

Vorabbericht

per e-mail an:

noel.appenzeller@b-i-g.ch

daniel.zuerrer@b-i-g.ch

Objekt

Auftrags-Nr. Bachema

Nr. 24185, Schiessanlagen AWA, Oberfeld Biglen

202505682

Auftraggeber

Rechnungsadresse

Rechnung zur Visierung

Bericht an

Bericht per e-mail an

Bericht per e-mail an

AWA Amt für Wasser und Abfall des Kantons Bern, Reiterstrasse 11, 3011 Bern

B-I-G Büro für Ingenieurgeologie AG, Dorfstrasse 10, 3073 Gümligen

B-I-G Büro für Ingenieurgeologie AG, D. Zürrer, Dorfstrasse 10, 3073 Gümligen

B-I-G Büro für Ingenieurgeologie AG, D. Zürrer, Dorfstrasse 10, 3073 Gümligen

B-I-G Büro für Ingenieurgeologie AG, D. Zürrer, daniel.zuerrer@b-i-g.ch

B-I-G Büro für Ingenieurgeologie AG, N. Appenzeller, noel.appenzeller@b-i-g.ch

Probenübersicht

Bachema-Nr.		Probenbezeichnung	Probenahme / Eingang Labor
44062	F	24185.1_001, 0.00-0.20 m	16.07.25 / 24.07.25
44063	F	24185.1_002	16.07.25 / 24.07.25
44064	F	24185.1_003	16.07.25 / 24.07.25
44065	F	24185.1_004	16.07.25 / 24.07.25
44066	F	24185.1_005	16.07.25 / 24.07.25
44067	F	24185.1_006	16.07.25 / 24.07.25

Freundliche Grüsse

BACHEMA AG



S. Ruckstuhl, Dr. sc. nat. / Dipl. Umwelt-Natw. ETH



D. Tschumi, Administration

Tel.: 044 738 39 00

Objekt

Auftraggeber

Auftrags-Nr. Bachema

Nr. 24185, Schiessanlagen AWA, Dinkelhalde

AWA Amt für Wasser und Abfall des Kantons Bern

202505682

						Referenzwert	
Probenbezeichnung		24185.1_001	24185.1_002	24185.1_003	24185.1_004	VVEA Typ A (U)	VVEA Typ B
Proben-Nr. Bachema		44062	44063	44064	44065		
Tag der Probenahme		16.07.25	16.07.25	16.07.25	16.07.25		
		0.00-0.20					
Probenparameter							
Angelieferte Probenmenge		kg	0.3	0.4	0.4	0.4	
Aussortierte Anteile (nicht chemisch analysiert)							
Anteil Geschossteile Summe	Gew.-% TS	keine Geschossteile	keine Geschossteile	keine Geschossteile	keine Geschossteile		
>2 mm							
Anteil Geschossteile (magn.)	Gew.-% TS	keine Geschossteile	keine Geschossteile	keine Geschossteile	keine Geschossteile		
>2 mm							
Anteil Geschossteile (nicht-magn.)	Gew.-% TS	keine Geschossteile	keine Geschossteile	keine Geschossteile	keine Geschossteile		
>2 mm							
Elemente und Schwermetalle							
Antimon (ohne Geschossteile >2mm) ICP	mg/kg TS Sb	15				3	30
Blei (ohne Geschossteile >2mm) ICP	mg/kg TS Pb	88	480	390	29	50	500
Quecksilber (direkt) AAS	mg/kg TS Hg	0.11				0.5	2

						Referenzwert	
Probenbezeichnung		24185.1_005	24185.1_006			VVEA Typ A (U)	VVEA Typ B
Proben-Nr. Bachema		44066	44067				
Tag der Probenahme		16.07.25	16.07.25				
Probenparameter							
Angelieferte Probenmenge		kg	0.3	0.4			
Aussortierte Anteile (nicht chemisch analysiert)							
Anteil Geschossteile Summe	Gew.-% TS	keine Geschossteile	keine Geschossteile				
>2 mm							
Anteil Geschossteile (magn.)	Gew.-% TS	keine Geschossteile	keine Geschossteile				
>2 mm							
Anteil Geschossteile (nicht-magn.)	Gew.-% TS	keine Geschossteile	keine Geschossteile				
>2 mm							
Elemente und Schwermetalle							
Blei (ohne Geschossteile >2mm) ICP	mg/kg TS Pb	300	900			50	500