



Lähtölista

Pirkkolan Pikkuiset

Paikka: Pirkkola
Allas: 25m

Järjestäjä: Helsingin Uimarit
Päivämäärä: 10.02.2024 - 10.02.2024

Verryttely

Startti: 10.00

Tauko

Startti: 10.50

Kilpailun avajaiset ja toimitsijamarssi

Startti: 10.55

Laji 1, 25m Perhosuinti Naiset

Final 1 (2)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 11.00
1	Anna Korpinen	2014 Helsingin Uimarit		
2	Sanni Karjalainen	2015 Rajamäen Kehitys		
3	Klara Lahtinen	2014 Helsingin Uimarit		
4	Helmi Koskelainen	2013 Helsingin Uimarit		
5	Iiris Paavonen	2013 Helsingin Uimarit		
6				

Laji 1, 25m Perhosuinti Naiset

Final 2 (2)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 11.01
1	Saila Härkönen	2013 Helsingin Uimarit		
2	Aglaiia Senko	2016 Uimaseura Helsinki		
3	Vilma Heinonen	2009 HTU Stadi	20.37	
4	Ebba Eranka	2013 Helsingin Uimarit	21.92	
5	Kerttu Nivala	2014 Rajamäen Kehitys		
6	Meri Ojala	2000 Helsingin Uimarit		

Laji 2, 25m Perhosuinti Miehet

Final 1 (2)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 11.02
1				
2	Paavo Murtoniemi	2013 HTU Stadi		
3	Martin Kalda	2014 Helsingin Uimarit		
4	Akseli Kulonen	2012 HTU Stadi		
5	Miko Pohjonen	2013 Helsingin Uimarit		
6				

Laji 2, 25m Perhosuinti Miehet

Final 2 (2)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 11.03
1	Väinö Kujamäki	2013 Helsingin Uimarit		
2	Kaspar Eira	2009 HTU Stadi		
3	Matti Ruotsalainen	2009 HTU Stadi	21.03	
4	Sisu Iivari Venetjoki	2009 HTU Stadi	25.31	
5	Eino Tanskanen	2013 HTU Stadi		
6	Ahti Ihalainen	2013 Rajamäen Kehitys		



Lähtölista

Laji 3, 50m Perhosuinti Naiset

Final 1 (4)

Rollo T10	48.36
Rollo T11	43.00
IKM T13-	30.60
NSM/GP	29.96
GP	29.96
SM	29.96

Rata	Nimi	Syntyyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 11.04
1				
2	Sara Anjala	2012 Rajamäen Kehitys		
3	Viona Suomalainen	2013 Helsingin Uimarit	51.23	
4	Pihla Sinkkonen	2011 Helsingin Uimarit		
5				
6				

Laji 3, 50m Perhosuinti Naiset

Final 2 (4)

Rata	Nimi	Syntyyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 11.06
1	Aida Nisula	2012 Helsingin Uimarit	50.99	
2	Varpu Sola	2012 Helsingin Uimarit	46.20	
3	Anna Toivakainen	2011 Helsingin Uimarit	42.12	
4	Veera Liimatta	2010 Helsingin Uimarit	44.13	
5	Sohvi Rinne	2012 Rajamäen Kehitys	48.64	
6				

Laji 3, 50m Perhosuinti Naiset

Final 3 (4)

Rata	Nimi	Syntyyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 11.07
1	Helmi Virtanen	2012 Rajamäen Kehitys	40.94	
2	Viivi Harjanne	2012 Helsingin Uimarit	38.80	
3	Pipsa Männistö	2009 Helsingin Uimarit	38.29	
4	Emilia Winqvist	2010 Helsingin Uimarit	38.40	
5	Ilona Sauliala	2008 Helsingin Uimarit	40.91	
6	Jessi Kolhinoja	2013 Helsingin Uimarit	42.07	

Laji 3, 50m Perhosuinti Naiset

Final 4 (4)

Rata	Nimi	Syntyyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 11.08
1	Siiri Paavonen	2008 Helsingin Uimarit	36.24	
2	Noora Kokko	2001 Helsingin Uimarit	32.45	
3	Eevi Hirsi	2007 HTU Stadi	30.11 C	
4	Pippi Nordström	2001 Jyväskylän Aalto	30.90 C	
5	Siiri Tapaninen	2009 Helsingin Uimarit	35.73	
6	Helmi Onkamo	2009 Helsingin Uimarit	36.98	

Laji 4, 50m Perhosuinti Miehet

Final 1 (3)

Rollo P10	49.00
Rollo P11	46.00
IKM P13-	28.00
NSM/GP	26.99
GP	26.99
SM	26.99

Rata	Nimi	Syntyyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 11.10
1				
2	Semjon Stserbakov	2014 Uimaseura Helsinki		
3	Lukas Lyijynen	2012 Helsingin Uimarit	49.01	
4	Arseni Borouhhin	2013 Uimaseura Helsinki	57.55	
5				
6				



Lähtölista

Laji 4, 50m Perhosuinti Miehet

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Final 2 (3) Startti: 11.11
1				_____
2	Anton Dzura	2014 Uimaseura Helsinki	39.52	_____
3	Ossi Härkönen	2010 Helsingin Uimarit	38.10	_____
4	Arkhip Senko	2013 Uimaseura Helsinki	38.97	_____
5	Leevi Heino	2010 Helsingin Uimarit	45.86	_____
6				_____

Laji 4, 50m Perhosuinti Miehet

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Final 3 (3) Startti: 11.13
1	Oskar Kaisto	2009 Helsingin Uimarit	30.38	_____
2	Topias Heikkinen	2009 Helsingin Uimarit	29.35	_____
3	Veikko Moilanen	2007 Helsingin Uimarit	28.40	_____
4	Lasse Niemi	2006 Helsingin Uimarit	28.55 C	_____
5	Juha Post	1982 Helsingin Uimarit	30.31 C	_____
6	Jere Pasanen	2008 Helsingin Uimarit	32.60	_____

Laji 5, 100m Perhosuinti Naiset

Rollo T12	1:38.00
Rollo T13	1:28.00
IKM T13-	1:18.00
IKM T15	1:13.00
IKM T16	1:11.00
NSM/GP	1:09.30
GP	1:09.30
SM	1:08.04

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 11.14
1	Sara Badran	2010 Helsingin Uimarit		_____
2	Kaisa Kyhälä	2010 Helsingin Uimarit		_____
3	Dasha Popik	2010 Helsingin Uimarit	1:52.99 C	_____
4	Viivi Sivonen	2010 HTU Stadi		_____
5	Greta Pontalti	2009 Helsingin Uimarit		_____
6				_____

Laji 5, 100m Perhosuinti Naiset

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Final 2 (2) Startti: 11.16
1	Stella Lahtinen	2009 Helsingin Uimarit	1:34.86	_____
2	Aino Tuhkanen	2011 Helsingin Uimarit	1:16.39	_____
3	Silja Salonsaari	2007 Helsingin Uimarit	1:12.72 C	_____
4	Lumi Öller	2006 Helsingin Uimarit	1:16.01	_____
5	Elma Haunia	2010 Simmis Wanda ry	1:18.52	_____
6	Siiri Rossi	2009 Helsingin Uimarit	1:50.79	_____



Lähtölista

Laji 6, 100m Perhosuinti Miehet

Final

Rollo P12 1:42.00
Rollo P13 1:28.00
IKM P13- 1:14.00
IKM P15 1:08.00
IKM P16 1:04.00
NSM/GP 1:00.60
GP 1:00.60
SM 1:00.60

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 11.19
1				
2	Noel Andersson	2011 Helsingin Uimarit	1:40.12	
3	Matias Pontalti	2007 Helsingin Uimarit	1:03.93 C	
4	Ruu Marjola	2009 Helsingin Uimarit	1:30.40 C	
5	Alvar Saari	2011 Helsingin Uimarit		
6				

Laji 7, 200m Sekauinti Naiset

Final 1 (2)

Rollo T10 59:59.99
Rollo T12 3:10.00
Rollo T13 2:55.00
IKM T13- 2:49.00
IKM T15 2:37.00
IKM T16 2:35.00
NSM/GP 2:33.00
GP 2:33.00
SM 2:30.30

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 11.21
1				
2	Linnea Liljeroos	2011 Helsingin Uimarit		
3	Sanni Asikainen	2013 Rajamäen Kehitys		
4	Emilia Kaartinen	2011 Helsingin Uimarit		
5	Siiri Karjalainen	2013 Rajamäen Kehitys		
6				

Laji 7, 200m Sekauinti Naiset

Final 2 (2)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 11.25
1	Margarita Tervo	2010 Helsingin Uimarit	3:34.59 C	
2	Sanni Korpiola	2010 Helsingin Uimarit	3:22.44 C	
3	Emma-Lotta Ahola	2005 Helsingin Uimarit	2:38.29	
4	Vilma Heinonen	2009 HTU Stadi	3:11.28	
5	Jarina Hovén	2011 Helsingin Uimarit	3:31.66	
6	Ada Laxåback	2013 Helsingin Uimarit	3:50.05	



Lähtölista

Laji 8, 200m Sekauinti Miehet

Final 1 (3)

Rollo P10 59:59.99
Rollo P11 59:59.99
Rollo P12 3:15.00
Rollo P13 3:05.00
IKM P13- 2:44.00
IKM P15 2:27.00
IKM P16 2:23.00
NSM/GP 2:20.80
GP 2:20.80
SM 2:20.80

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 11.30
1				
2	Semjon Stserbakov	2014 Uimaseura Helsinki		
3	Mikael Chervyakov	2014 Uimaseura Helsinki		
4	Toni Lehikoinen	2009 Helsingin Uimarit		
5				
6				

Laji 8, 200m Sekauinti Miehet

Final 2 (3)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 11.33
1	Viljami Kontinen	2011 Helsingin Uimarit		
2	Arseni Borouhhin	2013 Uimaseura Helsinki		
3	Matti Ruotsalainen	2009 HTU Stadi	3:19.28	
4	Oliver Rautio	2011 Helsingin Uimarit		
5	Anton Dzura	2014 Uimaseura Helsinki		
6				

Laji 8, 200m Sekauinti Miehet

Final 3 (3)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 11.37
1	Arkip Senko	2013 Uimaseura Helsinki	3:10.10 C	
2	Oskar Kaisto	2009 Helsingin Uimarit	2:56.82 C	
3	Leo Niemi	2008 Helsingin Uimarit	2:29.25 C	
4	Jere Pasanen	2008 Helsingin Uimarit	2:33.92	
5	Sisu Iivari Venetjoki	2009 HTU Stadi	3:05.90	
6	Kaspar Eira	2009 HTU Stadi	3:11.03	

Laji 9, 100m Sekauinti Naiset

Final 1 (4)

NSM/GP 1:10.50
GP 1:10.50
SM 1:08.14

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 11.41
1				
2	Iiris Paavonen	2013 Helsingin Uimarit	2:11.13	
3	Ebba Eranka	2013 Helsingin Uimarit	1:52.51	
4	Anna Korpinen	2014 Helsingin Uimarit	2:07.44	
5				
6				

Laji 9, 100m Sekauinti Naiset

Final 2 (4)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 11.44
1	Saimi Roiha	2010 Helsingin Uimarit	1:43.37	
2	Olivia Sartiala	2009 HTU Stadi	1:40.20	
3	Ronja Weckström	2005 Helsingin Uimarit	1:37.92	
4	Anna Toivakainen	2011 Helsingin Uimarit	1:39.32	
5	Kerttu Apunen	2011 Helsingin Uimarit	1:42.73	
6	Elli Pirinen	2012 Helsingin Uimarit	1:44.93	



Lähtölista

Laji 9, 100m Sekauinti Naiset

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Final 3 (4) Startti: 11.46
1	Helmi Onkamo	2009 Helsingin Uimarit	1:34.68	_____
2	EMMA Walther	2012 HTU Stadi	1:32.64	_____
3	Ilona Sauliala	2008 Helsingin Uimarit	1:23.91	_____
4	Kiti Konttinen	2006 Helsingin Uimarit	1:26.59	_____
5	Enni Harjanne	2012 Helsingin Uimarit	1:34.24	_____
6	Veera Liimatta	2010 Helsingin Uimarit	1:35.67	_____

Laji 9, 100m Sekauinti Naiset

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Final 4 (4) Startti: 11.48
1	Silja Salonsaari	2007 Helsingin Uimarit	1:20.18	_____
2	Eevi Hirsi	2007 HTU Stadi	1:12.96	_____
3	Pippi Nordström	2001 Jyväskylän Aalto	1:08.40	_____
4	Teela Saarentaus	2007 Helsingin Uimarit	1:11.91	_____
5	Laura Walden	1993 Lahden Uimaseura	1:13.21	_____
6	Veera Honkanen	2009 HTU Stadi	1:21.28	_____

Laji 10, 100m Sekauinti Miehet

NSM/GP 1:03.10

GP 1:03.10

SM 1:00.87

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Final 1 (2) Startti: 11.51
1				_____
2	Klaus Hauhio	2011 Helsingin Uimarit	2:01.96	_____
3	Aku Arponen	2013 Helsingin Uimarit	1:44.77	_____
4	Juho Majoinen	2011 Helsingin Uimarit	1:45.79	_____
5	Martin Kalda	2014 Helsingin Uimarit	2:10.48	_____
6				_____

Laji 10, 100m Sekauinti Miehet

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Final 2 (2) Startti: 11.53
1	Lasse Niemi	2006 Helsingin Uimarit	1:15.05	_____
2	Juha Post	1982 Helsingin Uimarit	1:13.77	_____
3	Veikko Moilanen	2007 Helsingin Uimarit	1:07.33	_____
4	Leon Andersson	2009 Helsingin Uimarit	1:12.91	_____
5	Aatto Korhonen	2006 Helsingin Uimarit	1:14.41	_____
6	Niklas Laurén	2009 Helsingin Uimarit	1:41.89	_____

Palkintojenjako

Startti: 11.56

Laji 11, 25m Selkäuinti Naiset

Final 1 (2)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 12.16
1	Aino Elko	2014 Helsingin Uimarit		_____
2	Frida Perko	2013 Helsingin Uimarit		_____
3	Friida Anttalainen	2015 Rajamäen Kehitys		_____
4	Helmi Mäntymäki	2015 Helsingfors Simsällskap		_____
5	Saimi Pudas	2013 Helsingin Uimarit		_____
6	Iris Mieskylä	2016 Helsingin Uimarit		_____

Laji 11, 25m Selkäuinti Naiset

Final 2 (2)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 12.17
1	Katariina Eronen	2013 Helsingin Uimarit	35.24	_____
2	Hertta Terämaa	2016 Helsingin Uimarit	27.36	_____
3	Klara Lahtinen	2014 Helsingin Uimarit	21.44	_____
4	Viivi Sivonen	2010 HTU Stadi	23.56	_____
5	Veera Huuska	2012 Helsingin Uimarit	28.34	_____
6	Aglaia Senko	2016 Uimaseura Helsinki		_____



Lähtölista

Laji 12, 25m Selkäuinti Miehet

Final 1 (2)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 12.18
1	Alex Rohde-Nielsen	2014 Rajamäen Kehitys		_____
2	Jasper Karppinen	2015 Helsingin Uimarit	34.50	_____
3	Eemeli Evald Johannes Korolain	2011 Helsingin Uimarit	32.00	_____
4	Akseli Kulonen	2012 HTU Stadi	32.63	_____
5	Aaron Ojasto	2013 Helsingin Uimarit		_____
6	Ahti Ihalainen	2013 Rajamäen Kehitys		_____

Laji 12, 25m Selkäuinti Miehet

Final 2 (2)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 12.20
1	Ilppo Koskelainen	2014 Helsingin Uimarit	29.81	_____
2	Paavo Murtoniemi	2013 HTU Stadi	27.80	_____
3	Kaarlo Hyppänen	2011 Helsingin Uimarit	23.81	_____
4	Eino Tanskanen	2013 HTU Stadi	25.03	_____
5	Kasper Korpenfelt	2015 Helsingin Uimarit	29.22	_____
6	Amos Tamela	2016 Helsingin Uimarit	31.95	_____

Laji 13, 50m Selkäuinti Naiset

Final 1 (4)

Rollo T10	48.57
IKM T13-	34.00
NSM/GP	32.60
GP	32.60
SM	32.38

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 12.21
1				_____
2	Liana Bourke	2013 Helsingin Uimarit		_____
3	Maya Saariluoma	2015 Helsingin Uimarit	1:01.50	_____
4	Enna-Inari Laiho	2011 Helsingin Uimarit		_____
5				_____
6				_____

Laji 13, 50m Selkäuinti Naiset

Final 2 (4)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 12.23
1				_____
2	Saila Härkönen	2013 Helsingin Uimarit	54.09	_____
3	Ebba Eranka	2013 Helsingin Uimarit	52.88	_____
4	Iiris Paavonen	2013 Helsingin Uimarit	53.94	_____
5	Helmi Koskelainen	2013 Helsingin Uimarit	1:00.38	_____
6				_____

Laji 13, 50m Selkäuinti Naiset

Final 3 (4)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 12.25
1	Kerttu Nivala	2014 Rajamäen Kehitys	50.89	_____
2	Elsa Vähämäki	2013 Helsingin Uimarit	47.76	_____
3	Vilma Heinonen	2009 HTU Stadi	40.71	_____
4	Veera Honkanen	2009 HTU Stadi	41.04	_____
5	Sanni Karjalainen	2015 Rajamäen Kehitys	49.13	_____
6	Aida Nisula	2012 Helsingin Uimarit	51.67	_____

Laji 13, 50m Selkäuinti Naiset

Final 4 (4)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 12.26
1	Jessi Kolhinoja	2013 Helsingin Uimarit	40.07	_____
2	Laura Walden	1993 Lahden Uimaseura	33.02	_____
3	Noora Kokko	2001 Helsingin Uimarit	31.72	_____
4	Pippi Nordström	2001 Jyväskylän Aalto	32.91	_____
5	Eevi Hirsi	2007 HTU Stadi	34.42	_____
6	Helmi Virtanen	2012 Rajamäen Kehitys	40.55	_____



Lähtölista

Laji 14, 50m Selkäuinti Miehet

Final 1 (3)

Rollo P10 52.00
IKM P13- 31.00
NSM/GP 29.63
GP 29.63
SM 29.56

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 12.28
1				
2	Joonas Pasanen	2013 Helsingin Uimarit	1:05.43	
3	Miro Saari	2013 Helsingin Uimarit	52.72	
4	Klaus Hauhio	2011 Helsingin Uimarit	55.15	
5				
6				

Laji 14, 50m Selkäuinti Miehet

Final 2 (3)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 12.30
1	Niklas Laurén	2009 Helsingin Uimarit	52.31	
2	Juho Majoinen	2011 Helsingin Uimarit	48.73	
3	Anton Dzura	2014 Uimaseura Helsinki	43.96	
4	Semjon Stserbakov	2014 Uimaseura Helsinki	46.58	
5	Otto Elovirta	2012 Helsingin Uimarit	49.68 C	
6				

Laji 14, 50m Selkäuinti Miehet

Final 3 (3)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 12.32
1	Matti Ruotsalainen	2009 HTU Stadi	42.19	
2	Mikael Chervyakov	2014 Uimaseura Helsinki	40.41	
3	Kaspar Eira	2009 HTU Stadi	37.94	
4	Arkhip Senko	2013 Uimaseura Helsinki	40.02	
5	Sisu Iivari Venetjoki	2009 HTU Stadi	40.71	
6	Alvar Saari	2011 Helsingin Uimarit	43.48	

Laji 15, 100m Selkäuinti Naiset

Final 1 (3)

Rollo T11 1:34.00
Rollo T12 1:29.00
Rollo T13 1:21.00
IKM T13- 1:15.50
IKM T15 1:13.50
IKM T16 1:12.00
NSM/GP 1:10.50
GP 1:10.50
SM 1:09.88

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 12.33
1				
2	Siiri Karjalainen	2013 Rajamäen Kehitys	1:46.69	
3	Aida Nisula	2012 Helsingin Uimarit	1:43.44	
4	Margarita Tervo	2010 Helsingin Uimarit	1:44.08 C	
5				
6				

Laji 15, 100m Selkäuinti Naiset

Final 2 (3)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 12.36
1				
2	Sara Badran	2010 Helsingin Uimarit	1:36.40 C	
3	Ronja Weckström	2005 Helsingin Uimarit	1:32.97	
4	Sara Anjala	2012 Rajamäen Kehitys	1:34.87	
5	Sanni Asikainen	2013 Rajamäen Kehitys	1:40.91	
6				



Lähtölista

Laji 15, 100m Selkäuinti Naiset

Rata	Nimi	Syntyyn Seura	Ilm.Aika	Final 3 (3) Startti: 12.38
1	Emilia Winqvist	2010 Helsingin Uimarit	1:27.29	_____
2	Viivi Harjanne	2012 Helsingin Uimarit	1:23.67	_____
3	Siiri Tapaninen	2009 Helsingin Uimarit	1:18.60	_____
4	Aura Haunia	2007 Simmis Wanda ry	1:20.19	_____
5	Kiti Konttinen	2006 Helsingin Uimarit	1:26.08	_____
6	Sohvi Rinne	2012 Rajamäen Kehitys	1:31.57	_____

Laji 16, 100m Selkäuinti Miehet

Rollo P11	1:38.00			
Rollo P12	1:33.50			
Rollo P13	1:22.00			
IKM P13-	1:14.00			
IKM P15	1:10.00			
IKM P16	1:07.00			
NSM/GP	1:05.10			
GP	1:05.10			
SM	1:04.10			

Rata	Nimi	Syntyyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 12.41
1				_____
2	Arseni Borouhchin	2013 Uimaseura Helsinki	1:44.36 C	_____
3	Noel Andersson	2011 Helsingin Uimarit	1:38.61 C	_____
4	Pyry Toivonen	2011 Helsingin Uimarit	1:41.11	_____
5				_____
6				_____

Laji 16, 100m Selkäuinti Miehet

Rata	Nimi	Syntyyn Seura	Ilm.Aika	Final 2 (2) Startti: 12.43
1	Leevi Heino	2010 Helsingin Uimarit	1:35.39	_____
2	Ossi Härkönen	2010 Helsingin Uimarit	1:32.93	_____
3	Toni Lehtikainen	2009 Helsingin Uimarit	1:20.74	_____
4	Ruu Marjola	2009 Helsingin Uimarit	1:31.94 C	_____
5	Lukas Lyijynen	2012 Helsingin Uimarit	1:33.14	_____
6				_____

Laji 17, 25m Rintauinti Naiset

Rata	Nimi	Syntyyn Seura	Ilm.Aika	Final 1 (2) Startti: 12.46
1				_____
2	Aglaija Senko	2016 Uimaseura Helsinki		_____
3	Kerttu Nivala	2014 Rajamäen Kehitys		_____
4	Viona Suomalainen	2013 Helsingin Uimarit		_____
5				_____
6				_____

Laji 17, 25m Rintauinti Naiset

Rata	Nimi	Syntyyn Seura	Ilm.Aika	Final 2 (2) Startti: 12.47
1				_____
2	Sanni Karjalainen	2015 Rajamäen Kehitys		_____
3	Veera Huuska	2012 Helsingin Uimarit	32.32	_____
4	Hertta Terämaa	2016 Helsingin Uimarit	35.34	_____
5	Elsa Kettunen	2009 HTU Stadi		_____
6				_____



Lähtölista

Laji 18, 25m Rintauinti Miehet

Final 1 (2)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 12.48
1				
2	Jasper Karppinen	2015 Helsingin Uimarit		
3	Akseli Kulonen	2012 HTU Stadi		
4	Eino Tanskanen	2013 HTU Stadi		
5				
6				

Laji 18, 25m Rintauinti Miehet

Final 2 (2)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 12.49
1				
2	Rami Laakso	1992 Helsingin Uimarit		
3	Paavo Murtoniemi	2013 HTU Stadi	26.94	
4	Amos Tamela	2016 Helsingin Uimarit	35.37	
5	Ahti Ihalainen	2013 Rajamäen Kehitys		
6				

Laji 19, 50m Rintauinti Naiset

Final 1 (4)

Rollo T10	54.01
IKM T13-	36.00
NSM/GP	35.70
GP	35.70
SM	35.42

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 12.51
1				
2	Aurelia Escartin	2010 Helsingin Uimarit		
3	Frida Perko	2013 Helsingin Uimarit		
4	Meri Ojala	2000 Helsingin Uimarit		
5				
6				

Laji 19, 50m Rintauinti Naiset

Final 2 (4)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 12.52
1	Linnea Liljeroos	2011 Helsingin Uimarit	1:05.08 C	
2	Elsa Vähämäki	2013 Helsingin Uimarit	1:02.00	
3	Klara Lahtinen	2014 Helsingin Uimarit	58.33	
4	Greta Pontalti	2009 Helsingin Uimarit	58.49	
5	Anna Korpinen	2014 Helsingin Uimarit	1:03.73	
6	Maya SaariLuoma	2015 Helsingin Uimarit	1:10.35	

Laji 19, 50m Rintauinti Naiset

Final 3 (4)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 12.54
1	Viivi Sivonen	2010 HTU Stadi	54.05	
2	Veera Liimatta	2010 Helsingin Uimarit	51.66	
3	Siiri Rossi	2009 Helsingin Uimarit	47.27	
4	Enni Harjanne	2012 Helsingin Uimarit	47.97	
5	Saimi Roiha	2010 Helsingin Uimarit	52.80	
6	Ada Laxåback	2013 Helsingin Uimarit	55.00	

Laji 19, 50m Rintauinti Naiset

Final 4 (4)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 12.55
1	Elsa Kettunen	2009 HTU Stadi	46.32	
2	Pipsa Männistö	2009 Helsingin Uimarit	43.74	
3	Linnea Wuoristo	2009 Helsingin Uimarit	38.79 C	
4	Vilma Heinonen	2009 HTU Stadi	39.99	
5	Siiri Paavonen	2008 Helsingin Uimarit	45.54	
6	Kaisa Kyhälä	2010 Helsingin Uimarit	46.48	



Lähtölista

Laji 20, 50m Rintauinti Miehet

Final 1 (3)

Rollo P10 57.50
IKM P13- 33.00
NSM/GP 32.30
GP 32.30
SM 31.45

Rata	Nimi	Syntyyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 12.57
1				_____
2	Uuno Svar	2012 Helsingin Uimarit		_____
3	Joonas Pasanen	2013 Helsingin Uimarit	1:13.20	_____
4	Guanhong Wilson Lin	2011 Helsingin Uimarit		_____
5				_____
6				_____

Laji 20, 50m Rintauinti Miehet

Final 2 (3)

Rata	Nimi	Syntyyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 12.59
1	Semjon Stserbakov	2014 Uimaseura Helsinki	57.43	_____
2	Anton Dzura	2014 Uimaseura Helsinki	50.17	_____
3	Oliver Rautio	2011 Helsingin Uimarit	47.22	_____
4	Mikael Chervyakov	2014 Uimaseura Helsinki	48.06	_____
5	Viljami Kontinen	2011 Helsingin Uimarit	53.53	_____
6	Martin Kalda	2014 Helsingin Uimarit	1:06.81	_____

Laji 20, 50m Rintauinti Miehet

Final 3 (3)

Rata	Nimi	Syntyyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 13.00
1	Arkhip Senko	2013 Uimaseura Helsinki	44.16	_____
2	Ruu Marjola	2009 Helsingin Uimarit	43.04	_____
3	Leon Andersson	2009 Helsingin Uimarit	38.79	_____
4	Sisu Iivari Venetjoki	2009 HTU Stadi	42.61 C	_____
5	Kaspar Eira	2009 HTU Stadi	43.69 C	_____
6	Matti Ruotsalainen	2009 HTU Stadi	46.68	_____

Laji 21, 100m Rintauinti Naiset

Final 1 (3)

Rollo T11 1:47.00
Rollo T12 1:39.00
Rollo T13 1:30.00
IKM T13- 1:23.00
IKM T15 1:21.00
IKM T16 1:19.50
NSM/GP 1:18.00
GP 1:18.00
SM 1:17.36

Rata	Nimi	Syntyyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 13.02
1				_____
2	Siiri Karjalainen	2013 Rajamäen Kehitys	2:08.78	_____
3	Aino Lohvansuu	2011 Helsingin Uimarit	1:54.67	_____
4	Kerttu Apunen	2011 Helsingin Uimarit	2:03.83	_____
5	Enna-Inari Laiho	2011 Helsingin Uimarit		_____
6				_____

Laji 21, 100m Rintauinti Naiset

Final 2 (3)

Rata	Nimi	Syntyyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 13.05
1	Saimi Pudas	2013 Helsingin Uimarit	1:49.23	_____
2	Olivia Sartiala	2009 HTU Stadi	1:48.53	_____
3	Sara Anjala	2012 Rajamäen Kehitys	1:45.76	_____
4	Sanni Asikainen	2013 Rajamäen Kehitys	1:46.81	_____
5	Emilia Kaartinen	2011 Helsingin Uimarit	1:48.59	_____
6	Elli Pirinen	2012 Helsingin Uimarit	1:51.27 C	_____



Lähtölista

Laji 21, 100m Rintauinti Naiset

Final 3 (3)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 13.07
1	EMMA Walther	2012 HTU Stadi	1:38.47	_____
2	Jarina Hovén	2011 Helsingin Uimarit	1:35.03	_____
3	Teela Saarentaus	2007 Helsingin Uimarit	1:14.07 C	_____
4	Stella Lahtinen	2009 Helsingin Uimarit	1:22.78	_____
5	Varpu Sola	2012 Helsingin Uimarit	1:36.45	_____
6	Helmi Virtanen	2012 Rajamäen Kehitys	1:43.05	_____

Laji 22, 100m Rintauinti Miehet

Final 1 (2)

Rollo P11 1:51.00
Rollo P12 1:42.50
Rollo P13 1:32.00
IKM P13- 1:21.00
IKM P15 1:16.00
IKM P16 1:14.00
NSM/GP 1:12.10
GP 1:12.10
SM 1:09.13

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 13.10
1	Emil Tamela	2012 Helsingin Uimarit		_____
2	Arseni Borouhchin	2013 Uimaseura Helsinki		_____
3	Aku Arponen	2013 Helsingin Uimarit	2:04.72	_____
4	Miko Pohjonen	2013 Helsingin Uimarit		_____
5	Väinö Kujamäki	2013 Helsingin Uimarit		_____
6	Miro Saari	2013 Helsingin Uimarit		_____

Laji 22, 100m Rintauinti Miehet

Final 2 (2)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 13.12
1	Leo-Daniel Varvas	2011 Uimaseura Helsinki	1:32.25	_____
2	Ossi Härkönen	2010 Helsingin Uimarit	1:20.19	_____
3	Rami Laakso	1992 Helsingin Uimarit	1:12.02	_____
4	Topias Heikkinen	2009 Helsingin Uimarit	1:17.72	_____
5	Leo Niemi	2008 Helsingin Uimarit	1:26.94 C	_____
6	Otto Elovirta	2012 Helsingin Uimarit	1:59.21	_____

Palkintojenjako

Startti: 13.15

Laji 23, 25m Vapaauinti Naiset

Final 1 (2)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 13.35
1				_____
2	Aino Elko	2014 Helsingin Uimarit		_____
3	Meri Ojala	2000 Helsingin Uimarit		_____
4	Helmi Mäntymäki	2015 Helsingfors Simsällskap		_____
5				_____
6				_____

Laji 23, 25m Vapaauinti Naiset

Final 2 (2)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 13.36
1	Aglaija Senko	2016 Uimaseura Helsinki		_____
2	Iris Mieskylä	2016 Helsingin Uimarit		_____
3	Enni Harjanne	2012 Helsingin Uimarit	16.33	_____
4	Katariina Eronen	2013 Helsingin Uimarit	32.13	_____
5	Friida Anttalainen	2015 Rajamäen Kehitys		_____
6				_____



Lähtölista

Laji 24, 25m Vapaauinti Miehet

Final 1 (2)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 13.37
1	Martin Kalda	2014 Helsingin Uimarit		_____
2	Alex Rohde-Nielsen	2014 Rajamäen Kehitys		_____
3	Eino Tanskanen	2013 HTU Stadi	33.63	_____
4	Aaron Ojasto	2013 Helsingin Uimarit		_____
5	Ahti Ihalainen	2013 Rajamäen Kehitys		_____
6				_____

Laji 24, 25m Vapaauinti Miehet

Final 2 (2)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 13.38
1	Jasper Karppinen	2015 Helsingin Uimarit	26.24	_____
2	Amos Tamela	2016 Helsingin Uimarit	25.43	_____
3	Paavo Murtoniemi	2013 HTU Stadi	18.55	_____
4	Akseli Kulonen	2012 HTU Stadi	24.51	_____
5	Ilppo Koskelainen	2014 Helsingin Uimarit	26.10	_____
6	Kasper Korpenfelt	2015 Helsingin Uimarit	30.19	_____

Laji 25, 50m Vapaauinti Naiset

Final 1 (5)

IKM T13- 28.70
NSM/GP 27.90
GP 27.90
SM 27.54

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 13.40
1				_____
2	Aurelia Escartin	2010 Helsingin Uimarit		_____
3	Liana Bourke	2013 Helsingin Uimarit		_____
4	Meri Ojala	2000 Helsingin Uimarit		_____
5				_____
6				_____

Laji 25, 50m Vapaauinti Naiset

Final 2 (5)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 13.41
1	Veera Huuska	2012 Helsingin Uimarit		_____
2	Pihla Sinkkonen	2011 Helsingin Uimarit	53.57	_____
3	Anna Korpinen	2014 Helsingin Uimarit	49.53	_____
4	Helmi Koskelainen	2013 Helsingin Uimarit	51.73	_____
5	Maya Saariluoma	2015 Helsingin Uimarit	1:01.16	_____
6				_____

Laji 25, 50m Vapaauinti Naiset

Final 3 (5)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 13.42
1	Aino Lohvansuu	2011 Helsingin Uimarit	48.33	_____
2	Kerttu Apunen	2011 Helsingin Uimarit	42.72	_____
3	Elli Pirinen	2012 Helsingin Uimarit	42.19	_____
4	Greta Pontalti	2009 Helsingin Uimarit	42.66	_____
5	Elsa Vähämäki	2013 Helsingin Uimarit	43.35	_____
6	Sanni Karjalainen	2015 Rajamäen Kehitys	49.31	_____

Laji 25, 50m Vapaauinti Naiset

Final 4 (5)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 13.44
1	Klara Lahtinen	2014 Helsingin Uimarit	40.13	_____
2	Emilia Kaartinen	2011 Helsingin Uimarit	37.81	_____
3	Viivi Harjanne	2012 Helsingin Uimarit	35.96 C	_____
4	Jarina Hovén	2011 Helsingin Uimarit	36.68	_____
5	Margarita Tervo	2010 Helsingin Uimarit	39.03	_____
6	Enna-Inari Laiho	2011 Helsingin Uimarit	42.19	_____



Lähtölista

Laji 25, 50m Vapaauinti Naiset

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Final 5 (5) Startti: 13.45
1	Sara Badran	2010 Helsingin Uimarit	34.09 C	_____
2	Aura Haunia	2007 Simmis Wanda ry	30.20 C	_____
3	Laura Walden	1993 Lahden Uimaseura	28.54 C	_____
4	Noora Kokko	2001 Helsingin Uimarit	29.98	_____
5	Linnea Wuoristo	2009 Helsingin Uimarit	31.47 C	_____
6	Jessi Kolhinoja	2013 Helsingin Uimarit	35.05	_____

Laji 26, 50m Vapaauinti Miehet

IKM P13- 26.20
NSM/GP 25.34
GP 25.34
SM 24.49

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Final 1 (4) Startti: 13.46
1				_____
2	Uuno Svar	2012 Helsingin Uimarit		_____
3	Joonas Pasanen	2013 Helsingin Uimarit	54.54	_____
4	Niklas Laurén	2009 Helsingin Uimarit		_____
5	Kaarlo Hyppänen	2011 Helsingin Uimarit		_____
6				_____

Laji 26, 50m Vapaauinti Miehet

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Final 2 (4) Startti: 13.48
1	Klaus Hauhio	2011 Helsingin Uimarit	50.62	_____
2	Juho Majoinen	2011 Helsingin Uimarit	46.67	_____
3	Eino Tanskanen	2013 HTU Stadi	45.61	_____
4	Akseli Kulonen	2012 HTU Stadi	46.05	_____
5	Guanhong Wilson Lin	2011 Helsingin Uimarit	46.76	_____
6	Eemeli Evald Johannes Korolain	2011 Helsingin Uimarit	54.44	_____

Laji 26, 50m Vapaauinti Miehet

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Final 3 (4) Startti: 13.49
1	Semjon Stserbakov	2014 Uimaseura Helsinki	42.25	_____
2	Paavo Murtoniemi	2013 HTU Stadi	39.67	_____
3	Noel Andersson	2011 Helsingin Uimarit	37.56	_____
4	Mikael Chervyakov	2014 Uimaseura Helsinki	38.88	_____
5	Miro Saari	2013 Helsingin Uimarit	40.25	_____
6	Väinö Kujamäki	2013 Helsingin Uimarit	43.81	_____

Laji 26, 50m Vapaauinti Miehet

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Final 4 (4) Startti: 13.51
1	Marko Lysmä	1965 Cetus Espoo	30.53	_____
2	Topias Heikkinen	2009 Helsingin Uimarit	28.84	_____
3	Aatto Korhonen	2006 Helsingin Uimarit	26.82 C	_____
4	Lasse Niemi	2006 Helsingin Uimarit	27.79 C	_____
5	Toni Lehikoinen	2009 Helsingin Uimarit	29.75	_____
6	Anton Dzura	2014 Uimaseura Helsinki	36.41	_____



Lähtölista

Laji 27, 100m Vapaauinti Naiset

Final 1 (4)

Rollo T10 1:36.00
Rollo T11 1:23.00
Rollo T12 1:16.00
Rollo T13 1:11.00
IKM T13- 1:04.50
IKM T15 1:03.00
IKM T16 1:01.50
NSM/GP 1:00.00
GP 1:00.00
SM 59.90

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 13.52
1				
2	Saila Härkönen	2013 Helsingin Uimarit		
3	Frida Perko	2013 Helsingin Uimarit	1:36.26	
4	Kerttu Nivala	2014 Rajamäen Kehitys	1:38.14	
5				
6				

Laji 27, 100m Vapaauinti Naiset

Final 2 (4)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 13.54
1				
2	Anna Toivakainen	2011 Helsingin Uimarit	1:32.47	
3	Linnea Liljeroos	2011 Helsingin Uimarit	1:29.77	
4	Saimi Pudas	2013 Helsingin Uimarit	1:31.78	
5	Viona Suomalainen	2013 Helsingin Uimarit	1:33.43	
6				

Laji 27, 100m Vapaauinti Naiset

Final 3 (4)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 13.56
1	Ada Laxåback	2013 Helsingin Uimarit	1:25.59	
2	EMMA Walther	2012 HTU Stadi	1:21.73 C	
3	Veera Honkanen	2009 HTU Stadi	1:17.80	
4	Viivi Sivonen	2010 HTU Stadi	1:20.52	
5	Sohvi Rinne	2012 Rajamäen Kehitys	1:23.50	
6	Olivia Sartiala	2009 HTU Stadi	1:26.81	

Laji 27, 100m Vapaauinti Naiset

Final 4 (4)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 13.58
1	Emilia Winqvist	2010 Helsingin Uimarit	1:13.60 C	
2	Ilona Sauliala	2008 Helsingin Uimarit	1:09.00	
3	Lumi Öller	2006 Helsingin Uimarit	1:05.77 C	
4	Silja Salonsaari	2007 Helsingin Uimarit	1:07.67 C	
5	Sanna Hokkanen	1977 Cetus Espoo	1:09.71	
6	Helmi Virtanen	2012 Rajamäen Kehitys	1:15.03	



Lähtölista

Laji 28, 100m Vapaauinti Miehet

Final 1 (3)

Rollo P10 1:38.00
Rollo P11 1:26.50
Rollo P12 1:18.00
Rollo P13 1:10.00
IKM P13- 1:02.00
IKM P15 59.00
IKM P16 57.00
NSM/GP 54.20
GP 54.20
SM 53.60

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 14.00
1				
2	Aku Arponen	2013 Helsingin Uimarit		
3	Viljami Kontinen	2011 Helsingin Uimarit	1:33.68	
4	Miko Pohjonen	2013 Helsingin Uimarit	1:40.81	
5				
6				

Laji 28, 100m Vapaauinti Miehet

Final 2 (3)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 14.03
1				
2	Otto Elovirta	2012 Helsingin Uimarit	1:26.72	
3	Pyry Toivonen	2011 Helsingin Uimarit	1:24.45	
4	Emil Tamela	2012 Helsingin Uimarit	1:24.51	
5	Arseni Borouhchin	2013 Uimaseura Helsinki	1:33.12	
6				

Laji 28, 100m Vapaauinti Miehet

Final 3 (3)

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 14.05
1	Oliver Rautio	2011 Helsingin Uimarit	1:18.12	
2	Leo-Daniel Varvas	2011 Uimaseura Helsinki	1:13.24 C	
3	Veikko Moilanen	2007 Helsingin Uimarit	57.59 C	
4	Matias Pontalti	2007 Helsingin Uimarit	57.92 C	
5	Alvar Saari	2011 Helsingin Uimarit	1:17.58	
6	Arkip Senko	2013 Uimaseura Helsinki	1:18.51 C	

Laji 29, 400m Vapaauinti Naiset

Final 1 (3)

Rollo T11 6:18.00
Rollo T12 5:43.50
Rollo T13 5:18.00
IKM T13- 5:06.50
IKM T15 4:56.00
IKM T16 4:48.00
NSM/GP 4:43.35
GP 4:43.35
SM 4:40.27

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 14.07
1				
2	Varpu Sola	2012 Helsingin Uimarit		
3	Siiri Rossi	2009 Helsingin Uimarit	6:42.36	
4	Elsa Kettunen	2009 HTU Stadi		
5				
6				



Lähtölista

Laji 29, 400m Vapaauinti Naiset

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Final 2 (3) Startti: 14.14
1	Sanni Korpiola	2010 Helsingin Uimarit	6:12.13	_____
2	Aino Tuhkanen	2011 Helsingin Uimarit	6:01.47	_____
3	Saimi Roiha	2010 Helsingin Uimarit	5:58.70 C	_____
4	Kaisa Kyhälä	2010 Helsingin Uimarit	5:59.13 C	_____
5	Enni Harjanne	2012 Helsingin Uimarit	6:08.14	_____
6				_____

Laji 29, 400m Vapaauinti Naiset

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Final 3 (3) Startti: 14.21
1	Siiri Paavonen	2008 Helsingin Uimarit	5:54.12	_____
2	Dasha Popik	2010 Helsingin Uimarit	5:33.64	_____
3	Pipsa Männistö	2009 Helsingin Uimarit	5:26.32	_____
4	Elma Haunia	2010 Simmis Wanda ry	5:27.25	_____
5	Aava Aula	2004 Helsingin Uimarit	5:35.57	_____
6	Emma-Lotta Ahola	2005 Helsingin Uimarit	5:55.55	_____

Laji 30, 400m Vapaauinti Miehet

Rollo P11	6:26.00
Rollo P12	5:48.00
Rollo P13	5:25.00
IKM P13-	4:50.00
IKM P15	4:42.00
IKM P16	4:29.50
NSM/GP	4:21.61
GP	4:21.61
SM	4:17.78

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Startti: 14.28
1				_____
2	Arseni Borouhchin	2013 Uimaseura Helsinki		_____
3	Leevi Heino	2010 Helsingin Uimarit	6:35.67	_____
4	Lukas Lyijynen	2012 Helsingin Uimarit		_____
5				_____
6				_____

Laji 30, 400m Vapaauinti Miehet

Rata	Nimi	Syntyn Seura	Ilm.Aika	Final 2 (2) Startti: 14.35
1				_____
2	Leo-Daniel Varvas	2011 Uimaseura Helsinki	5:31.95	_____
3	Jere Pasanen	2008 Helsingin Uimarit	4:43.01	_____
4	Oskar Kaisto	2009 Helsingin Uimarit	5:02.23 C	_____
5	Leon Andersson	2009 Helsingin Uimarit	6:01.13	_____
6				_____

Palkintojenjako

Startti: 14.42

Jakso päättyy

Startti: 15.02