

# Dokumentation

## Verwaltungsgrenzen

### Rheinland-Pfalz

#### Dokumenthistorie

| Version | Stand      | Bemerkung      |
|---------|------------|----------------|
| 1.0     | 19.02.2026 | Ersterstellung |
|         |            |                |
|         |            |                |
|         |            |                |
|         |            |                |

#### Inhaltsverzeichnis

|     |                                                                       |   |
|-----|-----------------------------------------------------------------------|---|
| 1   | Einleitung .....                                                      | 2 |
| 2   | Allgemeine Angaben zum WFS "Verwaltungsgrenzen Rheinland-Pfalz" ..... | 2 |
| 2.1 | WFS-Version .....                                                     | 2 |
| 2.2 | Capabilities-Abfrage.....                                             | 2 |
| 2.3 | Ausgabeformate.....                                                   | 2 |
| 2.4 | Abfrage Layer „Gemarkungen“.....                                      | 2 |
| 3   | Koordinatenreferenzsysteme.....                                       | 3 |
| 4   | Dateninhalte Gemarkungen.....                                         | 4 |
| 5   | Literaturverzeichnis .....                                            | 5 |

# 1 Einleitung

## Verwaltungsgrenzen in Rheinland-Pfalz

Über den WFS-Dienst „Verwaltungsgrenzen Rheinland-Pfalz“ können über die Datenattribute einer Gemarkung verschiedene fachliche, administrative und geometrische Zuordnungen und Aggregationen abgeleitet werden:

- Bundesland
- Gemarkung
- Gemeinde
- Verbandsgemeinde
- Landkreis
- Grundbuchbezirk
- Amtsgericht
- Finanzamt
- Vermessungs- und Katasteramt
- Gutachterausschuss
- Marktsegmente

## 2 Allgemeine Angaben zum WFS “Verwaltungsgrenzen Rheinland-Pfalz“

### 2.1 WFS-Version

OGC Web Feature Service, Version 2.0.0  
(vgl. [https://portal.ogc.org/files/?artifact\\_id=39967](https://portal.ogc.org/files/?artifact_id=39967))

### 2.2 Capabilities-Abfrage

[https://geo5.service24.rlp.de/wfs/verwaltungsgrenzen\\_rlp.fcgi?VERSION=2.0.0&\\_SERVICE=WFS&REQUEST=GETCAPABILITIES](https://geo5.service24.rlp.de/wfs/verwaltungsgrenzen_rlp.fcgi?VERSION=2.0.0&_SERVICE=WFS&REQUEST=GETCAPABILITIES)

### 2.3 Ausgabeformate

application/gml+xml; version=3.2  
text/xml; subtype=gml/3.2.1  
text/xml; subtype=gml/3.1.1  
text/xml; subtype=gml/2.1.2  
application/zip  
text/csv  
application/json; subtype=geojson

### 2.4 Abfrage Layer „Gemarkungen“

[https://geo5.service24.rlp.de/wfs/verwaltungsgrenzen\\_rlp.fcgi?VERSION=2.0.0&\\_SERVICE=WFS&REQUEST=GETFEATURE&TYPENAME=vermkv:gemarkungen\\_rlp](https://geo5.service24.rlp.de/wfs/verwaltungsgrenzen_rlp.fcgi?VERSION=2.0.0&_SERVICE=WFS&REQUEST=GETFEATURE&TYPENAME=vermkv:gemarkungen_rlp)

### 3 Koordinatenreferenzsysteme

Tabelle: Gegenüberstellung Koordinatenreferenzsystemcodes AdV/EPSPG:

| AdV-Code                 | EPSPG-Code                                                                                                                                                        |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| urn:adv:crs:ETRS89_UTM32 | <a href="http://www.opengis.net/def/crs/EPSPG/0/25832">http://www.opengis.net/def/crs/EPSPG/0/25832</a><br>CRS EPSPG:25832 - ETRS89 / UTM zone 32N -<br>Projected |

## 4 Dateninhalte Gemarkungen

Abfrage über:

[https://geo5.service24.rlp.de/wfs/verwaltungsgrenzen\\_rp.fcgi?VERSION=2.0.0&SERVICE=WFS&REQUEST=DescribeFeatureType&TYPENAME=vermkv:gemarkungen\\_rlp](https://geo5.service24.rlp.de/wfs/verwaltungsgrenzen_rp.fcgi?VERSION=2.0.0&SERVICE=WFS&REQUEST=DescribeFeatureType&TYPENAME=vermkv:gemarkungen_rlp)

TYPENAME=vermkv:gemarkungen\_rlp

| Attributname | Beschreibung                | 0..[1] | Format                   | Bem. | Beispiel                                                                                          |
|--------------|-----------------------------|--------|--------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| msGeometry   | Geometrie                   | 1      | gml:GeometryPropertyType |      |                                                                                                   |
| gid          | Serielle ID                 | 1      | INT                      |      | 1                                                                                                 |
| datum        | Datum                       | 1      | CHAR                     |      | 19.02.2026                                                                                        |
| region       | Bundesland                  |        | CHAR                     |      | Rheinland-Pfalz                                                                                   |
| gmkgnr       | Gemarkungs-Nr.              | 1      | CHAR                     |      | 071679                                                                                            |
| gemarkung    | Gemarkungs-Name             | 1      | CHAR                     |      | Rödern                                                                                            |
| gmdech       | Gemeinde-Schlüssel          | 1      | CHAR                     |      | 140129                                                                                            |
| gemeinde     | Gemeinde-Name               | 1      | CHAR                     |      | Rödern                                                                                            |
| vgnr         | Verbandsgemeinde-Nummer     | 1      | CHAR                     |      | 14004                                                                                             |
| vbgmde       | Verbandsgemeinde-Name       | 1      | CHAR                     |      | Kirchberg (Hunsrück)                                                                              |
| kreissch     | Landkreis-Schlüssel         | 1      | CHAR                     |      | 140                                                                                               |
| ldkreis      | Landkreis-Name              | 1      | CHAR                     |      | Rhein-Hunsrück-Kreis                                                                              |
| gbbezirk     | Grundbuchbezirk             | 1      | CHAR                     |      | Rödern                                                                                            |
| amtsgrecht   | Amtsgericht                 | 1      | CHAR                     |      | Simmern/Hunsrück                                                                                  |
| finanzamt    | Finanzamt                   | 1      | CHAR                     |      | Simmern-Zell                                                                                      |
| kanr         | VermKA-Nr.                  | 1      | CHAR                     |      | 5750                                                                                              |
| katamt       | VermKA-Name                 | 1      | CHAR                     |      | Osteifel-Hunsrück                                                                                 |
| katurl       | VermKA-Homepage             | 1      | CHAR                     |      | <a href="https://vermka-osteifel-hunsrueck.rlp.de">https://vermka-osteifel-hunsrueck.rlp.de</a>   |
| guta         | Gutachterausschuss-Nr.      | 1      | CHAR                     |      | 720                                                                                               |
| gutaurl      | Gutachterausschuss-Homepage | 1      | CHAR                     |      | <a href="https://vermka-osteifel-hunsrueck.rlp.de">https://vermka-osteifel-hunsrueck.rlp.de</a>   |
| ags          |                             | 1      | CHAR                     |      | 07140129                                                                                          |
| gemtyp       | Gemeindetyp                 | 1      | CHAR                     |      | Gemeinde, Große kreisangehörige Stadt, Kreisfreie Stadt, Kreisfreie Stadt, Verbandsfreie Gemeinde |
| kreistyp     | Kreistyp                    | 1      | CHAR                     |      | Kreisfreie Stadt, Landkreis                                                                       |
| markt_seg    | Marktsegment                | 1      | CHAR                     |      | 0<br>1<br>2<br>3<br>4<br>5<br>6                                                                   |

## 5 Literaturverzeichnis

### **AdV-Festlegungen zum Web Feature Service (WFS)**

(AdV-WFS-Profil Version 2.0.1) der PG GDI-Standards

**GeoInfoDok:** Dokumentation zur Modellierung der Geoinformationen des amtlichen Vermessungswesens und AAA-Anwendungsschema 7.1.2

(<https://www.adv-online.de/Startseite/>)

**Architekturkonzept der GDI-DE**, Technik, Version 3.1.0

**AdV-Festlegungen zum Datenformat „Shape“** (AdV-Shape-Profil Version 1.0.0)

**Profilübergreifende Festlegungen der AdV zu OGC-Webservices (OWS)**

(AdV-OWS-Basisprofil Version 1.0.0)

**DFB HU** Datenformatbeschreibung Hausumringe Deutschland Version 2.6