


EDM Jahresabfallbilanzen-Uploadschnittstelle v2.15

für Meldungen entsprechend Abfallbilanzverordnung
einschließlich Input-Output-meldungen gemäß Deponieverordnung 2008 sowie Leermeldungen gemäß AWG 2002

 **Bundesministerium**
Klimaschutz, Umwelt,
Energie, Mobilität,
Innovation und Technologie

Bundesministerium für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie (BMK)

Stubenbastei 5, 1010 Wien

 **edm.gv.at**

Inhaltsverzeichnis

Einleitung

- Notation
- Inhalt und Zweck der Schnittstellenbeschreibung
- Meldungen an die Behörde und Meldeprozess
- Zielgruppe der Schnittstellenbeschreibung
- Verwendung der Schnittstellenbeschreibung
- Kontakt

Genutzte Standards und Technologien

Dateien und Ordner im Spezifikationspaket

- Dateien und Ordner
- Erläuterungen

Codelisten

- Einleitung
- Charakteristika von Codelisten
- Anwendung von Codelisten
- Codelisten-Webservice
- In der Schnittstelle genutzte Codelisten

Message-Formate

- Einleitung
- min/max-Werte
- Überblick
- Beschreibung
- Verzeichnis
- Strukturen
- Substrukturen
- Datentypen

Formale Prüfungen

- Einleitung
- Prüfprotokoll
- Metadaten im SVRL-Prüfprotokoll
- Liste der Prüfungen

Definitionen und Verweise

- Begriffe und Definitionen
- Akronyme
- Verweise
- Entsprechungen von Fachbegriffen im Datenformat

Spezifikations-Änderungsverzeichnis

- Änderungsverzeichnis
- Detailänderungen (diff) gegenüber der Vorversion 2.14

Einleitung

Disclaimer

BALANCE v2.15 (Jahresabfallbilanzen-XML-Format)

Copyright (C) 2025 Environment Agency Austria
Contact: edm-helpdesk@umweltbundesamt.at

Commissioned by the Austrian Federal Ministry of Environment (BMK)

Licensed under the EUPL, Version 1.2 or – as soon they will be approved
by the European Commission – subsequent versions of the EUPL (the "Licence");

You may not use this work except in compliance with the Licence.

You may obtain a copy of the Licence at: <http://joinup.ec.europa.eu/software/page/eupl>

Unless required by applicable law or agreed to in writing, work distributed under the licence is distributed
on an "AS IS" basis, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied.

See the Licence for the specific language governing permissions and limitations under the Licence.

Notation

Diese Spezifikation verwendet die in [Definitionen und Verweise](#) definierten Begriffe und Akronyme und basiert auf den dort aufgeführten technischen Standards und rechtlichen Vorgaben.

Der besseren Lesbarkeit halber steht in dieser Schnittstellenspezifikation der Begriff **Unternehmen** für „juristische oder natürliche Person“, z.B. *meldendes Unternehmen* für die meldende juristische oder natürliche Person. Das gilt auch für in Prüfprotokollen retournierte Texte.

Inhalt und Zweck der Schnittstellenbeschreibung

Abfallsammler und -behandler haben zur Nachvollziehbarkeit der Abfälle (insbesondere zum Beleg der ordnungsgemäßen Sammlung und Behandlung von Abfällen) Aufzeichnungen zu **Art, Menge, Herkunft und Verbleib von Abfällen** elektronisch - gemäß den Vorgaben der [\[AbfallbilanzV\]](#), BGBl. II Nr. 497/2008 - zu führen. Aus diesen Aufzeichnungen müssen Abfallsammler und -behandler **jährlich** Zusammenfassungen nach bestimmten Vorgaben anfertigen und diese **über eine Schnittstelle** als eine einzige XML-Datei im Wege des Registers unter [edm.gv.at an den Landeshauptmann melden](#). Weiters müssen Abfallsammler und -behandler auf Verlangen der zuständigen Behörde Auszüge aus Aufzeichnungen oder Zusammenfassungen der Aufzeichnungen über die definierte Schnittstelle im Wege des EDM-Portals, [edm.gv.at](#), an die zuständige Behörde übermitteln. Gem. § 21 Abs. 3 Abfallwirtschaftsgesetz 2002 [\[AWG 2002\]](#) muss ein Abfallsammler oder -behandler, der seine Tätigkeit nicht dauernd eingestellt hat und im vorangegangenen Kalenderjahr Abfälle weder übernommen noch übergeben und auch keine Abfallbehandlungen durchgeführt hat, als Jahresabfallbilanz eine Leermeldung einbringen.

Das vorliegende Dokument beschreibt zum einen das Datenformat für Auszüge aus Aufzeichnungen, Zusammenfassungen von Aufzeichnungen sowie Abfallbilanzen und Leermeldungen, und zum anderen die EDM-Schnittstelle, über die solche Daten an die Behörde übermittelt werden können, im Folgenden kurz als **Bilanzen-Schnittstelle bezeichnet.**

Meldungen an die Behörde und Meldeprozess

Gemäß der [\[AbfallbilanzV\]](#) sind im elektronischen Aufzeichnungssystem Schnittstellen einzurichten, sodass definierte Auszüge oder Zusammenfassungen aus den aktuellen Daten und aus den aufzubewahrenden Daten gemäß § 17 Abs. 5 [\[AWG 2002\]](#) erstellt werden können, die hinsichtlich der Inhalte, der Datenstruktur und der Identifikationen den Anforderungen des Anhangs 2 der [\[AbfallbilanzV\]](#) entsprechen.

Meldepflichtige Abfallsammler und -behandler gemäß der Deponieverordnung 2008 [\[DVO 2008\]](#) müssen die Abfall-Input-Output-Meldungen gemäß [\[DVO 2008\]](#) als Teil der Jahresabfallbilanz melden.

Anmerkung: Mit der Neufassung der Abfallverbrennungsverordnung, [\[AVV 2024\]](#), sind keine Spezialregelungen zur Abfallbilanzierung der Abfall(mit)verbrennungsanlagen mehr vorgesehen. Die Jahresabfallbilanzmeldung muss demnach unabhängig von der Emissionserklärung erstellt und an die zuständige Behörde übermittelt werden. Die [\[AVV 2024\]](#) tritt am 1. Jänner 2025 in Kraft.

Die Schnittstellenbeschreibung nimmt auf die Vorgaben für elektronische Aufzeichnungen und Meldungen gemäß Anhang 5 Recycling-Baustoffverordnung [\[RBV\]](#) Bezug und beschreibt die korrekte XML-Abbildung.

Auch die Möglichkeiten zur elektronischen Aufzeichnung und Meldung der Änderung einer Abfallart mittels Abfallartenneuordnung, insbesondere bei Ausstufungen und Ausstufungen zur Deponierung, sind Gegenstand dieser Schnittstellenbeschreibung.

Zielgruppe der Schnittstellenbeschreibung

Das Dokument richtet sich in erster Linie an solche **IT-Analysiker** und **Entwickler**, die mit der Entwicklung des Exports oder Imports von Daten im hier beschriebenen Datenformat befasst sind.

Zusätzlich kann das Dokument auch von Umwelt- und Abfallwirtschaft **Fachpersonal** genutzt werden, um genauen Aufschluss über Art und Struktur der über die Bilanzen-Schnittstelle übermittelbaren Daten zu erlangen.

Verwendung der Schnittstellenbeschreibung

Die Schnittstellenbeschreibung ist für die Verwendung in Kombination mit den anderen Dateien aus dem Schnittstellenspezifikations-Paket vorgesehen, insbesondere mit der [\[XSD\]](#)-Datei, welche die formalen Datenformat-Vorgaben enthält, und mit den [\[XML\]](#)-Beispiel-Dateninstanzen. Siehe [Dateien und Ordner im Spezifikationspaket](#).

Kontakt

Für Auskünfte zur Schnittstelle steht der **EDM Helpdesk** zur Verfügung. Den EDM Helpdesk erreichen Sie unter der E-Mail-Adresse edm-helpdesk@umweltbundesamt.at.

Das Portal [edm.gv.at](#) enthält im öffentlich zugänglichen Bereich unter *Helpdesk* weitere Informationen zur Kontaktaufnahme mit dem EDM Helpdesk.

Genutzte Standards und Technologien

- [\[XML\]](#) 1.0: Hochgeladene Dateien müssen der XML 1.0 Syntax entsprechen, damit die [edm.gv.at](#) Bilanzen-Schnittstelle diese Dateien verarbeiten kann. XML-Dateien sind Textdateien zur Abbildung und zum Austausch strukturierter Daten. Die Auszeichnung bzw. Kennzeichnung der strukturierten Daten in der Textdatei ist sowohl für die maschinelle Verarbeitung gut geeignet, als auch für das die Lesbarkeit durch Menschen;
- [\[XSD\]](#) 1.0: Hochgeladene Dateien müssen eine bestimmte per XSD spezifizierte XML-Struktur aufweisen, damit die Bilanzen-Schnittstelle diese Dateien verarbeiten kann. Konkret müssen hochgeladene Dateien bezüglich der im Spezifikationspaket enthaltenen *waste_balance*-XSD-Dateien gültig sein, damit die Schnittstelle diese Dateien verarbeiten kann. XSD ist ein Standard zur Definition der Struktur und der Datentypen von XML-Dateninstanzen;
- [\[UTF-8\]](#): Hochgeladene Dateien müssen eine UTF-8 Zeichenkodierung aufweisen, damit die Bilanzen-Schnittstelle diese Dateien korrekt verarbeiten kann. UTF-8 ist ein Standard zur Codierung von Zeichenfolgen als Bytefolgen.
 - Das Verwenden einer falschen Zeichencodierung beim Erstellen der [\[XML\]](#)-Dateninstanzen kann zu unterschiedlichen Effekten führen, abhängig von der verwendeten Codierung und von den codierten Texten: Beispielsweise kann dies dazu führen, dass eine [\[UTF-8\]](#)-Decodierung der übermittelten Dateninstanz nicht möglich ist, und [edm.gv.at](#) die hochgeladene Datei daher nicht verarbeiten kann. Es kann aber auch der Effekt eintreten, dass die [\[UTF-8\]](#)-Decodierung der übermittelten Dateninstanz möglich ist, aber zu anderen Zeichenfolgen führt als den beim Erstellen der [\[XML\]](#)-Dateninstanz codierten. Dieser Effekt äußert sich im Auftreten "wirrer" Zeichenfolgen nach der [\[UTF-8\]](#)-Decodierung, also beim Betrachten der Meldung in [edm.gv.at](#) nach dem Upload. Bei einfachen [\[XML\]](#)-Dateninstanzen, die keine Umlaute oder Sonderzeichen enthalten, kann allerdings auch der Effekt eintreten, dass das Verwenden einer falschen Zeichencodierung gar nicht auffällt, die Datei also von [edm.gv.at](#) verarbeitet wird, und die darin enthaltenen Texte originalgetreu lesbar sind. Für das Sicherstellen, dass Sender-Software und Empfänger-Software bezüglich der Zeichencodierung interoperabel sind, ist empfehlenswert, (a) Test-Dateninstanzen zu verwenden, die Texte mit Umlauten oder Sonderzeichen enthalten, und (b) soweit möglich auf übermittelte Inhalte in [edm.gv.at](#) Benutzeroberflächen oder Exporten zuzugreifen, um zu überprüfen, dass [edm.gv.at](#) die Texte originalgetreu und ohne "wirre" Zeichenfolgen wiedergibt
 - In der an die Behörde übermittelten XML-Instanz enthaltene Zeichenketten bzw. Texte sollen ausschließlich Zeichen aus den ersten 3 [\[Unicode\]](#)-Blocks enthalten, d.h. aus *Basic Latin*, *Latin-1 Supplement* und *Latin Extended-A*. Andere Zeichen kann [edm.gv.at](#) zwar verarbeiten, insbesondere in der Datenbank speichern. Die in [edm.gv.at](#) verwendeten Schriftarten (Fonts) unterstützen die Darstellung anderer Zeichen aber nicht notwendigerweise. Die Behörde sowie andere Benutzer von [edm.gv.at](#) können somit in der Benutzeroberfläche und in Exporten/Ausdrucken Texte, die Zeichen aus anderen [\[Unicode\]](#)-Blocks enthalten, nicht lesen;
- [\[Schematron\]](#): Zur Schnittstellenspezifikation zählt ein Set von regelbasierten Datenprüfungen, welche dabei unterstützen, hinterfragenswerte und überprüfenswerte Datenkonstellationen zu identifizieren, z.B. wenn ein Enddatum vor einem Beginndatum liegt. Die Bilanzen-Schnittstelle wendet diese Prüfungen beim Upload einer Datei automatisch an und liefert ein Prüfprotokoll. Schematron ist ein [\[XML\]](#)- und [\[XSLT\]](#)-basierter Standard zum Spezifizieren (Schreiben/Ausdrücken) und Anwenden regelbasierter Prüfungen

Zur Erzielung hoher Interoperabilität orientieren sich die Datenstrukturen inklusive Bezeichnungen und Wertebereichen an Standards und Empfehlungen zum *Electronic Data Interchange* (EDI) wie der [UN/CEFACT Core Component Library](#).

Dateien und Ordner im Spezifikationspaket

Dateien und Ordner

Name	Size	Modified
xml_example_msg	—	2025-02-03 15:58
z_descr_img	—	2025-02-03 15:58
z_val_a_xml_example_msg_base	—	2025-02-03 15:58
z_val_b_xml_example_msg_ruletest	—	2025-02-03 15:58
z_val_c_results	—	2023-06-29 10:04
balance_doc.html	1 MB	2025-02-03 15:57
balance_doc.pdf	750 KB	2024-11-14 15:50
balance_validationrules_doc.html	320 KB	2025-02-03 15:57
balance_validationrules_doc.pdf	285 KB	2024-12-17 18:39
waste_balance_core_message.xsd	30 KB	2025-02-03 15:42
	216 KB	

Name	Size	Modified
waste_balance_formalvalidationrules.sch		2025-02-03 15:45
waste_balance_formalvalidationrules.xsl	602 KB	2025-02-03 15:45
waste_balance_message.xsd	46 KB	2025-02-03 15:42

Erläuterungen

xml_example_msg/

Enthält [\[XML\]](#)-Beispiel-Dateninstanzen.

Die Ausgestaltung dieser Beispiel-Messages orientiert sich vor allem an den folgenden beiden Kriterien:

1. Die Beispiele beinhalten Daten, die zwar einerseits fiktiv (erfunden, willkürlich festgelegt) sind, aber andererseits Ähnlichkeiten mit in der Praxis tatsächlich auftretenden Daten besitzen
2. Die Beispiele nutzen möglichst viele der XML-Datenelemente, um deren Verwendung zu illustrieren

z_descr_img/

Für die Ordner, deren Namen mit "z_" beginnt, ist es für gewöhnlich nicht sinnvoll, diese einzeln durchzusehen. Vielmehr verlinkt die Beschreibung auf Inhalte dieser Ordner.

Der Ordner `z_descr_img` enthält die in der HTML-Schnittstellenbeschreibung verwendeten Bilddateien.

z_val_a_xml_example_msg_base/; z_val_b_xml_example_msg_ruletest/; z_val_c_results/

Beispiel-XML-Dateien und Beispiel-Prüfergebnisse für die regelbasierten Datenprüfungen per [\[Schematron\]](#) bzw. [\[XSLT\]](#). Diese bilden die Basis für den Abschnitt [Formale Prüfungen](#) dieser Schnittstellenbeschreibung.

balance_doc.html

Die Schnittstellenbeschreibung im [\[HTML\]](#)-Format.

balance_doc.pdf

Aus `balance_doc.html` generierte PDF-Variante der Schnittstellenbeschreibung. Im Allgemeinen sollte der Verwendung der [\[HTML\]](#)-Variante aufgrund besserer Navigierbarkeit der Vorzug gegeben werden.

balance_validationrules_doc.html

Das Prüfregeldokument im [\[HTML\]](#)-Format.

balance_validationrules_doc.pdf

Aus `balance_validationrules_doc.html` generierte PDF-Variante des Prüfregeldokuments. Im Allgemeinen sollte der Verwendung der [\[HTML\]](#)-Variante aufgrund besserer Navigierbarkeit der Vorzug gegeben werden.

waste_balance_core_message.xsd

Entspricht abgesehen vom Entfallen bzw. Weglassen der für Übermittlungen an die Behörde irrelevanten Datenelemente der Datei `waste_balance_message.xsd`.

waste_balance_formalvalidationrules.sch

"Quellcode" der regelbasierten Prüfungen, welche die Bilanzen-Schnittstelle auf hochgeladene Dateien anwendet.

Dieser Quellcode liegt als [\[Schematron\]](#)-Datei vor, und ist die Basis für die [\[XSLT\]](#)-Datei `waste_balance_formalvalidationrules.xsl`.

waste_balance_formalvalidationrules.xsl

Beinhaltet die regelbasierten Prüfungen, welche die Bilanzen-Schnittstelle auf hochgeladene Dateien anwendet. Automatisiert aus dem [\[Schematron\]](#)-"Quellcode" `waste_balance_formalvalidationrules.sch` erstellt. Die Bilanzen-Schnittstelle generiert das Prüfprotokoll, indem sie die hochgeladene Datei um aus [edm.gv.at](#) ausgelesene Daten anreicht (`ValidationContext`), und auf diese "angereicherte" Dateninstanz die `waste_balance_formalvalidationrules.xsl`-Transformation unter Nutzung eines [\[XSLT\]](#)-Prozessors anwendet.

waste_balance_message.xsd

Definiert das Jahresabfallbilanz-[\[XML\]](#)-Datenformat in der formalen Sprache [\[XSD\]](#). Bei der Übermittlung von Dateien an die Behörde überprüft die Bilanzen-Schnittstelle, ob die hochgeladene [\[XML\]](#)-Datei bezüglich des in `waste_balance_message.xsd` definierten Formats gültig ist. Eine solche Gültigkeit ist eine der technischen Voraussetzungen dafür, dass die Bilanzen-Schnittstelle die hochgeladene Datei verarbeiten kann.

`waste_balance_message.xsd` enthält aus Gründen der Abwärtskompatibilität sämtliche Datenelemente, auch solche, welche die Bilanzen-Schnittstelle nicht (mehr) verarbeitet, und die betreffenden Inhalte somit nicht an die Behörde übermittelbar sind. Zu Dokumentationszwecken enthält das Schnittstellenspezifikationspaket eine zweite [\[XSD\]](#)-Datei, `waste_balance_core_message.xsd`, die nur Definitionen der für die Übermittlungen an die Behörde relevanten Datenelemente enthält.

`waste_balance_message.xsd` enthält über die Definition des Datenformats im Element `WasteHandlingNotification` hinaus eine Definition des sogenannten `ValidationContext` im Element `MessageValidationContext`. Das sind aus [edm.gv.at](#) ausgelesene Daten - z.B. aus dem Stammdatenregister ZAReg ausgelesen, aus den Referenzdaten ausgelesen, aus einer Vorjahresbilanz ausgelesen - welche die Bilanzen-Schnittstelle für das regelbasierte Prüfen der übermittelten Daten verwendet. Für das Erstellen von Datenübermittlungen an die Behörde, d.h. von Dateien, die in der EDM Bilanzen Anwendung hochgeladen werden, spielt dieser `ValidationContext` keine Rolle und ist zu ignorieren.

Codelisten

Einleitung

Das in der Bilanzen-Schnittstelle genutzte Datenformat nutzt für mehrere Datenelemente die Kodierung von Informationen und definiert Sätze von zulässigen Werten. Beispiele:

- *Global Trade Item Number (GTIN)* zur Identifikation einer Abfallart aus dem Abfallverzeichnis gemäß österreichischer Abfallverzeichnisverordnung in `MovedMaterial/ClassificationCode`, z.B. GTIN 9008390013786 für *31410 Straßenaufbruch*
- Numerischer ISO 3166-1 Code zur Identifikation eines Landes in `OfficeAddress/CountryID`, z.B. 040 für Österreich

Die Schnittstellenbeschreibung verweist in diesen Fällen auf in [edm.gv.at](#) geführte Codelisten mit deren 4-stelligen Nummern. Beispiele:

- Verweis auf [↗Codeliste 5174](#) Abfallverzeichnis für `MovedMaterial/ClassificationCode`
- Verweis auf [↗Codeliste 3862](#) Länder für `OfficeAddress/CountryID`

Charakteristika von Codelisten

- Die Codeliste ist eine Tabelle, in der jede Zeile ein Element eines vordefinierten Sets repräsentiert
- In der Tabelle gibt es eine oder mehrere Spalten mit IDs (Identifikationszeichenketten), die zur Identifikation der jeweiligen Elemente in Datensätzen genutzt werden
- Üblicherweise gibt es darüber hinaus weitere Spalten, z.B. mit natürlichsprachigen Texten wie Namen und Beschreibungen, mit beschreibenden Werten wie Bevölkerungsgröße oder Flächengröße oder mit Geometrie-Daten (Punkt, Polygon, ...)

Anwendung von Codelisten

Die Anwendung von Codelisten dient typischerweise Zwecken wie den folgenden:

1. **Nachschiagen (Lookup) von Merkmalen:** Bei der Speicherung und dem Austausch von Informationen werden nur die Codes/IDs der Codelistenelemente verwendet. Wenn die Software auf die Attribute der Elemente zugreifen muss, z. B. auf den Namen oder die Beschreibung, tut sie dies, indem sie die Informationen in der Codeliste nachschlägt (in: Code; out: Attribut);
2. **Definition von Sets unterstützter bzw. erlaubter Werte:** Codeliste werden häufig dafür genutzt, die Menge der Elemente zu definieren, aus denen ein Element in einem bestimmten Kontext ausgewählt/identifiziert werden muss;
3. **Gute Anpassungsfähigkeit von IT-Lösungen** (schnell, kostengünstig, synchronisiert/interoperabel): Einerseits sollen unterstützte Wertebereiche im Laufe der Zeit möglichst unverändert bleiben, um - beispielsweise in Zeitreihen - ältere und jüngere Daten gut miteinander vergleichen und in Beziehung setzen zu können. Andererseits gibt es Änderungen, die jederzeit auftreten können und an die IT-Lösungen schnell, kostengünstig und in Bezug auf EDI synchronisiert und interoperabel

angepasst werden müssen, beispielsweise dann, wenn ein Staat der EU beitrifft oder aus dieser austritt. Codelisten eignen sich gut für das Herstellen einer solchen Anpassungsfähigkeit von IT-Lösungen. Eine solche gute Anpassungsfähigkeit liegt insbesondere dann vor, wenn es für die Anpassung der IT-Lösung keiner Code-Änderungen und keines Neu-Ausrollens bedarf.

Codelisten-Webservice

Viele der in edm.gv.at geführten Codelisten können direkt am edm.gv.at-Portal im öffentlich zugänglichen Bereich unter den Menüpunkten *Zuordnungstabellen* und *Referenzlisten* abgerufen werden.

Zusätzlich steht für den maschinellen Zugriff, insbesondere für das Aktualisieren lokaler Codelisten-Kopien, ein Webservice zur Verfügung. Beispielsweise lässt sich über dieses Webservice eine automatische tägliche Überprüfung auf Codelisten-Änderungen einrichten.

Bei Interesse an der Nutzung dieses Webservices bitte den EDM Helpdesk zu kontaktieren. Siehe [Kontakt](#).

In der Schnittstelle genutzte Codelisten

- 3327 Abfallartneuzuordnungsverfahren
- 5174 Abfallverzeichnis gemäß Österreichischer Abfallverzeichnisverordnung
- 4158 Altfahrzeuge-Fraktionen gemäß Altfahrzeugeverordnung
- 9498 Anlagentypen
- 8648 Arten von Berechnungsverfahren gemäß E-PRTR
- 4361 Arten von Messverfahren gemäß E-PRTR
- 5101 Begründungen für die Aufnahme von Abfällen in ein Zwischenlager
- 2698 Berechnungsverfahren-Leitlinien für E-PRTR
- 9997 Buchungsarten betreffend Abfallbewegungen in Abfallbilanzen
- 4676 Ergebnisse von Abfallüberprüfungen
- 4287 Geschlechter
- 5359 Größeneinheiten für Masse-Angaben
- 8759 Größeneinheiten für Verhältnis-Größen
- 4472 Größeneinheiten für Volumen-Angaben
- 6911 Herkunftspersonenkreise betreffend Abfallbilanzen
- 6874 Kompost-Anwendungsbereiche
- 5211 Kompostarten in Rotte
- 9923 Kompostbezeichnungen
- 2587 Kompostqualitäten gemäß Österreichischer Kompostverordnung
- 7835 Kontaminationsgruppen
- 3862 Länder
- 1848 Meldungsarten für eBilanzen
- 3936 Messverfahrens-Normen für E-PRTR
- 2624 Personenkreise betreffend die Herkunftsperson bei begleitscheinpflichtigen Transporten
- 6449 Pufferlagerarten
- 7299 Quantifizierungsarten
- 9572 Transportarten
- 3752 Typischerweise zulässige Herkunftsverfahren für bestimmte Anlagentypen
- 8039 Typischerweise zulässige Verbleibsverfahren für bestimmte Anlagentypen
- 9073 Tätigkeiten gemäß E-PRTR
- 6727 Verbleibspersonenkreise betreffend Abfallbilanzen
- 1737 Verwertungs- und Beseitigungsverfahren
- 3437 Verwertungs-, Beseitigungs- und Produktionsverfahren
- 1035 Wirtschaftstätigkeiten gemäß NACE Rev. 2 (alle Klassifikationsebenen)
- 5322 Wirtschaftstätigkeiten gemäß NACE Rev. 2 (nur Detail-Klassifikationsebene)
- 3659 Wirtschaftstätigkeiten gemäß §5 der österreichischen Abfallbilanzverordnung, basierend auf der EU-Abfallstatistikverordnung
- 3012 Österreichische Bundesländer
- 9646 Österreichische Katastralgemeinden
- 2162 Österreichische Ortschaften
- 4786 Österreichische politische Bezirke

Message-Formate

Einleitung

Dieser Abschnitt enthält die Beschreibung der durch die [XSD]-Datei definierten [XML]-Datenstruktur für Uploads in der Bilanzen-Schnittstelle.

min/max-Werte

Die *min..max* Spalte gibt die per [XSD]-Datei definierte Wiederholbarkeit von Datenelementen wieder.

Es seien die folgenden Fälle betrachtet:

- **Fall 0x**: Ein Datenelement tritt in der Dateninstanz im übergeordneten Element an der vorgesehenen Stelle nicht auf. Beispiel: `<parent></parent>`
- **Fall 1x**: Ein Datenelement tritt in der Dateninstanz im übergeordneten Element an der vorgesehenen Stelle genau 1 Mal auf. Beispiel: `<parent><child>value</child></parent>`
- **Fall 2x(+)**: Ein Datenelement tritt in der Dateninstanz im übergeordneten Element an der vorgesehenen Stelle 2 Mal oder öfter auf. Beispiel: `<parent><child>value1</child><child>value2</child></parent>`

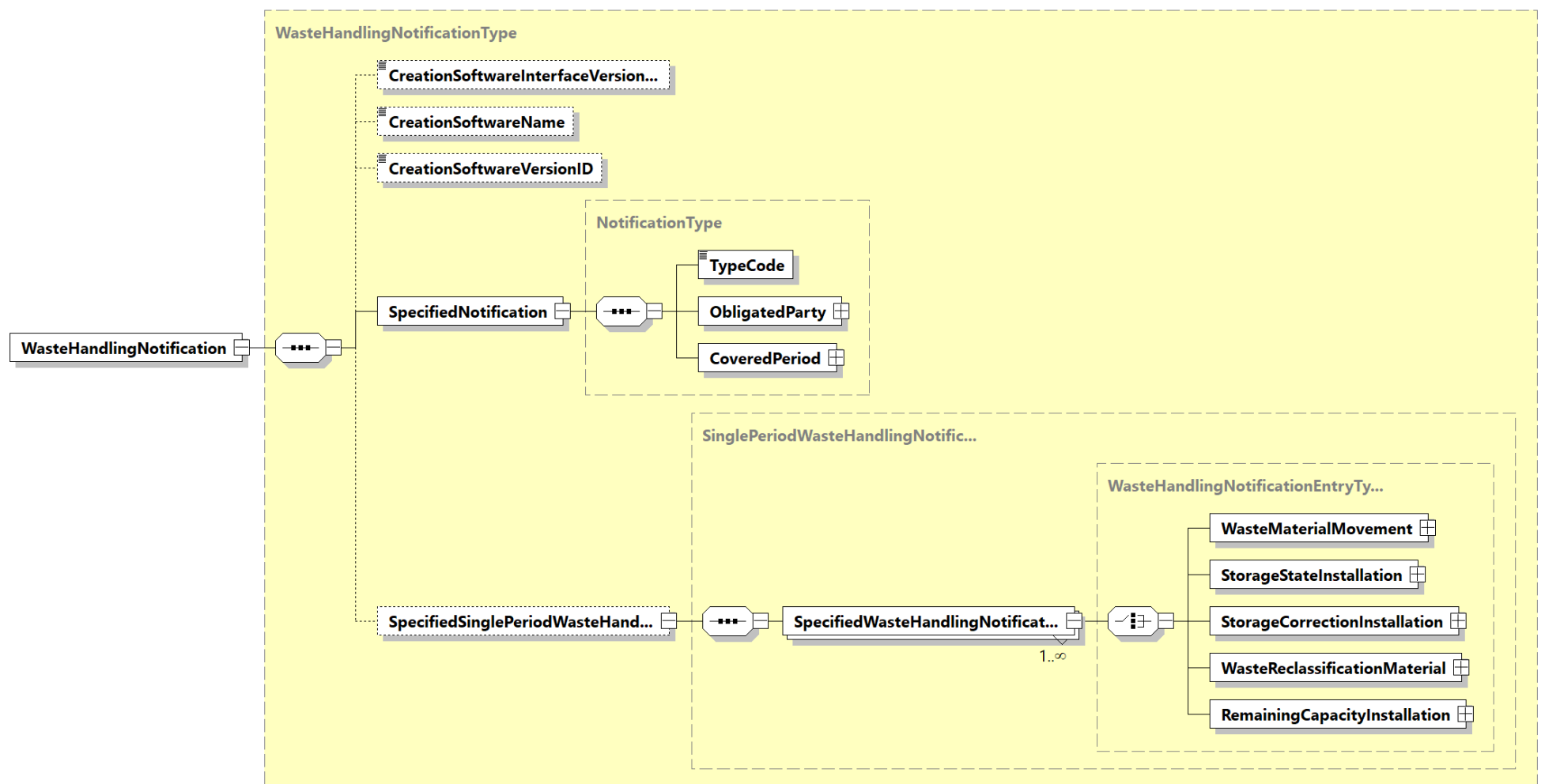
Die in der *min..max* Spalte am häufigsten auftretenden Werte:

Wert	Bedeutung	Fall 0x	Fall 1x	Fall 2x(+)
0..1	Nicht wiederholbares Element, welches entfallen kann.	Entspricht den XSD-Vorgaben	Entspricht den XSD-Vorgaben	Widerspricht den XSD-Vorgaben
0..*	Wiederholbares Element, welches entfallen kann.	Entspricht den XSD-Vorgaben	Entspricht den XSD-Vorgaben	Entspricht den XSD-Vorgaben
1..1	Nicht wiederholbares Element, welches vorhanden sein muss.	Widerspricht den XSD-Vorgaben	Entspricht den XSD-Vorgaben	Widerspricht den XSD-Vorgaben
1..*	Wiederholbares Element, welches vorhanden sein muss.	Widerspricht den XSD-Vorgaben	Entspricht den XSD-Vorgaben	Entspricht den XSD-Vorgaben

Hinweise zur [XSD]-Datei und der darin definierten Wiederholbarkeit von Datenelementen:

- Da die Bilanzen-Schnittstelle nur bezüglich der [XSD]-Vorgaben gültige Uploads verarbeiten kann, hat eine Nicht-Einhaltung der *min..max*-Vorgaben zur Folge, dass die Bilanzen-Schnittstelle einen Upload als bezüglich der [XSD]-Formatvorgaben nicht gültig zurückweist. Das ist aus Sicht des Endbenutzers ein nicht näher verständlicher technischer Fehler, also eine technische Inkompatibilität zwischen erstellter XML-Dateninstanz und Bilanzen-Schnittstelle;
- Um die Wahrscheinlichkeit für das Auftreten solcher für Endbenutzer nicht verständlicher technischer Fehler gering zu halten, ist in EDM-Datenschnittstellen üblich, für die Mehrzahl der Datenelemente in der [XSD]-Datei den *min*-Wert 0 vorzusehen, also ein Entfallen zu ermöglichen, selbst dann, wenn es sich in einem fachlich/rechtlichen Sinn um verpflichtende Angaben handelt. Um Benutzer dennoch gut dabei zu unterstützen, erforderliche Angaben nicht zu vergessen, sieht die Bilanzen-Schnittstelle - so wie einige andere EDM-Datenschnittstellen auch - regelbasierte Prüfungen und ein Prüfprotokoll vor, für dessen Interpretation keine technischen Detailkenntnisse erforderlich sind;
- Die beiden vorigen Punkte haben zur Folge, dass sich **aus den Werten der *min..max* Spalte nicht ablesen lässt, ob eine Angabe in einem fachlich/rechtlichen Sinn optional oder verpflichtend ist.**

Überblick



Über die Bilanz-Schnittstelle hochladbare Dateninstanzen besitzen einen einfachen Aufbau:

1. Kopfdaten mit technischen Informationen zur Software, mit welcher die Dateninstanz erstellt wird/wurde in den Datenelementen, deren Bezeichnung mit *CreationSoftware* beginnt;
2. Kopfdaten mit fachlichen Informationen in *SpecifiedNotification*, namentlich Meldungsart (*TypeCode*), Meldender/Meldeverpflichteter (*ObligatedParty*) und Berichtszeitraum (*CoveredPeriod*);
3. "Buchungszeilen" mit Informationen zu Abfallbewegungen (*WasteMaterialMovement*), Lagerständen (*StorageStateInstallation*), Lagerstandskorrekturen (*StorageCorrectionInstallation*), usw.

Dabei ist Folgendes zu beachten:

- Das Datenformat unterstützt unterschiedliche Arten von Übermittlungen an die zuständige Behörde (Meldungsarten), z.B. Jahresabfallbilanzen und Auszüge aus Aufzeichnungen;
- Diese Meldungsart ist in den Kopfdaten unter *SpecifiedNotification/TypeCode* deklariert. Das bedeutet, dass jede über die Bilanzen-Schnittstelle hochgeladene Datei entweder Jahresabfallbilanz ist, oder ein Auszug aus Aufzeichnungen, usw., und dass es nicht möglich ist, eine einzelne Datei hochzuladen, die mehrere Meldungsarten enthält, z.B. sowohl eine Jahresabfallbilanz als auch einen Auszug aus Aufzeichnungen;
- [AWG 2002] und [AbfallbilanzV] sehen für einzelne Meldungsarten das Übermitteln **aggregierter Daten** vor, also beispielsweise für Jahresabfallbilanzen die Übermittlung von Abfallbewegungs-**Jahressummen** anstelle der Übermittlung der einzelnen aufgezeichneten Abfallbewegungen;
- Die Buchungszeilen-Datenelemente, z.B. *WasteMaterialMovement*, sind sowohl für aggregierte Daten zu verwenden, z.B. für Jahressummen, als auch für nicht aggregierte Daten, z.B. für Auszüge aus Aufzeichnungen. In den Buchungszeilen-Datenelementen besteht der Unterschied zwischen dem Übermitteln aggregierter und nicht aggregierter Daten also lediglich darin, welche Unterelemente mit welchen Werten befüllt sind, z.B. Einzelmassen bei nicht aggregierten Daten und Massensummen bei aggregierten Daten.

Beschreibung

Verzeichnis

Strukturen

MessageValidationContextType
WasteHandlingNotificationType

Substrukturen

AddressType
BatchType
CodeListElementType
CodeListType
CompostDestinationMaterialType
CompostMaterialType
CompostTransportMovementType
CompostUsePhysicalProcessType
ContactPersonType
ContactType
ContaminationMaterialType
EmailCommunicationType
GeneratedWasteTakeOverType
IdentifiedPartyType
InstallationType
MassMeasurementType
MaterialLocationType
MobileInstallationOperationLocationType
MovementReclassifiedMaterialType
NotificationType
OperatingSiteType
OrganizationType
PartyType
PeriodType
PersonType
PlotAreaType
ReclassifiedWasteMaterialType
ReducedPeriodType
RegisteredEconomicOperatorType
RegisteredInstallationStateType
RegisteredInstallationType
RegisteredSiteType
RegistrationPeriodType
RegistrationTransferType
RegistrationWasteHandlingNotificationEntryType
RegistrationWasteHandlingNotificationType

RemainingCapacityInstallationType
SimpleMassMeasurementType
SinglePeriodWasteHandlingNotificationType
SingleTransportMovementType
StationaryInstallationType
StorageCorrectionInstallationType
StorageStateInstallationType
StoredWasteMaterialType
TelecommunicationCommunicationType
ValidationNodeIndividualDataRegistrationType
ValidationNodeIndividualDataType
ValidationNodeReferenceDataType
WasteDestinationMaterialType
WasteFinalWhereaboutMaterialType
WasteFractionMaterialType
WasteGenerationMaterialType
WasteHandlingNotificationEntryType
WasteMaterialType
WasteOriginMaterialType
WasteOriginPhysicalProcessType
WasteRecoveryDisposalPhysicalProcessType
WasteTransportMovementType
WasteTypeListType
WasteTypeListElementType
WebsiteCommunicationType

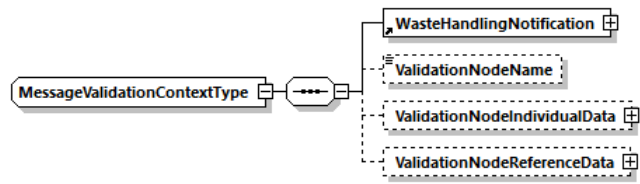
Datentypen

AddressLineTextType
AreaNumberCodeType
BatchIdentifierType
BlockNameTextType
BuildingNameTextType
BuildingNumberTextType
CadastralRegisterMunicipalityIdentifierType
CadastralRegisterPlotIdentifierType
CalculationMethodTypeCodeType
CityIdentifierType
CityNameTextType
CitySubDivisionNameTextType
CollectionTypeCodeType
CompleteNumberTextType
CompostQualityCodeType
CompostTypeCodeType
CompostUseTypeCodeType
ContaminationTypeCodeType
CountryIdentifierType
CountryNumberCodeType
CountrySubDivisionIdentifierType
DateContentType
DateType
DescriptionContentType
DescriptionTextType
DistrictIdentifierType
DocumentIdentifierType
EconomicActivityTypeCodeType
EmailURIIIdentifierType
ExtensionNumberTextType
ExtensiveDescriptionTextType
FamilyNamePrefixTextType
FamilyNameTextType
FloorIdentificationTextType
GenderCodeType
GivenNameTextType
GLNIdentifierContentType
IdentifierType
IndicatorContentType
IndicatorType
InstallationBufferTypeCodeType
InstallationIdentifierType
InstallationTypeCodeType
LocalNumberTextType
LocationTypeCodeType
LongDescriptionTextType
LongNameTextType
MassCalculationGuidelineDocumentIdentifierType
MassMeasureContent
MassMeasurementGuidelineDocumentIdentifierType
MassMeasureType
MassRatioMeasureContent
MassRatioMeasureType
MassUnitIdentifierContent
MeasurementMethodTypeCodeType
MiddleNameTextType
MovementTypeCodeType
NameContentType
NameSuffixTextType
NormalizedString256
NotificationTypeCodeType
OperatingSiteIdentifierType
PartyIdentifierType
PartyTypeCodeType
PercentUnitIdentifierContent
PersonTitleTextType
PredeterminedScopeReferenceIdentifierType
PostcodeCodeType
PostOfficeBoxTextType
PRTR_EconomicActivityTypeCodeType
QuantificationTypeCodeType
ReclassificationReasonTypeCodeType
RoomIdentificationTextType
ShortNameContentType
SimpleToken
StaircaseNumberTextType
StorageReasonCodeType
StreetNameTextType

[Token64](#)
[TransportModeCodeType](#)
[VerificationResultCodeType](#)
[VersionIdentifierType](#)
[VolumeMeasureContent](#)
[VolumeMeasureType](#)
[VolumeUnitIdentifierContent](#)
[WasteMovementIdentifierType](#)
[WasteOriginProcessTypeCodeType](#)
[WasteRecoveryDisposalTypeCodeType](#)
[WasteTypeCodeType](#)
[WebsiteURIIdentifierType](#)

Strukturen

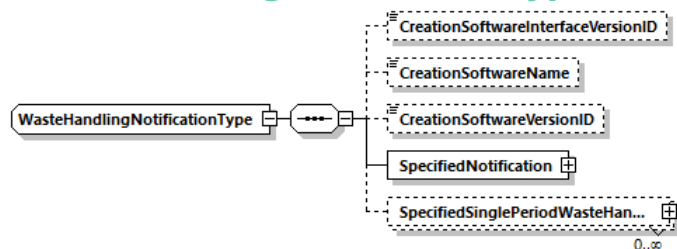
MessageValidationContextType



Eine Message zusammen mit Kontextinformationen aus dem EDM. Diese Datenzusammenstellung dient als Grundlage für die formale Prüfung der empfangenen Message.
 Anmerkung: Diese Struktur tritt NICHT als Input bzw. Output der Datenschnittstelle auf. Für die Umsetzung der Erstellung von an die Behörde übermittelbaren XML-Dateninstanzen spielt diese Struktur daher eine untergeordnete Rolle.

Name/Typ	min..max	Definition
WasteHandlingNotification WasteHandlingNotificationType	1..1	Die empfangene Message, z.B. Jahresabfallbilanz. Der Rest des Validierungskontexts enthält aus dem EDM ausgelesene Kontextinformation zur empfangenen Message, z.B. Referenzdaten oder Stammdaten.
ValidationNodeName ShortNameContentType	0..1	Kurzname der validierenden Software. Beispiel: »EDM«
ValidationNodeIndividualData ValidationNodeIndividualDataType	0..1	Einzelne Datensätze, die bereits vor dem Empfang der Message in der EDM-Datenbank vorhanden sind, und die einen Bezug zu Inhalten aus der empfangenen Message haben sowie eine Relevanz für die vom EDM automatisiert durchgeführte Prüfung der empfangenen Message. Beispiele: <ul style="list-style-type: none"> • Datensätze zu nicht-natürlichen oder natürlichen Personen • Datensätze zu Standorten
ValidationNodeReferenceData ValidationNodeReferenceDataType	0..1	Referenzdaten des EDM. Anmerkung: Das EDM befüllt vor der Prüfung der empfangenen Meldung den ValidationContext mit den aktuellen EDM-Referenzdaten. Beispiele: <ul style="list-style-type: none"> • Liste 5174 Abfallverzeichnis

WasteHandlingNotificationType



Datenformat für die folgenden Meldungen bzw. Datenübermittlungen:

1. Jahresabfallbilanz-Meldung gemäß Abfallwirtschaftsgesetz 2002 und Abfallbilanzverordnung;
2. Abfall-Input-Output-Meldung (IOM) gemäß Abfallwirtschaftsgesetz 2002 und Abfallverbrennungsverordnung.
3. Abfall-Input-Output-Meldung (IOM) gemäß Abfallwirtschaftsgesetz 2002 und Deponieverordnung 2008.
4. Leermeldung gemäß § 21 Abs. 3 AWG 2002.
5. Übermittlung eines Auszuges aus Aufzeichnungen gemäß Abfallwirtschaftsgesetz 2002.
6. Übermittlung einer Zusammenfassung aus Aufzeichnungen gemäß Abfallwirtschaftsgesetz 2002.

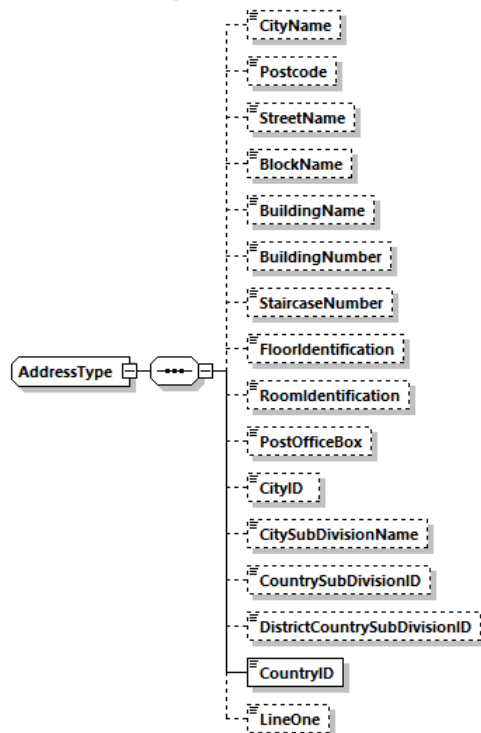
Name/Typ	min..max	Definition
CreationSoftwareInterfaceVersionID VersionIdentifierType	0..1	Von der Software, mit der die XML-Instanz erstellt wurde, befüllte Konstante, welche die höchste von der Software unterstützte Version der Bilanz-Schnittstelle bzw. des Bilanz-XML-Formats identifiziert. Anmerkung 1: Dieses Element ist hauptsächlich für Debugging-Zwecke gedacht. Anmerkung 2: Benutzer dürfen diese Information nicht bearbeiten können. Anmerkung 3: Dieses Datenelement steht seit Version 2.15 des Datenformats zur Verfügung. Aus Gründen der Abwärtskompatibilität ist es im XML Schema als nicht zwingend auftretend beschrieben (minOccurs 0). Von Software, die Version 2.15 des Datenformats oder höher unterstützt, wird die Angabe aber jedenfalls erwartet. Anmerkung 4: Für NICHT über die Export-Funktionalität einer benennbaren Software erstellte XML-Instanzen soll dieses Element jene Version der Bilanz-Schnittstelle enthalten, die Grundlage für die Aufbereitung als XML-Instanz ist - beispielsweise diejenige Version der Spezifikation, deren Schnittstellenbeschreibung als Anleitung für die Datenaufbereitung genutzt wird. Anmerkung 5: Siehe R520 . Beispielwert: »2.15« Begrenzungen: <ul style="list-style-type: none"> • Die Zeichenkette besteht aus maximal 8 Zeichen • Die Zeichenkette besteht aus den folgenden Teilen: "Hauptversion", gefolgt von einem Punkt (#x2E), gefolgt von der "Nebenversion" • Sowohl die "Hauptversion" als auch die "Nebenversion" bestehen ausschließlich aus Ziffern. Die "Nebenversion" besteht aus genau 2 Ziffern

Name/Typ	min..max	Definition
CreationSoftwareName ShortNameContentType	0..1	Name der Software, mit der die XML-Instanz erstellt wurde. Anmerkung 1: Dieses Element ist hauptsächlich für Debugging-Zwecke gedacht. Anmerkung 2: Benutzer dürfen diese Information nicht bearbeiten können. Anmerkung 3: Dieses Datenelement steht ab Version 2.15 des Datenformats zur Verfügung. Aus Gründen der Abwärtskompatibilität ist es im XML Schema als nicht zwingend auftretend beschrieben (minOccurs 0). Von Software, die Version 2.15 des Datenformats oder höher unterstützt, wird die Angabe aber jedenfalls erwartet. Anmerkung 4: Für NICHT über die Export-Funktionalität einer benennbaren Software erstellte XML-Instanzen soll dieses Element eine Kurzbeschreibung des Erstellungswegs enthalten, z.B. »Manuell aufbereitet, teils mit Jupyter Notebook«. Anmerkung 5: Siehe R847 . Begrenzungen: <ul style="list-style-type: none"> Die Zeichenkette besteht aus maximal 50 Zeichen Die Zeichenkette besteht aus mindestens 1 Zeichen Die Zeichenkette ist ein sogenanntes Token: Das ist eine Zeichenkette, die weder Carriage Return (#xD), Line Feed (#xA) noch Tabulator (#x9) Zeichen enthält, die nicht mit Leerzeichen (#x20) beginnt oder endet und die keine Folge von zwei oder mehr aufeinanderfolgenden Leerzeichen enthält
CreationSoftwareVersionID PredeterminedScopeReferenceIdentifierType	0..1	Version der Software, mit der die XML-Instanz erstellt wurde. Anmerkung 1: Dieses Element ist hauptsächlich für Debugging-Zwecke gedacht. Anmerkung 2: Benutzer dürfen diese Information nicht bearbeiten können. Anmerkung 3: Dieses Datenelement steht seit Version 2.15 des Datenformats zur Verfügung. Aus Gründen der Abwärtskompatibilität ist es im XML Schema als nicht zwingend auftretend beschrieben (minOccurs 0). Von Software, die Version 2.15 des Datenformats oder höher unterstützt, wird die Angabe aber jedenfalls erwartet. Anmerkung 4: Für NICHT über die Export-Funktionalität einer benennbaren Software erstellte XML-Instanzen soll dieses Element eine Version oder ein Datum enthalten, das den letzten Überarbeitungsstand der Aufbereitung als XML-Instanz charakterisiert - bei manueller ad-hoc-Aufbereitung also beispielsweise das aktuelle Datum zum Zeitpunkt der Aufbereitung. Anmerkung 5: Siehe R856 . Beispielwerte: »3.3.2-1«, »2023-03« Begrenzungen: <ul style="list-style-type: none"> Die Zeichenkette besteht aus maximal 64 Zeichen Die Zeichenkette besteht aus mindestens 1 Zeichen Die Zeichenkette ist ein sogenanntes Token: Das ist eine Zeichenkette, die weder Carriage Return (#xD), Line Feed (#xA) noch Tabulator (#x9) Zeichen enthält, die nicht mit Leerzeichen (#x20) beginnt oder endet und die keine Folge von zwei oder mehr aufeinanderfolgenden Leerzeichen enthält
SpecifiedNotification NotificationType	1..1	Allgemeine Angaben zur Meldung bzw. Datenübermittlung, z.B. Gesamtbezugszeitraum.
SpecifiedSinglePeriodWasteHandlingNotification SinglePeriodWasteHandlingNotificationType	0..*	Meldungsdaten für einen Einzelzeitraum des Gesamtbezugszeitraums. Je nach Erfordernis können sich die Inhalte der Meldung oder Datenübermittlung jeweils auf den Gesamtzeitraum beziehen (in diesem Fall wird exakt eine Einzelzeitraum-Struktur angegeben), oder auf einen oder mehrere Teilzeiträume des Gesamtbezugszeitraums. Anmerkung: In Kombination mit der Angabe einer "Leermeldungs"-Meldungsart in den Kopfdaten entfällt die Angabe von SpecifiedSinglePeriodWasteHandlingNotification-Einträgen. Damit kann ausgedrückt werden, dass im Berichtszeitraum keine Abfall-Übernahmen, Abfall-Übergaben, Abfallbehandlungen, usw. erfolgt sind. In Kombination mit anderen Meldungsarten wird hingegen mindestens ein SpecifiedSinglePeriodWasteHandlingNotification-Eintrag benötigt.

[WasteHandlingNotificationType](#) wird verwendet in: [MessageValidationContextType](#)

Substrukturen

AddressType



Details zu einer Adresse, wie etwa Ort, Straßenname, Hausnummer, etc.

Anmerkung: Die verschiedenen Adressfelder werden im Allgemeinen unterschiedlich häufig benötigt. Während Straßenname und Hausnummer für einen Großteil aller Adressen benötigt werden, sind Blockbezeichnung oder Gebäudebezeichnung im mitteleuropäischen Raum üblicherweise keine Adress-Bestandteile. Es wird jeweils die Angabe vollständiger Adressen vorausgesetzt: Vollständig in dem Sinn, dass beispielsweise Postzustellung an die Adresse anhand der übermittelten Adressdaten möglich ist.

Name/Typ	min..max	Definition
CityName CityNameTextType	0..1	Ortschaftsname.
Postcode PostcodeCodeType	0..1	Postleitzahl.
StreetName StreetNameTextType	0..1	Straßenbezeichnung.
BlockName BlockNameTextType	0..1	Blockbezeichnung. Anmerkung: Unter einem Block wird ein von Straßen umgebenes Areal verstanden, auf dem sich üblicherweise mehrere Gebäude befinden. In Mitteleuropa ist eine Blockbezeichnung nur in seltenen Fällen ein Bestandteil der Adresse.

Name/Typ	min..max	Definition
BuildingName BuildingNameTextType	0..1	Gebäudebezeichnung.
BuildingNumber BuildingNumberTextType	0..1	Hausnummer.
StaircaseNumber StaircaseNumberTextType	0..1	Stiege.
FloorIdentification FloorIdentificationTextType	0..1	Stockwerksnummer bzw. Stockwerksbezeichnung.
RoomIdentification RoomIdentificationTextType	0..1	Türnummer.
PostOfficeBox PostOfficeBoxTextType	0..1	Postfach.
CityID CityIdentifierType	0..1	Identifikation der österreichischen Ortschaft per Ortschaftskennzahl (↗Codeliste 2162).
CitySubDivisionName CitySubDivisionNameTextType	0..1	Bezeichnung einer Ortsuntereinheit. Das ist insbesondere der Bezirk einer Stadt.
CountrySubDivisionID CountrySubDivisionIdentifierType	0..1	Identifikation des Bundeslands per ISO 3166-2 Code (↗Codeliste 3012).
DistrictCountrySubDivisionID DistrictIdentifierType	0..1	Identifikation des politischen Bezirks per Bezirkscode (↗Codeliste 4786).
CountryID CountryIdentifierType	1..1	Identifikation des Landes mittels numerischen ISO 3166-1 Codes, z.B. 040 für Österreich (↗Codeliste 3862).
LineOne AddressLineTextType	0..1	Erste Adresszeile als Freiformtext. Die Adresszeile kann Angaben zu Straßename, Hausnummer, Stiege, Stock und Türnummer enthalten. Anmerkung: Die Angabe unstrukturierter erster Adresszeilen wurde als Übergangslösung angeboten, und ist nicht mehr zulässig.

AddressType wird verwendet in: [MaterialLocationType](#), [PartyType](#), [StorageCorrectionInstallationType](#), [StorageStateInstallationType](#)

BatchType

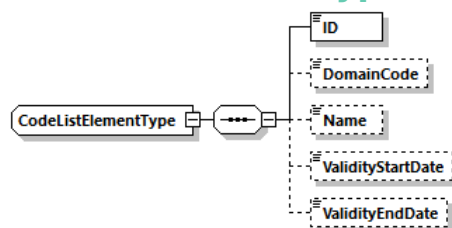


Identifizierte (Kompost-)Charge.

Name/Typ	min..max	Definition
ID BatchIdentifierType	1..1	Chargennummer, d.h. Identifikation der (Kompost-)Charge.

BatchType wird verwendet in: [WasteDestinationMaterialType](#), [WasteFinalWhereaboutMaterialType](#), [WasteGenerationMaterialType](#), [WasteOriginMaterialType](#)

CodeListElementType

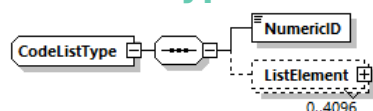


Ein Codelisten-Eintrag.

Name/Typ	min..max	Definition
ID <i>xs:string</i>	1..1	ID des Codelisten-Eintrags, z.B. GTIN (Global Trade Item Number).
DomainCode <i>xs:string</i>	0..1	Unter Fachpersonal gebräuchlicher Code für den Listeneintrag, z.B. R/D-Code für Behandlungsverfahren.
Name <i>xs:string</i>	0..1	Bezeichnung des Codelisten-Eintrags.
ValidityStartDate DateContentType	0..1	Gültigkeitsbeginndatum für den Codelisten-Eintrag. Anmerkung 1: Das ValidityStartDate-Element muss für Einträge ohne definierten Gültigkeitsbeginn entfallen. Anmerkung 2: Das Datum enthält keine Zeitoneninformation.
ValidityEndDate DateContentType	0..1	Gültigkeitsenddatum für den Codelisten-Eintrag. Anmerkung 1: Das ValidityEndDate-Element muss für Einträge ohne definiertes Gültigkeitsende entfallen. Anmerkung 2: Das Datum enthält keine Zeitoneninformation.

CodeListElementType wird verwendet in: [CodeListType](#)

CodeListType

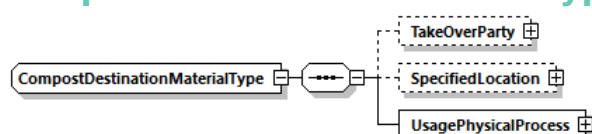


Eine Codeliste.

Name/Typ	min..max	Definition
NumericID <i>xs:string</i>	1..1	Die vierstellige numerische ID der Codeliste im EDM. Beispielwert: »9498« für die Liste der Anlagentypen
ListElement CodeListElementType	0..4096	Einträge der Codeliste.

CodeListType wird verwendet in: [ValidationNodeReferenceDataType](#)

CompostDestinationMaterialType

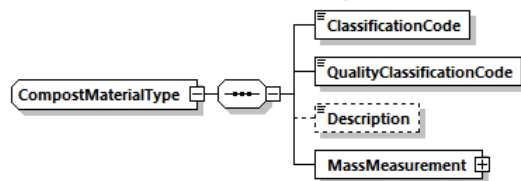


Details zum Verbleib von abgegebenem Kompost: Verwendungszeck, Übernehmer, und Empfangsort.

Name/Typ	min..max	Definition
TakeOverParty PartyType	0..1	Übernehmer des abgegebenen Komposts.
SpecifiedLocation MaterialLocationType	0..1	Empfangsort des abgegebenen Komposts.
UsagePhysicalProcess CompostUsePhysicalProcessType	1..1	Verwendungszweck des abgegebenen Komposts.

CompostDestinationMaterialType wird verwendet in: [CompostTransportMovementType](#)

CompostMaterialType

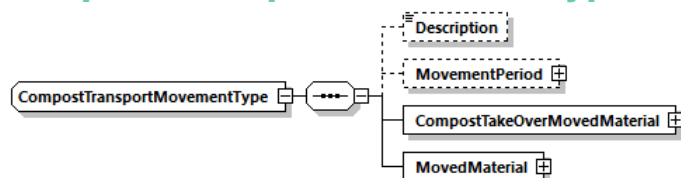


Details zu Kompost: Kompostart, Kompostqualität, Kompostmasse und Beschreibung des Komposts.

Name/Typ	min..max	Definition
ClassificationCode CompostTypeCodeType	1..1	Identifikation einer Kompostart per GTIN (↗Codeliste 9923).
QualityClassificationCode CompostQualityCodeType	1..1	Identifikation einer Kompostqualität per GTIN (↗Codeliste 2587).
Description LongDescriptionTextType	0..1	Beschreibung des Komposts.
MassMeasurement SimpleMassMeasurementType	1..1	Kompostmasse.

CompostMaterialType wird verwendet in: [CompostTransportMovementType](#)

CompostTransportMovementType



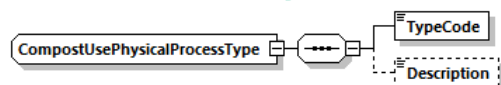
Details zur Abgabe von Kompost: Kompost (Kompostart, Kompostqualität, Kompostmasse), Kompostverbleib (insb. Anwendungsbereich des Komposts), Bezugszeitraum und Beschreibung.

Anmerkung: Die Behörden erwarten im XML-Upload keine Angaben zur Abgabe von Kompost. Software zur Erstellung von XML-Instanzen soll die betreffende Datenstruktur daher nicht verwenden.

Name/Typ	min..max	Definition
Description LongDescriptionTextType	0..1	Anmerkungen zur Kompostabgabe.
MovementPeriod ReducedPeriodType	0..1	Bezugszeitraum der Kompostabgabe. Anmerkung: Bei Summation der Kompost-Massen braucht auf Buchungszeilen-Ebene kein Bezugszeitraum angegeben zu werden, es gilt dann der übergeordnete Einzel- bzw Gesamt-Bezugszeitraum.
CompostTakeOverMovedMaterial CompostDestinationMaterialType	1..1	Verbleib des abgegebenen Komposts (inklusive Anwendungsbereich des Komposts).
MovedMaterial CompostMaterialType	1..1	Details zum abgegebenen Kompost: Kompostart, Kompostqualität und Kompostmasse.

CompostTransportMovementType wird verwendet in: [WasteHandlingNotificationEntryType](#)

CompostUsePhysicalProcessType

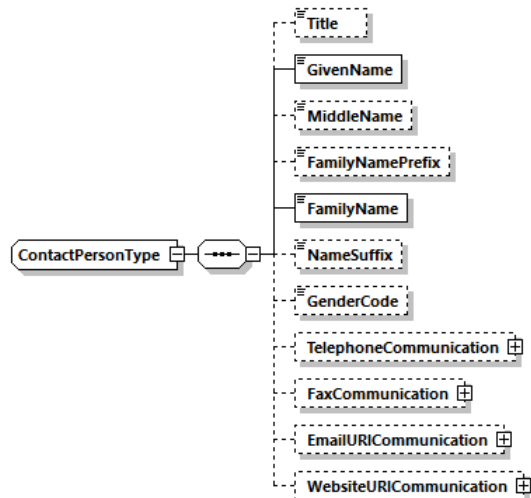


Details zur Anwendung von Kompost: Anwendungsbereich und Beschreibung.

Name/Typ	min..max	Definition
TypeCode CompostUseTypeCodeType	1..1	Identifikation eines Kompost-Anwendungsbereichs per GTIN (↗Codeliste 6874).
Description LongDescriptionTextType	0..1	Beschreibung der Anwendung des Komposts.

CompostUsePhysicalProcessType wird verwendet in: [CompostDestinationMaterialType](#)

ContactPersonType



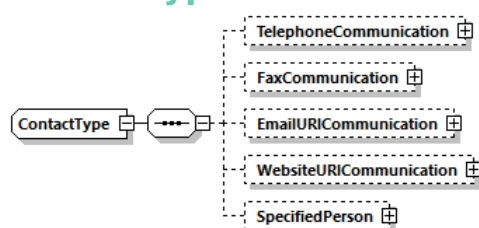
Details zu einer Kontaktperson: Name, sowie Telefonnummer, Faxnummer, E-Mail-Adresse, Website-Adresse, usw.

Name/Typ	min..max	Definition
Title PersonTitleTextType	0..1	Titel, z.B. "Mag."
GivenName GivenNameTextType	1..1	Vorname.

Name/Typ	min..max	Definition
MiddleName MiddleNameTextType	0..1	Mittlerer Name. Anmerkung: Mittlere Namen sind vorwiegend im nordamerikanischen Raum verbreitet.
FamilyNamePrefix FamilyNamePrefixTextType	0..1	Familiennamen-Präfix, z.B. "von".
FamilyName FamilyNameTextType	1..1	Nachname.
NameSuffix NameSuffixTextType	0..1	Namens-Suffix, z.B. "Jr".
GenderCode GenderCodeType	0..1	Identifikation des Geschlechts per ISO 5218 Code (↗Codeliste 4287).
TelephoneCommunication TelecommunicationCommunicationType	0..1	Telefonnummer, unter der die Person erreichbar ist.
FaxCommunication TelecommunicationCommunicationType	0..1	Faxnummer, über die an die Person gefaxt werden kann.
EmailURICommunication EmailCommunicationType	0..1	E-Mail-Adresse der Person.
WebsiteURICommunication WebsiteCommunicationType	0..1	Website-Adresse (Website Uniform Resource Identifier) für die Person.

ContactPersonType wird verwendet in: [ContactType](#)

ContactType

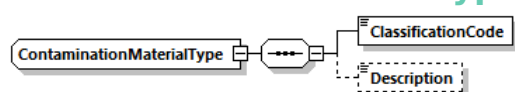


Details zu einem Kontakt: Telefonnummer, Faxnummer, E-Mail-Adresse, Website-Adresse und Kontaktperson.

Name/Typ	min..max	Definition
TelephoneCommunication TelecommunicationCommunicationType	0..1	Telefonnummer.
FaxCommunication TelecommunicationCommunicationType	0..1	Fax-Nummer.
EmailURICommunication EmailCommunicationType	0..1	E-Mail-Adresse.
WebsiteURICommunication WebsiteCommunicationType	0..1	Website-Adresse (Website Uniform Resource Identifier).
SpecifiedPerson ContactPersonType	0..1	Kontaktperson.

ContactType wird verwendet in: [PartyType](#)

ContaminationMaterialType

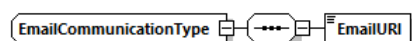


Details zu einer Kontamination: Kontaminationsgruppe und Beschreibung der Kontamination.

Name/Typ	min..max	Definition
ClassificationCode ContaminationTypeCodeType	1..1	Identifikation einer Kontaminationsgruppe per GTIN (↗Codeliste 7835).
Description LongDescriptionTextType	0..1	Beschreibung der Kontamination.

ContaminationMaterialType wird verwendet in: [MovementReclassifiedMaterialType](#), [ReclassifiedWasteMaterialType](#), [StoredWasteMaterialType](#), [WasteMaterialType](#)

EmailCommunicationType

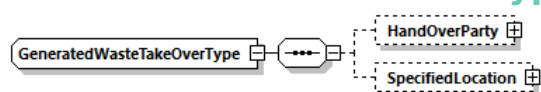


Eine E-Mail-Adresse.

Name/Typ	min..max	Definition
EmailURI EmailURIIdentifierType	1..1	E-Mail Adresse.

EmailCommunicationType wird verwendet in: [ContactPersonType](#), [ContactType](#)

GeneratedWasteTakeOverType

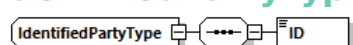


Details zur Übernahme von Abfällen von einem Abfallerzeuger: Abfallerzeuger und Ort, von dem die Abfälle übernommen wurden.

Name/Typ	min..max	Definition
HandOverParty PartyType	0..1	Abfallerzeuger.
SpecifiedLocation MaterialLocationType	0..1	Ort von dem der beim Abfallerzeuger angefallene Abfall abgeholt wird.

GeneratedWasteTakeOverType wird verwendet in: [SinglePeriodWasteHandlingNotificationType](#)

IdentifiedPartyType

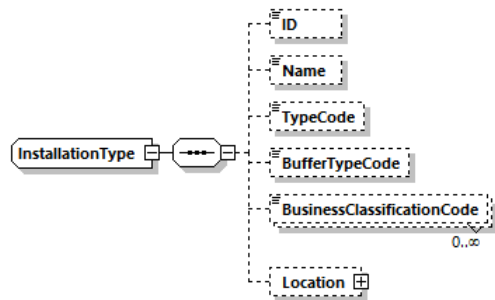


Identifikation einer Person.

Name/Typ	min..max	Definition
ID PartyIdentifierType	1..1	Dem Registrierten im EDM zugewiesene EDM-Personen-GLN.

IdentifiedPartyType wird verwendet in: [NotificationType](#)

InstallationType

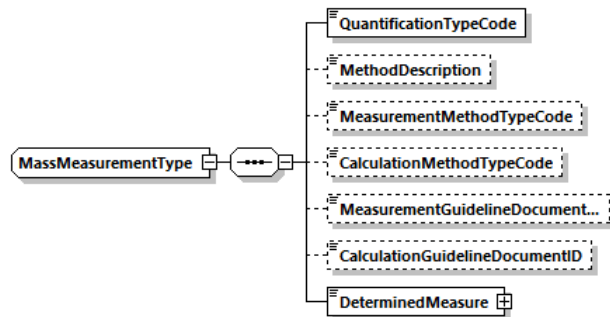


Bezug auf eine Anlage oder auf ein zu einer Anlage gehörendes Pufferlager.

Name/Typ	min..max	Definition
ID InstallationIdentifizierType	0..1	Identifikation der Anlage (im EDM der Anlage zugewiesene EDM Anlagen-GLN oder GS1-GLN).
Name LongNameTextType	0..1	Name der Anlage.
TypeCode InstallationTypeCodeType	0..1	Identifikation des Anlagentyps mittels GTIN (↗Codeliste 9498).
BufferTypeCode InstallationBufferTypeCodeType	0..1	Identifikation der Pufferlagerart mittels GTIN (↗Codeliste 6449). Anmerkung: Die Pufferlagerart ist genau dann anzugeben, wenn das Pufferlager einer registrierten Anlage identifiziert wird, z.B. bei Puffer-Lagerständen.
BusinessClassificationCode PRTREconomicActivityTypeCodeType	0..*	Identifikation von Wirtschaftstätigkeiten, für welche die Anlage genutzt wird, gemäß Einteilung nach der Verordnung des Europäischen Parlaments und des Rates über die Schaffung eines Europäischen Schadstofffreisetzungs- und -verbringungsregisters (EU-PRTR-Verordnung 166/2006). Die Identifikation erfolgt mittels PRTR-Code (↗Codeliste 9073).
Location MobileInstallationOperationLocationType	0..1	Aufstellungsort. Anmerkung: Der Aufstellungsort ist für mobile Anlagen anzugeben.

InstallationType wird verwendet in: [MaterialLocationType](#)

MassMeasurementType

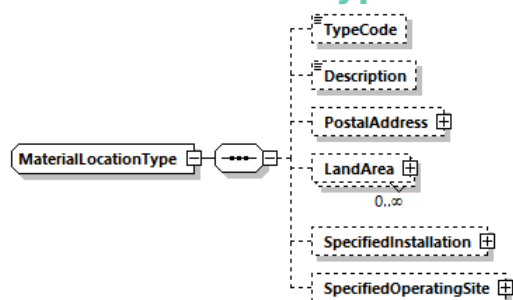


Details zu einer ermittelten Masse: Masse (Zahlenwert und Größeneinheit, zB Kilogramm), Quantifizierungsart, und Angaben zum Messverfahren oder Berechnungsverfahren.

Name/Typ	min..max	Definition
QuantificationTypeCode QuantificationTypeCodeType	1..1	Identifikation der Quantifizierungsart per GTIN - zB gemessen, gerechnet, geschätzt (↗Codeliste 7299).
MethodDescription DescriptionTextType	0..1	Bezeichnung des Messverfahrens.
MeasurementMethodTypeCode MeasurementMethodTypeCodeType	0..1	Identifikation der Messverfahren-Art. Z.B. Code PER für "Messung gemäß behördlich vorgeschriebenem Verfahren" oder Code ALT für "Alternatives Messverfahren in Übereinstimmung mit bestehenden CEN/ISO-Messnormen" (↗Codeliste 4361).
CalculationMethodTypeCode CalculationMethodTypeCodeType	0..1	Identifikation der Berechnungsverfahren-Art. ZB Code PER für "Berechnung gemäß behördlich vorgeschriebenem Verfahren" oder Code SSC für "Europaweites sektorspezifisches Berechnungsverfahren" (↗Codeliste 8648).
MeasurementGuidelineDocumentID MassMeasurementGuidelineDocumentIdentifierType	0..1	Identifikation eines Dokuments, welches Vorgaben zur Durchführung von Messungen enthält, die in der Messung angewandt werden (↗Codeliste 3936). Beispiel: Code »ENV 13005:1999« für den Leitfaden zur Angabe der Unsicherheit beim Messen. Anmerkung: Typischerweise handelt es sich bei diesen Dokumenten um Normen oder Leitfäden zur Durchführung von Messungen.
CalculationGuidelineDocumentID MassCalculationGuidelineDocumentIdentifierType	0..1	Identifikation eines Dokuments, welches Vorgaben zur Durchführung von Berechnungen enthält, die in der Ermittlung der Masse angewandt werden (↗Codeliste 2698). Beispiel: Code »UNECE/EMEP« für das EMEP/CORINAIR Handbuch zur Luftemissionsinventarisierung. Anmerkung: Typischerweise handelt es sich bei diesen Dokumenten um Normen oder Leitfäden zur Durchführung von Berechnungen.
DeterminedMeasure MassMeasureType	1..1	Masse (Zahlenwert und Größeneinheit).

MassMeasurementType wird verwendet in: [WasteMaterialType](#)

MaterialLocationType



Details dazu, wo Abfall oder Kompost behandelt wird (umfasst auch Lagerung).

Anmerkung 1: Es gibt die folgenden Varianten der Angabe:

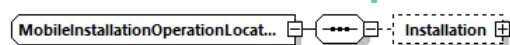
- Bezug auf eine Anlage: Identifikation einer in den EDM Stammdaten registrierten Anlage über die im EDM zugewiesene ID (Anlagen-GLN)
- Bezug auf einen Standort, z.B. Betriebsstätte: Identifikation eines Standorts über die im EDM zugewiesene ID (Standort-GLN)
- Grundstücks- oder Adressangaben, für den Fall, dass entweder kein Bezug auf eine registrierte Anlage oder einen registrierten Standort möglich ist, oder aus der Anlage kein Ortsbezug ableitbar ist, z.B. mobile Anlage oder am Sitzstandort zu registrierende Anlage.

Anmerkung 2: Handelt es sich bei der Herkunftsanlage oder bei der Verbleibsanlage um ein Lager der Kategorie „Lager für Recycling-Baustoffe aus mobilen Anlagen außerhalb von dauerhaften Abfallbehandlungsstandorten“, so hat der Ortsbezug zumindest durch Angabe des Bezirks (als Teil von PostalAddress) zu erfolgen.

Name/Typ	min..max	Definition
TypeCode LocationTypeCodeType	0..1	Art des Orts, an welchem Abfall oder Kompost behandelt wird (umfasst auch: Lagerung, Einsetzen). Anmerkung: Dieses Datenelement ist für die zukünftige Verwendung vorgesehen, und sollte aktuell noch nicht genutzt werden.
Description DescriptionTextType	0..1	Beschreibung des Orts, an dem Abfall oder der Kompost behandelt wird.
PostalAddress AddressType	0..1	Adresse, an welcher Abfall oder Kompost behandelt wird.
LandArea PlotAreaType	0..*	Grundstücke, auf welchen Abfall oder Kompost behandelt wird.
SpecifiedInstallation InstallationType	0..1	Anlage, in welcher Abfall oder Kompost behandelt wird. Anmerkung 1: Handelt es sich um eine Abfallbewegung, mit welcher die Herstellung von Recycling-Baustoffen der Qualitätsklasse U-A gemäß § 14 der Recycling-Baustoffverordnung dokumentiert wird, so ist als Verbleibsanlage das relevante Lager für hergestellte Recycling-Baustoffe der Qualitätsklasse U-A anzugeben. Konkret hat es sich je nach Fall um das folgende Lager mit dem folgenden Anlagentyp zu handeln: <ul style="list-style-type: none"> Fall 1. Herstellung von U-A dauerhaft, längerfristig oder wiederkehrend auf einem Standort des Herstellers: Lager des Herstellers mit dem Anlagentyp "Lager für hergestellte Recycling-Baustoffe der Qualitätsklasse U-A gemäß § 14 Recycling-Baustoffverordnung" Fall 2. Herstellung von U-A temporär auf einem Standort des Herstellers: Lager des Herstellers mit dem Anlagentyp "Lager für in mobilen Anlagen außerhalb von dauerhaften Abfallbehandlungsstandorten hergestellte Recycling-Baustoffe der Qualitätsklasse U-A gemäß § 14 Recycling-Baustoffverordnung" Fall 3. Herstellung von U-A dauerhaft, längerfristig oder wiederkehrend auf einem Standort eines anderen Sammlers oder Behandlers: Wie Fall 1. Fall 4. Herstellung von U-A temporär auf einem Standort eines anderen Sammlers oder Behandlers: Wie Fall 2. Anmerkung 2: Handelt es sich um eine Abfallbewegung, mit welcher die Herstellung von sonstigen Recycling-Baustoffen gemäß Recycling-Baustoffverordnung dokumentiert wird, so ist als Verbleibsanlage das relevante Lager für sonstige hergestellte Recycling-Baustoffe anzugeben. Konkret hat es sich je nach Fall um das folgende Lager mit dem folgenden Anlagentyp zu handeln: <ul style="list-style-type: none"> Fall 1. Herstellung von sonstigen Recycling-Baustoffen dauerhaft, längerfristig oder wiederkehrend auf einem Standort des Herstellers: Lager des Herstellers mit dem Anlagentyp "Lager für sonstige hergestellte Recycling-Baustoffe gemäß Recycling-Baustoffverordnung" Fall 2. Herstellung von sonstigen Recycling-Baustoffen temporär auf einem Standort des Herstellers: Lager des Herstellers mit dem Anlagentyp "Lager für in mobilen Anlagen außerhalb von dauerhaften Abfallbehandlungsstandorten hergestellte sonstige Recycling-Baustoffe gemäß Recycling-Baustoffverordnung" Fall 3. Herstellung von sonstigen Recycling-Baustoffen dauerhaft, längerfristig oder wiederkehrend auf einem Standort eines anderen Sammlers oder Behandlers: Wie Fall 1. Fall 4. Herstellung von sonstigen Recycling-Baustoffen temporär auf einem Standort eines anderen Sammlers oder Behandlers: Wie Fall 2.
SpecifiedOperatingSite OperatingSiteType	0..1	Standort, z.B. Betriebsstätte, an welchem Abfall oder Kompost behandelt wird.

[MaterialLocationType](#) wird verwendet in: [CompostDestinationMaterialType](#), [GeneratedWasteTakeOverType](#), [ReclassifiedWasteMaterialType](#), [WasteDestinationMaterialType](#), [WasteFinalWhereaboutMaterialType](#), [WasteGenerationMaterialType](#), [WasteOriginMaterialType](#)

MobileInstallationOperationLocationType

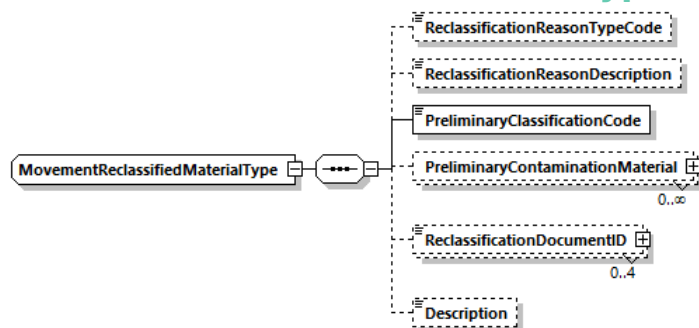


Details zum Aufstellungsort einer mobilen Anlage (Ort, an dem eine mobile Anlage betrieben wird).

Name/Typ	min..max	Definition
Installation StationaryInstallationType	0..1	Bezug auf eine stationäre Behandlungsanlage, innerhalb der die mobile Anlage betrieben wird.

[MobileInstallationOperationLocationType](#) wird verwendet in: [InstallationType](#)

MovementReclassifiedMaterialType

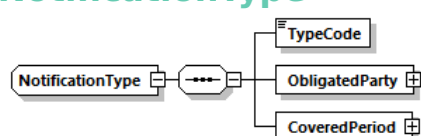


Details zu einer Abfallartenneuordnung bzw. Ausstufung im Zuge einer Abfallbewegung: Ursprünglich zugeordnete Abfallart, Grund für die Neuordnung, usw.

Name/Typ	min..max	Definition
ReclassificationReasonTypeCode ReclassificationReasonTypeCodeType	0..1	Identifikation des Grunds für die Abfallartenneuordnung. Die Identifikation erfolgt per GTIN (↗Codeliste 3327). Beispiel: GTIN 9008390113394 für die Ausstufung einer Einzelcharge.
ReclassificationReasonDescription LongDescriptionTextType	0..1	Beschreibung des Grunds für die Abfallartenneuordnung. Anmerkung: Damit kann einerseits ein "sonstiger", nicht in ↗Codeliste 3327 vordefinierter Grund angegeben werden (ReclassificationReasonTypeCode entfällt, ReclassificationReasonDescription ist angegeben), oder andererseits ein ↗Codeliste 3327 vordefinierter Grund näher erläutert werden (sowohl ReclassificationReasonTypeCode als auch ReclassificationReasonDescription sind angegeben).
PreliminaryClassificationCode WasteTypeCodeType	1..1	Identifikation der vor der Ausstufung bzw. Neuordnung zugeordneten Abfallart mittels GTIN (↗Codeliste 5174 „Abfallverzeichnis gemäß Abfallverzeichnisverordnung“).
PreliminaryContaminationMaterial ContaminationMaterialType	0..*	Vor der Ausstufung bzw. Neuordnung zugeordnete Abfallkontaminationen.
ReclassificationDocumentID IdentifierType	0..4	Bei Ausstufung Identifikation (Geschäftszahl) eines Ausstufungsbescheids, wenn vorhanden. Andernfalls Nummer der Ausstufungsanzeige.
Description LongDescriptionTextType	0..1	Anmerkungen zur Abfallartenneuordnung bzw. Ausstufung.

[MovementReclassifiedMaterialType](#) wird verwendet in: [WasteMaterialType](#)

NotificationType



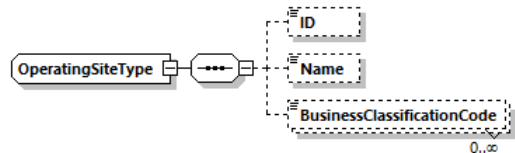
Details zu einer Meldung: Meldeverpflichteter, Berichtszeitraum und Meldungsart.

Name/Typ	min..max	Definition
TypeCode NotificationTypeCodeType	1..1	Identifikation der Meldungsart mittels GTIN (↗Codeliste 1848). Anmerkung: Im Element TypeCode wird der zutreffende Meldungsart-Eintrag gemäß Codeliste 1848 erwartet: 1. Jahresabfallbilanz (GTIN 9008390100400)

Name/Typ	min..max	Definition
		2. Leermeldung (GTIN 9008390121726) 3. Zusammenfassung der Aufzeichnungen (GTIN 9008390103876) 4. Auszug aus Aufzeichnungen (GTIN 9008390103883)
ObligatedParty IdentifiedPartyType	1..1	Meldeverpflichteter.
CoveredPeriod PeriodType	1..1	Gesamtbezugszeitraum. Anmerkung: Das ist der Gesamtzeitraum, auf den sich die in der Meldung oder Datenübermittlung enthaltenen Angaben beziehen, z.B. das Kalenderjahr, auf das sich eine Jahresabfallbilanz bezieht. Die Angaben zu Abfall-Übernahmen, Abfall-Übergaben, usw. können sich auf den Gesamtbezugszeitraum beziehen, oder auf Einzelzeiträume innerhalb davon.

NotificationType wird verwendet in: [RegistrationWasteHandlingNotificationType](#), [WasteHandlingNotificationType](#)

OperatingSiteType



Angaben zu einem Standort, z.B. einem Abfallbehandlungsstandort.

Name/Typ	min..max	Definition
ID OperatingSiteIdentifierType	0..1	Identifikation des Standorts (im EDM dem Standort zugewiesene EDM-Standort-GLN oder GS1-GLN).
Name LongNameTextType	0..1	Bezeichnung des Standorts.
BusinessClassificationCode PRTR_EconomicActivityTypeCodeType	0..*	Identifikation von Wirtschaftstätigkeiten, die am Standort ausgeübt werden, gemäß Einteilung nach der Verordnung des Europäischen Parlaments und des Rates über die Schaffung eines Europäischen Schadstofffreisetzungs- und -verbringungsregisters (EU-PRTR-Verordnung 166/2006). Die Identifikation erfolgt mittels PRTR-Code (Codewort 9073).

OperatingSiteType wird verwendet in: [MaterialLocationType](#), [StorageCorrectionInstallationType](#), [StorageStateInstallationType](#)

OrganizationType

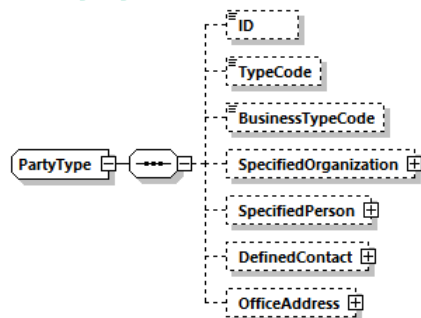


Name einer Organisation, z.B. Firmenname oder Behördenbezeichnung.

Name/Typ	min..max	Definition
Name LongNameTextType	1..1	Firmenname bzw. Organisationsbezeichnung.

OrganizationType wird verwendet in: [PartyType](#)

PartyType



Bezug auf eine Person.

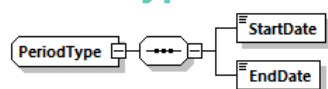
Anmerkung 1: "Person" ist in diesem Zusammenhang als Oberbegriff für natürliche Personen und diverse Organisationstypen zu verstehen, insbesondere Unternehmen bzw. juristische Personen.

Anmerkung 2: Für im EDM registrierte Personen sollte jedenfalls die der Person im EDM zugewiesene ID, z.B. EDM Personen-GLN, angegeben sein.

Name/Typ	min..max	Definition
ID PartyIdentifierType	0..1	Identifikation der Person (der Person im EDM zugewiesene EDM Personen-GLN, Sekundär-ID oder GS1-GLN). Anmerkung: Bei einigen EDM Personen-GLNs handelt es sich um Sekundär-IDs aus dem Unternehmensregister, auch GLN der öffentlichen Verwaltung genannt.
TypeCode PartyTypeCodeType	0..1	Identifikation des Personenkreises, dem die Person angehört, mittels GTIN (Codewort 2624 für Herkunftspersonenkreise, bzw. Codewort 6727 für Verbleibspersonenkreise). Anmerkung 1: Bei der Übergabe von Recycling-Baustoff-Produkten (Buchungsart „Produktübergabe“) gemäß § 14 Abs. 1 der Recycling-Baustoffverordnung ist als Verbleib ausschließlich die Verbleibspersonenkreis-Identifikationsnummer für „Übernehmer von Recycling-Baustoff-Produkten“, GTIN 9008390110522, anzugeben. Anmerkung 2: Das Datenformat unterstützt die Personenkreis-Angabe nur in Zusammenhang mit der Abfallherkunft (Übergeber) und dem Abfallverbleib (Übernehmer). In anderen Zusammenhängen, z.B. bei der Angabe des Besitzers einer Abfallfraktion, unterstützt das Datenformat Personenkreis-Angaben generell nicht.
BusinessTypeCode EconomicActivityTypeCodeType	0..1	Identifikation der von der Person ausgeübten Haupt-Wirtschaftstätigkeit: • mittels NACE-Code für eine Zuordnung nach der NACE-Klassifikation (Codewort 5322), oder • mittels GTIN für eine Zuordnung nach § 5 der österreichischen Abfallbilanzverordnung basierend auf der EU-Abfallstatistikverordnung 2150/2002 (Codewort 3659). Beispiel: »38.11« für die Sammlung nicht gefährlicher Abfälle Anmerkung: Zusätzlich zum vierstelligen NACE-Code, z.B. »42.13« für den Brücken- und Tunnelbau, unterstützt das Datenformat aus Gründen der Abwärtskompatibilität auch den sogenannten erweiterten NACE-Code, z.B. »F 42.13«.
SpecifiedOrganization OrganizationType	0..1	Firmenname oder andere Organisationsbezeichnung. Anmerkung: Diese Angabe ist erforderlich, sofern es sich um eine nicht-natürliche Person handelt.
SpecifiedPerson PersonType	0..1	Angaben zu Name und Geschlecht. Anmerkung: Diese Angaben sind erforderlich, sofern es sich um eine natürliche Person handelt.
DefinedContact ContactType	0..1	Kontaktangaben zur Person: Allgemeine Kontaktangaben wie Telefon und E-Mail (z.B. Office-Telefonnummer und Office-Mail-Adresse), sowie Angaben zu einer bestimmten Kontaktperson.
OfficeAddress AddressType	0..1	Sitzadresse der Person, z.B. Adresse des Firmensitzes.

PartyType wird verwendet in: [CompostDestinationMaterialType](#), [GeneratedWasteTakeOverType](#), [SingleTransportMovementType](#), [WasteDestinationMaterialType](#), [WasteFinalWhereaboutMaterialType](#), [WasteFractionMaterialType](#), [WasteGenerationMaterialType](#), [WasteOriginMaterialType](#)

PeriodType

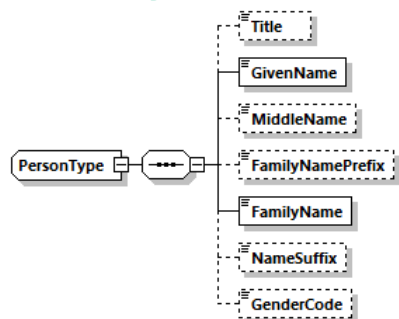


Details zu einer Zeitspanne: Beginndatum und Enddatum.

Name/Typ	min..max	Definition
StartDate DateType	1..1	Beginndatum der Zeitspanne (erster Tag der Zeitspanne).
EndDate DateType	1..1	Enddatum der Zeitspanne (letzter Tag der Zeitspanne).

PeriodType wird verwendet in: [NotificationType](#), [SinglePeriodWasteHandlingNotificationType](#)

PersonType

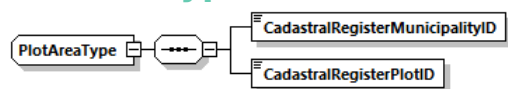


Details zu einer (natürlichen) Person: Name und Geschlecht.

Name/Typ	min..max	Definition
Title PersonTitleTextType	0..1	Titel, z.B. "Mag."
GivenName GivenNameTextType	1..1	Vorname.
MiddleName MiddleNameTextType	0..1	Mittlerer Name. Anmerkung: Mittlere Namen sind vorwiegend im nordamerikanischen Raum verbreitet.
FamilyNamePrefix FamilyNamePrefixTextType	0..1	Familiennamen-Präfix, z.B. "von".
FamilyName FamilyNameTextType	1..1	Nachname.
NameSuffix NameSuffixTextType	0..1	Namens-Suffix, z.B. "Jr".
GenderCode GenderCodeType	0..1	Identifikation des Geschlechts per ISO 5218 Code (↗Codeliste 4287).

PersonType wird verwendet in: [PartyType](#)

PlotAreaType



Identifikation eines Grundstücks mittels Katastralgemeindennummer und Grundstücksnummer, gemäß Grundstücksdatenbank und Kataster des Bundesamtes für Eich- und Vermessungswesen.

Anmerkung:

- Die Katastralgemeindennummer identifiziert die österreichische Katastralgemeinde
- Die Grundstücksnummer identifiziert ein Grundstück innerhalb einer Katastralgemeinde
- Kombinationen von Katastralgemeindennummern und Grundstücksnummern ermöglichen somit die Identifikation jedes beliebigen österreichischen Grundstücks.

Name/Typ	min..max	Definition
CadastralRegisterMunicipalityID CadastralRegisterMunicipalityIdentifierType	1..1	Identifikation der Katastralgemeinde, in der sich das Grundstück befindet, mittels Katastralgemeindennummer (↗Codeliste 9646).
CadastralRegisterPlotID CadastralRegisterPlotIdentifierType	1..1	Grundstücksnummer.

PlotAreaType wird verwendet in: [MaterialLocationType](#), [StorageCorrectionInstallationType](#), [StorageStateInstallationType](#)

ReclassifiedWasteMaterialType



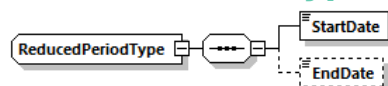
Details zu einer Abfallartenneuzuordnung: Ort, an dem sich der Abfall befindet, Abfallmasse, ursprünglich zugeordnete Abfallart, neu zugeordnete Abfallart, usw.

Name/Typ	min..max	Definition
ReclassificationReasonTypeCode ReclassificationReasonTypeCodeType	0..1	Identifikation des Grunds für die Abfallartenneuzuordnung. Die Identifikation erfolgt per GTIN (↗Codeliste 3327). Beispiel: GTIN 9008390113394 für die Ausstufung einer Einzelcharge.
ReclassificationReasonDescription LongDescriptionTextType	0..1	Beschreibung des Grunds für die Abfallartenneuzuordnung. Anmerkung: Damit kann einerseits ein "sonstiger", nicht in ↗Codeliste 3327 vordefinierter Grund angegeben werden (ReclassificationReasonTypeCode entfällt, ReclassificationReasonDescription ist angegeben), oder andererseits ein in ↗Codeliste 3327 vordefinierter Grund näher erläutert werden (sowohl ReclassificationReasonTypeCode als auch ReclassificationReasonDescription sind angegeben).
ReclassificationDocumentID IdentifierType	0..4	Bei Ausstufung Identifikation (Geschäftszahl) eines Ausstufungsbescheids, wenn vorhanden. Andernfalls Nummer der Ausstufungsanzeige.
Description LongDescriptionTextType	0..1	Anmerkungen zur Abfallartenneuzuordnung.
ClassificationCode	0..1	

Name/Typ	min..max	Definition
WasteTypeCodeType		Identifikation der neu zugeordneten Abfallart per GTIN (↗Codeliste 5174 „Abfallverzeichnis gemäß Abfallverzeichnisverordnung“, bzw. ↗Codeliste 4158 „Altfahrzeuge-Fractionen gemäß Altfahrzeugeverordnung“, ↗Codeliste 9923 „Kompostbezeichnungen“ oder ↗Codeliste 5211 „Kompostarten in Rotte“).
PreliminaryClassificationCode WasteTypeCodeType	0..1	Identifikation der ursprünglich zugeordnete Abfallart per GTIN (↗Codeliste 5174 „Abfallverzeichnis gemäß Abfallverzeichnisverordnung“, bzw. ↗Codeliste 4158 „Altfahrzeuge-Fractionen gemäß Altfahrzeugeverordnung“, ↗Codeliste 9923 „Kompostbezeichnungen“ oder ↗Codeliste 5211 „Kompostarten in Rotte“).
ReportingDate DateType	0..1	Datum der Abfallartenneuzuordnung.
MassMeasurement SimpleMassMeasurementType	1..1	Masse des Abfalls, dessen Abfallart neu zugeordnet wird.
SpecifiedLocation MaterialLocationType	0..1	Ort, an dem sich der Abfall befindet, dessen Abfallart neu zugeordnet wird. Es kann beispielsweise der Bezug auf eine im EDM registrierte Anlage angegeben werden, in welcher sich der Abfall befindet.
ContaminationMaterial ContaminationMaterialType	0..*	Dem Abfall neu zugeordnete Kontaminationen.
PreliminaryContaminationMaterial ContaminationMaterialType	0..*	Dem Abfall ursprünglich zugeordnete Kontaminationen.

ReclassifiedWasteMaterialType wird verwendet in: [WasteHandlingNotificationEntryType](#)

ReducedPeriodType

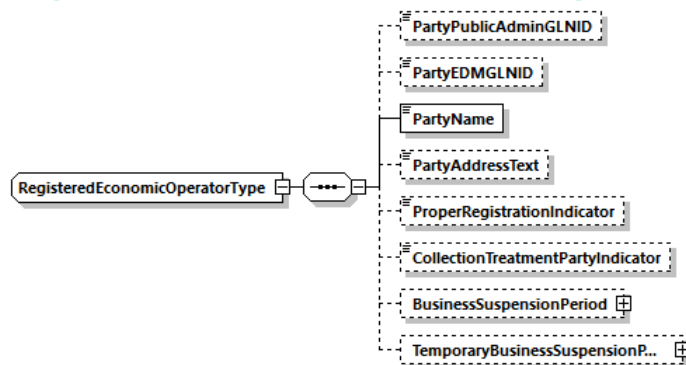


Details zu einer Zeitspanne: Beginndatum und Enddatum.

Name/Typ	min..max	Definition
StartDate DateType	1..1	Zeitpunkt, mit dem die Zeitspanne beginnt.
EndDate DateType	0..1	Zeitpunkt, mit dem die Zeitspanne endet.

ReducedPeriodType wird verwendet in: [CompostTransportMovementType](#), [WasteTransportMovementType](#)

RegisteredEconomicOperatorType



Angaben zu einem Beteiligten, d.h. einer nicht-natürlichen oder natürlichen Person.

Anmerkung: In den Inputs und Outputs der EDM-Datenschnittstelle kommt diese Struktur NICHT vor. Dementsprechend spielt diese Struktur für die Umsetzung einer Anbindung an die EDM-Schnittstelle keine unmittelbare Rolle.

Name/Typ	min..max	Definition
PartyPublicAdminGLNID GLNIdentifierContentType	0..1	GLN der öffentlichen Verwaltung (Sekundär-ID), mit welcher der Beteiligte im EDM eingetragen ist. Anmerkung: Die GLN der öffentlichen Verwaltung stammt aus dem von der Statistik Austria geführten Unternehmensregister.
PartyEDMGLNID GLNIdentifierContentType	0..1	GLN (Global Location Number), die das EDM als Haupt-ID der im EDM registrierten Person verwendet. Anmerkung: Dabei KANN es sich um die GLN der öffentlichen Verwaltung handeln, muss sich aber nicht notwendigerweise um eine GLN der öffentlichen Verwaltung handeln. Es kann sich stattdessen um eine GLN aus einem spezifisch für EDM reservierten Nummernkreis handeln.
PartyPrivateGLNID GLNIdentifierContentType	0..1	GLN (Global Location Number), die das Unternehmen für sich selbst bei GS1 angefordert bzw. gemietet hat.
PartyName NameContentType	1..1	Name des Beteiligten, z.B. Firmenname bzw. Kombination aus Vorname und Nachname für natürliche Personen.
PartyAddressText DescriptionContentType	0..1	Sitzadresse des Beteiligten, angegeben als einfache Zeichenkette. Beispiel: "Saatwinkler Damm 42/43, 13627 Berlin, Deutschland"
ProperRegistrationIndicator IndicatorContentType	0..1	Ja/Nein-Angabe dazu, ob der Beteiligte im EDM ordentlich registriert ist. Anmerkung 1: "Ja", ausgedrückt durch den Wert »true« oder »1«, steht dafür, dass es zum Beteiligten im EDM einen ordentlichen Registrierten-Eintrag gibt. Anmerkung 2: Nicht ordentlich registrierte Personen sind Personen, welche noch nie in das EDM eingestiegen sind und daher ihre Stammdaten nicht aktuell halten (können).
BusinessSuspensionPeriod RegistrationPeriodType	0..1	Angaben zur Stilllegung (Datum der Stilllegung, allfälliges Enddatum der Stilllegung bei Reaktivierung) der Wirtschaftstätigkeit, wie sie zum Beteiligten im EDM eingetragen sind.

RegisteredEconomicOperatorType wird verwendet in: [ValidationNodeIndividualDataRegistrationType](#)

RegisteredInstallationStateType

Angaben zu einem Anlagen-Zusammenfassungsstatus.

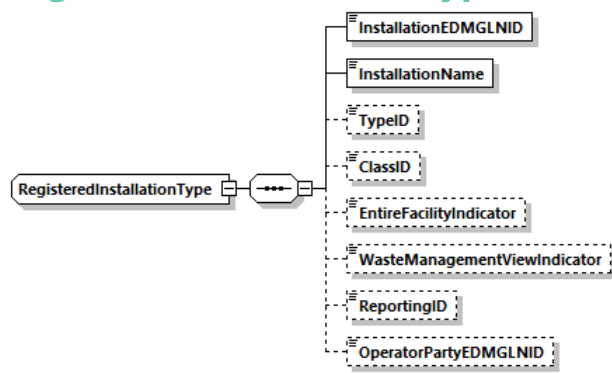
Anmerkung: In den Inputs und Outputs der EDM Datenschnittstelle kommt diese Struktur NICHT vor. Dementsprechend spielt diese Struktur für die Umsetzung einer Anbindung an die EDM Datenschnittstelle keine unmittelbare Rolle.

Name/Typ	min..max	Definition
StateID xs:string	0..1	Identifikation des Zusammenfassungsstatus. Anmerkung: Wir ersetzen die 5-stelligen IDs noch durch die 13-stelligen GTINs, sobald die ZAReg-API die 13-stelligen GTINs unterstützt. Beispiele: <ul style="list-style-type: none"> • 40002 für Aktiv • 40003 für Eingeschränkt Aktiv
StartDate DateContentType	0..1	Gültigkeitsbeginn des Zusammenfassungsstatus (erster Tag).
EndDate		Gültigkeitsende des Zusammenfassungsstatus.

Name/Typ	min..max	Definition
DateContentType	0..1	Anmerkung: Wenn für den Status kein Gültigkeitsende definiert bzw. im EDM eingetragen ist, dann entfällt das EndDate-Element.

RegisteredInstallationStateType wird verwendet in: [RegisteredInstallationType](#)

RegisteredInstallationType



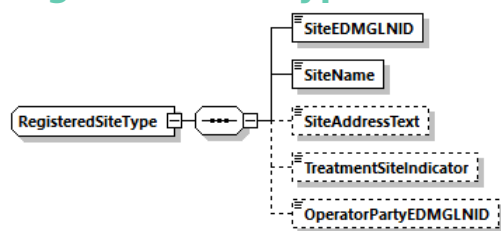
Angaben zu einer Anlage.

Anmerkung: In den Inputs und Outputs der EDM-Datenschnittstelle kommt diese Struktur NICHT vor. Dementsprechend spielt diese Struktur für die Umsetzung einer Anbindung an die EDM-Datenschnittstelle keine unmittelbare Rolle.

Name/Typ	min..max	Definition
InstallationEDMGLNID GLNIdentifierContentType	1..1	EDM-Anlagen-GLN (Global Location Number). Anmerkung: InstallationEDMGLNID muss jene EDM-Anlagen-GLN beinhalten, die sowohl die Anlage als auch deren Inhaber identifiziert. InstallationEDMGLNID darf NICHT die sogenannte Anlagenehmigungs-ID enthalten, die Anlagen über verschiedene Inhaber und Inhaberwechsel hinweg identifiziert.
InstallationPrivateGLNID GLNIdentifierContentType	0..1	GLN (Global Location Number), die das Unternehmen bei GS1 für die Anlage angefordert bzw. gemietet hat.
InstallationName NameContentType	1..1	Anlagenbezeichnung
TypelD <i>xs:string</i>	0..16	Identifikation des Anlagentyps per GTIN (↗Codeliste 9498) (RAS_INST_CLASSIFICATIONS).
ClassID <i>xs:string</i>	0..1	Identifikation der Anlagenkategorie per GTIN (↗Codeliste 4602) (RAS_INST_KIND).
ReportingID <i>xs:string</i>	0..1	Im EDM zur Anlage eingetragene Berichtseinheiten, d.h. Meldungen/Meldeverpflichtungen, für welche die Anlage relevant ist. Beispiel 1: »BE_ABIL« für Abfallbilanz-Berichtseinheit. Beispiel 2: »BE_ABIL,BE_PRTR« Anmerkung 1: Enthält die EDM-Registrierung mehrere zur Anlage eingetragene Berichtseinheiten, dann sollen diese mit Beistrich getrennt in das ReportingID-Element eingetragen werden. Anmerkung 2: Enthält die EDM-Registrierung zur Anlage keine Berichtseinheit, dann soll der ValidationContext ein ReportingID-Element mit Leerinhalt enthalten. Weglassen des Elements würde dazu führen, dass die Prüfungen gegen den Inhalt entfallen. Anmerkung 3: Für die Prüfungen ist nur die BE_ABIL-Berichtseinheit relevant. Es ist daher zulässig, beim Befüllen des ReportingID-Elements andere Berichtseinheiten wegzulassen.
SiteGLNID GLNIdentifierContentType	0..1	Die EDM-Standort-GLN (Global Location Number) des Standorts, auf dem sich die Anlage gemäß edm.gv.at-Eintragungen befindet.
OperatorPartyEDMGLNID GLNIdentifierContentType	0..1	Der gemäß edm.gv.at-Eintragungen zur Anlage gehörige Betreiber, identifiziert mit der EDM-Personen-GLN (Global Location Number).
Transfer RegistrationTransferType	0..16	In edm.gv.at zur Anlage verzeichnete Übertragungen, z.B. auf neue Inhaber. Anmerkung 1: Der ValidationContext darf nur mit gültigen Übertragungen befüllt werden. Beispielsweise dürfen Übertragungen, die angefordert, aber noch nicht bestätigt sind, nicht in den ValidationContext eingelesen werden. Anmerkung 2: Bei der Befüllung des ValidationContext soll eine Filterung auf jene Übertragungen erfolgen, die mit dem Berichtszeitraum überlappen, d.h. Gültigkeits-Beginndatum kleiner Berichtszeitraum-Enddatum und Gültigkeits-Enddatum größer Berichtszeitraum-Beginndatum. Die zweite Bedingung ist bei fehlendem Gültigkeits-Enddatum immer erfüllt.
SummaryState RegisteredInstallationStateType	0..16	In edm.gv.at zur Anlage verzeichnete Zusammenfassungsstatus-Informationen. Anmerkung: Bei der Befüllung des ValidationContext soll eine Filterung auf jene Zusammenfassungsstatus-Informationen erfolgen, die mit dem Berichtszeitraum überlappen, d.h. Gültigkeits-Beginndatum kleiner Berichtszeitraum-Enddatum und Gültigkeits-Enddatum größer Berichtszeitraum-Beginndatum. Die zweite Bedingung ist bei fehlendem Gültigkeits-Enddatum immer erfüllt.

RegisteredInstallationType wird verwendet in: [ValidationNodeIndividualDataRegistrationType](#)

RegisteredSiteType



Angaben zu einem Standort, z.B. Betriebsstätte.

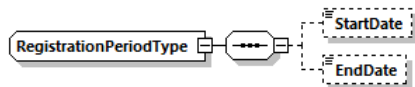
Anmerkung: In den Inputs und Outputs der EDM-Datenschnittstelle kommt diese Struktur NICHT vor. Dementsprechend spielt diese Struktur für die Umsetzung einer Anbindung an die EDM-Datenschnittstelle keine unmittelbare Rolle.

Name/Typ	min..max	Definition
SiteEDMGLNID GLNIdentifierContentType	1..1	EDM-Standort-GLN (Global Location Number). Anmerkung: GLNs (Global Location Numbers) müssen die folgenden Bedingungen einhalten: <ul style="list-style-type: none"> • Genau 13 Zeichen, d.h. auch Leerstring unzulässig • Ausschließlich aus Ziffern (0-9) bestehend
SitePrivateGLNID GLNIdentifierContentType	0..1	GLN (Global Location Number), die das Unternehmen bei GS1 für den Standort angefordert bzw. gemietet hat.
SiteName NameContentType	1..1	Standortbezeichnung
SiteAddressText DescriptionContentType	0..1	Standortadresse, angegeben als einfache Zeichenkette. Beispiel: "Saatwinkler Damm 42/43, 13627 Berlin, Deutschland"
OperatorPartyEDMGLNID GLNIdentifierContentType	0..1	Der gemäß edm.gv.at-Eintragungen zum Standort gehörige Betreiber, identifiziert mit der EDM-Personen-GLN (Global Location Number). Anmerkung: GLNs (Global Location Numbers) müssen die folgenden Bedingungen einhalten: <ul style="list-style-type: none"> • Genau 13 Zeichen, d.h. auch Leerstring unzulässig

Name/Typ	min..max	Definition
		<ul style="list-style-type: none"> Ausschließlich aus Ziffern (0-9) bestehend
Transfer RegistrationTransferType	0..16	<p>In edm.gv.at zum Standort verzeichnete Übertragungen, z.B. auf neue Inhaber.</p> <p>Anmerkung 1: Der ValidationContext darf nur mit gültigen Übertragungen befüllt werden. Beispielsweise dürfen Übertragungen, die angefordert, aber noch nicht bestätigt sind, nicht in den ValidationContext eingelesen werden.</p> <p>Anmerkung 2: Bei der Befüllung des ValidationContext soll eine Filterung auf jene Übertragungen erfolgen, die mit dem Berichtszeitraum überlappen, d.h. Gültigkeits-Beginndatum kleiner Berichtszeitraum-Enddatum und Gültigkeits-Enddatum größer Berichtszeitraum-Beginndatum. Die zweite Bedingung ist bei fehlendem Gültigkeits-Enddatum immer erfüllt.</p>

RegisteredSiteType wird verwendet in: [ValidationNodeIndividualDataRegistrationType](#)

RegistrationPeriodType



Angaben zu einem Zeitraum.

Anmerkung: In den Inputs und Outputs der EDM Datenschnittstelle kommt diese Struktur NICHT vor. Dementsprechend spielt diese Struktur für die Umsetzung einer Anbindung an die EDM Datenschnittstelle keine unmittelbare Rolle.

Name/Typ	min..max	Definition
StartDate DateContentType	0..1	<p>Beginndatum des Zeitraums, d.h. erster Tag des Zeitraums.</p> <p>Anmerkung: Bei Angaben zur Stilllegung handelt es sich um das Datum der Stilllegung.</p>
EndDate DateContentType	0..1	<p>Enddatum des Zeitraums.</p> <p>Anmerkung: Bei Angaben zu einer Stilllegung handelt es sich, sofern eine Reaktivierung vorliegt und bekannt und erfasst ist, um den letzten Tag der Stilllegung vor Reaktivierung. Wenn keine Reaktivierung bekannt und erfasst ist, dann entfällt das EndDate-Element.</p>

RegistrationPeriodType wird verwendet in: [RegisteredEconomicOperatorType](#)

RegistrationTransferType

Angaben zu einer Übertragung.

Anmerkung: In den Inputs und Outputs der EDM Datenschnittstelle kommt diese Struktur NICHT vor. Dementsprechend spielt diese Struktur für die Umsetzung einer Anbindung an die EDM Datenschnittstelle keine unmittelbare Rolle.

Name/Typ	min..max	Definition
TypeID <i>xs:string</i>	0..1	Art der Übertragung, z.B. INH_DAUER für dauerhaften Inhaberwechsel und INH_TEMP für temporären Inhaberwechsel.
StartDate DateContentType	0..1	Gültigkeitsbeginn der Übertragung (erster Tag).
EndDate DateContentType	0..1	<p>Gültigkeitsende der Übertragung.</p> <p>Anmerkung: Wenn für die Übertragung kein Gültigkeitsende definiert bzw. im EDM eingetragen ist, dann entfällt das EndDate-Element.</p>

RegistrationTransferType wird verwendet in: [RegisteredInstallationType](#), [RegisteredSiteType](#)

RegistrationWasteHandlingNotificationEntryType

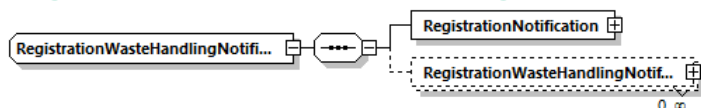


Einzelner Eintrag ("Buchung") einer aus EDM abgefragten Meldung, z.B. Bilanz.

Name/Typ	min..max	Definition
StorageStateInstallation StorageStateInstallationType	0..1	<p>Angaben zu einem Lagerstand: Lager, Abfallart und Abfallmasse, ggf. Pufferlagerart.</p> <p>Anmerkung 1: Je Anlage (StorageStateInstallation/ID), Pufferlagerart (StorageStateInstallation/BufferTypeCode) und Abfallart (StorageStateInstallation/StoredMaterial/ClassificationCode) soll hier AUSSCHLIESSLICH DER NEUESTE LAGERSTAND befüllt werden (Lagerstand mit dem höchsten Datum).</p> <p>Anmerkung 2: Der ValidationContext soll sowohl gewöhnliche Lagerstände als auch Pufferlagerstände enthalten.</p> <p>Anmerkung 3: Angaben zum Aufstellungsort einer Lager-Anlage - d.h. die Elemente SpecifiedOperatingSite, PostalAddress und LandArea - spielen für die Prüfungen keine Rolle, und brauchen somit im ValidationContext nicht befüllt zu werden.</p>

RegistrationWasteHandlingNotificationEntryType wird verwendet in: [RegistrationWasteHandlingNotificationType](#)

RegistrationWasteHandlingNotificationType

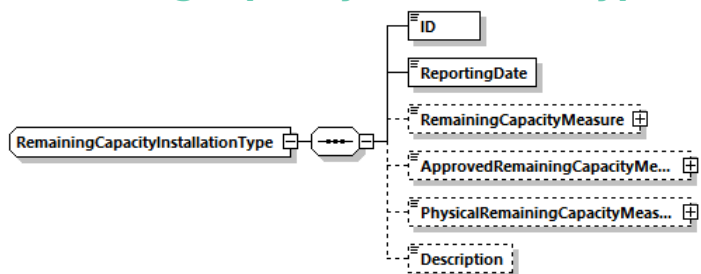


Aus EDM abgefragte Meldung, z.B. Bilanz.

Name/Typ	min..max	Definition
RegistrationNotification NotificationType	1..1	Allgemeine Angaben zur Meldung bzw. Datenübermittlung, z.B. Gesamtbezugszeitraum.
RegistrationWasteHandlingNotificationEntry RegistrationWasteHandlingNotificationEntryType	0..*	"Buchungen" für den betreffenden Zeitraum, wie etwa Abfall-Übernahmen, Abfall-Übergaben, innerbetriebliche Abfallbewegungen, Lagerstandskorrekturen, usw.

RegistrationWasteHandlingNotificationType wird verwendet in: [ValidationNodeIndividualDataType](#)

RemainingCapacityInstallationType



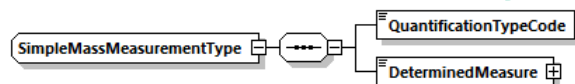
Details zur Restkapazität, z.B. eines Kompartiments oder Kompartimentsabschnitts: Bezug auf die Anlage, Erhebungsdatum, Restkapazität und Anmerkungen.

Name/Typ	min..max	Definition
ID InstallationIdentifierType	1..1	Bezug auf die Anlage (z.B. Kompartiment oder Kompartimentsabschnitt), deren Restkapazität angegeben wird (EDM-Anlagen-GLN oder GS1-GLN).
ReportingDate DateType	1..1	Datum der Erhebung der Restkapazität.
RemainingCapacityMeasure VolumeMeasureType	0..1	<p>Restkapazität.</p> <p>Anmerkung: NICHT VERWENDEN. Diese "undeklarierte" Restkapazitäts-Angabe wurde durch die Angaben zur Restkapazität in Bezug zur genehmigten und zur ausgebauten Kapazität ersetzt. Um die Kompatibilität mit früheren Versionen des Datenformats aufrecht zu erhalten, bleibt dieses Datenelement bestehen. Von der Nutzung dieses Datenelements soll jedoch abgesehen werden.</p>

Name/Typ	min..max	Definition
ApprovedRemainingCapacityMeasure VolumeMeasureType	0..1	Restkapazität in Bezug zur genehmigten Kapazität.
PhysicalRemainingCapacityMeasure VolumeMeasureType	0..1	Restkapazität in Bezug zur ausgebauten Kapazität.
Description LongDescriptionTextType	0..1	Anmerkungen zur Restkapazität.

RemainingCapacityInstallationType wird verwendet in: [WasteHandlingNotificationEntryType](#)

SimpleMassMeasurementType

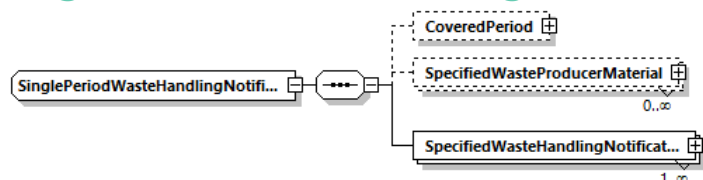


Details zu einer Masse: Zahlenwert und Größeneinheit, sowie Quantifizierungsart (gemessen, gerechnet, geschätzt).

Name/Typ	min..max	Definition
QuantificationTypeCode QuantificationTypeCodeType	1..1	Identifikation der Quantifizierungsart per GTIN - zB gemessen, gerechnet, geschätzt (Codeliste 7299).
DeterminedMeasure MassMeasureType	1..1	Masse (Zahlenwert und Größeneinheit).

SimpleMassMeasurementType wird verwendet in: [CompostMaterialType](#), [ReclassifiedWasteMaterialType](#), [StoredWasteMaterialType](#)

SinglePeriodWasteHandlingNotificationType



Einzelzeitraum-Meldungsabschnitt: Einzelzeitraum, Liste von Abfallerzeugern, von welchen in dem Einzelzeitraum Abfälle übernommen wurden, sowie "Buchungen" für den Einzelzeitraum.

Anmerkung 1: Jeder Einzelzeitraum muss im Gesamtzeitraum enthalten sein.

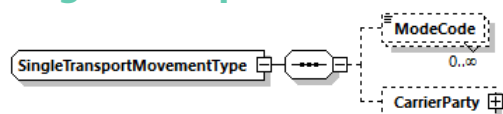
Anmerkung 2: Die angegebenen Einzelzeiträume dürfen einander nicht überlappen.

Anmerkung 3: "Normalfall" ist die Angabe eines einzigen Einzelzeitraum-Meldungsabschnitts, bei dem der Einzelzeitraum mit dem Gesamtzeitraum, z.B. dem Berichtsjahr, übereinstimmt. Abweichungen vom Normalfall können sich z.B. bei Betriebsunterbrechungen oder Betriebsbeendigungen ergeben.

Name/Typ	min..max	Definition
CoveredPeriod PeriodType	0..1	Einzelzeitraum, auf den sich der Meldungsabschnitt bzw. Dokumentabschnitt bezieht. Anmerkungen: Die Einzelzeiträume müssen im Gesamtzeitraum enthalten sein, und dürfen einander nicht überlappen.
SpecifiedWasteProducerMaterial GeneratedWasteTakeOverType	0..*	Angaben zu im betreffenden Zeitraum erfolgten Abfall-Übernahmen von Abfallerzeugern. Anmerkung: Die Angabe der Liste von Abfallerzeugern und Übernahmeorten ist nur für bestimmte Meldungsarten erforderlich. Siehe Abfallwirtschaftsgesetz 2002 und zugehörige Verordnungen.
SpecifiedWasteHandlingNotificationEntry WasteHandlingNotificationEntryType	1..*	"Buchungen" für den betreffenden Zeitraum, wie etwa Abfall-Übernahmen, Abfall-Übergaben, innerbetriebliche Abfallbewegungen, Lagerstandskorrekturen, usw.

SinglePeriodWasteHandlingNotificationType wird verwendet in: [WasteHandlingNotificationType](#)

SingleTransportMovementType

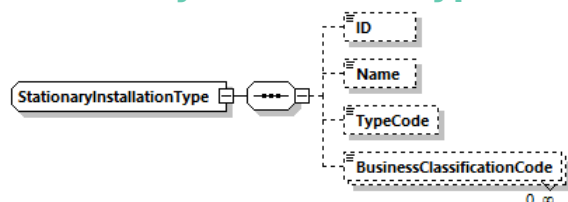


Details zu einem einzelnen Transport: Transportunternehmen und Transportarten.

Name/Typ	min..max	Definition
ModeCode TransportModeCodeType	0..*	Identifikation von Transportarten, z.B. Schiene oder Straße. Die Identifikation erfolgt mittels GTIN (Codeliste 9572).
CarrierParty PartyType	0..1	Transportunternehmen.

SingleTransportMovementType wird verwendet in: [WasteTransportMovementType](#)

StationaryInstallationType

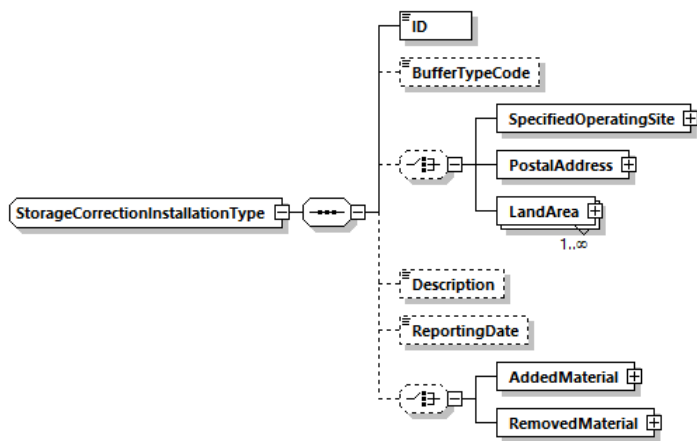


Identifikation einer stationären Anlage, erforderlichenfalls ergänzt um Angaben zu Name, Anlagentyp, usw.

Name/Typ	min..max	Definition
ID InstallationIdentifierType	0..1	Identifikation der Anlage (EDM-Anlagen-GLN oder GS1-GLN).
Name LongNameTextType	0..1	Name der Anlage.
TypeCode InstallationTypeCodeType	0..1	Identifikation des Anlagentyps mittels GTIN (Codeliste 9498).
BusinessClassificationCode PRTREconomicActivityTypeCodeType	0..*	Identifikation von Wirtschaftstätigkeiten, für welche die Anlage genutzt wird, gemäß Einteilung nach der Verordnung des Europäischen Parlaments und des Rates über die Schaffung eines Europäischen Schadstofffreisetzungs- und -verbringungsregisters (EU-PRTR-Verordnung 166/2006). Die Identifikation erfolgt mittels PRTR-Code (Codeliste 9073).

StationaryInstallationType wird verwendet in: [MobileInstallationOperationLocationType](#)

StorageCorrectionInstallationType



Details zu einer Lagerstandskorrektur: Anlagenidentifikation, Pufferlagerart, Erhebungszeitpunkt, Abfallzugang oder Abfallabgang und Anmerkungen.

Anmerkung 1: Die Lagerstandskorrektur kann sich sowohl auf ein eigenständiges Lager, als auch auf das zu einer relevanten Anlage gehörige Input-Pufferlager bzw. Output-Pufferlager beziehen.

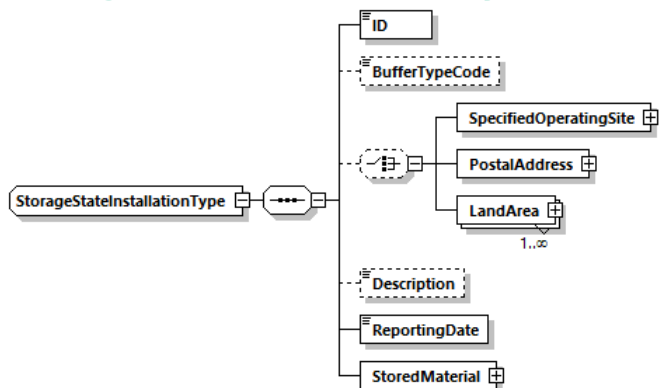
Anmerkung 2: Für jede Lagerstandskorrektur wird entweder ein Abfallzugang oder ein Abfallabgang angegeben.

Anmerkung 3: Handelt es sich um die Lagerstandskorrektur eines Lagers der Kategorie „Lager für Recycling-Baustoffe aus mobilen Anlagen außerhalb von dauerhaften Abfallbehandlungsstandorten“, so hat der Ortsbezug zumindest durch Angabe des Bezirks (als Teil von PostalAddress) zu erfolgen.

Name/Typ	min..max	Definition
ID InstallationIdentifierType	1..1	Anlagenidentifikation - EDM-Anlagen-GLN oder GS1-GLN der Anlage. Anmerkung: Wird der Lagerstand eines eigenständigen Lagers korrigiert, so ist dessen ID anzugeben. Wird der Lagerstand eines Input-Pufferlagers oder Output-Pufferlagers korrigiert, so ist die ID für jene relevante Anlage anzugeben, zu welcher das Pufferlager gehört.
BufferTypeCode InstallationBufferTypeCodeType	0..1	Identifikation der Pufferlagerart mittels GTIN (↗Codeliste 6449). Anmerkung: Wird der Lagerstand eines Input-Pufferlagers oder Output-Pufferlagers korrigiert, so ist die entsprechende Pufferlagerart anzugeben. Andernfalls, bei Korrektur des Lagerstands einer eigenständigen Anlage, ist keine Pufferlagerart anzugeben.
SpecifiedOperatingSite OperatingSiteType	0..1	Bezug auf den Standort, der den Ort beschreibt, auf den sich die Lagerstandskorrektur bezieht. Anmerkung: Diese Angabe ist für Lagerstandskorrekturen vorgesehen, bei welchen die Anlagenidentifikation keinen Rückschluss auf den Ort zulässt, z.B. für Anlagen, die unabhängig vom Ort, an dem sie sich gerade tatsächlich befinden, am Sitzstandort zu registrieren sind.
PostalAddress AddressType	0..1	Addressangaben, z.B. Postleitzahl oder Identifikation der Ortschaft. Anmerkung: Diese Angabe ist für Lagerstandskorrekturen vorgesehen, bei welchen die Anlagenidentifikation keinen Rückschluss auf den Ort zulässt, z.B. für Anlagen, die unabhängig vom Ort, an dem sie sich gerade tatsächlich befinden, am Sitzstandort zu registrieren sind.
LandArea PlotAreaType	0..*	Grundstücke, die den Ort beschreiben, auf den sich die Lagerstandskorrektur bezieht. Anmerkung: Diese Angabe ist für Lagerstandskorrekturen vorgesehen, bei welchen die Anlagenidentifikation keinen Rückschluss auf den Ort zulässt, z.B. für Anlagen, die unabhängig vom Ort, an dem sie sich gerade tatsächlich befinden, am Sitzstandort zu registrieren sind.
Description LongDescriptionTextType	0..1	Anmerkungen zur Lagerstandskorrektur.
ReportingDate DateType	0..1	Datum der Lagerstandskorrektur.
AddedMaterial StoredWasteMaterialType	0..1	Bei Abfallzugang: Art und Masse des Abfalls, um den sich der Lagerstand erhöht. Anmerkung 1: Es sind an dieser Stelle KEINE negativen Masse-Angaben zulässig. Bei Lagerstands-Reduktion ist stattdessen das RemovedMaterial-Element zu verwenden. Anmerkung 2: Falls keine Abfallart angegeben wird, bezieht sich die Masse auf die Summe aller vermischten Abfälle.
RemovedMaterial StoredWasteMaterialType	0..1	Bei Abfallabgang: Art und Masse des Abfalls, um den sich der Lagerstand reduziert. Anmerkung 1: Es sind an dieser Stelle KEINE negativen Masse-Angaben zulässig. Erhöht sich der Lagerstand, ist stattdessen das AddedMaterial-Element zu verwenden. Anmerkung 2: Falls keine Abfallart angegeben wird, bezieht sich die Masse auf die Summe aller vermischten Abfälle.

[StorageCorrectionInstallationType](#) wird verwendet in: [WasteHandlingNotificationEntryType](#)

StorageStateInstallationType



Details zu einem Lagerstand: Anlagenbezug, Pufferlagerart, Erhebungszeitpunkt und gelagerte Abfälle.

Anmerkung 1: Der Lagerstand kann sich sowohl auf ein eigenständiges Lager, als auch auf das zu einer relevanten Anlage gehörige Input-Pufferlager bzw. Output-Pufferlager beziehen.

Anmerkung 2: Zu Beginn jedes Monats, gegebenenfalls nur zum Ende jedes Kalenderjahres (vgl. § 5 Abs. 2 Abfallbilanzverordnung), ist für jedes Lager und für jede Anlage, die über ein zugehöriges Input- oder Outputpufferlager verfügt, der Lagerstand - getrennt nach Abfallart und Pufferlagerart - aufzuzeichnen.

Anmerkung 3: Der Lagerstand eines relevanten Lagers für hergestellte Recycling-Baustoffe (vgl. Anhang 5 Teil I Z 8 Recycling-Baustoffverordnung) ist zu Beginn jeden Monats - getrennt nach Abfallart - aufzuzeichnen.

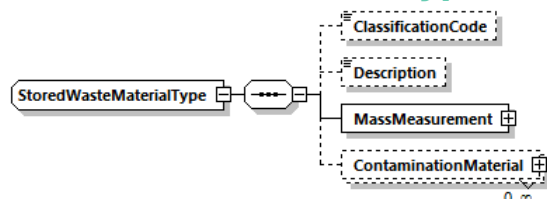
Anmerkung 4: Handelt es sich um den Lagerstand eines Lagers der Kategorie „Lager für Recycling-Baustoffe aus mobilen Anlagen außerhalb von dauerhaften Abfallbehandlungsstandorten“, so hat der Ortsbezug zumindest durch Angabe des Bezirks (als Teil von PostalAddress) zu erfolgen.

Name/Typ	min..max	Definition
ID InstallationIdentifierType	1..1	Anlagenidentifikation - EDM-Anlagen-GLN oder GS1-GLN der Anlage. Anmerkung: Für den Lagerstand eines eigenständigen Lagers wird die ID Lagers angegeben. Für den Lagerstand eines Input-Pufferlagers oder Output-Pufferlagers wird die ID für jene relevante Anlage angegeben, zu welcher das Pufferlager gehört.
BufferTypeCode InstallationBufferTypeCodeType	0..1	Identifikation der Pufferlagerart mittels GTIN (↗Codeliste 6449). Anmerkung: Für den Lagerstand eines Input-Pufferlagers oder Output-Pufferlagers wird die entsprechende Pufferlagerart angegeben. Andernfalls, für den Lagerstand einer eigenständigen Anlage, ist keine Pufferlagerart anzugeben.
SpecifiedOperatingSite OperatingSiteType	0..1	Bezug auf den Standort, der den Ort beschreibt, auf den sich die Lagerstandsbuchung bezieht. Anmerkung: Diese Angabe ist für Lagerstandsbuchungen vorgesehen, bei welchen die Anlagenidentifikation keinen Rückschluss auf den Ort zulässt, z.B. für Anlagen, die unabhängig vom Ort, an dem sie sich gerade tatsächlich befinden, am Sitzstandort zu registrieren sind.

Name/Typ	min..max	Definition
PostalAddress AddressType	0..1	Addressangaben, z.B. Postleitzahl oder Identifikation der Ortschaft. Anmerkung: Diese Angabe ist für Lagerstandsbuchungen vorgesehen, bei welchen die Anlagenidentifikation keinen Rückschluss auf den Ort zulässt, z.B. für Anlagen, die unabhängig vom Ort, an dem sie sich gerade tatsächlich befinden, am Sitzstandort zu registrieren sind.
LandArea PlotAreaType	0..*	Grundstücke, die den Ort beschreiben, auf den sich die Lagerstandsbuchung bezieht. Anmerkung: Diese Angabe ist für Lagerstandsbuchungen vorgesehen, bei welchen die Anlagenidentifikation keinen Rückschluss auf den Ort zulässt, z.B. für Anlagen, die unabhängig vom Ort, an dem sie sich gerade tatsächlich befinden, am Sitzstandort zu registrieren sind.
Description LongDescriptionTextType	0..1	Anmerkungen zum Lagerstand.
ReportingDate DateType	1..1	Datum der Lagerstandserhebung.
StoredMaterial StoredWasteMaterialType	1..1	Gelagerter Abfall: Art und Masse des Abfalls. Anmerkung: Falls keine Abfallart angegeben wird, bezieht sich die Masse auf die Summe aller vermischten Abfälle.

StorageStateInstallationType wird verwendet in: [RegistrationWasteHandlingNotificationEntryType](#), [WasteHandlingNotificationEntryType](#)

StoredWasteMaterialType



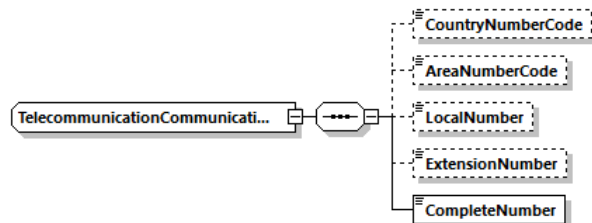
Details zu Abfall: Abfallart, Abfallmasse, erforderlichenfalls Abfallbeschreibung und Kontaminationen.

Anmerkung: Wird keine Abfallart angegeben, so bezieht sich die Abfallmasse auf die Summe aller vermischten Abfälle.

Name/Typ	min..max	Definition
ClassificationCode WasteTypeCodeType	0..1	Abfallart (↗Codeliste 5174 „Abfallverzeichnis gemäß Abfallverzeichnisverordnung“, bzw. ↗Codeliste 4158 „Altfahrzeuge-Fractionen gemäß Altfahrzeugeverordnung“, ↗Codeliste 9923 „Kompostbezeichnungen“ oder ↗Codeliste 5211 „Kompostarten in Rotte“).
Description LongDescriptionTextType	0..1	Abfallbeschreibung.
MassMeasurement SimpleMassMeasurementType	1..1	Abfallmasse.
ContaminationMaterial ContaminationMaterialType	0..*	Abfallkontaminationen.

StoredWasteMaterialType wird verwendet in: [StorageCorrectionInstallationType](#), [StorageStateInstallationType](#)

TelecommunicationCommunicationType

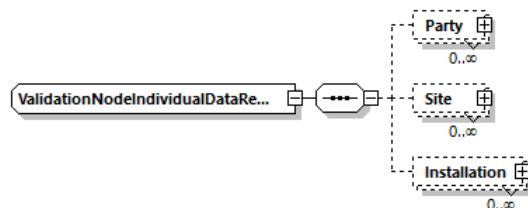


Details zu einer Telekommunikationsnummer: Die vollständige Nummer, sowie optional Einzelangaben für Ländervorwahl, Ortsnetzkenzahl, Rufnummer und Durchwahl.

Name/Typ	min..max	Definition
CountryNumberCode CountryNumberCodeType	0..1	Internationale Ländervorwahl, wie z.B. "43" (Österreich) oder "1" (Vereinigte Staaten, Kanada).
AreaNumberCode AreaNumberCodeType	0..1	Ortsnetzkenzahl bzw. Dienste-Nummer, wie z.B. "1" (Wien), "662" (Salzburg) oder "664" (A1).
LocalNumber LocalNumberTextType	0..1	Rufnummer. Anmerkung: Die Rufnummer enthält weder internationale Ländervorwahl, noch Ortsnetzkenzahl bzw. Dienste-Nummer, noch Durchwahl. Für die Telefonnummer "+43 (1) 31304 9976" lautet die Rufnummer beispielsweise "31304" (die internationale Ländervorwahl lautet "43", die Ortsnetzkenzahl lautet "1" und die Durchwahl lautet "9976").
ExtensionNumber ExtensionNumberTextType	0..1	Durchwahl.
CompleteNumber CompleteNumberTextType	1..1	Vollständige Telekommunikationsnummer, z.B. "+43 (1) 31304 9976".

TelecommunicationCommunicationType wird verwendet in: [ContactPersonType](#), [ContactType](#)

ValidationNodeIndividualDataRegistrationType



Angaben zu registrierten Beteiligten, Standorten und Anlagen.

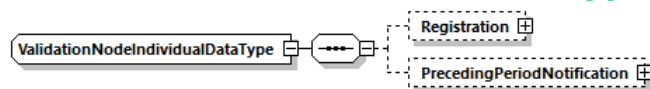
Anmerkung: In den Inputs und Outputs der EDM-Schnittstelle kommt diese Struktur NICHT vor. Dementsprechend spielt diese Struktur für die Umsetzung einer Anbindung an die Schnittstelle keine unmittelbare Rolle.

Name/Typ	min..max	Definition
Party RegisteredEconomicOperatorType	0..*	EDM-Registrierungsdaten zu Personen, auf welche die empfangene Meldung verweist. Zu befüllen auf Basis der folgenden GLNs: 1. Sämtliche in der Meldung enthaltene GLNs, unabhängig davon, ob die betreffenden GLNs in der Meldung zu Personen, Standorten oder Anlagen gehören. Konkret liest das EDM beispielsweise auch dann Personen-Registrierungsdaten aus der Datenbank aus und trägt sie in den ValidationContext ein, wenn die zur EDM-Personen-Registrierung gehörende GLN in der Meldung nur zu einem Standort aber nicht zu einer Person angegeben ist. 2. Alle GLNs, die für ValidationContext-Anlagen und Standorte, d.h. Anlagen im Installation-Element dieser Struktur und Standorte im Site-Element dieser Struktur, als Personen-GLN des Betreibers auftreten (OperatorPartyEDMGLNID).
Site RegisteredSiteType	0..*	EDM-Registrierungsdaten zu Standorten, auf welche die empfangene Meldung verweist. Zu befüllen auf Basis folgender GLNs:

Name/Typ	min..max	Definition
		1. Sämtliche in der Meldung enthaltene GLNs, unabhängig davon, ob die betreffenden GLNs in der Meldung zu Personen, Standorten oder Anlagen gehören. Konkret liest das EDM beispielsweise auch dann Standort-Registrierungsdaten aus der Datenbank aus und trägt sie in den ValidationContext ein, wenn die zur EDM-Standort-Registrierung gehörende GLN in der Meldung nur zu einer Person aber nicht zu einem Standort angegeben ist. 2. Alle GLNs, die für ValidationContext-Anlagen, d.h. Anlagen im Installation-Element dieser Struktur, als Standort-GLNs auftreten (Standort, auf dem sich die Anlage befindet, SiteGLNID).
Installation RegisteredInstallationType	0..*	EDM-Registrierungsdaten zu Anlagen, z.B. Abfallbehandlungsanlagen, auf welche die empfangene Meldung verweist. Zu befüllen auf Basis folgender GLNs: 1. Sämtliche in der Meldung enthaltene GLNs, unabhängig davon, ob die betreffenden GLNs in der Meldung zu Personen, Standorten oder Anlagen gehören. Konkret liest das EDM beispielsweise auch dann Anlagen-Registrierungsdaten aus der Datenbank aus und trägt sie in den ValidationContext ein, wenn die zur EDM-Anlagen-Registrierung gehörende GLN in der Meldung nur zu einem Standort aber nicht zu einer Anlage angegeben ist. 2. GLNs für ALLE Anlagen des Meldenden gemäß Registrierung im EDM.

[ValidationNodeIndividualDataRegistrationType](#) wird verwendet in: [ValidationNodeIndividualDataType](#)

ValidationNodeIndividualDataType



Einzelne Datensätze, die bereits vor dem Empfang der Meldung im EDM vorhanden sind, und auf deren zugehörige Fachobjekte sich Message-Inhalte beziehen.

Beispiele:

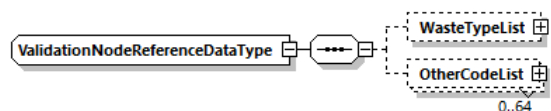
- Beteiligte, z.B. nicht-natürliche Personen, etwa Abfallbehandler

Anmerkung: In den Inputs und Outputs der EDM-Schnittstelle kommt diese Struktur NICHT vor. Dementsprechend spielt diese Struktur für die Umsetzung einer Anbindung an die EDM-Datenschnittstelle keine unmittelbare Rolle.

Name/Typ	min..max	Definition
Registration ValidationNodeIndividualDataRegistrationType	0..1	Im EDM vorhandene Registrierungs-Einträge zu Beteiligten (z.B. Abfallbehandler), Standorten (z.B. Behandlungsstandort) und Anlagen (z.B. Behandlungsanlage), die einen Bezug zur empfangenen Meldung haben.
PrecedingPeriodNotification RegistrationWasteHandlingNotificationType	0..1	Sofern in den EDM Abfallbilanzdaten vorhanden, die aktuellste Meldung (Abfallbilanz oder Leermeldung) für den vorangehenden Berichtszeitraum. Beispiel: Hat das Unternehmen die Jahresabfallbilanz für das Berichtsjahr 2023 übermittelt, dann befüllt EDM Bilanzen dieses Element vor der Schematron-Prüfung mit der aktuellsten an die Behörde übermittelten Meldung, z.B. Jahresabfallbilanz oder Leermeldung, für das Berichtsjahr 2022, sofern es im EDM für das Berichtsjahr 2022 eine solche Meldung gibt.

[ValidationNodeIndividualDataType](#) wird verwendet in: [MessageValidationContextType](#)

ValidationNodeReferenceDataType



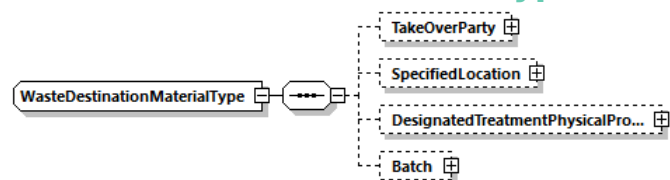
EDM-Referenzdaten.

Anmerkung: Das EDM befüllt vor der Schematron-Prüfung der empfangenen Meldung den ValidationContext mit den aktuellen im EDM vorliegenden Referenzdaten.

Name/Typ	min..max	Definition
WasteTypeList WasteTypeListType	0..1	Liste 5174 der Abfallarten gemäß österreichischem Abfallverzeichnis.
OtherCodeList CodeListType	0..64	Weitere für Abfallbilanzen relevante Codelisten: 01. 3327 - Abfallartneuzuordnungsverfahren 02. 4158 - Altfahrzeuge-Fraktionen 03. 9498 - Anlagentypen 04. 8648 - Berechnungsverfahren PRTR 05. 4361 - Messverfahren PRTR 06. 5101 - Begründungen für die Aufnahme von Abfällen in ein Zwischenlager 07. 2698 - Berechnungsverfahren-Leitlinien PRTR 08. 9997 - Abfallbewegungs-Buchungsarten 09. 4676 - Ergebnisse von Abfallüberprüfungen 10. 4287 - Geschlechter 11. 5359 - Größeneinheiten für Masse-Angaben 12. 8759 - Größeneinheiten für Verhältnis-Größen 13. 4472 - Größeneinheiten für Volumen-Angaben 14. 2624 - Herkunfts-Personenkreise 15. 6874 - Kompost-Anwendungsbereiche 16. 5211 - Kompostarten in Rotte 17. 9923 - Kompostbezeichnungen 18. 2587 - Kompostqualitäten 19. 7835 - Kontaminationsgruppen 20. 3862 - Länder 21. 1848 - Meldungsarten 22. 3936 - Messverfahren-Normen PRTR 23. 3012 - Österreichische Bundesländer 24. 9646 - (S) Österreichische Katastralgemeinden 25. 2162 - (S) Österreichische Ortschaften 26. 4786 - Österreichische politische Bezirke 27. 6449 - Pufferlagerarten 28. 7299 - Quantifizierungsarten 29. 9073 - Tätigkeiten PRTR 30. 9572 - Transportarten 31. 6727 - Verbleibs-Personenkreise 32. 3437 - Verwertungs-, Beseitigungs- und Produktionsverfahren (ID: GTIN; DomainCode: R/D-Code) 33. 1737 - Verwertungs- und Beseitigungsverfahren (ID: GTIN; DomainCode: R/D-Code) 34. 3752 - Verwertungs- und Beseitigungsverfahren nach Anlagentyp für die Abfallherkunft 35. 8039 - Verwertungs- und Beseitigungsverfahren nach Anlagentyp für den Abfallverbleib 36. 3659 - Wirtschaftstätigkeiten Abfallstatistik 37. 1035 - Wirtschaftstätigkeiten gemäß NACE Rev. 2, alle Klassifikationsebenen Anmerkung 1: Für die mit (S) für »select« gekennzeichneten Listen soll EDM Bilanzen nur solche Einträge der Codeliste in den ValidationContext aufnehmen, auf welche die zu prüfende Meldung tatsächlich Bezug nimmt. Für alle anderen Codelisten kann EDM den ValidationContext mit der gesamten Codeliste befüllen, unabhängig von Bezugnahmen innerhalb der zu prüfenden Meldung. Anmerkung 2: EDM Bilanzen befüllt den ValidationContext mit den Gesamtlisten, also auch solchen Einträgen, die zum Zeitpunkt der Validierung nicht mehr oder noch nicht gültig sind.

[ValidationNodeReferenceDataType](#) wird verwendet in: [MessageValidationContextType](#)

WasteDestinationMaterialType

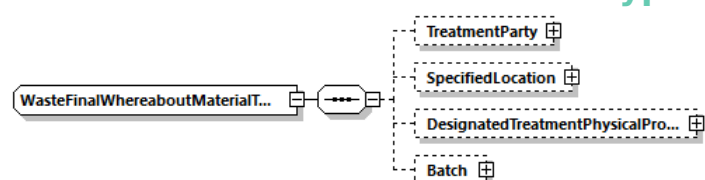


Details zum Verbleib eines Abfalls: Übernehmer, Ort des Abfallverbleibs und Verbleibsverfahren.

Name/Typ	min..max	Definition
TakeOverParty PartyType	0..1	Übernehmer des Abfalls.
SpecifiedLocation MaterialLocationType	0..1	Empfangsort des Abfalls. Anmerkung: Es kann beispielsweise der Bezug auf eine im EDM registrierte Anlage angegeben werden, in welche der Abfall zur Behandlung bzw. Lagerung übernommen wird. Dazu wird die der Anlage im EDM zugewiesene ID angegeben.
DesignatedTreatmentPhysicalProcess WasteRecoveryDisposalPhysicalProcessType	0..1	Abfallverbleibsverfahren. Anmerkung 1: Handelt es sich um eine Abfallbewegung, mit welcher die Herstellung von Recycling-Baustoffen der Qualitätsklasse U-A gemäß § 14 der Recycling-Baustoffverordnung dokumentiert wird, so ist als Verbleibsverfahren das Behandlungsverfahren zur Lagerung (R13) anzugeben. Anmerkung 2: Handelt es sich um eine Abfallbewegung, mit welcher die Herstellung von sonstigen Recycling-Baustoffen gemäß Recycling-Baustoffverordnung dokumentiert wird, so ist als Verbleibsverfahren das Behandlungsverfahren zur Lagerung (R13) anzugeben. Anmerkung 3: Handelt es sich um eine Übergabe von Recycling-Baustoffen der Qualitätsklasse U-A gemäß § 14 Recycling-Baustoffverordnung, so ist kein Verbleibsverfahren anzugeben.
Batch BatchType	0..1	Charge, z.B. Kompost-Charge, in die der Abfall übernommen wird.

WasteDestinationMaterialType wird verwendet in: [WasteTransportMovementType](#)

WasteFinalWhereaboutMaterialType

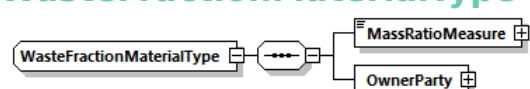


Details zum endgültigen Verbleib eines Abfalls: Behandler, Ort des Abfallverbleibs und Verbleibsverfahren.

Name/Typ	min..max	Definition
TreatmentParty PartyType	0..1	Abfallbehandler, bei dem Abfall endgültig verbleibt.
SpecifiedLocation MaterialLocationType	0..1	Ort des endgültigen Abfallverbleibs.
DesignatedTreatmentPhysicalProcess WasteRecoveryDisposalPhysicalProcessType	0..1	Endgültiges Verwertungs- oder Beseitigungsverfahren.
Batch BatchType	0..1	Charge des endgültigen Abfallverbleibs.

WasteFinalWhereaboutMaterialType wird verwendet in: [WasteTransportMovementType](#)

WasteFractionMaterialType

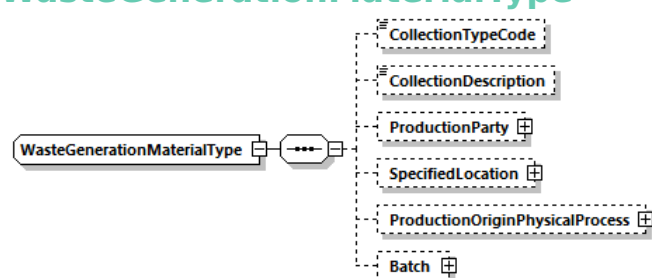


Details zu Anteilen von Abfall, die bestimmten Verfügern zuzurechnen sind.

Name/Typ	min..max	Definition
MassRatioMeasure MassRatioMeasureType	1..1	Anteil des Abfalls, der einem bestimmten Verfüger zuzurechnen ist, in Prozent.
OwnerParty PartyType	1..1	Verfüger, dem der Anteil des Abfalls zuzurechnen ist.

WasteFractionMaterialType wird verwendet in: [WasteMaterialType](#)

WasteGenerationMaterialType

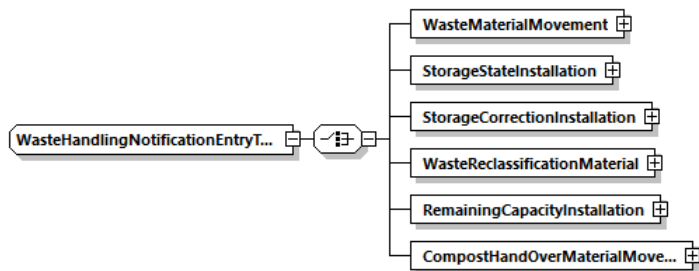


Details zur Erzeugung von Abfall: Abfallerzeuger, Ort der Abfallerzeugung und Erzeugungsprozess.

Name/Typ	min..max	Definition
CollectionTypeCode CollectionTypeCodeType	0..1	Art der Sammlung des Abfalls vom Abfallerzeuger (↗Codeliste 5433). Anmerkung: NICHT VERWENDEN. Dieses Datenelement wurde für eine etwaige künftige Verwendung vorgesehen, uns ist bis auf Weiteres nicht zu verwenden.
CollectionDescription LongDescriptionTextType	0..1	Beschreibung der Sammlung des Abfalls vom Abfallerzeuger.
ProductionParty PartyType	0..1	Abfallerzeuger.
SpecifiedLocation MaterialLocationType	0..1	Ort der Abfallerzeugung.
ProductionOriginPhysicalProcess WasteOriginPhysicalProcessType	0..1	Abfallentstehungsverfahren, z.B. Produktions- oder Behandlungsverfahren, aus welchem der Abfall stammt.
Batch BatchType	0..1	Charge, aus der der Abfall stammt. Anmerkung: Es kann z.B. bei Müllkompost zur Deponierung (Einbau von Zwischenmaterial in die Trennschicht) in den Angaben zur Abfallerzeugung die Chargennummer enthalten sein.

WasteGenerationMaterialType wird verwendet in: [WasteTransportMovementType](#)

WasteHandlingNotificationEntryType



Die einzelnen Einträge ("Buchungen") in der Meldung bzw. in den (summierten oder nicht summierten) Aufzeichnungen. Dabei handelt es sich um Angaben zu einem von Folgendem:

1. Abfallbewegung (wie etwa Abfall-Übernahme, Abfall-Übergabe, innerbetriebliche Abfallbewegung)
2. Lagerstand
3. Lagerstandskorrektur
4. Abfallartenneuzuordnung
5. Restkapazitätsangabe
6. Kompostabgabe (nicht in Verwendung)

Anmerkung 1: Es ist jeweils genau eine der Unterstrukturen, je nach Art der Buchung, anzugeben.

Anmerkung 2: Die Datenstruktur ist sowohl für über den Berichtszeitraum summierte Daten vorgesehen (z.B. Jahresabfallbilanz, mit Summen der innerhalb eines Jahres übernommenen und übergebenen Abfälle), als auch für nicht-summierte Einzel-Daten (z.B. die einzelnen Einträge aus Aufzeichnungen).

Anmerkung 3: Die Behörden erwarten im XML-Upload keine Angaben zur Abgabe von Kompost. Software zur Erstellung von XML-Instanzen soll die betreffende Datenstruktur daher nicht verwenden.

Name/Typ	min..max	Definition
WasteMaterialMovement WasteTransportMovementType	0..1	Angaben zu einer Abfallbewegung: Art, Menge, Herkunft und Verbleib.
StorageStateInstallation StorageStateInstallationType	0..1	Angaben zu einem Lagerstand: Lager, Abfallart und Abfallmasse.
StorageCorrectionInstallation StorageCorrectionInstallationType	0..1	Angaben zu einer Lagerstandskorrektur: Lager, Abfallzugang oder Abfallabgang.
WasteReclassificationMaterial ReclassifiedWasteMaterialType	0..1	Angaben zu einer Abfallartenneuzuordnung: Ort, an dem sich der Abfall befindet (z.B. Anlage), ursprünglich zugeordnete Abfallart, neu zugeordnete Abfallart.
RemainingCapacityInstallation RemainingCapacityInstallationType	0..1	Angaben zur Restkapazität einer Deponie.
CompostHandOverMaterialMovement CompostTransportMovementType	0..1	Angaben zur Abgabe von Kompost: Kompostart, Kompostmasse, Verwendungszweck (Anwendungsbereich). Anmerkung: Die Behörden erwarten im XML-Upload keine Angaben zur Abgabe von Kompost. Software zur Erstellung von XML-Instanzen soll CompostHandOverMaterialMovement daher nicht verwenden.

WasteHandlingNotificationEntryType wird verwendet in: [SinglePeriodWasteHandlingNotificationType](#)

WasteMaterialType



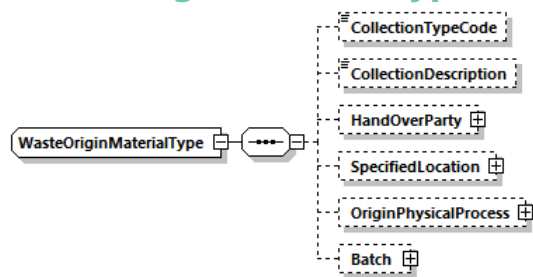
Details zu Abfall: Abfallart, Abfallmasse, erforderlichenfalls Abfallbeschreibung und Kontaminationen. Zudem können Abfallinformation und Beurteilungsnachweis identifiziert werden, und das Ergebnis einer Abfallüberprüfung angegeben werden.

Name/Typ	min..max	Definition
PreliminaryClassificationWasteMaterial MovementReclassifiedMaterialType	0..1	Angaben zur ursprünglich zugeordneten Abfallart bei Neuuzuordnungen bzw. Ausstufungen im Zuge der Abfallbewegung (z.B. Mischung von Abfällen in Zusammenhang mit dem Transport). Anmerkung 1: Bei Abfallbewegungen ohne Abfallartenneuzuordnungen bzw. Ausstufungen haben diese Angaben zu entfallen. Anmerkung 2: Jeder Abfallbewegungs-Eintrag enthält Angaben zu jeweils (höchstens) einer ursprünglich zugeordneten und einer "finalen" Abfallart. Im Falle von Zuordnungen aus/zu unterschiedlichen Abfallarten ist die Verwendung von mehreren Abfallbewegungs-Einträgen erforderlich.
ClassificationCode WasteTypeCodeType	1..1	Identifikation der Abfallart mittels GTIN (↗Codeliste 5174 „Abfallverzeichnis gemäß Abfallverzeichnisverordnung“, bzw. ↗Codeliste 4158 „Altfahrzeuge-Fractionen gemäß Altfahrzeugeverordnung“, ↗Codeliste 9923 „Kompostbezeichnungen“ oder ↗Codeliste 5211 „Kompostarten in Rotte“).
Description LongDescriptionTextType	0..1	Abfallbeschreibung.
VerificationResultCode VerificationResultCodeType	0..1	Identifikation des Ergebnisses der Abfallüberprüfung. Die Identifikation erfolgt mittels GTIN (↗Codeliste 4676).
VerificationResultDescription LongDescriptionTextType	0..1	Beschreibung des Ergebnisses einer Abfallüberprüfung. Anmerkung: Damit kann einerseits ein "sonstiges", nicht in ↗Codeliste 4676 vordefiniertes Ergebnis angegeben werden (VerificationResultCode entfällt, VerificationResultDescription ist angegeben), oder andererseits ein in ↗Codeliste 4676 vordefiniertes Ergebnis näher erläutert werden (sowohl VerificationResultCode als auch VerificationResultDescription sind angegeben).
VerificationDocumentID DocumentIdentifierType	0..*	Identifikation eines Beurteilungsnachweises, bzw.gegebenenfalls auch mehrerer.
CharacterizationDocumentID DocumentIdentifierType	0..*	Identifikation einer Abfallinformation, bzw. gegebenenfalls auch mehrerer.
MassMeasurement MassMeasurementType	1..1	Abfallmasse.

Name/Typ	min..max	Definition
ContaminationMaterial ContaminationMaterialType	0..*	Abfallkontaminationen.
FractionMaterial WasteFractionMaterialType	0..*	Details zu Anteilen des Abfalls, die bestimmten Verfürgern zuzurechnen sind, z.B. Sammel- und Verwertungssysteme, unter deren Zuständigkeit der Abfall fällt, oder andere Unternehmen einer Arbeitsgemeinschaft.

WasteMaterialType wird verwendet in: [WasteTransportMovementType](#)

WasteOriginMaterialType

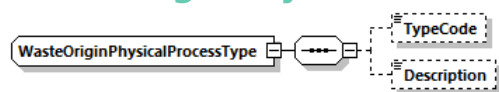


Details zur Herkunft eines Abfalls: Übergeber, Ort der Abfallherkunft und Herkunftsverfahren.

Name/Typ	min..max	Definition
CollectionTypeCode CollectionTypeCodeType	0..1	Art der Sammlung des Abfalls vom Abfallübergeber (↗Codeliste 5433). Anmerkung: NICHT VERWENDEN. Dieses Datenelement wurde für eine etwaige künftige Verwendung vorgesehen, uns ist bis auf Weiteres nicht zu verwenden.
CollectionDescription LongDescriptionTextType	0..1	Beschreibung der Sammlung des Abfalls vom Abfallübergeber.
HandOverParty PartyType	0..1	Abfallübergeber.
SpecifiedLocation MaterialLocationType	0..1	Absendeort des Abfalls. Also der Ort, an dem der Abfall vor der Abfallbewegung erzeugt, behandelt bzw. gelagert wurde.
OriginPhysicalProcess WasteOriginPhysicalProcessType	0..1	Abfallherkunftsverfahren. Behandlungs- oder Produktions-Verfahren, aus dem der Abfall stammt.
Batch BatchType	0..1	(Kompost-)Charge, aus der der Abfall stammt.

WasteOriginMaterialType wird verwendet in: [WasteTransportMovementType](#)

WasteOriginPhysicalProcessType

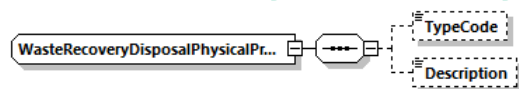


Details zum Verfahren (Produktions- oder Behandlungs-Verfahren), aus dem Abfall stammt: Art des Verfahrens und Beschreibung des Verfahrens.

Name/Typ	min..max	Definition
TypeCode WasteOriginProcessTypeCodeType	0..1	Identifikation des Abfallherkunftsverfahrens mittels GTIN (↗Codeliste 3437).
Description ExtensiveDescriptionTextType	0..1	Beschreibung des Abfallherkunftsverfahrens.

WasteOriginPhysicalProcessType wird verwendet in: [WasteGenerationMaterialType](#), [WasteOriginMaterialType](#)

WasteRecoveryDisposalPhysicalProcessType

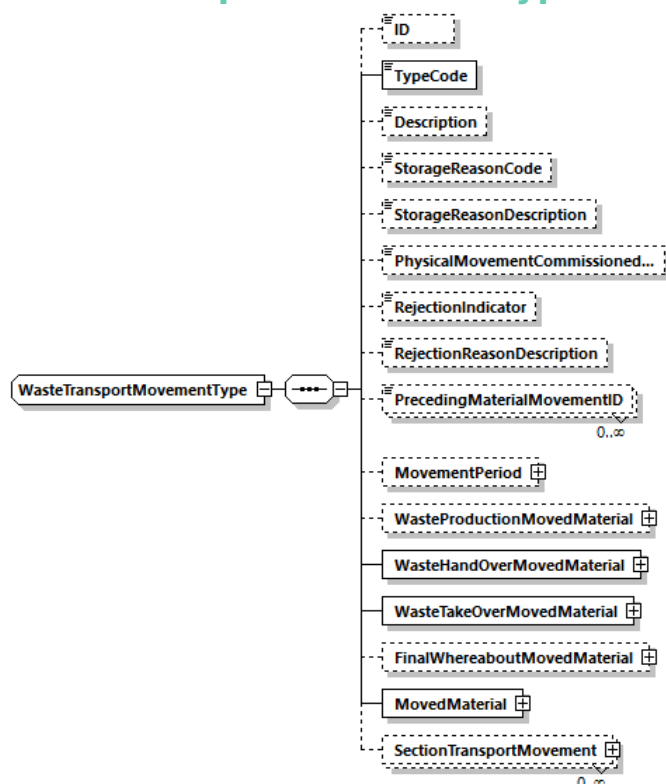


Details zu einem Abfallverwertungs- oder -beseitigungsverfahren: Art des Verfahrens und Beschreibung des Verfahrens.

Name/Typ	min..max	Definition
TypeCode WasteRecoveryDisposalTypeCodeType	0..1	Identifikation des Abfallverwertungs- oder -beseitigungsverfahrens mittels GTIN (Codeliste 1737).
Description ExtensiveDescriptionTextType	0..1	Beschreibung des Abfallverwertungs- oder -beseitigungsverfahrens. Anmerkung: Nur anzugeben, sofern eine zum ausgewählten Verfahren, z.B. R3, ergänzende Beschreibung erforderlich ist.

WasteRecoveryDisposalPhysicalProcessType wird verwendet in: [WasteDestinationMaterialType](#), [WasteFinalWhereaboutMaterialType](#)

WasteTransportMovementType



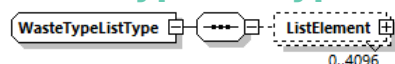
Details zu einer Abfallbewegung: Abfallart und Abfallmasse, Abfallherkunft, Abfallverbleib, Abfallerzeugung, endgültiger Abfallverbleib, Bezugszeitraum usw.

Name/Typ	min..max	Definition
ID	0..1	Code zur Identifikation der Abfallbewegung.

Name/Typ	min..max	Definition
WasteMovementIdentifierType		Anmerkung 1: Die Zuweisung einer Identifikation zu einer Abfallbewegung kann z.B. dann erforderlich sein, wenn in anderen Abfallbewegungen ein Bezug zu dieser Abfallbewegung hergestellt werden soll. Anmerkung 2: Als Identifikatoren sind beliebige aus Groß- und Kleinbuchstaben sowie Ziffern zusammengesetzte Zeichenketten zulässig, z.B. fortlaufende Nummern.
TypeCode MovementTypeCodeType	1..1	Buchungsart der Abfallbewegung, z.B. Übergabe, Übernahme oder Innerbetriebliche Bewegung (↗Codeliste 9997). Anmerkung 1: Handelt es sich um eine Abfallbewegung, mit welcher die Herstellung von Recycling-Baustoffen der Qualitätsklasse U-A gemäß § 14 der Recycling-Baustoffverordnung dokumentiert wird, so ist die Buchungsart „Innerbetriebliche Abfallbewegung“, GTIN 9008390101728 zu verwenden. Anmerkung 2: Handelt es sich um eine Abfallbewegung, mit welcher die Herstellung von sonstigen Recycling-Baustoffen gemäß Recycling-Baustoffverordnung dokumentiert wird, so ist die Buchungsart „Innerbetriebliche Abfallbewegung“, GTIN 9008390101728 zu verwenden. Anmerkung 3: Handelt es sich um eine Übergabe von Recycling-Baustoff-Produkten gemäß § 14 Abs. 1 der Recycling-Baustoffverordnung, so ist die Buchungsart „Produktübergabe“, GTIN 9008390110515 zu verwenden.
Description LongDescriptionTextType	0..1	Anmerkungen zur Abfallbewegung.
StorageReasonCode StorageReasonCodeType	0..1	Identifikation des Grunds für die Aufnahme des Abfalls in ein Zwischenlager. Die Identifikation erfolgt mittels GTIN (↗Codeliste 5101).
StorageReasonDescription LongDescriptionTextType	0..1	Beschreibung des Grunds für die Aufnahme des Abfalls in ein Zwischenlager. Anmerkung: Damit kann einerseits ein "sonstiger", nicht in ↗Codeliste 5101 vordefinierter Grund angegeben werden (StorageReasonCode entfällt, StorageReasonDescription ist angegeben), oder andererseits ein in ↗Codeliste 5101 vordefinierter Grund näher erläutert werden (sowohl StorageReasonCode als auch StorageReasonDescription sind angegeben).
PhysicalMovementCommissionedIndicator IndicatorType	0..1	Angabe, ob die physische Abfallbewegung durch einen vom Meldenden beauftragten Dritten durchgeführt wird. Anmerkung: Wird "Nein" angegeben oder fehlt die Angabe, so bedeutet dies, dass die physische Abfallbewegung vom Meldenden selbst durchgeführt wird.
RejectionIndicator IndicatorType	0..1	Angabe, ob die Abfallbewegung in Folge einer Zurückweisung von Abfall erfolgt.
RejectionReasonDescription LongDescriptionTextType	0..1	Beschreibung des Grunds für die Zurückweisung des Abfalls.
PrecedingMaterialMovementID WasteMovementIdentifierType	0..*	Identifikation einer vorangegangenen Abfallbewegung, z.B. der Übernahme, um deren Zurückweisung es sich bei der Abfallbewegung handelt.
MovementPeriod ReducedPeriodType	0..1	Zeitraum der Abfallbewegung. Anmerkung 1: Bei der Übermittlung summierter Daten, z.B. Jahresabfallbilanzen, ist für Abfallbewegungen kein Bezugszeitraum anzugeben. Es gilt automatisch der übergeordnete Gesamt- bzw. Einzel-Bezugszeitraum. Anmerkung 2: Bei der Übermittlung nicht summierter Daten werden Beginn- und Enddatum der Abfallbewegung angegeben. Für Abfallbewegungen, die innerhalb eines Tages stattfinden, genügt die Angabe des Beginn-Datums.
WasteProductionMovedMaterial WasteGenerationMaterialType	0..1	Angaben zur Abfallerzeugung: Abfallerzeuger, Abfallerzeugungsort und Erzeugungsprozess. Anmerkung: Bei Übernahmen von Stahlwerksschlacken oder von Abfällen, die Stahlwerksschlacken beinhalten, für das Baustoff-Recycling sind der Abfallerzeuger und der Entstehungsort aufzuzeichnen. In der Jahresabfallbilanz müssen diese Angaben nicht übermittelt werden.
WasteHandOverMovedMaterial WasteOriginMaterialType	1..1	Angaben zur Abfallherkunft: Übergeber, Ort der Abfallherkunft, Herkunftsverfahren.
WasteTakeOverMovedMaterial WasteDestinationMaterialType	1..1	Angaben zum Abfallverbleib: Überehmer, Ort des Abfallverbleibs, Verbleibsverfahren.
FinalWhereaboutMovedMaterial WasteFinalWhereaboutMaterialType	0..1	Angaben zum endgültigen Abfallverbleib: Behandler, Ort des endgültigen Abfallverbleibs, endgültiges Verbleibsverfahren.
MovedMaterial WasteMaterialType	1..1	Details zum Abfall: Abfallart, Abfallmasse, sowie soweit erforderlich Beschreibung und Kontaminationen.
SectionTransportMovement SingleTransportMovementType	0..*	Details zum Transport: Transportarten und Transporteure.

[WasteTransportMovementType](#) wird verwendet in: [WasteHandlingNotificationEntryType](#)

WasteTypeListType

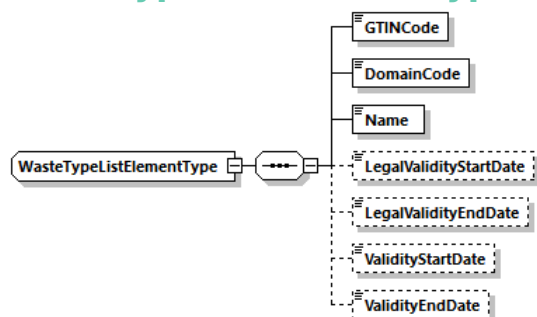


Eine Abfallarten-Codeliste.

Name/Typ	min..max	Definition
ListElement WasteTypeListElementType	0..4096	Einträge der Abfallarten-Codeliste.

[WasteTypeListType](#) wird verwendet in: [ValidationNodeReferenceDataType](#)

WasteTypeListElementType



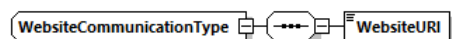
Ein Eintrag der Abfallarten-Codeliste.

Name/Typ	min..max	Definition
GTINCode WasteTypeCodeType	1..1	Abfallart-GTIN (Global Trade Item Number).
DomainCode <i>xs:string</i>	1..1	Abfallschlüsselnummer, inklusive Teilen zu Gefährlichkeit, Ausstufbarkeit und Spezifizierung, soweit zutreffend.
Name <i>xs:string</i>	1..1	Bezeichnung der Abfallart, inklusive allfälliger Spezifizierung.

Name/Typ	min..max	Definition
ValidityStartDate DateContentType	0..1	Gültigkeitsbeginndatum. Anmerkung: Das ValidityStartDate-Element muss für Einträge ohne definierten Gültigkeitsbeginn entfallen.
ValidityEndDate DateContentType	0..1	Gültigkeitsendedatum. Anmerkung: Das ValidityEndDate-Element muss für Einträge ohne definiertes Gültigkeitsende entfallen.

[WasteTypeListElementType](#) wird verwendet in: [WasteTypeListType](#)

WebsiteCommunicationType



Eine Website-Adresse, z.B. <http://www.beispiel.com>.

Name/Typ	min..max	Definition
WebsiteURI WebsiteURIIdentifierType	1..1	Website-Adresse.

[WebsiteCommunicationType](#) wird verwendet in: [ContactPersonType](#), [ContactType](#)

Datentypen

AddressLineTextType

Name/Typ	min..max	Definition
AddressLineTextType <i>xs:string</i>	1..1	Eine unstrukturierte Adresszeile.

[AddressLineTextType](#) wird verwendet in: [AddressType](#)

AreaNumberCodeType

Name/Typ	min..max	Definition
AreaNumberCodeType <i>xs:string</i>	1..1	Eine Ortsnetzkennzahl bzw. Dienste-Nummer einer Telekommunikationsnummer.

[AreaNumberCodeType](#) wird verwendet in: [TelecommunicationCommunicationType](#)

BatchIdentifierType

Name/Typ	min..max	Definition
BatchIdentifierType <i>xs:string</i>	1..1	Eine Chargen-Identifikation, zB Chargen-Nummer. Anmerkung: Als Identifikatoren sind beliebige aus Groß- und Kleinbuchstaben sowie Ziffern zusammengesetzte Zeichenketten zulässig, zB fortlaufende Nummern.

[BatchIdentifierType](#) wird verwendet in: [BatchType](#)

BlockNameTextType

Name/Typ	min..max	Definition
BlockNameTextType <i>xs:string</i>	1..1	Eine Bezeichnung des Blocks an einer Adresse.

[BlockNameTextType](#) wird verwendet in: [AddressType](#)

BuildingNameTextType

Name/Typ	min..max	Definition
BuildingNameTextType <i>xs:string</i>	1..1	Ein Gebäudename.

[BuildingNameTextType](#) wird verwendet in: [AddressType](#)

BuildingNumberTextType

Name/Typ	min..max	Definition
BuildingNumberTextType <i>xs:string</i>	1..1	Eine Hausnummer.

[BuildingNumberTextType](#) wird verwendet in: [AddressType](#)

CadastralRegisterMunicipalityIdentifierType

Name/Typ	min..max	Definition
CadastralRegisterMunicipalityIdentifierType <i>xs:string</i>	1..1	Identifikation einer Katastralgemeinde mittels Katastralgemeindenummer (Codeliste 9646).

[CadastralRegisterMunicipalityIdentifierType](#) wird verwendet in: [PlotAreaType](#)

CadastralRegisterPlotIdentifierType

Name/Typ	min..max	Definition
CadastralRegisterPlotIdentifierType <i>xs:string</i>	1..1	Eine Grundstücksnummer.

[CadastralRegisterPlotIdentifierType](#) wird verwendet in: [PlotAreaType](#)

CalculationMethodTypeCodeType

Name/Typ	min..max	Definition
CalculationMethodTypeCodeType <i>xs:string</i>	1..1	Identifikation einer Berechnungsverfahren-Art. ZB Code PER für "Berechnung gemäß behördlich vorgeschriebenem Verfahren" oder Code SSC für "Europaweites sektorspezifisches Berechnungsverfahren" (↗Codeliste 8648).

[CalculationMethodTypeCodeType](#) wird verwendet in: [MassMeasurementType](#)

CityIdentifierType

Name/Typ	min..max	Definition
CityIdentifierType <i>xs:string</i>	1..1	Identifikation einer österreichischen Ortschaft per Ortschaftskennzahl (Codeliste 2162).

[CityIdentifierType](#) wird verwendet in: [AddressType](#)

CityNameTextType

Name/Typ	min..max	Definition
CityNameTextType <i>xs:string</i>	1..1	Ein Ortschaftsname.

[CityNameTextType](#) wird verwendet in: [AddressType](#)

CitySubDivisionNameTextType

Name/Typ	min..max	Definition
CitySubDivisionNameTextType <i>xs:string</i>	1..1	Ein Name einer Ortsuntereinheit.

CitySubDivisionNameTextType wird verwendet in: [AddressType](#)

CollectionTypeCodeType

Name/Typ	min..max	Definition
CollectionTypeCodeType <i>xs:string</i>	1..1	Identifikation einer Sammlungsart (↗Codeliste 5433).

CollectionTypeCodeType wird verwendet in: [WasteGenerationMaterialType](#), [WasteOriginMaterialType](#)

CompleteNumberTextType

Name/Typ	min..max	Definition
CompleteNumberTextType <i>xs:string</i>	1..1	Eine vollständige Telekommunikationsnummer.

CompleteNumberTextType wird verwendet in: [TelecommunicationCommunicationType](#)

CompostQualityCodeType

Name/Typ	min..max	Definition
CompostQualityCodeType <i>xs:string</i>	1..1	Identifikation einer Kompostqualität per GTIN (↗Codeliste 2587).

CompostQualityCodeType wird verwendet in: [CompostMaterialType](#)

CompostTypeCodeType

Name/Typ	min..max	Definition
CompostTypeCodeType <i>xs:string</i>	1..1	Identifikation einer Kompostart per GTIN (↗Codeliste 9923).

CompostTypeCodeType wird verwendet in: [CompostMaterialType](#)

CompostUseTypeCodeType

Name/Typ	min..max	Definition
CompostUseTypeCodeType <i>xs:string</i>	1..1	Identifikation eines Kompost-Anwendungsbereichs per GTIN (↗Codeliste 6874).

CompostUseTypeCodeType wird verwendet in: [CompostUsePhysicalProcessType](#)

ContaminationTypeCodeType

Name/Typ	min..max	Definition
ContaminationTypeCodeType <i>xs:string</i>	1..1	Identifikation einer Kontaminationsgruppe per GTIN (↗Codeliste 7835).

ContaminationTypeCodeType wird verwendet in: [ContaminationMaterialType](#)

CountryIdentifierType

Name/Typ	min..max	Definition
CountryIdentifierType <i>xs:string</i>	1..1	Identifikation eines Landes mittels numerischen ISO 3166-1 Codes, z.B. 040 für Österreich (↗Codeliste 3862).

CountryIdentifierType wird verwendet in: [AddressType](#)

CountryNumberCodeType

Name/Typ	min..max	Definition
CountryNumberCodeType <i>xs:string</i>	1..1	Eine internationale Ländervorwahl einer Telekommunikationsnummer.

CountryNumberCodeType wird verwendet in: [TelecommunicationCommunicationType](#)

CountrySubDivisionIdentifierType

Name/Typ	min..max	Definition
CountrySubDivisionIdentifierType <i>xs:string</i>	1..1	Identifikation eines Bundeslands per ISO 3166-2 Code (↗Codeliste 3012).

CountrySubDivisionIdentifierType wird verwendet in: [AddressType](#)

DateContentType

Name/Typ	min..max	Definition
DateContentType <i>xs:date</i>	1..1	Datum, d. h. Identifikation eines Tages, OHNE Angabe der Zeitzone. Begrenzungen: <ul style="list-style-type: none">• xs:date-Wert, der die Bestandteile Jahr, Monat und Tag enthalten muss• Für die Bestandteile Jahr, Monat und Tag gelten die durch xs:date definierten Begrenzungen. Beispielsweise muss der Monat mit zwei Dezimalziffern ausgedrückt werden, wobei 01 für Jänner steht und 12 für Dezember Beispielwert: 2022-03-25

DateContentType wird verwendet in: [CodeListElementType](#), [RegisteredInstallationStateType](#), [RegistrationPeriodType](#), [RegistrationTransferType](#), [WasteTypeListElementType](#)

DateType

Name/Typ	min..max	Definition
DateType <i>xs:date</i>	1..1	Ein Datum (Jahr, Monat und Tag).

DateType wird verwendet in: [PeriodType](#), [ReclassifiedWasteMaterialType](#), [ReducedPeriodType](#), [RemainingCapacityInstallationType](#), [StorageCorrectionInstallationType](#), [StorageStateInstallationType](#)

DescriptionContentType

Name/Typ	min..max	Definition
DescriptionContentType <i>xs:string</i>	1..1	Beschreibungstext. Begrenzungen: <ul style="list-style-type: none">• Die Zeichenkette besteht aus maximal 1000 Zeichen• Die Zeichenkette besteht aus mindestens 1 Zeichen

DescriptionContentType wird verwendet in: [RegisteredEconomicOperatorType](#), [RegisteredSiteType](#)

DescriptionTextType

Name/Typ	min..max	Definition
DescriptionTextType <i>xs:string</i>	1..1	Ein Beschreibungstext.

DescriptionTextType wird verwendet in: [MassMeasurementType](#), [MaterialLocationType](#)

DistrictIdentifierType

Name/Typ	min..max	Definition
DistrictIdentifierType <i>xs:string</i>	1..1	Identifikation eines politischen Bezirks per Bezirkscode (↗Codeliste 4786).

DistrictIdentifierType wird verwendet in: [AddressType](#)

DocumentIdentifierType

Name/Typ	min..max	Definition
DocumentIdentifierType <i>xs:string</i>	1..1	Eine Identifikation eines Dokuments.

DocumentIdentifierType wird verwendet in: [WasteMaterialType](#)

EconomicActivityTypeCodeType

Name/Typ	min..max	Definition
EconomicActivityTypeCodeType <i>xs:string</i>	1..1	Identifikation einer Wirtschaftstätigkeit: <ul style="list-style-type: none"> mittels NACE-Code für eine Zuordnung nach der NACE-Klassifikation (↗Codeliste 5322), oder mittels GTIN für eine Zuordnung nach § 5 der österreichischen Abfallbilanzverordnung basierend auf der EU-Abfallstatistikverordnung 2150/2002 (↗Codeliste 3659). Beispiel: »38.11« für die Sammlung nicht gefährlicher Abfälle Anmerkung: Zusätzlich zum vierstelligen NACE-Code, z.B. »42.13« für den Brücken- und Tunnelbau, unterstützt das Datenformat aus Gründen der Abwärtskompatibilität auch den sogenannten erweiterten NACE-Code, z.B. »F 42.13«.

EconomicActivityTypeCodeType wird verwendet in: [PartyType](#)

EmailURIIdentifierType

Name/Typ	min..max	Definition
EmailURIIdentifierType <i>xs:string</i>	1..1	Eine E-Mail-Adresse.

EmailURIIdentifierType wird verwendet in: [EmailCommunicationType](#)

ExtensionNumberTextType

Name/Typ	min..max	Definition
ExtensionNumberTextType <i>xs:string</i>	1..1	Eine Durchwahl einer Telekommunikationsnummer.

ExtensionNumberTextType wird verwendet in: [TelecommunicationCommunicationType](#)

ExtensiveDescriptionTextType

Name/Typ	min..max	Definition
ExtensiveDescriptionTextType <i>xs:string</i>	1..1	Ein Beschreibungstext, der sehr ausführlich ausfallen kann.

ExtensiveDescriptionTextType wird verwendet in: [WasteOriginPhysicalProcessType](#), [WasteRecoveryDisposalPhysicalProcessType](#)

FamilyNamePrefixTextType

Name/Typ	min..max	Definition
FamilyNamePrefixTextType <i>xs:string</i>	1..1	Ein Familiennamen-Präfix.

FamilyNamePrefixTextType wird verwendet in: [ContactPersonType](#), [PersonType](#)

FamilyNameTextType

Name/Typ	min..max	Definition
FamilyNameTextType <i>xs:string</i>	1..1	Ein Familienname.

FamilyNameTextType wird verwendet in: [ContactPersonType](#), [PersonType](#)

FloorIdentificationTextType

Name/Typ	min..max	Definition
FloorIdentificationTextType <i>xs:string</i>	1..1	Eine Stockwerksnummer oder Stockwerksidentifikation einer Adresse.

FloorIdentificationTextType wird verwendet in: [AddressType](#)

GenderCodeType

Name/Typ	min..max	Definition
GenderCodeType <i>xs:string</i>	1..1	Identifikation eines Geschlechts per ISO 5218 Code (↗Codeliste 4287).

GenderCodeType wird verwendet in: [ContactPersonType](#), [PersonType](#)

GivenNameTextType

Name/Typ	min..max	Definition
GivenNameTextType <i>xs:string</i>	1..1	Ein Vorname.

GivenNameTextType wird verwendet in: [ContactPersonType](#), [PersonType](#)

GLNIdentifierContentType

Name/Typ	min..max	Definition
GLNIdentifierContentType <i>xs:token</i>	1..1	Identifikation per GLN (Global Location Number). Anmerkung: GLNs (Global Location Numbers) müssen die folgenden Bedingungen einhalten: <ul style="list-style-type: none"> Genau 13 Zeichen, d.h. auch Leerstring unzulässig Ausschließlich aus Ziffern (0-9) bestehend

GLNIdentifierContentType wird verwendet in: [RegisteredEconomicOperatorType](#), [RegisteredInstallationType](#), [RegisteredSiteType](#)

IdentifierType

Name/Typ	min..max	Definition
IdentifierType Token64	1..1	Bezugnahme auf ein Objekt durch Angabe einer dem Objekt zugeordneten Identifikationszeichenkette. Anmerkung: Im eBilanzen-Datenformat gegenwärtig ausschließlich für die Bezugnahme auf Dokumente genutzt, z.B. für den Bezug auf einen Bescheid durch Angabe der Geschäftszahl.
@collectionID SimpleToken	0..1	Identifikation der Sammlung (z.B. Register oder Codeliste), aus der die angegebene Identifikationszeichenkette stammt. Anmerkung: In dieser Version des Datenformats nicht zu verwenden. Dieses Attribut ist für die Nutzung in künftigen Datenformat-Versionen vorgesehen.
@objectDesignation NormalizedString256	0..1	Bezeichnung des Objekts, auf das Bezug genommen wird. Beispiel: Bescheidbetreff und Datum.

IdentifierType wird verwendet in: [MovementReclassifiedMaterialType](#), [ReclassifiedWasteMaterialType](#)

IndicatorContentType

Name/Typ	min..max	Definition
IndicatorContentType xs:boolean	1..1	Ja/Nein-Wert (Ja: Eigenschaft trifft zu; Nein: Eigenschaft trifft nicht zu).

IndicatorContentType wird verwendet in: [RegisteredEconomicOperatorType](#)

IndicatorType

Name/Typ	min..max	Definition
IndicatorType xs:boolean	1..1	Ein Ja/Nein-Wert (auch Boolescher Wert oder Wahrheitswert genannt).

IndicatorType wird verwendet in: [WasteTransportMovementType](#)

InstallationBufferTypeCodeType

Name/Typ	min..max	Definition
InstallationBufferTypeCodeType xs:string	1..1	Identifikation einer Pufferlagerart mittels GTIN (↗Codeliste 6449).

InstallationBufferTypeCodeType wird verwendet in: [InstallationType](#), [StorageCorrectionInstallationType](#), [StorageStateInstallationType](#)

InstallationIdentifierType

Name/Typ	min..max	Definition
InstallationIdentifierType xs:string	1..1	Eine Identifikation einer Anlage.

InstallationIdentifierType wird verwendet in: [InstallationType](#), [RemainingCapacityInstallationType](#), [StationaryInstallationType](#), [StorageCorrectionInstallationType](#), [StorageStateInstallationType](#)

InstallationTypeCodeType

Name/Typ	min..max	Definition
InstallationTypeCodeType xs:string	1..1	Identifikation eines Anlagentyps mittels GTIN (↗Codeliste 9498).

InstallationTypeCodeType wird verwendet in: [InstallationType](#), [StationaryInstallationType](#)

LocalNumberTextType

Name/Typ	min..max	Definition
LocalNumberTextType xs:string	1..1	Eine Rufnummer einer Telekommunikationsnummer.

LocalNumberTextType wird verwendet in: [TelecommunicationCommunicationType](#)

LocationTypeCodeType

Name/Typ	min..max	Definition
LocationTypeCodeType xs:string	1..1	Eine Ortsart.

LocationTypeCodeType wird verwendet in: [MaterialLocationType](#)

LongDescriptionTextType

Name/Typ	min..max	Definition
LongDescriptionTextType xs:string	1..1	Ein Beschreibungstext, der länger ausfallen kann.

LongDescriptionTextType wird verwendet in: [CompostMaterialType](#), [CompostTransportMovementType](#), [CompostUsePhysicalProcessType](#), [ContaminationMaterialType](#), [MovementReclassifiedMaterialType](#), [ReclassifiedWasteMaterialType](#), [RemainingCapacityInstallationType](#), [StorageCorrectionInstallationType](#), [StorageStateInstallationType](#), [StoredWasteMaterialType](#), [WasteGenerationMaterialType](#), [WasteMaterialType](#), [WasteOriginMaterialType](#), [WasteTransportMovementType](#)

LongNameTextType

Name/Typ	min..max	Definition
LongNameTextType xs:string	1..1	Eine Bezeichnung, die etwas länger ausfallen kann.

LongNameTextType wird verwendet in: [InstallationType](#), [OperatingSiteType](#), [OrganizationType](#), [StationaryInstallationType](#)

MassCalculationGuidelineDocumentIdentifierType

Name/Typ	min..max	Definition
MassCalculationGuidelineDocumentIdentifierType xs:string	1..1	Identifikation eines Dokuments, welches Vorgaben zur Durchführung von Berechnungen enthält (↗Codeliste 2698). Beispiel: Code »UNECE/EMEP« für das EMEP/CORINAIR Handbuch zur Luftemissionsinventarisierung. Anmerkung: Typischerweise handelt es sich bei diesen Dokumenten um Normen oder Leitfäden zur Durchführung von Berechnungen.

MassCalculationGuidelineDocumentIdentifierType wird verwendet in: [MassMeasurementType](#)

MassMeasureContent

Name/Typ	min..max	Definition
MassMeasureContent xs:decimal	1..1	Ein Massen-Zahlenwert.

MassMeasureContent wird verwendet in: [MassMeasureType](#)

MassMeasurementGuidelineDocumentIdentifierType

Name/Typ	min..max	Definition
MassMeasurementGuidelineDocumentIdentifierType <i>xs:string</i>	1..1	Identifikation eines Dokuments, welches Vorgaben zur Durchführung von Messungen enthält (↗Codeliste 3936). Beispiel: Code »ENV 13005:1999« für den Leitfaden zur Angabe der Unsicherheit beim Messen. Anmerkung: Typischerweise handelt es sich bei diesen Dokumenten um Normen oder Leitfäden zur Durchführung von Messungen.

MassMeasurementGuidelineDocumentIdentifierType wird verwendet in: [MassMeasurementType](#)

MassMeasureType

Name/Typ	min..max	Definition
MassMeasureType MassMeasureContent	1..1	Ein Massen-Wert.
@unitCode MassUnitIdentifierContent	1..1	UN/ECE Empfehlung 20 Code, der die Größeneinheit der Masse aus der ↗Codeliste 5359 "Größeneinheiten für Masse-Angaben" identifiziert, z.B. "KGM" für "Kilogramm".

MassMeasureType wird verwendet in: [MassMeasurementType](#), [SimpleMassMeasurementType](#)

MassRatioMeasureContent

Name/Typ	min..max	Definition
MassRatioMeasureContent <i>xs:decimal</i>	1..1	Ein Massenverhältnis-Zahlenwert (Prozentangabe). Beispielwert: 75

MassRatioMeasureContent wird verwendet in: [MassRatioMeasureType](#)

MassRatioMeasureType

Name/Typ	min..max	Definition
MassRatioMeasureType MassRatioMeasureContent	1..1	Ein Massenverhältnis-Wert. Ein Massenverhältnis ist das Verhältnis einer Masse in Relation zu einer anderen Masse, zB das Verhältnis der Masse des zur Verwertung bestimmten Abfalls in Relation zur Masse der Gesamtmenge an transportiertem Abfall.
@unitCode PercentUnitIdentifierContent	1..1	UN/ECE Empfehlung 20 Code, der die Einheit des Massenverhältnisses aus der Codeliste 8759 "Größeneinheiten für Verhältnis-Größen" identifiziert, z.B. "P1" für "Prozent".

MassRatioMeasureType wird verwendet in: [WasteFractionMaterialType](#)

MassUnitIdentifierContent

Name/Typ	min..max	Definition
MassUnitIdentifierContent <i>xs:string</i>	1..1	Masse-Größeneinheit. Beispielwert: KGM für Kilogramm

MassUnitIdentifierContent wird verwendet in: [MassMeasureType](#)

MeasurementMethodTypeCodeType

Name/Typ	min..max	Definition
MeasurementMethodTypeCodeType <i>xs:string</i>	1..1	Identifikation einer Messverfahren-Art. Z.B. Code PER für "Messung gemäß behördlich vorgeschriebenem Verfahren" oder Code ALT für "Alternatives Messverfahren in Übereinstimmung mit bestehenden CEN/ISO-Messnormen" (↗Codeliste 4361).

MeasurementMethodTypeCodeType wird verwendet in: [MassMeasurementType](#)

MiddleNameTextType

Name/Typ	min..max	Definition
MiddleNameTextType <i>xs:string</i>	1..1	Ein mittlerer Name einer Person.

MiddleNameTextType wird verwendet in: [ContactPersonType](#), [PersonType](#)

MovementTypeCodeType

Name/Typ	min..max	Definition
MovementTypeCodeType <i>xs:string</i>	1..1	Eine Buchungsart betreffend Abfallbewegungen, z.B. "Übernahme", "Übergabe", "Innerbetriebliche Abfallbewegung", usw. (↗Codeliste 9997)

MovementTypeCodeType wird verwendet in: [WasteTransportMovementType](#)

NameContentType

Name/Typ	min..max	Definition
NameContentType <i>xs:token</i>	1..1	Name. Begrenzungen: <ul style="list-style-type: none"> Die Zeichenkette besteht aus maximal 120 Zeichen Die Zeichenkette besteht aus mindestens 1 Zeichen Die Zeichenkette ist ein sogenanntes Token: Das ist eine Zeichenkette, die weder Carriage Return (#xD), Line Feed (#xA) noch Tabulator (#x9) Zeichen enthält, die nicht mit Leerzeichen (#x20) beginnt oder endet und die keine Folge von zwei oder mehr aufeinanderfolgenden Leerzeichen enthält

NameContentType wird verwendet in: [RegisteredEconomicOperatorType](#), [RegisteredInstallationType](#), [RegisteredSiteType](#)

NameSuffixTextType

Name/Typ	min..max	Definition
NameSuffixTextType <i>xs:string</i>	1..1	Ein Namens-Suffix einer Person.

NameSuffixTextType wird verwendet in: [ContactPersonType](#), [PersonType](#)

NormalizedString256

Name/Typ	min..max	Definition
NormalizedString256 <i>xs:normalizedString</i>	1..1	Wertebereich, zu dem alle normalisierten Zeichenketten gehören, die aus maximal 256 Zeichen bestehen. Ausnahme: Die aus 0 Zeichen bestehende Zeichenkette. Anmerkung: Eine normalisierte Zeichenkette ist eine Zeichenkette, die weder Carriage Return (#xD), Line Feed (#xA) noch Tabulatur (#x9) Zeichen enthält.

NormalizedString256 wird verwendet in: [IdentifierType](#)

NotificationTypeCodeType

Name/Typ	min..max	Definition
NotificationTypeCodeType <i>xs:string</i>	1..1	Identifikation einer Meldungsart mittels GTIN (↗Codeliste 1848).

NotificationTypeCodeType wird verwendet in: [NotificationType](#)

OperatingSiteIdentifierType

Name/Typ	min..max	Definition
OperatingSiteIdentifierType <i>xs:string</i>	1..1	Eine Identifikation eines Standorts.

OperatingSiteIdentifierType wird verwendet in: [OperatingSiteType](#)

PartyIdentifierType

Name/Typ	min..max	Definition
PartyIdentifierType <i>xs:string</i>	1..1	Eine Identifikation einer Person.

PartyIdentifierType wird verwendet in: [IdentifiedPartyType](#), [PartyType](#)

PartyTypeCodeType

Name/Typ	min..max	Definition
PartyTypeCodeType <i>xs:string</i>	1..1	Identifikation eines Personenkreises mittels GTIN (↗Codeliste 2624 bzw. ↗Codeliste 6727).

PartyTypeCodeType wird verwendet in: [PartyType](#)

PercentUnitIdentifierContent

Name/Typ	min..max	Definition
PercentUnitIdentifierContent <i>xs:string</i>	1..1	Identifikation der Prozent-Größeneinheit (↗Codeliste 8759). Beispiel: »P1« für Prozent.

PercentUnitIdentifierContent wird verwendet in: [MassRatioMeasureType](#)

PersonTitleTextType

Name/Typ	min..max	Definition
PersonTitleTextType <i>xs:string</i>	1..1	Ein Titel einer Person.

PersonTitleTextType wird verwendet in: [ContactPersonType](#), [PersonType](#)

PredeterminedScopeReferencIdentifierType

Name/Typ	min..max	Definition
PredeterminedScopeReferencIdentifierType Token64	1..1	Identifikationszeichenkette aus einem vordefinierten und in den Daten NICHT ausgewiesenen Identifikationsschema.

PredeterminedScopeReferencIdentifierType wird verwendet in: [WasteHandlingNotificationType](#)

PostcodeCodeType

Name/Typ	min..max	Definition
PostcodeCodeType <i>xs:string</i>	1..1	Eine Postleitzahl.

PostcodeCodeType wird verwendet in: [AddressType](#)

PostOfficeBoxTextType

Name/Typ	min..max	Definition
PostOfficeBoxTextType <i>xs:string</i>	1..1	Eine Postfachnummer.

PostOfficeBoxTextType wird verwendet in: [AddressType](#)

PRTR EconomicActivityTypeCodeType

Name/Typ	min..max	Definition
PRTR EconomicActivityTypeCodeType <i>xs:string</i>	1..1	Identifikation einer Wirtschaftstätigkeit gemäß Einteilung nach der Verordnung des Europäischen Parlaments und des Rates über die Schaffung eines Europäischen Schadstoffreisetzung- und -verbringungsregisters (EU-PRTR-Verordnung 166/2006). Die Identifikation erfolgt mittels PRTR-Code (↗Codeliste 9073).

PRTR EconomicActivityTypeCodeType wird verwendet in: [InstallationType](#), [OperatingSiteType](#), [StationaryInstallationType](#)

QuantificationTypeCodeType

Name/Typ	min..max	Definition
QuantificationTypeCodeType <i>xs:string</i>	1..1	Identifikation einer Quantifizierungsart per GTIN - zB gemessen, gerechnet, geschätzt (↗Codeliste 7299).

QuantificationTypeCodeType wird verwendet in: [MassMeasurementType](#), [SimpleMassMeasurementType](#)

ReclassificationReasonTypeCodeType

Name/Typ	min..max	Definition
ReclassificationReasonTypeCodeType <i>xs:string</i>	1..1	Identifikation eines Grunds für Abfallartenneuzuordnung. Die Identifikation erfolgt per GTIN (↗Codeliste 3327). Beispiel: GTIN 9008390113394 für die Ausstufung einer Einzelcharge.

ReclassificationReasonTypeCodeType wird verwendet in: [MovementReclassifiedMaterialType](#), [ReclassifiedWasteMaterialType](#)

RoomIdentificationTextType

Name/Typ	min..max	Definition
RoomIdentificationTextType <i>xs:string</i>	1..1	Eine Türnummer.

RoomIdentificationTextType wird verwendet in: [AddressType](#)

ShortNameContentType

Name/Typ	min..max	Definition
ShortNameContentType <i>xs:token</i>	1..1	Kurzname. Kurznamen müssen die folgenden Bedingungen einhalten: <ul style="list-style-type: none">• Die Zeichenkette besteht aus maximal 50 Zeichen• Die Zeichenkette besteht aus mindestens 1 Zeichen• Die Zeichenkette ist ein sogenanntes Token: Das ist eine Zeichenkette, die weder Carriage Return (#xD), Line Feed (#xA) noch Tabulator (#x9) Zeichen enthält, die nicht mit Leerzeichen (#x20) beginnt oder endet und die keine Folge von zwei oder mehr aufeinanderfolgenden Leerzeichen enthält

ShortNameContentType wird verwendet in: [MessageValidationContextType](#), [WasteHandlingNotificationType](#)

SimpleToken

Name/Typ	min..max	Definition
SimpleToken <i>xs:token</i>	1..1	Wertebereich, zu dem alle aus maximal 64 Zeichen bestehenden Zeichenketten gehören, die ausschließlich aus den Klein- und Großbuchstaben A-Z, den Ziffern 0-9, sowie dem Underscore-Zeichen bestehen, und die nicht mit dem Underscore-Zeichen beginnen. Ausnahme: Die aus 0 Zeichen bestehende Zeichenkette.

SimpleToken wird verwendet in: [IdentifierType](#)

StaircaseNumberTextType

Name/Typ	min..max	Definition
StaircaseNumberTextType <i>xs:string</i>	1..1	Eine Stiegennummer.

StaircaseNumberTextType wird verwendet in: [AddressType](#)

StorageReasonCodeType

Name/Typ	min..max	Definition
StorageReasonCodeType <i>xs:string</i>	1..1	Identifikation eines Grunds für die Aufnahme eines Abfalls in ein Zwischenlager. Die Identifikation erfolgt mittels GTIN (↗Codeliste 5101).

StorageReasonCodeType wird verwendet in: [WasteTransportMovementType](#)

StreetNameTextType

Name/Typ	min..max	Definition
StreetNameTextType <i>xs:string</i>	1..1	Eine Straßenbezeichnung.

StreetNameTextType wird verwendet in: [AddressType](#)

Token64

Name/Typ	min..max	Definition
Token64 <i>xs:token</i>	1..1	Wertebereich, zu dem alle Token bestehend aus maximal 64 Zeichen gehören. Ausnahme: Die aus 0 Zeichen bestehende Zeichenkette. Anmerkung: Ein Token ist eine Zeichenkette, die weder Carriage Return (#xD), Line Feed (#xA) noch Tabulator (#x9) Zeichen enthält, die nicht mit Leerzeichen (#x20) beginnt oder endet, und die keine Folge von zwei oder mehr aufeinanderfolgenden Leerzeichen enthält.

Token64 wird verwendet in: [IdentifierType](#), [PredeterminedScopeReferenceIdentifierType](#)

TransportModeCodeType

Name/Typ	min..max	Definition
TransportModeCodeType <i>xs:string</i>	1..1	Identifikation einer Transportart, z.B. Schiene oder Straße. Die Identifikation erfolgt mittels GTIN (↗Codeliste 9572).

TransportModeCodeType wird verwendet in: [SingleTransportMovementType](#)

VerificationResultCodeType

Name/Typ	min..max	Definition
VerificationResultCodeType <i>xs:string</i>	1..1	Identifikation des Ergebnisses einer Abfallüberprüfung. Die Identifikation erfolgt mittels GTIN (↗Codeliste 4676).

VerificationResultCodeType wird verwendet in: [WasteMaterialType](#)

VersionIdentifierType

Name/Typ	min..max	Definition
VersionIdentifierType <i>xs:token</i>	1..1	Versionsinformation. Begrenzungen: <ul style="list-style-type: none">Die Zeichenkette besteht aus maximal 8 ZeichenDie Zeichenkette besteht aus den folgenden Teilen: "Hauptversion", gefolgt von einem Punkt (#x2E), gefolgt von der "Nebenversion"Sowohl die "Hauptversion" als auch die "Nebenversion" bestehen ausschließlich aus Ziffern. Die "Nebenversion" besteht aus genau 2 Ziffern

VersionIdentifierType wird verwendet in: [WasteHandlingNotificationType](#)

VolumeMeasureContent

Name/Typ	min..max	Definition
VolumeMeasureContent <i>xs:decimal</i>	1..1	Ein Volumen-Zahlenwert.

VolumeMeasureContent wird verwendet in: [VolumeMeasureType](#)

VolumeMeasureType

Name/Typ	min..max	Definition
VolumeMeasureType VolumeMeasureContent	1..1	Ein Volumen-Wert.
@unitCode VolumeUnitIdentifierContent	1..1	UN/ECE Empfehlung 20 Code, der die Größeneinheit des Volumens aus der ↗Codeliste 4472 Größeneinheiten für Volumen-Angaben identifiziert. Beispiel: »MTQ« für Kubikmeter.

VolumeMeasureType wird verwendet in: [RemainingCapacityInstallationType](#)

VolumeUnitIdentifierContent

Name/Typ	min..max	Definition
VolumeUnitIdentifierContent <i>xs:string</i>	1..1	Volumen-Größeneinheit. Beispielwert: »MTQ« für Kubikmeter

VolumeUnitIdentifierContent wird verwendet in: [VolumeMeasureType](#)

WasteMovementIdentifierType

Name/Typ	min..max	Definition
WasteMovementIdentifierType <i>xs:string</i>	1..1	Eine Identifikation einer Abfallbewegung.

WasteMovementIdentifierType wird verwendet in: [WasteTransportMovementType](#)

WasteOriginProcessTypeCodeType

Name/Typ	min..max	Definition
WasteOriginProcessTypeCodeType	1..1	Identifikation eines Abfallherkunftsverfahrens mittels GTIN (↗Codeliste 3437).

Name/Typ	min..max	Definition
<i>xs:string</i>		

WasteOriginProcessTypeCodeType wird verwendet in: [WasteOriginPhysicalProcessType](#)

WasteRecoveryDisposalTypeCodeType

Name/Typ	min..max	Definition
WasteRecoveryDisposalTypeCodeType <i>xs:string</i>	1..1	Identifikation eines Abfallverwertungs- oder -beseitigungsverfahrens mittels GTIN (↗Codeliste 1737).

WasteRecoveryDisposalTypeCodeType wird verwendet in: [WasteRecoveryDisposalPhysicalProcessType](#)

WasteTypeCodeType

Name/Typ	min..max	Definition
WasteTypeCodeType <i>xs:string</i>	1..1	Identifikation einer Abfallart per GTIN (↗Codeliste 5174 „Abfallverzeichnis gemäß Abfallverzeichnisverordnung“, bzw. ↗Codeliste 4158 „Altfahrzeuge-Fractionen gemäß Altfahrzeugeverordnung“, ↗Codeliste 9923 „Kompostbezeichnungen“ oder ↗Codeliste 5211 „Kompostarten in Rotte“).

WasteTypeCodeType wird verwendet in: [MovementReclassifiedMaterialType](#), [ReclassifiedWasteMaterialType](#), [StoredWasteMaterialType](#), [WasteMaterialType](#), [WasteTypeListElementType](#)

WebsiteURIIdentifierType

Name/Typ	min..max	Definition
WebsiteURIIdentifierType <i>xs:string</i>	1..1	Eine Website-Adresse.

WebsiteURIIdentifierType wird verwendet in: [WebsiteCommunicationType](#)

Formale Prüfungen

Einleitung

Die nachfolgende Liste der Prüfungen gibt einen Überblick über die per [\[Schematron\]](#) spezifizierten regelbasierten Prüfungen, welche [edm.gv.at](#) auf hochgeladene [\[XML\]](#)-Dateien zur Berechnung eines Prüfprotokolls anwendet.

Die Grundlage für diese regelbasierten Prüfungen ist die Spezifikation in einem eigenen [Prüfregeldokument](#). Dort sind auch Kriterien zur technischen Validität einer hochgeladenen [\[XML\]](#)-Datei spezifiziert, welche die [edm.gv.at](#) Applikation [auf anderem Weg](#) als per [\[Schematron\]](#) bzw. [\[XSLT\]](#)-Transformation überprüft.

Prüfprotokoll

Sofern die Verarbeitung einer hochgeladenen [\[XML\]](#)-Datei nicht bereits zuvor abbricht, z.B. bei der Prüfung der technischen Validität, berechnet [edm.gv.at](#) insbesondere durch Anwendung einer [\[XSLT\]](#)-Transformation ein Prüfprotokoll.

Benutzer haben in der Benutzeroberfläche Zugriff auf das Prüfprotokoll. Zudem können Benutzer das Prüfprotokoll im SVRL (*Schematron Validation Report Language*) Quelltext für eine weitere maschinelle Verarbeitung herunterladen.

Das Prüfprotokoll ist darauf ausgelegt, dass Endbenutzer die Informationen im Allgemeinen ohne Zuhilfenahme von technischem Support und ohne Kenntnis der Schnittstellenspezifikation (z.B. XML-Format) interpretieren und nachvollziehen können, sowie ggf. passende Verbesserungsschritte, z.B. das Ausbessern oder Ergänzen eines Werts, in der von Ihnen genutzten Software setzen können. Sofern ein Problem in der vom Endbenutzer zur Erstellung der [\[XML\]](#)-Datei genutzten Software besteht, z.B. das Verwenden einer veralteten Datenformat-Version, kann dennoch ein Konsultieren von technischem Support erforderlich sein. Die im Prüfprotokoll enthaltenen [\[XML\]](#)-Pfade richten sich an technisches Personal, z.B. um Erkennen zu können, welche [\[XML\]](#)-Elemente eine Software ggf. abweichend zur Spezifikation verwendet.

Der nachfolgende Überblick über die per [\[Schematron\]](#) spezifizierten Prüfungen enthält beispielhafte Prüfprotokolleinträge zusammen mit Links auf die [\[XML\]](#)-Dateien, welche die jeweiligen Prüfprotokolleinträge auslösen.

Jeder Prüfprotokolleintrag beinhaltet Folgendes:

Kategorie

Hinweis, Warnung oder Schwerwiegender Fehler

Text

Ergebnis der Prüfung als deutschsprachiger Text.

Kontextattribute

Eine Attribut-Wert-Liste, die anzeigt, auf welche der übermittelten Inhalte sich der jeweilige Prüfprotokolleintrag bezieht, z.B. durch Nennung von Buchungsart, Abfallart, Abfallmasse, usw.

XML-Pfad

Zeigt eine Stelle innerhalb der hochgeladenen [\[XML\]](#)-Datei an, die in engem Zusammenhang mit dem Prüfprotokolleintrag steht, z.B. auslösend für den Prüfprotokolleintrag ist.

Das [Prüfregeldokument](#) sowie die [↗Codeliste 6099](#) erläutern die Bedeutung der Kategorien *Hinweis* (INFO), *Warnung* (WARNING) und *Schwerwiegender Fehler* (ERROR).

Metadaten im SVRL-Prüfprotokoll

SVRL unterstützt das Übermitteln benutzerdefinierter Inhalte. Die [edm.gv.at](#) Bilanzen-Anwendung nutzt solche benutzerdefinierten Inhalte für Metadaten zur Datenprüfung in der Form von `svrl:text`-Elementen direkt unterhalb des `svrl:schematron-output` Elements, um damit die Weiterverarbeitbarkeit des Prüfprotokolls zu verbessern:

```
<svrl:schematron-output...>
  <svrl:text fpi="creation_party_id">9008390222676</svrl:text>
  <svrl:text fpi="report_period">2023</svrl:text>
  <svrl:text fpi="report_type_name">Jahresabfallbilanz</svrl:text>
  <svrl:text fpi="transmission_utc_timestamp">2024-03-02T11:01:35.524785Z</svrl:text>
  ...
</svrl:schematron-output>
```

fpi steht hier für *formal public identifier*. Die Bedeutung dieser Metadaten:

creation_party_id

EDM-Personen-GLN des meldenden Unternehmens.

report_period

Berichtszeitraum, auf den sich die hochgeladene und geprüfte [\[XML\]](#)-Dateie bezieht, konkret: Jahr des Berichtszeitraum-Beginndatums.

report_type_name

Bezeichnung der Meldungsart, z.B. *Jahresabfallbilanz*.

transmission_utc_timestamp

Von [edm.gv.at](#) generierter [\[UTC\]](#) Zeitstempel für den Zeitpunkt der Datenübermittlung, d.h. den Zeitpunkt des Hochladens.

Liste der Prüfungen

Geprüfte XML Datei	IDs verletzter Prüfregeln	Ergebnisart	Haupt-Prüfprotokoll-Eintragstext	Prüfergebnis im HTML und SVRL Format
example_A_WasteHandlingNotification.xml		OK		.html / .xml
OK_aa_A_WasteHandlingNotification.xml		OK		.html / .xml
OK_ab_A_WasteHandlingNotification.xml		OK		.html / .xml
OK_ac_A_WasteHandlingNotification.xml		OK		.html / .xml
OK_ad_A_WasteHandlingNotification.xml		OK		.html / .xml
OK_ae_A_WasteHandlingNotification.xml		OK		.html / .xml
OK_af_A_WasteHandlingNotification.xml		OK		.html / .xml
OK_ag_A_WasteHandlingNotification.xml		OK		.html / .xml
OK_ah_A_WasteHandlingNotification.xml		OK		.html / .xml
OK_ai_A_WasteHandlingNotification.xml		OK		.html / .xml
OK_aj_A_WasteHandlingNotification.xml		OK		.html / .xml
OK_ak_A_WasteHandlingNotification.xml		OK		.html / .xml
OK_al_A_WasteHandlingNotification.xml		OK		.html / .xml
violate_aa_A_WasteHandlingNotification.xml	R114, R345	WARNING	Siehe .html	.html / .xml
violate_ab_A_WasteHandlingNotification.xml	R474	ERROR	Siehe .html	.html / .xml
violate_ac_A_WasteHandlingNotification.xml	R329	WARNING	Siehe .html	.html / .xml
violate_ad_A_WasteHandlingNotification.xml	R575	WARNING	Siehe .html	.html / .xml
violate_ae_A_WasteHandlingNotification.xml	R114, R345	WARNING	Siehe .html	.html / .xml
violate_R108a_A_WasteHandlingNotification.xml	R108	WARNING	Bei einer Abfallbewegung fehlt das Herkunftsverfahren. <pre> transaction_type_name Innerbetriebliche Abfallbewegung waste_type_domain_code 31411 38 waste_type_name Aushubmaterial; sonstige, nicht verunreinigte Bodenbestandteile der Qualitätsklasse A2 gemäß Bundes- Abfallwirtschaftsplan waste_mass 170000 transaction_id AB552 </pre>	.html / .xml
violate_R114a_A_WasteHandlingNotification.xml	R114	WARNING	Bei der Angabe einer Sitzadresse fehlt die Straße. <pre> transaction_type_name Übernahme role_location_party_name Herkunft / Übergeber address_context_msg PROTONES GmbH & Co. KG, Hausnummer: 12A, PLZ: 21339, Ort: Lüneburg, Land: Deutschland (Angabe aus der XML-Datei) waste_type_domain_code 11102 waste_type_name überlagerte Lebensmittel waste_mass 12000 transaction_id AB550 </pre>	.html / .xml
violate_R126a_A_WasteHandlingNotification.xml	R126	WARNING	Die Meldung enthält einen Lagerstand eines "echten" Lagers ohne Angabe der Abfallart. Lagerstandsangaben von Mischungen, d.h. ohne Angabe der Abfallart, sind nur für Pufferlager zulässig. <pre> transaction_type_name Lagerstand site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich site_id 9008390874783 installation_label Lager für nicht gefährliche Abfälle Waltersdorf installation_id 9008390259444 date 2024-01-01 waste_mass 80000 </pre>	.html / .xml
violate_R131a_A_WasteHandlingNotification.xml	R131	ERROR	Die Meldung enthält eine Abfallbewegung mit einer negativen Masse (kleiner 0). Nur positive Massen sind zulässig. <pre> transaction_type_name Übernahme waste_type_domain_code 11102 waste_type_name überlagerte Lebensmittel waste_mass -27000 transaction_id AB550 </pre>	.html / .xml
violate_R135a_A_WasteHandlingNotification.xml	R135	WARNING	Die Meldung enthält eine Anlage, die gemäß EDM-Stammdaten im gesamten Berichtszeitraum nicht aktiv oder eingeschränkt aktiv war. <pre> site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich site_id 9008390874783 installation_label Lager für sonstige Recycling-Baustoffe aus mobilen Anlagen Seitenstetten installation_id 9008390259894 </pre>	.html / .xml
violate_R142a_A_WasteHandlingNotification.xml	R142, R753	ERROR	Bei einer Abfallbewegung stimmen meldendes Unternehmen und Betreiber der Herkunftsanlage nicht überein, obwohl sie übereinstimmen sollten. <pre> transaction_type_name Übergabe source_site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich source_site_id 9008390874783 source_installation_label Deponie-Zwischenlager Seitenstetten source_installation_id 9008391725777 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 13481000 transaction_id AB553 </pre>	.html / .xml
violate_R148a_A_WasteHandlingNotification.xml	R148	WARNING	Die Meldung enthält die Angabe einer Person, welche in den EDM-Stammdaten im gesamten Berichtszeitraum stillgelegt	.html / .xml

Geprüfte XML Datei	IDs verletzter Prüfregeln	Ergebnisart	Haupt-Prüfprotokoll-Eintragstext	Prüfergebnis im HTML und SVRL Format
			<p>war. D.h. diese Person/dieses Unternehmen ist nicht mehr aktiv und kann daher nicht als Übergeber bzw. Übernehmer in der Meldung aufscheinen. Geben Sie die korrekte Person an, z.B. die rechtliche Nachfolge der stillgelegten Person.</p> <pre> transaction_type_name Übernahme role_location_party_name Herkunft / Übergeber party_label Abfalltiger AG, Kirchplatzl 128a, 6105 Leutasch, Österreich party_id 9008390029312 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548 </pre>	
violate_R151a_A_WasteHandlingNotification.xml	R151	WARNING	<p>Die Meldung enthält eine Anlage, die in den EDM-Stammdaten als "Abfallwirtschaftliche Sichtweise" eingetragen ist. Die "Abfallwirtschaftliche Sichtweise" dient ausschließlich der Zusammenfassung aller abfallwirtschaftlichen Anlagen auf einem Standort. Sie darf nicht in der Meldung verwendet werden. Stattdessen ist die konkrete Anlage unterhalb der (abfallwirtschaftlichen) Sichtweise in den Stammdaten anzulegen und in der Meldung zu verwenden.</p> <pre> transaction_type_name Innerbetriebliche Abfallbewegung site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich site_id 9008390874783 installation_label AbfSW_Seitenstetten installation_id 9008390259986 waste_type_domain_code 31492 waste_type_name Recycling-Baustoff der Qualitätsklasse U-E gemäß Recycling-Baustoffverordnung waste_mass 8000.5 transaction_id AB555 </pre>	.html / .xml
violate_R158a_A_WasteHandlingNotification.xml	R158	WARNING	<p>Die Angaben zu einer Person sind unvollständig: Es fehlt die Angabe des Namens. Dieser ist bei nicht im EDM registrierten Personen verpflichtend anzugeben (zusätzlich zu Sitzadresse und Branche).</p> <pre> transaction_type_name Übernahme role_location_party_name Herkunft / Übergeber party_label waste_type_domain_code 11102 waste_type_name überlagerte Lebensmittel waste_mass 12000 transaction_id AB550 </pre>	.html / .xml
violate_R159a_A_WasteHandlingNotification.xml	R159	ERROR	<p>Die Meldung enthält eine Person ohne jegliche Angaben wie Personen-GLN, Name oder Sitzadresse.</p> <pre> transaction_type_name Übernahme aus Streckengeschäft role_location_party_name Herkunft / Übergeber waste_type_domain_code 11102 waste_type_name überlagerte Lebensmittel waste_mass 42000 transaction_id AB551 </pre>	.html / .xml
violate_R178a_A_WasteHandlingNotification.xml	R178	WARNING	<p>Bei einer Abfallbewegung ist unzulässigerweise das Herkunftsverfahren angegeben: Die Angabe des Behandlungsverfahrens im Streckengeschäft und die Angabe des vom Geschäftspartner durchgeführten Behandlungsverfahrens ist nicht zulässig.</p> <pre> transaction_type_name Übernahme aus Streckengeschäft source_process_domain_code D1 waste_type_domain_code 11102 waste_type_name überlagerte Lebensmittel waste_mass 42000 transaction_id AB551 </pre>	.html / .xml
violate_R182a_A_WasteHandlingNotification.xml	R182	WARNING	<p>Bei einer mobilen Anlage ist als Aufstellungsort eine Anlage angegeben. Bei dieser handelt es sich um eine mobile Anlage. Als Aufstellungsort sind nur ortsfeste Anlagen zulässig.</p> <pre> transaction_type_name Innerbetriebliche Abfallbewegung installation_label Mobile Baurestmassenaufbereitungsanlage installation_id 9008390260258 waste_type_domain_code 31492 waste_type_name Recycling-Baustoff der Qualitätsklasse U-E gemäß Recycling-Baustoffverordnung waste_mass 8000.5 transaction_id AB555 </pre>	.html / .xml
violate_R183a_A_WasteHandlingNotification.xml	R183	WARNING	<p>Eine Ortsangabe ist unvollständig: Konkret muss die Ortsangabe mindestens eines vom Folgenden enthalten: a. Standort-GLN eines im EDM registrierten Standorts, b. Adresse, c. Identifikation von Grundstücken, d. Identifikation einer im EDM registrierten Anlage.</p> <pre> transaction_type_name Übernahme role_location_party_name Herkunft / Übergeber waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548 </pre>	.html / .xml
violate_R189a_A_WasteHandlingNotification.xml	R189	WARNING	<p>Bei einer Abfallbewegung in ein Lager für sonstige hergestellte Recycling-Baustoffe ist als Abfallart KEIN sonstiger Recycling-Baustoff angegeben.</p> <pre> transaction_type_name Innerbetriebliche Abfallbewegung target_site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich target_site_id 9008390874783 </pre>	.html / .xml

Geprüfte XML Datei	IDs verletzter Prüfregeln	Ergebnisart	Haupt-Prüfprotokoll-Eintragstext	Prüfergebnis im HTML und SVRL Format
			<p>target_installation_label Lager Seitenstetten für sonstige Recycling-Baustoffe</p> <p>target_installation_id 9008390259444</p> <p>waste_type_domain_code 31490</p> <p>waste_type_name Recycling-Baustoff der Qualitätsklasse U-A gemäß Recycling-Baustoffverordnung</p> <p>waste_mass 8000.5</p> <p>transaction_id AB555</p>	
violate_R190a_A_WasteHandlingNotification.xml	R190	WARNING	<p>Bei einer Abfallbewegung stimmen meldendes Unternehmen und Übernehmer überein, obwohl sie nicht übereinstimmen sollten.</p> <p>transaction_type_name Übergabe</p> <p>target_party_label Abfall mit System GmbH, Siebenbrunnengasse 17/1, 1050 Wien, Österreich</p> <p>target_party_id 9008390222676</p> <p>waste_type_domain_code 31423 36</p> <p>waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich</p> <p>waste_mass 13481000</p> <p>transaction_id AB553</p>	.html / .xml
violate_R198a_A_WasteHandlingNotification.xml	R198	WARNING	<p>Bei einer Abfallartenneuzuordnung (in einer Anlage) sind ursprünglich zugeordnete und neu zugeordnete Abfallart ident. Sie müssen sich (zumindest in den Kontaminationsgruppen) unterscheiden.</p> <p>transaction_type_name Abfallartenneuzuordnung</p> <p>site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich</p> <p>site_id 9008390874783</p> <p>installation_label Lager für nicht gefährliche Abfälle Seitenstetten</p> <p>installation_id 9008390244654</p> <p>date</p> <p>waste_type_domain_code 55370 g</p> <p>waste_type_name Lösemittelgemische ohne halogenierte organische Bestandteile, Farb- und Lackverdünnungen (zB "Nitroverdünnungen"), auch Frostschutzmittel</p> <p>waste_mass 5000</p>	.html / .xml
violate_R198b_A_WasteHandlingNotification.xml	R198	WARNING	<p>Bei einer Abfallartenneuzuordnung (in einer Anlage) sind ursprünglich zugeordnete und neu zugeordnete Abfallart ident. Sie müssen sich (zumindest in den Kontaminationsgruppen) unterscheiden.</p> <p>transaction_type_name Abfallartenneuzuordnung</p> <p>site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich</p> <p>site_id 9008390874783</p> <p>installation_label Lager für nicht gefährliche Abfälle Seitenstetten</p> <p>installation_id 9008390244654</p> <p>date</p> <p>waste_type_domain_code 55370 g</p> <p>waste_type_name Lösemittelgemische ohne halogenierte organische Bestandteile, Farb- und Lackverdünnungen (zB "Nitroverdünnungen"), auch Frostschutzmittel</p> <p>waste_mass 5000</p>	.html / .xml
violate_R221a_A_WasteHandlingNotification.xml	R221	WARNING	<p>Bei einer Abfallbewegung ist unzulässigerweise die Herkunftsanlage angegeben: Die Angabe einer Anlage im Streckengeschäft und die Angabe einer fremden Anlage ist nicht zulässig.</p> <p>transaction_type_name Übernahme</p> <p>waste_type_domain_code 31423 36</p> <p>waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich</p> <p>waste_mass 21734500</p> <p>transaction_id AB548</p>	.html / .xml
violate_R248a_A_WasteHandlingNotification.xml	R248	WARNING	<p>Bei einer Abfallbewegung fehlt die Angabe des Herkunftsstandorts.</p> <p>transaction_type_name Rücknahme aus Lohnarbeit</p> <p>waste_type_domain_code 31423 36</p> <p>waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich</p> <p>waste_mass 21734500</p> <p>transaction_id AB548</p>	.html / .xml
violate_R250a_A_WasteHandlingNotification.xml	R250	WARNING	<p>Zu einer Anlage wurden zum selben Datum mehrere Angaben der Restkapazität zur genehmigten Kapazität gemeldet. Es ist nur eine Angabe pro Tag zulässig.</p> <p>transaction_type_name Deponie-Restkapazität</p> <p>site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich</p> <p>site_id 9008390874783</p> <p>installation_label Reststoff-Kompartiment Seitenstetten</p> <p>installation_id 9008390223291</p> <p>date 2024-12-31</p> <p>volume 4000</p>	.html / .xml
violate_R261a_A_WasteHandlingNotification.xml	R261	WARNING	<p>Bei einer Abfallbewegung ist der Übergeber ohne GLN angegeben, obwohl als Übergeber nur das meldende Unternehmen zulässig ist.</p> <p>transaction_type_name Übergabe aus Streckengeschäft</p> <p>waste_type_domain_code 31423 36</p> <p>waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich</p> <p>waste_mass 13481000</p> <p>transaction_id AB553</p>	.html / .xml

Geprüfte XML Datei	IDs verletzter Prüfregeln	Ergebnisart	Haupt-Prüfprotokoll-Eintragstext	Prüfergebnis im HTML und SVRL Format
violate_R263a_A_WasteHandlingNotification.xml	R263	ERROR	Bei einer Abfallartenneuordnung (in einer Anlage) fehlt die neu zugeordnete Abfallart. transaction_type_name Abfallartenneuordnung site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich site_id 9008390874783 installation_label Lager für nicht gefährliche Abfälle Seitenstetten installation_id 9008390244654 date waste_mass 5000	.html / .xml
violate_R276a_A_WasteHandlingNotification.xml	R276	INFO	Die Meldung enthält eine Kompostabgabe. Die Abfallbilanz-Schnittstelle unterstützt das Übermitteln von Daten zu Kompostabgaben bislang NICHT, die Behörde erhält diese Angaben NICHT.	.html / .xml
violate_R288a_A_WasteHandlingNotification.xml	R288	WARNING	Bei einer Abfallbewegung fehlt die Angabe des Übergebers. Die Angabe der Person ist erforderlich im Streckengeschäft, bei der Angabe des Lohnarbeiters, bei einer mobilen Herkunftsanlage und wenn als Herkunft weder ein im EDM registrierter Standort noch eine im EDM registrierte Anlage angegeben ist. transaction_type_name Übernahme aus Streckengeschäft waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548	.html / .xml
violate_R288b_A_WasteHandlingNotification.xml	R288	WARNING	Bei einer Abfallbewegung fehlt die Angabe des Übergebers. Die Angabe der Person ist erforderlich im Streckengeschäft, bei der Angabe des Lohnarbeiters, bei einer mobilen Herkunftsanlage und wenn als Herkunft weder ein im EDM registrierter Standort noch eine im EDM registrierte Anlage angegeben ist. transaction_type_name Rücknahme aus Lohnarbeit waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548	.html / .xml
violate_R288c_A_WasteHandlingNotification.xml	R288	WARNING	Bei einer Abfallbewegung fehlt die Angabe des Übergebers. Die Angabe der Person ist erforderlich im Streckengeschäft, bei der Angabe des Lohnarbeiters, bei einer mobilen Herkunftsanlage und wenn als Herkunft weder ein im EDM registrierter Standort noch eine im EDM registrierte Anlage angegeben ist. transaction_type_name Übernahme aus Streckengeschäft waste_type_domain_code 11102 waste_type_name überlagerte Lebensmittel waste_mass 42000 transaction_id AB551	.html / .xml
violate_R288d_A_WasteHandlingNotification.xml	R288	WARNING	Bei einer Abfallbewegung fehlt die Angabe des Übergebers. Die Angabe der Person ist erforderlich im Streckengeschäft, bei der Angabe des Lohnarbeiters, bei einer mobilen Herkunftsanlage und wenn als Herkunft weder ein im EDM registrierter Standort noch eine im EDM registrierte Anlage angegeben ist. transaction_type_name Innerbetriebliche Abfallbewegung waste_type_domain_code 31492 waste_type_name Recycling-Baustoff der Qualitätsklasse U-E gemäß Recycling-Baustoffverordnung waste_mass 8000.5 transaction_id AB555	.html / .xml
violate_R307a_A_WasteHandlingNotification.xml	R307	WARNING	Die Meldung enthält einen im EDM registrierten Standort, der während des gesamten Berichtszeitraums an eine andere Rechtsperson übertragen war. Beim neuen Inhaber (an den der Standort übertragen wurde) erhält der Standort eine neue Standort-GLN. Verwenden Sie zutreffendenfalls diese in Ihrer Meldung. transaction_type_name Übernahme site_label Standort Wölbling (Abfalltiger AG), Hohe Brücke 7, 3124 Wölbling, Österreich site_id 9008391725777 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548	.html / .xml
violate_R310a_A_WasteHandlingNotification.xml	R310	WARNING	Die Meldung enthält eine Übergabe eines Recycling-Baustoffs aus einer Baurestmassenaufbereitungsanlage. Vor der Übergabe des Recycling-Baustoffs muss die Deklaration als Recycling-Baustoff mittels innerbetrieblicher Abfallbewegung in ein Lager für hergestellte Recycling-Baustoffe erfolgen. transaction_type_name Übergabe source_site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich source_site_id 9008390874783 source_installation_label Baurestmassenaufbereitung Waltersdorf source_installation_id 9008390259444 waste_type_domain_code 31490 waste_type_name Recycling-Baustoff der Qualitätsklasse U-A gemäß Recycling-Baustoffverordnung waste_mass 13481000 transaction_id AB553	.html / .xml
violate_R329a_A_WasteHandlingNotification.xml	R329	WARNING	Die Meldung enthält Abfallbewegungen aus bzw. in ein Lager. Es fehlen aber die Lagerstands-Angaben zu diesem Lager.	.html / .xml

Geprüfte XML Datei	IDs verletzter Prüfregeln	Ergebnisart	Haupt-Prüfprotokoll-Eintragstext	Prüfergebnis im HTML und SVRL Format
			<p>site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich</p> <p>site_id 9008390874783</p> <p>installation_label Lager für sonstige Recycling-Baustoffe aus mobilen Anlagen Seitenstetten</p> <p>installation_id 9008390259444</p>	
violate_R345a_A_WasteHandlingNotification.xml	R345	WARNING	<p>Bei der Angabe einer Sitzadresse fehlt die Postleitzahl.</p> <p>transaction_type_name Übernahme</p> <p>role_location_party_name Herkunft / Übergeber</p> <p>address_context_msg PROTONES GmbH & Co. KG, Straße: In der Marsch, Hausnummer: 12A, Ort: Lüneburg, Land: Deutschland (Angabe aus der XML-Datei)</p> <p>waste_type_domain_code 11102</p> <p>waste_type_name überlagerte Lebensmittel</p> <p>waste_mass 12000</p> <p>transaction_id AB550</p>	.html / .xml
violate_R351a_A_WasteHandlingNotification.xml	R351	WARNING	<p>In der Meldung wurde eine Person per GS1-GLN identifiziert. Personen sollten mittels Personen-GLN identifiziert werden.</p> <p>transaction_type_name Übernahme</p> <p>role_location_party_name Herkunft / Übergeber</p> <p>party_label Abfalltiger AG, Kirchplatzl 128a, 6105 Leutasch, Österreich</p> <p>party_id 9008391725777</p> <p>waste_type_domain_code 31423 36</p> <p>waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich</p> <p>waste_mass 21734500</p> <p>transaction_id AB548</p>	.html / .xml
violate_R368a_A_WasteHandlingNotification.xml	R368	WARNING	<p>Die Angaben zu einer Person sind unvollständig: Es fehlt die Angabe der Branche. Diese ist bei nicht im EDM registrierten Personen verpflichtend anzugeben (zusätzlich zu Name und Sitzadresse).</p> <p>transaction_type_name Übernahme</p> <p>role_location_party_name Herkunft / Übergeber</p> <p>party_label PROTONES GmbH & Co. KG, In der Marsch 12A, 21339 Lüneburg, Deutschland (Angabe aus der XML-Datei)</p> <p>waste_type_domain_code 11102</p> <p>waste_type_name überlagerte Lebensmittel</p> <p>waste_mass 12000</p> <p>transaction_id AB550</p>	.html / .xml
violate_R368b_A_WasteHandlingNotification.xml	R368	WARNING	<p>Die Angaben zu einer Person sind unvollständig: Es fehlt die Angabe der Branche. Diese ist bei nicht im EDM registrierten Personen verpflichtend anzugeben (zusätzlich zu Name und Sitzadresse). Sollen Übernahmen von Abfallersterzeugern zusammengefasst gemeldet werden, so muss die Zusammenfassung nach Bundesland und BRANCHE erfolgen.</p> <p>transaction_type_name Übernahme</p> <p>role_location_party_name Herkunft / Übergeber</p> <p>party_label</p> <p>waste_type_domain_code 31423 36</p> <p>waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich</p> <p>waste_mass 21734500</p> <p>transaction_id AB548</p>	.html / .xml
violate_R370a_A_WasteHandlingNotification.xml	R370	ERROR	<p>Die Meldung enthält ein Herkunftsverfahren ohne jegliche Angaben wie Code und Beschreibung.</p> <p>transaction_type_name Innerbetriebliche Abfallbewegung</p> <p>role_location_party_name Herkunft / Übergeber</p> <p>process_domain_code</p> <p>waste_type_domain_code 31411 38</p> <p>waste_type_name Aushubmaterial; sonstige, nicht verunreinigte Bodenbestandteile der Qualitätsklasse A2 gemäß Bundes- Abfallwirtschaftsplan</p> <p>waste_mass 170000</p> <p>transaction_id AB552</p>	.html / .xml
violate_R370b_A_WasteHandlingNotification.xml	R370	ERROR	<p>Die Meldung enthält ein Verbleibsverfahren ohne jegliche Angaben wie Code und Beschreibung.</p> <p>transaction_type_name Übernahme</p> <p>role_location_party_name Verbleib / Übernehmer</p> <p>process_domain_code</p> <p>waste_type_domain_code 31423 36</p> <p>waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich</p> <p>waste_mass 21734500</p> <p>transaction_id AB548</p>	.html / .xml
violate_R382a_A_WasteHandlingNotification.xml	R382	WARNING	<p>Bei einer Abfallbewegung stimmen meldendes Unternehmen und Übergeber überein, obwohl sie nicht übereinstimmen sollten.</p> <p>transaction_type_name Übernahme</p> <p>source_party_label Abfall mit System GmbH, Siebenbrunnengasse 17/1, 1050 Wien, Österreich</p> <p>source_party_id 9008390222676</p> <p>waste_type_domain_code 31423 36</p> <p>waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich</p> <p>waste_mass 21734500</p> <p>transaction_id AB548</p>	.html / .xml
violate_R391a_A_WasteHandlingNotification.xml	R391	WARNING	<p>Bei einer Abfallartenneuuzuordnung (in Zuge einer Abfallbewegung) sind ursprünglich zugeordnete und neu zugeordnete Abfallart ident. Sie müssen sich (zumindest in den Kontaminationsgruppen) unterscheiden.</p>	.html / .xml

Geprüfte XML Datei	IDs verletzter Prüfregeln	Ergebnisart	Haupt-Prüfprotokoll-Eintragstext	Prüfergebnis im HTML und SVRL Format
			<pre> transaction_type_name Übernahme waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548 </pre>	
violate_R402a_A_WasteHandlingNotification.xml	R402	WARNING	<p>Bei einer Abfallbewegung fehlt der Empfangsort.</p> <pre> transaction_type_name Übergabe waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 13481000 transaction_id AB553 </pre>	.html / .xml
violate_R406a_A_WasteHandlingNotification.xml	R406	ERROR	<p>Die Meldung enthält eine unbekannte Standort-GLN. Zu dieser GLN gibt es keinen Standort im EDM.</p> <pre> transaction_type_name Übernahme site_label Standort Wöbling (Abfalltiger AG) (Angabe aus der XML-Datei) site_id 9008391725619 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548 </pre>	.html / .xml
violate_R406b_A_WasteHandlingNotification.xml	R406	ERROR	<p>Die Meldung enthält eine unbekannte Standort-GLN. Zu dieser GLN gibt es keinen Standort im EDM. Es gibt aber eine im EDM registrierte Person mit dieser GLN. Eine Person muss an eigens dafür vorgesehener Stelle in der XML-Datei angegeben werden.</p> <pre> transaction_type_name Übernahme site_label Standort Wöbling (Abfalltiger AG) (Angabe aus der XML-Datei) site_id 9008391725619 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548 </pre>	.html / .xml
violate_R406c_A_WasteHandlingNotification.xml	R406	ERROR	<p>Die Meldung enthält eine unbekannte Standort-GLN. Zu dieser GLN gibt es keinen Standort im EDM. Es gibt aber eine im EDM registrierte Anlage mit dieser GLN. Eine Anlage muss an eigens dafür vorgesehener Stelle in der XML-Datei angegeben werden.</p> <pre> transaction_type_name Übernahme site_label Standort Wöbling (Abfalltiger AG) (Angabe aus der XML-Datei) site_id 9008391725619 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548 </pre>	.html / .xml
violate_R409a_A_WasteHandlingNotification.xml	R409	WARNING	<p>Die Meldung enthält eine Abfallart, die im Berichtszeitraum nicht gültig war.</p> <pre> codelist_id 5174 codelist_name Abfallart value 9008390100448 transaction_type_name Übernahme waste_type_domain_code 31412 88 waste_type_name Asbestzement; ausgestuft waste_mass 12000 transaction_id AB550 </pre>	.html / .xml
violate_R420a_A_WasteHandlingNotification.xml	R420	WARNING	<p>Bei der Angabe eines Grundstücks fehlt die Grundstücksnummer bzw. ist leer.</p> <pre> transaction_type_name Innerbetriebliche Abfallbewegung role_location_party_name Herkunft / Übergeber site_label site_id installation_label Mobile Baurestmassenaufbereitungsanlage installation_id 9008390259924 waste_type_domain_code 31492 waste_type_name Recycling-Baustoff der Qualitätsklasse U-E gemäß Recycling- Baustoffverordnung waste_mass 8000.5 transaction_id AB555 </pre>	.html / .xml
violate_R427a_A_WasteHandlingNotification.xml	R427	INFO	<p>Eine Anlage wurde mittels GS1-GLN angegeben. Die Anlage sollte mittels Anlagen-GLN gemeldet werden.</p> <pre> transaction_type_name Übergabe installation_label Deponie-Zwischenlager Seitenstetten installation_id 9008391725777 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 13481000 transaction_id AB553 </pre>	.html / .xml
violate_R428a_A_WasteHandlingNotification.xml	R428	WARNING	<p>Bei einer Übernahme/Übergabe aus Streckengeschäft ist der Absendeort angegeben, obwohl im Streckengeschäft kein Ort angegeben werden darf.</p> <pre> transaction_type_name Übernahme aus Streckengeschäft waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name </pre>	.html / .xml

Geprüfte XML Datei	IDs verletzter Prüfregelein	Ergebnisart	Haupt-Prüfprotokoll-Eintragstext	Prüfergebnis im HTML und SVRL Format
			<p>ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich</p> <p>waste_mass 21734500 transaction_id AB548</p>	
violate_R435a_A_WasteHandlingNotification.xml	R435	WARNING	<p>Die Meldung enthält zu einer Anlage und einer Abfallart nur EINE Lagerstandsangabe. Zu jeder Anlage und Abfallart sollten zwei Lagerstandsangaben gemeldet werden: zum Anfang und zum Ende des Berichtszeitraums.</p> <p>transaction_type_name Lagerstand site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich site_id 9008390874783 installation_label Deponie-Zwischenlager Seitenstetten installation_id 9008390222881 installation_buffer_type_name date 2024-01-01 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 0</p>	.html / .xml
violate_R437a_A_WasteHandlingNotification.xml	R437	INFO	<p>Ein Standort wurde mittels GS1-GLN angegeben. Der Standort sollte mittels Standort-GLN gemeldet werden.</p> <p>transaction_type_name Übernahme site_label Standort Wölbling (Abfalltiger AG), Hohe Brücke 7, 3124 Wölbling, Österreich site_id 9008391725777 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548</p>	.html / .xml
violate_R442a_A_WasteHandlingNotification.xml	R442	ERROR	<p>In der Meldung ist als Branche eine <u>Gruppe</u> von NACE-Wirtschaftstätigkeiten angegeben. Es muss aber die konkrete Tätigkeit als Eintrag aus der Referenzliste 5322 (Wirtschaftstätigkeiten gemäß NACE Rev. 2 (nur Detail-Klassifikationsebene)) angegeben werden. Alternativ kann die Branche auch mittels Eintrag aus der Referenzliste 3659 (Wirtschaftstätigkeiten gemäß §5 der österreichischen Abfallbilanzverordnung, basierend auf der EU-Abfallstatistikverordnung) angegeben werden.</p> <p>value 10.7 transaction_type_name Übernahme waste_type_domain_code 11102 waste_type_name überlagerte Lebensmittel waste_mass 12000 transaction_id AB550</p>	.html / .xml
violate_R448a_A_WasteHandlingNotification.xml	R448	WARNING	<p>Bei einer Abfallbewegung fehlt die Angabe des Verbleibsstandorts.</p> <p>transaction_type_name Übergabe in Lohnarbeit waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 13481000 transaction_id AB553</p>	.html / .xml
violate_R454a_A_WasteHandlingNotification.xml	R454	ERROR	<p>Die Meldung enthält eine unbekannte Branche (Wirtschaftstätigkeit). Als Branche muss ein Eintrag aus einer der Referenzlisten 3659 (Wirtschaftstätigkeiten gemäß §5 der österreichischen Abfallbilanzverordnung, basierend auf der EU-Abfallstatistikverordnung) bzw. 5322 (Wirtschaftstätigkeiten gemäß NACE Rev. 2 (nur Detail-Klassifikationsebene)) angegeben sein.</p> <p>value 99.99 transaction_type_name Übernahme waste_type_domain_code 11102 waste_type_name überlagerte Lebensmittel waste_mass 12000 transaction_id AB550</p>	.html / .xml
violate_R456a_A_WasteHandlingNotification.xml	R456	INFO	<p>Zu einer Anlage und Abfallart fehlt der Lagerstand für den Beginn des Berichtszeitraums. Die Meldung sollte einen Lagerstand für den 1.1. sowie den 31.12. des Berichtszeitraums enthalten. Ausnahme: das Lager wurde unterjährig geöffnet oder geschlossen. In diesem Fall ist dieser Hinweis nicht zu berücksichtigen.</p> <p>transaction_type_name Lagerstand site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich site_id 9008390874783 installation_label Deponie-Zwischenlager Seitenstetten installation_id 9008390259444 installation_buffer_type_name date 2024-01-14 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 0</p>	.html / .xml
violate_R456b_A_WasteHandlingNotification.xml	R456	INFO	<p>Zu einer Anlage und Abfallart fehlt der Lagerstand für den Beginn des Berichtszeitraums. Die Meldung sollte einen Lagerstand für den 1.1. sowie den 31.12. des Berichtszeitraums enthalten. Ausnahme: das Lager wurde unterjährig geöffnet oder geschlossen. In diesem Fall ist dieser Hinweis nicht zu berücksichtigen.</p> <p>transaction_type_name Lagerstand site_label</p>	.html / .xml

Geprüfte XML Datei	IDs verletzter Prüfregelein	Ergebnisart	Haupt-Prüfprotokoll-Eintragstext	Prüfergebnis im HTML und SVRL Format
			<p>Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich</p> <p>site_id 9008390874783 installation_label Sortieranlage Waser installation_id 9008390259444 installation_buffer_type_name Output-Pufferlager date 2024-01-14 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 0</p>	
violate_R460a_A_WasteHandlingNotification.xml	R460	ERROR	<p>Die Meldung enthält einen Lagerstand mit negativer Masse.</p> <p>transaction_type_name Lagerstand site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich site_id 9008390874783 installation_label Lager für Recycling-Baustoffe der Qualitätsklasse U-A Seitenstetten installation_id 9008390260227 date 2024-12-31 waste_type_domain_code 31490 waste_type_name Recycling-Baustoff der Qualitätsklasse U-A gemäß Recycling- Baustoffverordnung waste_mass -14000</p>	.html / .xml
violate_R464a_A_WasteHandlingNotification.xml	R464	WARNING	<p>Die Angaben zu einer Person sind unvollständig: Es fehlt die Angabe der Sitzadresse. Diese ist bei nicht im EDM registrierten Personen verpflichtend anzugeben (zusätzlich zu Name und Branche).</p> <p>transaction_type_name Übernahme role_location_party_name Herkunft / Übergeber party_label PROTONES GmbH & Co. KG (Angabe aus der XML-Datei) waste_type_domain_code 11102 waste_type_name überlagerte Lebensmittel waste_mass 12000 transaction_id AB550</p>	.html / .xml
violate_R466a_A_WasteHandlingNotification.xml	R466	WARNING	<p>Bei einer Produktübergabe von Recycling-Baustoffen der Qualitätsklasse U-A fehlt die Angabe eines Verbleibs-Personenkreises.</p> <p>transaction_type_name Produktübergabe waste_type_domain_code 31490 waste_type_name Recycling-Baustoff der Qualitätsklasse U-A gemäß Recycling- Baustoffverordnung waste_mass 62000 transaction_id AB557</p>	.html / .xml
violate_R474a_A_WasteHandlingNotification.xml	R474	ERROR	<p>Die Meldung enthält eine Herkunft ohne jegliche Angaben wie Person, Ort oder Verfahren.</p> <p>transaction_type_name Übernahme aus Streckengeschäft role_location_party_name Herkunft / Übergeber waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548</p>	.html / .xml
violate_R474b_A_WasteHandlingNotification.xml	R474	ERROR	<p>Die Meldung enthält einen Verbleib ohne jegliche Angaben wie Person, Ort oder Verfahren.</p> <p>transaction_type_name Übergabe in Streckengeschäft role_location_party_name Verbleib / Übernehmer waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 73000 transaction_id AB554</p>	.html / .xml
violate_R487a_A_WasteHandlingNotification.xml	R487, R753	ERROR	<p>Bei einer Abfallbewegung stimmen meldendes Unternehmen und Betreiber des Herkunftsstandorts nicht überein, obwohl sie übereinstimmen sollten.</p> <p>transaction_type_name Übergabe source_site_label Standort Wölbling (Abfalltiger AG), Hohe Brücke 7, 3124 Wölbling, Österreich source_site_id 9008391725777 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 13481000 transaction_id AB553</p>	.html / .xml
violate_R487b_A_WasteHandlingNotification.xml	R487	WARNING	<p>Bei einer Abfallbewegung stimmen meldendes Unternehmen und Betreiber des Herkunftsstandorts überein, obwohl sie nicht übereinstimmen sollten.</p> <p>transaction_type_name Übernahme source_site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich source_site_id 9008391725999 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548</p>	.html / .xml
violate_R513a_A_WasteHandlingNotification.xml	R513	INFO	<p>Bei einer Abfallbewegung in ein Kompartiment wurde ein Verbleibsverfahren angegeben, das ungewöhnlich ist. Typischerweise zulässig sind die folgenden Verfahren: D1, R5_07, R10_02. Überprüfen Sie, ob im konkreten Fall eine Ausnahme vorliegt, und ob die korrekte Anlage als Verbleibsanlage gemeldet wurde.</p>	.html / .xml

Geprüfte XML Datei	IDs verletzter Prüfregelein	Ergebnisart	Haupt-Prüfprotokoll-Eintragstext	Prüfergebnis im HTML und SVRL Format
			<pre> transaction_type_name Übernahme role_location_party_name Verbleib / Übernehmer site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich site_id 9008390874783 installation_label Reststoff-Kompartiment Seitenstetten installation_id 9008390223291 process_domain_code D3 waste_type_domain_code 11102 waste_type_name überlagerte Lebensmittel waste_mass 12000 transaction_id AB550 </pre>	
violate_R520a_A_WasteHandlingNotification.xml	R520	WARNING	In der Meldung fehlt die Version der Software, welche die XML-Datei erstellt hat.	.html / .xml
violate_R525a_A_WasteHandlingNotification.xml	R525	WARNING	<p>Die Angabe des Aufstellungsortes einer mobilen Anlage ist unvollständig: wird als Aufstellungsort einer mobilen Anlage eine Adresse angegeben, dann ist zumindest die PLZ oder der Bezirk anzugeben.</p> <pre> transaction_type_name Innerbetriebliche Abfallbewegung role_location_party_name Herkunft / Übergeber address_context_msg Straße: Laas, Hausnummer: 40, Ort: Fronleiten, Land: Österreich (Angabe aus der XML-Datei) waste_type_domain_code 31492 waste_type_name Recycling-Baustoff der Qualitätsklasse U-E gemäß Recycling- Baustoffverordnung waste_mass 8000.5 transaction_id AB555 </pre>	.html / .xml
violate_R530a_A_WasteHandlingNotification.xml	R530	WARNING	<p>Bei einer Übernahme/Übergabe in Streckengeschäft ist der Empfangsort angegeben, obwohl im Streckengeschäft kein Ort angegeben werden darf.</p> <pre> transaction_type_name Übergabe in Streckengeschäft waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 13481000 transaction_id AB553 </pre>	.html / .xml
violate_R536a_A_WasteHandlingNotification.xml	R536	WARNING	<p>Bei einer Abfallbewegung ist unzulässigerweise das Verbleibsverfahren angegeben: Die Angabe des Behandlungsverfahrens im Streckengeschäft und die Angabe des vom Geschäftspartner durchgeführten Behandlungsverfahrens ist nicht zulässig.</p> <pre> transaction_type_name Übergabe in Streckengeschäft target_process_domain_code D1 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 73000 transaction_id AB554 </pre>	.html / .xml
violate_R545a_A_WasteHandlingNotification.xml	R545	ERROR	<p>Die Meldung enthält einen Ortsbezug ohne jegliche Angaben wie Standort, Adresse oder Grundstücke.</p> <pre> transaction_type_name Übernahme role_location_party_name Herkunft / Übergeber waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548 </pre>	.html / .xml
violate_R575a_A_WasteHandlingNotification.xml	R575	WARNING	<p>Die Angabe des Absendeortes bei einer Abfallbewegung ist unvollständig: es ist weder eine vollständige Adresse angegeben (PLZ, Straße), noch das Bundesland, das für die Zusammenfassung von Übernahmen von Abfallerzeugern nach Branche und Bundesland notwendig ist.</p> <pre> transaction_type_name Übernahme address_context_msg Land: Österreich (Angabe aus der XML- Datei) waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548 </pre>	.html / .xml
violate_R578a_A_WasteHandlingNotification.xml	R578	INFO	<p>Bei einer Abfallbewegung sind Herkunftsanlage und Verbleibsanlage ident. Das ist nur im Ausnahmefall zulässig. Wenn ein solcher Ausnahmefall vorliegt, so ist dieser Hinweis nicht zu berücksichtigen.</p> <pre> transaction_type_name Innerbetriebliche Abfallbewegung source_site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich source_site_id 9008390874783 source_installation_label Deponie-Zwischenlager Seitenstetten source_installation_id 9008390222881 source_installation_type_name Zwischenlager gemäß § 33 Deponieverordnung waste_type_domain_code 31411 38 waste_type_name Aushubmaterial; sonstige, nicht verunreinigte Bodenbestandteile der Qualitätsklasse A2 gemäß Bundes-Abfallwirtschaftsplan waste_mass 170000 transaction_id AB552 </pre>	.html / .xml
violate_R588a_A_WasteHandlingNotification.xml	R588	WARNING	<p>Bei einer Abfallbewegung fehlt die Herkunftsanlage (Anlage des Lohnarbeiters).</p> <pre> transaction_type_name Rückgabe aus Lohnarbeit </pre>	.html / .xml

Geprüfte XML Datei	IDs verletzter Prüfregelein	Ergebnisart	Haupt-Prüfprotokoll-Eintragstext	Prüfergebnis im HTML und SVRL Format
			<pre>waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 13481000 transaction_id AB553</pre>	
violate_R593a_A_WasteHandlingNotification.xml	R593	ERROR	<p>Die Meldung enthält eine Restkapazität zur genehmigten Kapazität mit negativem Volumen (kleiner 0). Nur positive Volumangaben sind zulässig.</p> <pre>transaction_type_name Deponie-Restkapazität site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich site_id 9008390874783 installation_label Reststoff-Kompartiment Seitenstetten installation_id 9008390223291 date 2024-12-31 volume -4000</pre>	.html / .xml
violate_R604a_A_WasteHandlingNotification.xml	R604	ERROR	<p>Die Meldung enthält eine Abfallartenneuzuordnung mit Masse 0.</p> <pre>transaction_type_name Abfallartenneuzuordnung site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich site_id 9008390874783 installation_label Lager für nicht gefährliche Abfälle Seitenstetten installation_id 9008390244654 date waste_type_domain_code 55220 g waste_type_name Lösemittelgemische, halogenhaltig waste_mass 0</pre>	.html / .xml
violate_R612a_A_WasteHandlingNotification.xml	R612	WARNING	<p>Die Meldung enthält eine Produktübergabe von sonstigen Recycling-Baustoffen. Die Produktübergabe-Buchungsart ist nur bei Übergaben von Recycling-Baustoffen der Qualitätsklasse U-A zulässig bzw. bei Abfällen, welche gemäß einer EU-Abfallverordnung die Abfalleigenschaft mit der Übergabe an einen Dritten verlieren.</p> <pre>transaction_type_name Produktübergabe waste_type_domain_code 31492 waste_type_name Recycling-Baustoff der Qualitätsklasse U-E gemäß Recycling- Baustoffverordnung waste_mass 62000 transaction_id AB557</pre>	.html / .xml
violate_R613a_A_WasteHandlingNotification.xml	R613	INFO	<p>Die Meldung enthält die Angabe einer nicht ordentlich registrierten Person. Das ist eine Person, welche noch nie in das EDM eingestiegen ist und daher ihre Stammdaten nicht aktuell halten kann. Die Angabe dieser Person ist in der Meldung nur dann zulässig, wenn die im folgenden aufgelisteten Daten (Name, Sitzadresse) dieser Person korrekt sind.</p> <pre>transaction_type_name Übernahme role_location_party_name Herkunft / Übergeber party_label Abfalltiger AG, Kirchplatzl 128a, 6105 Leutasch, Österreich party_id 9008390029312 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548</pre>	.html / .xml
violate_R619a_A_WasteHandlingNotification.xml	R619	ERROR	<p>Die Meldung enthält eine unbekannte Abfallart. Als Abfallart muss ein Eintrag aus einer der Referenzlisten 5174 (Abfallarten), 4158 (Altfahrzeuge-Fraktionen), 9923 (Kompostbezeichnungen) bzw. 5211 (Kompostarten in Rotte) angegeben sein.</p> <pre>value invalid_code transaction_type_name Übernahme waste_mass 12000 transaction_id AB550</pre>	.html / .xml
violate_R619b_A_WasteHandlingNotification.xml	R619	ERROR	<p>Die Meldung enthält eine unbekannte Abfallart. Als Abfallart muss ein Eintrag aus einer der Referenzlisten 5174 (Abfallarten), 4158 (Altfahrzeuge-Fraktionen), 9923 (Kompostbezeichnungen) bzw. 5211 (Kompostarten in Rotte) angegeben sein.</p> <pre>value 9008390021644_invalid transaction_type_name Abfallartenneuzuordnung waste_mass 5000 transaction_id</pre>	.html / .xml
violate_R619c_A_WasteHandlingNotification.xml	R619	ERROR	<p>Die Meldung enthält eine unbekannte Abfallart. Als Abfallart muss ein Eintrag aus einer der Referenzlisten 5174 (Abfallarten), 4158 (Altfahrzeuge-Fraktionen), 9923 (Kompostbezeichnungen) bzw. 5211 (Kompostarten in Rotte) angegeben sein.</p> <pre>value 9008390021644_invalid transaction_type_name Übernahme waste_mass 21734500 transaction_id AB548</pre>	.html / .xml
violate_R624a_A_WasteHandlingNotification.xml	R624	INFO	<p>Bei einer Abfallbewegung in einen Kompartimentsabschnitt wurde ein Verbleibsverfahren angegeben, das ungewöhnlich ist. Typischerweise zulässig ist das folgende Verfahren: D1. Überprüfen Sie, ob im konkreten Fall eine Ausnahme vorliegt, und ob die korrekte Anlage als Verbleibsanlage gemeldet wurde.</p> <pre>transaction_type_name Innerbetriebliche Abfallbewegung role_location_party_name Verbleib / Übernehmer site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich site_id 9008390874783 installation_label</pre>	.html / .xml

Geprüfte XML Datei	IDs verletzter Prüfregeln	Ergebnisart	Haupt-Prüfprotokoll-Eintragstext	Prüfergebnis im HTML und SVRL Format
			Reststoff-Kompartimentsabschnitt 1 Inertabfälle Seitenstetten installation_id 9008390259863 process_domain_code R5_07 waste_type_domain_code 31411 38 waste_type_name Aushubmaterial; sonstige, nicht verunreinigte Bodenbestandteile der Qualitätsklasse A2 gemäß Bundes-Abfallwirtschaftsplan waste_mass 170000 transaction_id AB552	
violate_R625a_A_WasteHandlingNotification.xml	R625	ERROR	Das Feld <i>Buchungsart</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 9997 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt. value 4444 transaction_type_name Abfallbewegung waste_type_domain_code 11102 waste_type_name überlagerte Lebensmittel waste_mass 12000 transaction_id AB550	.html / .xml
violate_R625b_A_WasteHandlingNotification.xml	R625	ERROR	Das Feld <i>Kontaminationsgruppe</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 7835 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt. value 5555 transaction_type_name Übernahme waste_type_domain_code 11102 waste_type_name überlagerte Lebensmittel waste_mass 12000 transaction_id AB550	.html / .xml
violate_R625c_A_WasteHandlingNotification.xml	R625	ERROR	Das Feld <i>Pufferlagerart</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 6449 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt. value 9245 transaction_type_name Lagerstand waste_type_domain_code waste_type_name waste_mass 0 transaction_id	.html / .xml
violate_R625d_A_WasteHandlingNotification.xml	R625	ERROR	Das Feld <i>Katastralgemeinde</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 9646 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt. value 12230_invalid transaction_type_name Innerbetriebliche Abfallbewegung waste_type_domain_code 31492 waste_type_name Recycling-Baustoff der Qualitätsklasse U-E gemäß Recycling-Baustoffverordnung waste_mass 8000.5 transaction_id AB555	.html / .xml
violate_R625e_A_WasteHandlingNotification.xml	R625	ERROR	Das Feld <i>Österreichische Ortschaft</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 2162 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt. value invalid transaction_type_name Übernahme waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548	.html / .xml
violate_R625f_A_WasteHandlingNotification.xml	R625	ERROR	Das Feld <i>Österreichisches Bundesland</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 3012 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt. value AT-0 transaction_type_name Übernahme waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548	.html / .xml
violate_R625g_A_WasteHandlingNotification.xml	R625	ERROR	Das Feld <i>Land</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 3862 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt. value 101_invalid transaction_type_name Übernahme waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548	.html / .xml
violate_R625h_A_WasteHandlingNotification.xml	R625	ERROR	Das Feld <i>Österreichischer Bezirk</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 4786 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt. value 650 transaction_type_name Innerbetriebliche Abfallbewegung waste_type_domain_code 31492 waste_type_name Recycling-Baustoff der Qualitätsklasse U-E gemäß Recycling-Baustoffverordnung waste_mass 8000.5 transaction_id AB555	.html / .xml
violate_R625i_A_WasteHandlingNotification.xml	R625	ERROR	Das Feld <i>Geschlecht</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 4287 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt.	.html / .xml

Geprüfte XML Datei	IDs verletzter Prüfregelein	Ergebnisart	Haupt-Prüfprotokoll-Eintragstext	Prüfergebnis im HTML und SVRL Format
			<pre> value 2_invalid transaction_type_name Übernahme waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548 </pre>	
violate_R625j_A_WasteHandlingNotification.xml	R625	ERROR	<p>Das Feld <i>Anlagentyp</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 9498 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt.</p> <pre> value 9008390006603_invalid transaction_type_name Übernahme waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548 </pre>	.html / .xml
violate_R625k_A_WasteHandlingNotification.xml	R625	ERROR	<p>Das Feld <i>Pufferlagerart</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 6449 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt.</p> <pre> value 9008390100196_invalid transaction_type_name Lagerstand waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 0 transaction_id </pre>	.html / .xml
violate_R625l_A_WasteHandlingNotification.xml	R625	ERROR	<p>Das Feld <i>PRTR-Wirtschaftstätigkeit</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 9073 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt.</p> <pre> value 5.a_invalid transaction_type_name Übernahme waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548 </pre>	.html / .xml
violate_R625m_A_WasteHandlingNotification.xml	R625	ERROR	<p>Das Feld <i>Quantifizierungsart</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 7299 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt.</p> <pre> value 9008390100011_invalid transaction_type_name Übernahme waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548 </pre>	.html / .xml
violate_R625n_A_WasteHandlingNotification.xml	R625	ERROR	<p>Das Feld <i>Art des Messverfahrens</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 4361 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt.</p> <pre> value PER_invalid transaction_type_name Übernahme waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548 </pre>	.html / .xml
violate_R625o_A_WasteHandlingNotification.xml	R625	ERROR	<p>Das Feld <i>Art des Berechnungsverfahrens</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 8648 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt.</p> <pre> value PER_invalid transaction_type_name Übernahme waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548 </pre>	.html / .xml
violate_R625p_A_WasteHandlingNotification.xml	R625	ERROR	<p>Das Feld <i>Messverfahren-Norm/Leitfaden</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 3936 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt.</p> <pre> value ISO 7934:1989_invalid transaction_type_name Übernahme waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548 </pre>	.html / .xml
violate_R625q_A_WasteHandlingNotification.xml	R625	ERROR	<p>Das Feld <i>Berechnungsverfahren-Norm/Leitfaden</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 2698 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt.</p> <pre> value IPCC_invalid transaction_type_name Übernahme waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 </pre>	.html / .xml

Geprüfte XML Datei	IDs verletzter Prüfregeln	Ergebnisart	Haupt-Prüfprotokoll-Eintragstext	Prüfergebnis im HTML und SVRL Format
			transaction_id AB548	
violate_R625r_A_WasteHandlingNotification.xml	R625	ERROR	Das Feld <i>Grund für Neuordnung</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 3327 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt. value 9008390021194_invalid transaction_type_name Abfallartenneuordnung waste_type_domain_code 55220 g waste_type_name Lösemittelgemische, halogenhaltig waste_mass 5000 transaction_id	.html / .xml
violate_R625s_A_WasteHandlingNotification.xml	R625	ERROR	Das Feld <i>Meldungsart</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 1848 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt. value 9008390100400_invalid transaction_type_name waste_type_domain_code waste_type_name waste_mass transaction_id	.html / .xml
violate_R625t_A_WasteHandlingNotification.xml	R625	ERROR	Das Feld <i>Herkunftspersonenkreis</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 2624 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt. value 9008390999998_invalid transaction_type_name Übernahme waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548	.html / .xml
violate_R625u_A_WasteHandlingNotification.xml	R625	ERROR	Das Feld <i>Verbleibspersonenkreis</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 6727 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt. value 9008390999905_invalid transaction_type_name Übergabe waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 13481000 transaction_id AB553	.html / .xml
violate_R625v_A_WasteHandlingNotification.xml	R625	ERROR	Das Feld <i>Transportart</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 9572 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt. value 9008390100042_invalid transaction_type_name Übergabe waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 13481000 transaction_id AB553	.html / .xml
violate_R625w_A_WasteHandlingNotification.xml	R625	ERROR	Das Feld <i>Sammlungsart</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 5433 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt. value 9008390103692_invalid transaction_type_name Übernahme waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548	.html / .xml
violate_R625x_A_WasteHandlingNotification.xml	R625	ERROR	Das Feld <i>Abfallherkunftsverfahren</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 3437 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt. value 9008390008027_invalid transaction_type_name Innerbetriebliche Abfallbewegung waste_type_domain_code 31411 38 waste_type_name Aushubmaterial; sonstige, nicht verunreinigte Bodenbestandteile der Qualitätsklasse A2 gemäß Bundes-Abfallwirtschaftsplan waste_mass 170000 transaction_id AB552	.html / .xml
violate_R625y_A_WasteHandlingNotification.xml	R625	ERROR	Das Feld <i>Abfallverbleibsverfahren</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 1737 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt. value 9008390008027_invalid transaction_type_name Übernahme waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548	.html / .xml
violate_R625z_A_WasteHandlingNotification.xml	R625	ERROR	Das Feld <i>Zwischenlagerungsgrund</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 5101 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt. value 9008390116944_invalid transaction_type_name Übernahme waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name	.html / .xml

Geprüfte XML Datei	IDs verletzter PrüfregeIn	Ergebnisart	Haupt-Prüfprotokoll-Eintragstext	Prüfergebnis im HTML und SVRL Format
			<pre> ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548 </pre>	
violate_R625za_A_WasteHandlingNotification.xml	R625, R276	ERROR	<p>Das Feld <i>Kompost-Anwendungsbereich</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 6874 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt.</p> <pre> value 9008390100172_invalid transaction_type_name Kompostabgabe waste_type_domain_code waste_type_name Qualitätskompost, A waste_mass 8490 transaction_id </pre>	.html / .xml
violate_R625zb_A_WasteHandlingNotification.xml	R625, R276	ERROR	<p>Das Feld <i>Kompostqualität</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 2587 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt.</p> <pre> value 9008390100110_invalid transaction_type_name Kompostabgabe waste_type_domain_code waste_type_name Qualitätskompost, A waste_mass 8490 transaction_id </pre>	.html / .xml
violate_R625zc_A_WasteHandlingNotification.xml	R625, R276	ERROR	<p>Das Feld <i>Kompostart</i> muss mit einem Eintrag aus der Referenzliste 9923 befüllt werden. Die Meldung enthält einen Wert, der in dieser Referenzliste nicht vorkommt.</p> <pre> value invalid transaction_type_name Kompostabgabe waste_type_domain_code waste_type_name waste_mass 8490 transaction_id </pre>	.html / .xml
violate_R632a_A_WasteHandlingNotification.xml	R632	INFO	<p>Es wurde eine Restkapazität ohne Deklaration, ob es sich um eine Restkapazität zur genehmigten Kapazität oder eine Restkapazität zur ausgebauten Kapazität handelt, gemeldet. Solche "undeclared" Restkapazitätsangaben sind obsolet und nicht mehr zu verwenden. Es ist stattdessen die Restkapazität zur genehmigten Kapazität anzugeben und allenfalls zusätzlich die Restkapazität zur ausgebauten Kapazität.</p> <pre> transaction_type_name Deponie-Restkapazität site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich site_id 9008390874783 installation_label Reststoff-Kompartiment Seitenstetten installation_id 9008390223291 date 2024-12-31 volume 4000 </pre>	.html / .xml
violate_R639a_A_WasteHandlingNotification.xml	R639	INFO	<p>Bei einer Abfallbewegung aus einer Anlage mit einem bestimmten Anlagentyp wurde ein Herkunftsverfahren angegeben, das ungewöhnlich ist. Typischerweise zulässig sind die in der Referenzliste 3752 aufgelisteten Verfahren. Überprüfen Sie, ob im konkreten Fall eine Ausnahme vorliegt, und ob die korrekte Anlage als Herkunftsanlage gemeldet wurde.</p> <pre> transaction_type_name Innerbetriebliche Abfallbewegung role_location_party_name Herkunft / Übergeber site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich site_id 9008390874783 installation_label Deponie-Zwischenlager Seitenstetten installation_id 9008390222881 installation_type_name Zwischenlager gemäß § 33 Deponieverordnung process_domain_code R4_05 waste_type_domain_code 31411 38 waste_type_name Aushubmaterial; sonstige, nicht verunreinigte Bodenbestandteile der Qualitätsklasse A2 gemäß Bundes- Abfallwirtschaftsplan waste_mass 170000 transaction_id AB552 </pre>	.html / .xml
violate_R656a_A_WasteHandlingNotification.xml	R656	WARNING	<p>Bei einer Abfallbewegung in ein Lager für hergestellte Recycling-Baustoffe der Qualitätsklasse U-A ist als Abfallart KEIN Recycling-Baustoff der Qualitätsklasse U-A (SN 31490) angegeben.</p> <pre> transaction_type_name Innerbetriebliche Abfallbewegung target_site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich target_site_id 9008390874783 target_installation_label Lager Waltersdorf für Recycling- Baustoffe U-A aus mobilen Anlagen target_installation_id 9008390259444 waste_type_domain_code 31492 waste_type_name Recycling-Baustoff der Qualitätsklasse U-E gemäß Recycling- Baustoffverordnung waste_mass 8000.5 transaction_id AB555 </pre>	.html / .xml

Geprüfte XML Datei	IDs verletzter Prüfregeln	Ergebnisart	Haupt-Prüfprotokoll-Eintragstext	Prüfergebnis im HTML und SVRL Format
violate_R660a_A_WasteHandlingNotification.xml	R660	WARNING	Bei einer Abfallbewegung ist unzulässigerweise die Verbleibsanlage angegeben: Die Angabe einer Anlage im Streckengeschäft und die Angabe einer fremden Anlage ist nicht zulässig. transaction_type_name Übergabe waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 13481000 transaction_id AB553	.html / .xml
violate_R664a_A_WasteHandlingNotification.xml	R664	ERROR	Die Meldung enthält eine Restkapazität zur ausgebauten Kapazität mit negativem Volumen (kleiner 0). Nur positive Volumangaben sind zulässig. transaction_type_name Deponie-Restkapazität site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich site_id 9008390874783 installation_label Reststoff-Kompartiment Seitenstetten installation_id 9008390223291 date 2024-12-31 volume -16000	.html / .xml
violate_R672a_A_WasteHandlingNotification.xml	R672, R632	ERROR	Die Meldung enthält eine Restkapazität mit negativem Volumen (kleiner 0). Nur positive Volumangaben sind zulässig. transaction_type_name Deponie-Restkapazität site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich site_id 9008390874783 installation_label Reststoff-Kompartiment Seitenstetten installation_id 9008390223291 date 2024-12-31 volume -4000	.html / .xml
violate_R678a_A_WasteHandlingNotification.xml	R678	ERROR	Bei der Angabe des Abfalls ist ein und dieselbe Kontaminationsgruppe mehrfach angegeben. Jede Kontaminationsgruppe darf maximal einmal angegeben sein. transaction_type_name Abfallartenneuordnung site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich site_id 9008390874783 installation_label Lager für nicht gefährliche Abfälle Seitenstetten installation_id 9008390244654 date waste_type_domain_code 55220 g waste_type_name Lösemittelgemische, halogenhaltig waste_mass 5000 contamination_material_name Mineralöhlhaltige Stoffe	.html / .xml
violate_R687a_A_WasteHandlingNotification.xml	R687	WARNING	Die Meldung enthält eine Anlage, welche in den EDM-Stammdaten NICHT als Abfallbilanzberichtseinheit (BE_ABIL) gekennzeichnet ist. Überprüfen Sie, ob auf die richtige Anlage gemeldet wurde und ergänzen Sie gegebenenfalls die Berichtseinheit bei der Anlage in den Stammdaten. transaction_type_name Übernahme site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich site_id 9008390874783 installation_label Deponie-Zwischenlager Seitenstetten installation_id 9008390222881 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548	.html / .xml
violate_R688a_A_WasteHandlingNotification.xml	R688	WARNING	Bei einer Abfallbewegung ist der Übernehmer ohne GLN angegeben, obwohl als Übernehmer nur das meldende Unternehmen zulässig ist. transaction_type_name Übernahme in Streckengeschäft waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548	.html / .xml
violate_R689a_A_WasteHandlingNotification.xml	R689, R753	ERROR	Bei einer Abfallbewegung stimmen meldendes Unternehmen und Betreiber des Verbleibsstandorts nicht überein, obwohl sie übereinstimmen sollten. transaction_type_name Übernahme target_site_label Standort Wölbling (Abfalltiger AG), Hohe Brücke 7, 3124 Wölbling, Österreich target_site_id 9008391725777 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548	.html / .xml
violate_R689b_A_WasteHandlingNotification.xml	R689	WARNING	Bei einer Abfallbewegung stimmen meldendes Unternehmen und Betreiber des Verbleibsstandorts überein, obwohl sie nicht übereinstimmen sollten. transaction_type_name Übergabe target_site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich target_site_id 9008391725999 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich	.html / .xml

Geprüfte XML Datei	IDs verletzter Prüfregeln	Ergebnisart	Haupt-Prüfprotokoll-Eintragstext	Prüfergebnis im HTML und SVRL Format
			waste_mass 13481000 transaction_id AB553	
violate_R710a_A_WasteHandlingNotification.xml	R710	WARNING	<p>Bei einer Übernahme einer Kleinmenge zur Deponierung ist ein Verbleibsverfahren ungleich D1 <i>Ablagerungen in oder auf dem Boden (z.B. Deponien usw.)</i> angegeben. Für Übernahmen zur Deponierung ist nur das Verbleibsverfahren D1 zulässig.</p> <p>transaction_type_name Übernahme einer Kleinmenge zur Deponierung target_process_domain_code D2 target_site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich target_site_id 9008390874783 target_installation_label Lager für sonstige Recycling-Baustoffe aus mobilen Anlagen Seitenstetten target_installation_id 9008390259444 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548</p>	.html / .xml
violate_R713a_A_WasteHandlingNotification.xml	R713	INFO	<p>Bei einer Produktübergabe von Recycling-Baustoffen der Qualitätsklasse U-A ist als Herkunftsanlage KEIN Lager für hergestellte Recycling-Baustoffe der Qualitätsklasse U-A angegeben. Das ist idR unzulässig. Falls der Abfall aber vor der Übergabe in ein anderes Lager gebracht wurde, so ist dieser Hinweis nicht zu berücksichtigen.</p> <p>transaction_type_name Produktübergabe source_site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich source_site_id 9008390874783 source_installation_label Lager Waltersdorf source_installation_id 9008390259444 source_installation_type_name Lager waste_type_domain_code 31490 waste_type_name Recycling-Baustoff der Qualitätsklasse U-A gemäß Recycling-Baustoffverordnung waste_mass 62000 transaction_id AB557</p>	.html / .xml
violate_R715a_A_WasteHandlingNotification.xml	R715	ERROR	<p>Die Meldung enthält eine unbekannte Anlagen-GLN. Zu dieser GLN gibt es keine Anlage im EDM.</p> <p>transaction_type_name Innerbetriebliche Abfallbewegung installation_label Mobile Baurestmassenaufbereitungsanlage (Angabe aus der XML-Datei) installation_id 9008390259924 waste_type_domain_code 31492 waste_type_name Recycling-Baustoff der Qualitätsklasse U-E gemäß Recycling-Baustoffverordnung waste_mass 8000.5 transaction_id AB555</p>	.html / .xml
violate_R715b_A_WasteHandlingNotification.xml	R715	ERROR	<p>Die Meldung enthält eine unbekannte Anlagen-GLN. Zu dieser GLN gibt es keine Anlage im EDM.</p> <p>transaction_type_name Übernahme installation_label Deponie-Zwischenlager Seitenstetten (Angabe aus der XML-Datei) installation_id 9008390222881 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548</p>	.html / .xml
violate_R715c_A_WasteHandlingNotification.xml	R715	ERROR	<p>Die Meldung enthält eine unbekannte Anlagen-GLN. Zu dieser GLN gibt es keine Anlage im EDM. Es gibt aber eine im EDM registrierte Person mit dieser GLN. Eine Person muss an eigens dafür vorgesehener Stelle in der XML-Datei angegeben werden.</p> <p>transaction_type_name Innerbetriebliche Abfallbewegung installation_label Mobile Baurestmassenaufbereitungsanlage (Angabe aus der XML-Datei) installation_id 9008390259924 waste_type_domain_code 31492 waste_type_name Recycling-Baustoff der Qualitätsklasse U-E gemäß Recycling-Baustoffverordnung waste_mass 8000.5 transaction_id AB555</p>	.html / .xml
violate_R715d_A_WasteHandlingNotification.xml	R715	ERROR	<p>Die Meldung enthält eine unbekannte Anlagen-GLN. Zu dieser GLN gibt es keine Anlage im EDM. Es gibt aber einen im EDM registrierten Standort mit dieser GLN. Ein Standort muss an eigens dafür vorgesehener Stelle in der XML-Datei angegeben werden.</p> <p>transaction_type_name Innerbetriebliche Abfallbewegung installation_label Mobile Baurestmassenaufbereitungsanlage (Angabe aus der XML-Datei) installation_id 9008390259924 waste_type_domain_code 31492 waste_type_name Recycling-Baustoff der Qualitätsklasse U-E gemäß Recycling-Baustoffverordnung waste_mass 8000.5 transaction_id AB555</p>	.html / .xml
violate_R722a_A_WasteHandlingNotification.xml	R722	WARNING	<p>Die Meldung enthält eine im EDM registrierte Anlage, die während des gesamten Berichtszeitraums an eine andere Rechtsperson übertragen war. Beim neuen Inhaber (an den</p>	.html / .xml

Geprüfte XML Datei	IDs verletzter Prüfregeln	Ergebnisart	Haupt-Prüfprotokoll-Eintragstext	Prüfergebnis im HTML und SVRL Format
			<p>die Anlage übertragen wurde) erhält die Anlage eine neue Anlagen-GLN. Verwenden Sie zutreffendenfalls diese in Ihrer Meldung.</p> <p>site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich</p> <p>site_id 9008390874783</p> <p>installation_label Deponie-Zwischenlager Seitenstetten</p> <p>installation_id 9008391725777</p>	
violate_R731a_A_WasteHandlingNotification.xml	R731	WARNING	<p>Die Vorjahresmeldung enthält für eine Anlage und eine Abfallart einen End-Lagerstand größer 0. In dieser Meldung fehlt der Lagerstand für die betreffende Anlage und die betreffende Abfallart.</p> <p>transaction_type_name Lagerstand</p> <p>site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich</p> <p>site_id 9008390874783</p> <p>installation_label Deponie-Zwischenlager Seitenstetten</p> <p>installation_id 9008390259444</p> <p>installation_buffer_type_name</p> <p>installation_type_name Lager für nicht gefährliche Abfälle</p> <p>date 2023-12-31</p> <p>waste_type_domain_code 31423 36</p> <p>waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich</p> <p>waste_mass 1000</p> <p>contamination_material_name</p>	.html / .xml
violate_R731b_A_WasteHandlingNotification.xml	R731	WARNING	<p>Die Vorjahresmeldung enthält für eine Anlage und eine Abfallart einen End-Lagerstand größer 0. Falls in diesem Berichtszeitraum noch Abfälle gelagert werden, ist eine Leermeldung nicht zulässig, sondern es ist eine Abfallbilanz mit entsprechenden Lagerstandsangaben zu übermitteln.</p> <p>transaction_type_name Lagerstand</p> <p>site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich</p> <p>site_id 9008390874783</p> <p>installation_label Deponie-Zwischenlager Seitenstetten</p> <p>installation_id 9008390222881</p> <p>installation_buffer_type_name</p> <p>installation_type_name Zwischenlager gemäß § 33 Deponieverordnung</p> <p>date 2023-12-31</p> <p>waste_type_domain_code 31423 36</p> <p>waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich</p> <p>waste_mass 1000</p> <p>contamination_material_name</p>	.html / .xml
violate_R731c_A_WasteHandlingNotification.xml	R731	WARNING	<p>Die Vorjahresmeldung enthält für eine Anlage und eine Abfallart einen End-Lagerstand größer 0. In dieser Meldung fehlt der Lagerstand für die betreffende Anlage und die betreffende Abfallart.</p> <p>transaction_type_name Lagerstand</p> <p>site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich</p> <p>site_id 9008390874783</p> <p>installation_label Sortieranlage Waser</p> <p>installation_id 9008390259444</p> <p>installation_buffer_type_name Output-Pufferlager</p> <p>installation_type_name Sortieranlage</p> <p>date 2023-12-31</p> <p>waste_type_domain_code 31423 36</p> <p>waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich</p> <p>waste_mass 1000</p> <p>contamination_material_name</p>	.html / .xml
violate_R739a_A_WasteHandlingNotification.xml	R739	ERROR	<p>Die Meldung enthält zwei oder mehr Einzelzeiträume. Die Angabe von Einzelzeiträumen, also von Zeiträumen, welche den Berichtszeitraum noch weiter unterteilen, ist obsolet. Es ist daher nur ein Einzelzeitraum zulässig.</p>	.html / .xml
violate_R744a_A_WasteHandlingNotification.xml	R744	WARNING	<p>Die Meldung enthält eine Anlage, die in den EDM-Stammdaten als "gesamte Betriebsanlage" eingetragen ist. Die gesamte Betriebsanlage dient ausschließlich zur Zusammenfassung aller Anlagen auf einem Standort. Sie darf nicht in der Abfallbilanz verwendet werden. Stattdessen ist die konkrete Anlage unterhalb der gesamten Betriebsanlage bzw. unter der (abfallwirtschaftlichen) Sichtweise in den Stammdaten anzulegen und in der Abfallbilanz zu verwenden.</p> <p>transaction_type_name Abfallartenneuzuordnung</p> <p>site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich</p> <p>site_id 9008390874783</p> <p>installation_label gesBA_BertholdGmbH_Seitenstetten</p> <p>installation_id 9008390244654</p> <p>waste_type_domain_code 55220 g</p> <p>waste_type_name Lösemittelgemische, halogenhaltig</p> <p>waste_mass 5000</p> <p>transaction_id</p>	.html / .xml
violate_R753a_A_WasteHandlingNotification.xml	R753, R689	ERROR	<p>Bei einer Abfallbewegung kommt das meldende Unternehmen weder als Übergeber noch als Übernehmer vor. Die Abfallbewegung kann daher nicht diesem meldenden Unternehmen zugeordnet werden.</p> <p>transaction_type_name Übernahme</p> <p>waste_type_domain_code 31423 36</p> <p>waste_type_name</p>	.html / .xml

Geprüfte XML Datei	IDs verletzter Prüfregeln	Ergebnisart	Haupt-Prüfprotokoll-Eintragstext	Prüfergebnis im HTML und SVRL Format
			<p>ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich</p> <p>waste_mass 21734500 transaction_id AB548</p>	
violate_R757a_A_WasteHandlingNotification.xml	R757	INFO	<p>Zu einer Anlage und Abfallart fehlt der Lagerstand für das Ende des Berichtszeitraums. Die Meldung sollte einen Lagerstand für den 1.1. sowie den 31.12. des Berichtszeitraums enthalten. Ausnahme: das Lager wurde unterjährig geöffnet oder geschlossen. In diesem Fall ist dieser Hinweis nicht zu berücksichtigen.</p> <p>transaction_type_name Lagerstand site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich site_id 9008390874783 installation_label Deponie-Zwischenlager Seitenstetten installation_id 9008390259444 installation_buffer_type_name date 2024-01-01 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 0</p>	.html / .xml
violate_R757b_A_WasteHandlingNotification.xml	R757	INFO	<p>Zu einer Anlage und Abfallart fehlt der Lagerstand für das Ende des Berichtszeitraums. Die Meldung sollte einen Lagerstand für den 1.1. sowie den 31.12. des Berichtszeitraums enthalten. Ausnahme: das Lager wurde unterjährig geöffnet oder geschlossen. In diesem Fall ist dieser Hinweis nicht zu berücksichtigen.</p> <p>transaction_type_name Lagerstand site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich site_id 9008390874783 installation_label Sortieranlage Waser installation_id 9008390259444 installation_buffer_type_name Input-Pufferlager date 2024-01-01 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 0</p>	.html / .xml
violate_R761a_A_WasteHandlingNotification.xml	R761	INFO	<p>Bei einer Abfallbewegung in ein Lager für in MOBILEN Anlagen hergestellte Recycling-Baustoffe ist als Herkunftsanlage KEINE mobile Anlage angegeben. Wenn die Baurestmassen von einem Lohnarbeiter aufbereitet wurden und daher eine Rücknahme aus Lohnarbeit in eine ortsfeste Anlage erfolgt ist, so ist dieser Hinweis nicht zu berücksichtigen.</p> <p>transaction_type_name Innerbetriebliche Abfallbewegung source_site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich source_site_id 9008390874783 source_installation_label Baurestmassenaufbereitungsanlage Seitenstetten source_installation_id 9008390259986 target_installation_label Lager für sonstige Recycling-Baustoffe aus mobilen Anlagen Seitenstetten target_installation_id 9008390259894 waste_type_domain_code 31492 waste_type_name Recycling-Baustoff der Qualitätsklasse U-E gemäß Recycling-Baustoffverordnung waste_mass 8000.5 transaction_id AB555</p>	.html / .xml
violate_R784a_A_WasteHandlingNotification.xml	R784	ERROR	<p>Die Meldung enthält eine Abfallbewegung mit einer Masse größer als 100.000.000.000 kg. Anmerkung: Ein möglicher Auslöser für diesen Fehler ist das versehentliche Eintragen einer Abfallart-GTIN als Abfallmasse.</p> <p>transaction_type_name Übernahme waste_type_domain_code 11102 waste_type_name überlagerte Lebensmittel waste_mass 9008390014158 transaction_id AB550</p>	.html / .xml
violate_R786a_A_WasteHandlingNotification.xml	R786	WARNING	<p>Bei einem Kompartiment, das sich in der Ablagerungsphase befindet, fehlt die Angabe der Restkapazität zur genehmigten Kapazität.</p> <p>reg_installation_id 9008390223291 reg_installation_label Reststoff-Kompartiment Seitenstetten</p>	.html / .xml
violate_R788a_A_WasteHandlingNotification.xml	R788	INFO	<p>Die Meldung enthält eine Übernahme-Abfallbewegung in ein Lager für hergestellte Recycling-Baustoffe. Dies ist nur im Ausnahmefall, beim Kauf eines Lagers für hergestellte Recycling-Baustoffe und der gelagerten Abfälle, zulässig.</p> <p>transaction_type_name Übernahme target_site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich target_site_id 9008390874783 target_installation_label Lager für sonstige Recycling-Baustoffe aus mobilen Anlagen Seitenstetten target_installation_id 9008390259444 waste_type_domain_code 31491 waste_type_name Recycling-Baustoff der Qualitätsklasse U-B gemäß Recycling-Baustoffverordnung waste_mass 21734500 transaction_id AB548</p>	.html / .xml
violate_R796a_A_WasteHandlingNotification.xml	R796	WARNING	<p>Es ist eine Anlage ohne GLN angegeben, also z.B. nur mit dem Namen. Eine für die Abfallbilanz relevante Anlage muss</p>	.html / .xml

Geprüfte XML Datei	IDs verletzter Prüfregeln	Ergebnisart	Haupt-Prüfprotokoll-Eintragstext	Prüfergebnis im HTML und SVRL Format
			<p>im EDM registriert sein und in der Meldung mittels GLN angegeben werden.</p> <p>transaction_type_name Innerbetriebliche Abfallbewegung role_location_party_name Herkunft / Übergeber site_label site_id installation_label Baurestmassenaufbereitungsanlage Seitenstetten (Angabe aus der XML-Datei) installation_id waste_type_domain_code 31492 waste_type_name Recycling-Baustoff der Qualitätsklasse U-E gemäß Recycling-Baustoffverordnung waste_mass 8000.5 transaction_id AB555</p>	
violate_R796b_A_WasteHandlingNotification.xml	R796	WARNING	<p>Es ist eine Anlage ohne GLN angegeben, also z.B. nur mit dem Namen. Eine für die Abfallbilanz relevante Anlage muss im EDM registriert sein und in der Meldung mittels GLN angegeben werden.</p> <p>transaction_type_name Abfallartenneuzuordnung role_location_party_name Ort an dem sich der Abfall befindet site_label site_id installation_label Schredder (Angabe aus der XML-Datei) installation_id waste_type_domain_code 55220 g waste_type_name Lösemittelgemische, halogenhaltig waste_mass 5000 transaction_id</p>	.html / .xml
violate_R801a_A_WasteHandlingNotification.xml	R801, R753	ERROR	<p>Bei einer Abfallbewegung stimmen meldendes Unternehmen und Betreiber der Verbleibsanlage nicht überein, obwohl sie übereinstimmen sollten.</p> <p>transaction_type_name Übernahme target_site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich target_site_id 9008390874783 target_installation_label Deponie-Zwischenlager Seitenstetten target_installation_id 9008391725777 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548</p>	.html / .xml
violate_R810a_A_WasteHandlingNotification.xml	R810	ERROR	<p>Die Meldung enthält eine unbekannte Personen-GLN. Zu dieser GLN gibt es keine Person im EDM.</p> <p>transaction_type_name Übernahme role_location_party_name Herkunft / Übergeber party_label Abfalltiger AG, Kirchplatzl 128a, 6105 Leutasch, Österreich (Angabe aus der XML-Datei) party_id 9008390029312 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548</p>	.html / .xml
violate_R810b_A_WasteHandlingNotification.xml	R810	ERROR	<p>Die Meldung enthält eine unbekannte Personen-GLN. Zu dieser GLN gibt es keine Person im EDM. Es gibt aber einen im EDM registrierten Standort mit dieser GLN. Ein Standort muss an eigens dafür vorgesehener Stelle in der XML-Datei angegeben werden.</p> <p>transaction_type_name Übernahme role_location_party_name Herkunft / Übergeber party_label Abfalltiger AG, Kirchplatzl 128a, 6105 Leutasch, Österreich (Angabe aus der XML-Datei) party_id 9008390029312 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548</p>	.html / .xml
violate_R810c_A_WasteHandlingNotification.xml	R810	ERROR	<p>Die Meldung enthält eine unbekannte Personen-GLN. Zu dieser GLN gibt es keine Person im EDM. Es gibt aber eine im EDM registrierte Anlage mit dieser GLN. Eine Anlage muss an eigens dafür vorgesehener Stelle in der XML-Datei angegeben werden.</p> <p>transaction_type_name Übernahme role_location_party_name Herkunft / Übergeber party_label Abfalltiger AG, Kirchplatzl 128a, 6105 Leutasch, Österreich (Angabe aus der XML-Datei) party_id 9008390029312 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548</p>	.html / .xml
violate_R810d_A_WasteHandlingNotification.xml	R810	ERROR	<p>Die Meldung enthält eine unbekannte Personen-GLN. Zu dieser GLN gibt es keine Person im EDM. Es gibt aber einen Herkunftspersonenkreis (Referenzliste 6727 bzw. 2624), dem diese GLN zugeordnet ist. Der Personenkreis muss an eigens dafür vorgesehener Stelle in der XML-Datei angegeben werden.</p> <p>transaction_type_name Übergabe role_location_party_name Verbleib / Übernehmer party_label</p>	.html / .xml

Geprüfte XML Datei	IDs verletzter Prüfregelein	Ergebnisart	Haupt-Prüfprotokoll-Eintragstext	Prüfergebnis im HTML und SVRL Format
			<p>Abfalltiger AG, Kirchplatzl 128a, 6105 Leutasch, Österreich (Angabe aus der XML-Datei)</p> <p>party_id 9008390999998</p> <p>waste_type_domain_code 31423 36</p> <p>waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich</p> <p>waste_mass 13481000</p> <p>transaction_id AB553</p>	
violate_R810e_A_WasteHandlingNotification.xml	R810	ERROR	<p>Die Meldung enthält eine unbekannte Personen-GLN. Bei dieser GLN handelt es sich um eine GLN der öffentlichen Verwaltung, diese darf in der Abfallbilanz nicht verwendet werden.</p> <p>transaction_type_name Übernahme</p> <p>role_location_party_name Herkunft / Übergeber</p> <p>party_label Abfalltiger AG, Kirchplatzl 128a, 6105 Leutasch, Österreich</p> <p>party_id 9008390029312</p> <p>waste_type_domain_code 31423 36</p> <p>waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich</p> <p>waste_mass 21734500</p> <p>transaction_id AB548</p>	.html / .xml
violate_R818a_A_WasteHandlingNotification.xml	R818	ERROR	<p>Bei einer Abfallartenneuzuordnung (in einer Anlage) fehlt die ursprünglich zugeordnete Abfallart.</p> <p>transaction_type_name Abfallartenneuzuordnung</p> <p>site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich</p> <p>site_id 9008390874783</p> <p>installation_label Lager für nicht gefährliche Abfälle Seitenstetten</p> <p>installation_id 9008390244654</p> <p>date</p> <p>waste_type_domain_code 55220 g</p> <p>waste_type_name Lösemittelgemische, halogenhaltig</p> <p>waste_mass 5000</p>	.html / .xml
violate_R842a_A_WasteHandlingNotification.xml	R842	INFO	<p>Bei einer Abfallbewegung in den genehmigten Deponiebereich wurde ein Verbleibsverfahren angegeben, das ungewöhnlich ist. Typischerweise zulässig sind die folgenden Verfahren: R5_07, R10_02. Überprüfen Sie, ob im konkreten Fall eine Ausnahme vorliegt, und ob die korrekte Anlage als Verbleibsanlage gemeldet wurde.</p> <p>transaction_type_name Übernahme</p> <p>role_location_party_name Verbleib / Übernehmer</p> <p>site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich</p> <p>site_id 9008390874783</p> <p>installation_label Deponie Seitenstetten</p> <p>installation_id 9008390259444</p> <p>installation_type_name Bodenaushubdeponie größer oder gleich 100.000 m³ Gesamtkapazität</p> <p>process_domain_code R5_06</p> <p>waste_type_domain_code 11102</p> <p>waste_type_name überlagerte Lebensmittel</p> <p>waste_mass 12000</p> <p>transaction_id AB550</p>	.html / .xml
violate_R846a_A_WasteHandlingNotification.xml	R846	WARNING	<p>Zu einer Anlage wurden zum selben Datum mehrere Angaben der Restkapazität zur ausgebauten Kapazität gemeldet. Es ist nur eine Angabe pro Tag zulässig.</p> <p>transaction_type_name Deponie-Restkapazität</p> <p>site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich</p> <p>site_id 9008390874783</p> <p>installation_label Reststoff-Kompartiment Seitenstetten</p> <p>installation_id 9008390223291</p> <p>date 2024-12-31</p> <p>volume 16000</p>	.html / .xml
violate_R847a_A_WasteHandlingNotification.xml	R847	INFO	<p>In der Meldung fehlt die Bezeichnung der Software, welche die XML-Datei erstellt hat. Es wird empfohlen diese anzugeben.</p>	.html / .xml
violate_R855a_A_WasteHandlingNotification.xml	R855	WARNING	<p>Die Angabe des Verbleibsverfahrens ist unvollständig: es fehlt der R/D-Code.</p> <p>transaction_type_name Übernahme</p> <p>role_location_party_name Verbleib / Übernehmer</p> <p>waste_type_domain_code 31423 36</p> <p>waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich</p> <p>waste_mass 21734500</p> <p>transaction_id AB548</p>	.html / .xml
violate_R856a_A_WasteHandlingNotification.xml	R856	WARNING	<p>In der Meldung fehlt die von der erstellenden Software unterstützte Version der Schnittstellenspezifikation.</p>	.html / .xml
violate_R858a_A_WasteHandlingNotification.xml	R858	INFO	<p>Bei einer Abfallbewegung in eine Anlage mit einem bestimmten Anlagentyp wurde ein Verbleibsverfahren angegeben, das ungewöhnlich ist. Typischerweise zulässig sind die in der Referenzliste 8039 aufgelisteten Verfahren. Überprüfen Sie, ob im konkreten Fall eine Ausnahme vorliegt, und ob die korrekte Anlage als Verbleibsanlage gemeldet wurde.</p> <p>transaction_type_name Innerbetriebliche Abfallbewegung</p> <p>role_location_party_name Verbleib / Übernehmer</p> <p>site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich</p> <p>site_id 9008390874783</p> <p>installation_label Baurestmassenaufbereitung Waltersdorf</p> <p>installation_id 9008390259444</p> <p>installation_type_name Lager für in mobilen Anlagen außerhalb von dauerhaften Abfallbehandlungsstandorten</p>	.html / .xml

Geprüfte XML Datei	IDs verletzter Prüfregelein	Ergebnisart	Haupt-Prüfprotokoll-Eintragstext	Prüfergebnis im HTML und SVRL Format
			<p>hergestellte sonstige Recycling-Baustoffe gemäß Recycling-Baustoffverordnung</p> <p>process_domain_code R5_06</p> <p>waste_type_domain_code 31492</p> <p>waste_type_name Recycling-Baustoff der Qualitätsklasse U-E gemäß Recycling-Baustoffverordnung</p> <p>waste_mass 8000.5</p> <p>transaction_id AB555</p>	
violate_R863a_A_WasteHandlingNotification.xml	R863, R632	WARNING	<p>Zu einer Anlage wurden zum selben Datum mehrere Angaben der undeckelten Restkapazität gemeldet. Es ist nur eine Angabe pro Tag zulässig.</p> <p>transaction_type_name Deponie-Restkapazität</p> <p>site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich</p> <p>site_id 9008390874783</p> <p>installation_label Reststoff-Kompartiment Seitenstetten</p> <p>installation_id 9008390223291</p> <p>date 2024-12-31</p> <p>volume 4000</p>	.html / .xml
violate_R865a_A_WasteHandlingNotification.xml	R865	WARNING	<p>Bei einer Abfallbewegung fehlt die Angabe des Übernehmers. Die Angabe der Person ist erforderlich im Streckengeschäft, bei der Angabe des Lohnarbeiters, bei einer mobilen Verbleibsanlage und wenn als Verbleib weder ein im EDM registrierter Standort noch eine im EDM registrierte Anlage angegeben ist.</p> <p>transaction_type_name Übernahme</p> <p>waste_type_domain_code 31423 36</p> <p>waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich</p> <p>waste_mass 21734500</p> <p>transaction_id AB548</p>	.html / .xml
violate_R867a_A_WasteHandlingNotification.xml	R867	ERROR	<p>Die Meldung enthält eine Abfallbewegung mit Masse 0. Nur positive Massen sind zulässig! Anmerkung: Werden innerhalb des Berichtszeitraums keine Abfälle gesammelt, behandelt bzw. gelagert, so ist eine Leermeldung zu übermitteln.</p> <p>transaction_type_name Übernahme</p> <p>waste_type_domain_code 31423 36</p> <p>waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich</p> <p>waste_mass 0</p> <p>transaction_id AB548</p>	.html / .xml
violate_R871a_A_WasteHandlingNotification.xml	R871	WARNING	<p>Die Meldung enthält weder Abfallbewegungen, noch Restkapazitätsangaben, noch Lagerstandskorrekturen, noch Lagerstände ungleich 0 kg. Sofern diese Angaben vollständig und zutreffend sind, sollte anstelle einer Jahresabfallbilanz eine Leermeldung übermittelt werden, d.h. als Meldungsart sollte anstelle der GTIN 9008390100400 (Jahresabfallbilanz) die GTIN 9008390121726 (Leermeldung) verwendet werden.</p>	.html / .xml
violate_R889a_A_WasteHandlingNotification.xml	R889	WARNING	<p>Bei einer Abfallbewegung fehlt die Verbleibsanlage (Anlage des Lohnarbeiters).</p> <p>transaction_type_name Übergabe in Lohnarbeit</p> <p>waste_type_domain_code 31423 36</p> <p>waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich</p> <p>waste_mass 13481000</p> <p>transaction_id AB553</p>	.html / .xml
violate_R889b_A_WasteHandlingNotification.xml	R889	WARNING	<p>Bei einer Abfallbewegung fehlt die Verbleibsanlage (Anlage des Lohnarbeiters).</p> <p>transaction_type_name Übernahme aus Streckengeschäft in Lohnarbeit</p> <p>waste_type_domain_code 31423 36</p> <p>waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich</p> <p>waste_mass 21734500</p> <p>transaction_id AB548</p>	.html / .xml
violate_R894a_A_WasteHandlingNotification.xml	R894	WARNING	<p>Bei einem Lagerstand eines "echten" Lagers ist die Pufferlagerart angegeben. Pufferlagerstände sind bei "echten" Lagern nicht zulässig.</p> <p>transaction_type_name Lagerstand</p> <p>site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich</p> <p>site_id 9008390874783</p> <p>installation_label Lager Lager</p> <p>installation_id 9008391725777</p> <p>installation_buffer_type_name Output-Pufferlager</p> <p>installation_type_name Lager für nicht gefährliche Abfälle</p> <p>date 2024-01-01</p> <p>waste_type_domain_code 31423 36</p> <p>waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich</p> <p>waste_mass 0</p>	.html / .xml
violate_R901a_A_WasteHandlingNotification.xml	R901	WARNING	<p>Bei einer Abfallbewegung fehlt das Verbleibsverfahren.</p> <p>transaction_type_name Übernahme</p> <p>waste_type_domain_code 11102</p> <p>waste_type_name überlagerte Lebensmittel</p> <p>waste_mass 12000</p> <p>transaction_id AB550</p>	.html / .xml
violate_R901b_A_WasteHandlingNotification.xml	R901	WARNING	<p>Bei einer Abfallbewegung fehlt das Verbleibsverfahren.</p> <p>transaction_type_name Übernahme in Lohnarbeit</p> <p>waste_type_domain_code 31423 36</p> <p>waste_type_name</p>	.html / .xml

Geprüfte XML Datei	IDs verletzter Prüfregelein	Ergebnisart	Haupt-Prüfprotokoll-Eintragstext	Prüfergebnis im HTML und SVRL Format
			<pre> ölvunreinigtes Aushubmaterial; ölvunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548 </pre>	
violate_R902a_A_WasteHandlingNotification.xml	R902	ERROR	<p>Die Meldung enthält eine Abfallzugangs-Lagerstandskorrektur mit negativer Masse. Eine Lagerstandskorrektur muss als Abfallzugang oder Abfallabgang gemeldet werden. Dabei wird jeweils ein positiver Wert erwartet.</p> <pre> transaction_type_name Lagerstandskorrektur site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich site_id 9008390874783 installation_label Deponie-Zwischenlager Seitenstetten installation_id 9008390222881 date 2024-10-01 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölvunreinigtes Aushubmaterial; ölvunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass -1933.5 </pre>	.html / .xml
violate_R902b_A_WasteHandlingNotification.xml	R902	ERROR	<p>Die Meldung enthält eine Abfallabgangs-Lagerstandskorrektur mit negativer Masse. Eine Lagerstandskorrektur muss als Abfallzugang oder Abfallabgang gemeldet werden. Dabei wird jeweils ein positiver Wert erwartet.</p> <pre> transaction_type_name Lagerstandskorrektur site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich site_id 9008390874783 installation_label Deponie-Zwischenlager Seitenstetten installation_id 9008390222881 date 2024-02-01 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölvunreinigtes Aushubmaterial; ölvunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass -7000 </pre>	.html / .xml
violate_R911a_A_WasteHandlingNotification.xml	R911	WARNING	<p>Die Meldung enthält Lagerstandskorrekturen eines Lagers. Es fehlen aber die Lagerstands-Angaben zu diesem Lager.</p> <pre> site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich site_id 9008390874783 installation_label Lager für nicht gefährliche Abfälle Seitenstetten installation_id 9008390259444 </pre>	.html / .xml
violate_R926a_A_WasteHandlingNotification.xml	R926	WARNING	<p>Bei der Angabe einer mobilen Anlage fehlt der Aufstellungsort. Der Aufstellungsort ist mittels Anlagen-GLN einer ortsfesten Anlage (bei Betrieb innerhalb dieser Anlage), Standort-GLN, Adresse (zumindest PLZ oder Bezirk) oder Grundstücken anzugeben.</p> <pre> transaction_type_name Innerbetriebliche Abfallbewegung role_location_party_name Herkunft / Übergeber site_label site_id installation_label Mobile Baurestmassenaufbereitungsanlage installation_id 9008390259924 waste_type_domain_code 31492 waste_type_name Recycling-Baustoff der Qualitätsklasse U-E gemäß Recycling- Baustoffverordnung waste_mass 8000.5 transaction_id AB555 </pre>	.html / .xml
violate_R928a_A_WasteHandlingNotification.xml	R928	WARNING	<p>Die Meldung enthält zwei oder mehr Lagerstände für dasselbe Datum, dieselbe Anlage und dieselbe Abfallart. Je solcher Kombination ist nur höchstens eine Lagerstandsangabe zulässig.</p> <pre> transaction_type_name Lagerstand site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich site_id 9008390874783 installation_label Lager für Recycling-Baustoffe der Qualitätsklasse U-A Seitenstetten installation_id 9008390260227 installation_buffer_type_name date 2024-01-01 waste_mass 80000 </pre>	.html / .xml
violate_R931a_A_WasteHandlingNotification.xml	R931	INFO	<p>Das Feld <i>Land</i> enthält einen Eintrag aus der Referenzliste 3862, der im Berichtszeitraum nicht gültig war.</p> <pre> value 891 transaction_type_name Übernahme waste_type_domain_code 11102 waste_type_name überlagerte Lebensmittel waste_mass 12000 transaction_id AB550 </pre>	.html / .xml
violate_R936a_A_WasteHandlingNotification.xml	R936	ERROR	<p>Die Meldung enthält eine Abfallartenneuzuordnung mit negativer Masse.</p> <pre> transaction_type_name Abfallartenneuzuordnung site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich site_id 9008390874783 installation_label Lager für nicht gefährliche Abfälle Seitenstetten installation_id 9008390244654 date waste_type_domain_code 55220 g waste_type_name Lösemittelgemische, halogenhaltig waste_mass -5000 </pre>	.html / .xml

Geprüfte XML Datei	IDs verletzter Prüfregeln	Ergebnisart	Haupt-Prüfprotokoll-Eintragstext	Prüfergebnis im HTML und SVRL Format
violate_R941a_A_WasteHandlingNotification.xml	R941	ERROR	<p>Die Meldung enthält eine Person, zu der sowohl Angaben zu einer natürlichen Person als auch Angaben zu einer nicht-natürlichen Person vorliegen. Es darf nur eines von beiden angegeben sein.</p> <pre> transaction_type_name Übernahme role_location_party_name Herkunft / Übergeber waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548 </pre>	.html / .xml
violate_R949a_A_WasteHandlingNotification.xml	R949	INFO	<p>Bei einer Abfallbewegung fehlt die Verbleibsanlage. IdR sollte auf Anlagenebene gebucht werden. Wenn der Abfall aber außerhalb einer Anlage behandelt wurde, so ist dieser Hinweis nicht zu berücksichtigen.</p> <pre> transaction_type_name Übernahme waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548 </pre>	.html / .xml
violate_R954a_A_WasteHandlingNotification.xml	R954	WARNING	<p>Die Meldung enthält einen Eintrag aus einer der Referenzlisten 4158 (Altfahrzeuge-Fraktionen), 9923 (Kompostbezeichnungen) bzw. 5211 (Kompostarten in Rotte), der im Berichtszeitraums nicht gültig war.</p> <pre> codelist_id 4158 codelist_name Altfahrzeuge-Fraktion value 9008390103791 transaction_type_name Übernahme waste_type_name Sonstige nicht gefährliche Abfälle aus der Altfahrzeugbehandlung waste_mass 12000 transaction_id AB550 </pre>	.html / .xml
violate_R961a_A_WasteHandlingNotification.xml	R961	INFO	<p>Bei einer Abfallbewegung fehlt die Herkunftsanlage. IdR sollte auf Anlagenebene gebucht werden. Wenn der Abfall aber außerhalb einer Anlage behandelt wurde, so ist dieser Hinweis nicht zu berücksichtigen.</p> <pre> transaction_type_name Innerbetriebliche Abfallbewegung waste_type_domain_code 31411 38 waste_type_name Aushubmaterial; sonstige, nicht verunreinigte Bodenbestandteile der Qualitätsklasse A2 gemäß Bundes- Abfallwirtschaftsplan waste_mass 170000 transaction_id AB552 </pre>	.html / .xml
violate_R975a_A_WasteHandlingNotification.xml	R975	ERROR	<p>Die Meldung enthält eine Lagerstandskorrektur mit Masse 0.</p> <pre> transaction_type_name Lagerstandskorrektur site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich site_id 9008390874783 installation_label Deponie-Zwischenlager Seitenstetten installation_id 9008390222881 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 0 </pre>	.html / .xml
violate_R975b_A_WasteHandlingNotification.xml	R975	ERROR	<p>Die Meldung enthält eine Lagerstandskorrektur mit Masse 0.</p> <pre> transaction_type_name Lagerstandskorrektur site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich site_id 9008390874783 installation_label Deponie-Zwischenlager Seitenstetten installation_id 9008390222881 waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 0 </pre>	.html / .xml
violate_R978a_A_WasteHandlingNotification.xml	R978	WARNING	<p>Bei einem Lagerstand eines Lagers für in mobilen Anlagen hergestellte Recycling-Baustoffe fehlt der Aufstellungsort (der mobilen Baurestmassenaufbereitungsanlage).</p> <pre> transaction_type_name Lagerstand site_label site_id installation_label Mobile Baurestmassenaufbereitungsanlage installation_id 9008390259444 waste_type_domain_code 31490 waste_type_name Recycling-Baustoff der Qualitätsklasse U-A gemäß Recycling- Baustoffverordnung waste_mass 80000 </pre>	.html / .xml
violate_R979a_A_WasteHandlingNotification.xml	R979	WARNING	<p>Bei einer Abfallbewegung fehlt der Absendeort.</p> <pre> transaction_type_name Übernahme waste_type_domain_code 31423 36 waste_type_name ölverunreinigtes Aushubmaterial; ölverunreinigtes Aushubmaterial, nicht gefährlich waste_mass 21734500 transaction_id AB548 </pre>	.html / .xml
violate_R985a_A_WasteHandlingNotification.xml	R985	INFO	<p>In der Meldung ist eine Übergabe bzw. innerbetriebliche Abfallbewegung aus einem Produktlager enthalten. Da im Produktlager die Abfalleigenschaft endet, sind diese Abfallbewegungen nicht aufzuzeichnen bzw. zu melden.</p> <pre> transaction_type_name Übergabe source_site_label </pre>	.html / .xml

Geprüfte XML Datei	IDs verletzter Prüfregelein	Ergebnisart	Haupt-Prüfprotokoll-Eintragstext	Prüfergebnis im HTML und SVRL Format
			Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich source_site_id 9008390874783 source_installation_label Deponie-Zwischenlager Seitenstetten source_installation_id 9008390259444 source_installation_type_name Produktlager waste_type_domain_code 92105 68 waste_type_name Holz; aus der Verarbeitung von unbehandeltem Holz waste_mass 13481000 transaction_id AB553	
violate_R985b_A_WasteHandlingNotification.xml	R985	INFO	In der Meldung ist eine Übergabe bzw. innerbetriebliche Abfallbewegung aus einem Produktlager enthalten. Da im Produktlager die Abfalleigenschaft endet, sind diese Abfallbewegungen nicht aufzuzeichnen bzw. zu melden. transaction_type_name Übergabe source_site_label Standort Seitenstetten, Schmiedfeld 9, 3353 Seitenstetten, Österreich source_site_id 9008390874783 source_installation_label Kompostproduktlager Portenstein source_installation_id 9008390259444 source_installation_type_name Produktlager - Qualitätskompost Qualitätsklasse ‚A‘ waste_type_domain_code 92405 waste_type_name Eierschalen waste_mass 13481000 transaction_id AB553	.html / .xml

Definitionen und Verweise

Begriffe und Definitionen

Diese Schnittstellenbeschreibung verwendet Fachbegriffe wie *Abfall*, *Abfallbehandlung*, *Abfallbewegung*, *Abfallartenneuzuordnung*, *Abfallersterzeuger*, *Lagerstand*, *Lagerstandskorrektur*, *Personenkreis*, *Pufferlager*, *Restkapazität* und *Übergabe/Übernahme* entsprechend [\[AWG 2002\]](#) und zugehörigen Verordnungen wie der [\[AbfallbilanzV\]](#).

Zudem verwendet die Schnittstellenbeschreibung technische Begriffe wie *Datenformat*, *Schema*, *Schema-Validierung* entsprechend der genutzten technischen Standards, insbesondere [\[XML\]](#), [\[XSD\]](#) und [\[Schematron\]](#). Siehe [Verweise](#).

Weitere in der Schnittstellenbeschreibung verwendete Begriffe:

Formale Prüfung

Bezieht sich auf die Kombination aus folgendem:

- In einer formalen Sprache definierte Prüfregelein – eine formale Sprache ist maschinenlesbar und hat eine klar definierte Syntax und Semantik
- Die automatisierte Überprüfung empfangener Messages auf die Einhaltung der in der formalen Sprache definierten Prüfregelein

Beispiel für eine formale Prüfregelein: „Masse muss größer gleich 0.0 sein“ (Mass ge 0.0)

Anmerkung: Der Begriff *formale Prüfung* kann auch in Abgrenzung zu komplexeren automatisierten Prüfungen verstanden werden, z.B. KI-basierten Prüfungen.

Unternehmen

Der besseren Lesbarkeit halber steht in dieser Schnittstellenspezifikation der Begriff Unternehmen für „juristische oder natürliche Person“, z.B. meldendes Unternehmen für die meldende juristische oder natürliche Person. Das gilt auch für in Prüfprotokollen retournierte Texte.

Akronyme

EDI

Electronic Data Interchange (Elektronischer Datenaustausch)

GLN

Global Location Number, ein von [GS1](#) spezifiziertes und verwaltetes Identifikationsschema für (Unternehmens-)Standorte

GS1

Global Standards One, ein Netzwerk von Non-Profit-Organisationen, das mit Unternehmensverbänden, Behörden, Regierungen und Hochschulen arbeitet um standardbasierte Lösungen für den elektronischen Datenaustausch (EDI) zu entwickeln, <https://www.gs1.org/>

GTIN

Global Trade Item Number, ein von [GS1](#) spezifiziertes und verwaltetes Identifikationsschema für Handelsartikel

IEC

International Electrotechnical Commission, eine internationale Normungsorganisation, die Normen für elektrische, elektronische und verwandte Technologien ausarbeitet und veröffentlicht, <https://www.iec.ch/>

ISO

International Organization for Standardization, ein internationales Normungsgremium, das sich aus Vertretern der verschiedenen nationalen Normungsorganisationen zusammensetzt, <https://www.iso.org/>

SVRL

Schematron Validation Report Language, ein im [\[Schematron\]](#)-Standard spezifiziertes [\[XML\]](#)-Datenformat für Ergebnisse formaler Prüfungen (Prüfprotokolle)

W3C

World Wide Web Consortium, eine internationale Organisation, die offene Internet-bezogene Standards entwickelt, <https://www.w3.org/>

Verweise

AbfallbilanzV

Verordnung des Bundesministers für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft über Jahresabfallbilanzen, BGBl. II Nr. 497/2008, idgF

AVV 2024

Verordnung der Bundesministerin für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie, des Bundesministers für Arbeit und Wirtschaft und des Bundesministers für Land- und Forstwirtschaft, Regionen und Wasserwirtschaft über die Verbrennung von Abfällen (Abfallverbrennungsverordnung 2024), BGBl. II Nr. 118/2024, idgF

AWG 2002

Bundesgesetz über eine nachhaltige Abfallwirtschaft (Abfallwirtschaftsgesetz 2002), BGBl. I Nr. 102/2002, idgF

DVO 2008

Verordnung des Bundesministers für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft über Deponien (Deponieverordnung 2008), BGBl. II Nr. 39/2008, idgF

HTML 5

Hypertext Markup Language, *Web Hypertext Application Technology Working Group* (WHATWG) und W3C Empfehlung

RBV

Verordnung des Bundesministers für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft über die Pflichten bei Bau- oder Abbruch Tätigkeiten, die Trennung und die Behandlung von bei Bau- oder Abbruch Tätigkeiten anfallenden Abfällen, die Herstellung und das Abfallende von Recycling-Baustoffen (Recycling-Baustoffverordnung), BGBl. II Nr. 181/2015, idgF

Schematron 2016

Information technology, Schema Definition Languages (DSDL), Part 3: Rule-based validation, ISO/IEC 19757-3 Standard

Unicode

Universal character encoding, Standard für die Kodierung von Zeichen, der die Kodierung von geschriebenen Texten für die meisten Sprachen der Welt unterstützt, The Unicode Consortium

UTC

Coordinated Universal Time, Standard-frequency and time-signal emissions, Recommendation ITU-R TF.460-6, [International Telecommunication Union](#)

UTF-8

8-bit Unicode Transformation Format, [\[Unicode\]](#)-Kodierungsform mit variabler Anzahl von Bytes je Zeichen und ASCII (*American Standard Code for Information Interchange*)-Kompatibilität, The Unicode Consortium

XML 1.0

Extensible Markup Language, W3C Recommendation

XSD 1.0

[\[XML\]](#) Schema Definition Language, W3C Recommendation

XSLT 2.0

Extensible Stylesheet Language Transformations, W3C Recommendation

Entsprechungen von Fachbegriffen im Datenformat

Abfallartenneuzuordnung

WasteReclassification(Material)

Abfallbewegung

WasteMaterialMovement

Anlage

(Specified)Installation, etwa als Herkunft und Verbleib bei Abfallbewegungen oder als Lagerstands-Bezug

Anlagentyp

TypeCode in (Specified)Installation mit einem Wert (GTIN) aus [↗Codeliste 9498](#)

Behandlungsverfahren

(Designated)TreatmentPhysicalProcess mit einem Wert (GTIN) aus [↗Codeliste 1737](#)

Berichtszeitraum (Berichtsjahr)

CoveredPeriod in SpecifiedNotification

Branche (z.B. des Abfallübergebers)

BusinessTypeCode mit einem Wert aus [↗Codeliste 5322](#) oder aus [↗Codeliste 3659](#)

Buchungsart

TypeCode in WasteMaterialMovement mit einem Wert (GTIN) aus [↗Codeliste 9997](#)

Herkunft

WasteHandOverMovedMaterial

Innerbetriebliche Abfallbewegung

WasteMaterialMovement mit dem Wert (GTIN) 9008390101728 aus [↗Codeliste 9997](#) in TypeCode (Buchungsart)

Lagerstand

StorageState(Installation)

Lagerstandskorrektur

StorageCorrection(Installation)

Personenkreis

TypeCode in Party, z.B. in HandOverParty und TakeOverParty, mit einem Wert (GTIN) aus [↗Codeliste 2624](#) (Herkunft) bzw. 6727 (Verbleib)

Pufferlagerart

BufferTypeCode mit einem Wert (GTIN) aus [↗Codeliste 6449](#)

Restkapazität

RemainingCapacity(Installation)

Übergabe

WasteMaterialMovement mit einem Übergaben identifizierenden Wert (GTIN) aus [↗Codeliste 9997](#) in TypeCode (Buchungsart)

Übernahme

WasteMaterialMovement mit einem Übernahmen identifizierenden Wert (GTIN) aus [↗Codeliste 9997](#) in TypeCode (Buchungsart)

Verbleib

WasteTakeOverMovedMaterial

Spezifikations-Änderungsverzeichnis

Änderungsverzeichnis

Version	Datum	Beschreibung / Änderungen
2.15	2025-02-04	<p>Keine Änderungen an der Schnittstellen-Spezifikation gegenüber der Veröffentlichung vom 17. Dezember, die [XSD]-Dateien sind also beispielsweise unverändert.</p> <p>Gegenüber der Veröffentlichung vom 17. Dezember gibt es allerdings geringfügige Anpassungen von <u>Prüfregeln</u>. Diese sind im Änderungsverzeichnis des Prüfgeldokuments im Detail aufgelistet.</p>
2.15	2024-12-17	<p>[XSD] Anpassungen:</p> <ul style="list-style-type: none">In <code>StorageCorrectionInstallation</code> eine <code>xs:choice</code> zwischen <code>AddedMaterial</code> und <code>RemovedMaterial</code> eingeführt. Das Vorhandensein von sowohl <code>AddedMaterial</code> als auch <code>RemovedMaterial</code> innerhalb derselben Lagerstandskorrektur führt daher nunmehr zu einem [XSD]-Validierungsfehler beim edm.gv.at-Upload;Die für Masse-Angaben einzige unterstützte Größeneinheit KGM (Kilogramm) und die für Volumen-Angaben einzige unterstützte Größeneinheit MTQ (Kubikmeter) jeweils als Enumeration hinterlegt. Die Angabe anderer Größeneinheiten führt damit nunmehr zu einem [XSD]-Validierungsfehler beim edm.gv.at-Upload;<code>CreationSoftware</code>-Kopfdaten für Angaben zur Software ergänzt, mit der die [XML]-Übermittlung an die Behörde erstellt wurde. Diese <code>CreationSoftware</code>-Angaben ermöglichen eine Verbesserung des Zusammenspiels zwischen dieser jeweiligen Software und edm.gv.at;<code>ValidationContext</code>-Struktur für jene Daten ergänzt, welche edm.gv.at für die regelbasierte Prüfung hochgeladener Meldungen aus Stammdaten, Referenzdaten, usw. heranzieht. Diese Struktur ist nur edm.gv.at-intern von Bedeutung. Für das Erstellen von Übermittlungen an die Behörde hat diese Struktur keine unmittelbare Bedeutung. <p>Sonstige Änderungen:</p> <ul style="list-style-type: none">Prüfregeln überarbeitet, siehe Formale Prüfungen;Beispiel-[XML]-Dateninstanzen ergänzt, darunter auch solche, welche das Verletzen der regelbasierten Prüfungen illustrieren;Zu Dokumentationszwecken reduzierte [XSD]-Datei <code>waste_balance_core_message.xsd</code> ergänzt, siehe Dateien und Ordner im Spezifikationspaket;Schnittstellenbeschreibung und Prüfgeldokument in HTML-Variante bereitgestellt (zuvor ausschließlich PDF), für die verbesserte Online-Verfügbarkeit und -Zugreifbarkeit.
2.14	2020-06-18	<p>Änderungen:</p> <ul style="list-style-type: none">Anpassung für eine Unterstützung von Leermeldungen:<ul style="list-style-type: none">↗ Codaliste 1848 um einen Eintrag für Leermeldungen ergänzt. Die Meldungsart-Angabe in den Kopfdaten - <code>SpecifiedNotificationTypeCode</code> - unterstützt jetzt diese neue GTIN (Global Trade Item Number) für Leermeldungen;<code>waste_balance_message.xsd</code> so angepasst, dass das Element <code>SpecifiedSinglePeriodWasteHandlingNotification</code> nun nicht mehr zwingend erforderlich ist (minOccurs 0 anstelle von 1). Für [XML]-Bilanzdateien mit der neuen Meldungsart „Leermeldung“ muss das <code>SpecifiedSinglePeriodWasteHandlingNotification</code>-Element vollständig entfallen - die Einhaltung dieses Kriteriums prüft edm.gv.at beim XML-Upload. [XML]-Bilanzdateien mit anderen Meldungsarten müssen weiterhin mindestens eine <code>SpecifiedSinglePeriodWasteHandlingNotification</code>-Angabe enthalten - auch dieses Kriterium überprüft edm.gv.at beim XML-Upload auf Einhaltung;[XSD] dahingehend korrigiert, dass die Meldungsart-Angabe (Element <code>TypeCode</code>) in den Kopfdaten (<code>NotificationType</code>) keine Wiederholungen unterstützt. Anmerkung: edm.gv.at konnte auch bisher schon keine Jahresabfallbilanzen verarbeiten, die 2 oder mehr Meldungsart-Angaben enthalten.
2.13	2017-12-29	<p>Änderungen:</p> <ul style="list-style-type: none">Möglichkeit der Abbildung von Abfallartenneuzuordnungen und Ausstufungen im Zuge einer Abfallbewegung erweitert bzw. verbessert. <code>MovementReclassifiedMaterialType</code> neu eingeführt und <code>ReclassifiedWasteMaterialType</code> erweitert;Möglichkeit ergänzt, vordefinierte Gründe für die Zwischenlagerung per Code anzugeben. Siehe ↗ Codaliste 5101 und <code>StorageReasonCode</code> in <code>WasteTransportMovementType</code>. Version 2.12 des Datenformats hatte nur rein textuelle Angaben im Element <code>StorageReasonDescription</code> unterstützt;Möglichkeit ergänzt, vordefinierte Ergebnisse von Abfallüberprüfungen per Code anzugeben. Siehe ↗ Codaliste 4676 sowie Element <code>VerificationResultCode</code> in <code>WasteMaterialType</code>. Version 2.12 des Datenformats hatte nur rein textuelle Angaben im Element <code>VerificationResultDescription</code> unterstützt.
2.12	2015-12-01	<p>Änderungen:</p> <ul style="list-style-type: none">Um Anforderungen aus der Recycling-Baustoffverordnung Rechnung zu tragen, unterstützt das Datenformat in Lagerstandsbuchungen (<code>StorageStateInstallationType</code>) und Lagerstandskorrekturbuchungen (<code>StorageCorrectionInstallationType</code>) nun einen Ortsbezug über die Identifikation einer Anlage hinaus, z.B. durch Adress- oder Grundstücksangaben. So kann auch bei Anlagen, für die aus den EDM-Stammdaten kein Ortsbezug ablesbar ist, allen voran am Sitzstandort registrierte aber nicht dort betriebene Anlagen, in den jeweiligen Buchungen der Ortsbezug angegeben werden.
2.11	2010-03-24	<p>Änderungen:</p> <ul style="list-style-type: none">Telekommunikationsnummernbestandteile, die in Version 2.10 fälschlicherweise als verpflichtend deklariert waren, zu nicht verpflichtend korrigiert.

Detailänderungen (diff) gegenüber der Vorversion 2.14

Zum Spezifikationspaket hinzugefügte Dateien

- balance_doc.pdf
- balance_validationrules_doc.pdf
- waste_balance_core_message.xsd
- waste_balance_formalvalidationrules.sch

waste_balance_message.xsd

```
@@ -1,8 +1,8 @@
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<!--
- BALANCE v2.14 (Jahresabfallbilanzen-XML)
+ BALANCE v2.15 (Jahresabfallbilanzen-XML-Format)

- Copyright (C) 2023 Environment Agency Austria
+ Copyright (C) 2025 Environment Agency Austria
  Contact: edm-helpdesk@umweltbundesamt.at

  Commissioned by the Austrian Federal Ministry of Environment (BMK)
@@ -19,8 +19,9 @@

  See the Licence for the specific language governing permissions and limitations under the Licence.
  -->
-<xs:schema xmlns="http://edm.gv.at/schema/WasteBalanceInterfaceV2" xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" targetNamespace="http://edm.gv.at/schema/WasteBalanceInterfaceV2" version="2.14">
+<xs:schema xmlns="http://edm.gv.at/schema/WasteBalanceInterfaceV2" xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" targetNamespace="http://edm.gv.at/schema/WasteBalanceInterfaceV2" version="2.15">
  <xs:element name="WasteHandlingNotification" type="WasteHandlingNotificationType"/>
+ <xs:element name="MessageValidationContext" type="MessageValidationContextType"/>
  <xs:simpleType name="AddressLineTextType">
  <xs:restriction base="xs:string">
  <xs:minLength value="1"/>
@@ -118,6 +119,21 @@
  <xs:maxLength value="35"/>
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
+ <xs:complexType name="CodeListElementType">
```

```
+ <xs:sequence>
+ <xs:element name="ID" type="xs:string"/>
+ <xs:element name="DomainCode" type="xs:string" minOccurs="0"/>
+ <xs:element name="Name" type="xs:string" minOccurs="0"/>
+ <xs:element name="ValidityStartDate" type="DateContentType" minOccurs="0"/>
+ <xs:element name="ValidityEndDate" type="DateContentType" minOccurs="0"/>
+ </xs:sequence>
+ </xs:complexType>
+ <xs:complexType name="CodeListType">
+ <xs:sequence>
+ <xs:element name="NumericID" type="xs:string"/>
+ <xs:element name="ListElement" type="CodeListElementType" minOccurs="0" maxOccurs="4096"/>
+ </xs:sequence>
+ </xs:complexType>
<xs:simpleType name="CollectionTypeCodeType">
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
@@ -231,9 +247,20 @@
<xs:maxLength value="64"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
+ <xs:simpleType name="DateContentType">
+ <xs:restriction base="xs:date">
+ <xs:pattern value="\-?\d+\-\d\d\-\d\d"/>
+ </xs:restriction>
+ </xs:simpleType>
<xs:simpleType name="DateType">
<xs:restriction base="xs:date"/>
</xs:simpleType>
+ <xs:simpleType name="DescriptionContentType">
+ <xs:restriction base="xs:string">
+ <xs:minLength value="1"/>
+ <xs:maxLength value="1000"/>
+ </xs:restriction>
+ </xs:simpleType>
<xs:simpleType name="DescriptionTextType">
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
@@ -315,6 +342,12 @@
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="40"/>
+ </xs:restriction>
+ </xs:simpleType>
+ <xs:simpleType name="GLNIdentifierContentType">
+ <xs:restriction base="xs:token">
+ <xs:length value="13"/>
+ <xs:pattern value="[0-9]{13}"/>
+ </xs:restriction>
+ </xs:simpleType>
<xs:complexType name="IdentifiedPartyType">
@@ -330,6 +363,9 @@
</xs:extension>
</xs:simpleContent>
</xs:complexType>
+ <xs:simpleType name="IndicatorContentType">
+ <xs:restriction base="xs:boolean"/>
+ </xs:simpleType>
<xs:simpleType name="IndicatorType">
<xs:restriction base="xs:boolean"/>
</xs:simpleType>
@@ -455,6 +491,14 @@
<xs:maxLength value="64"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
+ <xs:complexType name="MessageValidationContextType">
+ <xs:sequence>
+ <xs:element ref="WasteHandlingNotification"/>
+ <xs:element name="ValidationNodeName" type="ShortNameContentType" minOccurs="0"/>
+ <xs:element name="ValidationNodeIndividualData" type="ValidationNodeIndividualDataType" minOccurs="0"/>
+ <xs:element name="ValidationNodeReferenceData" type="ValidationNodeReferenceDataType" minOccurs="0"/>
+ </xs:sequence>
+ </xs:complexType>
<xs:simpleType name="MiddleNameTextType">
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
@@ -480,6 +524,12 @@
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="64"/>
+ </xs:restriction>
+ </xs:simpleType>
+ <xs:simpleType name="NameContentType">
+ <xs:restriction base="xs:token">
+ <xs:minLength value="1"/>
+ <xs:maxLength value="120"/>
+ </xs:restriction>
+ </xs:simpleType>
<xs:simpleType name="NameSuffixTextType">
@@ -576,6 +626,11 @@
<xs:element name="GenderCode" type="GenderCodeType" minOccurs="0"/>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
+ <xs:complexType name="PredeterminedScopeReferenceIdentifierType">
+ <xs:simpleContent>
+ <xs:extension base="Token64"/>
+ </xs:simpleContent>
+ </xs:complexType>
<xs:complexType name="PlotAreaType">
<xs:sequence>
<xs:element name="CadastralRegisterMunicipalityID" type="CadastralRegisterMunicipalityIdentifierType"/>
@@ -633,6 +688,72 @@
<xs:element name="EndDate" type="DateType" minOccurs="0"/>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
+ <xs:complexType name="RegisteredEconomicOperatorType">
+ <xs:sequence>
+ <xs:element name="PartyPublicAdminGLNID" type="GLNIdentifierContentType" minOccurs="0"/>
+ <xs:element name="PartyEDMGLNID" type="GLNIdentifierContentType" minOccurs="0"/>
+ <xs:element name="PartyPrivateGLNID" type="GLNIdentifierContentType" minOccurs="0"/>
+ <xs:element name="PartyName" type="NameContentType"/>
+ <xs:element name="PartyAddressText" type="DescriptionContentType" minOccurs="0"/>
+ <xs:element name="ProperRegistrationIndicator" type="IndicatorContentType" minOccurs="0"/>
+ <xs:element name="BusinessSuspensionPeriod" type="RegistrationPeriodType" minOccurs="0"/>
+ </xs:sequence>
+ </xs:complexType>
+ <xs:complexType name="RegisteredInstallationStateType">
+ <xs:sequence>
+ <xs:element name="StateID" type="xs:string" minOccurs="0"/>
+ <xs:element name="StartDate" type="DateContentType" minOccurs="0"/>
+ <xs:element name="EndDate" type="DateContentType" minOccurs="0"/>
+ </xs:sequence>
+ </xs:complexType>
+ <xs:complexType name="RegisteredInstallationType">
+ <xs:sequence>
+ <xs:element name="InstallationEDMGLNID" type="GLNIdentifierContentType"/>
+ <xs:element name="InstallationPrivateGLNID" type="GLNIdentifierContentType" minOccurs="0"/>
+ <xs:element name="InstallationName" type="NameContentType"/>
+ <xs:element name="TypeID" type="xs:string" minOccurs="0" maxOccurs="16"/>
+ <xs:element name="ClassID" type="xs:string" minOccurs="0"/>
+ <xs:element name="ReportingID" type="xs:string" minOccurs="0"/>

```

```

+ <xs:element name="SiteGLNID" type="GLNIdentifierContentType" minOccurs="0"/>
+ <xs:element name="OperatorPartyEDMGLNID" type="GLNIdentifierContentType" minOccurs="0"/>
+ <xs:element name="Transfer" type="RegistrationTransferType" minOccurs="0" maxOccurs="16"/>
+ <xs:element name="SummaryState" type="RegisteredInstallationStateType" minOccurs="0" maxOccurs="16"/>
+ </xs:sequence>
+ </xs:complexType>
+ <xs:complexType name="RegisteredSiteType">
+ <xs:sequence>
+ <xs:element name="SiteEDMGLNID" type="GLNIdentifierContentType"/>
+ <xs:element name="SitePrivateGLNID" type="GLNIdentifierContentType" minOccurs="0"/>
+ <xs:element name="SiteName" type="NameContentType"/>
+ <xs:element name="SiteAddressText" type="DescriptionContentType" minOccurs="0"/>
+ <xs:element name="OperatorPartyEDMGLNID" type="GLNIdentifierContentType" minOccurs="0"/>
+ <xs:element name="Transfer" type="RegistrationTransferType" minOccurs="0" maxOccurs="16"/>
+ </xs:sequence>
+ </xs:complexType>
+ <xs:complexType name="RegistrationPeriodType">
+ <xs:sequence>
+ <xs:element name="StartDate" type="DateContentType" minOccurs="0"/>
+ <xs:element name="EndDate" type="DateContentType" minOccurs="0"/>
+ </xs:sequence>
+ </xs:complexType>
+ <xs:complexType name="RegistrationTransferType">
+ <xs:sequence>
+ <xs:element name="TypeID" type="xs:string" minOccurs="0"/>
+ <xs:element name="StartDate" type="DateContentType" minOccurs="0"/>
+ <xs:element name="EndDate" type="DateContentType" minOccurs="0"/>
+ </xs:sequence>
+ </xs:complexType>
+ <xs:complexType name="RegistrationWasteHandlingNotificationEntryType">
+ <xs:choice>
+ <xs:element name="StorageStateInstallation" type="StorageStateInstallationType"/>
+ </xs:choice>
+ </xs:complexType>
+ <xs:complexType name="RegistrationWasteHandlingNotificationType">
+ <xs:sequence>
+ <xs:element name="RegistrationNotification" type="NotificationType"/>
+ <xs:element name="RegistrationWasteHandlingNotificationEntry" type="RegistrationWasteHandlingNotificationEntryType" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
+ </xs:sequence>
+ </xs:complexType>
+ <xs:complexType name="RemainingCapacityInstallationType">
+ <xs:sequence>
+ <xs:element name="ID" type="InstallationIdentifierType"/>
@@ -647,6 +768,12 @@
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="7"/>
+ </xs:restriction>
+ </xs:simpleType>
+ <xs:simpleType name="ShortNameContentType">
+ <xs:restriction base="xs:token">
+ <xs:minLength value="1"/>
+ <xs:maxLength value="50"/>
+ </xs:restriction>
+ </xs:simpleType>
+ <xs:complexType name="SimpleMassMeasurementType">
@@ -700,8 +827,10 @@
</xs:choice>
<xs:element name="Description" type="LongDescriptionTextType" minOccurs="0"/>
<xs:element name="ReportingDate" type="DateType" minOccurs="0"/>
- <xs:element name="AddedMaterial" type="StoredWasteMaterialType" minOccurs="0"/>
- <xs:element name="RemovedMaterial" type="StoredWasteMaterialType" minOccurs="0"/>
+ <xs:choice minOccurs="0">
+ <xs:element name="AddedMaterial" type="StoredWasteMaterialType"/>
+ <xs:element name="RemovedMaterial" type="StoredWasteMaterialType"/>
+ </xs:choice>
+ </xs:sequence>
+ </xs:complexType>
+ <xs:simpleType name="StorageReasonCodeType">
@@ -765,6 +894,32 @@
<xs:maxLength value="64"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
+ <xs:simpleType name="VersionIdentifierType">
+ <xs:restriction base="xs:token">
+ <xs:minLength value="1"/>
+ <xs:maxLength value="8"/>
+ <xs:pattern value="\d+\.\d\d"/>
+ </xs:restriction>
+ </xs:simpleType>
+ <xs:complexType name="ValidationNodeIndividualDataRegistrationType">
+ <xs:sequence>
+ <xs:element name="Party" type="RegisteredEconomicOperatorType" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
+ <xs:element name="Site" type="RegisteredSiteType" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
+ <xs:element name="Installation" type="RegisteredInstallationType" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
+ </xs:sequence>
+ </xs:complexType>
+ <xs:complexType name="ValidationNodeIndividualDataType">
+ <xs:sequence>
+ <xs:element name="Registration" type="ValidationNodeIndividualDataRegistrationType" minOccurs="0"/>
+ <xs:element name="PrecedingPeriodNotification" type="RegistrationWasteHandlingNotificationType" minOccurs="0"/>
+ </xs:sequence>
+ </xs:complexType>
+ <xs:complexType name="ValidationNodeReferenceDataType">
+ <xs:sequence>
+ <xs:element name="WasteTypeList" type="WasteTypeListType" minOccurs="0"/>
+ <xs:element name="OtherCodeList" type="CodeListType" minOccurs="0" maxOccurs="64"/>
+ </xs:sequence>
+ </xs:complexType>
+ <xs:simpleType name="VolumeMeasureContent">
+ <xs:restriction base="xs:decimal">
+ <xs:totalDigits value="25"/>
@@ -827,6 +982,9 @@
</xs:complexType>
<xs:complexType name="WasteHandlingNotificationType">
<xs:sequence>
+ <xs:element name="CreationSoftwareInterfaceVersionID" type="VersionIdentifierType" minOccurs="0"/>
+ <xs:element name="CreationSoftwareName" type="ShortNameContentType" minOccurs="0"/>
+ <xs:element name="CreationSoftwareVersionID" type="PredeterminedScopeReferenceIdentifierType" minOccurs="0"/>
+ <xs:element name="SpecifiedNotification" type="NotificationType"/>
+ <xs:element name="SpecifiedSinglePeriodWasteHandlingNotification" type="SinglePeriodWasteHandlingNotificationType" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
+ </xs:sequence>
@@ -911,6 +1069,20 @@
<xs:maxLength value="64"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
+ <xs:complexType name="WasteTypeListType">
+ <xs:sequence>
+ <xs:element name="ListElement" type="WasteTypeListElementType" minOccurs="0" maxOccurs="4096"/>
+ </xs:sequence>
+ </xs:complexType>
+ <xs:complexType name="WasteTypeListElementType">
+ <xs:sequence>
+ <xs:element name="GTINCode" type="WasteTypeCodeType"/>
+ <xs:element name="DomainCode" type="xs:string"/>
+ <xs:element name="Name" type="xs:string"/>
+ <xs:element name="ValidityStartDate" type="DateContentType" minOccurs="0"/>
+ <xs:element name="ValidityEndDate" type="DateContentType" minOccurs="0"/>
+ </xs:sequence>
+ </xs:complexType>
+ <xs:complexType name="WebsiteCommunicationType">

```

```
<xs:sequence>  
<xs:element name="WebsiteURI" type="WebsiteURIIdentifierType"/>
```