

Norske Vaskeriers Kvalitetstilsyn

**KONSULENTRAPPORT
TIL**

**Nordlandssykehuset
Vesterålen, Vaskeriet**

Norske Vaskeriers Kvalitetstilsyn
Varnaveien 35
1526 Moss

Tlf: 69 31 35 02
Fax: 69 31 35 25
E-post: post@vaskeritilsynet.no

Internett:
www.vaskeritilsynet.no

Foretaksregisteret:
NO 971 467 606



TILSYNSBEVIS

NORSKE VASKERIERS KVALITETSTILSYN

Vaskeri

Nordlandssykehuset Vesterålen, Vaskeriet

Adresse Søndregt.19

Postnr./Sted 8450 Stokmarknes

Dato:

12.4.2024

Tilsynsresultat

7,0

Vurderinger	Resultat
Helhetsvurdering	7
Egenkontroll	7
Prosesser	7
Hygiene og renhold	7
Orden	7
Vedlikehold	7

Tidligere tilsyn	Resultat
Dato: 12.10.2023	7,0
Dato: 29.3.2023	6,8
Dato: 30.11.2022	7,0
Dato: 2.2.2022	6,5
Resultat	Betyr
7	Meget bra
6	
5	
4	Akseptabelt
3	
2	
1	Ikke godkjent

Kontroll utført av:

Atle Gunderson



KONSULENTRAPPORT

Kontrollert vaskeri: Nordlandssykehuset Vesterålen

	Dato: 12.04.2024	Svarfrist: -	Sider totalt: 8
Leder for kontrollert avdeling:	Sissel Sjøvoll		
Kontroll utført av:	Atle Gundersen		

KONTROLLENS OMFANG:

Vaskeriet er medlem av Norske Vaskeriers Kvalitetstilsyn og kontrollen er en del av kvalitetssikringen som utføres for å sikre at kravene i Teknisk Protokoll blir fulgt. Kontrollen utføres for å avdekke avvik fra kravene i Teknisk Protokoll og bransjestandarden Smittevern for vaskerier som behandler tekstiler til helse- og omsorgstjenesten:2021.

Teknisk Protokoll og bransjestandarden kan lastes ned på www.vaskeritilsynet.no.

OPPSUMMERING AV KONTROLLEN:

Vaskeriet utfører egenkontrollen i henhold til kravet i bransjestandarden. PH meter ble kontrollert og funnet i orden. Oppbevaringsvæsker og utstyr til mikrobiologisk prøver har god utløpsdato. Daglig visuell kontroll av doseringsanlegg blir også utført iht. kravet.

Det ble utført prosesskontroll av Electrolux WSB4250H M4 pr.2 KDT helse farget og WSB4500H M2 pr.4 dyner. Begge prosessen viser tilfredsstillende pH verdier gjennom hele vaskeprosessen. Prosesskontrollen viser også meget god flekkfjerning på M4 og M2. Temperaturkontrollene viser tilfredsstillende virketid over 60 grader iht. metode for kjemotermisk desinfeksjon på begge maskinene.

Renhold og orden var meget godt under besøket. Vaskeriet har gode renholdsrutiner.

Mikrobiologisk kontroll viser snitt på 2,5 cfu/dm² for 10 stikkprøver av pakket tøy. Det er innenfor kravet i bransjestandarden. Alle andre kontrollpunkter viser lavt kimtall. Godt resultat.

Antall mindre avvik: 0

Antall alvorlige avvik: 0

Antall kritiske avvik: 0

Antall avvik totalt: 0



KONSULENTRAPPORT

Kontrollert vaskeri: Nordlandssykehuset Vesterålen

PROSESSKONTROLL	Dato: 12.04.2024	Kontroll utført av: Atle Gundersen
------------------------	----------------------------	--

VANNKONTROLL	Tid	Total [d^oH]	pH-Verdi	Ledningsevne [μS/cm]
Nettvann	08:15	1-2	7,2	134
Kommentarer	Tilfredsstillende vann.			

VASKEMASKIN: Electrolux WSB4250H M4	Tøysortering: Tørketøy
Vaskeprogram nr.: 2 KTD Helse farget	Doseringsprogram nr.: 2
1x-prøvestykke nr.: 1669	Antall kg total: 20

Prosess-steg	Vann-nivå	Temp. [°C]		pH	Ledningsevne [μS/cm]	Takt-tid	Dosering Kjemikalier
		Mask.	Kontr.				
Hovedvask		64	*	8,3	822	960 sek	Hovedvask start: 5 ml/kg Clax Profi
1 skyl							Hovedvask etter oppvarming:
2 skyl			*	6,4	79	210 sek	9,7 ml/kg Clax Profi 12,5 ml/kg Personril
							Siste skyl:
							4 ml/kg Omo 5S 0,1 ml/kg Neutrapur

*) Temperaturen vises i figur 1.

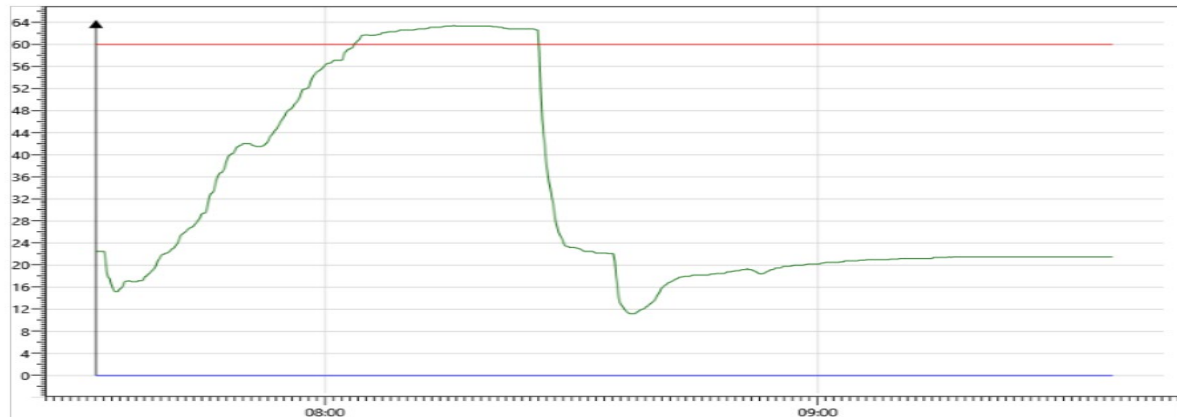
KOMMENTARER
<p>Prosesskontrollen viser tilfredsstillende pH gjennom vaskeprosessen. Ett godt nøytraliserende skyl.</p> <p>1x-prøvestykket viser meget god flekkfjerning, med et gjennomsnitt på 4,5 av 5,0. Det er en proteinflekk som er svakt synlig etter vask.</p> <p>Det ble gjennomført temperaturkontroll av vaskemaskinen vha. en temperaturlogger (TELID) TELID ligger i tekstilene og måler den reelle tekstiltemperaturen, i motsetning til de ordinære kontrollmålingene som måler temperaturen av vaskevannet.</p> <p>Metoden for kjemotermisk desinfeksjon krever over 60 °C i min. 15 minutter. Kontrollen viser en tilfredsstillende virketid over 60 grader, iht. metoden for kjemotermisk desinfeksjon.</p>



KONSULENTRAPPORT

Figur 1

Temperatur WSB4250H M4 pr.2 KTD helse farget. Maks. temperatur målt er 63,4 °C.



VASKEMASKIN: Electrolux WSB4500H M2	Tøysortering: Dyner/puter
Vaskeprogram nr.: 4 Dyner	Doseringsprogram nr.: 4
1x-prøvestykke nr.: 1670	Antall kg total: - 25

Prosess- steg	Vann- nivå	Temp. [°C]		pH	Ledningsevne [µS/cm]	Takt- tid	Dosering Kjemikalier
		Mask.	Kontr.				
Hovedvask		64	*	8,7	926	960 sek	Hovedvask start: 5 ml/kg Clax Profi
1 skyl							Hovedvask etter oppvarming:
2 skyl			*	7,1	185	210 sek	9,7 ml/kg Clax Profi 12,5 ml/kg Personril
							Siste skyl:
							4 ml/kg Omo 5S 0,1 ml/kg Neutrapur

*) Temperaturen vises i figur 2.

KOMMENTARER

Prosesskontrollen viser til tilfredsstillende pH verdier gjennom hele vaskeprosessen. PH verdien i skyl kan vise til ett godt nøytraliserende skyl.

1x-prøvestykket viser meget god flekkfjerning, med et gjennomsnitt på 4,5 av 5,0. Det er en proteinflekk som er svakt synlig etter vask.

Det ble gjennomført temperaturkontroll av vaskemaskinen vha. en temperaturlogger (TELID) TELID ligger i tekstilene og måler den reelle tekstiltemperaturen, i motsetning til de ordinære kontrollmålingene som måler temperaturen av vaskevannet.

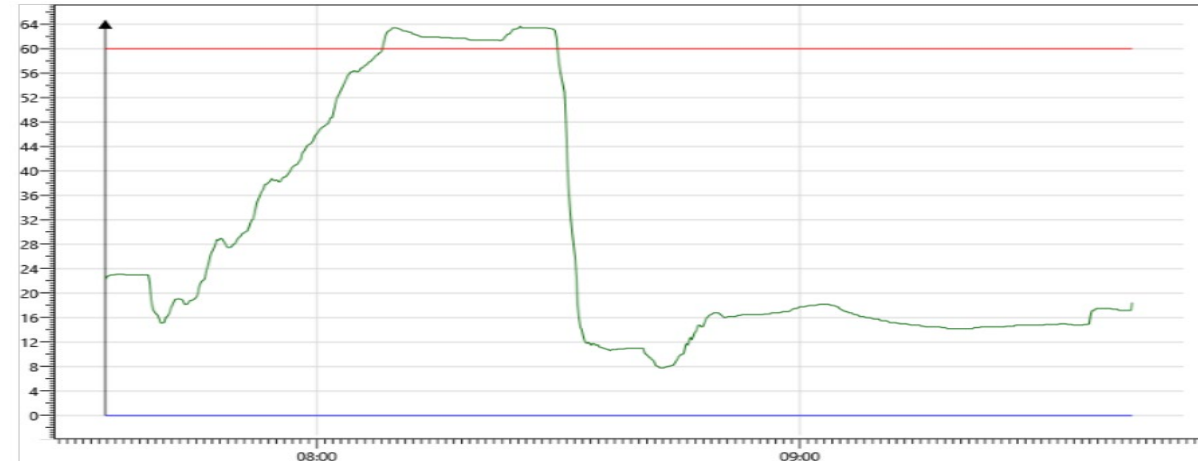


KONSULENTRAPPORT

Metoden for kjemotermisk desinfeksjon krever over 60 °C i min. 15 minutter. **Kontrollen viser en tilfredsstillende virketid over 60 grader, iht. metoden for kjemotermisk desinfeksjon.**

Figur 2

Temperatur WSB4500H M2 pr.4 KTD dyne/pute. Maks. temperatur målt er 63,7 °C.





KONSULENTRAPPORT

Kontrollert vaskeri: Nordlandssykehuset Vesterålen

MIKROBIOLOGISK KONTROLL	Dato: 12.04.2024	Kontroll utført av: Atle Gundersen
--------------------------------	----------------------------	--

KONTROLLMETODE

Benyttet metode for overflatekontroll er MC Media Pad AC Plus. Benyttet metode for vannkontroll er Petrifilm AQHC.

RESULTATER

Tabell 1: Resultat mikrobiologisk stikkprøvekontroll, overflatekontroll

MC MEDIA PAD AC PLUS (cfu/dm ²)			
Kontrollpunkter	Resultat	Krav	Godkjent
Blindprøve	<1	<1	JA
Pakket tøy (Stellefrakk)	<1		
Pakket tøy (Pasientskjorte)	<1		
Pakket tøy (Kjøkkenhåndkle)	<1		
Pakket tøy (Stretchlaken)	<1		
Pakket tøy (Dynetrekk)	<1		
Pakket tøy (Kladd)	<1		
Pakket tøy (Frotte store)	<1		
Pakket tøy (Bukse hvit)	5		
Pakket tøy (Helseteppe)	10		
Pakket tøy (Kittel hvit)	10		
Gjennomsnitt 10 stikkprøver pakket tøy	2,5	20	JA
Fuktig tøy M2, prog. 4	5	30	JA
Brettebord	<1	200	JA
Vogn	<1	200	JA

Tabell 2: Resultat mikrobiologisk stikkprøvekontroll, vannkontroll

PETRIFILM AQHC (cfu/mL)			
Kontrollpunkter	Resultat	Krav	Godkjent
Nettvann	1	100	JA

VURDERING AV RESULTATENE

Mikrobiologisk kontroll viser snitt på 2,5 cfu/dm² for 10 stikkprøver av pakket tøy. Det er innenfor kravet i bransjestandarden. Alle andre kontrollpunkter viser lavt kimtall. Godt resultat.

KRAVDOKUMENT



KONSULENTRAPPORT

Bransjestandarden Smittevern for vaskerier som behandler tekstiler til helse- og omsorgstjenesten:2021