

Name:	Gewässernetz M-V: Küstengewässer		d1m25w_kg_detail
Erläuterung:	<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: Küstengewässer</p> <p>Die Küstengewässer sind gegliedert nach Seegebieten (incl. Ausweisung von Küstenseen - siehe d1m25w_sg_kg), Zuständigkeiten, Wasserkörpern, Gewässerordnungen und Zonen vor der Küste Mecklenburg-Vorpommerns. Sie umfassen die inneren und äußeren Küstengewässer und sind passgenau zur Landfläche M-V (d1m25w_mv_land). Die Küstengewässer werden durch das LUNG (Dez. 330) nach fachlichen Gesichtspunkten in Küstengewässerkörper (d1m25w_kg_wk) unterteilt.</p> <p>Es werden - ausgehend von der gesetzlich definierten Basislinie die 1-sm-Fläche sowie die Abgrenzung des Küstenmeeres (Quelle: Bekanntmachung der Proklamation der Bundesregierung über die Ausweitung des deutschen Küstenmeeres" vom 11. 11. 1994 des BSH) und der AWZ (ausschließliche Wirtschaftszone; Quelle: Seegrenzkarte 2921 des BSH) ausgewiesen. Die Abgrenzung der Zuständigkeiten (auch WRRL, siehe z.B. LWaG S-H) in der AWZ beruht auf dem Abkommen zwischen den deutschen Küstenländern (GVOBl. M-V 1998, S. 284). Im Küstenmeer gilt diese Abgrenzung nicht, da hier der Bund zuständig ist.</p> <p>Zusätzlich wird die Küsten-Kilometrierung der Abt. Küste des Stalu Mittleres Mecklenburg bereitgestellt (d1m25w_kg_km). Diese sind unterteilt in Haupt- und Nebenpunkte. Die Hauptpunkte sind vermessen und i.d.R. in der Örtlichkeit vermarkt.</p>		
Typ:	<input checked="" type="checkbox"/> Polygon	<input type="checkbox"/> Linie	<input type="checkbox"/> Punkt
Maßstab:	1:1.000/1:25.000	Genauigkeit:	+/- 0.5...25 m
Quelle:	DOP / DTK10 / DTK25 / Seegrenzkarte / Verordnungstexte lt. Erläuterung		
Rechte:	LUNG		
Erstaufnahme:	2001	Letzte Änderung:	14. 07. 2014
Bearbeiter:	LUNG, Abt. 3, Dr. Neumann		
Vollständigkeit:	M-V und Ostseeraum vor M-V		
Bezugssystem:			

Standard: ETRS89 / Zone 33
 abweichendes Bezugssystem:

topologisch geprüft:

ja

nein

Attributtabelle:

Attributname	Attributbedeutung	Verknüpfung	Quelle	Aktualität
gn1	topografischer Name Küstensee		DTK10, Seenkataster	lt. letzt. Änd.
gn2	topografischer Name Meeresgebiet		DTK10	lt. letzt. Änd.
gn3	topografischer Name Meeresteilgebiet		DTK10	lt. letzt. Änd.
land	Kennung Land bzw. Teilgebiet		LUNG	lt. letzt. Änd.
wdm	Gewässerordnung		WSA, LUNG, WBV	lt. letzt. Änd.
wsa	Wasser- und Schifffahrtsamt		WSA	lt. letzt. Änd.
see_sp	Seeschlüssel Seeprojekt		Seenkataster	lt. letzt. Änd.
ms_cd_cw	WRRL-Wasserkörper-Code		LUNG	lt. letzt. Änd.
flaech	Fläche des Küstengewässers in qm		Geodaten	lt. letzt. Änd.

Attribute:

Attribut:	gn1	topografischer Name Küstensee		
Typ:	c	Länge:	50	Dezimalstellen:
Inhalt:	Bedeutung:			

Attribut:	gn2	topografischer Name Meeresgebiet		
Typ:	c	Länge:	50	Dezimalstellen:
Inhalt:	Bedeutung:			

Attribut:	gn3	topografischer Name Meeresteilgebiet		
Typ:	c	Länge:	50	Dezimalstellen:
Inhalt:	Bedeutung:			

Attribut:	land	Kennung Land bzw. Teilgebiet vor M-V		
Typ:	c	Länge:	8	Dezimalstellen:
Inhalt:	Bedeutung:			
O_mv_bl	Ostsee / Mecklenburg-Vorpommern: von Küste bis Basislinie			
O_mv_1sm	Ostsee / Mecklenburg-Vorpommern: von Basislinie bis 1 sm			
O_mv_km	Ostsee / Mecklenburg-Vorpommern: von 1 sm bis Grenze Küstenmeer			
O_mv_awz	Ostsee / Mecklenburg-Vorpommern: von Grenze Küstenmeer bis Grenze AWZ			
pl	Ostsee / Polen			

Attribut:	wdm	Gewässerordnung		
Typ:	n	Länge:	4	Dezimalstellen:
Inhalt:	Bedeutung:			
1501	Gewässer 1. Ordnung / Bundeswasserstraße			
1502	Gewässer 1. Ordnung / Landesgewässer			

Attribut:	wsa	Wasser- und Schifffahrtsamt		
Typ:	c	Länge:	15	Dezimalstellen:
Inhalt:	Bedeutung:			
Lübeck	WSA Lübeck			
Stralsund	WSA Stralsund			
BSH	BSH (Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrografie; zuständig für Bund in AWZ)			

Attribut:	see_sp	Seeschlüssel Seeprojekt		
Typ:	c	Länge:	8	Dezimalstellen:
Inhalt:	Bedeutung:			

Attribut:	ms_cd_cw	WRRL-Wasserkörper-Code		
Typ:	c	Länge:	18	Dezimalstellen:
Inhalt:	Bedeutung:			
OD_01	Kleines Haff			
WP_01	Wismarbucht: Südteil			
WP_02	Wismarbucht: Nordteil			
WP_03	Wismarbucht: Salzhaff			
WP_04	Mecklenburger Bucht: Travemünde bis Warnemünde			
WP_05	Unterwarnow			
WP_06	Mecklenburger Bucht: Warnemünde bis Darss			
WP_07	Ribnitzer See / Saaler Bodden			
WP_08	Koppelstrom / Bodstedter Bodden			
WP_09	Barther Bodden / Grabow			
WP_10	Prerowbucht / Darsser Ort bis Dornbusch			
WP_11	Westrügensche Bodden			
WP_12	Strelasund			
WP_13	Greifswalder Bodden			
WP_14	Kleiner Jasmunder Bodden			
WP_15	Nord- und Ostrügensche Gewässer			
WP_16	Peenestrom			
WP_17	Achterwasser			
WP_18	Pommersche Bucht: Nordteil			
WP_19	Pommersche Bucht: Südteil			
WP_20	1- bis 12-Seemeilen-Zone			
WP_21	Nordrügensche Bodden			

Attribut:	flaeche	Fläche des Küstengewässers in qm		
Typ:	n	Länge:	12	Dezimalstellen:
Inhalt:	Bedeutung:			