

Katajan Suklaahiihdot 14.12. (P) Laulurinne

Nyl 5km										
Place	Bib	Name	Team name	Category	Time	Difference	% Back	% Winning	Average	Median
1	109	Iiona Saastamoinen	Liperin Hiihtoseura	Nyl 5km	17:44.1	-	-	100%	3.88%	1.00%
2	108	Marjut Turunen	Lieksan Hiihtoseura	Nyl 5km	17:54.9	+0:10.8	+1.01%	99.00%	2.90%	0.00%
3	110	Päivi Piminäinen	Liperin Hiihtoseura	Nyl 5km	19:42.0	+1:57.9	+11.08%	90.03%	-6.78%	-9.96%
-	111	Nyl		Nyl 5km	-	-	-	-	-	-

Myl 5km										
Place	Bib	Name	Team name	Category	Time	Difference	% Back	% Winning	Average	Median
1	93	Jaakko Suutari	Kontiolahden Urheilijat	Myl 5km	16:02.7	-	-	100%	6.30%	6.58%
2	96	Nuutti Mäkinen	Puijon Hiihtoseura	Myl 5km	16:11.6	+0:08.9	+0.92%	99.08%	5.44%	5.72%
3	90	Juha Jormanainen	Ilomantsin Urheilijat	Myl 5km	16:22.2	+0:19.5	+2.03%	98.01%	4.40%	4.69%
4	94	Juho Kareinen	Ilomantsin Urheilijat	Myl 5km	17:10.5	+1:07.8	+7.04%	93.42%	-0.30%	0.00%
5	92	Mika Piminäinen	Lieksan Hiihtoseura	Myl 5km	17:41.8	+1:39.1	+10.29%	90.67%	-3.34%	-3.04%
6	95	Elias Liukka	Tohmajärven Urheilijat	Myl 5km	17:55.1	+1:52.4	+11.68%	89.55%	-4.64%	-4.33%
7	89	Olli Kosonen	Tohmajärven Urheilijat	Myl 5km	18:28.2	+2:25.5	+15.11%	86.87%	-7.86%	-7.54%
-	91	Ville Laatikainen	Ilomantsin Urheilijat	Myl 5km	-	-	-	-	-	-

M6 0,5km										
Place	Bib	Name	Team name	Category	Time	Difference	% Back	% Winning	Average	Median
1	6	Veikka Toivanen	Pyhäselän Urheilijat	M6 0,5km	2:38.8	-	-	100%	22.93%	21.52%
2	5	Jare Keränen	Joensuun Kataja	M6 0,5km	2:58.0	+0:19.2	+12.09%	89.21%	13.61%	12.03%
3	3	Vili Mäkelä		M6 0,5km	3:46.7	+1:07.9	+42.76%	70.05%	-10.02%	-12.03%
4	4	Andrei Zuikov	Joensuun Kataja	M6 0,5km	4:20.7	+1:41.9	+64.17%	60.91%	-26.52%	-28.84%

N6 0,5km										
Place	Bib	Name	Team name	Category	Time	Difference	% Back	% Winning	Average	Median
1	1	Aino Kortelainen		N6 0,5km	2:11.1	-	-	100%	14.24%	14.48%
2	2	Saimi Kolmonen	Joensuun Kataja	N6 0,5km	2:33.3	+0:22.2	+16.93%	85.52%	-0.28%	0.00%
3	7	Noora Niskanen	Kiitelysvaaran Urheilijat	N6 0,5km	2:54.2	+0:43.1	+32.88%	75.26%	-13.96%	-13.63%

M8 1km										
Place	Bib	Name	Team name	Category	Time	Difference	% Back	% Winning	Average	Median
1	21	Aatos Kolmonen	Joensuun Kataja	M8 1km	5:30.9	-	-	100%	8.00%	3.25%
2	18	Kirill Zuikov	Joensuun Kataja	M8 1km	5:32.9	+0:02.0	+0.60%	99.40%	7.44%	2.66%
3	20	Veikko Kortelainen	Joensuun Kataja	M8 1km	5:51.1	+0:20.2	+6.10%	94.25%	2.38%	-2.66%
4	19	Ville Voutilainen	Joensuun Kataja	M8 1km	7:03.8	+1:32.9	+28.07%	78.08%	-17.83%	-23.92%

N8 1km										
Place	Bib	Name	Team name	Category	Time	Difference	% Back	% Winning	Average	Median
1	16	Viivi Vuorikari	Kiteen Urheilijat	N8 1km	6:08.4	-	-	100%	27.29%	16.10%
2	11	Amanda Mononen	Joensuun Kataja	N8 1km	6:16.2	+0:07.8	+2.12%	97.93%	25.75%	14.32%
3	14	Sara Keränen	Joensuun Kataja	N8 1km	6:20.7	+0:12.3	+3.34%	96.77%	24.86%	13.30%
4	8	Taisia Volkova	Joensuun Kataja	N8 1km	7:11.0	+1:02.6	+16.99%	85.48%	14.93%	1.84%
5	12	Sanni Piitulainen	Joensuun Kataja	N8 1km	7:27.2	+1:18.8	+21.39%	82.38%	11.73%	-1.84%
6	13	Nella Moilanen	Joensuun Kataja	N8 1km	8:25.8	+2:17.4	+37.30%	72.84%	0.17%	-15.19%
7	15	Amanda Figueiredo	Joensuun Kataja	N8 1km	10:06.9	+3:58.5	+64.74%	60.70%	-19.79%	-38.21%

M10 2km										
Place	Bib	Name	Team name	Category	Time	Difference	% Back	% Winning	Average	Median
1	34	Veikka Viinisalo	Joensuun Kataja	M10 2km	8:23.5	-	-	100%	24.08%	25.03%
2	32	Voitto Voutilainen	Joensuun Kataja	M10 2km	9:21.9	+0:58.4	+11.60%	89.61%	15.27%	16.33%
3	29	Herman Kari	Liperin Hiihtoseura	M10 2km	9:31.4	+1:07.9	+13.49%	88.12%	13.84%	14.92%
4	39	Miikka Piipponen	Pyhäselän Urheilijat	M10 2km	11:05.9	+2:42.4	+32.25%	75.61%	-0.41%	0.85%
5	37	Daniel Figueiredo	Joensuun Kataja 1	M10 2km	11:11.6	+2:48.1	+33.39%	74.97%	-1.27%	0.00%
6	31	Roope Taavetti	Joensuun Kataja	M10 2km	11:30.1	+3:06.6	+37.06%	72.96%	-4.06%	-2.75%
7	33	Vainö Piironen	Joensuun Kataja	M10 2km	11:55.6	+3:32.1	+42.13%	70.36%	-7.90%	-6.55%
8	35	Santtu Piitulainen	Joensuun Kataja	M10 2km	12:02.8	+3:39.3	+43.56%	69.66%	-8.99%	-7.62%
9	36	Milo Toivanen	Pyhäselän Urheilijat	M10 2km	14:25.8	+6:02.3	+71.96%	58.15%	-30.55%	-28.92%
-	30	Joona Moilanen	Joensuun Kataja	M10 2km	-	-	-	-	-	-
-	38	Anton Kojo	Joensuun Kataja	M10 2km	-	-	-	-	-	-

N10 2km										
Place	Bib	Name	Team name	Category	Time	Difference	% Back	% Winning	Average	Median
1	24	Heta Huttunen	Joensuun Kataja	N10 2km	9:06.6	-	-	100%	10.40%	8.65%
2	23	Aino Kolmonen	Joensuun Kataja	N10 2km	9:10.0	+0:03.4	+0.62%	99.38%	9.84%	8.08%
3	25	Lila Riissanen	Joensuun Kataja	N10 2km	9:47.3	+0:40.7	+7.45%	93.07%	3.73%	1.85%
4	22	Hilma Parkkinen		N10 2km	10:09.4	+1:02.8	+11.49%	89.69%	0.11%	-1.85%
5	27	Sofi Reijonen	Liperin Hiihtoseura	N10 2km	10:35.7	+1:29.1	+16.30%	85.98%	-4.20%	-6.24%
6	26	Minja Itkonen	Joensuun Kataja	N10 2km	12:11.3	+3:04.7	+33.79%	74.74%	-19.88%	-22.22%
-	28	Milja Pyykkö	Liperin Hiihtoseura	N10 2km	-	-	-	-	-	-

M12 3km										
Place	Bib	Name	Team name	Category	Time	Difference	% Back	% Winning	Average	Median
1	50	Aleksi Kojo	Joensuun Kataja	M12 3km	11:57.6	-	-	100%	17.46%	15.70%
2	53	Aapeli Piironen	Liperin Hiihtoseura	M12 3km	12:52.4	+0:54.8	+7.64%	92.91%	11.16%	9.26%
3	52	Toivo Parkkinen	Joensuun Kataja	M12 3km	13:04.6	+1:07.0	+9.34%	91.46%	9.76%	7.82%
4	60	Saku Reijonen	Liperin Hiihtoseura	M12 3km	13:50.4	+1:52.8	+15.72%	86.42%	4.49%	2.44%

5	57	Aapo Rautiainen	Kiihtelysvaaran Urheilijat	M12 3km	14:02.5	+2:04.9	+17.41%	85.18%	3.10%	1.02%
6	56	Urho Kuronen	Lieksan Hiihtoseura	M12 3km	14:19.9	+2:22.3	+19.83%	83.45%	1.10%	-1.02%
7	59	Paavo Simonen	Joensuun Kataja	M12 3km	15:06.3	+3:08.7	+26.30%	79.18%	-4.24%	-6.47%
8	54	Joona Loikkanen	Joensuun Kataja	M12 3km	15:17.4	+3:19.8	+27.84%	78.22%	-5.52%	-7.78%
9	55	Eljas Immonen	Joensuun Kataja	M12 3km	16:16.3	+4:18.7	+36.05%	73.50%	-12.29%	-14.70%
10	58	Viippu Forsström	Joensuun Kataja	M12 3km	18:06.9	+6:09.3	+51.46%	66.02%	-25.01%	-27.69%
-	51	Olli-Pekka Kaasila	Joensuun Kataja	M12 3km	-	-	-	-	-	-

N12 3km

Place	Bib	Name	Team name	Category	Time	Difference	% Back	% Winning	Average	Median
1	47	Lotta Peltola	Joensuun Kataja	N12 3km	12:18.8	-	-	100%	17.10%	16.16%
2	45	Sira Riissanen	Joensuun Kataja	N12 3km	13:26.1	+1:07.3	+9.11%	91.65%	9.55%	8.52%
3	44	Iida Kuronen	Lieksan Hiihtoseura	N12 3km	14:12.1	+1:53.3	+15.34%	86.70%	4.38%	3.30%
4	46	Suvi Niskanen	Kiihtelysvaaran Urheilijat	N12 3km	14:30.8	+2:12.0	+17.87%	84.84%	2.29%	1.18%
5	42	Jenny Miettinen	Pyhäselän Urheilijat	N12 3km	14:41.2	+2:22.4	+19.27%	83.84%	1.12%	0.00%
6	41	Venla Vuorikari		N12 3km	15:10.4	+2:51.6	+23.23%	81.15%	-2.16%	-3.31%
7	43	Linda Mononen	Joensuun Kataja	N12 3km	16:04.9	+3:46.1	+30.60%	76.57%	-8.27%	-9.50%
8	48	Eevi Kaartinen	Tohmajärven Urheilijat	N12 3km	16:18.3	+3:59.5	+32.42%	75.52%	-9.78%	-11.02%
9	40	Venla Pyykkö	Liperin Hiihtoseura	N12 3km	16:58.0	+4:39.2	+37.79%	72.57%	-14.23%	-15.52%

M14 5km

Place	Bib	Name	Team name	Category	Time	Difference	% Back	% Winning	Average	Median
1	77	Valtteri Mäkelä	Joensuun Kataja	M14 5km	18:08.8	-	-	100%	13.57%	14.52%
2	72	Tuukka Viinisalo	Liperin Hiihtoseura	M14 5km	19:33.2	+1:24.4	+7.75%	92.81%	6.87%	7.90%
3	76	Henri Kaari	Joensuun Kataja	M14 5km	22:54.4	+4:45.6	+26.23%	79.22%	-9.10%	-7.90%
4	75	Eeli Häikiö	Joensuun Kataja	M14 5km	23:22.6	+5:13.8	+28.82%	77.63%	-11.34%	-10.11%
-	73	Urho Huttunen	Joensuun Kataja	M14 5km	-	-	-	-	-	-
-	74	Viktor Liljeqvist	Joensuun Kataja	M14 5km	-	-	-	-	-	-

N14 3km

Place	Bib	Name	Team name	Category	Time	Difference	% Back	% Winning	Average	Median
1	70	Bertta Silvennoinen	Joensuun Kataja	N14 3km	11:25.0	-	-	100%	8.55%	7.91%
2	69	Nella Voutilainen	Joensuun Kataja	N14 3km	11:30.2	+0:05.2	+0.76%	99.25%	7.85%	7.21%
3	64	Aada Rautiainen	Kiihtelysvaaran Urheilijat	N14 3km	11:57.4	+0:32.4	+4.73%	95.48%	4.22%	3.56%
4	68	Mandi Mäkinen	Joensuun Kataja	N14 3km	12:11.0	+0:46.0	+4.72%	93.71%	2.41%	1.73%
5	66	Annika Tattari	Joensuun Kataja	N14 3km	12:11.5	+0:46.5	+6.79%	93.64%	2.34%	1.66%
6	62	Iiris Voutilainen	Joensuun Kataja	N14 3km	12:36.2	+1:11.2	+10.39%	90.58%	-0.96%	-1.66%
7	71	Sonja Loikkanen	Joensuun Kataja	N14 3km	12:40.4	+1:15.4	+11.01%	90.08%	-1.52%	-2.22%
8	63	Elsa Kairikko	Savonlinnan Hiihtoseura	N14 3km	13:15.2	+1:50.2	+16.09%	86.14%	-6.16%	-6.90%
9	65	Venla Simonen	Joensuun Kataja	N14 3km	13:28.5	+2:03.5	+18.03%	84.72%	-7.94%	-8.69%
10	67	Veera Moilanen	Joensuun Kataja	N14 3km	13:34.9	+2:09.9	+18.96%	84.06%	-8.79%	-9.55%

M16 5km

Place	Bib	Name	Team name	Category	Time	Difference	% Back	% Winning	Average	Median
1	85	Niilo Mäkinen	Puijon Hiihtoseura	M16 5km	17:09.7	-	-	100%	3.41%	4.78%
2	86	Väinö Kontkanen	Liperin Hiihtoseura	M16 5km	18:01.4	+0:51.7	+5.02%	95.22%	-1.44%	0.00%
3	84	Juuso Jormanainen	Ilomantsin Urheilijat	M16 5km	18:07.2	+0:57.5	+5.58%	94.71%	-1.98%	-0.54%

N16 5km

Place	Bib	Name	Team name	Category	Time	Difference	% Back	% Winning	Average	Median
1	80	Lotta Aumakallio	Lappeen Riento	N16 5km	19:55.2	-	-	100%	4.74%	0.09%
2	81	Lotta Kairikko	Savonlinnan Hiihtoseura	N16 5km	19:56.3	+0:01.1	+0.09%	99.91%	4.65%	0.00%
3	79	Veera Kuronen	Tohmajärven Urheilijat	N16 5km	22:52.4	+2:57.2	+14.83%	87.09%	-9.39%	-14.72%
-	82	Alina Tikka	Joensuun Kataja	N16 5km	-	-	-	-	-	-

N35 5km

Place	Bib	Name	Team name	Category	Time	Difference	% Back	% Winning	Average	Median
1	100	Jonna Kuronen	Lieksan Hiihtoseura	N35 5km	19:23.3	-	-	100%	0.00%	0.00%

M40 5km

Place	Bib	Name	Team name	Category	Time	Difference	% Back	% Winning	Average	Median
1	98	Markus Häikiö	Joensuun Kataja	M40 5km	19:15.6	-	-	100%	0.00%	0.00%

N50 5km

Place	Bib	Name	Team name	Category	Time	Difference	% Back	% Winning	Average	Median
1	122	Kaija Pyöriäinen	Joensuun Kataja	N50 5km	21:01.8	-	-	100%	0.00%	0.00%

M50 5km

Place	Bib	Name	Team name	Category	Time	Difference	% Back	% Winning	Average	Median
1	106	Timo Makkonen	Kontiolahden Urheilijat	M50 5km	16:24.2	-	-	100%	9.08%	8.47%
2	105	Matti Roininen	Valtimon Vasama	M50 5km	16:27.8	+0:03.6	+0.37%	99.64%	8.74%	8.14%
3	104	Jukka Kotiranta	Kunnasniemen Kunto	M50 5km	16:47.5	+0:23.3	+2.37%	97.69%	6.92%	6.31%
4	102	Markku Kontkanen	Joensuun Hiihtoveikot	M50 5km	19:03.1	+2:38.9	+16.15%	86.10%	-5.60%	-6.31%
5	107	Jarmo Kinnunen	Kunnasniemen Kunto	M50 5km	19:37.8	+3:13.6	+19.67%	83.56%	-8.81%	-9.53%
6	103	Ari Eronen	Liperin Hiihtoseura	M50 5km	19:54.3	+3:30.1	+21.35%	82.41%	-10.33%	-11.07%

M60 5km

Place	Bib	Name	Team name	Category	Time	Difference	% Back	% Winning	Average	Median
1	114	Jorma Kuronen	Kainuun Hiihtoseura	M60 5km	17:30.6	-	-	100%	11.16%	13.82%
2	115	Voitto Parikka	Polvijärven Vauhti	M60 5km	20:19.1	+2:48.5	+16.04%	86.18%	-3.08%	0.00%

3	113	Tapani Repo	Joensuun Kataja	M60 5km	21:18.2	+3:47.6	+21.66%	82.19%	-8.08%	-4.85%
---	-----	-------------	-----------------	---------	---------	---------	---------	--------	--------	--------

M70 5km

Place	Bib	Name	Team name	Category	Time	Difference	% Back	% Winning	% Average	% Median
1	119	Esko Hyvärinen	Polvijärven Vauhti	M70 5km	21:45.4	-	-	100%	2.21%	2.21%
2	118	Lauri Mikkonen	Kontiolahden Urheilijat	M70 5km	22:44.4	+0:59.0	+4.52%	95.68%	-2.21%	-2.21%
-	117	Yrjö Tuovinen	Juuan Jänne	M70 5km	-	-	-	-	-	-
-	120	Mauri Siimestö	Polvijärven Vauhti	M70 5km	-	-	-	-	-	-