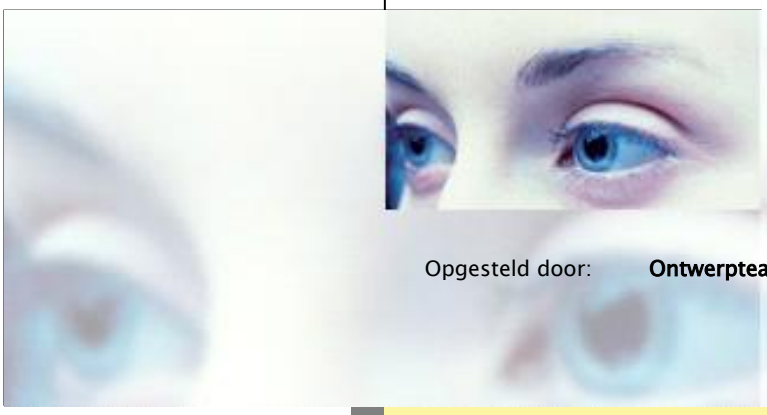
AMICE Interfaces voor Melders
Versie 3



Opgesteld door: **Ontwerpteam AMICE**

Referentie: **AMICE Interfaces voor Melders voor AMICE 3.1.docx**
Datum: 1 maart 2022
Versie: 3.1

Configuratie

Datum	Reden oplevering	Versie
03-06-2004	1e versie AMICE XML Interface, Webservice 1 - Melden op basis van AMICE Bedrijfsnummers	1.0
04-03-2010	2e versie AMICE XML Interface, Webservice 2 - Introductie Nulmelding - Diverse aanpassingen en verbeteringen - GNCode onderdeel van de Afgiftemelding	2.0
30-09-2021	3e versie AMICE XML Interface, Webservice 3 - Melden met AMICE Bedrijfsnummers is niet meer mogelijk - Melden o.b.v. Nederlandse KvK en buitenlandse handelsregisternrs - Aanpassing terminologie in diverse velden n.a.v. Omgevingswet - Vervoerders kunnen opgeven in OntvangstMeldingen - Ondersteuning particuliere ontdoeners Eerste OntvangstMelding - Vereenvoudigde Locatie van Herkomst Eerste OntvangstMelding - Afgiften aan verwerkers (loc. van bestemming/ontvangst) toegestaan	3.0
01-03-2022	De omschrijving van veld 'Handelsregisternummer' in velddefinitie 'Bedrijf' is gecorrigeerd in de volgende hoofdstukken: - Hoofdstuk 2: Eerste Ontvangstmelding - Hoofdstuk 4: Afgifte Melding - Hoofdstuk 6: Opvragen Status Retourbericht - Hoofdstuk 7: Toetsen Afvalstroomnummer (2x gecorrigeerd)	3.1

INHOUDSOPGAVE

INLEIDING **4**

LEESWIJZER 4
LANDELIJK MELDPUNT AFVALSTOFFEN 4

1 TOEGANG TOT AMICE ALS ONTWIKKELAAR **5**

1.1 STAP 1: AUTHENTICATIE VIA EEN EHERKENNING 2+ MIDDEL 5
1.2 STAP 2: AUTORISATIE 5
1.3 STAP 3: BENODIGDE URL'S VOOR TOEGANG 5

2 EERSTE ONTVANGSTMELDING **7**

2.1 REQUEST: MESSAGEEERSTEONTVANGSTMELDING 7
2.2 RESPONSE: EERSTEONTVANGSTMELDINGRESPONSE 14
2.3 XML:RETOUR BERICHT NA DE TECHNISCHE CONTROLE 15

3 MAANDELIJKSE ONTVANGSTMELDING **19**

3.1 REQUEST: MESSAGEMAANDELIJKSEONTVANGSTMELDING 19
3.2 RESPONSE: MAANDELIJKSEONTVANGSTMELDINGRESPONSE 21
3.3 XML:RETOUR BERICHT NA DE TECHNISCHE CONTROLE 22

4 AFGIFTE MELDING **24**

4.1 REQUEST: MESSAGEAFGIFTEMELDING 25
4.2 RESPONSE: AFGIFTEMELDINGRESPONSE 27
4.3 XML:RETOUR BERICHT NA TECHNISCHE CONTROLE AFGIFTEMELDING 28

5 NUL MELDING **30**

5.1 REQUEST: NULMELDING 31
5.2 RESPONSE: NULMELDINGRESPONSE 32
5.3 XML:RETOUR BERICHT NA TECHNISCHE CONTROLE AFGIFTEMELDING 32

6 OPVRAGEN STATUS RETOURBERICHT **34**

6.1 REQUEST: OPVRAGENSTATUS 35
6.2 RESPONSE: OPVRAGENSTATUSRESPONSE 36
6.3 XML:RETOUR BERICHT OPVRAGENSTATUSRETOURBERICHT 38

7 TOETSEN AFVALSTROOMNUMMER **45**

7.1 REQUEST: TOETSENAFVALSTROOMNUMMER 45
7.2 RESPONSE: TOETSENAFVALSTROOMNUMMERRESPONSE 49

8 MELDING RETOURBERICHT **54**

8.1 XML:RETOUR BERICHT MELDINGRETOURBERICHT 54

9 VERVALLEN AFVALSTROOMNUMMER **56**

9.1 XML:RETOUR BERICHT VERVALLENAFVALSTROOMNUMMER 56

10 BIJLAGE : XML VOORBEELDBERICHTEN **57**

10.1 EERSTE ONTVANGSTMELDING 57
10.2 MAANDELIJKSE ONTVANGSTMELDING 58
10.3 AFGIFTEMELDING 58
10.4 NULMELDING 58
10.5 OPVRAGEN STATUS 59
10.6 TOETSEN AFVALSTROOMNUMMER 59

Inleiding

Op basis van deze XML Specificatie kan meldsoftware voor melders geschikt worden gemaakt voor gegevensuitwisseling met AMICE, het meldsysteem van het Landelijk Meldpunt Afvalstoffen. Dit gebeurt op twee manieren die in dit document nader zijn uitgewerkt:

- XML WebServices (API) waarmee berichten direct (request en response, synchroon) worden uitgewisseld tussen AMICE en de (meldsoftware van de) melders.
- XML bestanden als bijlage per e-mail (asynchroon), die worden verzonden door AMICE naar de (e-mailbox van de) melder op basis van een actie van de (meldsoftware van de) melder zelf of door een geautomatiseerde actie van het systeem[1].

Dit document beschrijft hoe de XML Webservices gebruikt kunnen worden, welke berichten geïmplementeerd moeten worden om een goede werking te garanderen en welke foutcodes de webservices en retourberichten zullen teruggeven indien onjuiste (combinaties van) gegevens worden aangeleverd in een request bericht.

Indien er zaken onduidelijk of onvolledig zijn, is er meer informatie beschikbaar op de website van het LMA (https://www.lma.nl/).

Leeswijzer

Het eerste hoofdstuk bevat de instructie om van start te kunnen met de aansluiting van meldsoftware op AMICE. De daaropvolgende hoofdstukken beschrijven per operatie van de XML WebServices, en/ of de indeling van de XML bestanden, achtereenvolgens het Request- en response bericht, het (asynchrone) retourbericht dat per e-mail wordt gestuurd, alle mogelijke foutcodes die op kunnen treden. Inclusief bijbehorende condities in de vorm van een toelichting, indien er sprake is van een bepaalde complexiteit (business rules). Voorgaande is gedaan voor de verschillende WebServices (WS):

- WS: Eerste ontvangstmelding
- WS: Maandelijkse ontvangstmelding
- WS: Afgiftemelding
- WS: Nulmelding
- WS: Opvragen status afvalstroomnummer
- WS: Toetsen afvalstroomnummer

Landelijk Meldpunt Afvalstoffen

Meer informatie over het LMA en AMICE is terug te vinden op de website van het LMA: https://www.lma.nl/.

[1] Nadere configuratie voor de ontvangst van XML bestanden, via e-mail, gebeurt nadat toegang tot AMICE is verkregen. Buiten XML bestanden kunnen ook tekst en Excel bestanden worden geconfigureerd. Dit maakt echter geen onderdeel uit van deze XML Specificatie.

1 Toegang tot AMICE als ontwikkelaar

De twee openbare AMICE omgevingen zijn benaderbaar via de volgende sub domeinen:

- Productieomgeving: amice.lma.nl
- Bedrijventestomgeving: test.lma.nl

De bedrijventestomgeving is bedoeld voor ontwikkelaars of gebruikers van meldsoftware en kan gebruikt worden om de meldsoftware te ontwikkelen en/of de goede werking van de meldsoftware, configuratie en certificaat te testen. Om toegang tot de WebServices van AMICE te krijgen is voor beide omgevingen een inlognaam, wachtwoord en cliëntcertificaat nodig[2] die alleen op die omgeving werkt.

1.1 Stap 1: Authenticatie via een eHerkenning 2+ middel

Gebruikers kunnen zelf een inlognaam, wachtwoord en clientcertificaat aanmaken nadat zij zijn ingelogd in het webportaal van AMICE m.b.v. hun eHerkenning middel. Hiervoor is tenminste nodig:

- Een eHerkenningsmiddel (van minimaal betrouwbaarheidsniveau 2+). De gebruiker dient dit bij een leverancier van eHerkenningmiddelen aan te vragen.
- Een machtiging voor gebruik van AMICE. De gebruiker dient dit via de leverancier van het eHerkenningmiddel aan te vragen.
- Toegang tot het webportaal van één of beide omgevingen van AMICE. De gebruiker opent hiervoor de homepage van de omgeving waarvoor een certificaat benodigd is, klikt op 'inloggen met eHerkenning' en vult vervolgens het formulier 'Aanvraag toegang' in. Zodra het LMA de aanvraag heeft goedgekeurd kan de gebruiker inloggen op het webportaal.

1.1.1 Bedrijventestomgeving

De bedrijventestomgeving is bedoeld voor leveranciers van meldsoftware en melders. Het portaal van de bedrijventestomgeving is bereikbaar via https://test.lma.nl/. De webservices van de bedrijventestomgeving zijn uitsluitend benaderbaar met inlognaam, wachtwoord en clientcertificaat van deze omgeving.

1.1.2 Productieomgeving

De productieomgeving https://amice.lma.nl/ is voorbehouden aan melders en meldsoftware wat door melders wordt gebruikt. Het LMA vraagt altijd om extra informatie nadat de accountaanvraag is ingediend zodat kan worden vastgesteld dat het account aan een medewerker van een meldingsplichtige inrichting wordt verstrekt. De webservices van de productieomgeving zijn uitsluitend benaderbaar met inlognaam, wachtwoord en clientcertificaat van deze omgeving.

1.2 Stap 2: Autorisatie

Nadat u toegang heeft gekregen en ingelogd bent kunt u aan de slag om een certificaat aan te maken. Dit gebeurt onder 'Mijn profiel' via de webportaal van AMICE. Een AMICE cliëntcertificaat dat nodig is om gebruik te kunnen maken van de XML webservices is samengesteld uit:

- Een gegenereerd cliëntcertificaat (pfx bestand) met bijbehorend
- Een gegenereerde inlognaam en
- Een zelfgekozen wachtwoord

Na de installatie van het certificaat kan gebruik worden gemaakt van de webservices die via onderstaande URL's beschikbaar zijn.

1.3 Stap 3: Benodigde URL's voor toegang

De WebServices zijn terug te vinden via URL https://amice.lma.nl/Amice.WebService3/

[2] Met uitzondering van 'ToetsenAfvalstroomNummer'

De volgende WebService Endpoints zijn beschikbaar:

- https://amice.lma.nl/Amice.WebService3/MeldingService.asmx
- https://amice.lma.nl/Amice.WebService3/ToetsenAfvalstroomNummerService.asmx
- https://amice.lma.nl/Amice.WebService3/OpvragenStatusService.asmx

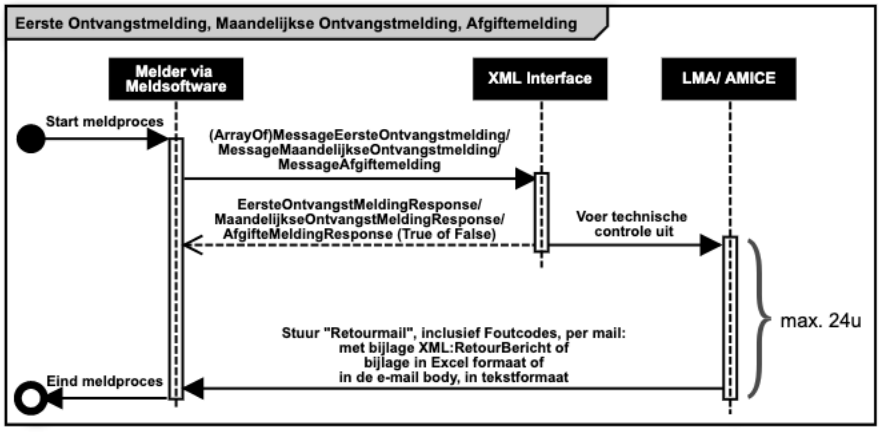
Voor de WSDL:

- https://amice.lma.nl/Amice.WebService3/MeldingService.asmx?WSDL
- https://amice.lma.nl/Amice.WebService3/ToetsenAfvalstroomNummerService.asmx?WSDL
- https://amice.lma.nl/Amice.WebService3/OpvragenStatusService.asmx?WSDL

Voor de bedrijventestomgeving dient https://amice.lma.nl/ te worden vervangen door https://test.lma.nl/.

2 Eerste OntvangstMelding

Wordt gebruikt voor het melden van één of meerdere Eerste Ontvangstmeldingen. Deze webservice geeft, mits het bericht goed is opgemaakt (Response: True), binnen 24 uur één retourbericht met hierin per melding een retourmelding. Dit retourbericht is een e-mail. Het retourbericht per email kan tekstueel zijn opgebouwd of zijn voorzien van een XML of Excel bijlage. De gebruiker stelt dit formaat en het e-mailadres in via zijn profielpagina.

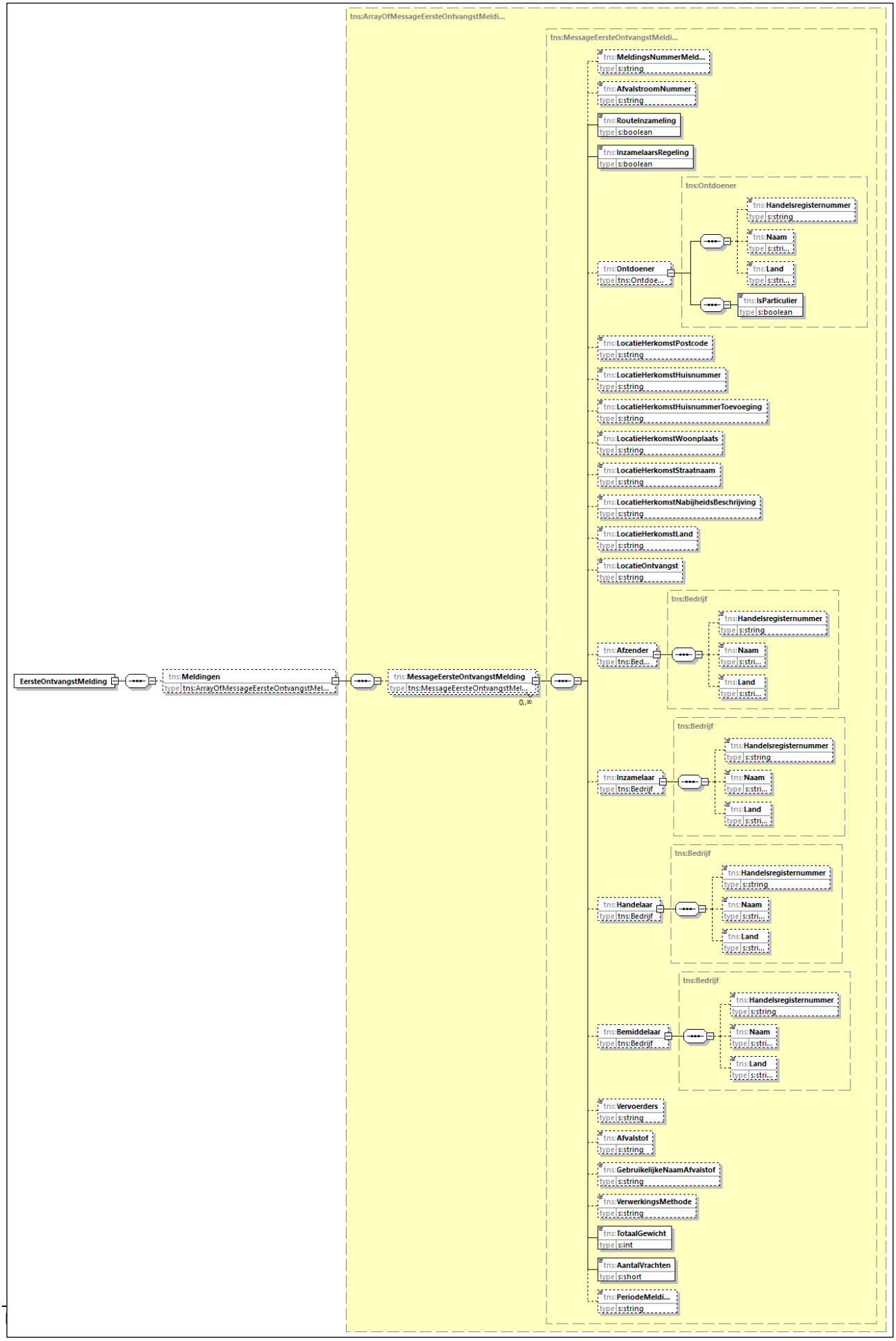


2.1 Request: MessageEersteOntvangstMelding

Deze webservice kan worden aangeroepen met behulp van de volgende gegevens:

URL: https://amice.lma.nl/Amice.WebService3/MeldingService.asmx
SOAPAction: http://amice.lma.nl/AmiceWebServices3/EersteOntvangstMelding

*) Gebruik voor de bedrijventestomgeving https://test.lma.nl


tns:ArrayOfMessageEersteOntvangstMeldi...
tns:MessageEersteOntvangstMeldi...
EersteOntvangstMelding
tns:Meldingen
type tns:ArrayOfMessageEersteOntvangstMel...
tns:MessageEersteOntvangstMelding
type tns:MessageEersteOntvangstMel...
0..∞
tns:MeldingsNummerMeld...
type s:string
tns:AfvalstroomNummer
type s:string
tns:RouteInzameling
type s:boolean
tns:InzamelaarsRegeling
type s:boolean
tns:Ontdoener
tns:Ontdoener
type tns:Ontdoe...
tns:Handelsregisternummer
type s:string
tns:Naam
type s:stri...
tns:Land
type s:stri...
tns:IsParticulier
type s:boolean
tns:LocatieHerkomstPostcode
type s:string
tns:LocatieHerkomstHuisnummer
type s:string
tns:LocatieHerkomstHuisnummerToevoeging
type s:string
tns:LocatieHerkomstWoonplaats
type s:string
tns:LocatieHerkomstStraatnaam
type s:string
tns:LocatieHerkomstNabijheidsBeschrijving
type s:string
tns:LocatieHerkomstLand
type s:string
tns:LocatieOntvangst
type s:string
tns:Bedrijf
tns:Afzender
type tns:Bed...
tns:Handelsregisternummer
type s:string
tns:Naam
type s:stri...
tns:Land
type s:stri...
tns:Bedrijf
tns:Inzamelaar
type tns:Bedrijf
tns:Handelsregisternummer
type s:string
tns:Naam
type s:stri...
tns:Land
type s:stri...
tns:Bedrijf
tns:Handelaar
type tns:Bedrijf
tns:Handelsregisternummer
type s:string
tns:Naam
type s:stri...
tns:Land
type s:stri...
tns:Bedrijf
tns:Bemiddelaar
type tns:Bedrijf
tns:Handelsregisternummer
type s:string
tns:Naam
type s:stri...
tns:Land
type s:stri...
tns:Vervoerders
type s:string
tns:Afvalstof
type s:string
tns:GebruikelijkeNaamAfvalstof
type s:string
tns:VerwerkingsMethode
type s:string
tns:TotaalGewicht
type s:int
tns:AantalVrachten
type s:short
tns:PeriodeMeldi...
type s:string

```
<s:element name="EersteOntvangstMelding">
  <s:complexType>
    <s:sequence>
      <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Meldingen"
                 type="tns:ArrayOfMessageEersteOntvangstMelding"/>
    </s:sequence>
  </s:complexType>
</s:element>
<s:complexType name="ArrayOfMessageEersteOntvangstMelding">
  <s:sequence>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" name="MessageEersteOntvangstMelding" nillable="true"
               type="tns:MessageEersteOntvangstMelding"/>
  </s:sequence>
</s:complexType>
<s:complexType name="MessageEersteOntvangstMelding">
  <s:sequence>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="MeldingsNummerMelder" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="AfvalstroomNummer" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="1" maxOccurs="1" name="RouteInzameling" type="s:boolean"/>
    <s:element minOccurs="1" maxOccurs="1" name="InzamelaarsRegeling" type="s:boolean"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Ontdoener" type="tns:Ontdoener"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="LocatieHerkomstPostcode" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="LocatieHerkomstHuisnummer" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="LocatieHerkomstHuisnummerToevoeging" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="LocatieHerkomstWoonplaats" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="LocatieHerkomstStraatnaam" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="LocatieHerkomstNabijheidsBeschrijving" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="LocatieHerkomstLand" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="LocatieOntvangst" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Afzender" type="tns:Bedrijf"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Inzamelaar" type="tns:Bedrijf"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Handelaar" type="tns:Bedrijf"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Bemiddelaar" type="tns:Bedrijf"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Vervoerders" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Afvalstof" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="GebruikelijkeNaamAfvalstof" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="VerwerkingsMethode" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="1" maxOccurs="1" name="TotaalGewicht" type="s:int"/>
    <s:element minOccurs="1" maxOccurs="1" name="AantalVrachten" type="s:short"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="PeriodeMelding" type="s:string"/>
  </s:sequence>
</s:complexType>
<s:complexType name="Ontdoener">
  <s:complexContent mixed="false">
    <s:extension base="tns:Bedrijf">
      <s:sequence>
        <s:element minOccurs="1" maxOccurs="1" name="IsParticulier" type="s:boolean"/>
      </s:sequence>
    </s:extension>
  </s:complexContent>
</s:complexType>
<s:complexType name="Bedrijf">
  <s:sequence>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Handelsregisternummer" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Naam" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Land" type="s:string"/>
  </s:sequence>
</s:complexType>
```

2.1.1 Velddefinities

MessageEersteOntvangstMelding

Naam	Omschrijving	Datatype	Lengte	Verplicht?
MeldingsNummerMelder	Dit is een uniek meldingsnummer dat de melder zelf kan invullen. Dit volgnummer wordt alleen bij XML meldingen gebruikt en wordt in de retourberichten mee teruggestuurd.	string	12	NEE
AfvalstroomNummer	Dit is het in de melding opgegeven afvalstroomnummer. Afvalstroomnummer heeft 12 posities. Opbouw: 5 posities verwerkersnummerverwerkersnummer, 7 posities door de melder toe te kennen unieke identificatie.	string	12	JA
RouteInzameling	Geeft aan of de afvalstroom een route inzameling betreft. Mag niet tegelijk met InzamelaarsRegeling bestaan.	boolean		JA
InzamelaarsRegeling	Geeft aan of de afvalstroom een inzamelaarsregeling betreft. Mag niet tegelijk met RouteInzameling bestaan.	boolean		JA
Ontdoener	De ontdoener.	Ontdoener		JA
LocatieHerkomstPostcode	Dit is de postcode van de herkomstlocatie.	string	6	NEE
LocatieHerkomstHuisnummer	Dit is het huisnummer van het herkomstlocatie adres.	string	10	NEE
LocatieHerkomstHuisnummer-Toevoeging	Dit is de huisnummertoevoeging van de herkomstlocatie.	string	6	NEE
LocatieHerkomstWoonplaats	Dit is de plaatsnaam van de herkomstlocatie.	string	24	NEE
LocatieHerkomstStraatnaam	Dit is de straatnaam van de herkomstlocatie.	string	43	NEE
LocatieHerkomstNabijheidsbeschrijving	Dit is de nabijheidsomschrijving van de herkomstlocatie.	string	200	NEE
LocatieHerkomstLand	Dit is het Land van de herkomstlocatie. De volledige landennaam (of landcode) conform NEN-EN-ISO 3166-1. Dus voor binnenlandse bedrijven “Nederland” (of “NL”).	string	40	NEE
LocatieOntvangst	Dit is het verwerkersnummer van de ontvangstlocatie. Deze bestaat uit 5 posities te weten: 2 posities provincie code, gevolgd door 3 posities verwerkerscode	string	5	JA
Afzender	De afzender	Bedrijf		JA
Inzamelaar	De inzamelaar	Bedrijf		NEE
Handelaar	De handelaar. Handelaar mag niet tegelijk met bemiddelaar voorkomen.	Bedrijf		NEE
Bemiddelaar	De bemiddelaar. Bemiddelaar mag niet tegelijk met handelaar voorkomen.	Bedrijf		NEE
Vervoerders	Dit zijn de vervoerders. Er kunnen maximaal 40 vervoerders opgegeven worden via komma gescheiden VIHB nummers.	string	500	Nee

Afvalstof	Dit is de EURAL code van de in de melding opgegeven afvalstof. Opbouw: 6 posities numeriek, eventueel gevolgd door * voor gevaarlijk afval.	string	7	JA
GebruikelijkeNaamAfvalstof	Dit is de opgegeven gebruikelijke naam van de afvalstof. Deze omschrijving geeft een nadere typering van de afvalstof naast de EURAL code.	string	200	JA
VerwerkingsMethode	Dit is de in de melding opgegeven verwerkingsmethode code.	string	3	JA
TotaalGewicht	Dit is het in de melding opgegeven totaalgewicht van het afval in kilogram.	int		JA
AantalVrachten	Dit zijn het in de melding opgegeven aantal vrachten.	short		JA
PeriodeMelding	Dit is de periode waarop de maandelijkse ontvangstmelding betrekking heeft. Alleen de maand en het jaar zijn ingevuld. Formaat: MMJJJJ. Een geldige periode ligt tussen 012005 en de huidige periode van AMICE.	string	6	JA

Ontdoener

Ontdoener heeft 1 extra veld naast Bedrijf om aan te kunnen geven dat het een particulier betreft.

Naam	*Omschrijving*	*Datatype*	*Lengte*	*Verplicht?*
IsParticulier	Dit veld geeft aan of de ontdoener een particulier is.	boolean		JA
Bedrijf		Bedrijf		JA

Bedrijf

Naam	*Omschrijving*	*Datatype*	*Lengte*	*Verplicht?*
Handelsregisternummer	Dit is het handelsregisternummer van het betreffende bedrijf.	string	256	JA
Naam	Dit is de naam van het bedrijf. Dit veld mag enkel ingevuld worden voor buitenlandse bedrijven (niet Nederlands)	string	200	NEE
Land	Dit is het land waar het bedrijf is gevestigd. De volledige landennaam (of landcode) conform NEN-EN-ISO 3166-1. Dus voor binnenlandse bedrijven "Nederland" (of "NL").	string	40	JA

2.1.2 Businessrules (Technische Controle)

2.1.2.1 Locatie van Herkomst

De locatie van herkomst betreft de fysieke plek waar het afval daadwerkelijk vandaan komt. Er zijn vier mogelijke combinaties van velden waarmee de herkomstlocatie kan worden opgegeven:

1) Nederlands adres

Combinatie van land (of landcode) + volledige postcode (4 cijfers + 2 letters) + huisnummer (eventueel met toevoeging).

- Het land moet altijd 'Nederland' zijn, m.a.w. het betreft een Nederlands adres.

- Woonplaats, straatnaam en nabijheidsbeschrijving van de herkomst locatie mogen in dit geval niet worden ingevuld.

2) Nabijheidsbeschrijving
Combinatie van land (of landcode) + de numerieke postcode (4 cijfers) + woonplaats + nabijheidsbeschrijving als de adressering buitengewoon is.

- Het land moet dan altijd 'Nederland' zijn, m.a.w. het betreft een Nederlandse locatie.
- In de nabijheidsbeschrijving wordt een omschrijvende tekst voor de locatie worden opgegeven.
- Straatnaam en Huisnummer van de locatie van herkomst mogen in dit geval niet worden ingevuld.

3) Buitenlands adres
Combinatie van land (of landcode) + straat + huisnummer (eventueel met toevoeging) + postcode + plaats.

- Het land mag geen 'Nederland' zijn en alle andere velden dienen te worden ingevuld.

4) Route-inzameling, Inzamelaarsregeling of Particuliere ontdoeners
De locatie van herkomst blijft leeg in het geval er sprake is van RouteInzameling, InzamelaarsRegeling of een Particuliere ontdoener.

2.1.2.2 Complextype: Bedrijf

Indien u een Ontdoener, Inzamelaar, Handelaar, Bemiddelaar of Afzender invult dan gelden de volgende regels:

- Voor een Nederlands bedrijf dient u het handelsregisternummer (8-cijferig KvK Nummer) en het land in te vullen. De bedrijfsnaam houdt u leeg.
- Voor een Buitenlands bedrijf dient u het handelsregisternummer uit het betreffende land, de bedrijfsnaam en het land in te vullen.

2.1.2.3 Handelaar/ Bemiddelaar

Indien een Handelaar is opgegeven, dan mag de Bemiddelaar niet worden ingevuld. Dit geldt ook andersom (Bemiddelaar opgegeven en Handelaar bedrijfsvelden leeg).

- Handelaar en Bemiddelaar zijn geen verplichte velden bij de eerste ontvangstmelding.
- Laat de bedrijfsvelden leeg wanneer er geen handelaar of bemiddelaar is.

2.1.2.4 Inzamelaar

Dit is geen verplicht veld bij de eerste ontvangstmelding.

- Laat de bedrijfsvelden leeg wanneer er geen inzamelaar is.

2.1.2.5 RouteInzameling/ InzamelaarsRegeling

- RouteInzameling en InzamelaarsRegeling mogen niet tegelijkertijd worden toegepast.
- Als er RouteInzameling of InzamelaarsRegeling wordt toegepast dan mag er geen informatie omtrent de locatie van herkomst worden opgegeven.
- Bovendien moet de inzamelaar zijn gevuld.
- Als er geen RouteInzameling en InzamelaarsRegeling wordt toegepast, dan is het verplicht om informatie over de locatie van herkomst op te geven.

2.1.2.6 Afvalstroomnummer/ LocatieOntvangst

De eerste 5 posities van het Afvalstroomnummer moeten gelijk zijn aan de LocatieOntvangst.

2.1.2.7 Vervoerders

Er kan per afvalstroomnummer per meldperiode éénmaal een lijst van vervoerders opgegeven worden door verschillende VIHB nummers op te geven gescheiden door een komma + optionele spatie. Hierbij geldt een maximum van 40 vervoerders. De exacte controle is als volgt:

- VIHB nummers mogen maar één keer in de opsomming voorkomen.
- Uitgevuld, minimaal en maximaal 6 cijfers
- gevolgd door 4 letters (X, V, I, H of B)
- maximaal 3x een X i.c.m. een andere letter
- Maximaal toegestane aantal 40 vervoerders
- Gescheiden door een komma (‘,’)
- eventueel met een spatie na de komma (‘, ’)
- Geen komma’s of spaties aan het eind of aan het begin

Voorbeeld: 000100VXXX, 000200VXXX

2.1.2.8 Ontdoener is particulier

Zodra de ontdoener een particulier is dan mag het handelsregisternummer en de naam van de ontdoener niet worden ingevuld. Ook de locatie van herkomst moet leeg worden gelaten.

2.1.2.9 Totaalgewicht en vrachten

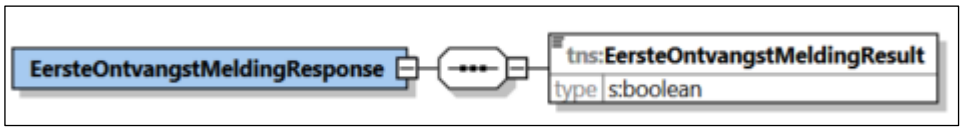
Het totaalgewicht (kg) en aantal vrachten moeten beiden een waarde groter dan 0 hebben.

2.2 Response: EersteOntvangstMeldingResponse

Als het XML-bericht met eerste ontvangstmeldingen succesvol door het systeem ontvangen is, dan wordt via de webservice een response 'True' gegeven. 'False' indien de lijst met meldingen niet kan worden verwerkt in het AMICE systeem.

Dit is slechts een bevestiging dat de lijst met ontvangstmeldingen ontvangen is, de technische controle wordt separaat uitgevoerd en de resultaten daarvan worden teruggekoppeld via e-mail en het gevraagde formaat (tekst, komma gescheiden (Excel), of XML). De specificatie voor het XML Retourbericht is hetzelfde voor Eerste Ontvangstmeldingen, Maandelijkse Ontvangstmeldingen, Afgiftemeldingen en Nulmeldingen en is beschreven in hoofdstuk 8.

De response is als volgt opgebouwd:




```
<s:element name="EersteOntvangstMeldingResponse">
  <s:complexType>
    <s:sequence>
      <s:element minOccurs="1" maxOccurs="1" name="EersteOntvangstMeldingResult" type="s:boolean"/>
    </s:sequence>
  </s:complexType>
</s:element>
```

2.2.1 Velddefinities

Naam	*Omschrijving*	*Datatype*	*Lengte*
EersteOntvangstMeldingResult	Geeft aan of de meldingen succesvol ontvangen zijn door Amice.	boolean	-

2.3 XML:Retour bericht na de Technische Controle

2.3.1 Retourbericht Foutcodes

Na het indienen van een eerste ontvangstmelding kunnen één of meerdere van de volgende foutcodes terug worden gegeven.

Foutcode	Omschrijving
OntdoenerLeeg	Dit verplichte veld is leeg: Ontdoener.
WaardeOntdoenerFout	Het LMA hanteert bij het opgeven van bedrijfsgegevens (Ontdoener) de volgende regels. Voor een Nederlands bedrijf (Land=Nederland of NL) geldt: - Een naam MAG NIET worden opgegeven. - Het handelsregisternummer is 8 numerieke karakters, eventueel met voorloopnullen indien nodig. - Het handelsregisternummer is verplicht. Voor een buitenlands bedrijf (Land=Niet Nederland of NL) geldt: - Een naam MOET worden opgegeven. - Het handelsregisternummer is minimaal 1 karakter, numeriek en/ of alfanumeriek. - Het handelsregisternummer is verplicht. U krijgt deze foutcode als de opgegeven bedrijfsgegevens afwijken van bovenstaand voorschrift.
OntdoenerLandFout	Na controle blijkt dit land “waarde” niet te bestaan.
OntdoenerIsBemiddelaarOfHandelaar	Een handelaar of bemiddelaar kan nooit de ontdoener zijn.
OntvangerIsNietMelder	De ontvanger “waarde” is een ander bedrijf dan bij de meldingsessie opgegeven melder “waarde”.
OntdoenerGevuldNietToegestaan	Als er sprake is van een particuliere ontdoener mag u geen verdere ontdoenergegevens opgeven.
LocatieHerkomstPostcodeLeeg	Dit verplichte veld is leeg: Postcode voor locatie herkomst.
FormaatLocatieHerkomstPostcodeFout	Het formaat van de postcode “waarde” is niet correct (ongeldige postcode).
LocatieHerkomstHuisnummerLeeg	Dit verplichte veld is leeg: Huisnummer voor locatie herkomst.
LocatieHerkomstHuisnummerFout	Na controle blijkt het huisnummer “waarde” ongeldig
LocatieHerkomstAdresOnbekend	Het opgegeven herkomstlocatie adres kan niet worden geverifieerd met de postcodetabel.
LocatieHerkomstPostbusNietToegestaan	Er mogen geen postbusnummers ingevoerd bij locatie herkomst.
LocatieHerkomstLandFout	Na controle blijkt dit land “waarde” niet te bestaan.
LocatieHerkomstOnjuisteCombinatie	Het LMA hanteert bij het opgeven van de locatie van herkomst de volgende regels: Binnen Nederland (Land=Nederland of NL) verwachten we een van de volgende opties: 1) UITSLUITEND Volledige postcode (cijfers en letters) + huisnummer 2) UITSLUITEND Plaats + eerste 4 cijfers van postcode + nabijheidsbeschrijving Buiten Nederland (Land=Niet Nederland of NL) verwachten we MINIMAAL: 3) MINIMAAL Postcode + Plaats + Straat U krijgt deze melding als u afwijkt van wat de toegestane

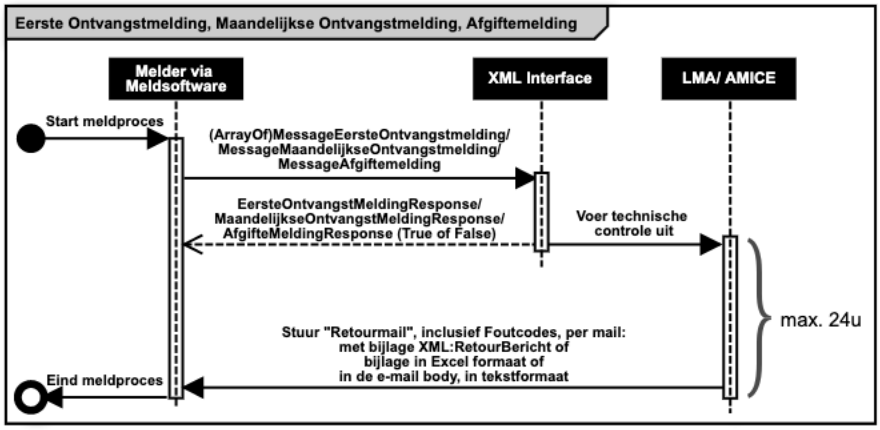
	combinatie voorschrijft. Bovendien staan we het ook niet toe dat een postbus wordt opgegeven als adres of een land dat niet bestaat.
LocatieHerkomstNietToegestaan	Als er sprake is van Route Inzameling, de Inzamelaarsregeling of een particuliere ontdoener mag er geen locatie van herkomst zijn opgeven.
LocatieOntvangstLeeg	Dit verplichte veld is leeg: Locatie ontvangst.
FormaatLocatieOntvangstFout	Het formaat van de verwerkersnummer “waarde” is niet correct.
WaardeLocatieOntvangstFout	Na controle blijkt deze verwerkersnummer “waarde” niet te bestaan.
LocatieInrichtingIngetrokkenFout	Na controle blijkt deze verwerkersnummer “waarde” ingetrokken.
MelderAutorisatieLocatieInrichtingFout	Melder is niet geautoriseerd om voor deze verwerker meldingen te doen.
AfzenderLeeg	Dit verplichte veld is leeg: Afzender.
WaardeAfzenderFout	Het LMA hanteert bij het opgeven van bedrijfsgegevens (Afzender) de volgende regels. Voor een Nederlands bedrijf (Land=Nederland of NL) geldt: - Een naam MAG NIET worden opgegeven. - Het handelsregisternummer is 8 numerieke karakters, eventueel met voorloopnullen indien nodig. - Het handelsregisternummer is verplicht. Voor een buitenlands bedrijf (Land=Niet Nederland of NL) geldt: - Een naam MOET worden opgegeven. - Het handelsregisternummer is minimaal 1 karakter, numeriek en/ of alfanumeriek. - Het handelsregisternummer is verplicht. U krijgt deze foutcode als de opgegeven bedrijfsgegevens afwijken van bovenstaand voorschrift.
AfzenderLandFout	Na controle blijkt dit land “waarde” niet te bestaan.
InzamelaarLeeg	Dit verplichte veld is leeg: Inzamelaar.
WaardeInzamelaarFout	Het LMA hanteert bij het opgeven van bedrijfsgegevens (Inzamelaar) de volgende regels. Voor een Nederlands bedrijf (Land=Nederland of NL) geldt: - Een naam MAG NIET worden opgegeven. - Het handelsregisternummer is 8 numerieke karakters, eventueel met voorloopnullen indien nodig. - Het handelsregisternummer is verplicht. Voor een buitenlands bedrijf (Land=Niet Nederland of NL) geldt: - Een naam MOET worden opgegeven. - Het handelsregisternummer is minimaal 1 karakter, numeriek en/ of alfanumeriek. - Het handelsregisternummer is verplicht. U krijgt deze foutcode als de opgegeven bedrijfsgegevens afwijken van bovenstaand voorschrift.
InzamelaarLandFout	Na controle blijkt dit land “waarde” niet te bestaan.
WaardeHandelaarFout	Het LMA hanteert bij het opgeven van bedrijfsgegevens (Handelaar) de volgende regels. Voor een Nederlands bedrijf (Land=Nederland of NL) geldt: - Een naam MAG NIET worden opgegeven. - Het handelsregisternummer is 8 numerieke karakters, eventueel met voorloopnullen indien nodig. - Het handelsregisternummer is verplicht.

	Voor een buitenlands bedrijf (Land=Niet Nederland of NL) geldt: - Een naam MOET worden opgegeven. - Het handelsregisternummer is minimaal 1 karakter, numeriek en/ of alfanumeriek. - Het handelsregisternummer is verplicht. U krijgt deze foutcode als de opgegeven bedrijfsgegevens afwijken van bovenstaand voorschrift.
HandelaarLandFout	Na controle blijkt dit land “waarde” niet te bestaan.
WaardeBemiddelaarFout	Het LMA hanteert bij het opgeven van bedrijfsgegevens (Bemiddelaar) de volgende regels. Voor een Nederlands bedrijf (Land=Nederland of NL) geldt: - Een naam MAG NIET worden opgegeven. - Het handelsregisternummer is 8 numerieke karakters, eventueel met voorloopnullen indien nodig. - Het handelsregisternummer is verplicht. Voor een buitenlands bedrijf (Land=Niet Nederland of NL) geldt: - Een naam MOET worden opgegeven. - Het handelsregisternummer is minimaal 1 karakter, numeriek en/ of alfanumeriek. - Het handelsregisternummer is verplicht. U krijgt deze foutcode als de opgegeven bedrijfsgegevens afwijken van bovenstaand voorschrift.
BemiddelaarLandFout	Na controle blijkt dit land “waarde” niet te bestaan.
CombinatieHandelaarBemiddelaarFout	Handelaar en bemiddelaar mogen niet tegelijk voorkomen.
AfvalstroomNummerLeeg	Dit verplichte veld is leeg: Afvalstroomnummer.
FormaatAfvalstroomNummerFout	Het formaat van het afvalstroomnummer “waarde” is niet correct.
BestaandAfvalstroomNummer	Na controle blijkt dit afvalstroomnummer “waarde” reeds in gebruik.
RelatieAfvalstroomNummerLocatieInrichtingFout	Het afvalstroomnummer “waarde” begint niet met het juiste verwerkersnummer.
AfvalstofLeeg	Dit verplichte veld is leeg: Afvalstof.
FormaatAfvalstofFout	Het formaat van de afvalstof “waarde” is niet correct.
WaardeAfvalstofFout	Na controle blijkt deze Eural-code “waarde” niet te bestaan.
GebruikelijkeNaamAfvalstofLeeg	Dit verplichte veld is leeg: Gebruikelijke naam afvalstof.
VerwerkingsMethodeLeeg	Dit verplichte veld is leeg: Verwerkingsmethode.
FormaatVerwerkingsMethodeFout	Het formaat van de verwerkingsmethode “waarde” is niet correct.
WaardeVerwerkingsMethodeFout	Na controle blijkt deze verwerkingsmethode “waarde” niet te bestaan.
RouteInzamelingInzamelaarsRegelingFout	Routeinzameling en inzamelaarsregeling mogen niet tegelijk voorkomen.
InzamelaarOntdoenerFout	De inzamelaar “waarde” is niet gelijk aan de ontdoener “waarde”. Dit is verplicht bij toepassing van inzamelaarsregeling of routeinzameling.
TotaalGewichtLeeg	Dit verplichte veld is leeg: Totaal gewicht.
TotaalGewichtNegatief	Het totale gewicht “waarde” is negatief.
AantalVrachtenLeeg	Dit verplichte veld is leeg: Aantal vrachten
AantalVrachtenNegatief	Het aantal vrachten “waarde” is negatief.

VrachtenGroterDanGewicht	Het opgegeven aantal vrachten is groter dan het opgegeven gewicht.
MaandJaarLeeg	Dit verplichte veld is leeg: MaandJaarLeeg
MaandJaarFout	Het formaat van de periode “waarde” is niet correct.
MaandJaarFoutToekomst	De melddatum mag niet in de toekomst liggen.
FormaatVervoerderFout	Het Formaat van het veld Vervoerders voldoet niet aan de volgende voorwaarden: - Uitgevuld, minimaal en maximaal 6 cijfers - gevolgd door 4 letters (X, V,I, H of B) - maximaal 3x een X i.c.m. een andere letter - Maximaal toegestane aantal 40 vervoerders - Gescheiden door een komma (‘,’) - eventueel met een spatie na de komma (‘, ’) - Geen komma’s of spaties aan het eind of aan het begin Voorbeeld: 000100VXXX, 000200VXXX
DubbeleVervoerderFout	In de opgegeven reeks met vervoerders is twee of meer keer dezelfde vervoerder opgegeven.

3 Maandelijkse OntvangstMelding

Wordt gebruikt voor het melden van één of meerdere Maandelijkse Ontvangstmeldingen. Deze webservice geeft, mits het bericht goed is opgemaakt, binnen 24 uur één retourbericht met hierin per melding een retourmelding. Dit retourbericht is een e-mail.
Het retourbericht per email kan tekstueel zijn opgebouwd of zijn voorzien van een XML of Excel bijlage. De gebruiker stelt dit formaat en het e-mailadres in via zijn profielpagina.

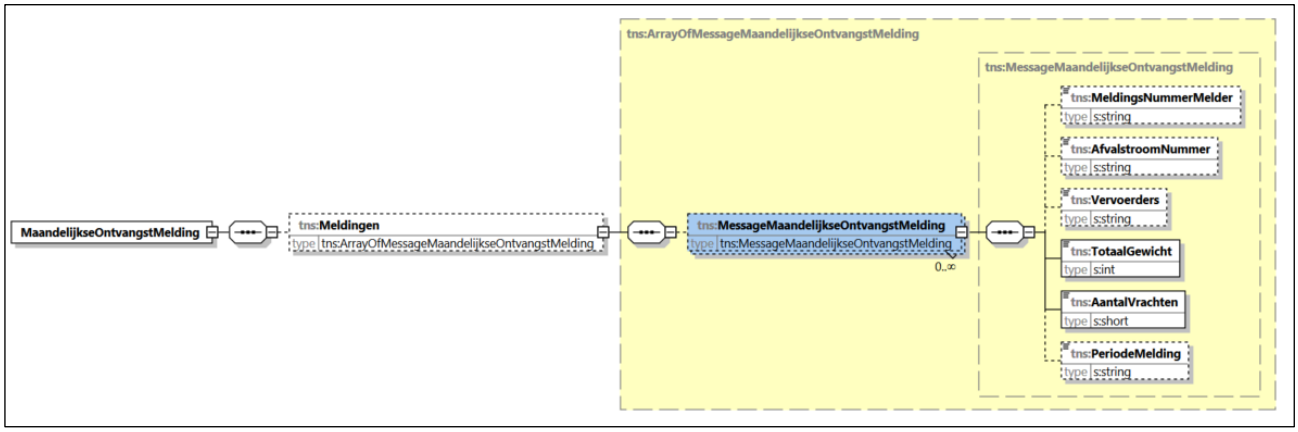


3.1 Request: MessageMaandelijkseOntvangstMelding

Deze webservice kan worden aangeroepen met behulp van de volgende gegevens:

URL: https://amice.lma.nl/Amice.WebService3/MeldingService.asmx
SOAPAction: http://amice.lma.nl/AmiceWebServices3/MaandelijkseOntvangstMelding

*) Gebruik voor de bedrijventestomgeving https://test.lma.nl



```
<s:element name="MaandelijkseOntvangstMelding">
  <s:complexType>
    <s:sequence>
      <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Meldingen"
                 type="tns:ArrayOfMessageMaandelijkseOntvangstMelding"/>
    </s:sequence>
  </s:complexType>
</s:element>
<s:complexType name="ArrayOfMessageMaandelijkseOntvangstMelding">
  <s:sequence>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" name="MessageMaandelijkseOntvangstMelding"
               type="tns:MessageMaandelijkseOntvangstMelding"/>
  </s:sequence>
</s:complexType>
<s:complexType name="MessageMaandelijkseOntvangstMelding">
  <s:sequence>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="MeldingsNummerMelder" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="AfvalstroomNummer" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Vervoerders" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="1" maxOccurs="1" name="TotaalGewicht" type="s:int"/>
    <s:element minOccurs="1" maxOccurs="1" name="AantalVrachten" type="s:short"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="PeriodeMelding" type="s:string"/>
  </s:sequence>
</s:complexType>
```

3.1.1 Velddefinities

Naam	*Omschrijving*	*Datatype*	*Lengte*	*Verplicht?*
MeldingsNummerMelder	Dit is een uniek meldingsnummer dat de melder zelf kan invullen. Dit volgnummer wordt alleen bij XML meldingen gebruikt en wordt in de retourberichten mee teruggestuurd.	string	12	NEE
AfvalstroomNummer	Dit is het in de melding opgegeven afvalstroomnummer. Afvalstroomnummer heeft 12 posities en moet bestaan. Opbouw: 5 posities verwerkersnummer, 7 posities door de melder toe te kennen unieke identificatie.	string	12	JA
Vervoerders	Dit zijn de vervoerders. Er kunnen maximaal 40 vervoerders opgegeven worden via komma gescheiden VIHB nummers.	string	500	NEE
TotaalGewicht	Dit is het in de melding opgegeven totaalgewicht van het afval in kilogram.	int		JA
AantalVrachten	Dit zijn het in de melding opgegeven aantal vrachten.	short		JA
PeriodeMelding	Dit is de periode waarop de maandelijkse ontvangstmelding betrekking heeft. Alleen de maand en het jaar zijn ingevuld. Formaat: MMJJJJ. Een geldige periode ligt tussen 012005 en de huidige periode van AMICE.	string	6	JA

3.1.2 Businessrules (Technische Controle)

3.1.2.1 Afvalstroomnummer

Er kan uitsluitend een maandelijkse ontvangstmelding voor een afvalstroomnummer worden gedaan als er eerder een eerste ontvangstmelding voor dat afvalstroomnummer is gedaan en die melding technisch akkoord is bevonden (teruggekoppeld middels een retourmail).

3.1.2.2 Nameldingen

Het is mogelijk om per afvalstroomnummer per meldperiode meerdere maandelijkse ontvangstmeldingen te doen. In dat geval worden de totaalgewichten en aantal vrachten van die betreffende meldperiode bij elkaar opgeteld.

- Het totaal aantal vrachten of totaal gewicht per afvalstroomnummer per meldperiode mag bij elkaar opgeteld nooit kleiner dan 1 zijn. Een uitzondering hierop is als er een lijst met vervoerders is opgegeven. Dan beschouwen wij de namelding als een melding van uitsluitend vervoerders.
- Het is mogelijk om een negatief aantal vrachten of totaal gewicht in een namelding op te geven om het totaal naar beneden te corrigeren.
- Het is mogelijk om een lijst met vervoerders in een namelding op te geven, mits deze niet al eerder is opgegeven.
- Om te voorkomen dat meldingen dubbel worden gemeld zal in elke namelding een andere waarde voor MeldingsNummerMelder moeten worden meegestuurd.

3.1.2.3 Vervoerders

Er kan per afvalstroomnummer per meldperiode éénmaal een lijst van vervoerders opgegeven worden door verschillende VIHB nummers op te geven gescheiden door een komma + optionele spatie. Hierbij geldt een maximum van 40 vervoerders. De exacte controle is als volgt:

- VIHB nummers mogen maar één keer in de opsomming voorkomen.
- Uitgevuld, minimaal en maximaal 6 cijfers
- gevolgd door 4 letters (X, V, I, H of B)
- maximaal 3x een X i.c.m. een andere letter
- Maximaal toegestane aantal 40 vervoerders
- Gescheiden door een komma (‘,’)
- eventueel met een spatie na de komma (‘, ’)
- Geen komma’s of spaties aan het eind of aan het begin

Voorbeeld: 000100VXXX, 000200VXXX

3.1.2.4 Totaalgewicht en vrachten

Het totaalgewicht (kg) en aantal vrachten moeten beiden een waarde groter dan 0 hebben.

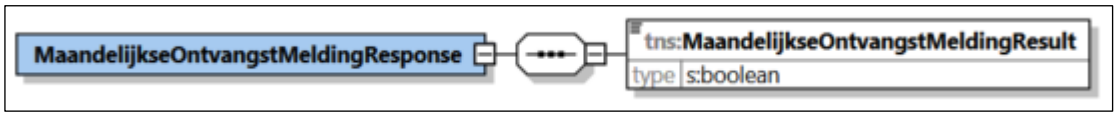
3.2 Response: MaandelijkseOntvangstMeldingResponse

Als het XML-bericht met maandelijkse ontvangstmeldingen succesvol door het systeem ontvangen is, dan wordt een response ‘True’ gegeven. 'False' indien de lijst met meldingen niet kan worden verwerkt in het AMICE systeem.

Dit is slechts een bevestiging dat de lijst met ontvangstmeldingen ontvangen is, de technische controle wordt separaat uitgevoerd en de resultaten daarvan worden teruggekoppeld via e-mail en het gevraagde formaat (tekst, komma gescheiden (Excel), of XML). De specificatie voor het XML Retourbericht is hetzelfde

voor Eerste Ontvangstmeldingen, Maandelijkse Ontvangstmeldingen, Afgiftemeldingen en Nulmeldingen en is beschreven in hoofdstuk 8.

De response is als volgt opgebouwd:




```
<s:element name="MaandelijkseOntvangstMeldingResponse">
  <s:complexType>
    <s:sequence>
      <s:element minOccurs="1" maxOccurs="1" name="MaandelijkseOntvangstMeldingResult" type="s:boolean"/>
    </s:sequence>
  </s:complexType>
</s:element>
```

3.2.1 Velddefinities

Naam	*Omschrijving*	*Datatype*	*Lengte*
MaandelijkseOntvangstMeldingResult	Geeft aan of de meldingen succesvol ontvangen zijn door Amice.	boolean	-

3.3 XML:Retour bericht na de Technische Controle

3.3.1 Retourbericht Foutcodes

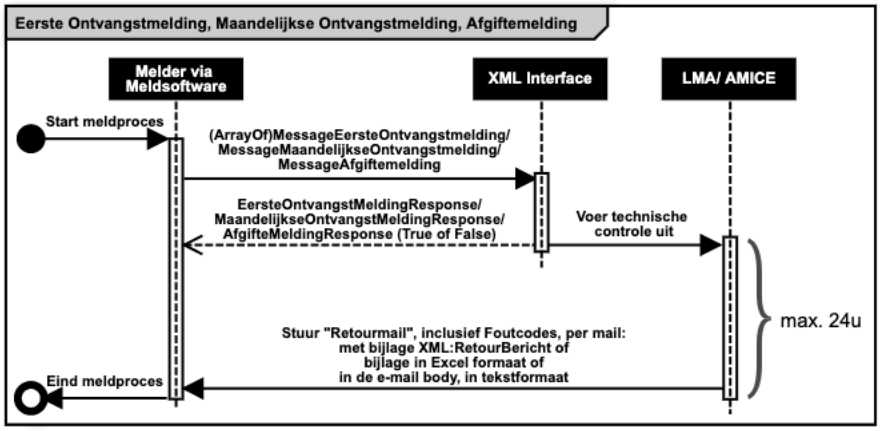
Na het indienen van een maandelijkse ontvangstmelding kunnen één of meerdere van de volgende foutcodes terug worden gegeven.

Foutcode	Omschrijving
Dubbelmelding	Over deze maand heeft reeds een melding plaatsgevonden
AfvalstroomnummerLeeg	Dit verplichte veld is leeg: Afvalstroomnummer.
FormaatAfvalstroomNummerFout	Het formaat van het afvalstroomnummer “waarde” is niet correct.
WaardeAfvalstroomnummerFout	Na controle blijkt dit afvalstroomnummer “waarde” niet te bestaan.
AfvalstroomNummerVervallen	Na controle blijkt dit afvalstroomnummer “waarde” vervallen.
MelderAutorisatieLocatieInrichtingFout	Melder is niet geautoriseerd om voor deze verwerker meldingen te doen.
TotaalGewichtLeeg	Dit verplichte veld is leeg: Totaal gewicht.
TotaalGewichtNegatief	Het totale gewicht “waarde” is negatief.
AantalVrachtenLeeg	Dit verplichte veld is leeg: Aantal vrachten.
AantalVrachtenNegatief	Het aantal vrachten “waarde” is negatief.
VrachtenGroterDanGewicht	Het aantal vrachten mag niet groter zijn dan het aantal kilogrammen.
MaandJaarLeeg	Dit verplichte veld is leeg: Periode melding.
MaandJaarFout	Het formaat van de periode “waarde” is niet correct.
MaandJaarFoutToekomst	De melddatum mag niet in de toekomst liggen.

FormaatVervoerderFout	Het Formaat van het veld Vervoerders voldoet niet aan de volgende voorwaarden: - Uitgevuld, minimaal en maximaal 6 cijfers - gevolgd door 4 letters (X, V,I, H of B) - maximaal 3x een X i.c.m. een andere letter - Maximaal toegestane aantal 40 vervoerders - Gescheiden door een komma (‘,’) - eventueel met een spatie na de komma (‘, ’) - Geen komma’s of spaties aan het eind of aan het begin Voorbeeld: 000100VXXX, 000200VXXX
DubbeleVervoerderFout	In de opgegeven reeks met vervoerders is twee of meer keer dezelfde vervoerder opgegeven.
VervoerdersNietToegestaanZonderVrachten	Er zijn nog geen vrachten gemeld voor dit afvalstroomnummer en deze meldperiode. Vervoerders niet toegestaan.
VervoerdersReedsGemeld	Er is al een melding met een of meer vervoerders voor deze maand ontvangen. Het is niet toegestaan om meer dan 1 keer een melding te doen met vervoerders, per afvalstroomnummer.

4 Afgifte Melding

Wordt gebruikt voor het melden van één of meerdere Afgiftemeldingen. Deze webservice geeft, mits het bericht goed is opgemaakt, binnen 24 uur één retourbericht met hierin per melding een retourmelding. Dit retourbericht is een email.
Het retourbericht per email kan tekstueel zijn opgebouwd of zijn voorzien van een XML of Excel bijlage. De gebruiker stelt dit formaat en het e-mailadres in via zijn profielpagina.



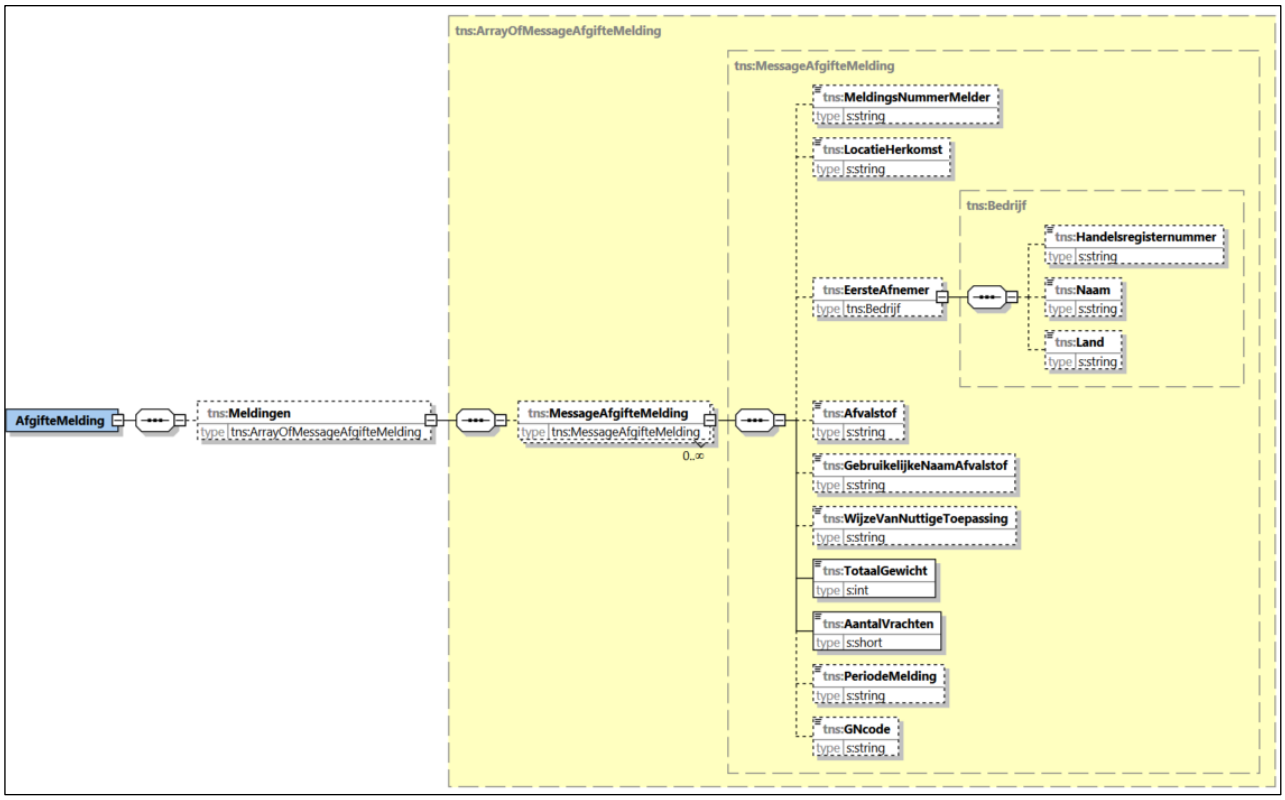
4.1 Request: MessageAfgifteMelding

Deze webservice kan worden aangeroepen met behulp van de volgende gegevens:

URL: https://amice.lma.nl/Amice.WebService3/MeldingService.asmx

SOAPAction: http://amice.lma.nl/AmiceWebServices3/AfgifteMelding

*) Gebruik voor de bedrijventestomgeving https://test.lma.nl



```
<s:element name="AfgifteMelding">
  <s:complexType>
    <s:sequence>
      <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Meldingen" type="tns:ArrayOfMessageAfgifteMelding"/>
    </s:sequence>
  </s:complexType>
</s:element>
<s:complexType name="ArrayOfMessageAfgifteMelding">
  <s:sequence>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" name="MessageAfgifteMelding"
               type="tns:MessageAfgifteMelding"/>
  </s:sequence>
</s:complexType>
<s:complexType name="MessageAfgifteMelding">
  <s:sequence>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="MeldingsNummerMelder" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="LocatieHerkomst" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="EersteAfnemer" type="tns:Bedrijf"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Afvalstof" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="GebruikelijkeNaamAfvalstof" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="WijzeVanNuttigeToepassing" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="1" maxOccurs="1" name="TotaalGewicht" type="s:int"/>
    <s:element minOccurs="1" maxOccurs="1" name="AantalVrachten" type="s:short"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="PeriodeMelding" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="GNcode" type="s:string"/>
  </s:sequence>
</s:complexType>

<s:complexType name="Bedrijf">
  <s:sequence>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Handelsregisternummer" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Naam" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Land" type="s:string"/>
  </s:sequence>
</s:complexType>
```

4.1.1 Velddefinities

Naam	*Omschrijving*	*Datatype*	*Lengte*	*Verplicht?*
MeldingsNummerMelder	Dit is een uniek meldingsnummer dat de melder zelf kan invullen. Dit volgnummer wordt alleen bij XML meldingen gebruikt en wordt in de retourberichten mee teruggestuurd.	string	12	NEE
LocatieHerkomst	Dit is de verwerkersnummer van de verwerker die zich van het afval ontdoet (locatie herkomst). Deze bestaat uit 5 posities te weten: 2 posities provincie code, gevolgd door 3 posities verwerkerscode	string	5	JA
EersteAfnemer	De eerste afnemer	Bedrijf		JA
Afvalstof	Dit is de EURAL code van de in de melding opgegeven afvalstof. Opbouw: 6 posities numeriek, eventueel gevolgd door * voor gevaarlijk afval.	string	7	JA (of)
GNCode	Dit is de productcode van de in de melding opgegeven afvalstof. Opbouw: 10 posities, waarvan de eerste twee GN en de overige 8 posities numeriek.	string	10	JA (of)
GebruikelijkeNaamAfvalstof	Dit is de opgegeven gebruikelijke naam van de afvalstof. Deze omschrijving geeft een nadere typering van de afvalstof naast de EURAL code.	string	200	JA
WijzeVanNuttigeToepassing	Dit is de voorgenomen wijze van nuttige toepassing voor de afvalstof. Dit wordt aangegeven met de verwerkingsmethode code.	string	3	JA

TotaalGewicht	Dit is het in de melding opgegeven totaalgewicht van het afval in kilogram.	string Formaat: 1 - 2147483 647	10	JA
AantalVrachten	Dit zijn het in de melding opgegeven aantal vrachten.	string Formaat: 1 - 32767	5	JA
PeriodeMelding	Dit is de periode waarop de maandelijkse ontvangstmelding betrekking heeft. Alleen de maand en het jaar zijn ingevuld. Een geldige periode ligt tussen 012005 en de huidige periode van AMICE.	string Formaat: MMJJJJ	6	JA

Bedrijf

Naam	*Omschrijving*	*Datatype*	*Lengte*	*Verplicht?*
Handelsregisternummer	Dit is het handelsregisternummer van het betreffende bedrijf.	string	256	JA
Naam	Dit is de naam van het bedrijf. Dit veld mag enkel ingevuld worden voor buitenlandse bedrijven (niet Nederlands)	string	200	NEE
Land	Dit is het land waar het bedrijf is gevestigd. De volledige landennaam (of landcode) conform NEN-EN-ISO 3166-1. Dus voor binnenlandse bedrijven “Nederland” (of “NL”).	string	40	JA

4.1.2 Businessrules (Technische Controle)

4.1.2.1 Eerste Afnemer

- Voor een Nederlands bedrijf dient u het handelsregisternummer (8-cijferig KvK Nummer) en het land in te vullen. De bedrijfsnaam houdt u leeg.
- Voor een Buitenlands bedrijf dient u het handelsregisternummer uit het betreffende land, de bedrijfsnaam en het land in te vullen.

4.1.2.2 Afvalstof/ GNCode

U dient OF een geldige Euralcode OF een geldige GN-code op te geven.

4.1.2.3 Totaalgewicht en vrachten

Het totaalgewicht (kg) en aantal vrachten moeten beiden een waarde groter dan 0 hebben.

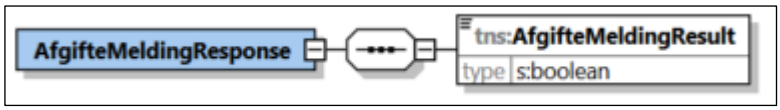
4.2 Response: AfgifteMeldingResponse

Als het XML-bericht met afgiftemeldingen succesvol door het systeem ontvangen is, dan wordt een response ‘True’ gegeven. 'False' indien de lijst met meldingen niet kan worden verwerkt in het AMICE systeem.

Dit is slechts een bevestiging dat de lijst met afgiftemeldingen ontvangen is, de technische controle wordt separaat uitgevoerd en de resultaten daarvan worden teruggekoppeld via e-mail en het gevraagde formaat (tekst, komma gescheiden (Excel), of XML). De specificatie voor het XML Retourbericht is hetzelfde voor

Eerste Ontvangstmeldingen, Maandelijkse Ontvangstmeldingen, Afgiftemeldingen en Nulmeldingen en is beschreven in hoofdstuk 8.

De response is als volgt opgebouwd:




```
<s:element name="AfgifteMeldingResponse">
  <s:complexType>
    <s:sequence>
      <s:element minOccurs="1" maxOccurs="1" name="AfgifteMeldingResult" type="s:boolean"/>
    </s:sequence>
  </s:complexType>
</s:element>
```

4.2.1 Velddefinities

Naam	*Omschrijving*	*Datatype*	*Lengte*
AfgifteMeldingResult	Geeft aan of de meldingen succesvol ontvangen zijn door Amice.	boolean	-

4.3 XML:Retour bericht na technische controle Afgiftemelding

4.3.1 Retourbericht Foutcodes

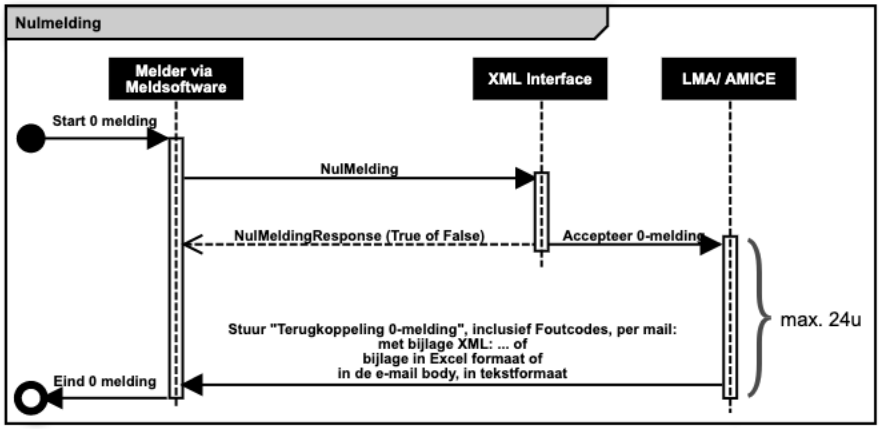
Na het indienen van een afgiftemelding kunnen één of meerdere van de volgende foutcodes terug worden gegeven.

Foutcode	Omschrijving
Dubbelmelding	Over deze maand heeft reeds een melding plaatsgevonden
EersteAfnemerLeeg	Dit verplichte veld is leeg: Eerste afnemer.
WaardeEersteAfnemerFout	Het LMA hanteert bij het opgeven van bedrijfsgegevens (EersteAfnemer) de volgende regels. Voor een Nederlands bedrijf (Land=Nederland of NL) geldt: – Een naam MAG NIET worden opgegeven. – Het handelsregisternummer is 8 numerieke karakters, eventueel met voorloopnullen indien nodig. – Het handelsregisternummer is verplicht. Voor een buitenlands bedrijf (Land=Niet Nederland of NL) geldt: – Een naam MOET worden opgegeven. – Het handelsregisternummer is minimaal 1 karakter, numeriek en/of alfanumeriek. – Het handelsregisternummer is verplicht. U krijgt deze foutcode als de opgegeven bedrijfsgegevens afwijken van bovenstaand voorschrift.
EersteAfnemerLandFout	Na controle blijkt dit land “waarde” niet te bestaan.
LocatieHerkomstLeeg	Dit verplichte veld is leeg: locatie herkomst
FormaatLocatieHerkomstFout	Het formaat van de verwerkersnummer “waarde” is niet correct.
WaardeLocatieHerkomstFout	Na controle blijkt deze verwerkersnummer “waarde” niet te bestaan.
MelderAutorisatieLocatieInrichtingFout	Melder is niet geautoriseerd om voor deze verwerker meldingen te plaatsen.

FormaatAfvalstofFout	Het formaat van de afvalstof “waarde” is niet correct.
WaardeAfvalstofFout	Na controle blijkt deze Eural-code “waarde” niet te bestaan.
GebruikelijkeNaamAfvalstofLeeg	Dit verplichte veld is leeg: Gebruikelijke naam afvalstof.
VerwerkingsMethodeLeeg	Dit verplichte veld is leeg: Verwerkingsmethode.
FormaatVerwerkingsMethodeFout	Het formaat van de verwerkingsmethode “waarde” is niet correct.
WaardeVerwerkingsMethodeFout	Na controle blijkt deze verwerkingsmethode “waarde” niet te bestaan.
TotaalGewichtLeeg	Dit verplichte veld is leeg: Totaal gewicht.
TotaalGewichtNegatief	Het totale gewicht “waarde” is negatief.
AantalVrachtenLeeg	Dit verplichte veld is leeg: Aantal vrachten.
AantalVrachtenNegatief	Het aantal vrachten “waarde” is negatief.
MaandJaarLeeg	Dit verplichte veld is leeg: Periode melding.
MaandJaarFout	Het formaat van de periode “waarde” is niet correct.
FormaatGNCodeFout	Het formaat van het GNCode “waarde” is niet correct.
AfvalstofEnGNCodeLeeg	Dit verplichte veld is leeg: Afvalstof of GNCode.
AfvalstofEnGNCodeGevuld	Er is door de melder zowel een afvalstof als een GNCode opgegeven. Dit is niet toegestaan.
MaandJaarFoutToekomst	De periode van de melding mag niet in de toekomst liggen
VrachtenGroterDanGewicht	Het aantal vrachten mag niet groter zijn dan het aantal kilogrammen.

5 Nul Melding

Wordt gebruikt voor het melden van één Nulmelding. Deze webservice geeft, mits het bericht goed is opgemaakt, binnen 24 uur één retourbericht met hierin één retourmelding. Dit retourbericht wordt via de mail verstuurd. Het retourbericht kan tekstueel zijn opgebouwd of zijn voorzien van een XML of Excel bijlage. De gebruiker stelt dit formaat en het e-mailadres in via zijn profielpagina.

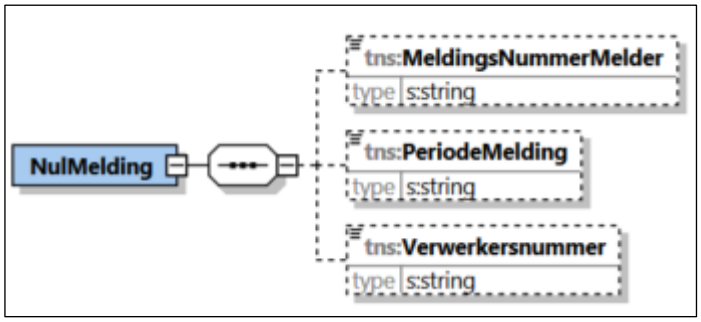


5.1 Request: NulMelding

Deze webservice kan worden aangeroepen met behulp van de volgende gegevens:

URL: https://amice.lma.nl/Amice.WebService3/MeldingService.asmx
SOAPAction: http://amice.lma.nl/AmiceWebServices3/NulMelding

*) Gebruik voor de bedrijventestomgeving https://test.lma.nl




```
<s:element name="NulMelding">
  <s:complexType>
    <s:sequence>
      <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="MeldingsNummerMelder" type="s:string"/>
      <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="PeriodeMelding" type="s:string"/>
      <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Verwerkersnummer" type="s:string"/>
    </s:sequence>
  </s:complexType>
</s:element>
```

5.1.1 Velddefinities

Naam	*Omschrijving*	*Datatype*	*Lengte*	*Verplicht?*
MeldingsNummerMelder	Dit is een uniek meldingsnummer dat de melder zelf kan invullen. Dit volgnummer wordt alleen bij XML meldingen gebruikt en wordt in de retourberichten mee teruggestuurd.	string	12	NEE
Verwerkersnummer	Dit is verwerkersnummerhet verwerkersnummer van de ontvangstlocatie. Deze bestaat uit 5 posities te weten: 2 posities provincie code, gevolgd door 3 posities verwerkerscode	string	5	JA
PeriodeMelding	Dit is de periode waarop de nulmelding betrekking heeft. Alleen de maand en het jaar zijn ingevuld. Formaat: MMJJJJ. Een geldige periode ligt tussen 012005 en de huidige periode van AMICE.	string	6	JA

5.1.2 Businessrules (Technische Controle)

5.1.2.1 Algemeen

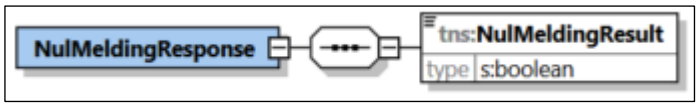
Het is niet mogelijk om een nulmelding te doen als er eerder al een eerste ontvangstmelding, maandelijkse ontvangstmelding of afgiftemelding voor het betreffende verwerkersnummer voor die meldperiode is ingediend.

5.2 Response: NulMeldingResponse

Als het XML-bericht met de nulmelding succesvol door het systeem ontvangen is, dan wordt een response 'True' gegeven. 'False' indien de melding niet kan worden verwerkt in het AMICE systeem.

Dit is slechts een bevestiging dat de nulmelding ontvangen is, de technische controle wordt separaat uitgevoerd en de resultaten daarvan worden teruggekoppeld via e-mail en het gevraagde formaat (tekst, komma gescheiden (Excel), of XML). De specificatie voor het XML Retourbericht is hetzelfde voor Eerste Ontvangstmeldingen, Maandelijkse Ontvangstmeldingen, Afgiftemeldingen en Nulmeldingen en is beschreven in hoofdstuk 8.

De response is als volgt opgebouwd:




```
<s:element name="NulMeldingResponse">
  <s:complexType>
    <s:sequence>
      <s:element minOccurs="1" maxOccurs="1" name="NulMeldingResult" type="s:boolean"/>
    </s:sequence>
  </s:complexType>
</s:element>
```

5.2.1 Velddefinities

Naam	*Omschrijving*	*Datatype*	*Lengte*
NulMeldingResult	Geeft aan of de meldingen succesvol ontvangen zijn door Amice.	boolean	-

5.3 XML:Retour bericht na technische controle Afgiftemelding

5.3.1 Retourbericht Foutcodes

Na het indienen van een nulmelding kunnen één of meerdere van de volgende foutcodes terug worden gegeven.

Foutcode	Omschrijving
AfgifteMeldingBestaatVoorNulMelding	Er is reeds een afgiftemelding gedaan voor de opgegeven verwerker in deze periode
OntvangstMeldingBestaatVoorNulMelding	Er zijn reeds ontvangstmeldingen gedaan voor de opgegeven verwerker in deze periode
MaandJaarFout	Het formaat van de periode "waarde" is niet correct.

PeriodeLeeg	Dit verplichte veld is leeg: Periode
PeriodeFoutToekomst	De periode van de melding mag niet in de toekomst liggen
PeriodeFoutVerleden	De periode van de melding mag niet te ver in het verleden liggen
PeriodeFoutHerhaling	Er mag slechts één maal een 0-melding worden gedaan voor deze periode
VerwerkersnummerLeeg	Dit verplichte veld is leeg: Verwerkersnummer
FormaatVerwerkersnummerFout	Het formaat van het verwerkersnummer “waarde” is niet correct. Dit moet zijn PPVVV, waarvoor geldt dat PP de provinciecode is en VVV de verwerkercode is
WaardeVerwerkersnummerFout	Na controle blijkt het verwerkersnummer “waarde” niet te bestaan
MelderAutorisatieVerwerkersnummerFout	Melder is niet geautoriseerd om voor dit verwerkersnummer meldingen te doen

6 Opvragen Status Retourbericht

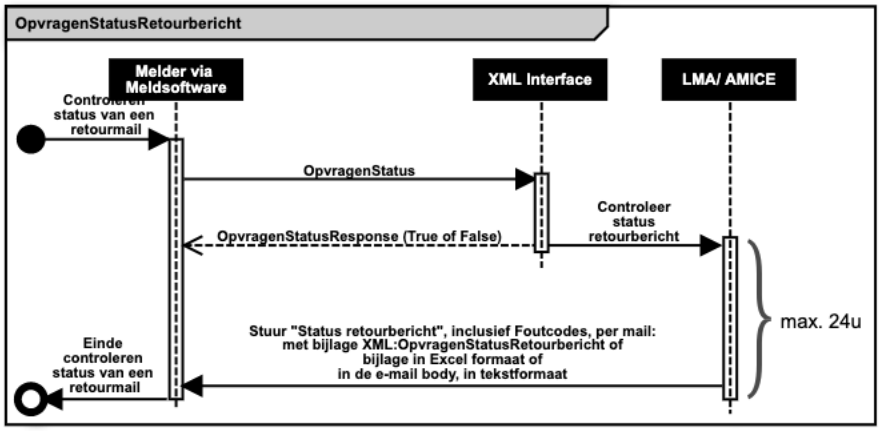
De webservice wordt gebruikt voor het opvragen van de status van ontvangstmeldingen voor de opgegeven meldperiode, een verwerkersnummer en eventueel een afvalstroomnummer. In het retourbericht wordt alle in AMICE bekende informatie van de goedgekeurde en afgekeurde ontvangstmeldingen, die aan de opgegeven criteria voldoen, teruggegeven. Met deze functie kan de melder de status van haar eigen meldingen vergelijken met de status van de meldingen in AMICE en eventueel actie ondernemen.

Tevens wordt door de webservice het totaal gewicht en vrachten teruggegeven van het volgende:

- Alle actuele gewichten en vrachten van goedgekeurde meldingen die voldoen aan de opgegeven criteria inclusief de eventuele schriftelijk ingediende en verwerkte mutaties.op deze meldingen
- Alle actuele gewichten en vrachten van goedgekeurde meldingen die voldoen aan de opgegeven criteria exclusief de eventuele schriftelijke mutaties.
- Het totaal gewichten en vrachten van alle schriftelijk ingediende mutaties die voldoen aan de opgegeven criteria.

Met deze totalen kan de gebruiker controleren of de totalen in AMICE overeenkomen met de totalen in haar eigen administratie en eventueel actie ondernemen.

Deze webservice geeft, mits het bericht goed is opgemaakt, binnen 24 uur een retourbericht. Elke aanvraag levert een retourbericht. Dit retourbericht wordt via de mail verstuurd. Het retourbericht kan tekstueel zijn opgebouwd of zijn voorzien van een XML of Excel bijlage. De gebruiker stelt dit formaat en het e-mailadres in via zijn profielpagina.



6.1 Request: OpvragenStatus

Deze webservice kan worden aangeroepen met behulp van de volgende gegevens:
URL: https://amice.lma.nl/Amice.WebService3/OpvragenStatusService.asmx
SOAPAction: http://amice.lma.nl/AmiceWebServices3/OpvragenStatus

*) Gebruik voor de bedrijventestomgeving https://test.lma.nl

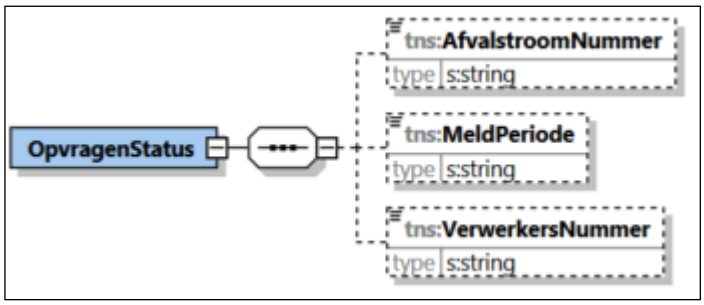
De webservice wordt gebruikt voor het opvragen van de status van ontvangstmeldingen voor de opgegeven meldperiode, een verwerkersnummer en eventueel een afvalstroomnummer. In het retourbericht wordt alle in AMICE bekende informatie van de goedgekeurde en afgekeurde ontvangstmeldingen, die aan de opgegeven criteria voldoen, teruggegeven. Met deze functie kan de melder de status van haar eigen meldingen vergelijken met de status van de meldingen in AMICE en eventueel actie ondernemen.

Tevens wordt door de webservice het totaal gewicht en vrachten teruggegeven van het volgende:

- Alle actuele gewichten en vrachten van goedgekeurde meldingen die voldoen aan de opgegeven criteria inclusief de eventuele schriftelijk ingediende en verwerkte mutaties op deze meldingen
- Alle actuele gewichten en vrachten van goedgekeurde meldingen die voldoen aan de opgegeven criteria exclusief de eventuele schriftelijke mutaties.
- Het totaal gewichten en vrachten van alle schriftelijk ingediende mutaties die voldoen aan de opgegeven criteria.

Met deze totalen kan de gebruiker controleren of de totalen in AMICE overeenkomen met de totalen in haar eigen administratie en eventueel actie ondernemen.

Elke aanvraag via deze service die in goede orde is ontvangen (Zie paragraaf 6.2 OpvragenStatusResponse) zal binnen 24 uur resulteren in een Retourmail (Zie paragraaf 6.3 OpvragenStatusRetourbericht)




```
<s:element name="OpvragenStatus">
  <s:complexType>
    <s:sequence>
      <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="AfvalstroomNummer" type="s:string"/>
      <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="MeldPeriode" type="s:string"/>
      <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="VerwerkersNummer" type="s:string"/>
    </s:sequence>
  </s:complexType>
</s:element>
```

6.1.1 Velddefinities

Naam	*Omschrijving*	*Datatype*	*Lengte*	*Verplicht?*
AfvalstroomNummer	Dit is het in de melding opgegeven afvalstroomnummer. Afvalstroomnummer heeft 12 posities. Opbouw:	string	12	NEE

	5 posities verwerkersnummer, 7 posities door de melder toe te kennen unieke identificatie.			
MeldPeriode	Dit is de periode waarop de nulmelding betrekking heeft. Alleen de maand en het jaar zijn ingevuld. Formaat: MMJJJJ. Een geldige periode ligt tussen 012005 en de huidige periode van AMICE.	string	6	JA
VerwerkersNummer	Dit is de verwerkersnummer van de ontvangstlocatie. Deze bestaat uit 5 posities te weten: 2 posities provincie code, gevolgd door 3 posities verwerkerscode	string	5	JA

6.1.2 Businessrules

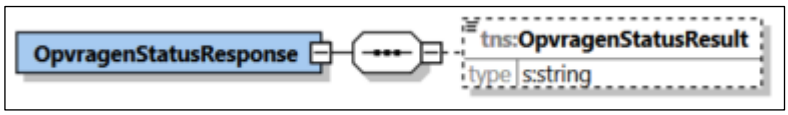
6.1.2.1 Algemeen

- De webservice OpvragenStatus kan alleen gebruikt worden door accounthouders die op het moment van de aanvraag mogen melden voor de betreffende verwerker.
- Een aanvraag bestaat uit een enkele aanvraag, geen batch met aanvragen.
- Een gebruiker kan per afvalstroomnummer-meldperiode-combinatie slechts 1 keer per 5 minuten een statusupdate vragen. Bij 'overtreding' van deze businessrule is de webservice 5 minuten helemaal niet bereikbaar door deze accounthouder voor requests met dezelfde afvalstroomnummer-meldperiode-combinatie; d.w.z. er zal de foutmelding “TeVeelRequests” optreden.
- Een gebruiker kan per minuut deze webservice slechts 6 keer benaderen (gemiddeld 1 keer per 10 seconden). Bij 'overtreding' van deze businessrule is de webservice 1 minuut helemaal niet bereikbaar voor deze gebruiker; d.w.z. er zal de foutmelding “TeVeelRequests” optreden.

6.2 Response: OpvragenStatusResponse

Als het XML-bericht met de aanvraag voor de OpvragenStatus succesvol ontvangen is, dan wordt de aanvraag opgeslagen in AMICE en wordt de response waarde ‘true’ teruggegeven. De aanvraag wordt binnen 24 uur afgehandeld en resulteert in een retourmail naar de aanvrager. De specificatie voor het XML OpvragenStatusResponse-bericht is opgenomen in de volgende paragraaf.

De response is als volgt opgebouwd:




```
<s:element name="OpvragenStatusResponse">
    <s:complexType>
      <s:sequence>
        <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="OpvragenStatusResult" type="s:string"/>
      </s:sequence>
    </s:complexType>
  </s:element>
```

6.2.1 Velddefinities

Naam	*Omschrijving*	*Datatype*	*Lengte*	*Verplicht?*

<table>
<tr><td>OpvragenStatusResult</td><td>Het resultaat van het gebruik en de technische staat van de aanvraag.
De mogelijke waarden voor OpvragenStatusResult zijn:
<table><tr><td>true</td><td>Het bericht is in orde en de aanvraag valt binnen de gebruikslimieten. U kunt binnen 24 uur een retourbericht verwachten.</td></tr><tr><td>false</td><td>Het bericht voldoet niet aan de XML specificaties . U kunt geen retourbericht verwachten.</td></tr><tr><td>TeVeelRequests</td><td>Het bericht valt buiten de gebuikslimieten</td></tr></table></td><td>string</td><td>12</td><td>JA</td></tr>
</table>

6.2.2 OpvragenStatus Foutcodes

Na een opvragenstatus aanvraag kunnen één of meerdere van de volgende foutcodes terug worden gegeven.

Foutcode	Omschrijving
FormaatAfvalstroomNummerFout	Het formaat van het afvalstroomnummer {0} is niet correct.
WaardeAfvalstroomNummerFout	Na controle blijkt dit afvalstroomnummer {0} niet te bestaan.
VerwerkersnummerLeeg	Dit verplichte veld is leeg: Verwerkersnummer
FormaatVerwerkersnummerFout	Het formaat van het verwerkersnummer {0} is niet correct. Dit moet zijn PPVVV, waarvoor geldt dat PP de provinciecode is en VVV de verwerkerscode is
WaardeVerwerkersnummerFout	Na controle blijkt het verwerkersnummer {0} niet te bestaan
MeldPeriodeLeeg	Er is geen meldperiode opgegeven
FormaatMeldperiodeFout	Het formaat van de meldperiode is onjuist
WaardeMeldperiodeFout	De waarde van de meldperiode is onjuist
PeriodeFoutToekomst	De periode van de melding mag niet in de toekomst liggen
RelatieAfvalstroomNummerVerwerkersnummerFout	Het afvalstroomnummer {0} begint niet met het juiste verwerkersnummer
NietGeautoriseerd	De status van meldingen voor afvalstroomnummer {0} kunt u niet opvragen omdat uw account niet geautoriseerd is om voor verwerker {1} te melden
GeenResultaten	Er zijn voor de opgegeven selectie geen goedgekeurde of afgekeurde meldingen gevonden

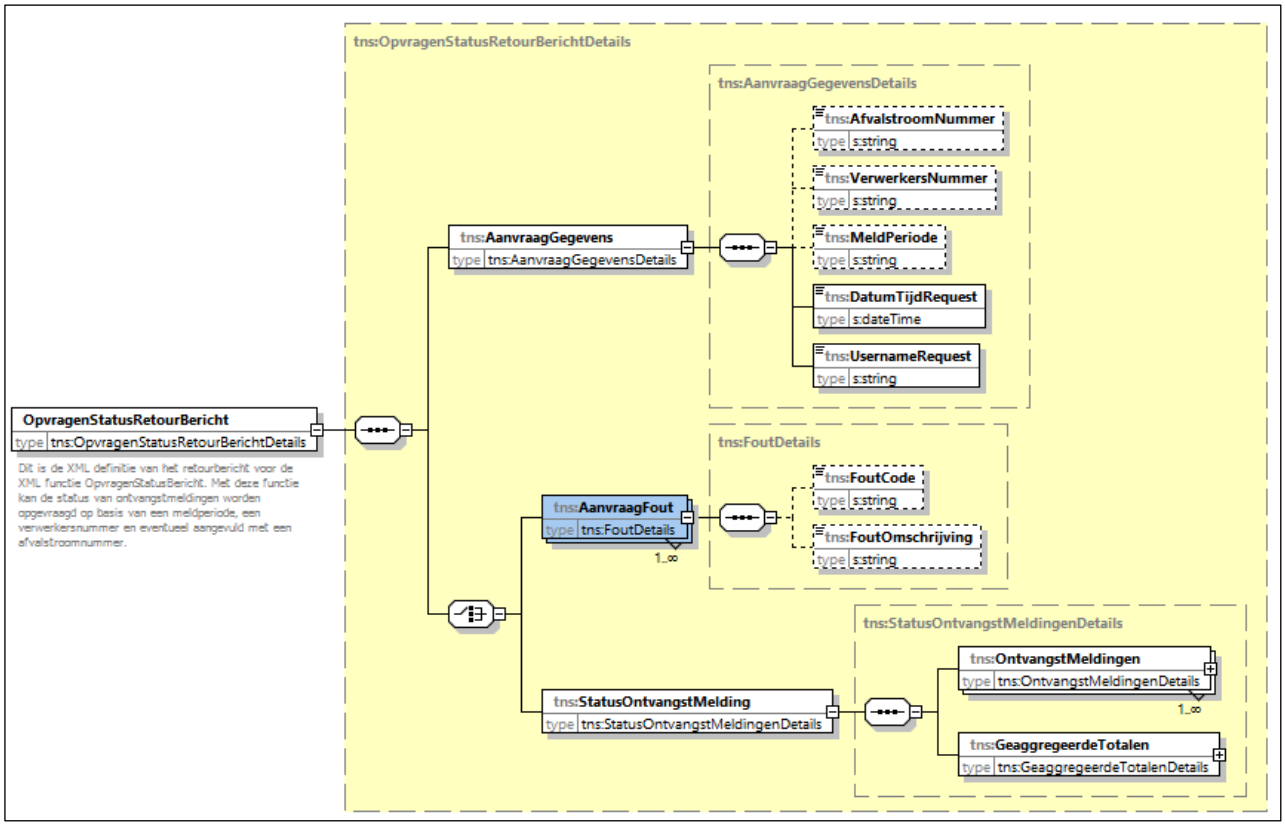
6.3 XML:Retour bericht OpvragenStatusRetourbericht

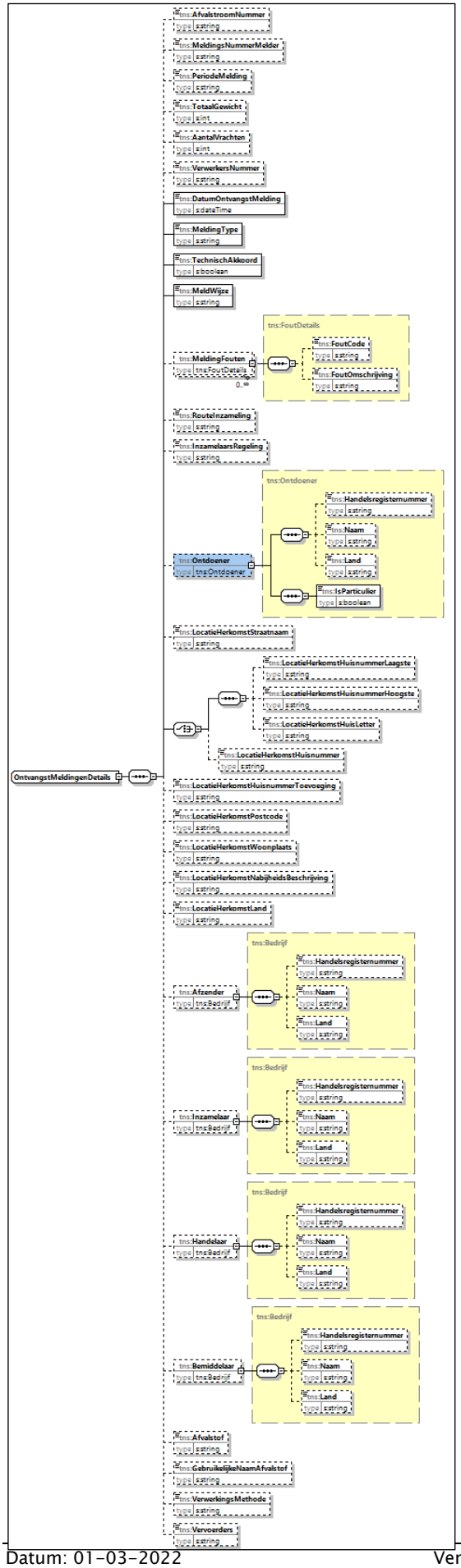
Dit is de beschrijving van het te ontvangen retourbericht dat per email wordt verstuurd naar aanleiding van een request dat in goede orde is ontvangen.

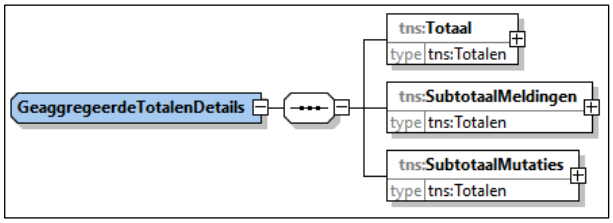
Een retourbericht wordt binnen 24 uur verstuurd en kan bestaan uit:

- Een email met een XML bijlage
- Een email met een Excel bijlage
- Een tekstuele e-mail

De gebruiker stelt dit formaat in op zijn of haar profiel pagina in AMICE.
Deze specificatie beperkt zich tot de beschrijving van de XML bijlage in het retourbericht.




OntvangstMeldingenDetails
tns:AfvalstroomNummer
tns:MeldingsNummerMelder
tns:PeriodeMelding
tns:TotaalGewicht
tns:AantalVrachten
tns:VerwerkersNummer
tns:DatumOntvangstMelding
tns:MeldingType
tns:TechnischAkkoord
tns:MeldWijze
tns:MeldingFouten
tns:FoutDetails
tns:FoutCode
tns:FoutOmschrijving
tns:RouteInzameling
tns:InzamelaarsRegeling
tns:Ontdoener
tns:Handelsregisternummer
tns:Naam
tns:Land
tns:IsParticulier
tns:LocatieHerkomstStraatnaam
tns:LocatieHerkomstHuisnummerLaagste
tns:LocatieHerkomstHuisnummerHoogste
tns:LocatieHerkomstHuisLetter
tns:LocatieHerkomstHuisnummer
tns:LocatieHerkomstHuisnummerToevoeging
tns:LocatieHerkomstPostcode
tns:LocatieHerkomstWoonplaats
tns:LocatieHerkomstNabijheidsBeschrijving
tns:LocatieHerkomstLand
tns:Afzender
tns:Bedrijf
tns:Inzamelaar
tns:Handelaar
tns:Bemiddelaar
tns:Afvalstof
tns:GebruikelijkeNaamAfvalstof
tns:VerwerkingsMethode
tns:Vervoerders


GeaggregeerdeTotalenDetails
tns:Totaal
type tns:Totalen
tns:SubtotaalMeldingen
type tns:Totalen
tns:SubtotaalMutaties
type tns:Totalen

```
<s:element name="OpvragenStatusRetourBericht" type="tns:OpvragenStatusRetourBerichtDetails">
</s:element>
<s:complexType name="OpvragenStatusRetourBerichtDetails">
  <s:sequence>
    <s:element name="AanvraagGegevens" type="tns:AanvraagGegevensDetails"/>
    <s:choice>
      <s:element name="AanvraagFout" type="tns:FoutDetails" minOccurs="1" maxOccurs="unbounded"/>
      <s:element name="StatusOntvangstMelding" type="tns:StatusOntvangstMeldingenDetails"
                 minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
    </s:choice>
  </s:sequence>
</s:complexType>
<s:complexType name="AanvraagGegevensDetails">
  <s:sequence>
    <s:element name="AfvalstroomNummer" type="s:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="VerwerkersNummer" type="s:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="MeldPeriode" type="s:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="DatumTijdRequest" type="s:dateTime" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="UsernameRequest" type="s:string" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
  </s:sequence>
</s:complexType>
<s:complexType name="StatusOntvangstMeldingenDetails">
  <s:sequence>
    <s:element name="OntvangstMeldingen" type="tns:OntvangstMeldingenDetails" minOccurs="1"
               maxOccurs="unbounded"/>
    <s:element name="GeaggregeerdeTotalen" type="tns:GeaggregeerdeTotalenDetails" minOccurs="1"
               maxOccurs="1"/>
  </s:sequence>
</s:complexType>
<s:complexType name="OntvangstMeldingenDetails">
  <s:sequence>
    <s:element name="AfvalstroomNummer" type="s:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="MeldingsNummerMelder" type="s:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="PeriodeMelding" type="s:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="TotaalGewicht" type="s:int" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="AantalVrachten" type="s:int" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="VerwerkersNummer" type="s:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="DatumOntvangstMelding" type="s:dateTime" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="MeldingType" type="s:string" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="TechnischAkkoord" type="s:boolean" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="MeldWijze" type="s:string" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="MeldingFouten" type="tns:FoutDetails" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
    <s:element name="RouteInzameling" type="s:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="InzamelaarsRegeling" type="s:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="Ontdoener" type="tns:Ontdoener" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="LocatieHerkomstStraatnaam" type="s:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <s:choice>
      <s:sequence>
        <s:element name="LocatieHerkomstHuisnummerLaagste" type="s:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
        <s:element name="LocatieHerkomstHuisnummerHoogste" type="s:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
        <s:element name="LocatieHerkomstHuisLetter" type="s:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
      </s:sequence>
      <s:element name="LocatieHerkomstHuisnummer" type="s:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    </s:choice>
    <s:element name="LocatieHerkomstHuisnummerToevoeging" type="s:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="LocatieHerkomstPostcode" type="s:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="LocatieHerkomstWoonplaats" type="s:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="LocatieHerkomstNabijheidsBeschrijving" type="s:string" minOccurs="0"
               maxOccurs="1"/>
    <s:element name="LocatieHerkomstLand" type="s:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="Afzender" type="tns:Bedrijf" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="Inzamelaar" type="tns:Bedrijf" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="Handelaar" type="tns:Bedrijf" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="Bemiddelaar" type="tns:Bedrijf" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="Afvalstof" type="s:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="GebruikelijkeNaamAfvalstof" type="s:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="VerwerkingsMethode" type="s:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="Vervoerders" type="s:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
  </s:sequence>
</s:complexType>
```

```
<s:complexType name="FoutDetails">
  <s:sequence>
    <s:element name="FoutCode" type="s:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="FoutOmschrijving" type="s:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
  </s:sequence>
</s:complexType>
<s:complexType name="GeaggregeerdeTotalenDetails">
  <s:sequence>
    <s:element name="Totaal" type="tns:Totalen" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="SubtotaalMeldingen" type="tns:Totalen" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="SubtotaalMutaties" type="tns:Totalen" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
  </s:sequence>
</s:complexType>
<s:complexType name="Totalen">
  <s:sequence>
    <s:element name="TotaalGewicht" type="s:long" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
    <s:element name="AantalVrachten" type="s:int" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
  </s:sequence>
</s:complexType>
<s:complexType name="Ontdoener">
  <s:complexContent mixed="false">
    <s:extension base="tns:Bedrijf">
      <s:sequence>
        <s:element minOccurs="1" maxOccurs="1" name="IsParticulier" type="s:boolean"/>
      </s:sequence>
    </s:extension>
  </s:complexContent>
</s:complexType>
<s:complexType name="Bedrijf">
  <s:sequence>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Handelsregisternummer" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Naam" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Land" type="s:string"/>
  </s:sequence>
</s:complexType>
```

Het element ‘OntvangstMeldingen’ van het type ‘OntvangstmeldingenDetails’ kan, afhankelijk van de gevraagde selectie, gevuld zijn met de gegevens van eerste ontvangstmeldingen of maandelijkse ontvangstmeldingen. Indien het een maandelijkse ontvangstmelding betreft worden de velden die uitsluitend bij eerste ontvangstmeldingen in gebruik zijn niet meegestuurd.

6.3.1 Velddefinities

Naam	*Omschrijving*	*Datatype*	*Lengte*
AfvalstroomNummer (AanvraagGegevens) (StatusOntvangstMelding)	Dit is het in de melding opgegeven afvalstroomnummer. Afvalstroomnummer heeft 12 posities. Opbouw: 5 posities verwerkersnummer, 7 posities door de melder toe te kennen unieke identificatie.	string	12
LocatieOntvangst (AanvraagGegevens) (StatusOntvangstMelding)	Dit is het verwerkersnummer van de ontvangstlocatie. Deze bestaat uit 5 posities te weten: 2 posities provincie code, gevolgd door 3 posities verwerkerscode	string	5
PeriodeMelding	Dit is de periode waarop de ontvangstmelding betrekking heeft. Alleen de maand en het jaar zijn ingevuld. Formaat: MMJJJJ. Een geldige periode ligt tussen 012005 en de huidige periode van AMICE.	string	6
DatumTijdRequest	De is de datum en het tijdstip waarop het request in AMICE ontvangen is.	dateTime	
UserNameRequest	Dit is de gebruikersnaam van de aanvrager.	string	
FoutCode (AanvraagFout) (MeldingFouten)	Dit is de foutcode voor de geconstateerde fouten in de melding. Een volledig overzicht is opgenomen in paragraaf 2.2. De foutcodes komen overeen met de	string	50

	foutcodes die kunnen optreden bij het verwerken van een eerste ontvangstmelding.		
Foutomschrijving	Dit is een exacte foutomschrijving behorend bij de foutcode.	string	
MeldingsNummerMelder	Dit is een nummer dat de melder zelf kan invullen. Dit volgnummer wordt alleen bij XML meldingen gebruikt.	string	12
MeldingPeriode	Dit is de periode waarop de ontvangstmelding betrekking heeft. Alleen de maand en het jaar zijn ingevuld. Formaat: MMJJJJ. Een geldige periode ligt tussen 012005 en de huidige periode van AMICE.	string	6
TotaalGewicht	Dit is het in de melding opgegeven totaalgewicht van het afval in kilogram.	int	
AantalVrachten	Dit zijn het in de melding opgegeven aantal vrachten.	short	
DatumOntvangstMelding	Dit is de datum waarom de melding in AMICE ontvangen is.	dateTime	
MeldingType	Geeft het type van de ontvangstmelding aan, mogelijke waarden: - EOM (= Eerste ontvangstmelding) - MOM (= Maandelijkse ontvangstmelding)	string	3
TechnischAkkoord	Geeft aan of de melding technisch akkoord is of niet	boolean	
MeldWijze	Geeft de wijze waarop de melding in AMICE is ingevoerd aan, mogelijke waarden: - Melden via XML - 'melden via webportaal'-functionaliteit voor de melder - 'melden via webportaal'-functionaliteit voor de meldkamer (= Melding schrftelijk ingediend bij LMA)		
RouteInzameling	Geeft aan of de afvalstroom een route inzameling betreft. Mag niet tegelijk met InzamelaarsRegeling bestaan.	boolean	
InzamelaarsRegeling	Geeft aan of de afvalstroom een inzamelaarsregeling betreft. Mag niet tegelijk met RouteInzameling bestaan.	boolean	
Ontdoener	De ontdoener	Ontdoener	
LocatieHerkomstPostcode	Dit is de postcode van de herkomstlocatie.	string	6
LocatieHerkomstHuisnummer	Dit is het huisnummer van het herkomstlocatie adres.	string	10
LocatieHerkomstHuisnummer-Toevoeging	Dit is de huisnummertoevoeging van de herkomstlocatie.	string	6
LocatieHerkomstWoonplaats	Dit is de plaatsnaam van de herkomstlocatie.	string	24
LocatieHerkomstStraatnaam	Dit is de straatnaam van de herkomstlocatie.	string	43
LocatieHerkomstNabijheidsbeschrijving	Dit is de nabijheidsomschrijving van de herkomstlocatie.	string	200
LocatieHerkomstLand	Dit is het Land van de herkomstlocatie. De volledige landennaam conform NEN-EN-ISO 3166-1. Dus voor binnenlandse bedrijven “Nederland” of “NL”.	string	40
Afzender	De afzender.	Bedrijf	
Inzamelaar	De inzamelaar.	Bedrijf	
Handelaar	De handelaar. Handelaar mag niet tegelijk met bemiddelaar voorkomen.	Bedrijf	
Bemiddelaar	De bemiddelaar. Bemiddelaar mag niet tegelijk met handelaar voorkomen.	Bedrijf	
Afvalstof	Dit is de EURAL code van de in de melding opgegeven afvalstof. Opbouw: 6 posities numeriek, eventueel gevolgd door * voor gevaarlijk afval.	String	7

GebruikelijkeNaamAfvalstof	Dit is de opgegeven gebruikelijke naam van de afvalstof. Deze omschrijving geeft een nadere typering van de afvalstof naast de EURAL code.	string	200
VerwerkingsMethode	Dit is de in de melding opgegeven verwerkingsmethode code.	string	3
Vervoerders	Dit zijn de opgegeven vervoerders.	string	500
TotaalGewicht (Totaal)	Het totaal van het gewicht van de goedgekeurde ontvangstmeldingen die aan de opgegeven parameters voldoen. Dit is inclusief de mutaties.	long	
TotaalGewicht (SubtotaalMeldingen)	Het totaal van het gewicht van de goedgekeurde ontvangstmeldingen die aan de opgegeven parameters voldoen, zoals ze door de melder zijn ingevoerd. Dit is dus zonder mutaties.	long	
TotaalGewicht (SubtotaalMutaties)	Het totaal van het gewicht van de mutaties van de goedgekeurde ontvangstmeldingen die aan de opgegeven parameters voldoen.	long	
AantalVrachten (Totaal)	Het totaal van het aantal vrachten van de goedgekeurde ontvangstmeldingen die aan de opgegeven parameters voldoen. Dit is inclusief de mutaties.	int	
AantalVrachten (SubtotaalMeldingen)	Het totaal van het aantal vrachten van de goedgekeurde ontvangstmeldingen die aan de opgegeven parameters voldoen, zoals ze door de melder zijn ingevoerd. Dit is dus zonder mutaties.	int	
AantalVrachten (SubtotaalMutaties)	Het totaal van het aantal vrachten van de mutaties van de goedgekeurde ontvangstmeldingen die aan de opgegeven parameters voldoen.	int	

Ontdoener

Ontdoener heeft 1 extra veld naast Bedrijf om aan te kunnen geven dat het een particulier betreft.

Naam	*Omschrijving*	*Datatype*	*Lengte*	*Verplicht?*
IsParticulier	Dit veld geeft aan of de ontdoener een particulier is.	boolean		JA
Bedrijf		Bedrijf		JA

Bedrijf

Naam	*Omschrijving*	*Datatype*	*Lengte*	*Verplicht?*
Handelsregisternummer	Dit is het handelsregisternummer van het betreffende bedrijf.	string	256	JA
Naam	Dit is de naam van het bedrijf. Dit veld mag enkel ingevuld worden voor buitenlandse bedrijven (niet Nederlands)	string	200	NEE
Land	Dit is het land waar het bedrijf is gevestigd. De volledige landennaam (of landcode) conform NEN-EN-ISO 3166-1. Dus voor binnenlandse bedrijven “Nederland” (of “NL”).	string	40	JA

6.3.2 Toelichting retourbericht

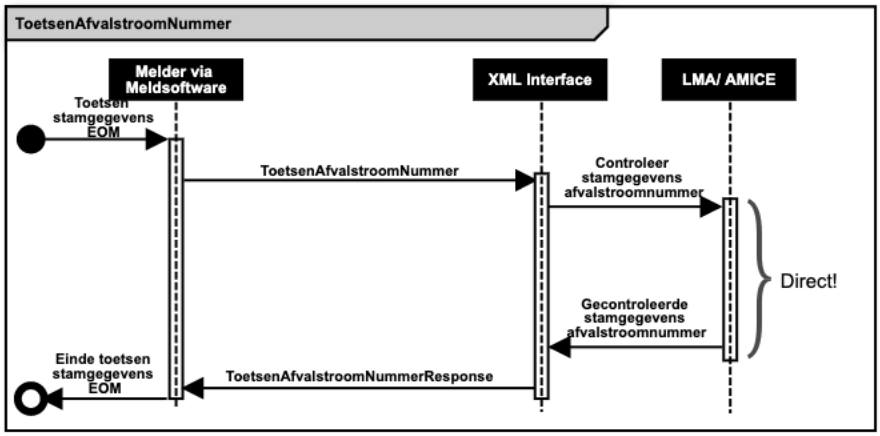
Het retourbericht bevat het complex type AanvraagGegevens. Daarnaast bevat het retourbericht Of het complex type AanvraagFout Of het complex type StatusOntvangstMelding:

- **AanvraagGegevens**: Dit type bevat de inhoud van de oorspronkelijke OpvragenStatus aanvraag zoals deze is ontvangen door de webservice, met daaraan toegevoegd het tijdstip van de aanvraag en de gebruikersnaam van de gebruiker die de aanvraag heeft geplaatst.
- **AanvraagFout:** Dit type bevat foutmeldingen met betrekking tot de aanvraag. Indien de aanvraag is afgekeurd dan kan de response foutcodes bevatten. Zie hiervoor het hoofdstuk XML-Foutmeldingen.
- **StatusOntvangstMelding:** Dit type bestaat zelf weer uit de complex types StatusOntvangstMelding en GeaggregeerdeTotalen:
    - **StatusOntvangstMelding**: Dit type bevat alle ontvangstmeldingen die in AMICE ontvangen zijn, horende bij de opgegeven meldperiode, verwerkersnummer en eventueel afvalstroomnummer. Dit zijn zowel goedgekeurde als afgekeurde meldingen.
    - **GeaggregeerdeTotalen**: Dit type bevat verschillende totaaltellingen van gewicht en vrachten over de goedgekeurde ontvangtsmeldingen in AMICE, horende bij de opgegeven meldperiode, verwerkersnummer en eventueel afvalstroomnummer.

7 Toetsen Afvalstroomnummer

De webservice wordt gebruikt om vooraf te toetsen of de stamgegevens van een eventueel toekomstig op te voeren eerste ontvangstmelding correct zijn. Deze webservice geeft, mits het bericht goed is opgemaakt, direct aan of de stamgegevens correct zijn of niet. Indien de stamgegevens niet correct zijn, dan worden de foutmeldingen aangegeven.

Deze webservice kan niet worden gebruikt voor het registreren van meldingen, maar is bedoeld voor het toetsen van stamgegevens van een afvalstroomnummer zodat fouten op begeleidingsbrieven en later op meldingen voorkomen kunnen worden. De melder moet haar eerste ontvangstmelding blijven doen.



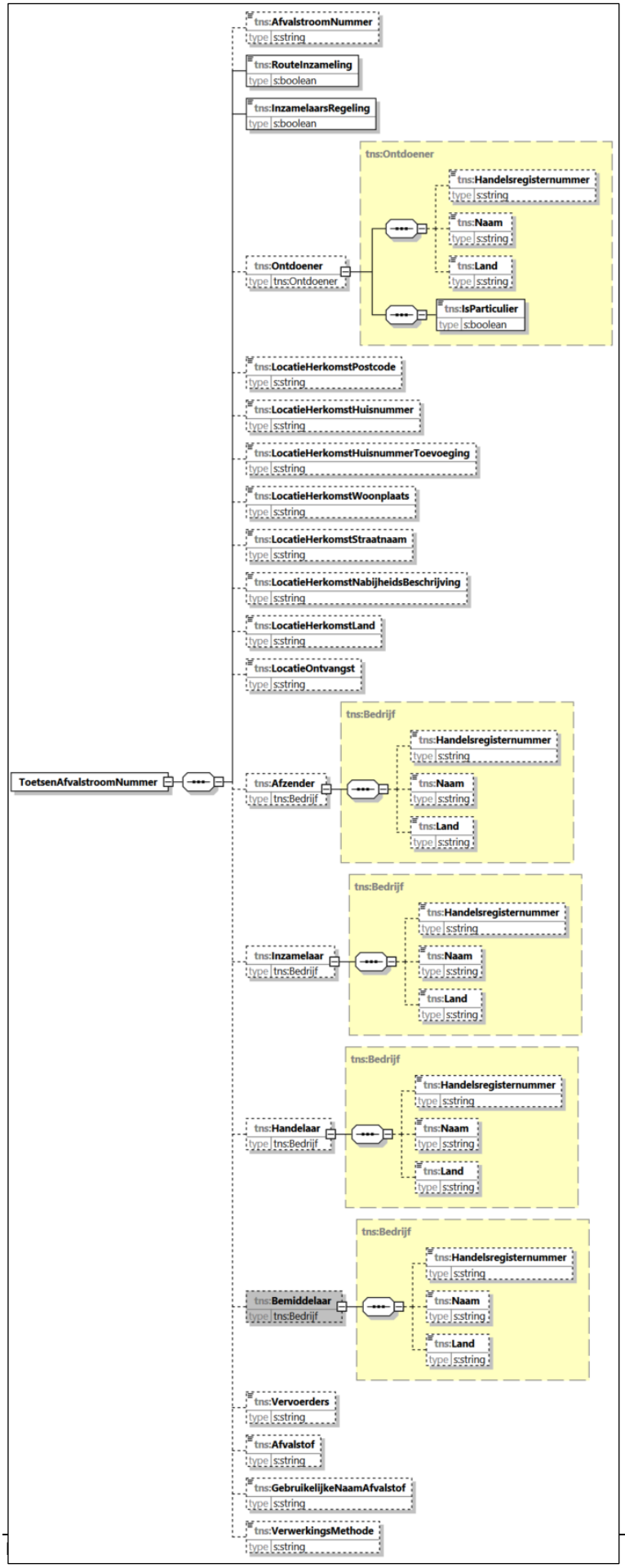
7.1 Request: ToetsenAfvalstroomNummer

Deze webservice kan worden aangeroepen met behulp van de volgende gegevens:
URL: https://amice.lma.nl/Amice.WebService3/ToetsenAfvalstroomNummerService.asmx
SOAPAction: http://amice.lma.nl/AmiceWebServices3/ToetsenAfvalstroomNummer

*) Gebruik voor de bedrijventestomgeving https://test.lma.nl

Wordt gebruikt om vooraf te toetsen of de stamgegevens van een eventueel toekomstig op te voeren eerste ontvangstmelding correct zijn. Deze webservice geeft, mits het bericht goed is opgemaakt, direct aan of de stamgegevens correct zijn of niet (Zie 7.2 ToetsenAfvalstroomNummerResponse). Indien de stamgegevens niet correct zijn, dan worden de foutmeldingen aangegeven.

Deze webservice kan niet worden gebruikt voor het registreren van meldingen, maar is bedoeld voor het toetsen van stamgegevens van een afvalstroomnummer zodat fouten op begeleidingsbrieven en later op meldingen voorkomen kunnen worden. De melder moet haar eerste ontvangstmelding blijven doen.


ToetsenAfvalstroomNummer
tns:AfvalstroomNummer
type s:string
tns:RouteInzameling
type s:boolean
tns:InzamelaarsRegeling
type s:boolean
tns:Ontdoener
type tns:Ontdoener
tns:Ontdoener
tns:Handelsregisternummer
type s:string
tns:Naam
type s:string
tns:Land
type s:string
tns:IsParticulier
type s:boolean
tns:LocatieHerkomstPostcode
type s:string
tns:LocatieHerkomstHuisnummer
type s:string
tns:LocatieHerkomstHuisnummerToevoeging
type s:string
tns:LocatieHerkomstWoonplaats
type s:string
tns:LocatieHerkomstStraatnaam
type s:string
tns:LocatieHerkomstNabijheidsBeschrijving
type s:string
tns:LocatieHerkomstLand
type s:string
tns:LocatieOntvangst
type s:string
tns:Afzender
type tns:Bedrijf
tns:Bedrijf
tns:Handelsregisternummer
type s:string
tns:Naam
type s:string
tns:Land
type s:string
tns:Inzamelaar
type tns:Bedrijf
tns:Bedrijf
tns:Handelsregisternummer
type s:string
tns:Naam
type s:string
tns:Land
type s:string
tns:Handelaar
type tns:Bedrijf
tns:Bedrijf
tns:Handelsregisternummer
type s:string
tns:Naam
type s:string
tns:Land
type s:string
tns:Bemiddelaar
type tns:Bedrijf
tns:Vervoerders
type s:string
tns:Afvalstof
type s:string
tns:GebruikelijkeNaamAfvalstof
type s:string
tns:VerwerkingsMethode
type s:string

```
<s:element name="ToetsenAfvalstroomNummer">
  <s:complexType>
    <s:sequence>
      <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="AfvalstroomNummer" type="s:string"/>
      <s:element minOccurs="1" maxOccurs="1" name="RouteInzameling" type="s:boolean"/>
      <s:element minOccurs="1" maxOccurs="1" name="InzamelaarsRegeling" type="s:boolean"/>
      <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Ontdoener" type="tns:Ontdoener"/>
      <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="LocatieHerkomstPostcode" type="s:string"/>
      <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="LocatieHerkomstHuisnummer" type="s:string"/>
      <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="LocatieHerkomstHuisnummerToevoeging" type="s:string"/>
      <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="LocatieHerkomstWoonplaats" type="s:string"/>
      <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="LocatieHerkomstStraatnaam" type="s:string"/>
      <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="LocatieHerkomstNabijheidsBeschrijving"
                 type="s:string"/>
      <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="LocatieHerkomstLand" type="s:string"/>
      <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="LocatieOntvangst" type="s:string"/>
      <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Afzender" type="tns:Bedrijf"/>
      <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Inzamelaar" type="tns:Bedrijf"/>
      <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Handelaar" type="tns:Bedrijf"/>
      <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Bemiddelaar" type="tns:Bedrijf"/>
      <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Vervoerders" type="s:string"/>
      <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Afvalstof" type="s:string"/>
      <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="GebruikelijkeNaamAfvalstof" type="s:string"/>
      <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="VerwerkingsMethode" type="s:string"/>
    </s:sequence>
  </s:complexType>
</s:element>
<s:complexType name="Ontdoener">
  <s:complexContent mixed="false">
    <s:extension base="tns:Bedrijf">
      <s:sequence>
        <s:element minOccurs="1" maxOccurs="1" name="IsParticulier" type="s:boolean"/>
      </s:sequence>
    </s:extension>
  </s:complexContent>
</s:complexType>
<s:complexType name="Bedrijf">
  <s:sequence>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Handelsregisternummer" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Naam" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Land" type="s:string"/>
  </s:sequence>
</s:complexType>
```

7.1.1 Velddefinities

Naam	*Omschrijving*	*Datatype*	*Lengte*	*Verplicht?*
AfvalstroomNummer	Dit is het in de melding opgegeven afvalstroomnummer. Afvalstroomnummer heeft 12 posities. Opbouw: 5 posities verwerkersnummer, 7 posities door de melder toe te kennen unieke identificatie.	string	12	JA
RouteInzameling	Geeft aan of de afvalstroom een route inzameling betreft. Mag niet tegelijk met InzamelaarsRegeling bestaan.	boolean		JA
InzamelaarsRegeling	Geeft aan of de afvalstroom een inzamelaarsregeling betreft. Mag niet tegelijk met RouteInzameling bestaan.	boolean		JA
Ontdoener	De in de melding opgegeven ontdoener.	Ontdoener		JA
LocatieHerkomstPostcode	Dit is de postcode van de herkomstlocatie.	string	6	NEE
LocatieHerkomstHuisnummer	Dit is het huisnummer van het herkomstlocatie adres.	string	10	NEE

LocatieHerkomstHuisnummer-Toevoeging	Dit is de huisnummertoevoeging van de herkomstlocatie.	string	6	NEE
LocatieHerkomstWoonplaats	Dit is de plaatsnaam van de herkomstlocatie.	string	24	NEE
LocatieHerkomstStraatnaam	Dit is de straatnaam van de herkomstlocatie.	string	43	NEE
LocatieHerkomstNabijheidsbeschrijving	Dit is de nabijheidsomschrijving van de herkomstlocatie.	string	200	NEE
LocatieHerkomstLand	Dit is het Land van de herkomstlocatie. . De volledige landennaam conform NEN-EN-ISO 3166-1. Dus voor binnenlandse bedrijven "Nederland" of "NL".	string	40	NEE
LocatieOntvangst	Dit is de verwerkersnummer van de ontvangstlocatie. Deze bestaat uit 5 posities te weten: 2 posities provincie code, gevolgd door 3 posities verwerkerscode	string	5	JA
Afzender	De in de melding opgegeven afzender.	Bedrijf		JA
Inzamelaar	De in de melding opgegeven Inzamelaar.	Bedrijf		NEE
Handelaar	De in de melding opgegeven handelaar.	Bedrijf		NEE
Bemiddelaar	De in de melding opgegeven bemiddelaar.	Bedrijf		NEE
Vervoerders	Dit zijn de vervoerders. Er kunnen maximaal 40 vervoerders opgegeven worden via komma gescheiden VIHB nummers.	string	500	NEE
Afvalstof	Dit is de EURAL code van de in de melding opgegeven afvalstof. Opbouw: 6 posities numeriek, eventueel gevolgd door * voor gevaarlijk afval.	string	7	JA
GebruikelijkeNaamAfvalstof	Dit is de opgegeven gebruikelijke naam van de afvalstof. Deze omschrijving geeft een nadere typering van de afvalstof naast de EURAL code.	string	200	JA
VerwerkingsMethode	Dit is de in de melding opgegeven verwerkingsmethode code.	string	3	JA

Ontdoener

Ontdoener heeft 1 extra veld naast Bedrijf om aan te kunnen geven dat het een particulier betreft.

Naam	*Omschrijving*	*Datatype*	*Lengte*	*Verplicht?*
IsParticulier	Dit veld geeft aan of de ontdoener een particulier is.	boolean		JA
Bedrijf		Bedrijf		JA

Bedrijf

Naam	*Omschrijving*	*Datatype*	*Lengte*	*Verplicht?*
Handelsregisternummer	Dit is het handelsregisternummer van het betreffende bedrijf.	string	256	JA
Naam	Dit is de naam van het bedrijf. Dit veld mag enkel ingevuld worden voor buitenlandse bedrijven (niet Nederlands)	string	200	NEE
Land	Dit is het land waar het bedrijf is gevestigd.	string	40	JA

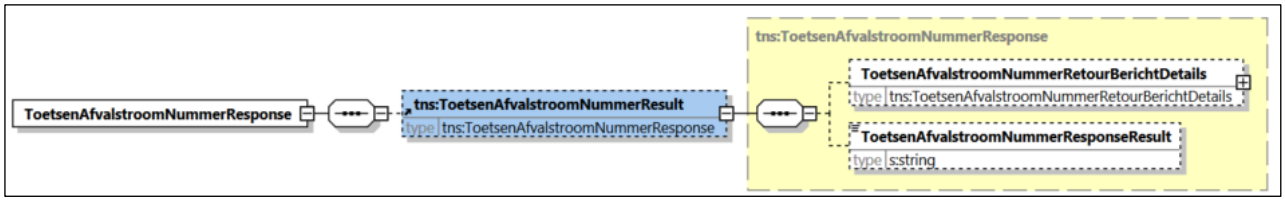
	De volledige landennaam (of landcode) conform NEN-EN-ISO 3166-1. Dus voor binnenlandse bedrijven “Nederland” (of “NL”).			

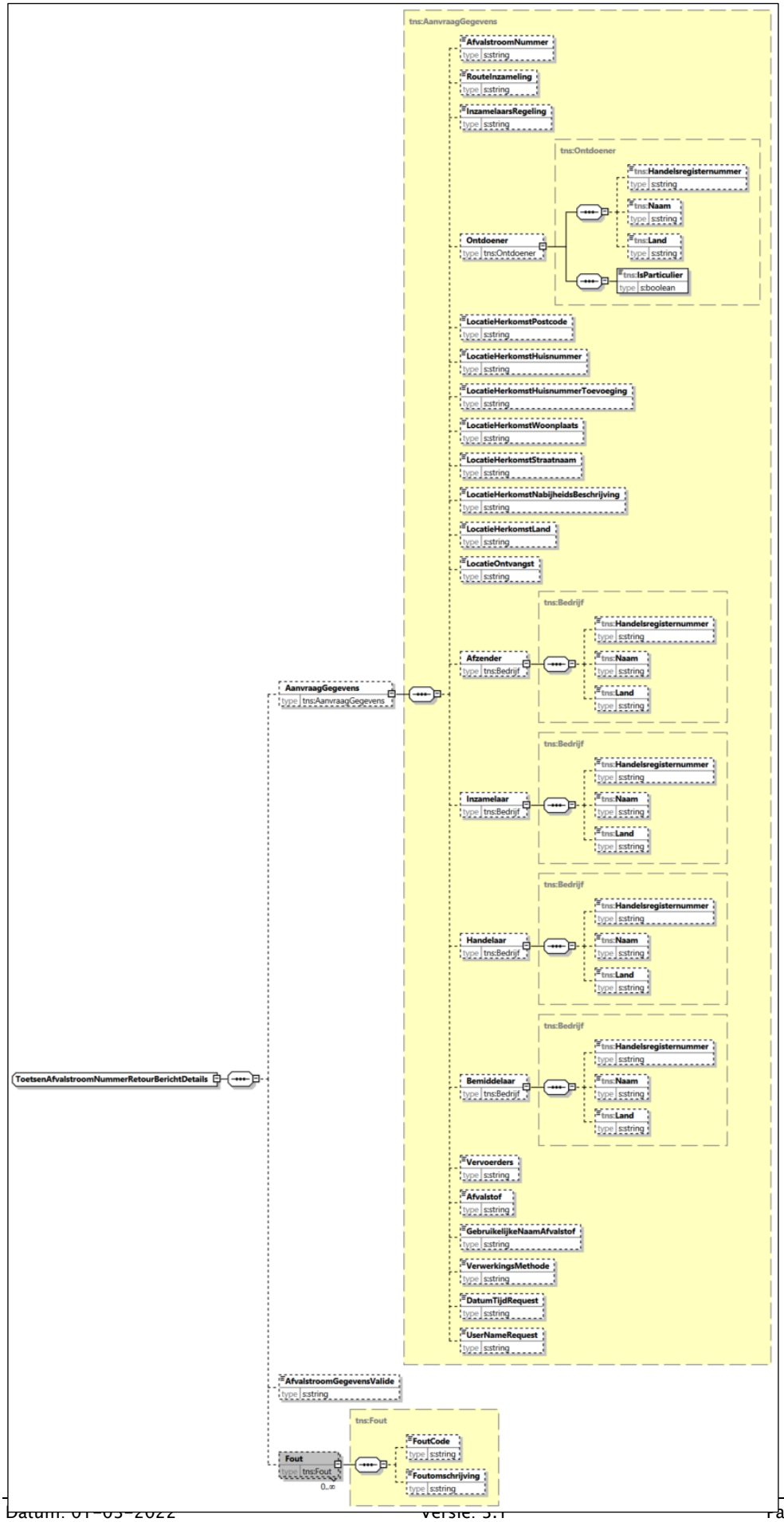
7.1.2 Businessrules

Deze webservice is uitsluitend bedoeld voor het toetsen en testen van de stamgegevens voor een afvalstroom. Er wordt geen melding geregistreerd in AMICE.

Voor nadere informatie, zie businessrules bij de Eerste Ontvangstmelding.

7.2 Response: ToetsenAfvalstroomNummerResponse




ToetsenAfvalstroomNummerRetourBerichtDetails
AanvraagGegevens
type tns:AanvraagGegevens
tns:AanvraagGegevens
AfvalstroomNummer
type sstring
RouteInzameling
type sstring
InzamelaarsRegeling
type sstring
tns:Ontdoener
tns:Handelsregisternummer
type sstring
tns:Naam
type sstring
tns:Land
type sstring
Ontdoener
type tns:Ontdoener
tns:IsParticulier
type sboolean
LocatieHerkomstPostcode
type sstring
LocatieHerkomstHuisnummer
type sstring
LocatieHerkomstHuisnummerToevoeging
type sstring
LocatieHerkomstWoonplaats
type sstring
LocatieHerkomstStraatnaam
type sstring
LocatieHerkomstNabijheidsBeschrijving
type sstring
LocatieHerkomstLand
type sstring
LocatieOntvangst
type sstring
tns:Bedrijf
tns:Handelsregisternummer
type sstring
tns:Naam
type sstring
tns:Land
type sstring
Afzender
type tns:Bedrijf
tns:Bedrijf
tns:Handelsregisternummer
type sstring
tns:Naam
type sstring
tns:Land
type sstring
Inzamelaar
type tns:Bedrijf
tns:Bedrijf
tns:Handelsregisternummer
type sstring
tns:Naam
type sstring
tns:Land
type sstring
Handelaar
type tns:Bedrijf
tns:Bedrijf
tns:Handelsregisternummer
type sstring
tns:Naam
type sstring
tns:Land
type sstring
Bemiddelaar
type tns:Bedrijf
Vervoerders
type sstring
Afvalstof
type sstring
GebruikelijkeNaamAfvalstof
type sstring
VerwerkingsMethode
type sstring
DatumTijdRequest
type sstring
UserNameRequest
type sstring
AfvalstroomGegevensValide
type sstring
tns:Fout
Fout
type tns:Fout
0..∞
FoutCode
type sstring
Foutomschrijving
type sstring

```
<s:element name="ToetsenAfvalstroomNummerResponse">
  <s:complexType>
    <s:sequence>
      <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" ref="tns:ToetsenAfvalstroomNummerResult"/>
    </s:sequence>
  </s:complexType>
</s:element>
<s:element name="ToetsenAfvalstroomNummerResult" type="tns:ToetsenAfvalstroomNummerResponse"/>
<s:complexType name="ToetsenAfvalstroomNummerResponse">
  <s:sequence>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" form="unqualified"
               name="ToetsenAfvalstroomNummerRetourBerichtDetails"
               type="tns:ToetsenAfvalstroomNummerRetourBerichtDetails"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" form="unqualified"
               name="ToetsenAfvalstroomNummerResponseResult" type="s:string"/>
  </s:sequence>
</s:complexType>
<s:complexType name="ToetsenAfvalstroomNummerRetourBerichtDetails">
  <s:sequence>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" form="unqualified" name="AanvraagGegevens"
               type="tns:AanvraagGegevens"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" form="unqualified" name="AfvalstroomGegevensValide"
               type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" form="unqualified" name="Fout" type="tns:Fout"/>
  </s:sequence>
</s:complexType>
<s:complexType name="AanvraagGegevens">
  <s:sequence>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" form="unqualified" name="AfvalstroomNummer" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" form="unqualified" name="RouteInzameling" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" form="unqualified" name="InzamelaarsRegeling"
               type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" form="unqualified" name="Ontdoener" type="tns:Ontdoener"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" form="unqualified" name="LocatieHerkomstPostcode"
               type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" form="unqualified" name="LocatieHerkomstHuisnummer"
               type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" form="unqualified" name="LocatieHerkomstHuisnummerToevoeging"
               type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" form="unqualified" name="LocatieHerkomstWoonplaats"
               type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" form="unqualified" name="LocatieHerkomstStraatnaam"
               type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" form="unqualified"
               name="LocatieHerkomstNabijheidsBeschrijving" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" form="unqualified" name="LocatieHerkomstLand"
               type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" form="unqualified" name="LocatieOntvangst" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" form="unqualified" name="Afzender" type="tns:Bedrijf"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" form="unqualified" name="Inzamelaar" type="tns:Bedrijf"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" form="unqualified" name="Handelaar" type="tns:Bedrijf"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" form="unqualified" name="Bemiddelaar" type="tns:Bedrijf"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" form="unqualified" name="Vervoerders" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" form="unqualified" name="Afvalstof" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" form="unqualified" name="GebruikelijkeNaamAfvalstof"
               type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" form="unqualified" name="VerwerkingsMethode" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" form="unqualified" name="DatumTijdRequest" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" form="unqualified" name="UserNameRequest" type="s:string"/>
  </s:sequence>
</s:complexType>
```

```
<s:complexType name="Fout">
  <s:sequence>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" form="unqualified" name="FoutCode" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" form="unqualified" name="Foutomschrijving" type="s:string"/>
  </s:sequence>
</s:complexType>
<s:complexType name="Ontdoener">
  <s:complexContent mixed="false">
    <s:extension base="tns:Bedrijf">
      <s:sequence>
        <s:element minOccurs="1" maxOccurs="1" name="IsParticulier" type="s:boolean"/>
      </s:sequence>
    </s:extension>
  </s:complexContent>
</s:complexType>
<s:complexType name="Bedrijf">
  <s:sequence>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Handelsregisternummer" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Naam" type="s:string"/>
    <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Land" type="s:string"/>
  </s:sequence>
</s:complexType>
```

7.2.1 Velddefinities

Naam	*Omschrijving*	*Datatype*	*Lengte*
AfvalstroomNummer	Dit is het in de melding opgegeven afvalstroomnummer. Afvalstroomnummer heeft 12 posities. Opbouw: 5 posities verwerkersnummerverwerkersnummer, 7 posities door de melder toe te kennen unieke identificatie.	string	12
RouteInzameling	Geeft aan of de afvalstroom een route inzameling betreft. Mag niet tegelijk met InzamelaarsRegeling bestaan.	boolean	
InzamelaarsRegeling	Geeft aan of de afvalstroom een inzamelaarsregeling betreft. Mag niet tegelijk met RouteInzameling bestaan.	boolean	
Ontdoener	De in de melding opgegeven ontdoener.	Ontdoener	
LocatieHerkomstPostcode	Dit is de postcode van de herkomstlocatie.	string	6
LocatieHerkomstHuisnummer	Dit is het huisnummer van het herkomstlocatie adres.	string	10
LocatieHerkomstHuisnummer-Toevoeging	Dit is de huisnummertoevoeging van de herkomstlocatie.	string	6
LocatieHerkomstWoonplaats	Dit is de plaatsnaam van de herkomstlocatie.	string	24
LocatieHerkomstStraatnaam	Dit is de straatnaam van de herkomstlocatie.	string	43
LocatieHerkomstNabijheidsbeschrijving	Dit is de nabijheidsomschrijving van de herkomstlocatie.	string	200
LocatieHerkomstLand	Dit is het Land van de herkomstlocatie. De volledige landennaam conform NEN-EN-ISO 3166-1. Dus voor binnenlandse bedrijven “Nederland” of “NL”.	string	40
LocatieOntvangst	Dit is het verwerkersnummer van de ontvangstlocatie. Deze bestaat uit 5 posities te weten: 2 posities provincie code, gevolgd door 3 posities verwerkerscode	string	5
Afzender	De in de melding opgegeven afzender.	Bedrijf	
Inzamelaar	De in de melding opgegeven Inzamelaar.	Bedrijf	
Handelaar	De in de melding opgegeven handelaar.	Bedrijf	
Bemiddelaar	De in de melding opgegeven bemiddelaar.	Bedrijf	

Vervoerders	Dit zijn de vervoerders. Er kunnen maximaal 40 vervoerders opgegeven worden via komma gescheiden VIHB nummers.	string	500
Afvalstof	Dit is de EURAL code van de in de melding opgegeven afvalstof. Opbouw: 6 posities numeriek, eventueel gevolgd door * voor gevaarlijk afval.	string	7
GebruikelijkeNaamAfvalstof	Dit is de opgegeven gebruikelijke naam van de afvalstof. Deze omschrijving geeft een nadere typering van de afvalstof naast de EURAL code.	string	200
VerwerkingsMethode	Dit is de in de melding opgegeven verwerkingsmethode code.	string	3
DatumTijdRequest	De is de datum en het tijdstip waarop het request in AMICE ontvangen is. (Nederlandse tijd)	dateTime	
UserNameRequest	Dit is de gebruikersnaam van de aanvrager.	string	
AfvalstroomGegevensValide	Dit geeft aan of de opgegeven stamgegevens correct zijn of niet	boolean	
FoutCode	Dit is de foutcode voor de geconstateerde fouten in de melding. Een volledig overzicht is opgenomen in 2.2. De foutcodes komen overeen met de foutcodes die kunnen optreden bij het verwerken van een eerste ontvangstmelding.	string	50
Foutomschrijving	Dit is een exacte foutomschrijving behorend bij de foutcode.	string	
ToetsenAfvalstroomNummerResponseResult	Het resultaat van de technische staat van de aanvraag. De mogelijke waarden is: false: Het bericht voldoet niet aan de XML specificaties	boolean	

Ontdoener

Ontdoener heeft 1 extra veld naast Bedrijf om aan te kunnen geven dat het een particulier betreft.

Naam	*Omschrijving*	*Datatype*	*Lengte*	*Verplicht?*
IsParticulier	Dit veld geeft aan of de ontdoener een particulier is.	boolean		JA
Bedrijf		Bedrijf		JA

Bedrijf

Naam	*Omschrijving*	*Datatype*	*Lengte*	*Verplicht?*
Handelsregisternummer	Dit is het handelsregisternummer van het betreffende bedrijf.	string	256	JA
Naam	Dit is de naam van het bedrijf. Dit veld mag enkel ingevuld worden voor buitenlandse bedrijven (niet Nederlands)	string	200	NEE
Land	Dit is het land waar het bedrijf is gevestigd. De volledige landennaam (of landcode) conform NEN-EN-ISO 3166-1. Dus voor binnenlandse bedrijven “Nederland” (of “NL”).	string	40	JA

7.2.2 ToetsenAfvalstroomNummer Foutcodes

Voor foutcodes, zie: Eerste Ontvangstmelding, Retourbericht Foutcodes.

8 Melding Retourbericht

Asynchrone berichten buiten de synchrone WebServices met bijbehorende foutcodes. Voor terugkoppeling van resultaten naar melders kan (op aangeven van de melder) gebruik gemaakt worden van XML-berichten via e-mail. Dit is van toepassing voor het MeldingRetourbericht, VervallenAfvalstroomNummer en OpvragenStatus. De XML-specificaties voor deze berichten zijn opgenomen in het hoofdstuk 'XML-schema's' van dit document.

De terugkoppeling op een XML-bericht kan één of meerdere foutcodes per melding bevatten. Vijf soorten foutcodes worden onderscheiden, te weten:

- Foutcodes eerste ontvangstmelding
- Foutcodes maandelijkse ontvangstmelding
- Foutcodes afgiftemelding
- Foutcodes nulmelding
- Foutcodes opvragenstatus

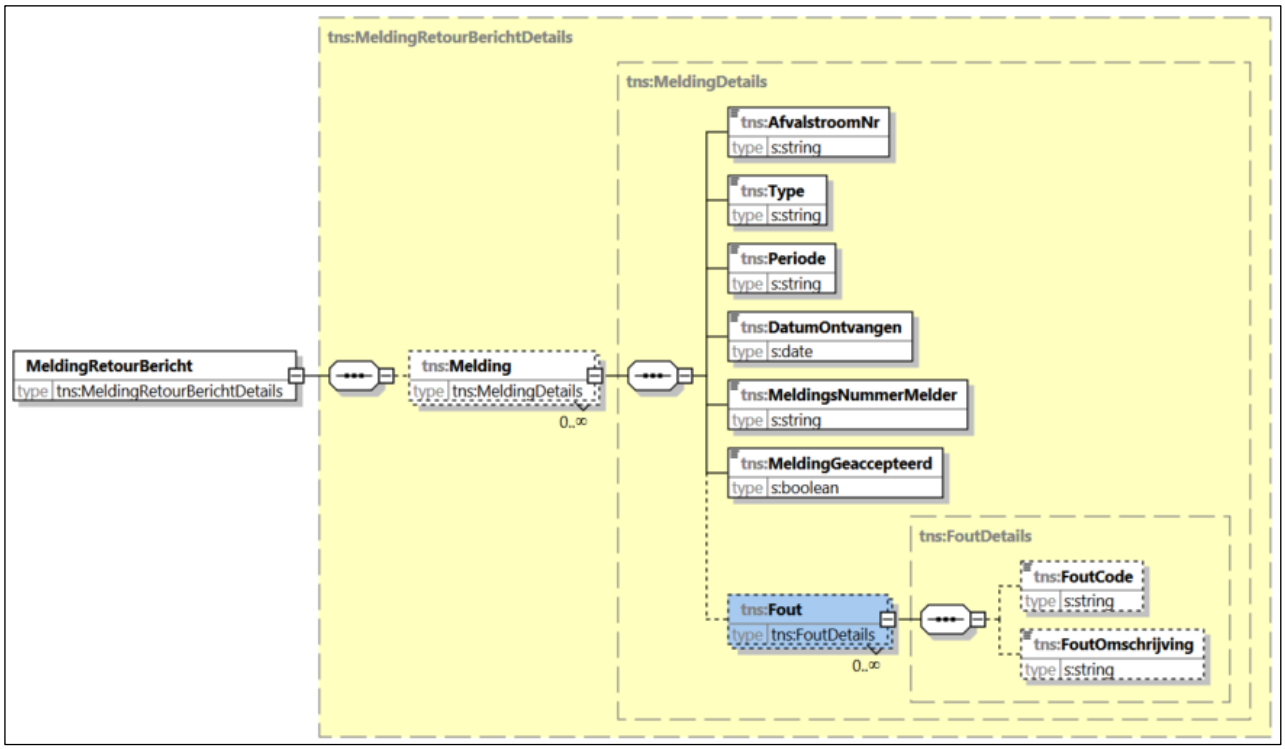
Er kunnen meerdere typen formaten worden gekozen om mee te sturen in het retourbericht, namelijk Excel, tekst of XML als bijlage. Zoals ook in de inleiding aangegeven, beschrijft dit document uitsluitend de XML variant hiervan.

Een retourbericht wordt binnen 24 uur verstuurd en kan bestaan uit:

- Een email met een XML bijlage
- Een email met een Excel bijlage
- Een tekstuele e-mail

De gebruiker stelt dit formaat in op zijn of haar profiel pagina in AMICE.
Deze specificatie beperkt zich tot de beschrijving van de XML bijlage in het retourbericht.

8.1 XML:Retour bericht MeldingRetourBericht



```
<s:element name="MeldingRetourBericht" type="tns:MeldingRetourBerichtDetails"/>
<s:complexType name="MeldingRetourBerichtDetails">
  <s:sequence>
    <s:element name="Melding" type="tns:MeldingDetails" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
  </s:sequence>
</s:complexType>
<s:complexType name="MeldingDetails">
  <s:sequence>
    <s:element name="AfvalstroomNr" type="s:string"/>
        <s:element name="Type" type="s:string"/>
        <s:element name="Periode" type="s:string"/>
        <s:element name="DatumOntvangen" type="s:date"/>
        <s:element name="MeldingsNummerMelder" type="s:string"/>
        <s:element name="MeldingGeaccepteerd" type="s:boolean"/>
        <s:element name="Fout" type="tns:FoutDetails" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
  </s:sequence>
</s:complexType>
```

De specifieke fouten die per melding teruggekoppeld kunnen worden staan beschreven in de paragrafen 2.3.1 (Eerste Ontvangstmelding), 3.3.1(Maandelijkse Ontvangstmelding), 4.3.1 (Afgiftemelding) en 5.3.1(Nulmelding) beschreven.

8.1.1 Velddefinities

Naam	*Omschrijving*	*Datatype*	*Lengte*
AfvalstroomNr	Dit is het in de melding opgegeven afvalstroomnummer. Indien het type een afgiftemelding of nulmelding is, dan staat hier “nvt”.	string	12
Type	Dit is het type melding. De volgende omschrijvingen zijn gedefinieerd: “EersteOntvangstMelding” “MaandelijkseOntvangstMelding” “AfgifteMelding” “NulMelding”	string	
Periode	Dit is de periode waarvoor gemeld is. Het formaat is “MaandNummer-Jaar”. Bijvoorbeeld: “04-2004”.	string	7
DatumOntvangen	Dit is de datum en tijdstip waarop de melding is ontvangen.	dateTime	
MeldingsNummerMelder	Dit is het unieke meldingsnummer dat de melder bij de XML meldingen heeft meegegeven en dat in het retourbericht mee wordt teruggestuurd.	string	12
MeldingGeaccepteerd	Geeft aan of de melding al dan niet geaccepteerd is. Indien de melding niet geaccepteerd is dan volgt een lijst met fouten.	boolean	
Foutcode	Dit is de foutcode voor de geconstateerde fouten in de melding. Een volledig overzicht is opgenomen in 2.2.	string	50
Foutomschrijving	Dit is een exacte foutomschrijving behorend bij de foutcode.	string	

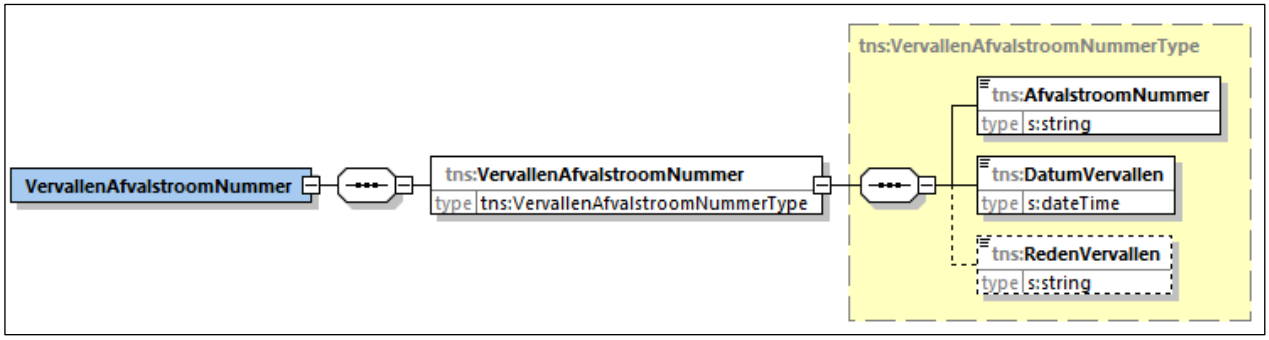
9 Vervallen Afvalstroomnummer

In AMICE kan om verschillende redenen een afvalstroomnummer op vervallen komen te staan. Zodra dit gebeurt wordt er een retourbericht gestuurd.

Dit is geen Web Service, maar de beschrijving van het te ontvangen retourbericht naar aanleiding van het vervallen van een afvalstroomnummer, indien is aangegeven dat het retourbericht als XML-bericht moet worden verzonden.

Het XML-bericht wordt per e-mail ontvangen, nadat in het systeem één of meerdere afvalstroommeldingen vervallen zijn. De manier van ontvangst van deze XML-berichten is een gebruikersinstelling in AMICE.

9.1 XML:Retour bericht VervallenAfvalstroomNummer




```
<s:element name="VervallenAfvalstroomNummer">
  <s:complexType>
    <s:sequence>
      <s:element name="VervallenAfvalstroomNummer" type="tns:VervallenAfvalstroomNummerType"/>
    </s:sequence>
  </s:complexType>
</s:element>

<s:complexType name="VervallenAfvalstroomNummerType">
  <s:sequence>
    <s:element name="AfvalstroomNummer" type="s:string"/>
    <s:element name="DatumVervallen" type="s:dateTime"/>
    <s:element name="RedenVervallen" type="s:string" minOccurs="0"/>
  </s:sequence>
</s:complexType>
```

9.1.1 Velddefinities

Naam	*Omschrijving*	*Datatype*	*Lengte*
AfvalstroomNummer	Dit is het in de melding opgegeven afvalstroomnummer.	string	12
DatumVervallen	Geeft de datum en tijdstip aan waarop is besloten dat het afvalstroomnummer is komen te vervallen. Dit kan automatisch na 36 maanden na de laatste maandelijkse ontvangstmelding gebeuren of handmatig op ieder moment door een meldkamer medewerker.	DateTime	
RedenVervallen	Beschrijving van reden voor vervallen van afvalstroomnummer	string	255

10 Bijlage : XML Voorbeeldberichten

10.1 Eerste Ontvangstmelding


```xml
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
               xmlns:amic="http://amice.lma.nl/AmiceWebServices3/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <amic:EersteOntvangstMelding>
      <amic:Meldingen>
        <amic:MessageEersteOntvangstMelding>
          <amic:MeldingsNummerMelder></amic:MeldingsNummerMelder>
          <amic:AfvalstroomNummer></amic:AfvalstroomNummer>
          <amic:RouteInzameling>0</amic:RouteInzameling>
          <amic:InzamelaarsRegeling>1</amic:InzamelaarsRegeling>
          <amic:Ontdoener>
            <amic:IsParticulier>0</amic:IsParticulier>
            <amic:Handelsregisternummer></amic:Handelsregisternummer>
            <amic:Naam></amic:Naam>
            <amic:Land></amic:Land>
          </amic:Ontdoener>
          <amic:LocatieHerkomstPostcode></amic:LocatieHerkomstPostcode>
          <amic:LocatieHerkomstHuisnummer></amic:LocatieHerkomstHuisnummer>
          <amic:LocatieHerkomstHuisnummerToevoeging/>
          <amic:LocatieHerkomstWoonplaats/>
          <amic:LocatieHerkomstStraatnaam/>
          <amic:LocatieHerkomstNabijheidsBeschrijving/>
          <amic:LocatieHerkomstLand></amic:LocatieHerkomstLand>
          <amic:LocatieOntvangst></amic:LocatieOntvangst>
          <amic:Afzender>
            <amic:Handelsregisternummer></amic:Handelsregisternummer>
            <amic:Naam></amic:Naam>
            <amic:Land></amic:Land>
          </amic:Afzender>
          <amic:Inzamelaar>
            <amic:Handelsregisternummer></amic:Handelsregisternummer>
            <amic:Naam></amic:Naam>
            <amic:Land></amic:Land>
          </amic:Inzamelaar>
          <amic:Handelaar>
            <amic:Handelsregisternummer></amic:Handelsregisternummer>
            <amic:Naam></amic:Naam>
            <amic:Land></amic:Land>
          </amic:Handelaar>
          <amic:Bemiddelaar>
            <amic:Handelsregisternummer></amic:Handelsregisternummer>
            <amic:Naam></amic:Naam>
            <amic:Land></amic:Land>
          </amic:Bemiddelaar>
          <amic:Afvalstof></amic:Afvalstof>
          <amic:GebruikelijkeNaamAfvalstof></amic:GebruikelijkeNaamAfvalstof>
          <amic:VerwerkingsMethode></amic:VerwerkingsMethode>
          <amic:TotaalGewicht>0</amic:TotaalGewicht>
          <amic:AantalVrachten>0</amic:AantalVrachten>
          <amic:PeriodeMelding></amic:PeriodeMelding>
        </amic:MessageEersteOntvangstMelding>
      </amic:Meldingen>
    </amic:EersteOntvangstMelding>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

10.2 Maandelijkse Ontvangstmelding

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
                  xmlns:amic="http://amice.lma.nl/AmiceWebServices3/">
 <soapenv:Header/>
 <soapenv:Body>
    <amic:MaandelijkseOntvangstMelding>
      <amic:Meldingen>
        <amic:MessageMaandelijkseOntvangstMelding>
          <amic:MeldingsNummerMelder></amic:MeldingsNummerMelder>
          <amic:AfvalstroomNummer></amic:AfvalstroomNummer>
          <amic:TotaalGewicht>0</amic:TotaalGewicht>
          <amic:AantalVrachten>0</amic:AantalVrachten>
          <amic:PeriodeMelding></amic:PeriodeMelding>
        </amic:MessageMaandelijkseOntvangstMelding>
      </amic:Meldingen>
    </amic:MaandelijkseOntvangstMelding>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

10.3 Afgiftemelding

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
                  xmlns:amic="http://amice.lma.nl/AmiceWebServices3/">
 <soapenv:Header/>
 <soapenv:Body>
    <amic:AfgifteMelding>
       <amic:Meldingen>
          <amic:MessageAfgifteMelding>
          <amic:MeldingsNummerMelder></amic:MeldingsNummerMelder>
          <amic:LocatieHerkomst></amic:LocatieHerkomst>
          <amic:EersteAfnemer>
            <amic:Handelsregisternummer></amic:Handelsregisternummer>
            <amic:Naam></amic:Naam>
            <amic:Land></amic:Land>
          </amic:EersteAfnemer>
          <amic:Afvalstof></amic:Afvalstof>
          <amic:GebruikelijkeNaamAfvalstof>?</amic:GebruikelijkeNaamAfvalstof>
          <amic:WijzeVanNuttigeToepassing>?</amic:WijzeVanNuttigeToepassing>
          <amic:TotaalGewicht>0</amic:TotaalGewicht>
          <amic:AantalVrachten>0</amic:AantalVrachten>
          <amic:PeriodeMelding></amic:PeriodeMelding>
          <amic:GNcode></amic:GNcode>
          </amic:MessageAfgifteMelding>
        </amic:Meldingen>
     </amic:AfgifteMelding>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

10.4 Nulmelding

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
               xmlns:amic="http://amice.lma.nl/AmiceWebServices3/">
 <soap:Header/>
 <soap:Body>
    <amic:NulMelding>
       <amic:MeldingsNummerMelder></amic:MeldingsNummerMelder>
       <amic:PeriodeMelding></amic:PeriodeMelding>
       <amic:Verwerkersnummer></amic:Verwerkersnummer>
    </amic:NulMelding>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

10.5 Opvragen status

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
                  xmlns:amic="http://amice.lma.nl/AmiceWebServices3/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <amic:OpvragenStatus>
      <amic:AfvalstroomNummer></amic:AfvalstroomNummer>
      <amic:MeldPeriode></amic:MeldPeriode>
      <amic:VerwerkersNummer></amic:VerwerkersNummer>
    </amic:OpvragenStatus>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

10.6 Toetsen Afvalstroomnummer

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:amic="http://amice.lma.nl/AmiceWebServices3/">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <amic:ToetsenAfvalstroomNummer>
         <amic:AfvalstroomNummer></amic:AfvalstroomNummer>
         <amic:RouteInzameling></amic:RouteInzameling>
         <amic:InzamelaarsRegeling></amic:InzamelaarsRegeling>
         <amic:Ontdoener>
            <amic:Handelsregisternummer></amic:Handelsregisternummer>
            <amic:Naam></amic:Naam>
            <amic:Land></amic:Land>
            <amic:IsParticulier></amic:IsParticulier>
         </amic:Ontdoener>
         <amic:LocatieHerkomstPostcode></amic:LocatieHerkomstPostcode>
         <amic:LocatieHerkomstHuisnummer></amic:LocatieHerkomstHuisnummer>
         <amic:LocatieHerkomstHuisnummerToevoeging></amic:LocatieHerkomstHuisnummerToevoeging>
         <amic:LocatieHerkomstWoonplaats></amic:LocatieHerkomstWoonplaats>
         <amic:LocatieHerkomstStraatnaam></amic:LocatieHerkomstStraatnaam>
         <amic:LocatieHerkomstNabijheidsBeschrijving></amic:LocatieHerkomstNabijheidsBeschrijving>
         <amic:LocatieHerkomstLand></amic:LocatieHerkomstLand>
         <amic:LocatieOntvangst></amic:LocatieOntvangst>
         <amic:Afzender>
            <amic:Handelsregisternummer></amic:Handelsregisternummer>
            <amic:Naam></amic:Naam>
            <amic:Land></amic:Land>
         </amic:Afzender>
         <amic:Inzamelaar>
            <amic:Handelsregisternummer>?</amic:Handelsregisternummer>
            <amic:Naam></amic:Naam>
            <amic:Land></amic:Land>
         </amic:Inzamelaar>
         <amic:Handelaar>
            <amic:Handelsregisternummer>?</amic:Handelsregisternummer>
            <amic:Naam></amic:Naam>
            <amic:Land></amic:Land>
         </amic:Handelaar>
         <amic:Bemiddelaar>
            <amic:Handelsregisternummer>?</amic:Handelsregisternummer>
            <amic:Naam></amic:Naam>
            <amic:Land></amic:Land>
         </amic:Bemiddelaar>
         <amic:Vervoerders></amic:Vervoerders>
         <amic:Afvalstof></amic:Afvalstof>
         <amic:GebruikelijkeNaamAfvalstof></amic:GebruikelijkeNaamAfvalstof>
         <amic:VerwerkingsMethode></amic:VerwerkingsMethode>
      </amic:ToetsenAfvalstroomNummer>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```