

**Bundesverband der Öko-Kontrollstellen e.V. (BVK)**  
**Ständiger Ausschuss der LÖK**

**Spezifikation**

**Schnittstellen Format (OEKOXML)**

**für den Datenaustausch von  
Meldedaten der Verordnung (EU) 848/2018 (EU-Öko-Verordnung),  
Bio-Außer-Haus-Verpflegung-Verordnung (Bio-AHVV)  
und Unternehmensdaten**

Version	1.5.4
Stand	14.11.2025
Autoren	Dietmar Betz Bundesverband der Öko-Kontrollstellen e.V. Marc Pfitzner im Auftrag der Bayerischen Landesanstalt für Landwirtschaft

## Änderungsvermerk

Version	Stand	Änderungen	Bemerkungen
1.0	15.09.2022	Erstanlage	Marc Pfitzner
1.1	19.09.2022	Ergänzungen	Dietmar Betz
1.2	21.11.2023	Ergänzungen	Dietmar Betz
1.3	18.04.2024	Ergänzungen	Dietmar Betz
1.4	30.09.2024	Ergänzungen	Dietmar Betz
1.4.1	14.10.2024	Korrekturen	Dietmar Betz
1.5	23.10.2024	Korrekturen	Dietmar Betz
1.5.1	06.11.2024	Korrekturen	Dietmar Betz
1.5.2	28.11.2024	Korrekturen	Dietmar Betz
		xsd xml	
1.5.3	17.09.2025	Korrektur xsd	Dietmar Betz
		Tag <Meldung>	
		maxOccurs="unbounded"	
		hinzugefügt	
1.5.4	14.11.2025	Datum Meldung	Dietmar Betz
		DateTime konkretisiert	

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Zweck des Dokumentes</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Dokumentstruktur und Validierungen</b>	<b>5</b>
<b>3</b>	<b>Dokumentstruktur</b>	<b>5</b>
3.1	Einfache Typen . . . . .	5
3.2	Zusammengesetzten Typen . . . . .	5
3.3	MeldungType . . . . .	7
3.4	MeldetypType . . . . .	8
3.5	MeldelDType . . . . .	8
3.6	KontrollstellenwechselType . . . . .	8
3.7	ErstauditType . . . . .	9
3.8	UnternehmenType . . . . .	9
3.9	UnternehmergruppeType . . . . .	10
3.10	MitgliedType . . . . .	10
3.11	KontrollstelleType . . . . .	11
3.12	Oeko_Kontrollnummer . . . . .	11
3.13	KontrollbereichType . . . . .	11
3.14	BetriebstaettenType . . . . .	12
3.15	SubunternehmenType . . . . .	12
3.16	BundeslandType . . . . .	13
3.17	FlaechenType . . . . .	14
3.18	Erzeugniskategorien_OekoType . . . . .	14
3.19	Erzeugniskategorien_NOekoType . . . . .	15
3.20	ErzeugnisType . . . . .	16
3.21	Erzeugniskategorien . . . . .	17
3.22	Kontrollbereiche . . . . .	17
3.23	Bundesländer . . . . .	17
3.24	MeldetypType . . . . .	18
<b>4</b>	<b>Beispiel Meldedateien Online-Meldeportal / Datei Datenaustausch Kontrollstelle</b>	<b>19</b>
4.1	XSD Schmemadatei . . . . .	19
4.2	XML Bespielsatz . . . . .	27
<b>5</b>	<b>Referenzen</b>	<b>32</b>

# 1 Zweck des Dokumentes

In diesem Dokument wird das standardisierte Datenaustauschformat für den Datenaustausch von Melde- und Unternehmensdaten zwischen Öko-Kontrollstellen und den Behörden spezifiziert.

## 2 Dokumentstruktur und Validierungen

Die zu übertragenden Daten der Schnittstelle werden im XML-Format ausgetauscht. Die Struktur der XML-Dokumente wird mit XML Schema beschrieben. Im Folgenden werden die verwendeten XML-Schema Definitionen beschrieben.

Die Beschreibung gliedert sich auf in die Definition von einfachen (3.1) und zusammengesetzten (3.2) Typen, und die Elemente. Elemente treten im XML-Dokument auf oberster Ebene als Tags auf.

Für die definierten Strukturen wird ein eigener Namensraum (namespace) [6] verwendet. Dieser ist `http://www.stmlf.bayern.de/oeko` und wird im folgenden mit dem Präfix `oeko:` abgekürzt. Der Namensraum für XMLSchema wird im Folgenden mit dem Präfix `xsd:` abgekürzt.

## 3 Dokumentstruktur

### 3.1 Einfache Typen

Einfache Typen entsprechend der XML Schema Definition:

Typ	Attribute	Beispiele
xsd:decimal	Dezimalzahl (evtl. mit bestimmter Anzahl von Vor- und Nachkommastellen)	122.33 23433.01
xsd:date	Datum entsprechend ISO8601 im Format CCYY-MM-DD	2002-05-01 1966-10-31
xsd:dateTime	Datum und Uhrzeit entsprechend ISO8601 im Format CCYY-MM-DDTHH:MI:SS	2002-05-01T10:23:01 1966-10-31T02:59:00
xsd:string	Zeichenfolge	Hallo hier ist ein Text!
xsd:boolean	Binäre log. Wahrheitswerte Mögliche Literale: true, false, 0 (entspricht false), 1 (entspricht true)	true false 0 1

### 3.2 Zusammengesetzten Typen

Zusammengesetzte Typen werden aus untergeordneten Elementen und Attributen gebildet. Ist der Wert für einen zusammengesetzten Typ nicht vorhanden bzw. NULL, so fehlt das entsprechende Element bzw. Attribut. Die Beschreibung erfolgt in folgender Form:

<b>Element bzw. Attribut</b>	<b>Typ</b>	<b>Min:Max</b>	<b>Länge</b>	<b>OMP</b>	<b>Beschreibung</b>
Name des untergeordneten Elements	Typ des untergeordneten Elements (einfach oder zusammengesetzt)	Kardinalität (Anzahl der Vorkommen) minimal und maximal. 1:1 genau einmal 0:1 optional 0:* beliebig oft	Länge der Werte des Typ. Bei xsd:string die Anzahl der Zeichen, bei xsd:decimal die Anzahl der Vor- und Nachkommastellen	Elemente, die im Datensatz des Online Meldeportal übertragen werden.	Beschreibung des Inhalts sowie evtl. zusätzliche Einschränkungen oder Prüfungen

### 3.3 MeldungType

Attribut	Typ	Min :Max	Länge	OMP	Beschreibung
Meldetyp	oeko:MeldetypType	1:1		1	Art der Meldung
MeldeID	MeldeIDType	0:1		1	MeldeID wird vom Meldeportal vergeben und in den Meldedatensatz eingefügt
Melddatum	xsd:dateTime	1:1		1	Attribute
Kontrollstellenwechsel	KontrollstellenwechselType	0:1		0	
Erstaudit	ErstauditType	0:1		0	
Unternehmen	UnternehmenType	1:1		1	
Unternehmergruppe	UnternehmergruppeType	0:1		0	
Kontrollstelle	KontrollstelleType	1:1		1	
Oeko_Kontrollnummer	xsd:string	1:1		1	
Kontrollbereiche	oeko:KontrollbereichType	1:1		0	
Invekosnr	xsd:string	0:1		0	
Vertragsbeginn	xsd:date	0:1		0	
Vertragsende	xsd:date	0:1		0	
NichtZertifizierungspflicht	xsd:boolean	0:1		1	
Produktion	xsd:boolean	0:1		1	
Aufbereitung	xsd:boolean	0:1		1	
Handel	xsd:boolean	0:1		1	
Lagerung	xsd:boolean	0:1		1	
Einfuhr	xsd:boolean	0:1		1	
Erstempfang	xsd:boolean	0:1		1	
Ausfuhr	xsd:boolean	0:1		1	
BioAHVV	xsd:boolean	0:1		1	
BioAHVV_Herstellung	xsd:boolean	0:1		1	
BioAHVV_Catering	xsd:boolean	0:1		1	
BioAHVV_Eventgastronomie	xsd:boolean	0:1		1	
BundeslandUnternehmenSitzland	xsd:string	0:1		1	Auswahl von Type Bundesländer
Bundeslaender	Bundesländer	*		1	Alle Bundesländer werden als Element aufgeführt
Betriebsstaetten	BetriebstaettenType	0:*		0	
Subunternehmen	SubunternehmenType	0:*		0	
Flaechen	FlaechenType	0:1		0	
Erzeugniskategorie_Oeko	oeko:ErzeugniskategorienOekoType	0:*		0	
Erzeugniskategorie_NOeko	oeko:ErzeugniskategorienNOekoType	0:*		0	
Erzeugnisse	oeko:ErzeugnisType	0:1		0	

### 3.4 MeldetypType

Art der Meldung.

Attribut	Typ	Min:Max	Länge	MP	Beschreibung
MeldetypID	oeko:MeldeartAuswahl	1:1		1	Gibt die ID der Meldeart an.
Meldetyp	oeko:MeldeartAuswahl	1:1		1	Gibt den Typ der Meldung an.
Meldetyp	xsd:datetime	1:1		1	Datum mit Zeitangabe ohne Zeitzone

Auswahl Meldetyp

ID	Bezeichnung
1	Neumeldung
2	Änderungsmeldung
3	Abmeldung

Beispiel

```
<Meldung Datum="2025-11-14T16:39:15">
  <Meldetyp MeldetypID="1">Neuanmeldung</Meldetyp>
</Meldung>
```

### 3.5 MeldeIDType

Eindeutige ID der Meldung sofern, die Meldung vom BVK Meldeportal erzeugt wird.

Beim Datenaustausch zwischen Kontrollstelle und Behörde wird keine MeldeID mitgegeben.

Attribut	Typ	Min:Max	Länge	MP	Beschreibung
MeldeID	xsd:string	0:1		1	Eindeutige ID eines Meldedatensatzes. MeldeID wird vom Meldeportal vergeben und nur in einem Datensatzes vom Meldeportal übergeben

Beispiel

```
<MeldeID>ABCXYZ</MeldeID>
```

### 3.6 KontrollstellenwechselType

Im Falle eines Kontrollstellenwechsels kann die Kontrollstelle der vorherigen Kontrollstellen übertragen werden.

Attribut	Typ	Min:Max	Länge	MP	Beschreibung
OekoKontrollstellenCode	xsd:string	1:1			Format: 099 Code Kontrollstelle bisher
Vertragsende	xsd:date	0:1			Vertragsende des Zertifizierungsvertrags mit der vorherigen Kontrollstelle.



Beispiel

```
<KontrollstelleBisher>
  <OekoKontrollstellenCode/>
  <Vertragsende></Vertragsende>
</KontrollstelleBisher>
```

### 3.7 ErstauditType

Zeitraum in dem das Erstaudit erfolgen soll.

Attribut	Typ	Min:Max	Länge	MP	Beschreibung
Datum_von	xsd:date	1:1			Datum geplanter Zeitraum für das Erstaudit
Datum_bis	xsd:date	1:1			Datum geplanter Zeitraum für das Erstaudit

Beispiel

```
<Erstaudit>
  <Datum_von></Datum_von>
  <Datum_bis></Datum_bis>
</Erstaudit>
```

### 3.8 UnternehmenType

Unternehmen.

Attribut	Typ	Min:Max	Länge	MP	Beschreibung
Name	xsd:string	1:1			
Namenszusatz	xsd:string	1:1			
VerantwortlichePerson	xsd:string	1:1			
Strasse	xsd:string	1:1			
Hausnummer	xsd:string	0:1			
Plz	xsd:string	1:1			
Ort	xsd:string	1:1			
Email	xsd:string	0:1			
Telefonnr	xsd:string	0:1			

Beispiel

```

<Unternehmen>
  <Unternehmen>Max Mustermann</Unternehmen>
  <Namenszusatz/>
  <VerantwortlichePerson>Max</VerantwortlichePerson>
  <Strasse>Musterstrasse</Strasse>
  <Hausnummer>1</Hausnummer>
  <Plz>94032</Plz>
  <Ort>Passau</Ort>
  <EMail>betz@abc.de</EMail>
  <Telefonnr/>
</Unternehmen>

```

### 3.9 UnternehmergruppeType

Unternehmergruppe. Angabe des IKS Verwalters mit seinen Mitgliedern.

Attribut	Typ	Min:Max	Länge	MP	Beschreibung
IKS-Verwalter	xsd:string	1:1		0	
Mitglieder	oeko:MitgliedType	1:n		0	

Beispiel

```

<Unternehmergruppe>
  <IKSVerwalter>Max Mustermann</IKSVerwalter>
  <Mitglieder/>
</Unternehmergruppe>

```

### 3.10 MitgliedType

Mitglied einer Unternehmergruppe.

Attribut	Typ	Min:Max	Länge	MP	Beschreibung
Name	xsd:string	1:1			
Strasse	xsd:string	1:1			
Hausnummer	xsd:string	0:1			
Plz	xsd:string	1:1			
Ort	xsd:string	1:1			

Beispiel

```

<Mitglied>
  <Name>Max Mustermann</Name>
  <Strasse>Musterstrasse</Strasse>
  <Hausnummer>1</Hausnummer>
  <Plz>94032</Plz>
  <Ort>Passau</Ort>
</Mitglied>

```

### 3.11 KontrollstelleType

Attribut	Typ	Min:Max	Länge	MP	Beschreibung
Code	xsd:string	1:1	3		Code der Kontrollstelle Format: 099
Kontrollstelle	xsd:string	1:1			Name der Kontrollstelle

Beispiel

```
<Kontrollstelle>
  <Code>006</Code>
  <Kontrollstelle></Kontrollstelle>
</Kontrollstelle>
```

### 3.12 Oeko\_Kontrollnummer

Von der Kontrollstelle zugewiesene Kontrollnummer.

Aufbau der Öko-Kontrollnummer entspricht der Vorgabe der ÖLG-DV Anlage 2.

DE-XY-099-09999-Z

```
<Oeko_Kontrollnummer>DE-BW-006-99999-AV</Oeko_Kontrollnummer>
```

### 3.13 KontrollbereichType

Die Angaben bezieht sich auf definierte Tätigkeiten (Kontrollbereiche), die das Unternehmen durchführt. Die Tätigkeit wird nur angegeben, wenn das Unternehmen für diese Bereich die Zertifizierung beantragt hat, unabhängig davon, ob für diesen Bereich Erzeugnisse, Produkte zertifiziert wurden.

Beispiel:

Ein landwirtschaftliches Unternehmen hat den Bereich Imkerei beantragt. Im ersten Jahr wurden keine Imkereierzeugnisse auf dem Zertifikat gelistet. In der Schnittstelle wird der Kontrollbereich `<I>1</I>` angegeben.

Ein verarbeitendes Unternehmen hingegen hat den Kontrollbereich I nicht beantragt, hat allerdings einige Bienenvölker an einem Standort aus Nachhaltigkeitsgründen aufgestellt. In diesem Fall wird der Kontrollbereich `<I>0</I>` angegeben.

Attribut	Typ	Min:Max	Länge	MP	Beschreibung
<KontrollbereichKuerzel>	xsd:boolean	1:1			Element Bezeichnung: Kürzel Kontrollbereiche

Beispiel

```

<Kontrollbereiche>
  <A>0</A>
  <B>1</B>
  <C>0</C>
  <D>0</D>
  <H>0</H>
  <E>0</E>
  <V>0</V>
  <G>0</G>
  <I>0</I>
</Kontrollbereiche>

```

### 3.14 BetriebstaettenType

Betriebsstätten des Unternehmen, in denen ökologische Tätigkeiten ausgeführt werden.

Attribut	Typ	Min:Max	Länge	MP	Beschreibung
Bezeichnung	xsd:string	1:1			
Strasse	xsd:string	1:1			
Hausnummer	xsd:string	0:1			
Plz	xsd:string	1:1			
Ort	xsd:string	1:1			
Taetigkeit	xsd:string	0:1			

Beispiel

```

<Betriebsstaette>
  <Bezeichnung>Max Mustermann</Bezeichnung>
  <Strasse>Musterstrasse</Strasse>
  <Hausnummer>1</Hausnummer>
  <Plz>94032</Plz>
  <Ort>Passau</Ort>
  <Taetigkeit>Aufbereitung</Taetigkeit>
</Betriebsstaette>

```

### 3.15 SubunternehmenType

Subunternehmer, die Unternehmer für ökologisch Tätigkeiten beauftragt.

Attribut	Typ	Min:Max	Länge	MP	Beschreibung
Bezeichnung	xsd:string	1:1			
Strasse	xsd:string	1:1			
Hausnummer	xsd:string	0:1			
Plz	xsd:string	1:1			
Ort	xsd:string	1:1			
Taetigkeit	xsd:string	0:1			
EigenerKontrollvertrag	xsd:boolean	0:1			
KSCode	xsd:string	0:1			Code der Kontrollstelle, sofern der Subunternehmer selbstständig zertifiziert ist.

## Beispiel

```

<Subunternehmen>
  <Bezeichnung>Max Mustermann</Bezeichnung>
  <Strasse>Musterstrasse</Strasse>
  <Hausnummer>1</Hausnummer>
  <Plz>94032</Plz>
  <Ort>Passau</Ort>
  <Taetigkeit>Aufbereitung</Taetigkeit>
  <EigenerKontrollvertrag>1</EigenerKontrollvertrag>
  <KSCode>001</KSCode>
</Subunternehmen>

```

### 3.16 BundeslandType

Attribut	Typ	Min:Max	Länge	MP	Beschreibung
<BundeslandKuerzel>	xsd:boolean	1:1			Element Bezeichnung: Kürzel Bundesländer

## Beispiel

```

<Bundeslaender>
  <BB>0</BB>
  <BE>1</BE>
  <BY>0</BY>
  <BW>0</BW>
  <HB>0</HB>
  <HE>0</HE>
  <HH>0</HH>
  <MV>0</MV>
  <NI>0</NI>
  <NW>0</NW>
  <RP>0</RP>
  <SL>0</SL>
  <ST>0</ST>
  <SN>0</SN>
  <SH>0</SH>
  <TH>0</TH>
</Bundeslaender>

```

### 3.17 FlaechenType

Flächenangaben je Bundesland in dem der Unternehmer mit ökologischer/biologischer Produktion betreibt.

Attribut	Typ	Min:Max	Länge	MP	Beschreibung
Bundesland	xsd:string	1:1			Kürzel aus Bundesländer
LN_gesamt	xsd:decimal	0:1			Gesamtfläche Angabe in ha
LN_oeko	xsd:decimal	1:1			Ökofläche Angabe in ha

Beispiel

```

<Flaechen>
  <Bundesland>BY</Bundesland>
  <LN_gesamt>60.30</LN_gesamt>
  <LN_oeko>60.30</LN_oeko>
</Flaechen>
<Flaechen>
  <Bundesland>BW</Bundesland>
  <LN_gesamt>60.30</LN_gesamt>
  <LN_oeko>60.30</LN_oeko>
</Flaechen>

```

### 3.18 Erzeugniskategorien\_OekoType

Angabe der Erzeugniskategorien gemäß Artikel 35 Absatz 7 der Verordnung (EU) 2018/848 für ökologische/-biologische Produktion

Attribut	Typ	Min:Max	Länge	MP	Beschreibung
Erzeugniskategorie	xsd:boolean	1		0	Erzeugniskategorie im Unternehmen
Code	Attribute	1		0	Code der Auswahlkategorien Erzeugniskategorien
Beschreibung	Attribute	1		0	Beschreibung der Auswahlkategorien oeko:Erzeugniskategorien

### Beispiel

```

<Erzeugniskategorien_Oeko>
  <Erzeugniskategorie
    Code="1"
    Beschreibung="Unverarbeitete Pflanzen und Pflanzenerzeugnisse,
                  einschließlich Pflanzenvermehrungsmaterial"
  >1</Erzeugniskategorie>
  <Erzeugniskategorie
    Code="2"
    Beschreibung="Tiere und unverarbeitete tierische Erzeugnisse"
  >0</Erzeugniskategorie>
  <Erzeugniskategorie
    Code="3"
    Beschreibung="Unverarbeitete Aquakulturerzeugnisse und Algen"
  >0</Erzeugniskategorie>
  <Erzeugniskategorie
    Code="4"
    Beschreibung="Verarbeitete landwirtschaftliche Erzeugnisse, einschließlich
                  Aquakulturerzeugnisse, die zur Verwendung als Lebensmittel
                  bestimmt sind"
  >0</Erzeugniskategorie>
  <Erzeugniskategorie
    Code="5"
    Beschreibung="Futtermittel">0</Erzeugniskategorie>
  <Erzeugniskategorie
    Code="6"
    Beschreibung="Wein">0</Erzeugniskategorie>
  <Erzeugniskategorie
    Code="7"
    Beschreibung="In Anhang I der Öko-VO aufgeführte oder nicht durch die
                  vorstehenden Kategorien erfasste Erzeugnisse"
  >0</Erzeugniskategorie>
</Erzeugniskategorien_Oeko>

```

## 3.19 Erzeugniskategorien\_NOekoType

Angabe der Erzeugniskategorien gemäß Artikel 35 Absatz 7 der Verordnung (EU) 2018/848 für ökologische/-biologische Produktion mit nichtökologischer/nichtbiologischer Produktion

Attribut	Typ	Min:Max	Länge	MP	Beschreibung
Erzeugniskategorie	xsd:boolean	1		0	Erzeugniskategorie im Unternehmen
Code	Attribute	1		0	Code der Auswahlkategorien oeko:Erzeugniskategorien
Beschreibung	Attribute	1		0	Beschreibung der Auswahlkategorien oeko:Erzeugniskategorien

## Beispiel

```

<Erzeugniskategorien_NOeko>
  <Erzeugniskategorie
    Code="1"
    Beschreibung="Unverarbeitete Pflanzen und Pflanzenerzeugnisse,
                  einschließlich Pflanzenvermehrungsmaterial"
  >1</Erzeugniskategorie>
  <Erzeugniskategorie
    Code="2"
    Beschreibung="Tiere und unverarbeitete tierische Erzeugnisse"
  >0</Erzeugniskategorie>
  <Erzeugniskategorie
    Code="3"
    Beschreibung="Unverarbeitete Aquakulturerzeugnisse und Algen"
  >0</Erzeugniskategorie>
  <Erzeugniskategorie
    Code="4"
    Beschreibung="Verarbeitete landwirtschaftliche Erzeugnisse, einschließlich
                  Aquakulturerzeugnisse, die zur Verwendung als Lebensmittel
                  bestimmt sind"
  >0</Erzeugniskategorie>
  <Erzeugniskategorie
    Code="5"
    Beschreibung="Futtermittel">0</Erzeugniskategorie>
  <Erzeugniskategorie
    Code="6"
    Beschreibung="Wein">0</Erzeugniskategorie>
  <Erzeugniskategorie
    Code="7"
    Beschreibung="In Anhang I der Öko-VO aufgeführte oder nicht durch die
                  vorstehenden Kategorien erfasste Erzeugnisse"
  >0</Erzeugniskategorie>
</Erzeugniskategorien_NOeko>

```

### 3.20 ErzeugnisType

Attribut	Typ	Min:Max	Länge	MP	Beschreibung
Erzeugnis	xsd:string	1:n			Bezeichnung des zertifizierten Erzeugnis

## Beispiel



```

<Erzeugnisse>
  <Erzeugnis>Getreide</Erzeugnis>
  <Erzeugnis>Brot und Backwaren</Erzeugnis>
</Erzeugnisse>

```

### 3.21 Erzeugniskategorien

Auswahlliste der Erzeugniskategorien

Code	Beschreibung Verordnung (EU) 848/2018
1	Unverarbeitete Pflanzen und Pflanzenerzeugnisse, einschließlich Pflanzenvermehrungsmaterial
2	Tiere und unverarbeitete tierische Erzeugnisse
3	Unverarbeitete Aquakulturerzeugnisse und Algen
4	Verarbeitete landwirtschaftliche Erzeugnisse, einschließlich Aquakulturerzeugnisse, die zur Verwendung als Lebensmittel bestimmt sind
5	Futtermittel
6	Wein
7	In Anhang I der Öko-VO aufgeführte oder nicht durch die vorstehenden Kategorien erfasste Erzeugnisse

### 3.22 Kontrollbereiche

Auswahlliste der Kontrollbereiche

Code	Beschreibung Verordnung (EU) 2018/848
A	Produktion
B	Aufbereitung
C	Einfuhr aus Drittländer
D	Vergabe von Tätigkeiten an Dritte
E	Einfuhr aus Drittländer
H	Handel, Lagerung
V	Außer-Haus-Verpflegung
G	Gruppenzertifizierung
I	Imkerei

### 3.23 Bundesländer

Auswahlliste der Bundeslandkürzel

Kuerzel	Bundesland
BB	Brandenburg
BE	Berlin
BW	Baden-Württemberg
BY	Bayern
HB	Bremen
HE	Hessen
HH	Hamburg
MV	Mecklenburg-Vorpommern
NI	Niedersachsen
NW	Nordrhein-Westfalen
RP	Rheinland-Pfalz
SH	Schleswig-Holstein
SL	Saarland
SN	Sachsen
ST	Sachsen-Anhalt
TH	Thüringen

### 3.24 MeldetypType

Kuerzel	Bundesland
1	Neumeldung
2	Änderungsmeldung
3	Abmeldung

## **4 Beispiel Meldedateien Online-Meldeportal / Datei Datenaustausch Kontrollstelle**

Beispiele eines XML Datensatz aus dem Meldeportal und einer XML Datei zum Datenaustausch Kontrollstelle.

### **4.1 XSD Schmemadatei**

## XSD Schema Meldedatei 1: Meldedatensatz Kontrollstelle

```

1 <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2 <xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
3           xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
4           elementFormDefault="qualified">
5   <xs:element name="Meldungen">
6     <xs:complexType>
7       <xs:sequence minOccurs="1" maxOccurs="unbounded">
8         <xs:element ref="Meldung"/>
9       </xs:sequence>
10    </xs:complexType>
11  </xs:element>
12  <xs:element name="Meldung">
13    <xs:complexType>
14      <xs:sequence>
15        <xs:element ref="Meldetyp"/>
16        <xs:element ref="MeldeID" minOccurs="0"/>
17        <xs:element ref="Unternehmen"/>
18        <xs:element ref="Unternehmergruppe" minOccurs="0"/>
19        <xs:element ref="InVeKosNummer" minOccurs="0"/>
20        <xs:element ref="Kontrollstelle"/>
21        <xs:element ref="Oeko_Kontrollnummer"/>
22        <xs:element ref="Kontrollbereiche"/>
23        <xs:element ref="Vertragsbeginn" minOccurs="0"/>
24        <xs:element ref="Vertragsende" minOccurs="0"/>
25        <xs:element ref="Erstaudit" minOccurs="0"/>
26        <xs:element ref="Kontrollstellenwechsel" minOccurs="0"/>
27        <xs:element ref="NichtZertifizierungspflicht" minOccurs="0"/>
28        <xs:element ref="BundeslandUnternehmenSitzland"/>
29        <xs:element ref="Bundeslaender"/>
30        <xs:element ref="Produktion"/>
31        <xs:element ref="Aufbereitung"/>
32        <xs:element ref="Handel"/>
33        <xs:element ref="Lagerung"/>
34        <xs:element ref="Einfuhr"/>
35        <xs:element ref="Erstempfang"/>
36        <xs:element ref="Ausfuhr"/>
37        <xs:element ref="BioAHVV"/>
38        <xs:element ref="BioAHVV_Herstellung"/>
39        <xs:element ref="BioAHVV_Catering"/>
40        <xs:element ref="BioAHVV_Eventgastronomie"/>
41        <xs:element ref="Flaechen" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
42        <xs:element ref="Betriebsstaette" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
43        <xs:element ref="Subunternehmen" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
44        <xs:element ref="Erzeugniskategorien_Oeko" minOccurs="0"/>
45        <xs:element ref="Erzeugniskategorien_NOeko" minOccurs="0"/>
46        <xs:element ref="Erzeugnisse" minOccurs="0"/>
47      </xs:sequence>
48      <xs:attribute name="Datum" type="xs:dateTime" use="required"/>
49    </xs:complexType>
50  </xs:element>
51  <xs:element name="Meldetyp">
52    <xs:complexType>
53      <xs:simpleContent>
54        <xs:extension base="MeldetypContent">

```

```

55         <xs:attribute name="MeldetypID" use="required">
56             <xs:simpleType>
57                 <xs:restriction base="xs:string">
58                     <xs:enumeration value="1"/>
59                     <xs:enumeration value="2"/>
60                     <xs:enumeration value="3"/>
61                 </xs:restriction>
62             </xs:simpleType>
63         </xs:attribute>
64     </xs:extension>
65 </xs:simpleContent>
66 </xs:complexType>
67 </xs:element>
68 <xs:simpleType name="MeldetypContent">
69     <xs:restriction base="xs:string">
70         <xs:enumeration value="Neumeldung"/>
71         <xs:enumeration value="Änderungsmeldung"/>
72         <xs:enumeration value="Abmeldung"/>
73     </xs:restriction>
74 </xs:simpleType>
75 <xs:element name="MeldeID" type="xs:string"/>
76 <xs:element name="Unternehmergruppe">
77     <xs:complexType>
78         <xs:sequence>
79             <xs:element ref="IKSVerwalter"/>
80             <xs:element name="Mitglieder">
81                 <xs:complexType>
82                     <xs:sequence>
83                         <xs:element ref="Mitglied" maxOccurs="unbounded"/>
84                     </xs:sequence>
85                 </xs:complexType>
86             </xs:element>
87         </xs:sequence>
88     </xs:complexType>
89 </xs:element>
90 <xs:element name="InVeKosNummer" type="xs:string"/>
91 <xs:element name="Oeko_Kontrollnummer" type="xs:string"/>
92 <xs:element name="Kontrollbereiche">
93     <xs:complexType>
94         <xs:sequence>
95             <xs:element ref="A"/>
96             <xs:element ref="B"/>
97             <xs:element ref="C"/>
98             <xs:element ref="D"/>
99             <xs:element ref="H"/>
100            <xs:element ref="E"/>
101            <xs:element ref="V"/>
102            <xs:element ref="G"/>
103            <xs:element ref="I"/>
104        </xs:sequence>
105    </xs:complexType>
106 </xs:element>
107 <xs:element name="A" type="xs:boolean"/>
108 <xs:element name="B" type="xs:boolean"/>
109 <xs:element name="C" type="xs:boolean"/>
110 <xs:element name="D" type="xs:boolean"/>

```

```

111 <xs:element name="H" type="xs:boolean"/>
112 <xs:element name="E" type="xs:boolean"/>
113 <xs:element name="V" type="xs:boolean"/>
114 <xs:element name="G" type="xs:boolean"/>
115 <xs:element name="I" type="xs:boolean"/>
116 <xs:element name="Vertragsbeginn" type="xs:date"/>
117 <xs:element name="Vertragsende" type="xs:date"/>
118 <xs:element name="Erstaudit">
119   <xs:complexType>
120     <xs:sequence>
121       <xs:element ref="Datum_von"/>
122       <xs:element ref="Datum_bis"/>
123     </xs:sequence>
124   </xs:complexType>
125 </xs:element>
126 <xs:element name="Kontrollstellenwechsel">
127   <xs:complexType>
128     <xs:sequence>
129       <xs:element ref="OekoKontrollstellenCode"/>
130       <xs:element ref="Vertragsende" minOccurs="0"/>
131     </xs:sequence>
132   </xs:complexType>
133 </xs:element>
134 <xs:element name="OekoKontrollstellenCode" type="xs:string"/>
135 <xs:element name="Datum_von" type="xs:date"/>
136 <xs:element name="Datum_bis" type="xs:date"/>
137 <xs:element name="NichtZertifizierungspflicht" type="xs:boolean"/>
138 <xs:element name="BundeslandUnternehmenSitzland">
139   <xs:simpleType>
140     <xs:restriction base="xs:string">
141       <xs:enumeration value="BB" />
142       <xs:enumeration value="BE" />
143       <xs:enumeration value="BY" />
144       <xs:enumeration value="BW" />
145       <xs:enumeration value="HB" />
146       <xs:enumeration value="HE" />
147       <xs:enumeration value="HH" />
148       <xs:enumeration value="MV" />
149       <xs:enumeration value="NI" />
150       <xs:enumeration value="NW" />
151       <xs:enumeration value="RP" />
152       <xs:enumeration value="SL" />
153       <xs:enumeration value="ST" />
154       <xs:enumeration value="SN" />
155       <xs:enumeration value="SH" />
156       <xs:enumeration value="TH" />
157     </xs:restriction>
158   </xs:simpleType>
159 </xs:element>
160 <xs:element name="Bundeslaender">
161   <xs:complexType>
162     <xs:sequence>
163       <xs:element ref="BB"/>
164       <xs:element ref="BE"/>
165       <xs:element ref="BY"/>
166       <xs:element ref="BW"/>

```

```

167         <xs:element ref="HB"/>
168         <xs:element ref="HE"/>
169         <xs:element ref="HH"/>
170         <xs:element ref="MV"/>
171         <xs:element ref="NI"/>
172         <xs:element ref="NW"/>
173         <xs:element ref="RP"/>
174         <xs:element ref="SL"/>
175         <xs:element ref="ST"/>
176         <xs:element ref="SN"/>
177         <xs:element ref="SH"/>
178         <xs:element ref="TH"/>
179     </xs:sequence>
180 </xs:complexType>
181 </xs:element>
182 <xs:element name="BB" type="xs:boolean"/>
183 <xs:element name="BE" type="xs:boolean"/>
184 <xs:element name="BY" type="xs:boolean"/>
185 <xs:element name="BW" type="xs:boolean"/>
186 <xs:element name="HB" type="xs:boolean"/>
187 <xs:element name="HE" type="xs:boolean"/>
188 <xs:element name="HH" type="xs:boolean"/>
189 <xs:element name="MV" type="xs:boolean"/>
190 <xs:element name="NI" type="xs:boolean"/>
191 <xs:element name="NW" type="xs:boolean"/>
192 <xs:element name="RP" type="xs:boolean"/>
193 <xs:element name="SL" type="xs:boolean"/>
194 <xs:element name="ST" type="xs:boolean"/>
195 <xs:element name="SN" type="xs:boolean"/>
196 <xs:element name="SH" type="xs:boolean"/>
197 <xs:element name="TH" type="xs:boolean"/>
198 <xs:element name="Produktion" type="xs:boolean"/>
199 <xs:element name="Aufbereitung" type="xs:boolean"/>
200 <xs:element name="Handel" type="xs:boolean"/>
201 <xs:element name="Lagerung" type="xs:boolean"/>
202 <xs:element name="Einfuhr" type="xs:boolean"/>
203 <xs:element name="Erstempfang" type="xs:boolean"/>
204 <xs:element name="Ausfuhr" type="xs:boolean"/>
205 <xs:element name="BioAHVV" type="xs:boolean"/>
206 <xs:element name="BioAHVV_Herstellung" type="xs:boolean"/>
207 <xs:element name="BioAHVV_Catering" type="xs:boolean"/>
208 <xs:element name="BioAHVV_Eventgastronomie" type="xs:boolean"/>
209 <xs:element name="Flaechen">
210     <xs:complexType>
211         <xs:sequence>
212             <xs:element ref="Bundesland"/>
213             <xs:element ref="LN_gesamt" minOccurs="0"/>
214             <xs:element ref="LN_oeko"/>
215         </xs:sequence>
216     </xs:complexType>
217 </xs:element>
218 <xs:element name="Bundesland">
219     <xs:simpleType>
220         <xs:restriction base="xs:string">
221             <xs:enumeration value="BB" />
222             <xs:enumeration value="BE" />

```

```

223         <xs:enumeration value="BY" />
224         <xs:enumeration value="BW" />
225         <xs:enumeration value="HB" />
226         <xs:enumeration value="HE" />
227         <xs:enumeration value="HH" />
228         <xs:enumeration value="MV" />
229         <xs:enumeration value="NI" />
230         <xs:enumeration value="NW" />
231         <xs:enumeration value="RP" />
232         <xs:enumeration value="SL" />
233         <xs:enumeration value="ST" />
234         <xs:enumeration value="SN" />
235         <xs:enumeration value="SH" />
236         <xs:enumeration value="TH" />
237     </xs:restriction>
238 </xs:simpleType>
239 </xs:element>
240 <xs:element name="LN_gesamt" type="xs:decimal"/>
241 <xs:element name="LN_oeko" type="xs:decimal"/>
242 <xs:element name="Betriebsstaette">
243     <xs:complexType>
244         <xs:sequence>
245             <xs:element ref="Bezeichnung"/>
246             <xs:element ref="Strasse"/>
247             <xs:element ref="Hausnummer" minOccurs="0"/>
248             <xs:element ref="Plz"/>
249             <xs:element ref="Ort"/>
250             <xs:element ref="Taetigkeit" minOccurs="0"/>
251         </xs:sequence>
252     </xs:complexType>
253 </xs:element>
254 <xs:element name="Subunternehmen">
255     <xs:complexType>
256         <xs:sequence>
257             <xs:element ref="Bezeichnung"/>
258             <xs:element ref="Strasse"/>
259             <xs:element ref="Hausnummer" minOccurs="0"/>
260             <xs:element ref="Plz"/>
261             <xs:element ref="Ort"/>
262             <xs:element ref="Taetigkeit" minOccurs="0"/>
263             <xs:element ref="EigenerKontrollvertrag" minOccurs="0"/>
264             <xs:element ref="KSCode" minOccurs="0"/>
265         </xs:sequence>
266     </xs:complexType>
267 </xs:element>
268 <xs:element name="EigenerKontrollvertrag" type="xs:boolean"/>
269 <xs:element name="KSCode" type="xs:string"/>
270 <xs:element name="Erzeugniskategorien_Oeko">
271     <xs:complexType>
272         <xs:sequence>
273             <xs:element maxOccurs="unbounded" ref="Erzeugniskategorie" minOccurs="0"
274                 />
275         </xs:sequence>
276     </xs:complexType>
277 </xs:element>
278 <xs:element name="Erzeugniskategorien_NOeko">

```



```

278     <xs:complexType>
279         <xs:sequence>
280             <xs:element maxOccurs="unbounded" ref="Erzeugniskategorie" minOccurs="0"
                />
281         </xs:sequence>
282     </xs:complexType>
283 </xs:element>
284 <xs:element name="Erzeugnisse">
285     <xs:complexType>
286         <xs:sequence>
287             <xs:element maxOccurs="unbounded" ref="Erzeugnis" minOccurs="0"/>
288         </xs:sequence>
289     </xs:complexType>
290 </xs:element>
291 <xs:element name="Erzeugnis" type="xs:string"/>
292 <xs:element name="Unternehmen">
293     <xs:complexType>
294         <xs:sequence>
295             <xs:element ref="Name"/>
296             <xs:element ref="Namenszusatz"/>
297             <xs:element ref="VerantwortlichePerson"/>
298             <xs:element ref="Strasse"/>
299             <xs:element ref="Hausnummer" minOccurs="0"/>
300             <xs:element ref="Plz"/>
301             <xs:element ref="Ort"/>
302             <xs:element ref="EMail" minOccurs="0"/>
303             <xs:element ref="Telefonnr" minOccurs="0"/>
304         </xs:sequence>
305     </xs:complexType>
306 </xs:element>
307 <xs:element name="EMail" type="xs:string"/>
308 <xs:element name="Namenszusatz" type="xs:string"/>
309 <xs:element name="Telefonnr" type="xs:string"/>
310 <xs:element name="VerantwortlichePerson" type="xs:string"/>
311 <xs:element name="Kontrollstelle">
312     <xs:complexType>
313         <xs:sequence>
314             <xs:element ref="Code"/>
315             <xs:element name="Kontrollstelle" type="xs:string"/>
316         </xs:sequence>
317     </xs:complexType>
318 </xs:element>
319 <xs:element name="Code" type="xs:integer"/>
320 <xs:element name="Bezeichnung" type="xs:string"/>
321 <xs:element name="Strasse" type="xs:string"/>
322 <xs:element name="Hausnummer" type="xs:string"/>
323 <xs:element name="Plz" type="xs:string"/>
324 <xs:element name="Ort" type="xs:string"/>
325 <xs:element name="Name" type="xs:string"/>
326 <xs:element name="IKSVerwalter" type="xs:string"/>
327 <xs:element name="Mitglied">
328     <xs:complexType>
329         <xs:sequence>
330             <xs:element ref="Name"/>
331             <xs:element ref="Strasse"/>
332             <xs:element ref="Hausnummer" minOccurs="0"/>

```

```
333         <xs:element ref="Plz"/>
334         <xs:element ref="Ort"/>
335     </xs:sequence>
336 </xs:complexType>
337 </xs:element>
338 <!--<xs:element name="Taetigkeit" type="xs:NCName"/>-->
339 <xs:element name="Erzeugniskategorie">
340     <xs:complexType>
341         <xs:simpleContent>
342             <xs:extension base="xs:boolean">
343                 <xs:attribute name="Beschreibung" use="required" type="xs:string"/>
344                 <xs:attribute name="Code" use="required" type="xs:integer"/>
345             </xs:extension>
346         </xs:simpleContent>
347     </xs:complexType>
348 </xs:element>
349 <xs:element name="Taetigkeit">
350     <xs:simpleType>
351         <xs:restriction base="xs:string">
352             <xs:enumeration value="Produktion"/>
353             <xs:enumeration value="Aufbereitung"/>
354             <xs:enumeration value="Einfuhr aus Drittlaender"/>
355             <xs:enumeration value="Vergabe von Tetigkeiten an Dritte"/>
356             <xs:enumeration value="Handel, Lagerung"/>
357         </xs:restriction>
358     </xs:simpleType>
359 </xs:element>
360 </xs:schema>
```

## 4.2 XML Beispielsatz

## Beispiel Meldedatei 2: Meldedatensatz Kontrollstelle

```

1 <?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
2 <Meldungen>
3   <Meldung Datum="20.11.2025T10:26:25">
4     <Meldetyp MeldetypID="1">Änderungsmeldung</Meldetyp>
5     <MeldeID>VG6ZUT</MeldeID>
6     <Unternehmen>
7       <Name>Mustermann GmbH</Name>
8       <Namenszusatz/>
9       <VerantwortlichePerson>Max Mustermann</VerantwortlichePerson>
10      <Strasse>Musterstrasse</Strasse>
11      <Hausnummer>1</Hausnummer>
12      <Plz>12345</Plz>
13      <Ort>Musterort</Ort>
14      <EMail/>
15      <Telefonnr>089-12345</Telefonnr>
16    </Unternehmen>
17    <Unternehmergruppe>
18      <IKSVerwalter>string</IKSVerwalter>
19      <Mitglieder>
20        <Mitglied>
21          <Name>string</Name>
22          <Strasse>string</Strasse>
23          <!--Optional:-->
24          <Hausnummer>string</Hausnummer>
25          <Plz>string</Plz>
26          <Ort>string</Ort>
27        </Mitglied>
28      </Mitglieder>
29    </Unternehmergruppe>
30    <InVeKosNummer>27612312312312</InVeKosNummer>
31    <Kontrollstelle>
32      <Code>006</Code>
33      <Kontrollstelle>ABCERT AG</Kontrollstelle>
34    </Kontrollstelle>
35    <Oeko_Kontrollnummer>DE-BW-006-99999-AV</Oeko_Kontrollnummer>
36    <Kontrollbereiche>
37      <A>true</A>
38      <B>false</B>
39      <C>false</C>
40      <D>false</D>
41      <H>false</H>
42      <E>false</E>
43      <V>true</V>
44      <G>false</G>
45      <I>false</I>
46    </Kontrollbereiche>
47    <Vertragsbeginn>2024-01-01</Vertragsbeginn>
48    <Vertragsende>2024-01-01</Vertragsende>
49    <Erstaudit>
50      <Datum_von>2024-01-01</Datum_von>
51      <Datum_bis>2024-01-01</Datum_bis>
52    </Erstaudit>
53    <NichtZertifizierungspflicht>False</NichtZertifizierungspflicht>
54    <BundeslandUnternehmenSitzland>BW</BundeslandUnternehmenSitzland>

```

```

55     <Bundeslaender>
56         <BB>true</BB>
57         <BE>>false</BE>
58         <BY>>false</BY>
59         <BW>>false</BW>
60         <HB>>false</HB>
61         <HE>>false</HE>
62         <HH>>false</HH>
63         <MV>>false</MV>
64         <NI>>false</NI>
65         <NW>>false</NW>
66         <RP>>false</RP>
67         <SL>>false</SL>
68         <ST>>false</ST>
69         <SN>>false</SN>
70         <SH>>false</SH>
71         <TH>>false</TH>
72     </Bundeslaender>
73     <Produktion>true</Produktion>
74     <Aufbereitung>true</Aufbereitung>
75     <Handel>>false</Handel>
76     <Lagerung>>false</Lagerung>
77     <Einfuhr>>false</Einfuhr>
78     <Erstempfang>>false</Erstempfang>
79     <Ausfuhr>>false</Ausfuhr>
80     <BioAHVV>true</BioAHVV>
81     <BioAHVV_Herstellung>>false</BioAHVV_Herstellung>
82     <BioAHVV_Catering>>false</BioAHVV_Catering>
83     <BioAHVV_Eventgastronomie>true</BioAHVV_Eventgastronomie>
84     <Flaechen>
85         <Bundesland>BY</Bundesland>
86         <LN_gesamt>60.30</LN_gesamt>
87         <LN_oeko>60.30</LN_oeko>
88     </Flaechen>
89     <Betriebsstaette>
90         <Bezeichnung>Max Mustermann</Bezeichnung>
91         <Strasse>Musterstrasse</Strasse>
92         <Hausnummer>1</Hausnummer>
93         <Plz>94032</Plz>
94         <Ort>Passau</Ort>
95         <Taetigkeit>Aufbereitung</Taetigkeit>
96     </Betriebsstaette>
97     <Subunternehmen>
98         <Bezeichnung>Max Mustermann</Bezeichnung>
99         <Strasse>Musterstrasse</Strasse>
100        <Hausnummer>1</Hausnummer>
101        <Plz>94032</Plz>
102        <Ort>Passau</Ort>
103        <Taetigkeit>Aufbereitung</Taetigkeit>
104        <EigenerKontrollvertrag>true</EigenerKontrollvertrag>
105        <KSCode>001</KSCode>
106    </Subunternehmen>
107    <Erzeugniskategorien_Oeko>
108        <Erzeugniskategorie
109            Code="1"
110            Beschreibung="Unverarbeitete Pflanzen und Pflanzenerzeugnisse,

```

```
111             einschliesslich Pflanzenvermehrungsmaterial"
112     >true</Erzeugniskategorie>
113     <Erzeugniskategorie
114         Code="2"
115         Beschreibung="Tiere und unverarbeitete tierische Erzeugnisse"
116     >false</Erzeugniskategorie>
117     <Erzeugniskategorie
118         Code="3"
119         Beschreibung="Unverarbeitete Aquakulturerzeugnisse und Algen"
120     >false</Erzeugniskategorie>
121     <Erzeugniskategorie
122         Code="4"
123         Beschreibung="Verarbeitete landwirtschaftliche Erzeugnisse,
124             einschliesslich Aquakulturerzeugnisse, die zur
125             Verwendung als Lebensmittel bestimmt sind"
126     >false</Erzeugniskategorie>
127     <Erzeugniskategorie
128         Code="5"
129         Beschreibung="Futtermittel">false</Erzeugniskategorie>
130     <Erzeugniskategorie
131         Code="6"
132         Beschreibung="Wein">false</Erzeugniskategorie>
133     <Erzeugniskategorie
134         Code="7"
135         Beschreibung="In Anhang I der Oeko-VO aufgefuehrte oder nicht
136             durch die vorstehenden Kategorien erfasste
137             Erzeugnisse"
138     >false</Erzeugniskategorie>
139 </Erzeugniskategorien_Oeko>
140 <Erzeugniskategorien_NOeko>
141     <Erzeugniskategorie
142         Code="1"
143         Beschreibung="Unverarbeitete Pflanzen und Pflanzenerzeugnisse,
144             einschliesslich Pflanzenvermehrungsmaterial"
145     >true</Erzeugniskategorie>
146     <Erzeugniskategorie
147         Code="2"
148         Beschreibung="Tiere und unverarbeitete tierische Erzeugnisse"
149     >false</Erzeugniskategorie>
150     <Erzeugniskategorie
151         Code="3"
152         Beschreibung="Unverarbeitete Aquakulturerzeugnisse und Algen"
153     >false</Erzeugniskategorie>
154     <Erzeugniskategorie
155         Code="4"
156         Beschreibung="Verarbeitete landwirtschaftliche Erzeugnisse,
157             einschliesslich Aquakulturerzeugnisse, die zur
158             Verwendung als Lebensmittel bestimmt sind"
159     >false</Erzeugniskategorie>
160     <Erzeugniskategorie
161         Code="5"
162         Beschreibung="Futtermittel">false</Erzeugniskategorie>
163     <Erzeugniskategorie
164         Code="6"
165         Beschreibung="Wein">false</Erzeugniskategorie>
166     <Erzeugniskategorie
```

```
167         Code="7"  
168         Beschreibung="In Anhang I der Oeko-VO aufgefuehrte oder nicht  
169             durch die vorstehenden Kategorien erfasste  
170             Erzeugnisse"  
171     >false</Erzeugniskategorie>  
172 </Erzeugniskategorien_NOeko>  
173 <Erzeugnisse>  
174     <Erzeugnis>Getreide</Erzeugnis>  
175     <Erzeugnis>Brot und Backwaren</Erzeugnis>  
176 </Erzeugnisse>  
177 </Meldung>  
178 </Meldungen>
```

## 5 Referenzen

### Literatur

- [1] Extensible Markup Language (XML) 1.0 (Second Edition) W3C Recommendation 6 October 2000  
<http://www.w3.org/TR/2000/REC-xml-20001006>
- [2] XML Schema Part 0: Primer W3C Recommendation, 2 May 2001  
<http://www.w3.org/TR/xmlschema-0/>
- [3] XML Schema Part 1: Structures W3C Recommendation 2 May 2001  
<http://www.w3.org/TR/xmlschema-1/>
- [4] XML Schema Part 2: Datatypes W3C Recommendation 02 May 2001  
<http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/>
- [5] RFC1945: Hypertext Transfer Protocol -- HTTP/1.0. T. Berners-Lee, R. Fielding, H. Frystyk. May 1996.  
<http://www.ietf.org/rfc/rfc1945.txt?number=1945>
- [6] Namespaces in XML World Wide Web Consortium 14-January-1999  
<http://www.w3.org/TR/1999/REC-xml-names-19990114/>