

ALLASVEDEN LAATU HELSINGIN YLEISISSÄ UIMA-ALTAISSA 2019 - 2020

8.2.2021

Lotta Kivikoski

UIMA-ALLASKOhteet	Kohteet	Altaat	Näytteet 2019	Näytteet 2020	Uusinta-näytteet	Fysikaalis-kemiallinen laatu (havaittuja poikkeamia, kpl)								Täyttää fysikaalis-kemialliset vaatimukset (%)	Mikrobiologinen laatu (havaittuja poikkeamia, kpl)			Hyvä mikrobiologinen laatu (%)	Hyvä uima-allasveden laatu (%)
						Sameus (≤0,4 FTU)	pH (6,5 - 7,6)	Sidottu kloori (≤0,4 mg/l)	Vapaa kloori ²⁾	Nitraatti (≤50 mg/l) ³⁾	KMnO ₄ (≤10 mg/l)	Urea (≤1,6 mg/l)	Trihalome-taanit eli THM (≤50 µg/l) ⁴⁾		Heterotrofinen pesäkeluku 22°C (<100 pmy/ml)	Heterotrofinen pesäkeluku 36°C (<100 pmy/ml)	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (ei saa olla osoitettavissa)		
UIMAHALLIT																			
Helsingin Suomalainen yhteiskoulu	1	2	18	12	0	2			2					87				100	87
Helsingin Urheilutalo	1	4	44	32	0	1			7			1	1	89	1			99	89
Itäkeskuksen uimahalli ¹⁾	1	5	103	68	2	1			7			1		95		1		99	94
Jakomäen uimahalli ¹⁾	1	2	20	12	0				1					97				100	97
Kontulan uimahalli	1	3	33	18	0	3	2		2					90				100	90
Malmin uimahalli	1	6	93	74	0	10			2					93				100	93
Mäkelänrinteen Uintikeskus	1	6	144	94	0	7			1					97				100	97
Pirkkolan uimahalli	1	3	45	36	0									100				100	100
Siltämäen uimahalli ¹⁾	1	2	22	16	0	1			6	2				76				100	76
Töölön Urheilutalo	1	6	12	78	0	3			1		1	9		84				100	84
Vuosaaren urheilutalo ¹⁾	1	8	167	126	0	14		1	10			6		90				100	90
Yrjönkadun uimahalli	1	2	22	16	0				1					97				100	97
Yhteensä	12	49	723	582	2	42	2	1	40	2	3	16	0	92	1	1	0	99,8	92
MAAUIMALAT																			
Allas Sea Pool	1	3	48	46	1	2			6					91			1	99	91
Kumpulan maauimala	1	3	21	21	0	18			1		1	2		52		2		95	52
Pirkkolan plotti	1	1	6	0	0	6			2					0				100	0
Uimastadion	1	5	40	33	1	4			3					90	1	1		99	90
Yhteensä	4	12	115	100	2	30	0	0	12	0	1	2	0	81	1	3	1	98,1	81
HOTELLIT JA RAVINTOLAT																			
AEL-Hotelli	1	1	8	2	0			10						0				100	0
Clarion Helsinki	1	1	8	7	2			4				1		33	2	2		87	33
Finlandia Park Hotel Helsinki	1	1	4	3	2	2			2					57	2	2	2	71	57
Hilton Helsinki Kalastajatorppa	1	1	4	3	1				1					86	1	1		86	86
Hilton Helsinki Strand	1	1	9	5	0				1				1	86				100	86
Hotel Haaga Central Park	1	1	5	4	0									100				100	100
Hotel St. George	1	2	10	14	4	6		2	7		4	5		54	1			96	54
Kulttuurikeskus Sofia	1	1	7	3	0		3							70				100	70
Noli Katajanokka	1	2	4	8	2				4		2		2	50		2		83	50
Noli Sörnäinen	1	2	4	7	2				3			2		64				100	64
Original Sokos Hotel Presidentti	1	1	5	5	0				1					90				100	90
Red 5	1	1	8	4	2		1		1		1	3		50				100	50
Saunat.fi Roba	1	1	5	3	0	3		3	2		1			13				100	13
Saunat.fi Siltasaari	1	1	4	3	2	2		3	1		1		2	29				100	29
Scandic Park Helsinki	1	1	12	7	3				2				1	84	2	2		89	84
VALO Hotel & Work Helsinki	1	3	0	3	0				1					67				100	67
Yhteensä	16	21	97	81	20	13	18	8	35	0	9	9	8	59	8	9	2	94,4	59
KUNTOUTUSLAITOKSET																			
Allergiatalo ¹⁾	1	1	8	6	0									100				100	100
Asumispalvelukeskus Wilhelmiina ¹⁾	1	1	6	1	0									100				100	100
Folkhälsan Seniorhus ¹⁾	1	1	10	8	0									100				100	100
Fysios Heseva Käpylä / Heseva-talo ¹⁾	1	1	8	7	0	1			1					87				100	87
Kiinteistö Oy Oltermannintie 8	1	1	6	4	0									100				100	100
Kinaporin seniorikeskus	1	1	4	1	0									100				100	100
Kontulan seniorikeskus	1	2	13	8	0	1	2		3					86				100	86
Kuntokeidas Sandels ¹⁾	1	1	4	1	0									100				100	100
Kuntoutus Orton ¹⁾	1	4	32	22	0				4		1			91				100	91
Näkövammaisten palvelu- ja toimintakeskus Iiris	1	3	15	9	0									100				100	100
Oulunkylän kuntoutussairaala	1	2	8	7	0				1					93				100	93
Palvelukeskus Kotikallio	1	1	2	0	0		1							50				100	50
Saga palvelutalo Munkkiniemi	1	1	6	5	0									100				100	100
Validia kuntoutus Helsinki	1	2	10	9	0				1					95				100	95
Valkea talo	1	2	12	6	0									100				100	100
Yhteensä	15	24	144	94	0	2	3	0	10	0	1	0	0	95	0	0	0	100	95

ALLASVEDEN LAATU HELSINGIN YLEISISSÄ UIMA-ALTAISSA 2019 - 2020

8.2.2021

Lotta Kivikoski

UIMA-ALLASKOHEET	Kohteet	Altaat	Näytteet 2019	Näytteet 2020	Uusinta-näytteet	Fysikaalis-kemiallinen laatu (havaittuja poikkeamia, kpl)							Täyttää fysikaalis-kemialliset vaatimukset (%)	Mikrobiologinen laatu (havaittuja poikkeamia, kpl)			Hyvä mikrobiologinen laatu (%)	Hyvä uima-allasveden laatu (%)	
						Sameus (≤0,4 FTU)	pH (6,5 - 7,6)	Sidottu kloori (≤0,4 mg/l)	Vapaa kloori ²⁾	Nitraatti (≤50 mg/l) ³⁾	KMnO ₄ (≤10 mg/l)	Urea (≤1,6 mg/l)		Trihalome-taanit eli THM (≤50 µg/l) ⁴⁾	Heterotrofinen pesäkeluku 22°C (<100 pmy/ml)	Heterotrofinen pesäkeluku 36°C (<100 pmy/ml)			<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (ei saa olla osoitettavissa)
LIIKUNTAKESKUKSET																			
Forever Töölön Kuntoklubi & Day Spa	1	2	12	0	2	3		2	1					58	1	1	1	92	58
Fressi Clubhouse	1	1	6	5	0							1		91				100	91
Kampin liikuntakeskus ¹⁾	1	2	20	11	0									100				100	100
Liikuntamyly	1	1	0	4	0									100				100	100
Surf House Helsinki	1	1	1	7	0	2		2	1			2		63				100	63
Yhteensä	5	7	39	27	2	5	0	4	2	0	3	0	0	86	1	1	1	98,5	86
KOULUT																			
Lauttasaaren Yhteiskoulu	1	1	9	8	0			4	1					71				100	71
Maanpuolustuskorkeakoulu	1	1	0	3	0									100				100	100
Märjätta-koulu	1	1	2	3	0									100				100	100
Metropolia Ammattikorkeakoulu, Vanha Viertotie	1	1	4	0	0									100				100	100
Metropolia Ammattikorkeakoulu, Myllypuron kampus	1	1	0	4	0				1					75				100	75
Naulakallion koulu	1	1	4	4	0				2					75	1	1	1	88	75
Oppimis- ja ohjauskeskus Valteri, Ruskis ¹⁾	1	1	8	7	0				1					93				100	93
Toivolan koulu	1	1	2	3	0									100				100	100
Yhteensä	8	8	29	32	0	0	4	5	0	0	0	0	0	85	1	1	1	98,4	85
KAIKKI KOHEET YHTEENSÄ	60	121	1147	916	26	92	23	17	104	2	17	27	8	88	12	15	5	99,1	88

¹⁾ Vauvaintia. Veden lämpötilan tulee olla ≥ 32 °C ja vapaan kloorin ≥ 0,6 mg/l. Nitraatti tutkitaan.

²⁾ Kun veden pH-arvo ≤ 7,3, tulee vapaan kloorin olla ≥ 0,3 mg/l. Kun veden pH-arvo on > 7,3, tulee vapaan kloorin olla ≥ 0,4 mg/l. Vapaan kloorin tulee olla aina ≤ 1,2 mg/l. Vapaan kloorin tulee olla vähintään 1,5 -kertainen sidottuun klooriin verrattuna.

³⁾ Tutkitaan vain altaista, joissa on vauvaintia.

⁴⁾ Ei tutkita ulkoaltaista.