

<b>Name:</b>	Gewässernetz M-V: Verbandsgebiete der Wasser- und Bodenverbände (WBV) Stand: letzte Änderung	<b>mv_wbv_jahr</b>
<b>Erläuterung:</b>	<p>Das LUNG führt im FIS Gewässer das digitale Gewässernetz M-V (DLM25W). Seine Erstellung und Pflege erfolgt gemeinsam mit den Wasser- und Bodenverbänden in M-V.</p> <p>Das DLM25W umfasst alle Fließgewässer, Standgewässer (Seen ab ca. 1 ha sowie Kleinseen) und Küstengewässer in M-V. Für diese Gewässer werden nach den Vorgaben der "LAWA-Richtlinie zur Verschlüsselung von Gewässern" bundeseinheitlich Gewässerschlüssel für Fließgewässer und Seen vergeben. Es werden Einzugsgebiete für Fließgewässer, Seen, Küstengewässer und Pegel erstellt. Für Fließgewässer werden Stationierungen erstellt, für Seen Umringsrouten. Für die EU-Wasserrahmenrichtlinie werden die Standgewässer- und Küsten-Wasserkörper erstellt und die Grundlage für die Erstellung von Fließgewässer-Wasserkörpern bereitgestellt. Alle Daten werden mit den benachbarten Bundesländern und mit Polen abgeglichen. Daten der Wasser- und Schifffahrtsverwaltung sind integriert.</p> <p>Es sind alle Fließgewässer 1. Ordnung, alle Fließgewässer 2. Ordnung mit einer LAWA-Gewässerkennzahl, alle WBV-Gewässer (aktuell: siehe Erläuterung zu den WBV-Ebenen) sowie die Seen des Seekatasters M-V (d.h. alle Standgewässer ab ca. 1 ha Wasserfläche ) luftbildlagekorrigiert. Diese Gewässer (Linien bzw. Ufer) weisen dann einen mittleren Lagefehler kleiner 1m auf. Achsen der Bundeswasserstraßen Elbe, Warnow, Peene, Uecker und Ryck sind integriert.</p> <p>Im DLM25W werden Gewässerlinien (gerichtet), -flächen und Einzugsgebiete integriert gehalten, d.h. es sind keine Differenzen möglich.</p> <p>Alle Ebenen enthalten Daten flächendeckend für M-V. In einigen Ebenen sind dann anteilig Daten aus Polen bzw. aus anderen Bundesländern enthalten, sofern dies für die Ausweisung kompletter Objekte (z.B. Seen, Routen, Einzugsgebiete) erforderlich ist. Die Richtigkeit und Aktualität von Daten außerhalb M-V kann nicht garantiert werden; diese Daten dienen allein zur Information und dürfen ohne Genehmigung der Rechteinhaber nicht anderweitig verwendet werden.</p> <p>Das DLM25W umfasst z. Zt. ca. 40 verschiedene Ebenen:</p> <p style="padding-left: 40px;">→ hier: Verbandsgebiete der Wasser- und Bodenverbände in M-V Stand: letzte Änderung</p> <p>Die Gebiete der Wasser- und Bodenverbände in M-V sind über die Anlage 1 des Gesetz über die Bildung von Gewässerunterhaltungsverbänden (GUVG) in der jeweils gültigen Fassung festgelegt. Sie basieren auf den oberirdischen Einzugsgebieten; z.T. gehören auch inkommunalisierte Wasserflächen in den Küstengewässern zu den Verbandsgebieten.</p> <p>Die EZG werden fortlaufend aktualisiert; dies bedeutet auch, dass sich auch die WBV-Gebiete technisch ändern/aktualisieren (→ Thema dlm25w_mv_wbv). Einmal jährlich jedoch wird diese Gebietskulisse „eingefroren“ und bildet in dieser Form – und sofern von allen WBV so vereinbart: incl. eingeschnittener Flurstücke mit automatisierter Zuordnung über Flächenmaximum - dann die rechtsgültige Verbandskulisse = Grundlage für verbandsinterne Aufgaben (z.B. Hebung) (→ Thema dlm25w_mv_wbv_jahr).</p>	
<b>Typ:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Polygon	<input type="checkbox"/> Linie <input type="checkbox"/> Punkt
<b>Maßstab:</b>	1 : 25.000... 1 : 1.000	<b>Genauigkeit:</b> +/- 1m bis ?m
<b>Quelle:</b>	LUNG	
<b>Rechte:</b>	LUNG	
<b>Erstaufnahme:</b>	11/2014	<b>Letzte Änderung:</b> 01. 06. 2017 (= Stichtag)
<b>Bearbeiter:</b>	LUNG, Abt. 3, Dr. Neumann	
<b>Vollständigkeit:</b>		
<b>Bezugssystem:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Standard: ETRS89 / Zone 33 <input type="checkbox"/> abweichendes Bezugssystem: _____	
<b>topologisch geprüft:</b>	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>

Attributtabelle:

Attributname	Attributbedeutung	Verknüpfung	Quelle	Aktualität
wbv	WBV-Nummer	<a href="#">Link</a>	Link	lt. letzt. Änd.
name	Verbandsbezeichnung	<a href="#">Link</a>	Link	lt. letzt. Änd.
flaeche	Fläche Verbandsgebiet in qm		Geodaten	lt. letzt. Änd.

Attribute:

Attribut:	wbv	WBV-Nummer			
Typ:	n	Länge:	2	Dezimalstellen:	0
<b>Inhalt:</b>		<b>Bedeutung:</b>			
-1		offen			
1		Boize-Sude-Schaale			
2		Untere Elde			
4		Stepenitz-Maurine			
5		Schweriner See / Obere Sude			
6		Obere Warnow			
7		Mittlere Elde			
8		Mildenitz / Lübzer Elde			
9		Nebel			
10		Warnow-Beke			
11		Wallensteingraben - Küste			
12		Hellbach - Conventer Niederung			
13		Untere Warnow - Küste			
14		Recknitz - Boddenkette			
15		Trebel			
16		Barthe - Küste			
17		Rügen			
18		Ryck - Ziese			
19		Insel Usedom - Peenestrom			
20		Müritz			
22		Obere Peene			
23		Teterower Peene			
24		Obere Havel / Obere Tollense			
25		Untere Tollense - Mittlere Peene			
27		Untere Peene			
28		Landgraben			
30		Uecker - Haffküste			
31		Mittlere Uecker – Randow			

Attribut:	name	Verbandsbezeichnung			
Typ:	c	Länge:	50	Dezimalstellen:	
<b>Inhalt:</b>		<b>Bedeutung:</b>			
siehe wbv					

Attribut:	flaeche	Fläche Verbandsgebiet in qm			
Typ:	n	Länge:	12	Dezimalstellen:	0
<b>Inhalt:</b>		<b>Bedeutung:</b>			