

Rajamäen Uimahalli Oy
 Kuntolanpolku 1
 05200 Rajamäki


Näytteet otettu	2.2.2026 10:55 - 2.2.2026 11:00
Näytteen ottaja	Lehtosaari Tapio
Näytteet saapuneet	2.2.2026

Näyttenumero	Näytteen nimi / Kuvaus
26UH00467	Iso allas
26UH00468	Hyppyallas
26UH00469	Kylmäallas
26UH00470	Lämminallas
26UH00471	Monitoimiallas
26UH00472	Lastenallas

Määrittys	Menetelmän tunnus	Yksikkö	26UH00467	26UH00468	26UH00469	Rajat
Lämpötila		°C	28,0	28,0	8,0	
Kloori, määrittelyn kellonaika	LA425	klo	14:42	14:44	14:47	
Kloori, sitoutunut	LA425*	mg/l	0,13	0,13	0,15	≤0,4
Kloori, vapaa	LA425*	mg/l	0,68	0,66	0,67	≥0,3-≤1,2
Kloori, vapaan ja sidotun suhde	LA425		5,4	5,3	4,6	≥1,5
pH	LA147*		6,9	6,8	6,9	6,5 - 7,6
Sameus	LA145*	FNU	< 0,4	< 0,4	< 0,4	≤0,4
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	LA600*	pmy/ml	0	0	0	<100
Heterotrofinen pesäkeluku 36°C	LA600*	pmy/ml	1	0	0	<100
Pseudomonas aeruginosa	LA615*	MPN/100 ml	0	0	0	ei osoitettavissa

Määrittys	Menetelmän tunnus	Yksikkö	26UH00470	26UH00471	26UH00472	Rajat
Lämpötila		°C	32,0	32,0	32,0	
Kloori, määrittelyn kellonaika	LA425	klo	14:49	14:51	14:53	
Kloori, sitoutunut	LA425*	mg/l	0,26	0,28	0,26	≤0,4
Kloori, vapaa	LA425*	mg/l	0,65	0,61	0,71	≥0,3-≤1,2
Kloori, vapaan ja sidotun suhde	LA425		2,5	2,2	2,7	≥1,5
pH	LA147*		6,8	6,7	7,3	6,5 - 7,6
Sameus	LA145*	FNU	< 0,4	< 0,4	< 0,4	≤0,4

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettyäessä.

Tampere

 Puh. 03 246 1208
 laboratorio@kvvy.fi

Pori

 Puh. 03 246 1277
 porilab@kvvy.fi

Rauma

 Puh. 03 246 1276
 raumalab@kvvy.fi

Hämeenlinna

 Puh. 03 246 1233
 tavastlab@kvvy.fi

Sastamala

 Puh. 03 246 1275
 sastalab@kvvy.fi

Vaasa

 Puh. 06 312 0020
 botnialab@kvvy.fi

Jyväskylä

 Puh. 03 246 1267
 jyvaskyla@kvvy.fi

Määrittys	Menetelmän tunnus	Yksikkö	26UH00470	26UH00471	26UH00472	Rajat
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	LA600*	pmy/ml	0	0	0	<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

26UH00467-26UH00472:

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

KVYV Tutkimus Oy


 Timo Järvenpää
 Kemisti

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 testausselosteeassa esitetyt testautulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydetäessä.

Tampere

 Puh. 03 246 1208
 laboratorio@kvvy.fi

Pori

 Puh. 03 246 1277
 porilab@kvvy.fi

Rauma

 Puh. 03 246 1276
 raumalab@kvvy.fi

Hämeenlinna

 Puh. 03 246 1233
 tavastlab@kvvy.fi

Sastamala

 Puh. 03 246 1275
 sastalab@kvvy.fi

Vaasa

 Puh. 06 312 0020
 botnialab@kvvy.fi

Jyväskylä

 Puh. 03 246 1267
 jyvaskyla@kvvy.fi

MITTAUSEPÄVARMUUEDET

Määrittäminen	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Kloori, määrittämisen kelloaika	26UH00467		2.2.2026	A
	26UH00468		2.2.2026	A
	26UH00469		2.2.2026	A
	26UH00470		2.2.2026	A
	26UH00471		2.2.2026	A
	26UH00472		2.2.2026	A
Kloori, sitoutunut*	26UH00467	27 %	2.2.2026	A
	26UH00468	27 %	2.2.2026	A
	26UH00469	27 %	2.2.2026	A
	26UH00470	27 %	2.2.2026	A
	26UH00471	27 %	2.2.2026	A
	26UH00472	27 %	2.2.2026	A
Kloori, vapaa*	26UH00467	15 %	2.2.2026	A
	26UH00468	15 %	2.2.2026	A
	26UH00469	15 %	2.2.2026	A
	26UH00470	15 %	2.2.2026	A
	26UH00471	15 %	2.2.2026	A
	26UH00472	15 %	2.2.2026	A
Kloori, vapaan ja sidotun suhde	26UH00467		2.2.2026	A
	26UH00468		2.2.2026	A
	26UH00469		2.2.2026	A
	26UH00470		2.2.2026	A
	26UH00471		2.2.2026	A
	26UH00472		2.2.2026	A
pH*	26UH00467	0,2	2.2.2026	A
	26UH00468	0,2	2.2.2026	A
	26UH00469	0,2	2.2.2026	A
	26UH00470	0,2	2.2.2026	A
	26UH00471	0,2	2.2.2026	A
	26UH00472	0,2	2.2.2026	A
Sameus*	26UH00467		2.2.2026	A
	26UH00468		2.2.2026	A
	26UH00469		2.2.2026	A
	26UH00470		2.2.2026	A
	26UH00471		2.2.2026	A
	26UH00472		2.2.2026	A
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	26UH00467	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	2.2.2026	A
	26UH00468	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	2.2.2026	A
	26UH00469	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	2.2.2026	A
	26UH00470	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	2.2.2026	A
	26UH00471	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	2.2.2026	A
	26UH00472	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	2.2.2026	A

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselostuksen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettyäessä.

Tampere

 Puh. 03 246 1208
 laboratorio@kvvy.fi

Pori

 Puh. 03 246 1277
 porilab@kvvy.fi

Rauma

 Puh. 03 246 1276
 raumalab@kvvy.fi

Hämeenlinna

 Puh. 03 246 1233
 tavastlab@kvvy.fi

Sastamala

 Puh. 03 246 1275
 sastalab@kvvy.fi

Vaasa

 Puh. 06 312 0020
 botnialab@kvvy.fi

Jyväskylä

 Puh. 03 246 1267
 jyvaskyla@kvvy.fi

Määrittäminen	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	26UH00472	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	2.2.2026	A
Heterotrofinen pesäkeluku 36°C*	26UH00467	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	2.2.2026	A
.	26UH00468	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	2.2.2026	A
.	26UH00469	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	2.2.2026	A
.	26UH00470	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	2.2.2026	A
.	26UH00471	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	2.2.2026	A
.	26UH00472	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	2.2.2026	A
Pseudomonas aeruginosa*	26UH00467	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	2.2.2026	A
.	26UH00468	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	2.2.2026	A
.	26UH00469	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	2.2.2026	A
.	26UH00470	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	2.2.2026	A
.	26UH00471	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	2.2.2026	A
.	26UH00472	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	2.2.2026	A

A KVYY Tutkimus Oy / Tampere

 * = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, ¹ = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselostuksen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettyäessä.

Tampere

 Puh. 03 246 1208
 laboratorio@kvvy.fi

Pori

 Puh. 03 246 1277
 porilab@kvvy.fi

Rauma

 Puh. 03 246 1276
 raumalab@kvvy.fi

Hämeenlinna

 Puh. 03 246 1233
 tavastlab@kvvy.fi

Sastamala

 Puh. 03 246 1275
 sastalab@kvvy.fi

Vaasa

 Puh. 06 312 0020
 botnialab@kvvy.fi

Jyväskylä

 Puh. 03 246 1267
 jyvaskyla@kvvy.fi