

Rajamäen Uimahalli Oy
Kuntolanpolku 1
05200 Rajamäki



Näytteet otettu 19.10.2026 11:15
Näytteen ottaja Lehtosaari Tapio
Näytteet saapuneet 19.10.2026

Näyttenumero	Näytteen nimi / Kuvaus
26UH04314	Iso allas
26UH04315	Hyppyallas
26UH04316	Kylmäallas
26UH04317	Lämminallas
26UH04318	Monitoimiallas
26UH04319	Lastenallas

Määrittäminen	Menetelmän tunnus	Yksikkö	26UH04314	26UH04315	26UH04316	Rajat
Lämpötila		°C	28,0	28,0	8,0	
Kloori, määrityksen kellonaika	LA425	klo	14:43	14:47	14:50	
Kloori, sitoutunut	LA425*	mg/l	0,13	0,16	0,15	≤0,4
Kloori, vapaa	LA425*	mg/l	0,84	0,94	0,51	≥0,3-≤1,2
Kloori, vapaan ja sidotun suhde	LA425		6,3	6,0	3,5	≥1,5
pH	LA147*		6,9	6,9	7,0	6,5 - 7,6
Sameus	LA145*	FNU	< 0,4	< 0,4	< 0,4	≤0,4
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	LA600*	pmy/ml	1	6	0	<100
Heterotrofinen pesäkeluku 36°C	LA600*	pmy/ml	0	0	1	<100
Pseudomonas aeruginosa	LA615*	MPN/100 ml	0	0	0	ei osoitettavissa

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettäessä.

Määrittys	Menetelmän tunnus	Yksikkö	26UH04317	26UH04318	26UH04319	Rajat
Lämpötila		°C	32,0	32,0	32,0	
Kloori, määrityksen kellonaika	LA425	klo	14:53	14:55	14:57	
Kloori, sitoutunut	LA425*	mg/l	0,24	0,25	0,26	≤0,4
Kloori, vapaa	LA425*	mg/l	0,57	0,63	0,68	≥0,3-≤1,2
Kloori, vapaan ja sidotun suhde	LA425		2,3	2,6	2,6	≥1,5
pH	LA147*		7,2	7,2	7,2	6,5 - 7,6
Sameus	LA145*	FNU	< 0,4	< 0,4	< 0,4	≤0,4
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	LA600*	pmy/ml	0	0	1	<100
Heterotrofinen pesäkeluku 36°C	LA600*	pmy/ml	0	0	0	<100
Pseudomonas aeruginosa	LA615*	MPN/100 ml	0	0	0	ei osoitettavissa

STM:n asetus 315/2002 uimahallien ja kylpylöiden allasvedet

LAUSUNTO

26UH04314-26UH04319:

Vesinäyte täytti tutkituilta osin uima-allasveden laatuvaatimukset (STMa 315/2002).

KVYVY Tutkimus Oy

Timo Järvenpää
KemistiDigitally signed by allekirjoitus.kvvy.innolims.fi
Date: 2026.10.22 10:52:09 +03:00
Reason: InnoLIMS pdf sign

JAKELU

pasi.jarvenpaa@rajamaen-uh.fi
juha.ahonen@rajamaen-uh.fi
tarja.pilvila@tuusula.fi
ymparistokeskus@tuusula.fi
tapio.lehtosaari@rajamaen-uh.fi

MENETELMÄVIITTEET

LA145	SFS-EN ISO 7027-1:2016
LA147	SFS 3021:1979
LA425	SFS-EN ISO 7393- 2:2018
LA600	SFS-EN ISO 6222:1999
LA615	SFS-EN ISO 16266-2:2021

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselosteeissa esitetyt testautulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettäessä.

MITTAUSEPÄVARMUUKSET

Määrittäminen	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Kloori, määrittämisen kelloaika	26UH04314		19.10.2026	A
.	26UH04315		19.10.2026	A
.	26UH04316		19.10.2026	A
.	26UH04317		19.10.2026	A
.	26UH04318		19.10.2026	A
.	26UH04319		19.10.2026	A
Kloori, sitoutunut*	26UH04314	35 %	19.10.2026	A
.	26UH04315	35 %	19.10.2026	A
.	26UH04316	35 %	19.10.2026	A
.	26UH04317	35 %	19.10.2026	A
.	26UH04318	35 %	19.10.2026	A
.	26UH04319	35 %	19.10.2026	A
Kloori, vapaa*	26UH04314	15 %	19.10.2026	A
.	26UH04315	15 %	19.10.2026	A
.	26UH04316	15 %	19.10.2026	A
.	26UH04317	15 %	19.10.2026	A
.	26UH04318	15 %	19.10.2026	A
.	26UH04319	15 %	19.10.2026	A
Kloori, vapaan ja sidotun suhde	26UH04314		19.10.2026	A
.	26UH04315		19.10.2026	A
.	26UH04316		19.10.2026	A
.	26UH04317		19.10.2026	A
.	26UH04318		19.10.2026	A
.	26UH04319		19.10.2026	A
pH*	26UH04314	0,2	19.10.2026	A
.	26UH04315	0,2	19.10.2026	A
.	26UH04316	0,2	19.10.2026	A
.	26UH04317	0,2	19.10.2026	A
.	26UH04318	0,2	19.10.2026	A
.	26UH04319	0,2	19.10.2026	A
Sameus*	26UH04314		19.10.2026	A
.	26UH04315		19.10.2026	A
.	26UH04316		19.10.2026	A
.	26UH04317		19.10.2026	A
.	26UH04318		19.10.2026	A
.	26UH04319		19.10.2026	A
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	26UH04314	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	19.10.2026	A
.	26UH04315	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	19.10.2026	A
.	26UH04316	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	19.10.2026	A
.	26UH04317	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	19.10.2026	A
.	26UH04318	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	19.10.2026	A

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, ¹ = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselostuksen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettyäessä.

4(4)

Määrittys	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	26UH04319	Mittausepävarmuus pyydetäessä	19.10.2026	A
Heterotrofinen pesäkeluku 36°C*	26UH04314	Mittausepävarmuus pyydetäessä	19.10.2026	A
.	26UH04315	Mittausepävarmuus pyydetäessä	19.10.2026	A
.	26UH04316	Mittausepävarmuus pyydetäessä	19.10.2026	A
.	26UH04317	Mittausepävarmuus pyydetäessä	19.10.2026	A
.	26UH04318	Mittausepävarmuus pyydetäessä	19.10.2026	A
.	26UH04319	Mittausepävarmuus pyydetäessä	19.10.2026	A
Pseudomonas aeruginosa*	26UH04314	Mittausepävarmuus pyydetäessä	19.10.2026	A
.	26UH04315	Mittausepävarmuus pyydetäessä	19.10.2026	A
.	26UH04316	Mittausepävarmuus pyydetäessä	19.10.2026	A
.	26UH04317	Mittausepävarmuus pyydetäessä	19.10.2026	A
.	26UH04318	Mittausepävarmuus pyydetäessä	19.10.2026	A
.	26UH04319	Mittausepävarmuus pyydetäessä	19.10.2026	A
A	KVY Tutkimus Oy / Tampere			

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, ¹ = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselosteeissa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydetäessä.