

Water plate count agar (Vannagar)

Gyldig fra: 30.01.20

Mengde:	Produksjonsnr.:	Dato:	Godkjent:
Utbytte	Skåler : ia	Rør:	Flasker: ia

1. Bruksområde

Mikrobiologisk kontroll av rensset vann, RO vann som brukes til medieproduksjon og annet.
 Bakteriologisk lab til påvisning av sporedannelse hos enkelte mikrober.
 Forsker til vanlig kintall av drikkevann

2. Ingredienser

Mål/vei inn	Produsent	Katalognr.	Helsefare	Rom nr.	Mengde	Sign
Water plate count agar	Oxoid	CM1012	ia	U334	24 g	
Renset vann			-		1000 ml	

3. Prosedyre

	Tilberedning	Instr. Reg.nr.	Sign
Blanding	Mål opp rensset vann i en flaske. Tilsett pulveret. Bland ved rysting. Kok opp til alt er løst.	-	
Tilsetting	ia.	-	-
pH-måling	Måles og justeres til 7,0 +/-0,1 med 5M NaOH (ca 0,45ml)	10546	-
Osmolaritet	ia	-	-
Fordeling	Tappes 15 ml i «kikhosterør med bomullsdott» eller rør som kan romme 15 ml og tåle autoklaving.	-	
Sterilisering	Filtrering: ia	Autoklaving: 121 °C i 15 min	Agarkoker: ia
		10539	

4. Anmerkninger/rutiner

* Beredskap bestiller flaskene selv. Vi må si fra før det begynner å bli tomt.

5. Prosedyrekontroll/merking

Parameter	Krav	Avlest verdi/resultat	Sign
pH	7,0		-
Visuell inspeksjon	Gulaktig klar væske		
Sterilkontroll	ia	-	-
Osmolaritet	ia	-	-
Mengde pr. enhet	15 ml	-	
Holdbarhet	-	-	-
Etikett	Vannagar, produksjonsnr., dato	-	

Water plate cont agar (Vannagar)

Gyldig fra: 30.01.20

Parameter	Krav	Avlest verdi/ resultat	Sign
Pakking	-	-	-
Oppbevaring	Kjølig	-	
Kopi av arbeidskort	ja	-	-

6. Referanse

-

7. Plass for utskrifter og etiketter