287]  Für jede SEQ+Z03  (Zähleinrichtungsdaten) mindestens einmal  anzugeben  [2288]  Einmal für jede Zeitreihe, die in der  DZR berücksichtigt wurde  [2307]  Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172  (Meldepunkt) DE3225 auf die das RFF+Z18  (Marktlokation) der SG8+Z01(Daten der  Marktlokation) nicht referenziert genau einmal  anzugeben  [2308]  Für jede ID im SG5 LOC+172  (Meldepunkt) DE3225, auf die ein SG8 RFF+Z20  (Tranche) einer SG8 SEQ+Z15 (Daten der  Tranche) referenziert, ist diese Segmentgruppe  mindestens einmal anzugeben  [2309]  Für jede 33-stellige ID im SG5 LOC+172  (Meldepunkt) DE3225 mindestens einmal  anzugeben  [2310]  Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172  (Meldepunkt) DE3225 auf die das RFF+Z20  (Tranche) der SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche)  nicht referenziert genau einmal anzugeben  [2311]  Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172  (Meldepunkt) DE3225, auf die das RFF+Z18  (Marktlokation) der SG8 SEQ+Z01 (Daten der  Marktlokation) referenziert, mindestens einmal  anzugeben  [2312]  Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172  (Meldepunkt) DE3225 auf die das RFF+Z18  (Marktlokation) der SG8 SEQ+Z01 (Daten der  Marktlokation) referenziert genau einmal  anzugeben |  |  |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  |  | | genau einmal anzugeben  [317]  Wenn in derselben SG8 SEQ+Z04  (Wandlerdaten) das SG10 CCI+++Z25 (Wandler)  CAV+MIW/MPW/MUW vorhanden, ist das  Segment mindestens zweimal anzugeben  [318]  Wenn in derselben SG8 SEQ+Z04  (Wandlerdaten) das SG10 CCI+++Z25 (Wandler)  CAV+MBW (Blockstromwandler) vorhanden, ist  das Segment genau einmal anzugeben  [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  [335]  Für jede SEQ+Z02 (OBIS-Daten der  Marktlokation), welche im PIA+5 die OBIS-  Kennzahl 1-b:1.9.e/ 1-b:1.29.0/ 7-20:99.33.17/  7-0:33.86.0 übermittelt, genau einmal  anzugeben  [344]  Einmal für jede Marktlokation bzw.  Tranche, die in der DZÜ / BG-CL / LF-SZR  berücksichtigt wurde  [347]  Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+Z08  (zukünftiger Meldepunkt) DE3225, auf die das  RFF+Z20 (Tranche) der SG8 SEQ+Z15 (Daten der  Tranche) nicht referenziert, genau einmal  anzugeben  [348]  Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+Z08  (zukünftiger Meldepunkt) DE3225, auf die das  RFF+Z18 (Marktlokation) der SG8 SEQ+Z01  (Daten der Marktlokation) nicht referenziert,  mindestens einmal anzugeben  [349]  Für jede 33-stellige ID im SG5 LOC+Z08  (zukünftiger Meldepunkt) DE3225 mindestens  einmal anzugeben | | [2313]  Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172  (Meldepunkt) DE3225 ist diese Segmentgruppe  genau einmal anzugeben  [2317]  Wenn in derselben SG8 SEQ+Z04  (Wandlerdaten) das SG10 CCI+++Z25 (Wandler)  CAV+MIW/MPW/MUW vorhanden, ist das  Segment mindestens zweimal anzugeben  [2318]  Wenn in derselben SG8 SEQ+Z04  (Wandlerdaten) das SG10 CCI+++Z25 (Wandler)  CAV+MBW (Blockstromwandler) vorhanden, ist  das Segment genau einmal anzugeben  [2327]  Für jede ID im SG5 LOC+172  (Meldepunkt) DE3225, auf die ein SG8 RFF+Z20  (Tranche) einer SG8 SEQ+Z31 (Daten der  Tranche der beteiligten Marktrolle) referenziert,  ist diese Segmentgruppe mindestens einmal  anzugeben  [2335]  Für jede SEQ+Z02 (OBIS-Daten der  Marktlokation), welche im PIA+5 die OBIS-  Kennzahl 1-b:1.9.e/ 1-b:1.29.0/ 7-20:99.33.17/  7-0:33.86.0 übermittelt, genau einmal  anzugeben  [2344]  Einmal für jede Marktlokation bzw.  Tranche, die in der DZÜ / BG-CL / LF-SZR  berücksichtigt wurde  [2347]  Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+Z08  (zukünftiger Meldepunkt) DE3225, auf die das  RFF+Z20 (Tranche) der SG8 SEQ+Z15 (Daten der  Tranche) nicht referenziert, genau einmal  anzugeben  [2348]  Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+Z08  (zukünftiger Meldepunkt) DE3225, auf die das  RFF+Z18 (Marktlokation) der SG8 SEQ+Z01  (Daten der Marktlokation) nicht referenziert,  mindestens einmal anzugeben  [2349]  Für jede 33-stellige ID im SG5 LOC+Z08  (zukünftiger Meldepunkt) DE3225 mindestens |  |  |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  |  | |  | | einmal anzugeben |  |  |
| 22130 | Bedingung [46] und  [59] in allen  Anwendungsfällen | | [46] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR  (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Gas  [59] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR  (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom | | [492] Wenn MP-ID in NAD+MR  (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom  [493] Wenn MP-ID in NAD+MR  (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Gas | Anpassung erfolgt aufgrund  der Einführung der  übergreifenden Bedingungen  für Zeitpunktangaben. Weitere  Details siehe im EDI@Energy  Dokument "Allgemeine  Festlegungen" Kapitel  "Übergreifende Bedingungen  für Zeitpunktangaben" | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21426 | Kapitel 3 "Übersicht  der Pakete in der  UTILMD" | | nicht vorhanden | | vorhanden | Die Umstellung der  Kennzeichnung erfolgt  aufgrund der Einführung der  Pakete. Weitere Details siehe  im EDI@Energy Dokument  "Allgemeine Festlegungen"  Kapitel "Definition von  Paketen" | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21420 | Alle  Anwendungsfälle | | Schreibweise der Operatoren zwischen den  Bedingungen:  ] X [  ] U [  ] O [  ] X (  ] U (  ] O (  ) X [  ) U [  ) O [  ) X (  ) U (  ) O (  Auf Ebene von Datenelementen:  Soll  Muss  Kann | | Schreibweise der Operatoren zwischen den  Bedingungen:  ] ⊻ [  ] ∧ [  ] ∨ [  ] ⊻ (  ] ∧ (  ] ∨ (  ) ⊻ [  ) ∧ [  ) ∨ [  ) ⊻ (  ) ∧ (  ) ∨ (  Auf Ebene von Datenelementen:  S  M  K | Anpassung der Notation erfolgt  aufgrund der Vorgaben aus  den Allgemeinen Festlegungen | Genehmigt (01.10.2021) |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
| 21422 | DTM+137  Nachrichtendatum  DTM+76 Datum zum  geplanten  Leistungsbeginn  DTM+294 Datum  und Uhrzeit der  Übergabe  DTM+92 Beginn zum  DTM+93 Ende zum  DTM+Z05/Z06  Datum des bereits  bestätigten  Vertragsendes  DTM+157 Änderung  zum, Gültigkeit,  Beginndatum  DTM+471 Ende zum  (nächstmöglichem  Termin)  DTM+158  Bilanzierungsbeginn  DTM+159  Bilanzierungsende  DTM+Z10  Kündigungstermin  des Vertrags  DTM+Z07  Lieferbeginndatum in  Bearbeitung  DTM+Z08 Datum für  nächste Bearbeitung  DTM+Z25  Verwendung der  Daten ab  DTM+Z26  Verwendung der | | DE2380: X  DE2379: Abweichender Code zu Code 303  vorhanden | | DE2380: X [UB1] bzw. X [UB2] bzw. X [UB3] bzw.  X [931]  DE2379: Code 303 vorhanden  im DTM+Z10 zusätzlich noch Code 106  [931] Format: ZZZ= +00 | Aufgrund der Einführung der  UTC-Zeit wird auf den Code  303 umgestellt. Details zu den  befinden sich in den  Allgemeinen Festlegungen. | Genehmigt (01.10.2021) |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  | Daten bis  DTM+Z15  Bilanzierungsbeginn  aus Daten der  beteiligten  Marktrolle  DTM+Z16  Bilanzierungsende  aus Daten der  beteiligten  Marktrolle  DTM+155 Start des  Abrechnungsjahrs  bei Marktlokationen  mit  Jahresleistungspreis  (Gas)  DTM+163 Beginn  Messperiode  DTM+164 Ende  Messperiode | |  | |  |  |  |
| 22171 | DTM+137  Nachrichtendatum | | DE2380: X [931] | | DE2380: X [931] [494]  [494] Das hier genannte Datum muss der  Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt  wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt | Präzisierung der  Datumsangabe | Genehmigt (01.10.2021) |
| 22179 | Kapitel 4.10  Austausch der  Lieferantenausfallarb  eitsclearingliste  SG1 RFF+AAV  Anwenungsfall  11201 | | nicht vorhanden | | Erweiterung des Segments  Referenz auf eine vorangegangene Anfrage  SG1 RFF+AAV mit der Nummer der Anfrage | Da bei der Antwort in den EBD  unterschieden werden muss  zwischen Anfrage aus einem  Abo oder aus einer Antwort  sollte wie bei der  Lieferantenclearingliste 11065  auch die Referenz mit  angegeben werden. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21425 | SG2 COM  Kommunikationsverb  indung  DE3155 | | EM O  FX O  TE O  AJ O | | EM X [1P0..1]  FX X [1P0..1]  TE X [1P0..1]  AJ X [1P0..1] | Die Umstellung der  Kennzeichnung erfolgt  aufgrund der Einführung der  Pakete. Weitere Details siehe | Genehmigt (01.10.2021) |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  | Alle  Anwendungsfälle | | AL O | | AL X [1P0..1] | im EDI@Energy Dokument  "Allgemeine Festlegungen"  Kapitel "Definition von  Paketen" |  |
| 22680 | SG4 STS+E01  Status der Antwort  DE 1131  Anwendungsfall  11067 | | E\_0039 EBD Nr. E\_0039 X [99] ∧ [641]  E\_0068 EBD Nr. E\_0068 X [98] ∧ [641] | | E\_0039 EBD Nr. E\_0039 X [99] ∧ [641]  E\_0068 EBD Nr. E\_0068 X [98] ∧ [641]  E\_0104 EBD Nr. E\_0104 X [98] ∧ [642]  E\_0105 EBD Nr. E\_0105 X [99] ∧ [642] | Die beiden Codelisten S\_0112  und S\_0113, die im Rahmen  der Fehlerkorrektur am 6.  Dezember 2021 eingeführt  wurden, wurden mit der  Einführung der beiden EBD  E\_0104 und E\_0105 ersetzt. | Genehmigt |
| 22494 | SG4 IDE+Z01  STS+E01 Status der  Antwort  DE1131  Bilanzkreiszuordnung  sliste11067 | | E\_0039 EBD Nr. E\_0039 X [99] ∧ [641]  E\_0068 EBD Nr. E\_0068 X [98] ∧ [641] | | E\_0039 EBD Nr. E\_0039 X [99] ∧ [641]  E\_0068 EBD Nr. E\_0068 X [98] ∧ [641]  S\_0112 Codeliste Strom Nr. S\_0112 X [98] ∧  [642]  S\_0113 Codeliste Strom Nr. S\_0113 X [99] ∧  [642]  [642] Hinweis: wenn Abo vorliegt | Der NB und ÜNB benötigt bei  einem Abo der  Bilanzkreiszuordnungsliste die  Möglichkeit im DE9013 eine  Antwort mitzugeben. Wird  durch die Änderung 22680  aufgehoben. | Genehmigt: Fehler (06.12.  2021) |
| 22307 | SG4 STS+E01 Status  der Antwort | | E\_0045 und E\_0069 vorhanden | | E\_0045 und E\_0069 nicht vorhanden | EBD Nummern E\_0045 und  E\_0069 wurden im Dokument  EBD gelöscht. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21187 | SG4 IDE+24 STS+E01  Anwendungsfall  Korrekturliste LF-  AACL PID: 11202 | | DE1131:  E\_0096 EBD Nr. E\_0096 | | DE1131:  E\_0096 EBD Nr. E\_0096  E\_0097 EBD Nr. E\_0097 | Entscheidungsbaumdiagramm  wird, wie im SG4 IDE+Z01  STS+E01 DE1131 bereits  vorhanden, ergänzt. | Genehmigt (01.10.2021):  Fehler (03.06.2021) |
| 21411 | SG6 RFF+TN  Referenz  Vorgangsnummer  (aus  Anfragenachricht)  Anwendungsfall  11202  Korrekturliste LF-  AACL | | Muss [365]  [365] Wenn in dieser SG4 IDE+24 das  STS+E01++A04: E\_0047/E\_0014 bzw. A03:  E\_0049/E\_0004 nicht vorhanden | | Muss [329]  Wenn in dieser SG4 IDE+24 das STS+E01++A03:  E\_0096 bzw. A04:E\_0097 nicht vorhanden | In dem SG4 STS+E01 (Status  der Antwort) ist ausschließlich  der EBD Code E\_0096  enthalten. | Genehmigt (01.10.2021):  Fehler (03.06.2021) |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
| 22950 | RFF+Z18/Z19/Z20 in  allen SG6, SG8 und  SG12 | | Nur anzugeben, wenn mehr als eine  Messlokation, Marktlokation oder Tranche im  SG5 LOC je Anwendungsfall vorhanden | | Immer anzugeben | In allen Anwendungsfällen, in  denen Daten zu einer  Marktlokation, Messlokation  oder Tranche ausgetauscht  werden, ist das jeweilige  Objekt zu nennen, auch wenn  in SG4 IDE nur dieses eine  Objekt genannt ist (Umsetzung  des "Stumpf-ist-Trumpf-  Prinzips. Ggf. sind noch weitere  SG8 betroffen, die SG8  Gemeinderabatt, in denen das  RFF "Referenz auf die ID der  Marktlokation" ergänzt werden  muss.  DIe zugehörigen  Anwendungsfälle in den  UTILMD AHB Einspeiser,  UTILMD AHB GPKE GeLi Gas,  UTILMD AHB MaBiS, UTILMD  AHB Netzbetreiberwechsel,  UTILMD AHB  Stammdatenänderung,  UTILMD AHB WiM sind  entsprechend anzupassen. | Genehmigt |
| 22163 | SG8 Daten der  Marktlokation  QTY+Z10/ 265 / Z08  Arbeit / Leistung für  tagesparameterabhä  ngige Marktlokation  QTY+31  Veranschlagte  Jahresmenge gesamt  QTY+Y02 TUM  Kundenwert  QTY+Z07 Tatsächlich | | Vorhanden:  Bemerkung in der Nachrichtenbeschreibung: Der  Wert darf nicht negativ sein und Vorgaben zu  Nachkommastellen  Nicht vorhanden:  im AHB passende Bedingungen:  [902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0  [914] Format: Möglicher Wert: > 0  [930] Format: max. 2 Nachkommastellen  [912] Format: Wert kann mit maximal 6  Nachkommastellen angegeben werden | | Nicht vorhanden:  Bemerkung in der Nachrichtenbeschreibung: Der  Wert darf nicht negativ sein und Vorgaben zu  Nachkommastellen  Vorhanden:  im AHB passende Bedingungen:  [902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0  [914] Format: Möglicher Wert: > 0  [930] Format: max. 2 Nachkommastellen  [912] Format: Wert kann mit maximal 6  Nachkommastellen angegeben werden | Formatangaben werden von  der Nachrichtenbeschreibung  in die Anwendungshandbücher  überführt. | Genehmigt (01.10.2021) |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  | bilanzierte  Energiemenge  QTY+Z09  Vorjahresverbrauch  vom Lieferant  CAV+Z22  Verbrauchsaufteilun  g für  temperaturabhängig  e Marktlokation  SG8 Daten der  Marktlokation der  beteiligten  Marktrolle  QTY+Z10/ 265 / Z08  Arbeit / Leistung für  tagesparameterabhä  ngige Marktlokation  QTY+31  Veranschlagte  Jahresmenge gesamt  QTY+Z07 Tatsächlich  bilanzierte  Energiemenge  SG8  Konzessionsabgabed  aten  CAV+KAS...  Konzessionsabgabe  SG8 Gemeinderabatt  QTY+Z16  Gemeinderabatt  SG8 Daten der | | [937] Format: keine Nachkommastellen  [938] Format: Möglicher Wert: <= 10 | | [937] Format: keine Nachkommastellen  [938] Format: Möglicher Wert: <= 10 |  |  |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  | Tranche  QTY+Z07 Tatsächlich  bilanzierte  Energiemenge  SG8 Wandlerdaten  CAV+MIW...  Wandlertyp und  Faktor  SG8 Profilschardaten  QTY+Z11 Anteil A  QTY+Z12 Anteil B  QTY+Z13 Anteil C  QTY+Z14 Anteil D  SG8 Produkt-Daten  der  Summenzeitreihe  QTY+79  Energiemenge  SG8 Produkt-Daten  der  Überführungszeitreih  e  QTY+79  Energiemenge | |  | |  |  |  |
| 22773 | Kapitel 4.7  Anwendungsübersich  t  Bilanzierungsgebiets  clearingliste und  DZÜ-Liste  SG8 SEQ+Z01 Daten  der Marktlokation  SG10 Bilanzkreis | | Muss [2061] ∧ [300] | | Soll [2061] ∧ [300] ∧ [166]  [166] wenn vorhanden | Aktuell ist in der  Bilanzierungsgebiets-/ DZÜ-  Clearingliste der Bilanzkreis als  Pflichtfeld definiert. Da der  ÜNB aber auch Malos ohne  Bilanzkreiszuordnung zu  bilanzieren hat (siehe UF  GPKE\_018), kann er die  betroffenen Malos in der | Genehmigt: Fehler (31.01.  2022) |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  | Anwendungsfall  11195, 11196 | |  | |  | Clearingliste nicht ausweisen.  Das führt dazu, dass die  dargestellte bilanzierte Menge  in der Liste von der  Energiemenge der  referenzierten  Summenzeitreihenversion  (BG-SZR, DZÜ-SZR) abweicht.  Gleichermaßen ist der Fall,  wenn der Bilanzkreis dem eine  Malo zugeordnet ist nicht  gültig ist bzw. die  Marktlokation nicht dem  korrekten Bilanzkreis  zugeordnet ist.  Hier muss die verpflichtende  Angabe des Bilanzkreises durch  eine weitere Bedingung  eingeschränkt werden, sodass  diese nur erfolgen muss, wenn  eine Bilanzkreiszuordnung  vorliegt bzw. diese auch  korrekt ist. |  |
| 21189 | SG8 Daten der  Tranche  Anwendungsfall  LF-AACL  PID:11201  LF-AACL  Korrekturliste  PID:11202 | | Nicht vorhanden | | vorhanden incl. weiterer damit notwendigen  Anpassungen in den Bedingungen über den  gesamten Anwendungsfall | Da die Ausfallarbeit bei  tranchierten Marktlokationen  auf die einzelnen Tranchen  heruntergebrochen werden  muss wird diese in der LF-AACL  mit aufgenommen. | Genehmigt (01.10.2021):  Fehler (03.06.2021) |
| 22774 | Kapitel 4.7  Anwendungsübersich  t  Bilanzierungsgebiets | | Muss | | Soll [166]  [166] wenn vorhanden | Aktuell ist in der  Bilanzierungsgebiets-/ DZÜ-  Clearingliste der Bilanzkreis als  Pflichtfeld definiert. Da der | Genehmigt: Fehler (31.01.  2022) |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  | clearingliste und  DZÜ-Liste  SG8 SEQ+Z15 Daten  der Tranche  SG10 Bilanzkreis  Anwendungsfall  11195, 11196 | |  | |  | ÜNB aber auch Malos ohne  Bilanzkreiszuordnung zu  bilanzieren hat (siehe UF  GPKE\_018), kann er die  betroffenen Malos in der  Clearingliste nicht ausweisen.  Das führt dazu, dass die  dargestellte bilanzierte Menge  in der Liste von der  Energiemenge der  referenzierten  Summenzeitreihenversion  (BG-SZR, DZÜ-SZR) abweicht.  Gleichermaßen ist der Fall,  wenn der Bilanzkreis dem eine  Malo zugeordnet ist nicht  gültig ist bzw. die  Marktlokation nicht dem  korrekten Bilanzkreis  zugeordnet ist.  Hier muss die verpflichtende  Angabe des Bilanzkreises durch  eine weitere Bedingung  eingeschränkt werden, sodass  diese nur erfolgen muss, wenn  eine Bilanzkreiszuordnung  vorliegt bzw. diese auch  korrekt ist. |  |
| 21373 | SG10 Profiltyp  CCI+Z07 DE7037  Anwendungsfall  Übermittlung der  Profildefinitionen  PID:11073 | | ZXY E-Mobilität Ladepunkt  im öffentlichen  Bereich  ZXX E-Mobilität Ladepunkt im Haushalt  ZXX E-Mobilität Ladepunkt im Gewerbe  nicht vorhanden | | ZXY E-Mobilität Ladepunkt  im öffentlichen  Bereich  ZXX E-Mobilität Ladepunkt eines Haushalts  ZXX E-Mobilität Ladepunkt eines Gewerbes  vorhanden | Aufnahme von Profiltypen für  E-Mobilität | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21417 | Clearingliste BAS  BIKO an BKV | | Anwendungsfall ohne notwendigen  Erweiterungen durch RD2.0 | | Anwendungsfall mit notwendigen  Erweiterungen durch RD2.0 | Anwendungsfall musste neu  Aufgebaut werden da die | Genehmigt (01.10.2021):  Fehler (03.06.2021) |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  | PID: 11070 | |  | |  | Auswirkungen durch RD2.0  nicht eingearbeitet waren. |  |
| 21406 | SG10 CCI+Z18  Regelzone  Anwendungsfall  11197  Aktivierung ZP  tägliche AAÜZ  11203  Aktivierung ZP  monatliche AAÜZ  11205  Weiterleitung  Aktivierung ZP  11209  Aktivierung ZP  monatliche AAÜZ  11211  Weiterleitung  Aktivierung ZP | | Segment ist vor der SG8 SEQ+Z24 (Daten der  Überführungszeitreihe) vorhanden | | Segment ist in der SG8 SEQ+Z24 (Daten der  Überführungszeitreihe) vorhanden | Segment ist in der SG8 an der  korrekten Stelle enthalten | Genehmigt (01.10.2021):  Fehler (03.06.2021) |