

SNITT

Gjenfylling:
Overfylling fylles min 1,0m
sortert sprengstein, maks. d=300mm

Min. 1,2 m

Min 250

Min 250

3:1

3:1

Omfilling
Pukk 8/16mm

Fundament 150 mm
Pukk 8/16mm

**PRINSIPPSKISSE
SEDIMENTERINGSBASSENG NR. 2**

PLAN
M=1:200

Prefab. bekkeinntak

400

Innløp

Energidreper

Topp basseng
Kt +40,50

Flomvannstand
Kt +40,25

Normalvannstand
Kt +39,75

Utløpskummer, se detalj
Utløp kt +39,75

Nødderløp, Kt +40,40

250/315

400

Oljeutskiller

250/315

Utløpsledninger

Bunn grovkammer
Kt +38,75

Pukkterskel 0/60 evt. 20/120

Bunn basseng
Kt +39,05

Pukkterskel 0/60 evt. 20/120

Bunn basseng
Kt +39,05

Sortert stein
D 60/300mm, t=200 mm

**PRINSIPPSKISSE
SEDIMENTERINGSBASSENG NR. 2**

SNITT
M=1:200

Omløpskum

41,00

Tilpasses endelig på stedet

4,5 m

7,5 m

13,5 m

Tilpasses endelig på stedet

K+

Ø400 Innløp

Ø400 10 promille fall

Energidreper

Bunn grovkammer
Kt +38,75
38,75 t.m.

Topp basseng
Kt +40,50

Flomvannstand
Kt +40,25

Utløpskum
Se detalj

Prøvetakingskum

Ø250/Ø315 min 10 promille fall

Ø400 min 10 promille fall

Sortert stein
D 60/300 mm, t=500 mm

Normalvannstand
Kt +39,75

Bunn basseng
Kt +39,05

Sortert stein
D 60/300 mm, t=200 mm

Oljeutskiller

Utløp på
terreng

Prinsippskisse for Sedimentbasseng.
Ikke høydetilpasset, dette blir gjort i driftsplan
til Konesjonsøknaden som skal inn til
Direktoratet for Mineralforvaltning.

Revisjon	Revisjonen gjelder				Utarb	Konfr	Gedkjent	Rev dato	
Stølen Steinbrudd Sedimenteringsbasseng Plan og profil					Tegningsdato		16.05.2025		
					Bestiller		Ansgar Sylte		
					Produsert for		Symia AS		
					Produsert av		Symia AS		
					Prosjektnummer				
					Prosjektforansumer				
					Arkivreferanse				
					Målestokk A1-format		Se tegning		
					Koordinatssystem		EUREF89 UTM-zone 32		
					Driftsplan				
Utarbeidet av	Kontrollert av		Gedkjent av	Konsulentarkiv	Tegningsnummer i revisionsbakstav				
NOSYLT	NOSYLT		NOSYLT		GH001				