

LK 2023  
Mol, 30/12/2023

Programmanr. 28  
30/12/2023 - 14:00

Dames, 200m rugslag

13 jaar en ouder  
Resultaten

Punten: FINA 2023

Rang			Tijd	Pnt	50m	100m	150m	200m	
<b>13 - 14 jaar</b>									
1.	VAN BAELEN, Y.	MOZKA/21075/09	2:33.72	<b>2:33.70</b>	463	36.44	39.49	40.30	37.47
2.	VINGERHOETS, M.	ZN/21059/09	NT	<b>2:35.62</b>	446	36.39	38.99	40.55	39.69
3.	JANSSENS, E.	SHARK/21193/10	2:49.51	<b>2:44.06</b>	381	38.91	41.57	42.44	41.14
4.	VAN DEN BERGH, A.	zs/21116/10	NT	<b>2:52.89</b>	325	40.02	43.41	45.48	43.98
5.	VAN MECHELEN, Z.	KST/21077/10	3:11.14	<b>3:08.74</b>	250	43.87	49.32	49.49	46.06
6.	BIJNEN, Y.	PZC/21110/10	NT	<b>3:30.68</b>	179	50.36	53.68	54.73	51.91
FF	NOLI, C.	ZOLA/21148/09	NT						
<b>15 - 16 jaar</b>									
1.	DE BECKER, L.	ZS/21043/07	2:41.21	<b>2:35.67</b>	446	35.94	38.64	40.37	40.72
2.	VAN HOOFF, S.	ZS/21081/08	2:46.65	<b>2:44.37</b>	378	38.63	40.09	42.33	43.32
<b>17 jaar en ouder</b>									
1.	VAN DOOREN, A.	ZN/21026/06	NT	<b>2:20.95</b>	600	33.56	35.75	35.77	35.87
2.	GRAHAM, J.	HOZT/21023/06	2:26.02	<b>2:29.47</b>	503	35.22	37.18	38.62	38.45
3.	SERGANT, K.	MOZKA/21061/06	2:44.47	<b>2:45.51</b>	371	38.77	42.11	42.82	41.81

Programmanr. 29  
30/12/2023 - 14:10

Heren, 200m rugslag

13 jaar en ouder  
Resultaten

Punten: FINA 2023

Rang			Tijd	Pnt	50m	100m	150m	200m	
<b>13 - 14 jaar</b>									
1.	VAN TILBURG, M.	ZGEEL/11084/09	2:14.83	<b>2:15.53</b>	473	31.45	33.97	35.17	34.94
2.	LAEREMANS, S.	SHARK/11149/09	2:38.16	<b>2:28.60</b>	359	34.61	37.78	38.82	37.39
3.	SLUYTS, J.	WST/11093/09	2:36.38	<b>2:37.59</b>	301	37.01	40.24	40.62	39.72
4.	MORRENS, J.	ZS/11104/09	NT	<b>2:38.87</b>	293	37.33	40.43	41.01	40.10
5.	NAEGELS, R.	ZOLA/11128/10	2:53.11	<b>2:43.75</b>	268	39.37	42.01	41.89	40.48
6.	AIT ALAMA, R.	ZOLA/11133/09	3:07.83	<b>3:03.15</b>	191	42.97	46.50	47.32	46.36
7.	KHOMENKO, I.	ZOLA/11137/09	NT	<b>3:13.78</b>	161	43.46	49.46	50.45	50.41
<b>15 - 16 jaar</b>									
1.	VERDONCK, M.	ZOLA/11123/08	2:30.99	<b>2:30.54</b>	345	34.41	37.72	38.94	39.47
dis	LAUREYSSENS, L.	ZS/11059/08	2:16.33						
<i>SW 6.3.a - Hoofd heeft wateroppervlak niet doorbroken op 15m na S of KP</i>									
dis	HAESENDONCKX, J.	ZGEEL/11117/08	2:16.85						
<i>SW.6.2 - Rugligging verlaten, behalve bij KP met borstligging</i>									
<b>17 jaar en ouder</b>									
1.	OST, R.	HOZT/11012/06	2:18.89	<b>2:16.71</b>	461	31.72	34.47	35.36	35.16

LK 2023  
Mol, 30/12/2023

Programmanr. 30  
30/12/2023 - 14:20

Dames, 100m vlinderslag

13 jaar en ouder  
Resultaten

Punten: FINA 2023

Rang			Tijd	Pnt	50m	100m
<b>13 - 14 jaar</b>						
1.	VAN DE CLOOT, Elina	HOZT/21043/10	1:05.15	<b>1:04.06</b>	600	29.62 34.44
2.	WILLAERT, Ayla	HOZT/21038/09	1:10.97	<b>1:10.41</b>	452	32.10 38.31
3.	MICHELSEN, Noor	KST/21109/09	1:19.56	<b>1:19.53</b>	313	35.60 43.93
4.	CLUYSEN, Zoë	LWB/21062/10	NT	<b>1:20.66</b>	300	35.67 44.99
5.	BAYGUNES, Defne	MOZKA/21087/09	1:20.78	<b>1:20.88</b>	298	37.65 43.23
6.	VERSCHUEREN, Louise	HOZT/21032/09	1:21.93	<b>1:21.15</b>	295	37.03 44.12
7.	DIERCKX, Femke	SHARK/21176/09	1:26.81	<b>1:23.23</b>	273	37.52 45.71
8.	SELS, Sofie	ZN/21037/10	NT	<b>1:26.22</b>	246	38.04 48.18
<b>15 - 16 jaar</b>						
1.	VRANKEN, Dagmar	ZN/21051/08	NT	<b>1:12.42</b>	415	32.73 39.69
2.	VAN WAELDEREN, Nele	WST/21081/07	1:20.07	<b>1:20.42</b>	303	36.77 43.65
3.	MEERTS, Kira	WST/21065/07	1:18.68	<b>1:22.11</b>	285	37.23 44.88
4.	CHIHAB, Sanna	MOZKA/21064/07	1:36.31	<b>1:28.65</b>	226	39.20 49.45
<b>17 jaar en ouder</b>						
1.	JOPPE, Shanna	ZOLA/21146/06	1:22.30	<b>1:17.95</b>	333	35.44 42.51

Programmanr. 31  
30/12/2023 - 14:30

Heren, 100m vlinderslag

13 jaar en ouder  
Resultaten

Punten: FINA 2023

Rang			Tijd	Pnt	50m	100m
<b>13 - 14 jaar</b>						
1.	SAZONOV, Fedor	KST/11047/09	1:08.83	<b>1:06.50</b>	370	30.92 35.58
2.	LAEREMANS, Simon	SHARK/11150/09	1:16.35	<b>1:14.45</b>	264	34.80 39.65
3.	ROOSEN, Lukas	PZC/11077/10	1:19.36	<b>1:16.94</b>	239	36.15 40.79
4.	DANILOV, Michaël	PZC/11054/09	1:19.77	<b>1:18.10</b>	228	35.51 42.59
5.	VERVAECKE, Brian	ZN/11066/10	1:15.60	<b>1:18.71</b>	223	36.15 42.56
6.	LEYSEN, Warre	PZC/11082/10	1:36.88	<b>1:22.68</b>	192	36.81 45.87
7.	WYNANTS, Ward	ZN/11047/10	1:23.28	<b>1:26.99</b>	165	39.24 47.75
<b>15 - 16 jaar</b>						
1.	CLAASSEN, Ilario	AZV/11045/07	59.10	<b>59.15</b>	527	27.17 31.98
2.	VERMEYLEN, Emiel	ZN/11074/08	1:02.00	<b>1:01.02</b>	480	28.19 32.83
3.	LAEREMANS, Pieter	SHARK/11101/07	1:03.46	<b>1:03.05</b>	435	29.03 34.02
4.	MATHIEU, Jack	ZS/11069/07	1:03.77	<b>1:03.27</b>	430	29.35 33.92
5.	VAN BALLAER, Viktor	ZGEEL/11091/08	1:05.62	<b>1:06.31</b>	374	30.06 36.25
6.	FLORUS, Mathias	SHARK/11210/07	NT	<b>1:09.06</b>	331	31.93 37.13
7.	FLORUS, Willem	SHARK/11095/08	1:14.27	<b>1:14.72</b>	261	33.84 40.88
8.	JANSEGGERS, Seppe	MOZKA/11100/08	1:20.08	<b>1:16.37</b>	244	34.99 41.38
FF	VAN STEIRTEGHEM, Wannes	ZS/11058/08	1:10.66	FF		
FF	EL HADDOUCHI, Haroun	ZOLA/11121/08	1:11.54	FF		
FF	HOROVYI, Mykyta	ZOLA/11136/07	1:02.12	FF		
<b>17 jaar en ouder</b>						
1.	VANHAMEL, Yonas	ZOLA/11110/05	59.27	<b>59.73</b>	511	27.99 31.74
2.	VAN DYCK, Bram	KST/10123/02	1:00.43	<b>1:01.42</b>	470	27.99 33.43
3.	DE VISSER, Sam	ZGEEL/31162/03	1:04.71	<b>1:02.34</b>	450	29.75 32.59
4.	VAN WAELDEREN, Thomas	WST/11080/05	1:00.11	<b>1:02.43</b>	448	28.92 33.51
5.	WYNANTS, Ron	SHARK/11069/06	1:12.20	<b>1:07.48</b>	354	30.54 36.94

LK 2023  
Mol, 30/12/2023

Programmanr. 32  
30/12/2023 - 14:40

Dames, 100m schoolslag

13 jaar en ouder  
Resultaten

Punten: FINA 2023

Rang			Tijd	Pnt	50m	100m
<b>13 - 14 jaar</b>						
1.	STOKMANS, Emma	LWB/21068/10	1:22.19	<b>1:19.96</b>	474	36.64 43.32
2.	BIERINCKX, Lienne	ZN/21015/09	1:22.06	<b>1:21.32</b>	450	38.25 43.07
3.	VAN WAELDEREN, Hanne	WST/21082/09	1:23.85	<b>1:23.88</b>	410	39.88 44.00
4.	MAES, Helene	PZC/21074/10	1:33.97	<b>1:29.44</b>	338	41.62 47.82
5.	LEMMENS, Wies	LWB/21075/10	1:28.98	<b>1:29.69</b>	336	42.11 47.58
6.	GEYS, Lanthe	MOZKA/21132/10	NT	<b>1:50.36</b>	180	50.48 59.88
dis	GERS, Josephine	KST21107/10	NT			dis
<i>SW 7.1.a - meer dan één vlinderslag beenbeweging uitgevoerd na S of KP</i>						
FF	VERCAMMEN, Fleur	ZS/21082/09	1:15.06		FF	

**15 - 16 jaar**

1.	LOENDERS, Griet	PZC/21052/07	1:27.84	<b>1:25.35</b>	390	40.30 45.05
2.	WILLEKENS, Kaat	MOZKA/21120/08	1:28.38	<b>1:29.18</b>	341	42.02 47.16
3.	BEYLEMANS, Katho	PZC/21073/08	1:39.85	<b>1:36.95</b>	266	45.02 51.93
dis	CORNELIS, Mille	HOZT/21019/08	1:26.88			dis
<i>SW 7.5.c - Afwisselende beenbewegingen of neerwaartse beenbewegingen vlinder (behalve zoals beschreven onder SW 7.1</i>						

**17 jaar en ouder**

1.	VAN OSTA, Nomi	ZS/21047/05	1:16.08	<b>1:15.56</b>	562	35.19 40.37
2.	CLAASSEN, Alessia	AZV/21044/04	1:21.62	<b>1:15.74</b>	558	35.57 40.17

Programmanr. 33  
30/12/2023 - 14:45

Heren, 100m schoolslag

13 jaar en ouder  
Resultaten

Punten: FINA 2023

Rang			Tijd	Pnt	50m	100m
<b>13 - 14 jaar</b>						
1.	DIRICKX, Pepijn	SHARK/11161/09	1:21.22	<b>1:17.05</b>	369	36.22 40.83
2.	LADEWIG, Seth	ZOLA/11124/09	1:17.72	<b>1:21.62</b>	310	38.27 43.35
3.	NAGHIU, Patrik	ZOLA/11151/09	1:23.96	<b>1:23.53</b>	289	39.76 43.77
4.	BETTENS, Lucas	ZOLA/11113/10	1:26.41	<b>1:24.47</b>	280	40.14 44.33
5.	KAMAGATE, Tamsi	LWB/11071/09	1:31.53	<b>1:24.63</b>	278	40.09 44.54
6.	VAN DEN BERG, Jasper	PZC/11086/10	1:31.26	<b>1:24.64</b>	278	39.72 44.92
7.	VERVAECKE, Brian	ZN/11066/10	1:25.19	<b>1:27.65</b>	250	43.94 43.71
8.	JANSSENS, Talle	WST/11106/10	1:38.95	<b>1:28.13</b>	246	41.82 46.31
9.	HUYSMANS, Seppe	MOZKA/11118/10	1:30.69	<b>1:29.19</b>	238	42.93 46.26
10.	AIT ALAMA, Reda	ZOLA/11133/09	1:35.94	<b>1:33.94</b>	203	44.53 49.41
11.	LAUREYS, Milan	WST/11109/10	1:33.10	<b>1:36.95</b>	185	46.34 50.61
12.	CEUPPENS, Mats	WST/11113/10	1:37.46	<b>1:38.26</b>	178	46.65 51.61
13.	KHOMENKO, Ignat	ZOLA/11137/09	1:35.46	<b>1:40.83</b>	164	48.39 52.44
14.	HERMANS, Pieter-Jan	MOZKA/11129/10	1:37.67	<b>1:42.84</b>	155	48.36 54.48
FF	LENAERTS, Damian	MOZKA/11115/10	1:47.85		FF	

**15 - 16 jaar**

1.	LAMBRECHTS, Ian	ZN/11034/08	1:14.63	<b>1:12.80</b>	437	34.14 38.66
2.	FLORUS, Willem	SHARK/11095/08	1:22.04	<b>1:20.49</b>	323	38.66 41.83

LK 2023  
Mol, 30/12/2023

Programmanr. 33, Heren, 100m schoolslag

17 jaar en ouder

1. VERBEEK, Bram	LWB/10168/99	1:07.99	<b>1:10.22</b>	487	32.68	37.54
2. NELIS, Michiel	SHARK/11046/06	1:10.08	<b>1:11.16</b>	468	33.07	38.09
3. TOPS, Mika	LWB/11048/06	1:14.92	<b>1:13.65</b>	422	34.32	39.33
4. DRUYTS, Jeroen	KST/10133/01	1:20.23	<b>1:22.74</b>	298	38.95	43.79
<b>5. VAN BROEKHOVEN, Sem</b>	<b>LIZV/11048/06</b>	<b>NT</b>	<b>1:35.87</b>	<b>191</b>	<b>45.11</b>	<b>50.76</b>

Programmanr. 34  
30/12/2023 - 14:55

Dames, 100m wisselslag

13 jaar en ouder  
Resultaten

Punten: FINA 2023

Rang		Tijd	Pnt	50m	100m		
13 - 14 jaar							
1.	CAMPFORTS, Fien	KST/21069/09	1:25.19	<b>1:19.41</b>	360	38.12	41.29
2.	VAN GESTEL, Fran	KST/21102/10	NT	<b>1:31.83</b>	233	44.05	47.78
dis	VOS, Kaat	MOZKA/21112/09	1:41.41	dis			
<i>SW 8.2.a - armen niet boven water naar voor gebracht</i>							

15 - 16 jaar

1. VAN WAELDEREN, Nele	WST/21081/07	1:17.08	<b>1:17.59</b>	386	35.95	41.64
2. ERTVELDT, Klaartje	SHARK/21154/08	1:19.74	<b>1:18.97</b>	366	36.75	42.22
3. MEERTS, Kira	WST/21065/07	1:17.55	<b>1:19.22</b>	362	36.46	42.76

17 jaar en ouder

1. VAN DOOREN, Ante	ZN/21026/06	NT	<b>1:05.03</b>	656	29.98	35.05
2. VAN DYCK, Lise	KST/20137/03	1:10.95	<b>1:10.21</b>	521	32.20	38.01
3. VAN DYCK, Line	HEST/21002/05	1:13.47	<b>1:15.52</b>	418	35.85	39.67
<b>4. PAULUSSEN, Sabine</b>	<b>LIZV/21014/01</b>	<b>NT</b>	<b>1:30.25</b>	<b>245</b>	<b>43.13</b>	<b>47.12</b>

Programmanr. 35  
30/12/2023 - 15:05

Heren, 100m wisselslag

13 jaar en ouder  
Resultaten

Punten: FINA 2023

Rang		Tijd	Pnt	50m	100m		
13 - 14 jaar							
1.	MICHOEL, Quinten	ZGEEL/11112/09	1:07.48	<b>1:04.79</b>	440	29.03	35.76
2.	VERMEERBERGEN, Kamiel	MOZKA/11081/09	1:12.15	<b>1:07.78</b>	384	31.60	36.18
3.	VERVAECKE, Brian	ZN/11066/10	NT	<b>1:16.74</b>	264	36.95	39.79
4.	KAMAGATE, Tamsi	LWB/11071/09	1:36.38	<b>1:17.29</b>	259	36.56	40.73
5.	WYNANTS, Ward	ZN/11047/10	1:23.27	<b>1:21.40</b>	221	37.52	43.88
6.	LAUREYS, Milan	WST/11109/10	NT	<b>1:26.73</b>	183	41.79	44.94
7.	NIJS, Lennert	MOZKA/11140/10	NT	<b>1:28.73</b>	171	41.93	46.80
8.	FEYEN, Aeden	SHARK/11209/10	1:42.74	<b>1:31.05</b>	158	43.00	48.05
FF	LENAERTS, Damian	MOZKA/11115/10	1:28.90	FF			

15 - 16 jaar

1. VAN EGDOM, Wout	ZN/11076/08	1:01.25	<b>1:00.83</b>	531	27.28	33.55
2. MOORS, Eli-Emmanuel	LWB/11083/07	1:04.10	<b>1:03.52</b>	466	28.30	35.22
3. VERMEYLEN, Emiel	ZN/11074/08	1:07.44	<b>1:04.90</b>	437	29.74	35.16
4. FLORUS, Mathias	SHARK/11210/07	1:18.27	<b>1:10.82</b>	336	31.70	39.12
5. BOEYKENS, Stijn	KST/11032/07	1:12.87	<b>1:11.69</b>	324	32.55	39.14

LK 2023  
Mol, 30/12/2023

Programmanr. 35, Heren, 100m wisselslag

17 jaar en ouder

1. WYNANTS, Ron	SHARK/11069/06	1:05.20	<b>1:04.43</b>	447	30.22	34.21
2. VANTHOURNOUT, Xander	ZGEEL/11039/06	1:05.91	<b>1:05.42</b>	427	30.90	34.52
3. GHIJSEN, Mateo	WST/11047/06	1:09.79	<b>1:07.26</b>	393	31.36	35.90

Programmanr. 36  
30/12/2023 - 15:10

Dames, 100m vrije slag

13 jaar en ouder  
Resultaten

Punten: FINA 2023

Rang			Tijd	Pnt	50m	100m
<b>13 - 14 jaar</b>						
1.	WILLAERT, Ayla	HOZT/21038/09	59.03	<b>59.10</b>	614	27.90 31.20
2.	VINGERHOETS, Madelief	ZN/21059/09	1:03.28	<b>1:02.79</b>	512	30.19 32.60
3.	GEYPEN, Fien	MOZKA/21092/09	1:04.73	<b>1:03.13</b>	504	31.90 31.23
4.	VAN BAELEN, Yenthe	MOZKA/21075/09	1:04.82	<b>1:03.76</b>	489	31.12 32.64
5.	BIERINCKX, Lienne	ZN/21015/09	1:04.50	<b>1:04.84</b>	465	31.74 33.10
6.	VLASSAKS, Lena	PZC/21085/10	1:11.33	<b>1:09.03</b>	385	33.53 35.50
7.	LEMMENS, Wies	LWB/21075/10	1:12.31	<b>1:10.69</b>	359	34.15 36.54
8.	CAMPFORTS, Fien	KST/21069/09	1:12.42	<b>1:10.86</b>	356	34.01 36.85
9.	BEYLEMANS, Emma	PZC/21075/09	1:16.81	<b>1:14.25</b>	309	35.15 39.10
dis	VERSCHUEREN, Louise	HOZT/21032/09	1:06.97			dis
	<i>SW 4.4 - valse start</i>					
dis	BOEYKENS, Emma	KST/21040/09	1:12.45			dis
	<i>SW 4.4 - valse start</i>					
FF	KLAASEN, Lotte	KST/21060/10	1:16.76			FF
FF	KOCX, Charlotte	KST/21062/09	1:14.52			FF
FF	MARCELIS, Fien	SHARK/21192/10	1:10.44			FF
FF	SELS, Sofie	ZN/21037/10	1:05.46			FF

15 - 16 jaar

1.	DE RIDDER, Sterre	ZS/21080/08	1:06.01	<b>1:04.66</b>	469	31.54 33.12
2.	JANSEN, Roos	PZC/21042/08	1:07.11	<b>1:06.58</b>	429	31.13 35.45
3.	THIJS, Hannah	PZC/21043/08	1:04.87	<b>1:07.21</b>	417	32.49 34.72
4.	VAN WAELDEREN, Nele	WST/21081/07	1:07.62	<b>1:08.47</b>	395	34.04 34.43
5.	VERHEYDEN, Noah	MOZKA/21073/07	1:13.67	<b>1:11.50</b>	347	33.92 37.58

17 jaar en ouder

1.	KENNIS, Nathalie	AZV/21035/02	59.71	<b>1:01.44</b>	547	29.19 32.25
2.	GRAHAM, Jil	HOZT/21023/06	1:02.02	<b>1:02.22</b>	526	30.34 31.88
3.	SERGANT, Klara	MOZKA/21061/06	1:07.90	<b>1:09.68</b>	375	33.00 36.68
4.	BEYLEMANS, Anne	PZC/21030/06	1:11.94	<b>1:11.90</b>	341	34.99 36.91

Programmanr. 37  
30/12/2023 - 15:20

Heren, 100m vrije slag

13 jaar en ouder  
Resultaten

Punten: FINA 2023

Rang			Tijd	Pnt	50m	100m
<b>13 - 14 jaar</b>						
1.	VAN TILBURG, Matthias	ZGEEL/11084/09	56.82	<b>57.90</b>	464	27.89 30.01
2.	VERMEERBERGEN, Kamiel	MOZKA/11081/09	59.99	<b>59.69</b>	423	28.83 30.86
3.	BROWN, Quinten	SHARK/11202/09	1:03.93	<b>1:02.02</b>	377	29.59 32.43
4.	LAEREMANS, Simon	SHARK/11150/09	1:04.45	<b>1:03.12</b>	358	30.21 32.91
5.	SLUYTS, Jenne	WST/11093/09	1:06.09	<b>1:04.67</b>	333	31.51 33.16
6.	BETTENS, Lucas	ZOLA/11113/10	1:05.06	<b>1:05.95</b>	314	31.69 34.26
7.	NAEGELS, Reza	ZOLA/11128/10	1:06.20	<b>1:06.20</b>	310	33.37 32.83

LK 2023  
Mol, 30/12/2023

Programmanr. 37, Jongens, 100m vrije slag, 13 - 14 jaar

Rang			Tijd	Pnt	50m	100m	
8.	VERVAECKE, Brian	ZN/11066/10	1:04.51	<b>1:06.34</b>	308	32.19	34.15
9.	GERITS, Tuur	LWB/11060/09	1:13.90	<b>1:09.53</b>	268	33.52	36.01
10.	LAUREYS, Milan	WST/11109/10	1:12.25	<b>1:15.50</b>	209	37.05	38.45
11.	CEUPPENS, Mats	WST/11113/10	1:16.73	<b>1:17.43</b>	194	36.66	40.77
12.	HERMANS, Pieter-Jan	MOZKA/11129/10	1:16.96	<b>1:17.48</b>	193	37.07	40.41
13.	NIJS, Lennert	MOZKA/11140/10	NT	<b>1:18.47</b>	186	38.58	39.89
14.	FEYEN, Aeden	SHARK/11209/10	1:20.66	<b>1:18.68</b>	185	38.71	39.97

15 - 16 jaar

1.	VAN EGDOM, Wout	ZN/11076/08	52.12	<b>52.84</b>	611	25.41	27.43
2.	MOORS, Eli-Emmanuel	LWB/11083/07	54.63	<b>54.48</b>	557	25.92	28.56
3.	LAEREMANS, Pieter	SHARK/11101/07	56.83	<b>57.01</b>	486	27.49	29.52
4.	HOROVYI, Mykyta	ZOLA/11136/07	54.61	<b>57.73</b>	468	26.43	31.30
5.	SURKYN, Staf	KST/11078/07	1:04.35	<b>58.11</b>	459	28.17	29.94
6.	BEISHUIZEN, Tom	PZC/31095/08	1:01.97	<b>1:00.92</b>	398	29.80	31.12
7.	FLORUS, Mathias	SHARK/11210/07	1:07.71	<b>1:02.32</b>	372	29.91	32.41
8.	MESTARI, Abderrahmane	ZOLA/11138/07	1:06.63	<b>1:04.80</b>	331	31.20	33.60
9.	JANSEGGERS, Seppe	MOZKA/11100/08	1:10.67	<b>1:08.97</b>	274	32.93	36.04
FF	EL HADDOUCHI, Haroun	ZOLA/11121/08	1:06.65	FF			

17 jaar en ouder

1.	THIJS, Thomas	ZGEEL/10061/97	49.01	<b>49.58</b>	739	23.27	26.31
2.	WILLEMS, Dieter	AZV/11038/06	55.67	<b>56.13</b>	509	26.67	29.46
3.	OST, Ryan	HOZT/11012/06	55.35	<b>56.57</b>	498	27.31	29.26
4.	NELIS, Michiel	SHARK/11046/06	56.79	<b>56.91</b>	489	27.08	29.83
5.	TOPS, Mika	LWB/11048/06	58.62	<b>57.42</b>	476	27.92	29.50
6.	VANDENBERGH, Lars	MOZKA/11090/05	57.15	<b>58.19</b>	457	28.30	29.89
7.	BUKENBERGHS, Daan	MOZKA/11114/05	1:00.47	<b>1:01.73</b>	383	29.41	32.32
dis	MIETZ, Cédéric	LIZV/11050/06	NT	dis			
	SW 4.4 - valse start						

Programmanr. 38  
30/12/2023 - 15:55

Dames, 200m schoolslag

13 jaar en ouder  
Resultaten

Punten: FINA 2023

Rang			Tijd	Pnt	50m	100m	150m	200m	
13 - 14 jaar									
1.	JANSSENS, E.	SHARK/21193/10	3:03.55	<b>2:57.39</b>	436	40.69	44.97	46.23	45.50
2.	VAN WAELDEREN, H.	WST/21082/09	2:59.48	<b>3:02.62</b>	400	41.72	47.31	47.67	45.92
dis	VAN GESTEL, F.	KST/21102/10	NT	dis					
	SW 7.5.c - Afwisselende beenbewegingen of neerwaartse beenbewegingen vlinder (behalve zoals beschreven onder SW 7.1								
FF	MARCELIS, F.	SHARK/21192/10	3:24.62	FF					
FF	VERCAMMEN, F.	ZS/21082/09	2:57.19	FF					

15 - 16 jaar

1.	VRANKEN, D.	ZN/21051/08	NT	<b>2:58.26</b>	430	38.61	45.82	47.03	46.80
2.	ERTVELDT, K.	SHARK/21154/08	3:11.84	<b>3:16.23</b>	322	43.24	50.21	51.48	51.30

17 jaar en ouder

1.	JOPPE, S.	ZOLA/21146/06	2:57.16	<b>2:52.14</b>	477	38.46	43.56	45.09	45.03
----	-----------	---------------	---------	----------------	-----	-------	-------	-------	-------

LK 2023  
Mol, 30/12/2023

Programmanr. 39  
30/12/2023 - 16:00

Heren, 200m schoolslag

13 jaar en ouder  
Resultaten

Punten: FINA 2023

Rang			Tijd	Pnt	50m	100m	150m	200m	
<b>13 - 14 jaar</b>									
1.	DIRICKX, P.	SHARK/11161/09	2:52.41	<b>2:45.05</b>	385	36.66	42.14	43.20	43.05
2.	VERMEERBERGEN, K.	MOZKA/11081/09	2:51.46	<b>2:45.82</b>	380	37.91	42.33	42.76	42.82
3.	DANILOV, M.	PZC/11054/09	2:55.61	<b>2:57.39</b>	310	39.55	46.54	47.06	44.24
4.	LADEWIG, S.	ZOLA/11124/09	2:52.61	<b>2:57.93</b>	307	41.21	45.79	45.69	45.24
5.	NAGHIU, P.	ZOLA/11151/09	3:05.30	<b>3:00.10</b>	296	41.19	45.95	46.62	46.34
6.	VAN DEN BERG, J.	PZC/11086/10	3:09.34	<b>3:02.04</b>	287	40.94	45.70	47.28	48.12
7.	JANSSENS, T.	WST/11106/10	3:12.19	<b>3:04.04</b>	278	42.17	46.89	48.00	46.98
8.	FEYEN, A.	SHARK/11209/10	3:34.04	<b>3:40.30</b>	162	49.39	56.79	57.58	56.54
9.	NIJS, L.	MOZKA/11140/10	3:58.56	<b>3:56.87</b>	130	53.70	1:00.62	1:01.89	1:00.66

**15 - 16 jaar**

1.	VERMEYLEN, E.	ZN/11074/08	2:52.98	<b>2:44.19</b>	391	36.35	42.34	42.95	42.55
2.	BOEYKENS, S.	KST/11032/07	2:58.84	<b>2:56.75</b>	314	37.10	44.84	47.97	46.84

Programmanr. 40  
30/12/2023 - 16:15

Dames, 100m rugslag

13 jaar en ouder  
Resultaten

Punten: FINA 2023

Rang			Tijd	Pnt	50m	100m	
<b>13 - 14 jaar</b>							
1.	VAN DE CLOOT, Elina	HOZT/21043/10	1:05.11	<b>1:04.28</b>	622	30.99	33.29
2.	VAN BAELEN, Yenthe	MOZKA/21075/09	1:13.29	<b>1:12.83</b>	428	36.56	36.27
3.	BIERINCKX, Lienne	ZN/21015/09	1:12.56	<b>1:15.41</b>	385	36.84	38.57
4.	MICHELSEN, Noor	KST/21109/09	1:13.83	<b>1:15.60</b>	382	36.15	39.45
5.	STOKMANS, Emma	LWB/21068/10	1:18.47	<b>1:15.88</b>	378	36.70	39.18
6.	DIERCKX, Femke	SHARK/21176/09	1:21.14	<b>1:22.80</b>	291	40.69	42.11

**15 - 16 jaar**

1.	CORNELIS, Mille	HOZT/21019/08	1:14.60	<b>1:14.84</b>	394	36.74	38.10
2.	MEERTS, Kira	WST/21065/07	1:12.78	<b>1:17.39</b>	356	37.74	39.65
3.	THIJS, Hannah	PZC/21043/08	1:15.21	<b>1:17.46</b>	355	37.79	39.67
4.	BEYLEMANS, Katho	PZC/21073/08	1:24.57	<b>1:25.99</b>	260	42.94	43.05

**17 jaar en ouder**

1.	CLAASSEN, Alessia	AZV/21044/04	1:05.08	<b>1:06.85</b>	553	31.78	35.07
----	-------------------	--------------	---------	----------------	-----	-------	-------

Programmanr. 41  
30/12/2023 - 16:20

Heren, 100m rugslag

13 jaar en ouder  
Resultaten

Punten: FINA 2023

Rang			Tijd	Pnt	50m	100m	
<b>13 - 14 jaar</b>							
1.	LAEREMANS, Sebastiaan	SHARK/11149/09	1:09.54	<b>1:09.48</b>	336	33.82	35.66
2.	BROWN, Quinten	SHARK/11202/09	1:16.34	<b>1:17.51</b>	242	37.59	39.92
3.	HUYSMANS, Seppe	MOZKA/11118/10	1:20.22	<b>1:19.17</b>	227	39.09	40.08
4.	GERITS, Tuur	LWB/11060/09	1:26.22	<b>1:20.04</b>	220	39.49	40.55
5.	LAUREYS, Milan	WST/11109/10	1:34.50	<b>1:33.62</b>	137	46.20	47.42
dis	VAN TILBURG, Matthias	ZGEEL/11084/09	1:02.12	dis			
	<i>SW 4.4 - valse start</i>						

Programmanr. 41, Jongens, 100m rugslag, 13 - 14 jaar

Rang			Tijd	Pnt	50m	100m
dis	CEUPPENS, Mats	WST/11113/10	1:27.53	dis		
	SW 6.4.c - Keerpunt niet dadelijk ingezet na borstligging en/of armtrek beweging					

15 - 16 jaar

1.	VAN BALLAER, Viktor	ZGEEL/11091/08	1:07.25	<b>1:06.43</b>	385	32.47	33.96
2.	VERDONCK, Marius	ZOLA/11123/08	1:10.68	<b>1:10.24</b>	325	33.91	36.33
3.	<b>DRIJKONINGEN, Rube</b>	<b>LIZV/11026/08</b>	<b>NT</b>	<b>1:13.60</b>	<b>283</b>	<b>35.34</b>	<b>38.26</b>
4.	SURKYN, Staf	KST/11078/07	1:17.57	<b>1:14.08</b>	277	36.78	37.30
5.	FLORUS, Willem	SHARK/11095/08	1:21.97	<b>1:17.92</b>	238	38.75	39.17
6.	MESTARI, Abderrahmane	ZOLA/11138/07	1:16.83	<b>1:18.25</b>	235	37.50	40.75
FF	VAN STEIRTEGHEM, Wannas	ZS/11058/08	1:19.28	FF			

17 jaar en ouder

1.	THIJS, Thomas	ZGEEL/10061/97	59.68	<b>57.43</b>	595	28.03	29.40
2.	WILLEMS, Dieter	AZV/11038/06	1:01.10	<b>1:00.41</b>	512	29.40	31.01
3.	VAN DYCK, Bram	KST/10123/02	1:00.33	<b>1:01.56</b>	483	29.87	31.69
4.	VERBEEK, Bram	LWB/10168/99	1:00.24	<b>1:03.88</b>	433	30.25	33.63
5.	TOPS, Mika	LWB/11048/06	1:03.47	<b>1:03.89</b>	432	31.12	32.77
6.	DE VISSER, Sam	ZGEEL/31162/03	1:06.94	<b>1:04.55</b>	419	31.82	32.73
7.	VANDENBERGH, Lars	MOZKA/11090/05	1:05.19	<b>1:07.07</b>	374	32.70	34.37

Programmanr. 42  
30/12/2023 - 16:30

Dames, 200m vlinderslag

13 jaar en ouder  
Resultaten

Punten: FINA 2023

Rang			Tijd	Pnt	50m	100m	150m	200m	
17 jaar en ouder									
1.	VAN OSTA, N.	ZS/21047/05	2:44.24	<b>2:37.95</b>	434	34.11	39.97	42.26	41.61

Programmanr. 43  
30/12/2023 - 16:30

Heren, 200m vlinderslag

13 jaar en ouder  
Resultaten

Punten: FINA 2023

Rang			Tijd	Pnt	50m	100m	150m	200m	
13 - 14 jaar									
1.	MICHOEL, Q.	ZGEEL/11112/09	2:25.82	<b>2:24.76</b>	402	31.36	37.55	38.55	37.30

15 - 16 jaar

1.	VAN EGDOM, W.	ZN/11076/08	NT	<b>2:14.48</b>	501	29.07	34.24	35.43	35.74
2.	LAUREYSSSENS, L.	ZS/11059/08	2:19.35	<b>2:22.18</b>	424	30.15	35.15	38.04	38.84
FF	HOROVYI, M.	ZOLA/11136/07	2:14.00	FF					

17 jaar en ouder

1.	<b>MIETZ, C.</b>	<b>LIZV/11050/06</b>	<b>NT</b>	<b>2:47.14</b>	<b>261</b>	<b>32.09</b>	<b>40.13</b>	<b>45.84</b>	<b>49.08</b>
----	------------------	----------------------	-----------	----------------	------------	--------------	--------------	--------------	--------------

LK 2023  
Mol, 30/12/2023

Programmanr. 44  
30/12/2023 - 16:35

Dames, 200m vrije slag

13 jaar en ouder  
Resultaten

Punten: FINA 2023

Rang			Tijd	Pnt	50m	100m	150m	200m	
<b>13 - 14 jaar</b>									
1.	WILLAERT, A.	HOZT/21038/09	2:10.42	<b>2:09.79</b>	613	31.46	33.60	32.57	32.16
2.	VINGERHOETS, M.	ZN/21059/09	2:16.81	<b>2:15.59</b>	538	31.94	34.11	35.18	34.36
3.	STOKMANS, E.	LWB/21068/10	2:32.58	<b>2:21.29</b>	475	32.73	36.43	37.22	34.91
4.	BAYGUNES, D.	MOZKA/21087/09	2:38.46	<b>2:31.72</b>	384	34.66	38.80	40.14	38.12
5.	VOS, K.	MOZKA/21112/09	3:18.02	<b>3:08.21</b>	201	42.00	47.97	50.57	47.67
6.	GEYS, L.	MOZKA/21132/10	3:21.58	<b>3:08.29</b>	201	40.65	47.49	51.69	48.46
7.	GERS, J.	KST21107/10	NT	<b>3:18.27</b>	172	44.60	51.04	53.82	48.81
dis	VAN MECHELEN, Z. SW 4.4 - valse start	KST/21077/10	2:50.52		dis				
FF	NOLI, C.	ZOLA/21148/09	NT		FF				

**15 - 16 jaar**

1.	DE BECKER, L.	ZS/21043/07	2:18.98	<b>2:16.49</b>	527	32.05	33.92	34.98	35.54
2.	DE RIDDER, S.	ZS/21080/08	2:19.84	<b>2:18.79</b>	502	32.18	34.49	35.60	36.52
3.	VAN HOOFF, S.	ZS/21081/08	2:23.65	<b>2:24.23</b>	447	33.41	36.02	37.35	37.45
4.	JANSEN, R.	PZC/21042/08	2:25.98	<b>2:25.17</b>	438	32.58	36.44	38.35	37.80
5.	LOENDERS, G.	PZC/21052/07	2:28.40	<b>2:26.45</b>	427	34.08	36.96	37.89	37.52
6.	WILLEKENS, K.	MOZKA/21120/08	2:26.87	<b>2:27.61</b>	417	33.75	37.39	38.50	37.97
7.	ERTVELDT, K.	SHARK/21154/08	2:31.50	<b>2:30.01</b>	397	33.35	37.58	40.25	38.83
8.	VERHEYDEN, N.	MOZKA/21073/07	2:47.23	<b>2:34.48</b>	364	35.26	39.25	40.58	39.39

**17 jaar en ouder**

1.	GRAHAM, J.	HOZT/21023/06	2:09.09	<b>2:10.11</b>	609	31.48	33.44	32.65	32.54
2.	KENNIS, N.	AZV/21035/02	2:08.89	<b>2:15.78</b>	536	30.13	33.82	35.70	36.13
3.	BEYLEMANS, A.	PZC/21030/06	2:48.45	<b>2:42.57</b>	312	36.65	41.68	43.77	40.47
4.	PAULUSSEN, S.	LIZV/21014/01	NT	<b>2:46.94</b>	288	39.74	42.47	43.77	40.96

Programmanr. 45  
30/12/2023 - 16:55

Heren, 200m vrije slag

13 jaar en ouder  
Resultaten

Punten: FINA 2023

Rang			Tijd	Pnt	50m	100m	150m	200m	
<b>13 - 14 jaar</b>									
1.	MORRENS, J.	ZS/11104/09	2:16.81	<b>2:16.80</b>	383	30.83	34.91	35.80	35.26
2.	ROOSEN, L.	PZC/11077/10	2:18.34	<b>2:17.65</b>	376	33.03	35.31	35.60	33.71
3.	SLUYTS, J.	WST/11093/09	2:17.68	<b>2:18.31</b>	370	32.24	35.03	36.20	34.84
4.	HUYSMANS, S.	MOZKA/11118/10	2:49.10	<b>2:37.28</b>	252	36.21	39.38	41.38	40.31
5.	CEUPPENS, M.	WST/11113/10	NT	<b>2:50.44</b>	198	38.02	44.16	45.90	42.36
6.	HERMANS, P.	MOZKA/11129/10	3:06.84	<b>2:52.18</b>	192	39.25	45.42	46.20	41.31
FF	LENAERTS, D.	MOZKA/11115/10	2:50.61		FF				
<b>15 - 16 jaar</b>									
1.	MATHIEU, J.	ZS/11069/07	2:06.20	<b>2:02.05</b>	539	28.73	31.50	31.28	30.54
2.	HAESENDONCKX, J.	ZGEEL/11117/08	2:09.02	<b>2:06.78</b>	481	29.49	32.98	33.33	30.98
3.	BEISHUIZEN, T.	PZC/31095/08	2:12.88	<b>2:14.16</b>	406	31.16	35.45	35.77	31.78
4.	JANSEGGERS, S.	MOZKA/11100/08	2:49.56	<b>2:29.14</b>	295	34.86	38.52	38.22	37.54
5.	DRIJKONINGEN, R.	LIZV/11026/08	NT	<b>2:33.10</b>	273	32.92	39.03	41.84	39.31
FF	HOROVYI, M.	ZOLA/11136/07	1:59.86		FF				

LK 2023  
Mol, 30/12/2023

Programmanr. 45, Heren, 200m vrije slag

17 jaar en ouder

1. OST, R.	HOZT/11012/06	2:00.57	<b>2:01.80</b>	543	28.41	31.49	31.49	30.41
2. VANHAMEL, Y.	ZOLA/11110/05	2:09.61	<b>2:05.98</b>	490	28.09	32.26	33.00	32.63
3. VANDENBERGH, L.	MOZKA/11090/05	2:07.48	<b>2:11.18</b>	434	29.59	32.77	34.72	34.10
4. VAN BROEKHOVEN, S.	LIZV/11048/06	NT	<b>2:36.88</b>	254	34.79	39.53	42.85	39.71
dis VANTHOURNOUT, X.	ZGEEL/11039/06	2:03.96						

SW 4.4 - valse start

Programmanr. 46  
30/12/2023 - 17:05

Dames, 200m wisselslag

13 jaar en ouder  
Resultaten

Punten: FINA 2023

Rang		Tijd	Pnt	50m	100m	150m	200m		
13 - 14 jaar									
1.	VAN DE CLOOT, E.	HOZT/21043/10	2:24.78	<b>2:26.22</b>	578	30.69	34.95	46.62	33.96
2.	GEYPEN, F.	MOZKA/21092/09	2:42.04	<b>2:38.19</b>	457	36.23	41.60	46.87	33.49
3.	VERSCHUEREN, L.	HOZT/21032/09	2:42.18	<b>2:39.94</b>	442	38.04	38.91	47.17	35.82
4.	BORGHS, L.	ZGEEL/21123/10	2:47.17	<b>2:44.87</b>	403	35.88	42.53	49.98	36.48
5.	MAES, J.	ZGEEL/21105/10	2:47.17	<b>2:46.12</b>	394	36.60	41.24	49.51	38.77
6.	JANSSENS, E.	SHARK/21193/10	2:44.64	<b>2:47.62</b>	384	39.77	42.72	47.28	37.85
7.	VAN DEN BERGH, A.	zs/21116/10	2:54.33	<b>2:47.92</b>	382	40.20	42.18	47.51	38.03
8.	VAN WAELDEREN, H.	WST/21082/09	2:44.61	<b>2:48.48</b>	378	38.26	45.48	46.86	37.88
9.	VLISSAKS, L.	PZC/21085/10	2:57.73	<b>2:51.14</b>	361	38.08	40.85	50.59	41.62
10.	CLUYSEN, Z.	LWB/21062/10	2:49.20	<b>2:51.50</b>	358	35.73	44.40	52.91	38.46
11.	DIERCKX, F.	SHARK/21176/09	2:53.63	<b>2:54.73</b>	339	37.19	44.40	52.67	40.47
12.	BOEYKENS, E.	KST/21040/09	3:01.34	<b>2:58.17</b>	319	38.04	46.62	51.25	42.26
13.	BEYLEMANS, E.	PZC/21075/09	3:12.44	<b>3:08.63</b>	269	43.94	49.16	52.58	42.95
14.	BIJNEN, Y.	PZC/21110/10	NT	<b>3:29.79</b>	195	48.68	53.60	1:01.87	45.64
dis	MAES, H.	PZC/21074/10	2:50.94						
SW 6.4.c - Keerpunt niet dadelijk ingezet na borstligging en/of armtrek beweging									
FF	MARCELIS, F.	SHARK/21192/10	3:01.07		FF				

15 - 16 jaar

1.	VRANKEN, D.	ZN/21051/08	2:32.12	<b>2:38.39</b>	455	33.57	40.31	48.09	36.42
2.	CORNELIS, M.	HOZT/21019/08	2:46.31	<b>2:42.84</b>	419	37.88	39.17	47.18	38.61
3.	CHIHAB, S.	MOZKA/21064/07	3:06.24	<b>2:58.32</b>	319	38.78	45.77	51.09	42.68

17 jaar en ouder

1.	VAN DOOREN, A.	ZN/21026/06	2:19.33	<b>2:19.07</b>	672	31.01	35.16	40.21	32.69
2.	CLAASSEN, A.	AZV/21044/04	2:29.65	<b>2:29.82</b>	538	32.05	38.46	43.61	35.70
3.	VAN DYCK, L.	KST/20137/03	2:32.81	<b>2:37.00</b>	467	33.68	39.82	47.22	36.28
4.	JOPPE, S.	ZOLA/21146/06	2:43.53	<b>2:38.21</b>	456	34.99	41.23	44.81	37.18

Programmanr. 47  
30/12/2023 - 17:25

Heren, 200m wisselslag

13 jaar en ouder  
Resultaten

Punten: FINA 2023

Rang		Tijd	Pnt	50m	100m	150m	200m		
13 - 14 jaar									
1.	SAZONOV, F.	KST/11047/09	2:26.54	<b>2:20.00</b>	480	31.07	37.28	39.47	32.18
2.	DIRICKX, P.	SHARK/11161/09	2:35.09	<b>2:37.48</b>	337	34.36	41.66	45.42	36.04
3.	LAEREMANS, S.	SHARK/11149/09	2:44.43	<b>2:39.52</b>	324	34.72	40.46	49.21	35.13
4.	JANSSENS, T.	WST/11106/10	2:45.37	<b>2:42.60</b>	306	35.07	44.76	47.29	35.48
5.	NAEGELS, R.	ZOLA/11128/10	2:45.49	<b>2:42.78</b>	305	35.47	42.31	48.22	36.78
6.	BETTENS, L.	ZOLA/11113/10	2:44.19	<b>2:43.43</b>	301	36.71	44.00	46.93	35.79

LK 2023  
Mol, 30/12/2023

Programmanr. 47, Jongens, 200m wisselslag, 13 - 14 jaar

Rang			Tijd	Pnt	50m	100m	150m	200m	
7.	LEYSSEN, W.	PZC/11082/10	2:51.36	<b>2:47.52</b>	280	36.96	42.78	51.81	35.97
8.	WYNANTS, W.	ZN/11047/10	2:57.84	<b>2:55.47</b>	243	39.65	44.63	51.82	39.37
9.	AIT ALAMA, R.	ZOLA/11133/09	NT	<b>3:01.32</b>	221	39.22	47.90	51.70	42.50
10.	KHOMENKO, I.	ZOLA/11137/09	NT	<b>3:16.44</b>	173	45.63	48.30	56.29	46.22
dis	LAEREMANS, S.	SHARK/11150/09	2:48.99						

dis

*SW 8.4 - niet met 2 handen gelijktijdig muur geraakt en/of handen op elkaar gelegd bij KP of A*

15 - 16 jaar

1.	VAN EGDOM, W.	ZN/11076/08	2:16.21	<b>2:16.00</b>	523	28.55	34.39	42.37	30.69
2.	VERMEYLEN, E.	ZN/11074/08	2:24.54	<b>2:21.47</b>	465	29.06	36.36	43.78	32.27
3.	LAEREMANS, P.	SHARK/11101/07	2:26.66	<b>2:23.65</b>	444	29.27	36.70	44.34	33.34
4.	LAMBRECHTS, I.	ZN/11034/08	2:32.55	<b>2:30.69</b>	385	33.20	39.94	42.75	34.80

17 jaar en ouder

1.	THIJS, T.	ZGEEL/10061/97	2:10.03	<b>2:06.71</b>	647	25.84	31.47	39.83	29.57
2.	DE VISSER, S.	ZGEEL/31162/03	2:29.75	<b>2:21.07</b>	469	30.69	35.83	43.53	31.02
3.	VAN WAELDEREN, T.	WST/11080/05	2:21.66	<b>2:22.45</b>	455	30.41	37.57	43.49	30.98
4.	TOPS, M.	LWB/11048/06	NT	<b>2:23.12</b>	449	30.00	36.80	41.84	34.48
5.	WYNANTS, R.	SHARK/11069/06	NT	<b>2:23.88</b>	442	31.28	36.26	44.31	32.03
6.	GHIJSEN, M.	WST/11047/06	2:24.65	<b>2:25.92</b>	424	31.03	37.72	42.61	34.56
7.	DRUYTS, J.	KST/10133/01	2:51.75	<b>2:45.02</b>	293	35.20	44.42	47.57	37.83