



# Vermessungsunterlagen online

## beim Hochsauerlandkreis

- Bedienungsanleitung -

Hochsauerlandkreis  
Der Landrat  
Geoinformationen und Liegenschaftskataster  
Steinstraße 27  
59872 Meschede

Tel.: 02961/94 – 3393  
Fax: 0291/9426320

Internet: <http://www.hochsauerlandkreis.de>  
<http://www.geoserver.hochsauerlandkreis.de>

Datum	Bemerkung	Bearbeiter
15.04.2011	Initialisierung des Dokumentes	Büenfeld
28.04.2011	Layout	Kruse
29.04.2011	Überarbeitet	Kruse
04.05.2011	Überarbeitet	Schultz
06.05.2011	Beschreibung der AP Übersicht	Kruse
01.06.2011	Überarbeitet	Büenfeld
18.07.2011	Erweitert für Linkbase 6.11	Büenfeld
19.03.2013	Überarbeitet für Linkbase Web 1.0.24	Büenfeld

**Dokumentenhistorie**

Dokumentenhistorie .....	2	<b>Inhaltsverzeichnis</b>
Inhaltsverzeichnis .....	3	
Verfügbarkeit der Unterlagen.....	4	
Hinweise .....	6	
Menü .....	7	
Vermessungsunterlagen.....	8	
Suche über Flurstücksnummer .....	8	
Trefferliste,.....	9	
Liste der Risse .....	9	
Trefferliste,.....	10	
Informationen zum Riss .....	10	
AP-Karten.....	11	
Suchen nach Punktnummer.....	11	
Trefferliste.....	11	
Karte.....	12	
Vorschau .....	14	
Merkzettel .....	15	
Download.....	15	
Liste der Gemarkungen .....	16	

## Verfügbarkeit der Unterlagen

Vermessungsunterlagen	Zugriff	Wo
Fortführungsrisse	online	LinkBase Web
Neuvermessungsrisse	online	LinkBase Web
Handrisse	online	LinkBase Web
Liegenschaftskarte NRW (NW03)	online	Kartendienst „ILKA“
Flurstücksnachweis NRW (NW07)	online	Kartendienst „ILKA“
Urrisse	nicht online	
Aufteilungsrisse (Seperation, Gemeinheitsteilungen, ...)	online	LinkBase Web
Brouillonkarten	nicht online	
Supplementkarten	nicht online	
außer Gebrauch gesetzte Amtskarten	nicht online	
AP-Übersichten	online	Kartendienst „ILKA“
AP-Karten	online	LinkBase Web
Grenzniederschriften	nicht online	
Eigentümergeangaben	online	Kartendienst „ILKA“
Punkt-/ Koordinatendatei	nicht online	(tlw. Kartendienst „ILKA“) CSV - Format
Raumbezugspunkte	online	„PfiFF“ Bez. Reg. Köln
ALKIS-Bestandsdaten in der Struktur NAS	nicht online	
Bodenrichtwertzonen	online	Kartendienst „ILKA“
Punktnummernreservierung	nicht online	
Punktnummernübersicht	online	Kartendienst „ILKA“

Alle Daten/Informationen liegen im Bezugssystem **ETRS89/ UTM** vor.

Alle „nicht online“ bereitgestellten Unterlagen können beim Fachdienst „Geoinformationen und Liegenschaftskataster“ per Fax bzw. per Mail unter Verwendung des Vordruckes ([http://www.geoserver.hochsauerlandkreis.de/vorlagen/Antrag\\_Unterlagen.pdf](http://www.geoserver.hochsauerlandkreis.de/vorlagen/Antrag_Unterlagen.pdf)) beantragt werden.

- Herr Christoph Ester, Tel.: 02961/94-3334, FAX: 0291-9426322  
E-Mail: [Christoph.Ester@hochsauerlandkreis.de](mailto:Christoph.Ester@hochsauerlandkreis.de)
- Herr Horst Muschert, Tel.: 02931/94-4455, FAX: 0291-94-26212  
E-Mail: [Horst.Muschert@hochsauerlandkreis.de](mailto:Horst.Muschert@hochsauerlandkreis.de)

## LinkBase Web

Der Zugriff erfolgt über die Internetadresse

<http://www.geoserver.hochsauerlandkreis.de/linkbaseweb/>



**LinkBase-Web**  
Hochsauerlandkreis  
Geoinformationen und Liegenschaftskataster

**Datenschutzhinweis:**  
Die Zugriffe auf das LinkBase-Web werden mitprotokolliert!

[Bedienungsanleitung Hochsauerlandkreis](#)

KernelVersion: 6.12.0.8

**LinkBase Web 1.0.24: Anmelden**

Benutzername:	<input type="text"/>
Passwort:	<input type="password"/>
Auftragsnummer:	<input type="text"/>
Art der Vermessung:	Bitte wählen <input type="button" value="v"/>
zusätzliche Bemerkungen:	<input type="text"/>
Gemarkungsnummer:	<input type="text"/>
(nur eine) Flur:	<input type="text"/>
(nur ein) Flurstück:	<input type="text"/>
Hoheitlicher Zugriff:	<input type="checkbox"/>

Nach Aufruf der Anwendung erfolgt die Anmeldemaske zum LinkBase Web. Hier muss

- die Benutzererkennung
- das Passwort
- die Auftragsnummer
- Art der Vermessung
- Gemarkungsnummer
- Flur, aber bitte nur eine
- Flurstück, aber bitte nur eins
- die Art des Zugriffs (Hoheitlicher)

eingetragen werden. Die anderen Felder sollten im eigenen Interesse auch ausgefüllt werden!

### **Die Eingaben für die Dokumentenvorschau und der Download von Dokumenten werden protokolliert.**

Beim Download eines Risses, bzw. einer AP-Karte, werden die Daten automatisch in das Geschäftsbuch übertragen. Mehrfachabrufe unter einer Auftragsnummer werden im Geschäftsbuch zu einem Auftrag zusammen gefasst.

Nach Erledigung eines Vorganges, muss für den nächsten Vorgang die Anwendung mit Abmeldung verlassen werden, um für weitere Unterlagenzusammenstellungen die entsprechenden Informationen zu protokollieren.

Hinweis: Hier ist ebenfalls diese Bedienungsanleitung verlinkt.

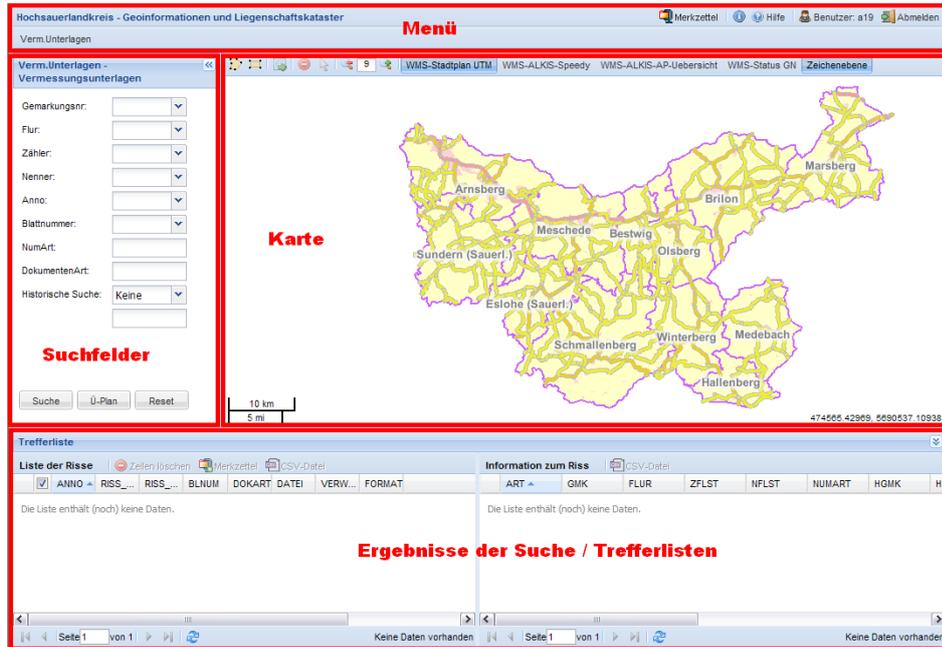
Zur internen Zuordnung des Onlinezugriffs muss beim Einreichen der Messungssache die Auftragsnummer mit angegeben werden.

Alle Risse und die AP-Karten wurden bis 2012 in s/w gescannt.

### **Hinweise**

Zur Recherche dient das Vermessungsregister. In dem Vermessungsregister sind alle Risse mit den auf ihnen enthaltenen Flurstücken verknüpft. Aufgrund der hinterlegten Historie der Flurstücke kann von jeder Flurstücknummer aus eine entsprechende Historiensuche bis zur Entstehung des Katasters durchgeführt werden. Zu jedem Flurstück sind Koordinaten gespeichert, so dass auch ein georeferenzierter Zugriff auf die Unterlagen möglich ist.

Die Koordinaten der Übersichtskarten beziehen sich auf ETRS.



Start

Nach der erfolgreichen Anmeldung erscheint der Hauptbildschirm von LinkBase-Web. Der Hauptbildschirm teilt sich in 4 Bereiche auf:

- Menü
- Suchfelder
- Karte
- Trefferlisten

Im Menü kann unter dem Punkt  **Benutzer:** das eigene Passwort geändert werden:

Menü



Mit dem Menüpunkt „Verm.Unterlagen“ kann das entsprechende Archivausgewählt werden.

Derzeit stehen als Archive zur Verfügung:

- Vermessungsunterlagen
- AP-Karten.



## Vermessungsunterlagen

Im Archiv „Vermessungsunterlagen“ sind folgende Suchfelder vorhanden:

**Suche über Flurstück-  
nummer**

The screenshot shows a search form titled 'Verm.Unterlagen - Vermessungsunterlagen'. It contains several input fields, each with a dropdown arrow: 'Gemarkungsnr:', 'Flur:', 'Zähler:', 'Nenner:', 'Anno:', 'Blattnummer:', 'NumArt:', 'DokumentenArt:', and 'Historische Suche:'. The 'Historische Suche' dropdown is currently set to 'Keine'. There is also an empty text input field at the bottom.

<b>Eingabefelder:</b>	<b>Bemerkungen:</b>
<b>Gemarkungsnr</b>	Gemarkungsnummer oder Gemarkungsname. Eine Auflistung der Gemarkungen mit den zugehörigen Archivnummern kann über den Pfeil geöffnet werden. Außerdem ist eine Liste am Ende dieses Dokumentes beigefügt
<b>Flur</b>	Flurnummer. Bei einem Klick auf den Pfeil erscheinen alle in Frage kommenden Fluren der eingestellten Gemarkung.

<b>Zähler</b>	Zähler der Flurstücksnummer, bzw. Flurstücknummer. Bei einem Klick auf den Pfeil erscheinen alle in Frage kommenden Flurstücke der eingestellten Gemarkung und Flur.
<b>Nenner</b>	Nenner der Flurstücksnummer, falls es sich um eine Bruchzahl handelt. Bei einem Klick auf den Pfeil erscheinen alle in Frage kommenden Flurstücke der eingestellten Gemarkung und Flur.
<b>Anno</b>	Jahr des gesuchten Risses. Beim Klick auf den Pfeil erscheinen alle in Frage kommenden Jahre der vorher eingestellten Felder.
<b>Blattnummer</b>	Blattnummer. Beim Klick auf den Pfeil erscheinen alle in Frage kommenden Blattnummern der vorher eingestellten Felder.
<b>NumArt</b>	Nummerierungsart. Bei Flurstücken nach der Umstellung auf das neue Liegenschaftskataster (NLK) bleibt das Feld leer, bei älteren Flurstücken ist eine 0 einzugeben
<b>DokumentenArt</b>	Hier wird die Art der „Risse“ eingeschränkt: R = Risse P = Polaraufnahmen
<b>Historische Suche</b>	Hier können alle Vorgänger- bzw. Nachfolgeflurstücke des betroffenen Flurstücks gesucht werden.  Für die Suche wird entweder eine Jahreszahl eingegeben, wie weit gesucht werden soll oder die Anzahl der Vorgänger.

Als weitere Funktionen können zusätzliche Merkmale verwendet werden: Größer > und Kleiner <

In der linken Trefferliste werden die gefundenen Risse aufgelistet. Die Spalten haben folgende Bedeutung:

### Trefferliste, Liste der Risse

<b>Feld</b>	<b>Beschreibung</b>
<b>Markierung</b>	Markieren Sie alle Risse, die Sie auf den Merkzettel übertragen wollen
<b>ANNO</b>	Jahrgang des Risses
<b>RISS_GMK</b>	Gemarkungsnummer, in der der Riss abgespeichert ist
<b>RISS_FLUR</b>	Flurnummer, in der der Riss abgespeichert ist
<b>BLNUM</b>	Blattnummer des Risses. NLK steht für Neues Liegenschaftskataster, hier gibt es keinen Riss
<b>DOKART</b>	Art des „Risses“ R = Risse P = Polaraufnahmen
<b>DATEI</b>	Dateiname des Risses. Wenn das Feld leer ist, dort NLK oder ohRi steht, gibt es keinen Riss! <b>Bei einem Klick mit der Maus auf den Dateinamen öffnet sich die Voransicht des Risses!</b>
<b>VERWEIS</b>	Verweis auf die Veränderungsnachweisnummer
<b>FORMAT</b>	DIN A-Format des Risses

Beim Klicken auf einen Riss in der linken Trefferliste werden in der rechten Trefferliste weitere Informationen zu dem Riss ausgegeben. Hier sind alle Flurstücke angegeben, die auf dem Riss dargestellt sind.

**Trefferliste,  
Informationen zum Riss**

Die Spalten haben folgende Bedeutung:

Feld	Beschreibung
<b>ART</b>	Hiermit ist die Art der Vermessung gemeint. Folgende Arten gibt es: V = Verschmelzung B = Gebäude (Einmessung, Abbruch) F = Flächenänderung E = Entstehung Z = Zerlegung G = Grenzherstellung P = Riss zur AP-Aufmessung U = Umnummerierung, auch Zeichenfehler S = Sonstiges (z.B. Nutzungsartenänderungen)
<b>GMK</b>	Gemarkungsnummer der Flurstücke auf dem Riss
<b>FLUR</b>	Flurnummer der Flurstücke auf dem Riss
<b>ZFLST</b>	Zähler der Flurstücksnummer, bzw. Flurstücksnummer
<b>NFLST</b>	Nenner der Flurstücksnummer, falls es sich um eine Bruchzahl handelt
<b>NUMART</b>	Nummerierungsart. Bei Flurstücken nach der Umstellung auf das neue Liegenschaftskataster (NLK) ist das Feld leer, bei älteren Flurstücken steht dort eine 0
<b>HGMK</b>	Gemarkungsnummer des Vorgängerflurstücks
<b>HFLUR</b>	Flurnummer des Vorgängerflurstücks
<b>HZFLST</b>	Zähler der Vorgängerflurstücksnummer, bzw. der Vorgängerflurstücksnummer
<b>HNFLST</b>	Nenner der Vorgängerflurstücksnummer, falls es sich um eine Bruchzahl handelt
<b>HNUMART</b>	Nummerierungsart des Vorgängerflurstücks. Bei Flurstücken nach der Umstellung auf das neue Liegenschaftskataster (NLK) ist das Feld leer, bei älteren Flurstücken steht dort eine 0
<b>RWERT</b>	Rechtswert in Gauß-Krüger Koordinaten
<b>HWERT</b>	Hochwert in Gauß-Krüger Koordinaten
<b>EAST</b>	Rechtswert in ETRS, es fehlt die führende 32
<b>NORTH</b>	Hochwert in ETRS

Die so herausgefilterten Datensätze können über die Leiste



entweder auf den Merkzettel oder in eine CSV-Datei übertragen werden.

## AP-Karten

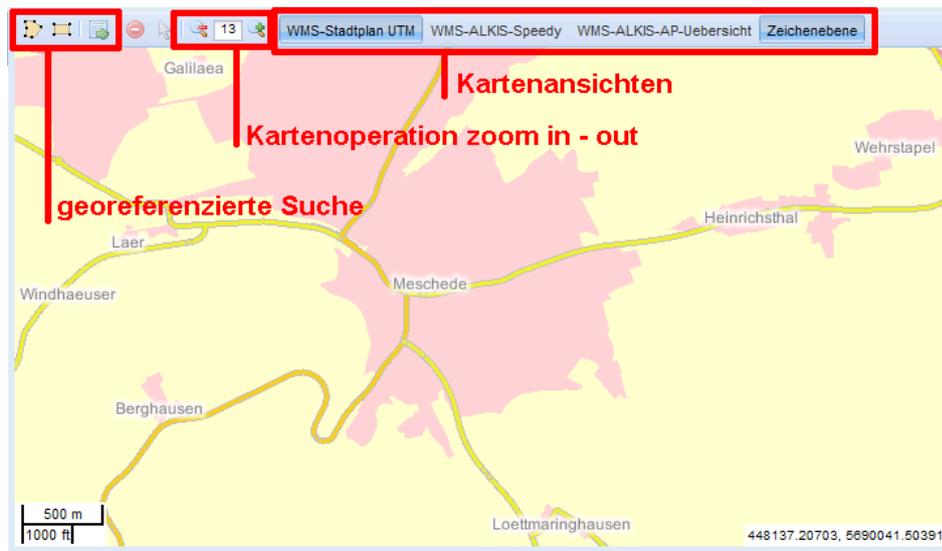
Für das Archiv „AP-Karten“ sind folgende Suchfelder vorgesehen:

**Suchen nach Punkt-  
nummer**

Feld	Bezeichnung
<b>Num.Bez.R:</b>	5-stelliger Nummerierungsbezirk Rechtswert in ETRS, z.B. 32470
<b>Num.Bez.H:</b>	4-stelliger Nummerierungsbezirk Hochwert in ETRS, z.B. 5694
<b>Punktnummer</b>	Punktnummer des gesuchten APs, wenn leer kommen alle des NB.
<b>NBR_alt</b>	4-stelliger Nummerierungsbezirk Rechtswert in GK3
<b>NBR_alt</b>	4-stelliger Nummerierungsbezirk Hochwert in GK3

Markierung	Markieren Sie alle AP-Karten, die Sie auf den Merkzettel übertragen wollen
<b>NBR</b>	Rechtswert des Nummerierungsbezirkes in ETRS
<b>NBH</b>	Hochwert des Nummerierungsbezirkes in ETRS
<b>PNR</b>	Punktnummer des APs
<b>BLATT</b>	Blattnummer des APs
<b>DATEI</b>	Dateiname des Risses
<b>EAST</b>	Rechtswert ETRS Koordinate des Punktes
<b>NORTH</b>	Hochwert ETRS Koordinate des Punktes
<b>PA_ALT</b>	Alte Punktart, vor ETRS
<b>PNR_ALT</b>	Alte Punktnummer, vor ETRS
<b>RECHTS</b>	Rechtswert G/K Koordinate des Punktes
<b>HOCH</b>	Hochwert G/K Koordinate des Punktes

**Trefferliste**



Karte

Bedienung der Karte:

Funktion	Tastatur / Maus
Verschieben der Karte	gedrückte linke Maustaste
Zoom in / out	<ul style="list-style-type: none"> <li>•  15  oder</li> <li>• Mausrad rollen</li> <li>• Aufziehen eines Bereiches mit gedrückter linker Maustaste und gleichzeitigem Drücken der &lt;Shift&gt; Taste</li> </ul>
Auf Flurstück/ AP zoomen	 
Sichtbar schalten von Kartenebenen	
Definition eines Suchbereiches	
Suchen im markierten Bereich	
Löschen des Suchbereiches	

Derzeit stehen 3 Karten Ebenen zur Verfügung, die in jeder Kombination mit einander dargestellt werden können.

### Aufnahmepunkte

#### GENAUIGKEITSS TUFE

- <Null>
- 2100
- 2200
- 2300

### Sonstige Vermessungspunkte

#### GENAUIGKEITSS TUFE

- <Null>
- 2100
- 2200
- 2300

Bei der AP Übersicht „WMS-ALKIS-AP-Uebersicht“ handelt es sich um die Aufnahmepunkte und die sonstigen Vermessungspunkte.

Symbolisiert werden die Punkte nach ihrer Genauigkeitsstufe. Die Darstellung entspricht der Darstellung im ILKA.

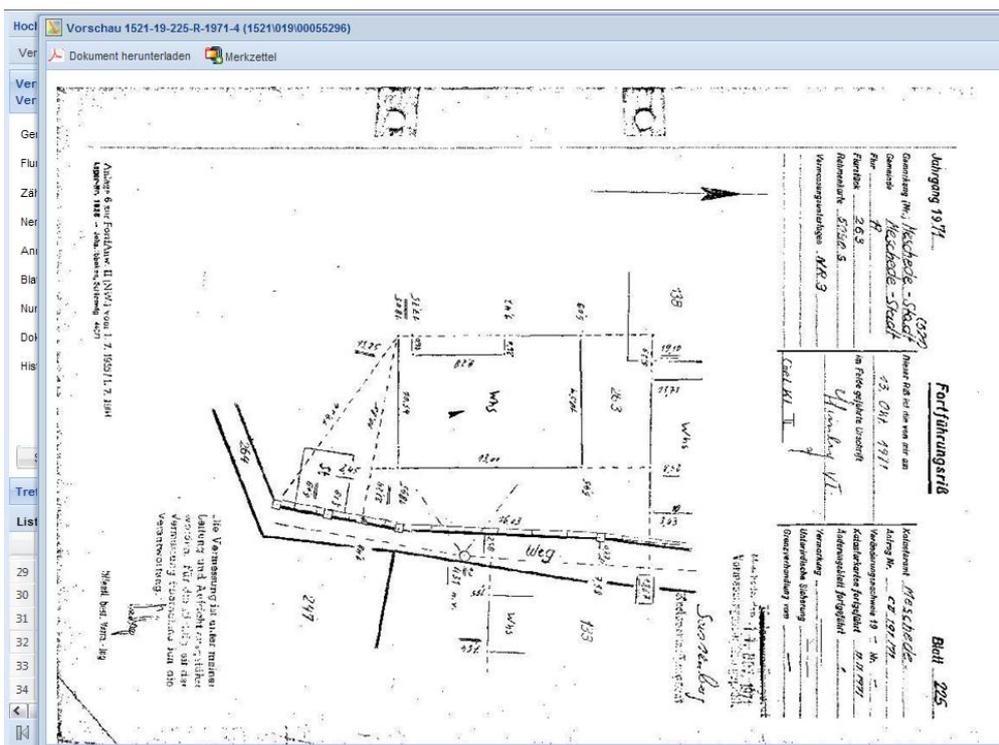
Ein Klick in die Zeile eines Dokumentes in das Feld „Datei“ öffnet die Vorschau.

Vorschau

Trefferliste								
Liste der Risse <span style="float:right">Zeilen löschen</span> <span style="float:right">Merkzettel</span>								
	ANNO	RISS_...	RISS_...	BLNUM	DOKART	DATEI	VERW...	FORMAT
1	1954	1502	13	NLK	R	NLK		4
2	1954	1502	15	NLK	R	NLK		4
3	1958	1502	15	80	R	1502\0...		4
4	1963	1502	15	40	R	1502\0...		4
5	1964	1502	15	43	R	1502\0...		4
6	1965	1502	15	71	R	1502\0...		4

Seite 1 von 1      Anzeige Eintrag 1 - 37 von 37

Im Vorschaufenster kann der Anwender das Dokument herunterladen oder auf den Merktzettel schreiben.



Der Merktzettel zeigt alle Dokumente an, die heruntergeladen werden sollen.

**Merktzettel**

Ein Dokument kann

- in der Vorschau des Dokumentes oder
- durch das Markieren in der Trefferliste

	<input type="checkbox"/>	ANNO	RISS_...	RISS_...	BLNUM	DOKART	DATEI	VE
1	<input type="checkbox"/>	1954	1502	13	NLK	R	NLK	
2	<input type="checkbox"/>	1954	1502	15	NLK	R	NLK	
3	<input checked="" type="checkbox"/>	1958	1502	15	80	R	1502\0...	
4	<input type="checkbox"/>	1963	1502	15	40	R	1502\0...	
5	<input checked="" type="checkbox"/>	1964	1502	15	43	R	1502\0...	
6	<input type="checkbox"/>	1965	1502	15	71	R	1502\0...	

auf den  übernommen werden.

In der Menüleiste der Anwendung befindet sich der Merktzettel.

**Download**



Dort werden die für den Download ausgewählten Dokumente angezeigt. Sie können wieder entfernt werden, falls sie nicht gewünscht werden. Download startet den Download der Zip-Datei mit den Dokumenten. Auf dem PC kann der Anwender die Dokumente für den Antrag speichern und ausdrucken.

Hinweis: Der Aufbau eines digitalen Archives ist nicht gestattet.

## Liste der Gemarkungen

Gemarkungsnummer	Gemarkung	Gemeinde
1022	Allendorf	Sundern
1217	Alme	Brilon
1204	Altastenberg	Winterberg
1162	Altenbüren	Brilon
1874	Altenfeld	Winterberg
1043	Altenhellefeld	Sundern
9101	Althüsten	Untergegangen
1023	Amecke	Sundern
1163	Antfeld	Olsberg
1030	Arnsberg	Arnsberg
1164	Assinghausen	Olsberg
1056	Bachum	Arnsberg
1183	Berge	Medebach
1515	Berge	Meschede
1507	Berghausen	Schmallenberg
1193	Beringhausen	Marsberg
9102	Berlar	Untergegangen
1165	Bigge	Olsberg
9103	Boedefeld - Land	Untergegangen
1508	Boedefeld-Freiheit	Schmallenberg
1212	Bontkirchen	Brilon
1194	Borntosten	Marsberg
1509	Brabecke	Schmallenberg
509	Brabecke	Untergegangen
1524	Bracht	Schmallenberg
1179	Braunshausen	Hallenberg
1912	Bredelar	Marsberg
1044	Breitenbruch	Arnsberg
1177	Brilon	Brilon
1057	Bruchhausen	Arnsberg
1166	Bruchhausen	Olsberg
1167	Brunskappel	Olsberg
1516	Calle	Meschede
1199	Canstein	Marsberg
1496	Cobbenrode	Eslohe
1184	Deifeld	Medebach
1510	Dorlar	Schmallenberg
1517	Drasenbeck	Meschede
1185	Dreislar	Medebach
1186	Duedinghausen	Medebach
1205	Elkeringhausen	Winterberg
1168	Elleringhausen	Olsberg
1169	Elpe	Olsberg
1024	Endorf	Sundern

1059	Enkhausen	Sundern
1518	Enkhausen	Meschede
1195	Erlinghausen	Marsberg
1497	Eslohe	Eslohe
1875	Essentho	Marsberg
1170	Esshoff	Brilon
1060	Estinghausen	Sundern
1502	Eversberg	Meschede
1529	Fleckenberg	Schmallenberg
1511	Fredeburg	Schmallenberg
1045	Freienohl	Meschede
1512	Gellinghausen	Schmallenberg
1503	Gevelinghausen	Olsberg
1196	Giershagen	Marsberg
1525	Grafschaft	Schmallenberg
1046	Grevenstein	Meschede
1171	Grimlinghausen	Bestwig
1206	Groenebach	Winterberg
9104	Gutsbezirk Alme	Untergegangen
1061	Hachen	Sundern
1025	Hagen	Sundern
9105	Halbeswig	Untergegangen
1178	Hallenberg	Hallenberg
1197	Heddinghausen	Marsberg
1047	Hellefeld	Sundern
9128	Hellefeld	Meschede
1172	Helmeringhausen	Olsberg
1198	Helminghausen	Marsberg
1048	Herblinghausen	Sundern
1062	Herdringen	Arnsberg
1504	Heringhausen	Bestwig
1180	Hesborn	Hallenberg
1207	Hildfeld	Winterberg
1064	Hoevel	Sundern
9106	Hohenwibbecke	Untergegangen
1063	Holzen	Arnsberg
1213	Hoppecke	Brilon
1065	Hüsten	Untergegangen
9107	Huxel	Untergegangen
1498	Isingheim	Eslohe
9108	Kirchlinde	Untergegangen
1187	Kuestelberg	Medebach
1527	Landenbeck	Eslohe
1853	Langewiese	Winterberg
1067	Langscheid	Sundern
9109	Latrop	Untergegangen
1200	Leitmar	Marsberg
1560	Lenne	Schmallenberg
1208	Lenneplaetze	Winterberg

1181	Liesen	Hallenberg
1049	Linnepe	Sundern
1519	Loellinghausen	Meschede
1214	Madfeld	Brilon
1188	Medebach	Medebach
1189	Medelon	Medebach
1876	Meerhof	Marsberg
1050	Meinkenbracht	Sundern
1520	Meschede-Land	Meschede
1521	Meschede-Stadt	Meschede
1215	Messinghausen	Brilon
1854	Mollseifen	Winterberg
1068	Müschede	Arnsberg
1216	Nehden	Brilon
1073	Neheim-Hüsten	Arnsberg
1855	Neuastenberg	Winterberg
9110	Niederalme	Untergegangen
1069	Niedereimer	Arnsberg
1201	Niedermarsberg	Marsberg
1209	Niedersfeld	Winterberg
1921	Nuttlar	Bestwig
9111	Oberalme	Untergegangen
9112	Oberhenneborn	Untergegangen
1530	Oberkirchen	Schmallenberg
1211	Obermarsberg	Marsberg
1190	Oberschledorn	Medebach
1877	Oesdorf	Marsberg
1051	Oeventrop	Arnsberg
1173	Olsberg	Olsberg
1922	Ostwig	Bestwig
1202	Padberg	Marsberg
1219	Radlinghausen	Brilon
1505	Ramsbeck	Bestwig
1514	Rarbach	Schmallenberg
1191	Referinghausen	Medebach
1499	Reiste	Eslohe
1522	Remblinghausen	Meschede
1220	Rixen	Brilon
1221	Rösenbeck	Brilon
1052	Rumbeck	Arnsberg
1500	Salwey	Eslohe
1222	Scharfenberg	Brilon
1531	Schmallenberg	Schmallenberg
1174	Siedlinghausen	Winterberg
1210	Silbach	Winterberg
9113	Sorpe 1	Untergegangen
9114	Sorpe 2	Untergegangen
1070	Stemel	Sundern
1027	Stockum	Sundern

<b>1028</b>	Sundern	Sundern
<b>1223</b>	Thuelen	Brilon
<b>1192</b>	Titmaringhausen	Medebach
<b>1203</b>	Udorf	Marsberg
<b>1053</b>	Uentrop	Arnsberg
<b>1506</b>	Velmede	Bestwig
<b>1054</b>	Visbeck	Meschede
<b>1071</b>	Voßwinkel	Arnsberg
<b>1501</b>	Wenholthausen	Eslohe
<b>1523</b>	Wennemen	Meschede
<b>1072</b>	Wennigloh	Arnsberg
<b>1533</b>	Werpe	Schmallenberg
<b>1055</b>	Westenfeld	Sundern
<b>9115</b>	Westfeld	Untergegangen
<b>1878</b>	Westheim	Marsberg
<b>1175</b>	Wiemeringhausen	Olsberg
<b>1029</b>	Wildewiese	Sundern
<b>1225</b>	Winterberg	Winterberg
<b>1535</b>	Wormbach	Schmallenberg
<b>1224</b>	Wuelfte	Brilon
<b>1176</b>	Wulmeringhausen	Olsberg
<b>1182</b>	Zueschen	Winterberg