

# LWF-PROTOKOLL - LYSIMETER

Fläche: Davos

Datum:  / / 202

Verantwortlich: \_\_\_\_\_

**Aktivitäten**

Entnahme Bodenlösung

Zeitpunkt (Start): :

Wetter  trocken  Regen schwach  Regen stark  Schneefall  tropfendes Kronendach (aber kein Regen)

Boden  mit Schneedecke  gefroren

**Bemerkungen** \_\_\_\_\_

Lage	Volumen					Anmerkung
		Vakuum angelegt	Probe verunreinigt	Lysimeter defekt	Probe gefroren	
[-] [cm]	[ml]					

Lage	Volumen					Anmerkung
		Vakuum angelegt	Probe verunreinigt	Lysimeter defekt	Probe gefroren	
[-] [cm]	[ml]					

A1	0	-				
A1	15					
A1	50					
A1	80					

A3	0	-				
A3	15					
A3	50					
A3	80					

B1	0	-				
B1	15					
B1	50					
B1	80					

B3	0	-				
B3	15					
B3	50					
B3	80					

C1	0	-				
C1	15					
C1	50					
C1	80					

C3	0	-				
C3	15					
C3	50					
C3	80					

D2	0	-				
D2	15					
D2	50					
D2	80					

D4	0	-				
D4	15					
D4	50					
D4	80					

Anmerkungen: gelb=15cm, rot=50cm, blau=80cm

**Arbeitsschritte:**

1. Sammelflasche füllen (ca. 200ml)
  - wenn kein Wasser vorhanden ist, einen Strich - ins Formular eintragen.
2. Restmenge im Messzylinder messen und eintragen
  - wenn kein Restwasser vorhanden, einen Haken ✓ ins Formular eintragen
3. Unterdruck 0.5 - 0.6 Bar anlegen.

**Bemerkungen:**

- Wenn die Proben teilweise gefroren sind (Eis und Wasser) oder die meisten Proben der Fläche gefroren sind, KEINE Beprobung
- Wenn nur eine Einzelne gefroren ist, Rest sammeln.