

4 - NJJK korte baan dec. 2018 sessie 4

15-12-2018 - 8:30

Programmanr. 34 15-12-2018	Jongens, 400m vrije slag langzame series			Jeugd 1 en 2 Resultaten	
Nederlands Record Jeugd	3:46.02	Luc Kroon	Aken (GER)	27-10-2018	
Nederlands Record 17 jaar	3:46.02	Luc Kroon	Aken (GER)	27-10-2018	
Nederlands Record 16 jaar	3:48.81	Luc Kroon	Hoofddorp	22-12-2017	
Kamp. Record Jeugd	3:49.26	Luc Kroon	Eindhoven	15-12-2017	

voorlopige resultaten

rang	naam	vereniging	startnr.	tijd	RT
	Owen Peeks	ZPC Hoogeveen	200100765	4:05.93	+0,82
	50m: 28.33	28.33 150m: 1:30.48	31.06	250m: 2:33.01	31.25
	100m: 59.42	31.09 200m: 2:01.76	31.28	300m: 3:04.60	31.59
				350m: 3:35.59	30.99
				400m: 4:05.93	30.34
	Lars Verhalle	VZC	200200019	4:08.25	+0,75
	50m: 28.65	28.65 150m: 1:31.34	31.51	250m: 2:33.48	30.86
	100m: 59.83	31.18 200m: 2:02.62	31.28	300m: 3:04.89	31.41
				350m: 3:37.22	32.33
				400m: 4:08.25	31.03
	Max Visser	WVZ	200100077	4:10.28	+0,73
	50m: 28.07	28.07 150m: 1:30.73	31.59	250m: 2:34.64	31.97
	100m: 59.14	31.07 200m: 2:02.67	31.94	300m: 3:06.73	32.09
				350m: 3:38.95	32.22
				400m: 4:10.28	31.33
	Sem Zijl	De Dolfijn	200204757	4:10.83	+0,63
	50m: 28.31	28.31 150m: 1:31.67	32.16	250m: 2:35.53	31.99
	100m: 59.51	31.20 200m: 2:03.54	31.87	300m: 3:08.04	32.51
				350m: 3:40.29	32.25
				400m: 4:10.83	30.54
	Freek Hollander	The Hague Swimming (SG)	200103815	4:12.27	+0,73
	50m: 28.27	28.27 150m: 1:31.79	32.08	250m: 2:36.04	31.95
	100m: 59.71	31.44 200m: 2:04.09	32.30	300m: 3:08.62	32.58
				350m: 3:40.46	31.84
				400m: 4:12.27	31.81
	Niels Dijkshoorn	ZVVS	200203079	4:13.04	+0,72
	50m: 28.53	28.53 150m: 1:32.73	32.35	250m: 2:37.22	31.97
	100m: 1:00.38	31.85 200m: 2:05.25	32.52	300m: 3:09.61	32.39
				350m: 3:42.18	32.57
				400m: 4:13.04	30.86
	Bas Morelissen	ZPC AMERSFOORT	200100861	4:13.14	+0,69
	50m: 29.15	29.15 150m: 1:32.58	31.82	250m: 2:37.04	32.01
	100m: 1:00.76	31.61 200m: 2:05.03	32.45	300m: 3:09.49	32.45
				350m: 3:41.92	32.43
				400m: 4:13.14	31.22
	Luc van Eijndhoven	PSV	200200139	4:14.66	+0,78
	50m: 29.00	29.00 150m: 1:33.35	32.10	250m: 2:37.76	32.27
	100m: 1:01.25	32.25 200m: 2:05.49	32.14	300m: 3:10.45	32.69
				350m: 3:43.10	32.65
				400m: 4:14.66	31.56
	Elroy Schot	De Dolfijn	200200689	4:16.72	+0,75
	50m: 28.16	28.16 150m: 1:31.35	32.09	250m: 2:36.69	32.90
	100m: 59.26	31.10 200m: 2:03.79	32.44	300m: 3:09.91	33.22
				350m: 3:43.96	34.05
				400m: 4:16.72	32.76
	Scott Jansen	WVZ	200202455	4:18.83	+0,80
	50m: 28.97	28.97 150m: 1:34.09	32.92	250m: 2:40.54	33.90
	100m: 1:01.17	32.20 200m: 2:06.64	32.55	300m: 3:14.09	33.55
				350m: 3:46.84	32.75
				400m: 4:18.83	31.99

Programmanr. 35 15-12-2018	Meisjes, 400m vrije slag			Junioren 1 Resultaten	
Nederlands Record Junioren	4:19.97	Esmee Vermeulen	Amsterdam	20-12-2009	
Nederlands Record 11 jaar	4:45.10	Karen Wammes	Tiel	26-11-1988	
Kamp. Record Junioren 1	4:39.46	Marrit Steenberghe	Amsterdam	03-02-2012	

rang	naam	vereniging	startnr.	tijd	RT
1.	Hylcke de Beer	Zwemsport Parkstad (SG)	200700006	4:56.87	+0,79
	50m: 33.51	33.51 150m: 1:49.20	38.10	250m: 3:06.14	38.40
	100m: 1:11.10	37.59 200m: 2:27.74	38.54	300m: 3:44.14	38.00
				350m: 4:22.38	38.24
				400m: 4:56.87	34.49
2.	Robin Vermeulen	MNC Dordrecht	200700412	4:57.12	+0,88
	50m: 33.73	33.73 150m: 1:50.87	38.80	250m: 3:08.02	38.92
	100m: 1:12.07	38.34 200m: 2:29.10	38.23	300m: 3:46.32	38.30
				350m: 4:23.76	37.44
				400m: 4:57.12	33.36
3.	Nynke Boerefijn	De Fuut	200700114	5:05.73	+0,84
	50m: 33.23	33.23 150m: 1:49.51	39.04	250m: 3:08.14	39.68
	100m: 1:10.47	37.24 200m: 2:28.46	38.95	300m: 3:47.91	39.77
				350m: 4:27.77	39.86
				400m: 5:05.73	37.96
4.	Yara Mels	TRB-RES	200700232	5:08.88	+0,79
	50m: 34.51	34.51 150m: 1:51.50	39.23	250m: 3:11.35	39.78
	100m: 1:12.27	37.76 200m: 2:31.57	40.07	300m: 3:51.93	40.58
				350m: 4:33.02	41.09
				400m: 5:08.88	35.86

Programmanr. 35, Meisjes, 400m vrije slag, Junioren 1

rang	naam	vereniging	startnr.	tijd	RT
5.	Julie Rupprecht	De Ham	200702322	5:09.64	+0,78
	50m: 34.88	34.88 150m: 1:54.21	40.02 250m: 3:14.35	40.40 350m: 4:33.61	39.15
	100m: 1:14.19	39.31 200m: 2:33.95	39.74 300m: 3:54.46	40.11 400m: 5:09.64	36.03
6.	Angelina Rolman	WZ&PC Purmerend	200701972	5:09.93	+0,65
	50m: 34.70	34.70 150m: 1:54.50	40.31 250m: 3:14.60	40.78 350m: 4:34.13	39.38
	100m: 1:14.19	39.49 200m: 2:33.82	39.32 300m: 3:54.75	40.15 400m: 5:09.93	35.80
7.	Angela Whitney	De Duinkickers	200700002	5:14.93	+0,78
	50m: 34.21	34.21 150m: 1:54.44	40.63 250m: 3:16.58	41.21 350m: 4:36.84	39.63
	100m: 1:13.81	39.60 200m: 2:35.37	40.93 300m: 3:57.21	40.63 400m: 5:14.93	38.09
8.	Rosa Kremers	TRB-RES	200701224	5:15.03	+0,63
	50m: 35.11	35.11 150m: 1:55.15	40.55 250m: 3:15.73	40.41 350m: 4:34.23	37.64
	100m: 1:14.60	39.49 200m: 2:35.32	40.17 300m: 3:56.59	40.86 400m: 5:15.03	40.80
9.	Ananda van der Wiel	WVZ	200701562	5:15.64	
	50m: 35.55	35.55 150m: 1:57.17	41.22 250m: 3:18.31	40.92 350m: 4:37.90	39.90
	100m: 1:15.95	40.40 200m: 2:37.39	40.22 300m: 3:58.00	39.69 400m: 5:15.64	37.74
10.	Féline Sam	ZVZ	200700018	5:17.27	+0,75
	50m: 35.44	35.44 150m: 1:57.67	41.77 250m: 3:20.57	41.57 350m: 4:40.57	39.02
	100m: 1:15.90	40.46 200m: 2:39.00	41.33 300m: 4:01.55	40.98 400m: 5:17.27	36.70
11.	Maya Petroutsos	KZC	200701814	5:18.77	+0,70
	50m: 36.65	36.65 150m: 1:58.72	41.42 250m: 3:20.61	40.73 350m: 4:40.99	39.66
	100m: 1:17.30	40.65 200m: 2:39.88	41.16 300m: 4:01.33	40.72 400m: 5:18.77	37.78
12.	Ylva Konings	Hellas-Glana	200700148	5:19.11	+0,83
	50m: 35.85	35.85 150m: 1:56.68	40.65 250m: 3:18.65	41.27 350m: 4:41.40	41.27
	100m: 1:16.03	40.18 200m: 2:37.38	40.70 300m: 4:00.13	41.48 400m: 5:19.11	37.71
13.	Charlotte Woltjes	The Hague Swimming (SG)	200700110	5:22.10	+0,79
	50m: 34.88	34.88 150m: 1:55.89	41.72 250m: 3:19.49	42.32 350m: 4:39.09	38.18
	100m: 1:14.17	39.29 200m: 2:37.17	41.28 300m: 4:00.91	41.42 400m: 5:22.10	43.01
14.	Liza Voronov	WVZ	200700564	5:25.23	+0,66
	50m: 35.65	35.65 150m: 1:55.18	40.29 250m: 3:19.83	42.23 350m: 4:45.38	42.49
	100m: 1:14.89	39.24 200m: 2:37.60	42.42 300m: 4:02.89	43.06 400m: 5:25.23	39.85
15.	Samantha van der Jagt	ZZ&PC De Devel	200700220	5:27.59	+0,77
	50m: 37.37	37.37 150m: 2:01.10	42.41 250m: 3:26.07	41.75 350m: 4:48.92	41.12
	100m: 1:18.69	41.32 200m: 2:44.32	43.22 300m: 4:07.80	41.73 400m: 5:27.59	38.67
16.	Mila Oomens	ZPV Barracuda	200700016	5:33.18	+0,56
	50m: 34.55	34.55 150m: 1:56.73	42.21 250m: 3:23.55	43.44 350m: 4:51.67	44.44
	100m: 1:14.52	39.97 200m: 2:40.11	43.38 300m: 4:07.23	43.68 400m: 5:33.18	41.51
17.	Jasmijn Sterken	ZPC Hoogeveen	200701196	5:37.34	
	50m: 36.49	36.49 150m: 2:03.03	43.29 250m: 3:30.64	43.63 350m: 4:57.44	43.17
	100m: 1:19.74	43.25 200m: 2:47.01	43.98 300m: 4:14.27	43.63 400m: 5:37.34	39.90

Programmanr. 36
15-12-2018

Meisjes, 400m vrije slag

Junioren 2
Resultaten

Nederlands Record Junioren	4:19.97	Esmee Vermeulen	Amsterdam	20-12-2009
Nederlands Record 12 jaar	4:32.52	Esmee Vermeulen	Amsterdam	21-12-2008
Kamp. Record Junioren 2	4:28.29	Esmee Vermeulen	Dordrecht	30-01-2009

rang	naam	vereniging	startnr.	tijd	RT
1.	Elydjah van der Heul	The Hague Swimming (SG)	200602180	4:52.30	+0,62
	50m: 33.05	33.05 150m: 1:46.71	37.23 250m: 3:01.72	37.71 350m: 4:17.17	37.38
	100m: 1:09.48	36.43 200m: 2:24.01	37.30 300m: 3:39.79	38.07 400m: 4:52.30	35.13
2.	Avery Collins	The Hague Swimming (SG)	200603622	4:54.21	+0,68
	50m: 33.38	33.38 150m: 1:47.06	37.23 250m: 3:02.67	38.10 350m: 4:18.55	37.97
	100m: 1:09.83	36.45 200m: 2:24.57	37.51 300m: 3:40.58	37.91 400m: 4:54.21	35.66
3.	Noor Vermeer	SBC2000	200600752	4:54.24	+0,83
	50m: 33.80	33.80 150m: 1:48.63	37.93 250m: 3:03.92	37.51 350m: 4:18.50	36.87
	100m: 1:10.70	36.90 200m: 2:26.41	37.78 300m: 3:41.63	37.71 400m: 4:54.24	35.74
4.	Natasha Buiting	Aqua-Novio'94	200603980	4:54.30	
	50m: 34.32	34.32 150m: 1:49.59	37.52 250m: 3:04.70	37.30 350m: 4:19.60	37.47
	100m: 1:12.07	37.75 200m: 2:27.40	37.81 300m: 3:42.13	37.43 400m: 4:54.30	34.70
5.	Anouk van Hattum	Hellas-Glana	200600738	4:57.51	+0,76
	50m: 33.70	33.70 150m: 1:48.14	37.84 250m: 3:05.09	38.75 350m: 4:21.44	37.47
	100m: 1:10.30	36.60 200m: 2:26.34	38.20 300m: 3:43.97	38.88 400m: 4:57.51	36.07

Programmanr. 36, Meisjes, 400m vrije slag, Junioren 2

rang	naam	vereniging	startnr.	tijd	RT
6.	Megan Jonkman	The Hague Swimming (SG)	200600508	4:58.37	+0,86
	50m: 33.61	33.61 150m: 1:48.65	38.07 250m: 3:05.45	38.65 350m: 4:21.14	37.79
	100m: 1:10.58	36.97 200m: 2:26.80	38.15 300m: 3:43.35	37.90 400m: 4:58.37	37.23
7.	Sara Korhuis	Apexswim	200600494	5:02.63	+0,75
	50m: 33.69	33.69 150m: 1:49.76	38.48 250m: 3:07.81	39.34 350m: 4:25.89	38.66
	100m: 1:11.28	37.59 200m: 2:28.47	38.71 300m: 3:47.23	39.42 400m: 5:02.63	36.74
8.	Linde van Wijngaarden	De Dolfijn	200601372	5:03.01	+0,74
	50m: 33.48	33.48 150m: 1:49.50	38.64 250m: 3:08.01	39.46 350m: 4:25.71	38.99
	100m: 1:10.86	37.38 200m: 2:28.55	39.05 300m: 3:46.72	38.71 400m: 5:03.01	37.30
9.	Evy Rozeboom	DAW	200601338	5:03.19	+0,89
	50m: 34.12	34.12 150m: 1:51.26	39.19 250m: 3:09.10	38.82 350m: 4:27.69	39.44
	100m: 1:12.07	37.95 200m: 2:30.28	39.02 300m: 3:48.25	39.15 400m: 5:03.19	35.50
10.	Joëlle de Does	Ed-Vo	200600008	5:04.42	+0,71
	50m: 34.04	34.04 150m: 1:49.98	38.62 250m: 3:08.40	39.29 350m: 4:27.58	39.83
	100m: 1:11.36	37.32 200m: 2:29.11	39.13 300m: 3:47.75	39.35 400m: 5:04.42	36.84
11.	Sienna Albers	De Dolfijn	200601342	5:04.47	+0,74
	50m: 33.27	33.27 150m: 1:48.27	38.18 250m: 3:06.94	39.59 350m: 4:26.82	39.65
	100m: 1:10.09	36.82 200m: 2:27.35	39.08 300m: 3:47.17	40.23 400m: 5:04.47	37.65
12.	Charley Blide	ZPC Hoogeveen	200600164	5:05.56	+0,88
	50m: 33.80	33.80 150m: 1:50.73	38.87 250m: 3:10.18	39.94 350m: 4:28.51	38.56
	100m: 1:11.86	38.06 200m: 2:30.24	39.51 300m: 3:49.95	39.77 400m: 5:05.56	37.05
13.	Félinn van Lienden	Hieronymus	200602038	5:05.92	+0,49
	50m: 34.58	34.58 150m: 1:51.10	38.94 250m: 3:09.48	39.27 350m: 4:27.90	38.83
	100m: 1:12.16	37.58 200m: 2:30.21	39.11 300m: 3:49.07	39.59 400m: 5:05.92	38.02
14.	Julia van den Bosch	Deltasteur	200600232	5:06.68	+0,74
	50m: 33.61	33.61 150m: 1:50.76	39.28 250m: 3:10.59	39.70 350m: 4:29.38	38.70
	100m: 1:11.48	37.87 200m: 2:30.89	40.13 300m: 3:50.68	40.09 400m: 5:06.68	37.30
15.	Aniek Ausema	De Hardenberg	200602084	5:09.43	+0,89
	50m: 34.37	34.37 150m: 1:51.66	39.37 250m: 3:12.15	40.49 350m: 4:31.83	39.57
	100m: 1:12.29	37.92 200m: 2:31.66	40.00 300m: 3:52.26	40.11 400m: 5:09.43	37.60
16.	Carlein Polinder	ZV 44	200600128	5:10.92	
	50m: 33.96	33.96 150m: 1:51.06	39.08 250m: 3:11.45	40.33 350m: 4:32.44	40.52
	100m: 1:11.98	38.02 200m: 2:31.12	40.06 300m: 3:51.92	40.47 400m: 5:10.92	38.48
17.	Imke Boontjes	Aqua'68	200600386	5:11.21	+0,80
	50m: 34.77	34.77 150m: 1:53.06	39.73 250m: 3:13.43	40.66 350m: 4:32.80	39.59
	100m: 1:13.33	38.56 200m: 2:32.77	39.71 300m: 3:53.21	39.78 400m: 5:11.21	38.41
18.	Leyla Oversluizen	De Schotejil	200602730	5:13.64	+0,72
	50m: 33.54	33.54 150m: 1:52.99	40.17 250m: 3:13.79	40.16 350m: 4:35.79	41.04
	100m: 1:12.82	39.28 200m: 2:33.63	40.64 300m: 3:54.75	40.96 400m: 5:13.64	37.85
19.	Mara Tims	The Hague Swimming (SG)	200601136	5:16.72	+0,71
	50m: 33.88	33.88 150m: 1:51.31	39.69 250m: 3:13.20	40.98 350m: 4:35.78	41.69
	100m: 1:11.62	37.74 200m: 2:32.22	40.91 300m: 3:54.09	40.89 400m: 5:16.72	40.94
20.	Hilda Vrijbloed	De Duck	200600732	5:18.26	+0,74
	50m: 34.97	34.97 150m: 1:56.61	41.43 250m: 3:17.85	41.01 350m: 4:39.67	40.38
	100m: 1:15.18	40.21 200m: 2:36.84	40.23 300m: 3:59.29	41.44 400m: 5:18.26	38.59

Programmanr. 37
 15-12-2018

Meisjes, 400m vrije slag
 langzame series

Jeugd 1 en 2
 Resultaten

Nederlands Record Jeugd	4:08.29	Sharon van Rouwendaal	Angers (FRA)	07-12-2008
Nederlands Record 15 jaar	4:08.29	Sharon van Rouwendaal	Angers (FRA)	07-12-2008
Nederlands Record 14 jaar	4:12.65	Esmee Vermeulen	Amsterdam	03-12-2010
Kamp. Record Jeugd	4:12.00	Imani de Jong	Eindhoven	26-01-2017

voorlopige resultaten

rang	naam	vereniging	startnr.	tijd	RT
	Joy van Dieren	De Dinkel	200300182	4:35.86	+0,78
	50m: 30.66	30.66 150m: 1:39.02 35.20	250m: 2:50.91 35.97	350m: 4:02.38 35.39	
	100m: 1:03.82	33.16 200m: 2:14.94 35.92	300m: 3:26.99 36.08	400m: 4:35.86 33.48	
	Mila Maas	PSV	200302966	4:35.93	+0,81
	50m: 31.19	31.19 150m: 1:40.93 35.44	250m: 2:51.06 34.82	350m: 4:01.45 35.42	
	100m: 1:05.49	34.30 200m: 2:16.24 35.31	300m: 3:26.03 34.97	400m: 4:35.93 34.48	
	Suze Kuipers	Orca	200301714	4:39.57	+0,82
	50m: 31.96	31.96 150m: 1:41.86 35.30	250m: 2:52.94 35.54	350m: 4:04.22 35.60	
	100m: 1:06.56	34.60 200m: 2:17.40 35.54	300m: 3:28.62 35.68	400m: 4:39.57 35.35	
	Soraya Rakers	De Dinkel	200300818	4:40.58	+0,82
	50m: 31.92	31.92 150m: 1:41.44 35.15	250m: 2:53.39 35.99	350m: 4:05.64 36.04	
	100m: 1:06.29	34.37 200m: 2:17.40 35.96	300m: 3:29.60 36.21	400m: 4:40.58 34.94	
	Kim Zwinkels	ZPCH	200300422	4:40.62	+0,79
	50m: 32.79	32.79 150m: 1:44.21 35.97	250m: 2:56.44 36.04	350m: 4:07.90 35.58	
	100m: 1:08.24	35.45 200m: 2:20.40 36.19	300m: 3:32.32 35.88	400m: 4:40.62 32.72	
	Eline Gros	Aqua-Novio'94	200302700	4:42.78	+0,79
	50m: 30.34	30.34 150m: 1:39.69 35.17	250m: 2:53.43 37.22	350m: 4:07.49 36.76	
	100m: 1:04.52	34.18 200m: 2:16.21 36.52	300m: 3:30.73 37.30	400m: 4:42.78 35.29	
	Lieke Nijmeijer	ZPC AMERSFOORT	200300124	4:42.92	+0,83
	50m: 32.08	32.08 150m: 1:44.35 36.43	250m: 2:57.60 36.57	350m: 4:09.57 35.75	
	100m: 1:07.92	35.84 200m: 2:21.03 36.68	300m: 3:33.82 36.22	400m: 4:42.92 33.35	
	Babet de Voogd	ZPC De Zeeuwse Kust	200301362	4:43.19	+0,71
	50m: 31.84	31.84 150m: 1:43.47 36.35	250m: 2:55.74 35.52	350m: 4:07.34 35.43	
	100m: 1:07.12	35.28 200m: 2:20.22 36.75	300m: 3:31.91 36.17	400m: 4:43.19 35.85	
	Ilse Volkers	DWK	200301580	4:45.95	+0,74
	50m: 32.64	32.64 150m: 1:44.52 36.43	250m: 2:56.81 36.15	350m: 4:09.93 36.65	
	100m: 1:08.09	35.45 200m: 2:20.66 36.14	300m: 3:33.28 36.47	400m: 4:45.95 36.02	
	Milou ten Koppel	Deltasteur	200302572	4:45.96	+0,83
	50m: 32.18	32.18 150m: 1:44.88 36.33	250m: 2:57.95 36.21	350m: 4:11.85 36.98	
	100m: 1:08.55	36.37 200m: 2:21.74 36.86	300m: 3:34.87 36.92	400m: 4:45.96 34.11	
	Lionne Klarenbeek	ZPC De Hof	200300108	4:46.16	+0,80
	50m: 33.24	33.24 150m: 1:45.79 36.41	250m: 2:58.67 36.41	350m: 4:12.09 36.76	
	100m: 1:09.38	36.14 200m: 2:22.26 36.47	300m: 3:35.33 36.66	400m: 4:46.16 34.07	
	Dominique Dingshoff	ZPC Hoogeveen	200400804	4:47.68	+0,80
	50m: 32.21	32.21 150m: 1:44.04 36.43	250m: 2:58.62 37.35	350m: 4:12.52 36.78	
	100m: 1:07.61	35.40 200m: 2:21.27 37.23	300m: 3:35.74 37.12	400m: 4:47.68 35.16	
	Myrthe Natzijl	TriVia	200400076	4:48.11	+0,85
	50m: 32.29	32.29 150m: 1:44.35 36.36	250m: 2:58.16 36.95	350m: 4:12.63 37.20	
	100m: 1:07.99	35.70 200m: 2:21.21 36.86	300m: 3:35.43 37.27	400m: 4:48.11 35.48	
	Kim Roestenberg	TRB-RES	200402670	4:48.51	+0,76
	50m: 32.40	32.40 150m: 1:44.68 36.63	250m: 2:59.07 37.15	350m: 4:12.97 36.40	
	100m: 1:08.05	35.65 200m: 2:21.92 37.24	300m: 3:36.57 37.50	400m: 4:48.51 35.54	
	Marieke Lenderink	De Dinkel	200400778	4:48.74	+0,81
	50m: 31.96	31.96 150m: 1:43.56 36.28	250m: 2:58.00 37.26	350m: 4:13.28 37.69	
	100m: 1:07.28	35.32 200m: 2:20.74 37.18	300m: 3:35.59 37.59	400m: 4:48.74 35.46	
	Jocelyn Horbeek	WS Twente	200300302	4:54.28	+0,79
	50m: 33.86	33.86 150m: 1:46.72 36.90	250m: 3:02.19 37.69	350m: 4:17.69 37.54	
	100m: 1:09.82	35.96 200m: 2:24.50 37.78	300m: 3:40.15 37.96	400m: 4:54.28 36.59	
	Femke Doorenbos	De Duinkickers	200404214	4:54.41	+0,79
	50m: 32.78	32.78 150m: 1:46.20 37.83	250m: 3:03.02 38.41	350m: 4:18.41 37.32	
	100m: 1:08.37	35.59 200m: 2:24.61 38.41	300m: 3:41.09 38.07	400m: 4:54.41 36.00	
	Lara Hoeksema	The Hague Swimming (SG)	200400514	4:54.87	+0,84
	50m: 32.80	32.80 150m: 1:47.22 37.55	250m: 3:02.00 37.42	350m: 4:17.57 38.04	
	100m: 1:09.67	36.87 200m: 2:24.58 37.36	300m: 3:39.53 37.53	400m: 4:54.87 37.30	
DIS	Megan de Hoog	SCOM/De Zeehond'73 (SG)	200300214		
	<i>AF - De aangegeven afstand niet uitgezwommen.</i>				

Programmanr. 37, Meisjes, 400m vrije slag, Jeugd 1 en 2

rang	naam	vereniging	startnr.	tijd	RT
AFGEM	Bridget de Bat	ZPC De Zeeuwse Kust	200400382		
NG	Ymke Dragstra	ZPC AMERSFOORT	200300930		
NG	Rinske Bouman	The Hague Swimming (SG)	200400578		

Programmanr. 38
 15-12-2018

Jongens, 100m vlinderslag

Junioren 1
 Resultaten

Nederlands Record Junioren	55.34	Nyls Korstanje	Arnhem	10-01-2015
Nederlands Record 12 jaar	1:06.60	Maurice Pater	Drachten	29-11-2014
Kamp. Record Junioren 1	1:04.69	Maurice Pater	Amsterdam	30-01-2015

rang	naam	vereniging	tijd	RT	50m	100m
1.	Yagiz Atilgan	ZVVS	200601453	1:10.30	+0,67	32.79 1:10.30
2.	Lars Bulman	ZC Aquadream	200600125	1:10.59	+0,75	32.94 1:10.59
3.	Mark Demianenko	Zoetermeer	200600409	1:10.62	+0,65	32.61 1:10.62
4.	Tenzing Geutjes	ZPC AMERSFOORT	200600441	1:10.67	+0,77	33.37 1:10.67
5.	Finn Broekhoven	PSV	200600035	1:11.88	+0,55	33.67 1:11.88
6.	Bas Blanker	ZPB H&L Productions	200601497	1:13.00	+0,73	33.56 1:13.00
7.	Laurens Kalle	De Schoteijl	200600161	1:13.55	+0,70	34.31 1:13.55
8.	Christian van der Werf	Deltasteur	200600191	1:15.01	+0,75	34.38 1:15.01
9.	Joe van den Hooff	PSV	200600559	1:15.46	+0,71	35.12 1:15.46
10.	Dimi Stoyanov	The Hague Swimming (SG)	200601067	1:16.53	+0,60	34.85 1:16.53
11.	Daniel Simons	PSV	200602017	1:16.65	+0,58	35.44 1:16.65
12.	Joris Lissenberg	The Hague Swimming (SG)	200600585	1:17.02	+0,60	35.12 1:17.02
13.	Joshua Agussalim	ZPV Barracuda	200600153	1:18.38	+0,71	36.49 1:18.38

Programmanr. 39
 15-12-2018

Jongens, 100m vlinderslag

Junioren 2
 Resultaten

Nederlands Record Junioren	55.34	Nyls Korstanje	Arnhem	10-01-2015
Nederlands Record 13 jaar	1:00.98	Jorgos Skotadis	Amsterdam	11-12-2011
Kamp. Record Junioren 2	1:00.77	Ensgel Kotterink	Terneuzen	25-01-2008

rang	naam	vereniging	tijd	RT	50m	100m
1.	Cas Verstegen	HZPC	200500891	1:03.09	+0,66	29.63 1:03.09
2.	Gabriel Been	The Hague Swimming (SG)	200501467	1:03.71	* +0,75	29.82 1:03.71
3.	Mats Meyer	Nova	200500095	1:04.43	+0,82	30.35 1:04.43
4.	Tijn van Kuijk	HZPC	200501087	1:05.30	+0,73	30.28 1:05.30
5.	Émile Fouzai	The Hague Swimming (SG)	200500263	1:06.70	+0,64	31.23 1:06.70
6.	Nick Buitendijk	Triton	200500389	1:07.08	+0,70	30.93 1:07.08
7.	Sven Klink	Deltasteur	200500349	1:07.25	+0,69	31.01 1:07.25
8.	Sem Agterdenbos	MNC Dordrecht	200500049	1:07.68	+0,70	31.47 1:07.68
9.	Rolf ter Keurs	De Veene	200500137	1:07.72	+0,83	30.78 1:07.72
10.	Luka Geraerds	Hellas-Glana	200502077	1:08.29	+0,82	32.68 1:08.29
11.	Teye Chan	Dommelbaarzen	200501941	1:08.69	+0,68	30.96 1:08.69

Programmanr. 40
 15-12-2018

Jongens, 100m vlinderslag

Junioren/Jeugd
 Resultaten Voorronde

Nederlands Record Jeugd	52.21	Nyls Korstanje	Esbjerg (DEN)	20-11-2016
Nederlands Record Junioren	55.34	Nyls Korstanje	Arnhem	10-01-2015
Nederlands Record 17 jaar	52.21	Nyls Korstanje	Esbjerg (DEN)	20-11-2016
Nederlands Record 16 jaar	53.38	Kyle Stolk	Amsterdam	16-12-2012
Nederlands Record 15 jaar	55.84	Kyle Stolk	Lisburn (IRL)	16-12-2011
Nederlands Record 14 jaar	57.85	Mike Marissen	Amsterdam	05-11-2006
Kamp. Record Jeugd	52.99	Nyls Korstanje	Amsterdam	29-01-2016
Kamp. Record Junioren 4	55.72	Ruden de Ridder	Amsterdam	29-01-2016
Kamp. Record Junioren 3	56.45	Nyls Korstanje	Amsterdam	31-01-2014

rang	naam	vereniging		tijd	RT		50m	100m
Junioren 3								
1.	S. De Freitas Steverink	PSV	200404481	59.08	+0,69	Q	27.55	59.08
2.	Simon Claasen	ZPC AMERSFOORT	200400231	1:00.35	+0,55	Q	27.61	1:00.35
3.	Merlin Belmon	De Dolfijn	200403191	1:00.83	+0,83	Q	28.35	1:00.83
4.	Timo Kock	The Hague Swimming (SG)	200400387	1:03.07	+0,71	Q	29.06	1:03.07
5.	Hendrik van der Leest	FZC'54-De Vikings (SG)	200404339	1:03.51	+0,78	Q	28.96	1:03.51
6.	Damian Waas	De Warande	200402285	1:03.73	+0,72	Q	29.42	1:03.73
7.	Sybren Beeksmas	TriVia	200400133	1:04.65	+0,69	Q	28.77	1:04.65
8.	Teun van der Schrier	Hieronymus	200403627	1:05.34	+0,72	Q	30.17	1:05.34
9.	Jay de Vries	The Hague Swimming (SG)	200400669	1:06.97	+0,83	Q	31.28	1:06.97

Junioren 4

1.	Tim Korstanje	Aqua-Novio'94	200300053	56.51	+0,67	Q	26.20	56.51
2.	Michael Smink	The Hague Swimming (SG)	200302169	59.68	+0,80	Q	27.91	59.68
3.	Matej Danis	Aqua-Novio'94	200304745	59.93	+0,70	Q	28.00	59.93
4.	Sjors Lemmers	Merlet	200300555	1:01.12	+0,64	Q	28.73	1:01.12
5.	Luuk Bos	VZ&PC	200300151	1:01.46	+0,60	Q	27.80	1:01.46
6.	Yorick Visser	ZPC De Zeeuwse Kust	200301957	1:02.72	+0,69	Q	28.49	1:02.72

Jeugd 1 en 2

1.	Austin Namesnik	ZPC AMERSFOORT	200101817	54.61	+0,64	Q	25.66	54.61
2.	Luc Kroon	OC - Ed-Vo	200100697	55.12	+0,74	Q	25.70	55.12
3.	Nikhom Westphal	SCOM/De Zeehond'73 (SG)	200203329	56.31	+0,71	Q	26.12	56.31
4.	Bjorn van Doesburg	Aquarijn	200201867	56.57	+0,73	Q	26.13	56.57
5.	Thomas Jansen	OC - WVZ	200100143	57.06	+0,72	Q	26.32	57.06
6.	Jylano Nahr	Zwemsport Parkstad (SG)	200102593	57.09	+0,75	Q	26.28	57.09
7.	Maquinho Vorst	ZPC De Hof	200204179	57.18	+0,73	Q	26.78	57.18
8.	Sean Niewold	WVZ	200204699	57.59	+0,74	Q	27.07	57.59
9.	Gerard Willighagen	Poseidon'56	200103663	57.82	+0,69	Q	26.94	57.82
10.	Bas Morelissen	ZPC AMERSFOORT	200100861	58.17	+0,64	Q	26.74	58.17
11.	Dave van der Voet	De Dolfijn	200102783	58.46	+0,69	R	27.51	58.46
12.	Jarno Verbeek	Zoetermeer	200200931	58.73	+0,70	R	27.50	58.73
13.	Brandon van den Berg	The Hague Swimming (SG)	200200669	58.79	+0,66		27.48	58.79
14.	Kirill Hrabcuns	Aquarijn	200201221	59.00	+0,72		27.45	59.00
15.	Alexander Nijst	Nuenen	200104869	59.19	+0,74		27.64	59.19
16.	Sem Zijl	De Dolfijn	200204757	59.44	+0,64		27.25	59.44
17.	Bart Muselaers	Octopus	200100865	59.51	+0,76		27.47	59.51
18.	Nino van Beek	ZEPS	200202153	59.54	+0,64		27.22	59.54
19.	Quinn van den Heuvel	OC - WVZ	200100297	59.61	+0,72		27.68	59.61
20.	Rick Bulman	Nextline Swimming	200101899	59.80	+0,66		27.33	59.80
21.	Jan Willem Töpfer	PSV	200101825	1:00.40	+0,69		27.27	1:00.40
NGZA	Léon van der Geest	WS Twente	200201005					

Paralympics (finale op 8 banen)

1.	Bram Daalman	HPC PARA - ZV Haerlem	200300629	S14	1:05.56	+0,91	Q	649	29.70	1:05.56
2.	Thomas van Wanrooij	HPC PARA - Poseidon'56	200201473	S13	1:04.35	+0,79	Q	586	29.67	1:04.35
3.	Yanu van Leeuwen	TZC-Vahalis	200500509	S9	1:18.16	+0,69	Q	428	34.57	1:18.16

Programmanr. 41
 15-12-2018

Meisjes, 100m vlinderslag

Junioren/Jeugd
 Resultaten Voorrunde

Nederlands Record Jeugd	59.89	Nienke Jonk	Eindhoven	15-12-2017
Nederlands Record Junioren	1:02.13	Mirjan van Aarsen	Dordrecht	20-02-1983
Nederlands Record 15 jaar	59.89	Nienke Jonk	Eindhoven	15-12-2017
Nederlands Record 14 jaar	1:01.59	Nienke Jonk	Hoofddorp	04-11-2016
Nederlands Record 13 jaar	1:04.10	Mirjan van Aarsen	Uden	27-11-1982
Kamp. Record Jeugd	59.89	Nienke Jonk	Eindhoven	15-12-2017
Kamp. Record Junioren 3	1:03.42	Britta Koehorst	Eindhoven	27-01-2017

rang	naam	vereniging		tijd	RT		50m	100m
Junioren 3								
1.	Liz Veltman	De Ward	200503668	1:09.47	+0,81	Q	31.78	1:09.47
2.	Thera Janssen	Aqua-Novio'94	200500270	1:11.12	+0,84	Q	32.43	1:11.12
3.	Lianne Beekman	ZVV	200500124	1:11.65	+0,74	Q	32.70	1:11.65
4.	Evica Klok	VZC	200501828	1:11.69	+0,81	Q	32.31	1:11.69
5.	Yke Groener	De Dinkel	200500772	1:13.06	+0,81	Q	33.26	1:13.06

Jeugd 1 en 2

1.	Britta Koehorst	OC - De Lansingh	200300246	1:03.57	+0,69	Q	29.66	1:03.57
2.	Silke Huisman	Orca	200301182	1:05.06	+0,74	Q	29.99	1:05.06
3.	Maaïke Issard	The Hague Swimming (SG)	200300022	1:05.11	+0,79	Q	30.47	1:05.11
4.	Judith Houtvast	Hellas-Glana	200300714	1:05.12	+0,68	Q	29.96	1:05.12
5.	Sterre Hendriks	PSV	200401288	1:05.80	+0,79	Q	30.00	1:05.80
6.	Maude Lesscher	VZ&PC	200300018	1:05.86	+0,66	Q	30.56	1:05.86
7.	Emma Hofstee	TriVia	200401282	1:06.06	+0,86	Q	30.83	1:06.06
8.	Veerle Nieborg	TriVia	200400428	1:06.11	+0,79	Q	31.01	1:06.11
9.	Gabriela Töpfer	PSV	200301764	1:06.72	+0,70	Q	30.18	1:06.72
10.	Britt van den Boom	Zwemsport Parkstad (SG)	200401178	1:06.91	+0,71	Q	30.73	1:06.91
11.	Aniek van de Weerd	VZC	200404136	1:07.54	+0,80	R	31.20	1:07.54
12.	Kirsten Verhale	VZC	200400210	1:07.55	+0,86	R	31.69	1:07.55
13.	Amber Celie	De Dolfijn	200300756	1:07.91	+0,82		31.47	1:07.91
14.	Josse Bergman	VZC	200305146	1:08.04	+0,73		31.08	1:08.04
15.	Rinske Bouman	The Hague Swimming (SG)	200400578	1:08.06	+0,80		31.29	1:08.06
16.	Ymke Dragstra	ZPC AMERSFOORT	200300930	1:08.10	+0,78		32.14	1:08.10
17.	Janna van Kooten	TriVia	200404584	1:08.80	*+0,85		31.93	1:08.80
18.	Lena Minderaa	DWK	200300252	1:08.92	+0,78		31.06	1:08.92
19.	Luna de Vries	Aqua-Novio'94	200400516	1:09.70	+0,73		32.44	1:09.70
20.	Alessia Sluis	Dedemsvaart-AC	200300896	1:09.80	+0,72		31.96	1:09.80
21.	Loes Sotthewes	WS Twente	200401792	1:10.13	+0,82		32.46	1:10.13
22.	Danielle Meinema	ZV 44	200300534	1:10.47	+0,77		31.96	1:10.47
23.	Nora van der Steen	LinK	200403458	1:11.40	+0,74		32.92	1:11.40
24.	Lize van Stigt	LinK	200401510	1:11.97	*+0,68		33.67	1:11.97

Paralympics

1.	Suzie Pellis	Hieronymus	200701600	S9	1:32.23	+0,85	389	42.00	1:32.23
2.	Iris Onnink	DWK	200301836	S10	1:30.85	+0,80	327	39.78	1:30.85

Programmanr. 42 15-12-2018	Jongens, 50m rugslag			Junioren/Jeugd Resultaten
Nederlands Record Jeugd	25.00	Kenzo Simons	Aken (GER)	27-10-2018
Nederlands Record Junioren	26.39	Luuk Veldman	Leeuwarden	07-02-2015
Nederlands Record 17 jaar	25.00	Kenzo Simons	Aken (GER)	27-10-2018
Nederlands Record 16 jaar	25.09	Kenzo Simons	Hoofddorp	23-12-2017
Nederlands Record 15 jaar	26.62	Luc Kroon	Amsterdam	02-07-2016
Nederlands Record 14 jaar	26.75	Nyls Korstanje	Doetinchem	07-12-2013
Kamp. Record Jeugd	25.10	Kenzo Simons	Eindhoven	16-12-2017
Kamp. Record Junioren 4	26.65	Luc Kroon	Eindhoven	28-01-2017
Kamp. Record Junioren 3	27.39	Luc Kroon	Amsterdam	31-01-2016

rang	naam	vereniging	startnr.	tijd	RT
Junioren 3					
1.	Hendrik van der Leest	FZC'54-De Vikings (SG)	200404339	27.42	+0,63
2.	Hessel Broekstra	FZC'54-De Vikings (SG)	200400253	28.25	+0,69
3.	Sybren Beeksmas	TriVia	200400133	28.43	+0,66
4.	Luuk van Rooij	Nextline Swimming	200400581	28.69	+0,59
5.	Jay de Vries	The Hague Swimming (SG)	200400669	29.01	+0,69
6.	Jort van der Vlag	WS Twente	200400335	29.19	+0,61
7.	Michael van der Wal	MSV-Zeemacht	200403151	29.25	+0,54
8.	Jon de Wit	De Ward	200401969	29.46	+0,59
9.	Abel te Riele	WVZ	200402317	29.71	+0,71
10.	Chris van der Hout	The Hague Swimming (SG)	200401355	30.05	+0,72

Junioren 4					
1.	Keanu Streefland	OC - Racing Club	200302445	26.87	+0,65
2.	Tyrese Sitania	Aqua-Novio'94	200301999	27.15	+0,57
3.	Luuk Bos	VZ&PC	200300151	27.57	+0,60
4.	Matej Danis	Aqua-Novio'94	200304745	28.23	+0,64
5.	Lukas Binnekamp	De Dinkel	200300107	28.35	+0,69
6.	Evano Ticoalu	Aqua-Novio'94	200304751	28.66	+0,60

Jeugd 1 en 2					
1.	Kenzo Simons <i>Nederlands Record Jeugd</i>	OC - De Dolfijn	200105415	24.81	+0,59
2.	Luc Kroon	OC - Ed-Vo	200100697	25.21	+0,74
3.	Austin Namesnik	ZPC AMERSFOORT	200101817	25.67	+0,58
4.	Léon van der Geest	WS Twente	200201005	25.96	+0,60
5.	Thomas Jansen	OC - WVZ	200100143	26.33	+0,65
6.	Mathijs Verdonck	Nextline Swimming	200101685	26.56	+0,62
7.	Jelle Smid	Aqua-Novio'94	200100627	26.76	+0,61
8.	Elroy Schot	De Dolfijn	200200689	26.84	+0,67
9.	Stefan Tomicic	PSV	200101271	26.93	+0,64
10.	Mart Niehoff	ZPC AMERSFOORT	200100759	27.05	+0,66
11.	Leon van den Hof	Dedemsvaart-AC	200203269	27.08	+0,63
12.	Ivo Stolk	OC - De Zeehond '73	200100615	27.23	+0,62
13.	Nikhom Westphal Lars Verhalle	SCOM/De Zeehond'73 (SG) VZC	200203329 200200019	27.26 27.26	+0,57 +0,65
15.	Jarno Verbeek	Zoetermeer	200200931	27.52	+0,66
16.	Coen de Lang	ZPC Hoogeveen	200100067	27.56	+0,71
17.	Emile Dost	Borger	200100731	27.67	+0,73
18.	Raf Hendriks	Hellas-Glana	200100879	27.76	+0,54
19.	Sam Janmaat	ZPC AMERSFOORT	200203017	27.77	+0,58
20.	Sean Niewold	WVZ	200204699	27.86	+0,72
21.	Wessel Stupers	PSV	200203541	27.87	+0,73
22.	Aleks Doedel	PSV	200105433	27.88	+0,65
23.	Milan Meurs	Nuenen	200202079	27.95	+0,54
24.	Bobby van Dijk	DBD	200200153	28.00	+0,68
25.	Niels Dijkshoorn	ZVVS	200203079	28.03	+0,73
26.	Tycho Atanasov	KSN (SG)	200201133	28.35	+0,64
NGZA	Sjoerd van Weelden	PCG	200101217		

Programmanr. 42, Jongens, 50m rugslag

Paralympics

1. Querijn Hensen	HPC PARA - Racing Club	200102121	S10	28.60	+0,80	924
2. Thomas van Wanrooij	HPC PARA - Poseidon '56	200201473	S13	29.09	+0,61	837
<i>Europees Record WPS</i>						
3. Bram Daalman	HPC PARA - ZV Haerlem	200300629	S14	31.20	+0,90	679
4. Nick Selten	Merlet	200403275	S9	37.76	+0,80	493
5. Yanu van Leeuwen	TZC-Vahalis	200500509	S9	38.31	+0,76	472
6. Jesse Bruines	Batavia Swim	200402413	S9	43.84	+0,73	315
7. Josh Renkema	De Otters Het Gooi	200402537	S7	52.93	+0,97	233

Programmanr. 43
 15-12-2018

Meisjes, 50m rugslag

Junioren 2
 Resultaten

Nederlands Record Junioren	29.91	Maaïke de Waard	Aken (GER)	24-10-2009
Nederlands Record 12 jaar	30.41	Marrit Steenbergen	Heerenveen	23-06-2012
Kamp. Record Junioren 2	30.53	Thera Janssen	Eindhoven	16-12-2017

rang	naam	vereniging	startnr.	tijd	RT
1.	Noor Vermeer	SBC2000	200600752	32.87	+0,73
2.	Robyn Hulleman	ZVV	200600890	33.30	+0,61
3.	Kimberly Ruiters	De Columbiaan	200600492	33.37	+0,70
4.	Fiene Nijkamp	Aqua-Novio'94	200600570	33.63	+0,71
5.	Sienna Albers	De Dolfijn	200601342	34.34	+0,63

Programmanr. 44
 15-12-2018

Meisjes, 50m rugslag

Junioren/Jeugd
 Resultaten

Nederlands Record Jeugd	28.11	Marrit Steenbergen	Drachten	22-12-2015
Nederlands Record Junioren	29.91	Maaïke de Waard	Aken (GER)	24-10-2009
Nederlands Record 15 jaar	28.11	Marrit Steenbergen	Drachten	22-12-2015
Nederlands Record 14 jaar	28.47	Britta Koehorst	Eindhoven	16-12-2017
Nederlands Record 13 jaar	29.91	Maaïke de Waard	Aken (GER)	24-10-2009
Kamp. Record Jeugd	28.26	Loulou Janssen	Eindhoven	27-01-2017
Kamp. Record Junioren 3	29.98	Britta Koehorst	Eindhoven	27-01-2017

rang	naam	vereniging	startnr.	tijd	RT
Junioren 3					
1.	Noa Teuben	FZC'54-De Vikings (SG)	200500254	30.33	+0,56
2.	Thera Janssen	Aqua-Novio'94	200500270	30.95	+0,74
3.	Jelsie van Ruijven	WVZ	200500282	31.47	+0,60
4.	Demi Westendorp	Deltasteur	200500262	31.89	+0,65
5.	Yke Groener	De Dinkel	200500772	32.21	+0,81

Jeugd 1 en 2

1.	Milou van Wijk	MNC Dordrecht	200404948	29.10	+0,63
2.	Britta Koehorst	OC - De Lansingh	200300246	29.42	+0,62
3.	Anna van Droffelaar	ZVVS	200400258	29.44	+0,57
4.	Ismay Lichtendonk	Dedemsvaart-AC	200400622	29.64	+0,66
5.	Jetske Moot	ZPC AMERSFOORT	200400230	29.90	+0,69
6.	Lindsey Berghuis	ZV 44	200300104	29.99	+0,68
7.	Sade Simons	De Dolfijn	200305544	30.09	+0,61
8.	Amy de Sain	De Dolfijn	200304690	30.66	+0,78
9.	Bridget de Bat	ZPC De Zeeuwse Kust	200400382	30.69	+0,65
10.	Amy Lynn Zweers	Dedemsvaart-AC	200300390	30.71	+0,71
11.	Gabriela Töpfer	PSV	200301764	30.79	+0,63
12.	Lotte Pieterman	ZV 44	200301838	30.81	+0,66
13.	Joy van Dieren	De Dinkel	200300182	30.90	+0,63
14.	Merel Musters	PSV	200304042	31.08	+0,64
15.	Jill Nai Chung Tong	ZVVS	200404272	31.29	+0,75

Programmanr. 44, Meisjes, 50m rugslag, Jeugd 1 en 2

rang	naam	vereniging	startnr.	tijd	RT
16.	Aniek van de Weerd	VZC	200404136	31.45	+0,64
17.	Ilse Volkers	DWK	200301580	31.63	+0,66
18.	Amber Celie	De Dolfijn	200300756	31.66	+0,67
19.	Melina Carrillo Moreno	ZV De Zaan	200300880	31.68	+0,67
20.	Kim van Dongen	Aqua-Novio'94	200400140	31.71	+0,71
21.	Merel Marskamp	WS Twente	200400990	31.72	+0,68
	Maude Lesscher	VZ&PC	200300018	31.72	+0,59
23.	Janne Slegers	Tempo	200404090	32.28	+0,56
24.	Puck Koopman	De Dinkel	200400038	32.30	+0,72

Paralympics

1.	Diede Struijk <i>Nederlands Record WPS</i>	Nuenen	200403824	S12	38.94	+0,83 535
2.	Milou van Winkel	Link	200402296	S14	39.12 *	484
3.	Lieke Duijnkerke	ZPC De Zeeuwse Kust	200700468	S10	40.73	+0,67 470
4.	Rosalie van Druenen	De Warande	200305066	S9	42.51	+0,88 458
5.	Suzie Pellis	Hieronymus	200701600	S9	42.86	+0,98 447
6.	Iris Onnink	DWK	200301836	S10	42.56	+0,78 412
7.	Megan van Delden	WVZ	200405500	S13	42.69	+0,63 373
8.	Mara de Bruin	ZPC AMERSFOORT	200303268	S9	46.87 *	+0,95 341
9.	Aguila Dolsma	The Hague Swimming (SG)	200603902	S14	44.87 *	+0,80 321
10.	Jenna Gorter	De Aalscholver	200702746	S9	51.81	+0,81 253

Programmanr. 45
 15-12-2018

Jongens, 200m schoolslag

Jun 3+4 / Jeu
 Resultaten

Nederlands Record Jeugd	2:12.38	Lucas Greven	Amsterdam	16-12-2012
Nederlands Record Junioren	2:17.22	Lucas Greven	Terneuzen	29-01-2011
Nederlands Record 17 jaar	2:12.38	Lucas Greven	Amsterdam	16-12-2012
Nederlands Record 16 jaar	2:17.12	Quinn van den Heuvel	Eindhoven	15-12-2017
Nederlands Record 15 jaar	2:22.51	Jacob de Roos	Drachten	18-10-2014
Nederlands Record 14 jaar	2:20.26	Stephan de Freitas Steverink	Santos (BRA)	24-05-2018
Kamp. Record Jeugd	2:12.58	Lucas Greven	Amsterdam	27-10-2012
Kamp. Record Junioren 4	2:17.22	Lucas Greven	Terneuzen	29-01-2011
Kamp. Record Junioren 3	2:23.23	Jacob de Roos	Amsterdam	01-02-2014

rang	naam	vereniging		tijd	RT	50m	100m	150m	200m
Junioren 3									
1.	S. De Freitas Steverink	PSV	200404481	2:19.94	+0,68	31.29	1:06.98	1:43.42	2:19.94
	<i>Nederlands Record 14 jaar</i>								
2.	Luca Janssen	Mosa~Regio	200403237	2:28.65	+0,74	33.75	1:11.56	1:50.35	2:28.65
3.	Ruben Claasen	ZPC AMERSFOORT	200400229	2:28.90	+0,69	32.75	1:10.65	1:49.14	2:28.90
4.	Robin van den Berg	ZV 44	200400699	2:32.27	+0,68	33.53	1:12.61	1:52.56	2:32.27
5.	Jason van den Berg	The Hague Swimming (SG)	200400009	2:33.12	+0,65	33.74	1:12.44	1:52.63	2:33.12
6.	Anders van Norden	ZPC AMERSFOORT	200400039	2:33.87	+0,76	33.39	1:12.08	1:52.99	2:33.87
7.	Jesper Bos	WS Twente	200401017	2:36.95	+0,83	34.66	1:13.94	1:54.93	2:36.95
8.	Lucas Douwma	DWT	200401337	2:37.23	+0,70	34.38	1:14.87	1:56.03	2:37.23
9.	Pieter Wisse	PSV	200400779	2:38.57	+0,82	35.04	1:14.91	1:56.64	2:38.57
10.	Abel te Riele	WVZ	200402317	2:38.70	+0,73	35.39	1:15.72	1:56.92	2:38.70
11.	Timo Wouters	MNC Dordrecht	200401363	2:39.82	+0,73	34.88	1:15.52	1:57.30	2:39.82
12.	Jelle Kockx	Mosa~Regio	200401697	2:42.43	+0,67	35.80	1:17.76	2:00.92	2:42.43
13.	Niek Lammertink	ZPC De Hof	200400079	2:43.96	+0,79	36.41	1:17.58	2:00.47	2:43.96
14.	Timo Kock	The Hague Swimming (SG)	200400387	2:44.36	+0,74	35.93	1:17.68	2:01.02	2:44.36
15.	Max van Schagen	De Columbiaan	200402591	2:45.23	+0,73	35.29	1:17.20	2:00.81	2:45.23

Programmanr. 45, Jongens, 200m schoolslag

Junioren 4

1. Esper Schreurs	ZEPS	200300433	2:20.86	+0,74	32.26	1:08.15	1:44.02	2:20.86
<i>Nederlands Record 15 jaar</i>								
2. Ivo Kroes	Azuro	200300079	2:21.91	+0,77	33.26	1:09.92	1:45.84	2:21.91
3. Kylian Heederik	Deltasteur	200300353	2:24.55	+0,71	32.46	1:09.19	1:46.47	2:24.55
4. Wesley Zulver	ZVVS	200301319	2:26.33	+0,56	32.89	1:09.45	1:47.64	2:26.33
5. Sam van der Stroom	PSV	200304409	2:26.38	+0,71	33.28	1:10.18	1:47.66	2:26.38
6. Perry Laarhoven	ZPC Numansdorp	200301321	2:27.17	+0,73	32.28	1:09.46	1:47.80	2:27.17
7. Xander Vis	De Schotejil	200300173	2:30.67	+0,73	33.80	1:11.57	1:50.72	2:30.67
8. Milan Hamel	The Hague Swimming (SG)	200302125	2:32.71	+0,64	34.67	1:13.71	1:53.29	2:32.71

Jeugd 1 en 2

1. Stijn Boertien	Dedemsvaart-AC	200100719	2:15.10	+0,75	30.30	1:04.37	1:39.59	2:15.10
2. Quinn van den Heuvel	OC - WVZ	200100297	2:18.47	+0,70	30.71	1:05.70	1:41.56	2:18.47
3. Bram Zwetsloot	Nuene	200202117	2:19.70	+0,68	30.61	1:05.69	1:42.37	2:19.70
4. Jarno Koster	Aqua-Novio'94	200200637	2:22.44	+0,74	31.57	1:07.38	1:44.21	2:22.44
5. Ian Sanders	Hellas-Glana	200100373	2:22.71	+0,65	31.75	1:07.80	1:45.13	2:22.71
6. David Anthonio	KSN (SG)	200102551	2:22.81	+0,73	31.82	1:08.33	1:45.62	2:22.81
7. Emile Dost	Borger	200100731	2:22.85	+0,74	31.77	1:08.10	1:45.31	2:22.85
8. Rijk Dragstra	ZPC AMERSFOORT	200102473	2:22.91	+0,75	31.78	1:08.54	1:45.93	2:22.91
9. Jurre Hanstede	De Dinkel	200201019	2:23.68	+0,77	32.19	1:08.32	1:45.62	2:23.68
10. D. van den Nieuwendijk	De Columbiaan	200100475	2:25.36	+0,79	32.41	1:08.87	1:46.06	2:25.36
11. Sjoerd Looymans	Dommelbaarzen	200203687	2:26.20	+0,67	32.04	1:08.62	1:46.73	2:26.20
12. Daen Spoor	VZC	200101117	2:29.89	+0,73	32.10	1:10.12	1:49.75	2:29.89
13. Scott Jansen	WVZ	200202455	2:30.31	+0,66	32.77	1:10.02	1:50.00	2:30.31
14. Timo Spaans	Nextline Swimming	200201087	2:31.01	*+0,70	31.70	1:10.69	1:51.87	2:31.01
15. Luke Looymans	Dommelbaarzen	200203689	2:31.03	+0,70	32.04	1:09.06	1:48.71	2:31.03
16. Guido Brink	ZPC De Zeeuwse Kust	200200199	2:31.86	+0,67	33.07	1:11.13	1:51.38	2:31.86

Programmanr. 46
 15-12-2018

Meisjes, 200m schoolslag

Junioren 1
 Resultaten

Nederlands Record Junioren	2:31.24	Lynn Joor	Eindhoven	29-01-2017
Nederlands Record 11 jaar	2:48.80	Britta Moonen	Horst	27-11-1993
Kamp. Record Junioren 1	2:46.19	Lisanne van Avezaath	Dordrecht	31-01-2009

rang naam	vereniging		tijd	RT	50m	100m	150m	200m
1. Benigna Kocsispeter	Zwemsport Parkstad (SG)	200702058	2:55.87	+0,71	40.35	1:25.95	2:11.77	2:55.87
2. Skye van Gilse	Bommelerwaard (SG)	200700606	2:57.72		39.86	1:25.30	2:11.95	2:57.72
3. Hylcke de Beer	Zwemsport Parkstad (SG)	200700006	3:00.09	+0,76	40.56	1:26.28	2:14.76	3:00.09
4. Thalia Meijer	De Schotejil	200700730	3:00.79	+0,67	40.88	1:27.24	2:14.78	3:00.79
5. Yara Mels	TRB-RES	200700232	3:01.71	+0,79	40.85	1:27.22	2:16.42	3:01.71
6. Ananda van der Wiel	WVZ	200701562	3:04.13	+0,65	41.28	1:27.99	2:15.97	3:04.13
7. Alexandra Gepkens	Aqua-Novio'94	200701690	3:04.24	+0,71	41.36	1:28.04	2:15.47	3:04.24
8. Suze Creemers	Hellas-Glana	200700738	3:05.26	+0,84	41.78	1:28.77	2:17.70	3:05.26
9. Inger van Oord	The Hague Swimming (SG)	200703912	3:07.18	+0,81	42.75	1:30.37	2:19.11	3:07.18
10. Ylva Konings	Hellas-Glana	200700148	3:07.23	+0,94	42.37	1:30.58	2:20.54	3:07.23
11. Samantha van der Jagt	<td>200700220</td> <td>3:08.08</td> <td>+0,72</td> <td>42.39</td> <td>1:31.26</td> <td>2:20.47</td> <td>3:08.08</td>	200700220	3:08.08	+0,72	42.39	1:31.26	2:20.47	3:08.08
12. Charlene Ruiters	De Columbiaan	200700522	3:08.24	+0,73	42.65	1:31.24	2:20.76	3:08.24
13. Annique Rupke	WIDEX GZC DONK	200700876	3:10.55	+0,79	42.64	1:31.41	2:21.58	3:10.55
14. Barbara Broekhuis	WS Twente	200700880	3:13.45	+0,79	44.59	1:34.13	2:24.31	3:13.45
15. Lisa Roberts	Hellas-Glana	200700170	3:13.52	+0,75	42.96	1:32.19	2:23.49	3:13.52
16. Nynke Boerefijn	De Fuut	200700114	3:16.11		43.87	1:34.19	2:26.32	3:16.11

Programmanr. 47
 15-12-2018

Meisjes, 200m schoolslag

Junioren 2
 Resultaten

Nederlands Record Junioren	2:31.24	Lynn Joor	Eindhoven	29-01-2017
Nederlands Record 12 jaar	2:41.63	Lisanne van Avezaath	Aken (GER)	24-10-2009
Kamp. Record Junioren 2	2:39.43	Britta Koehorst	Amsterdam	30-01-2016

rang naam	vereniging		tijd	RT	50m	100m	150m	200m
1. Elydjah van der Heul	The Hague Swimming (SG)	200602180	2:43.95	+0,80	37.58	1:19.96	2:03.31	2:43.95
2. Joy Willekus	WZ&PC Purmerend	200602420	2:49.86	+0,67	37.35	1:20.22	2:04.95	2:49.86
3. Sophie Faveaux	ZPC AMERSFOORT	200600286	2:50.73	+0,81	38.26	1:20.95	2:05.79	2:50.73
4. Djanilla Brink	DAW	200600988	2:51.46	+0,79	37.50	1:20.74	2:05.74	2:51.46
5. Avery Collins	The Hague Swimming (SG)	200603622	2:53.23	+0,65	39.32	1:24.09	2:09.51	2:53.23
6. Anouk van Hattum	Hellas-Glana	200600738	2:53.34	+0,78	38.61	1:22.92	2:08.66	2:53.34
7. Shanna Joppe	ZPC De Zeeuwse Kust	200601186	2:57.07	+0,87	40.66	1:25.36	2:11.17	2:57.07
8. Amber Tiesinga	TriVia	200600782	2:58.55	+0,84	40.22	1:26.47	2:12.76	2:58.55
9. Megan Jonkman	The Hague Swimming (SG)	200600508	2:59.04		38.97	1:25.10	2:12.70	2:59.04
10. Isis van der Stroom	PSV	200604342	2:59.17	+0,75	41.09	1:27.14	2:14.04	2:59.17
11. Charlize Rovers	De Kempvis	200600684	3:00.86	+0,80	39.81	1:25.64	2:13.45	3:00.86
12. Hedwig Bolt	Avéna	200602660	3:00.90		41.04	1:26.91	2:13.84	3:00.90
13. Kim Oudendijk	DAW	200600964	3:02.37	+0,71	40.38	1:26.75	2:14.77	3:02.37
14. Veerle Riezebos	ZV 44	200600712	3:04.55	+0,85	38.14	1:25.26	2:15.32	3:04.55
15. Eline van Unen	Deltasteur	200600520	3:04.72	+0,84	41.13	1:27.98	2:16.72	3:04.72

Programmanr. 48
 15-12-2018

Meisjes, 200m schoolslag

Jun 3 / Jeu
 Resultaten

Nederlands Record Jeugd	2:29.48	Linda Moes	Emmen	14-02-1987
Nederlands Record Junioren	2:31.24	Lynn Joor	Eindhoven	29-01-2017
Nederlands Record 15 jaar	2:30.05	Martine Janssen	Drachten	16-02-1992
Nederlands Record 14 jaar	2:31.24	Lynn Joor	Eindhoven	29-01-2017
Nederlands Record 13 jaar	2:38.31	Anna van Droffelaar	Eindhoven	15-12-2017
Kamp. Record Jeugd	2:33.00	Lynn Joor	Eindhoven	15-12-2017
Kamp. Record Junioren 3	2:31.24	Lynn Joor	Eindhoven	29-01-2017

rang naam	vereniging		tijd	RT	50m	100m	150m	200m
Junioren 3								
1. Bridget Vermeer	VZC	200501766	2:41.94	+0,78	35.37	1:16.42	1:59.21	2:41.94
2. Merel Schravendijk	The Hague Swimming (SG)	200503382	2:48.24	+0,70	39.42	1:22.66	2:05.67	2:48.24
3. Niké Telkamp	The Hague Swimming (SG)	200501088	2:48.91	+0,72	37.61	1:20.27	2:04.72	2:48.91
4. Lise Kleinbekman	ReVeLie Swim Team	200502870	2:54.70	+0,77	37.66	1:22.28	2:08.06	2:54.70

Jeugd 1 en 2

1. Silke Huisman	Orca	200301182	2:34.87	+0,73	34.39	1:13.80	1:54.00	2:34.87
2. Mirthe Schenkel	ZPC Hoogeveen	200300666	2:35.07	+0,86	35.63	1:15.56	1:55.27	2:35.07
3. Anna van Droffelaar	ZVVS	200400258	2:37.41	+0,65	35.39	1:15.65	1:57.04	2:37.41
4. Sterre Hendriks	PSV	200401288	2:40.12	+0,78	36.07	1:17.33	1:59.06	2:40.12
5. Emma Hofstee	TriVia	200401282	2:40.92	+0,83	35.53	1:16.02	1:58.21	2:40.92
6. Jill Nai Chung Tong	ZVVS	200404272	2:41.61	+0,80	36.28	1:17.76	1:59.60	2:41.61
7. Iris Nieuwhof	TriVia	200401944	2:43.76	+0,78	36.73	1:19.18	2:01.68	2:43.76
8. Kirsten Verhale	VZC	200400210	2:44.09	+0,85	37.48	1:19.47	2:01.98	2:44.09
9. Silke Bliet	Hellas-Glana	200301948	2:44.29	+0,74	36.93	1:18.09	2:01.08	2:44.29
10. Kim de Jong	Link	200301026	2:45.28	+0,88	36.63	1:18.85	2:01.74	2:45.28
11. Danielle Meinema	ZV 44	200300534	2:45.90	+0,83	37.35	1:19.07	2:02.56	2:45.90
12. Daniëlle Vis	De Columbian	200401044	2:45.98	+0,80	38.44	1:20.98	2:04.10	2:45.98
13. Josse Bergman	VZC	200305146	2:46.30	+0,59	36.94	1:19.14	2:03.01	2:46.30
14. Kim Vriens	Hieronymus	200401166	2:46.45	+0,76	36.93	1:20.35	2:03.77	2:46.45
15. Jade Geurts	WVZ	200402278	2:47.46	+0,76	37.63	1:19.92	2:03.24	2:47.46
16. Yvette Buis	De Dolfijn	200401830	2:47.64	+0,64	36.30	1:18.66	2:02.84	2:47.64
17. Luna Hofmeijer	WS Twente	200400006	2:47.95	+0,83	36.63	1:18.86	2:03.10	2:47.95
18. Jonna Muntjewerff	ESCA Zwemmen	200402396	2:48.09	+0,78	39.10	1:21.71	2:04.94	2:48.09
19. Flore Meulendijks	Nuene	200401884	2:48.38	+0,66	38.78	1:21.95	2:05.34	2:48.38

Programmanr. 48, Meisjes, 200m schoolslag, Jeugd 1 en 2

rang naam	vereniging		tijd	RT	50m	100m	150m	200m
20. Lois van Oijen	ESCA Zwemmen	200402054	2:49.21	+0,83	37.52	1:20.33	2:04.58	2:49.21
21. Maaike Issard	The Hague Swimming (SG)	200300022	2:49.23	+0,85	37.57	1:20.64	2:04.95	2:49.23
22. Myrthe Natzijl	TriVia	200400076	2:49.32	+0,80	37.93	1:20.89	2:04.93	2:49.32
23. Audrey Pieck	Zeester-Meerval	200401378	2:49.68	+0,66	37.98	1:21.26	2:05.50	2:49.68
24. Quinty Rouschop	Zwemsport Parkstad (SG)	200300208	2:53.04	+0,82	37.93	1:22.22	2:07.98	2:53.04
25. Sanne Lukken	PSV	200400030	2:53.88	+0,76	37.92	1:21.19	2:06.95	2:53.88
26. Rinske Bouman	The Hague Swimming (SG)	200400578	2:55.61	+0,79	38.08	1:21.74	2:07.77	2:55.61
DIS Inge Koekoek	ESCA Zwemmen	200401648	2:49.32	+0,94	37.09	1:19.75	2:04.62	2:49.32

AA - Gestart voor het startsignaal (en wel gezwommen).

NGZA Luna de Vries Aqua-Novio'94 200400516

Programmanr. 49
 15-12-2018

Jongens, 50m vrije slag

Junioren 1
 Resultaten

Nederlands Record Junioren	22.67	Nyls Korstanje	Amsterdam	30-01-2015
Nederlands Record 12 jaar	26.25	Torben Lammerdink	Dordrecht	29-12-2011
Kamp. Record Junioren 1	25.78	Nyls Korstanje	Amsterdam	03-02-2012

rang	naam	vereniging	startnr.	tijd	RT
1.	Tenzing Geutjes	ZPC AMERSFOORT	200600441	27.31	+0,73
2.	Christian van der Werf	Deltasteur	200600191	27.93	+0,63
3.	Daan Sonneveld	WVZ	200601085	27.97	+0,75
4.	Joeri Harreman	De Schelde	200600469	28.20	+0,70
5.	Senna Hof	DZ&PC	200600761	28.21	+0,74
6.	Joe van den Hooff	PSV	200600559	28.48	+0,62
7.	Finn Broekhoven	PSV	200600035	28.57	+0,64
8.	Maxime Koops	Zwemsport Parkstad (SG)	200600831	28.81	+0,86
9.	Mark Demianenko	Zoetermeer	200600409	29.04	+0,66
10.	Tiamo van der Veen	ZPC Hoogeveen	200600033	29.17	+0,77
11.	Bas Blanker	ZPB H&L Productions	200601497	29.23	+0,67
12.	Ivar Kleuver	De Aalscholver	200601457	29.50	+0,85
13.	Sam Derkx	FZC'54-De Vikings (SG)	200601917	29.51	+0,75
14.	Jip Bakker	FZC'54-De Vikings (SG)	200600287	29.59	+0,71
15.	Lars Bulman	ZC Aquadream	200600125	29.77	+0,75
	Olivier Wilbers	ZPC Hoogeveen	200600181	29.77	+0,49
17.	Yagiz Atilgan	ZVVS	200601453	29.81	+0,70
18.	Laurens Kalle	De Schotejil	200600161	29.83	+0,73
19.	Thom de Hoog	SCOM/De Zeehond'73 (SG)	200600019	29.87	+0,81
20.	Thijs Wellink	Zwemlust- den Hommel	200600715	29.99	+0,73
21.	Casper Spaans	PSV	200600269	30.11	+0,66
22.	Bjorn Rijkaart	BZ&PC	200601337	30.18	+0,78
23.	Cai Mink	ZPC Hoogeveen	200601683	30.24	+0,63
24.	Storm Tolsma	ZIGNEA	200600277	30.31	+0,77
25.	Sander Groos	Dommelbaarzen	200601013	30.48	+0,65
26.	Wessel Treffers	KZC	200600139	30.50	+0,69
27.	Thomas Boer	Zwemclub Polaris	200600769	30.62	+0,79
28.	Joris Lissenberg	The Hague Swimming (SG)	200600585	30.69	+0,73

Programmanr. 50
 15-12-2018

Jongens, 50m vrije slag

Junioren 2
 Resultaten

Nederlands Record Junioren	22.67	Nyls Korstanje	Amsterdam	30-01-2015
Nederlands Record 13 jaar	24.97	Nyls Korstanje	Oss	09-12-2012
Kamp. Record Junioren 2	24.38	Nyls Korstanje	Amsterdam	01-02-2013

rang	naam	vereniging	startnr.	tijd	RT
1.	Rolf ter Keurs	De Veene	200500137	25.62	+0,79
2.	Niels Jansen	Aqua-Novio'94	200501019	26.42	+0,67
3.	Colin Bes	Zwemclub Polaris	200500201	26.69	+0,77
4.	Miles Steenvoorden	De Dolfijn	200501637	26.78	+0,73
5.	Lars Minnaert	VZV Njord	200502355	26.90	+0,66
6.	Teye Chan	Dommelbaarzen	200501941	27.03	+0,64
7.	Gabriel Been	The Hague Swimming (SG)	200501467	27.10	+0,73
8.	Domingo Kuipers	Orca	200501787	27.11	+0,65
9.	Nick Buitendijk	Triton	200500389	27.18	+0,68
	Sem Agterdenbos	MNC Dordrecht	200500049	27.18	+0,65
11.	Edvin Hodzic	Dommelbaarzen	200501289	27.25	+0,78
12.	Sven Klink	Deltasteur	200500349	27.28	+0,63
13.	Sigsten Jonkman	ZPC De Zeeuwse Kust	200500523	27.47	+0,65
14.	Rens Stijf	NDD	200501419	27.52	+0,62
15.	Jasper Camphuijnder	OEZA	200502367	27.59	+0,81
16.	Menno Wieringa	De Lansingh	200500927	27.72	+0,56
17.	Coen Frkovic	ZPB H&L Productions	200502397	27.90	+0,65
	Mats Meyer	Nova	200500095	27.90	+0,75
19.	Luka Geraerds	Hellas-Glana	200502077	28.04	+0,67
20.	River Streefland	The Hague Swimming (SG)	200502253	28.12	+0,76
21.	Jeremy Willemsen	Wijchen	200500875	28.14	+0,82
22.	Maarten Eertink	Hera'11	200501149	28.21	+0,73
23.	Gaio Sanders	Aqua-Novio'94	200500533	28.28	+0,69
24.	Björn Verkaik	The Hague Swimming (SG)	200500411	28.34	+0,71
25.	Hielke Jan Penninkhof	Deltasteur	200500569	28.42	+0,87
26.	Dave ten Brink	PSV	200501225	28.45	+0,63
27.	Wouter Sies	TriVia	200500369	28.51	+0,74
28.	Timo Kaanen	ZEPS	200500053	28.63	+0,73
29.	Mika Bongers	ESCA Zwemmen	200502683	28.65	+0,65
30.	Julian Prummel	De Otters Het Gooi	200501731	28.66	+0,63
	Bas Kolk	ZPC AMERSFOORT	200502789	28.66	+0,83
32.	David da Silva Miranda	FZC'54-De Vikings (SG)	200500019	28.69	+0,88
33.	Joost Brugmans	RZC	200500391	28.87	+0,64
34.	Matthew O'sullivan	DWT	200502609	29.34	+0,63
DIS	Yardan Taya	Zwemlust- den Hommel	200501343	27.13	+0,46

AA - Gestart voor het startsignaal (en wel gezwommen).

Programmanr. 51
 15-12-2018

Jongens, 50m vrije slag

Junioren/Jeugd
 Resultaten Voorronde

Nederlands Record Jeugd	21.59	Nyls Korstanje	Eindhoven	11-08-2017
Nederlands Record Junioren	22.67	Nyls Korstanje	Amsterdam	30-01-2015
Nederlands Record 17 jaar	21.75	Nyls Korstanje	Windsor (CAN)	09-12-2016
Nederlands Record 16 jaar	22.18	Nyls Korstanje	Tilburg	31-10-2015
Nederlands Record 15 jaar	23.12	Nyls Korstanje	Tilburg	08-11-2014
Nederlands Record 14 jaar	23.70	Tim Korstanje	Eindhoven	16-12-2017
Kamp. Record Jeugd	22.37	Nyls Korstanje	Amsterdam	29-01-2016
Kamp. Record Junioren 4	22.67	Nyls Korstanje	Amsterdam	30-01-2015
Kamp. Record Junioren 3	23.70	Tim Korstanje	Eindhoven	16-12-2017

rang	naam	vereniging	startnr.	tijd	RT
Junioren 3					
1.	Sybren Beeksmā	TriVia	200400133	24.28	+0,67 Q
2.	Hendrik van der Leest	FZC'54-De Vikings (SG)	200404339	24.33	+0,75 Q
3.	Simon Claasen	ZPC AMERSFOORT	200400231	24.64	+0,62 Q
4.	Merlin Belmon	De Dolfijn	200403191	25.06	+0,76 Q
5.	Vince van der Pal	De Grunte	200401869	25.35	+0,74 Q
	Hessel Broekstra	FZC'54-De Vikings (SG)	200400253	25.35	+0,73 Q
7.	Chris van der Hout	The Hague Swimming (SG)	200401355	25.45	+0,70 Q
8.	Serge Knops	Hellas-Glana	200403867	25.59	+0,66 Q
9.	Robin van den Berg	ZV 44	200400699	25.65	+0,69 Q
10.	Ruben Claasen	ZPC AMERSFOORT	200400229	25.69	+0,69 Q
11.	Kai Zwerwer	FZC'54-De Vikings (SG)	200401175	25.87	+0,69 R
12.	Pieter Wisse	PSV	200400779	25.88	+0,77 R
13.	Jort van der Vlag	WS Twente	200400335	25.89	+0,73
14.	Daan Trinh	Hieronymus	200401267	25.97	+0,65
15.	Jay de Vries	The Hague Swimming (SG)	200400669	25.99	+0,74
16.	Andrei Turta	De Aalscholver	200404549	26.24	+0,73
17.	Jacco Nijland	ZPC De Hof	200400081	26.29	+0,77
18.	Sem Lazaroms	Hieronymus	200402921	26.36	+0,74
19.	Bram Verkuijlen	PSV	200401381	26.37	+0,78
20.	Damian Waas	De Warande	200402285	26.39	+0,73
21.	Michael van der Wal	MSV-Zeemacht	200403151	26.40	+0,62
NG	Koen de Groot	Zwemclub Eijsden	200401059		

Junioren 4

1.	Tim Korstanje	Aqua-Novio'94	200300053	22.84	+0,61 Q
	<i>Nederlands Record 15 jaar</i>				
2.	Matej Danis	Aqua-Novio'94	200304745	24.39	+0,69 Q
3.	Luuk Bos	VZ&PC	200300151	24.50	+0,61 Q
4.	Rijk Heere	ZPC AMERSFOORT	200300897	24.79	+0,70 Q
5.	Aidan Andersen	TRB-RES	200302829	25.20	+0,64 Q
6.	Pascal Faasse	De Schelde	200301923	25.87	+0,70 Q
7.	Wesley Zulver	ZVVS	200301319	26.03	+0,65 Q

Jeugd 1 en 2

1.	Kenzo Simons	OC - De Dolfijn	200105415	22.10	+0,65 Q
	<i>Kamp. Record Jeugd</i>				
2.	Luc Kroon	OC - Ed-Vo	200100697	22.79	+0,72 Q
3.	Austin Namesnik	ZPC AMERSFOORT	200101817	23.12	+0,63 Q
4.	Sean Niewold	WVZ	200204699	23.28	+0,72 Q
5.	Bjorn van Doesburg	Aquarijn	200201867	23.31	+0,73 Q
6.	Jesse Zweers	Dedemsvaart-AC	200100399	23.72	+0,72 Q
7.	Brandon van den Berg	The Hague Swimming (SG)	200200669	23.73	+0,66 Q
8.	Jylano Nahr	Zwemsport Parkstad (SG)	200102593	23.83	+0,73 Q
9.	Dylan Donkersteeg	DWK	200202217	23.94	+0,68 Q
10.	Jelle Smid	Aqua-Novio'94	200100627	23.96	+0,71 Q
11.	Mart Niehoff	ZPC AMERSFOORT	200100759	23.99	+0,60 R
12.	Lars Verhalle	VZC	200200019	24.10	+0,69 R
13.	Quinn van den Heuvel	OC - WVZ	200100297	24.13	+0,70

Programmanr. 51, Jongens, 50m vrije slag, Voorronde, Jeugd 1 en 2

rang	naam	vereniging	startnr.	tijd	RT
14.	Daniël Claasen	ZPC AMERSFOORT	200100787	24.16	+0,65
15.	Kirill Hrabcsuns	Aquarijn	200201221	24.26	+0,75
	Léon van der Geest	WS Twente	200201005	24.26	+0,67
17.	Sem Zijl	De Dolfijn	200204757	24.31	+0,64
18.	Stijn Boertien	Dedemsvaart-AC	200100719	24.34	+0,67
	Stefan Tomicic	PSV	200101271	24.34	+0,69
20.	Leon van den Hof	Dedemsvaart-AC	200203269	24.38	+0,64
21.	Bryan Agterdenbos	PSV	200200003	24.40	+0,70
22.	Dave van der Voet	De Dolfijn	200102783	24.42	+0,68
23.	Maquinho Vorst	ZPC De Hof	200204179	24.51	+0,72
24.	Milan Meurs	Nuenen	200202079	24.52	+0,68
25.	Bas Morelissen	ZPC AMERSFOORT	200100861	24.54	+0,62
26.	Jeroen Aerssens	Scheldestroom	200100061	24.55	+0,66
	Elroy Schot	De Dolfijn	200200689	24.55	+0,76
28.	Guillaume Bams	Zwemclub Eijsden	200200651	24.62	+0,63
29.	Jasper Thomas	Zwemsport Parkstad (SG)	200200427	24.64	+0,63
30.	David Anthonio	KSN (SG)	200102551	24.65	+0,68
31.	Bart Muselaers	Octopus	200100865	24.79	+0,71
	Anne Kraai	De IJsselmeeuwen	200104311	24.79	+0,71
33.	Gerard Willighagen	Poseidon'56	200103663	24.82	+0,68
34.	Nikhom Westphal	SCOM/De Zeehond'73 (SG)	200203329	24.85	+0,70
35.	Wessel Stupers	PSV	200203541	24.87	+0,63
36.	Bram Zwetsloot	Nuenen	200202117	24.88	+0,66
37.	Joop Tuppe	Bommelerwaard (SG)	200100581	24.92	+0,70
38.	Sven Cilliers	Het Ravijn	200204533	24.94	+0,78
39.	Tycho Atanasov	KSN (SG)	200201133	24.97	+0,76
40.	Rick Bulman	Nextline Swimming	200101899	24.98	+0,68
41.	Bram van den Burg	ZC Valkenburg	200203095	25.09	+0,73
NG	Max Langerveld	Ed-Vo	200203435		
NG	Filip Cudic	TriVia	200105413		

Paralympics (finale op 8 banen)

1.	Querijn Hensen	HPC PARA - Racing Club	200102121	S10	25.62	+0,70	Q	739
2.	Thomas van Wanrooij	HPC PARA - Poseidon '56	200201473	S13	25.88	+0,78	Q	720
3.	Bram Daalman	HPC PARA - ZV Haerlem	200300629	S14	25.90	+0,78	Q	699
4.	Yanu van Leeuwen	TZC-Vahalis	200500509	S9	31.36	+0,72	Q	515
5.	Nick Selten	Merlet	200403275	S9	33.52	+0,86	Q	421
6.	Jesse Bruines	Batavia Swim	200402413	S9	36.06	+0,94	Q	338
7.	Josh Renkema	De Otters Het Gooi	200402537	S7	46.52	+0,55	Q	203
DIS	Daan Waterlander	HZ&PC Heerenveen	200203405	S9				

AA - Gestart voor het startsignaal (en wel gezwommen).

Programmanr. 52
 15-12-2018

Meisjes, 50m vrije slag

Junioren/Jeugd
 Resultaten Voorronde

Nederlands Record Jeugd	25.02	Marrit Steenbergen	Tilburg	01-11-2015
Nederlands Record Junioren	25.93	Marrit Steenbergen	Amsterdam	31-01-2014
Nederlands Record 15 jaar	25.02	Marrit Steenbergen	Tilburg	01-11-2015
Nederlands Record 14 jaar	25.60	Ranomi Kromowidjojo	Drachten	17-12-2004
Nederlands Record 13 jaar	26.19	Anna van Droffelaar	Eindhoven	16-12-2017
Kamp. Record Jeugd	25.28	Marrit Steenbergen	Amsterdam	30-01-2015
Kamp. Record Junioren 3	25.93	Marrit Steenbergen	Amsterdam	31-01-2014

rang	naam	vereniging	startnr.	tijd	RT
Junioren 3					
1.	Annelieke Stegink	Batavia Swim	200500570	27.33	+0,83 Q
2.	Noa Teuben	FZC'54-De Vikings (SG)	200500254	27.46	+0,73 Q
3.	Jelsie van Ruijven	WVZ	200500282	27.81	+0,73 Q
4.	Colinda van der Zanden	Mosa-Regio	200502618	27.98	+0,71 Q
5.	Lynn Reitsma	Deltasteur	200502750	28.01	+0,68 Q
6.	Yke Groener	De Dinkel	200500772	28.02	+0,77 Q
7.	Iris Timmermans	Het Ravijn	200500172	28.14	+0,69 Q
8.	Sophia van Droffelaar	ZVVS	200500330	28.24	+0,70 Q
9.	Marin Wieling	Aquarijn	200501220	28.30	+0,79 Q
10.	Emma Riemers	MSV-Zeemacht	200500748	28.34	+0,75 Q
11.	Francesca Coppo	De Dolfijn	200501242	28.35	+0,61 R
12.	Thera Janssen	Aqua-Novio'94	200500270	28.38	+0,71 R
13.	Lianne Beekman	ZVV	200500124	28.40	+0,76
14.	Bridget Vermeer	VZC	200501766	28.73	+0,82

Jeugd 1 en 2

1.	Silke Huisman	Orca	200301182	25.92	+0,73 Q
2.	Britta Koehorst	OC - De Lansingh	200300246	25.99	+0,65 Q
3.	Femke Hoppenbrouwer	The Hague Swimming (SG)	200301124	26.23	+0,76 Q
4.	Anna van Droffelaar	ZVVS	200400258	26.45	+0,63 Q
5.	Milou van Wijk	MNC Dordrecht	200404948	26.53	+0,74 Q
6.	Sterre Hendriks	PSV	200401288	26.82	+0,76 Q
7.	Jetske Moot	ZPC AMERSFOORT	200400230	26.98	+0,71 Q
8.	Janna van Kooten	TriVia	200404584	27.09	+0,81 Q
9.	Mila Maas	PSV	200302966	27.33	+0,78 Q
10.	Lotte Pieterman	ZV 44	200301838	27.34	+0,73 ?
	Judith Houtvast	Hellas-Glana	200300714	27.34	+0,70 ?
12.	Amy de Sain	De Dolfijn	200304690	27.35	+0,73 R
13.	Melina Carrillo Moreno	ZV De Zaan	200300880	27.38	+0,65
14.	Lindsey Berghuis	ZV 44	200300104	27.44	+0,73
15.	Gabriela Töpfer	PSV	200301764	27.46	+0,69
	Eline Gros	Aqua-Novio'94	200302700	27.46	+0,78
17.	Janne Slegers	Tempo	200404090	27.53	+0,70
18.	Vera Renshof	DWK	200301582	27.63	+0,50
19.	Lize van den Nieuwehuijzen	Nextline Swimming	200304454	27.70	+0,77
20.	Puck Koopman	De Dinkel	200400038	27.81	+0,81
21.	Kim Roestenberg	TRB-RES	200402670	27.82	+0,74
22.	Lena Minderaa	DWK	200300252	27.96	+0,72
23.	Jill Nai Chung Tong	ZVVS	200404272	27.99	+0,77
24.	Maude Lesscher	VZ&PC	200300018	28.01	+0,68
25.	Amy Lynn Zweers	Dedemsvaart-AC	200300390	28.08	+0,75
26.	Kim van Dongen	Aqua-Novio'94	200400140	28.13	+0,71
27.	Britt van den Boom	Zwemsport Parkstad (SG)	200401178	28.20	+0,75
28.	Ismay Lichtendonk	Dedemsvaart-AC	200400622	28.21	+0,73
29.	Bridget de Bat	ZPC De Zeeuwse Kust	200400382	28.23	+0,72
30.	Ilse Verheij	De Rog	200300456	28.27	+0,67
31.	Kim Vriens	Hieronymus	200401166	28.41	+0,73
32.	Phaedra Meijer	De Schoteijl	200401354	28.45	+0,72
33.	Merel Marskamp	WS Twente	200400990	28.48	+0,74

Programmanr. 52, Meisjes, 50m vrije slag, Voorronde

Paralympics (finale op 8 banen)

1.	Milou van Winkel	LinK	200402296	S14	32.08	+0,80	Q	582
2.	Lieke Duijinkerke	ZPC De Zeeuwse Kust	200700468	S10	33.69	+0,74	Q	536
	Iris Onnink	DWK	200301836	S10	33.70	+0,64	Q	536
4.	Rosalie van Druenen	De Warande	200305066	S9	34.88	+0,82	Q	531
5.	Mara de Bruin	ZPC AMERSFOORT	200303268	S9	35.33	+0,82	Q	511
6.	Diede Struijk	Nuene	200403824	S12	33.91	+0,87	Q	499
7.	Suzie Pellis	Hieronymus	200701600	S9	36.81		Q	452
8.	Megan van Delden	WVZ	200405500	S13	34.96	+0,73	Q	449
9.	Aguila Dolsma	The Hague Swimming (SG)	200603902	S14	39.39	+0,92	Q	314

Programmanr. 53
 15-12-2018

Jongens, 4 x 100m wissel
 langzame series

Jeugd 2 en later
 Resultaten

Nederlands Record Jeugd Ver.	3:45.59	Eiffel Swimmers PSV		Amsterdam	28-10-2012
Nederlands Record Junioren Ver.	3:57.53	Aqua-Novio '94		Amsterdam	01-02-2015
Kamp. Record Jeugd	3:45.59	Eiffel Swimmers PSV	NED	Amsterdam	28-10-2012
Kamp. Record Junioren	3:57.53	Aqua-Novio '94	NED	Amsterdam	01-02-2015

rang	vereniging	inschrijftijd	tijd	RT
Jeugd				
				voorlopige resultaten
	De Dinkel 1	De Dinkel	4:08.66	4:07.24 +0,71
	Robin Kamps	+0,71 31.18 1:04.76	Bart Kooiker +0,40	28.19 1:02.92
	Jurre Hanstede	+0,28 30.51 1:06.19	Milan van Dieren +0,35	25.03 53.37
	Feijenoord Albion Zwemclub 1	Feijenoord Albion Zwemclub	4:10.88	4:09.48 +0,63
	Sander Iuga	+0,63 29.88 1:02.19	Jamo van Oijen +0,56	27.21 58.83
	Kenan Coeruez	+0,26 32.53 1:11.91	Senna Mooldijk +0,41	27.24 56.55
	De Columbiaan 1	De Columbiaan	4:09.52	4:12.54 +0,64
	Viktor Koets	+0,64 29.48 1:01.20	Thijm Kruit +0,46	30.76 1:05.66
	Dave van den Nieuwendijk	+0,42 31.20 1:06.59	Max van Schagen +0,41	27.59 59.09
	WS Twente 1	WS Twente	4:10.14	4:14.65 +0,78
	Ewald de Haas	+0,78 31.27 1:05.77	Léon van der Geest +0,52	27.24 59.89
	Jesper Bos	+0,64 34.09 1:13.10	Jort van der Vlag +0,40	26.70 55.89

Programmanr. 54
 15-12-2018

Meisjes, 4 x 200m vrije slag
 langzame series

Junioren/Jeugd
 Resultaten

Nederlands Record Jeugd Ver.	8:18.07	De Dinkel		Dordrecht	10-03-1991
Nederlands Record Junioren Ver.	8:52.24	De Dolfijn		Amsterdam	08-07-2017
Kamp. Record Jeugd	8:18.07	De Dinkel	NED	Dordrecht	10-03-1991
Kamp. Record Junioren	8:55.00	Orca	NED	Amsterdam	03-02-2012

rang	vereniging	inschrijftijd	tijd	RT
Jeugd				
				voorlopige resultaten
	Hellas-Glana 2	Hellas-Glana	9:15.27	9:19.93 +0,75
	Lorena Dreschers	04 +0,75 32.00	1:06.97 1:43.07 2:18.68	2:18.68
	Cynthia Kugler	04 +0,66 32.17	1:08.86 1:47.08 2:25.65	2:25.65
	Isa Coenen	03 +0,33 31.53	1:07.33 1:46.10 2:25.44	2:25.44
	Imke Beekman	03 +0,30 29.33	1:02.04 1:36.53 2:10.16	2:10.16
	The Hague Swimming (SG) 1	The Hague Swimming (SG)	9:20.60	9:24.93 +0,92
	Lara Hoeksema	04 +0,92 31.39	1:06.43 1:42.22 2:17.93	2:17.93
	Lotte Koomneef	03 +0,41 31.58	1:08.95 1:47.46 2:24.86	2:24.86
	Mara Bosman	03 +0,68 30.90	1:06.11 1:42.38 2:18.77	2:18.77
	Leonoor van Dijk	04 +0,52 31.55	1:07.79 1:45.08 2:23.37	2:23.37

Programmanr. 52
 15-12-2018

Meisjes, 50m vrije slag

Jeugd 1 en 2
 Resultaten Swim off voorronde

Nederlands Record Jeugd	25.02	Marrit Steenbergen	Tilburg	01-11-2015
Nederlands Record 15 jaar	25.02	Marrit Steenbergen	Tilburg	01-11-2015
Nederlands Record 14 jaar	25.60	Ranomi Kromowidjojo	Drachten	17-12-2004
Kamp. Record Jeugd	25.28	Marrit Steenbergen	Amsterdam	30-01-2015

rang	naam	vereniging	startnr.	tijd	RT
1.	Judith Houtvast	Hellas-Glana	200300714	26.80	+0,69
2.	Lotte Pieterman	ZV 44	200301838	26.90	+0,68