

1. Identifikation:

Geotopname: Kliff Dwasieden-Mukran **Geotop-Nr.:** G2_233 **Bilder** 4

2. Raumbezug (Lage):

Lage: Abschnitt Dwasieden bis 400m nördl.Mole Hafen Mukran

Gemeinde: Sassnitz

BL: MV **Kreis:** RÜG **Gemeindeschlüssel** 13 0 61 035

TK25: 1447 **weitere TK25** 1547

H: (GIS) 6042457 **R: (GIS)** 4604773 **H: (org.)** **R: (org.)**

KOOR 1 **KFIND** S **Genauigkeit:** 3 **Bezugspunkt:** 1

Höhensystem: 1 **Höhe:** **HFIND** S **Genauigkeit:** 3

3. Geologische Beschreibung:

Geotoptyp: 2207 1 Kliff, aktiv, geologisch bedeutend

Regionalgeologie: Jungmoränengebiet, Grundmoräne

Stratigraphie:

Petrographie:

Petrographie:

Genese:

Aufschlußart: Steilufer, aktiv

Profil:

4. Größe des Objektes:

Länge: 2000,00 **Breite:** **Höhe:** 20,00 **Umfang(m)**

Volumen(m³) **Fläche:** **Form:** **Quellschüttung(l/s)**

5. Eigentümer:

6. Erreichbarkeit:

- 2
- 1 - abgelegen; schwieriges Gelände
 - 2 - zugänglich; ohne Mühe erreichbar
 - 3 - erschlossen; anfahrbar; Wegstrecke <100 m

7. Nutzung:

8. Zustand des Objektes:		1 - nicht beeinträchtigt	4 - zerstört
1		2 - gering beeinträchtigt (verwittert/verrollt; verschmutzt; verwachsen)	
		3 -stark beeinträchtigt (beschädigt; ranaturiert; rekultiviert; verfüllt)	
9. Schutzstatus:			
Schutz:	3	1 - kein Schutzstatus 2 - im Verfahren 3 - vollzogen	Bezeichnung: LSG 61
10. Bemerkungen/Kurzbeschreibungen:			
Schichtenfolge I1-M3 (Pleistozän) u. holozäne Seeanschnitte (Alleröd-Tuff! Crednersee) aufgeschlossen, große Kreideschollen (Triton-Scholle); Geröllschicht im Kliffprofil Dwasieden (I2) mit auffallend vielen kambrischen Stinkkalken und unterordovizische			
große Kreideschollen (Triton-Scholle); Geröllschicht im Kliffprofil Dwasieden (I2) mit auffallend vielen kambrischen Stinkkalken und unterordovizischen Kalken			
11. Anlagen:		Karte:	
LP X	GK X	GP	LB
FO X	DI	VI	SO
KARTE		BILD1	G2_233
12. Literatur/Referenz:			
Kahlke, R.: Naturschutzarbeit in Mecklenburg. 26, H.2,1983, S.86-92			
Schulz, W.(1986) : Bericht Steilufersicherung Dwasieden-Mukran / Archiv des GLA M-V;			
Panzig,W.-A. (1991):Zu den Tills auf NE- Rügen.-Zt. geol. Wiss.,19,3: 331-346			
13. Bearbeiter:			
Erstaufnahme (Name/Inst.):	W. Schulz, GLA M-V	Datum:	
Endbearbeitung (Name(Inst.):		Datum:	
Nachträge (Name/Inst.):	H.W.Lübcke, LUNG M-V	Datum:	02.03.01