

Name: FIS Gewässer: Gewässerrouten: Basisrouten: topografischer Name	FG/k GN1
Erläuterung: Topografische Fließgewässernamen GN1 Das FIS Gewässer (FIS-G) hält landesweit eine Vielzahl von Katastern für diverse Themengruppen mit z.T. komplexer Attributierung. Eine vollständige Themenübersicht sowie Informationen zur FIS-Nutzung finden Sie auf den Webseiten des LUNG unter https://www.lung.mv-regierung.de/insite/cms/umwelt/wasser/fis_wasser/fis_gewaesser.htm Die FIS-G-Themen incl. Kulissenthemen stehen im FIS-G, im Kartenportal (KPU) des LUNG, im Geoportal MV sowie über Dienste zur Verfügung: Dienste des Kartenportal Umwelt (KPU) des LUNG: WMS: https://www.umweltkarten.mv-regierung.de/script/mv_a3_gewaesser_wms.php? WFS: https://www.umweltkarten.mv-regierung.de/script/mv_a3_gewaesser_wfs.php? Dienste des FIS Gewässer (FIS-G) des LUNG: für die Daten des FIS-G: WMS: https://watergis-wms.cismet.de/services/wms? WFS: https://watergis-wms.cismet.de/services/wfs? Dienste des FIS Gewässer (FIS-G) des LUNG: für die Kulisse FG/SG: WMS: https://watergis-wms.cismet.de/services/fg-sg? WFS: https://watergis-wms.cismet.de/services/fg-sg_wfs Besonderheiten: • Das FIS-Gewässer hält zu den Fließgewässern auch das topografische Namenskataster, das regelmäßig in die kartografischen Kartenwerke der Landesvermessung M-V einfließt. Folgende Namen werden gehalten: ○ gn1: topografischer Name ○ gn2: (weiterer) lokaler topografischer Name ○ gn3: Name Wasserstraße • Diese Namen bzw. Bezeichnungen dürfen nicht verwechselt werden mit den (z.T. Arbeitsnamen bzw. generalisierenden Namen) für die Basisrouten bzw. für die Lawa-Routen.	
Typ: ☐ Polygon ☒ Linie ☐ Punkt Maßstab: 1:1.000/1:10.000 Genauigkeit: +/- 0.5...10 m Quelle: DOP / DGM / DTK Rechte: LUNG MV (CC BY-SA 3.0) Erstaufnahme: 2018 Letzte Änderung: 02.10.2023 Bearbeiter: LUNG, Dr. Neumann Vollständigkeit: lt. Belegung LUNG Bezugssystem: ☒ Standard: ETRS89 / Zone 33 / EPSG 5650 ☐ abweichendes Bezugssystem: _____	

topologisch geprüft:

ja

☒

nein

☐

Attributtabelle:

Attributname	Attributbedeutung	Verknüpfung	Quelle	Regeln
ba_cd	Gewässercode Basisroute		FIS bzw. GU	
bak_st_von	Station (von) auf Basisroute (komplett)		FIS: Geodaten	
bak_st_bis	Station (bis) auf Basisroute (komplett)		FIS: Geodaten	
gn1	topografischer Name		LUNG	x
laenge	Länge in m		FIS: Geodaten	
fis_g_date	last edit: Zeitstempel		FIS	
fis_g_user	last edit: Nutzer		FIS	

Attribute:

Attribut:	ba_cd	Gewässercode Basisroute			
Typ:	c	Länge:	50	Dezimalstellen:	
Inhalt:	Bedeutung:				
Regeln:					

Attribut:	bak_st_von	Station (von) auf Basisroute (komplett)			
Typ:	n	Länge:	10	Dezimalstellen:	2
Inhalt:	Bedeutung:				
Regeln:					

Attribut:	bak_st_bis	Station (bis) auf Basisroute (komplett)			
Typ:	n	Länge:	10	Dezimalstellen:	2
Inhalt:	Bedeutung:				
Regeln:					

Attribut:	gn1	topografischer Name			
Typ:	c	Länge:	50	Dezimalstellen:	
Inhalt:	Bedeutung:				
Regeln:	nicht NULL (leer)				

Attribut:	laenge	Länge in m			
Typ:	n	Länge:	10	Dezimalstellen:	2
Inhalt:	Bedeutung:				
Regeln:					