

Utfylt av: ROAR SANTI GRINDVOLD (for ORKLAND KOMMUNE VANNVERK)
Adresse: ORKLAND KOMMUNE VANNVERK, Allfarveien 5 7300 ORKANGER



Endre informasjon om vannforsyningsystem

Her ser du en oppsummering av hva du har fylt inn i skjemaet - det er ikke innsendt ennå.

Du har registrert/meldt om endring av eksisterende tilsynsobjekt av type Vannforsyningsystem

Tilsynsobjekt: ORKDAL VANNVERK

Generelle opplysninger om tilsynsobjektet

Navn på benyttet skjema	Vannforsyningsystem - endre informasjon om eksisterende
Navn på tilsynsobjektet	ORKDAL VANNVERK
Aktivitet	Vannforsyningsystem
Beskrivelse	Orkdal vannverk forsynes fra to grunnvannskilder: Dorøya og Steinshaugen. Vann fra begge kilder desinfiseres med UV og klor kan tilsettes i tillegg. Våvatnet er reservelilde for Orkdal vannverk.
Kontaktperson	Aneta Ewa Pietka

Besøksadresse

Gateadresse <Bruker virksomhetens adresse>

Detaljer om tilsynsobjektet

Har internkontrollsystem	Ja
Maksimalt antall personer forsynt	8000
Plassering	Landbasert
Har beredskapsplan	Ja
Område/grend eller kommune som vannforsyningen dekker	Orkanger, Fannrem, Vormstad,Hoston, Svorkmo
Forsyner boliger	Ja
Forsyner helseinstitusjoner	Ja
Forsyner skoler/barnehager	Ja
Forsyner næringsmiddelvirksomhet	Ja
Forsyner overnattingsvirksomheter	Ja
Forsyner gårdsbruk	Ja
Forsyner fiskemottak	Nei
Totalt antall fastboende personer som forsynes inkl. mottakende vannverk	8000
Forsyner antall husstander	4973
Forsyner antall fritidseiendommer	150
Produseres drikkevann fra sjøvann	Ikke registrert
Henter vann fra land	Ikke registrert

Tilsynsobjekt: Transportsystem for ORKDAL VANNVERK

Generelle opplysninger om tilsynsobjektet

Navn på benyttet skjema Vannforsyningssystem - endre informasjon om eksisterende

Navn på tilsynsobjektet	Transportsystem for ORKDAL VANNVERK
Aktivitet	Transportsystem
Beskrivelse	216 km langt ledningsnett. 13 høydebasseng med totalt 8542 m ³ bassengkapasitet, hvilket innebærer en reserve på 30 timer.
Kontaktperson	Ikke registrert

Besøksadresse

Gateadresse <Bruker virksomhetens adresse>

Detaljer om tilsynsobjektet

Total magasinkapasitet ved normal drift (timer)	30
Totalt magasinivolum, lukkede basseng (m ³)	8542
Antall trykkøkningsstasjoner	17
Antall kummer	1392
Antall fastboende personer tilknyttet vannverkets eget fordelingsnett	7800
Antall meter ledningsnett med høyt vanntrykk (vannsøyle over 75 m)	Ikke registrert

Rørmateriale:

Asbest/sement m	15
Jern/stål m	2688
PVC m	103468
PE m	162136
GUP m	0
Annet m	0
Ukjent materiale (i meter)	2568

Antall meter lagt (per periode):

Før 1910	0
1911-1940	0
1941-1970	3188
1971-2000	89800

Etter 2000	131516
Ukjent leggingperiode	46371

Tilsynsobjekt: Knyken høydebasseng

Generelle opplysninger om tilsynsobjektet

Navn på benyttet skjema

Vannforsyningssystem - endre informasjon om eksisterende

Navn på tilsynsobjektet

Knyken høydebasseng

Aktivitet

Høydebasseng

Beskrivelse

Ikke registrert

Kontaktperson

Ikke registrert

Detaljer om tilsynsobjektet

Volum m³

200

Materialer i drikkevannsbassenget som kommer i kontakt med drikkevannet (flere kryss mulig)

GUP (glassfiberarmert umettet polyester)

Beskrivelse

Høydebasseng med trappetårn i GUP med frittliggende ventilkammer

Plassering av drikkevannsbassenget i terrenget

på bakkenivå

Er drikkevannsbassenget utformet med flere kammer som kan brukes uavhengig av hverandre?

Nei

Drikkevannsbassengets byggeår

2022

Vedlegg

Tittel	Sendes inn	Elektronisk kopi	Beskrivelse
Teknisk beskrivelse leverandør	Elektronisk		Leverandørens beskrivelse av basseng og vetilkammer. Merk at kommunen har gått for alt. 1, høydebasseng med integrert trappetårn, frittliggende ventilkammer.
Knyken HB, 3D2	Elektronisk		
Knyken HB, TAG	Elektronisk		
Situasjonsplan	Elektronisk	Tilbudstegning	
Knyken HB, 3 D	Elektronisk		
Knyken HB, snitt langvegg	Elektronisk		
Knyken HB, plan Ventilkammer	Elektronisk		