

Возрастные гандикапы для сезона 2013-2014 для лиц в возрасте 1-100 лет.

Дистанция 10 км у мужчин, и 5 км у женщин.

Стартовое время у мужчин рассчитывается по формуле:

$$T(\text{min})=30-29*(1.99553E-4)*(Age(\text{years})-28)^2$$

Стартовое время у женщин рассчитывается по формуле:

$$T(\text{min})= 43-17*(1.929012E-4)*(Age(\text{years})-28)^2$$

Возраст участника или участницы рассчитывается по формуле: $Age(\text{years})=2013-Yb$, где Yb – год рождения.

Для упрощения подсчета стартовых времен, стартовое время гонщиков-мужчин в возрасте 28 лет (то есть стартующих последними среди мужчин) выбрано равным 30:00.

Таблица стартовых времен в порядке возраста участников и участниц (рассчитана по вышеприведенным формулам):

Год рождения	Стартовое время, мужчины, 10 км	Стартовое время, женщины, 5 км
2012	25:47	40:37
2011	26:05	40:47
2010	26:23	40:57
2009	26:40	41:07
2008	26:56	41:16
2007	27:12	41:25
2006	27:27	41:33
2005	27:41	41:41
2004	27:55	41:49
2003	28:08	41:56
2002	28:20	42:03
2001	28:31	42:10
2000	28:42	42:16
1999	28:52	42:21
1998	29:01	42:27
1997	29:10	42:32
1996	29:18	42:36
1995	29:25	42:40
1994	29:32	42:44
1993	29:38	42:47

1992	29:43	42:50
1991	29:48	42:53
1990	29:51	42:55
1989	29:54	42:57
1988	29:57	42:58
1987	29:59	42:59
1986	30:00	43:00
1985	30:00	43:00
1984	30:00	43:00
1983	29:59	42:59
1982	29:57	42:58
1981	29:54	42:57
1980	29:51	42:55
1979	29:48	42:53
1978	29:43	42:50
1977	29:38	42:47
1976	29:32	42:44
1975	29:25	42:40
1974	29:18	42:36
1973	29:10	42:32
1972	29:01	42:27
1971	28:52	42:21
1970	28:42	42:16
1969	28:31	42:10
1968	28:20	42:03
1967	28:08	41:56
1966	27:55	41:49
1965	27:41	41:41
1964	27:27	41:33
1963	27:12	41:25
1962	26:56	41:16
1961	26:40	41:07
1960	26:23	40:57
1959	26:05	40:47
1958	25:47	40:37
1957	25:28	40:26
1956	25:08	40:15
1955	24:48	40:03
1954	24:26	39:51

1953	24:04	39:39
1952	23:42	39:26
1951	23:19	39:13
1950	22:55	38:59
1949	22:30	38:45
1948	22:05	38:31
1947	21:39	38:16
1946	21:12	38:01
1945	20:44	37:45
1944	20:16	37:29
1943	19:48	37:13
1942	19:18	36:56
1941	18:48	36:39
1940	18:17	36:22
1939	17:45	36:04
1938	17:13	35:45
1937	16:40	35:27
1936	16:06	35:08
1935	15:32	34:48
1934	14:57	34:28
1933	14:21	34:08
1932	13:45	33:47
1931	13:08	33:26
1930	12:30	33:05
1929	11:51	32:43
1928	11:12	32:21
1927	10:32	31:58
1926	9:51	31:35
1925	9:10	31:12
1924	8:28	30:48
1923	7:45	30:24
1922	7:02	29:59
1921	6:18	29:34
1920	5:33	29:09
1919	4:48	28:43
1918	4:01	28:17
1917	3:14	27:50
1916	2:27	27:23
1915	1:39	26:56

1914	0:50	26:28
1913	0:00	26:00

Таблица стартовых времен в порядке времени старта:

Мужчины	
Мужчины, год рождения	Мужчины, 10 км, стартовое время
1913	0:00
1914	0:50
1915	1:39
1916	2:27
1917	3:14
1918	4:01
1919	4:48
1920	5:33
1921	6:18
1922	7:02
1923	7:45
1924	8:28
1925	9:10
1926	9:51
1927	10:32
1928	11:12
1929	11:51
1930	12:30
1931	13:08
1932	13:45
1933	14:21
1934	14:57
1935	15:32
1936	16:06
1937	16:40
1938	17:13
1939	17:45
1940	18:17
1941	18:48
1942	19:18
1943	19:48
1944	20:16

1945	20:44
1946	21:12
1947	21:39
1948	22:05
1949	22:30
1950	22:55
1951	23:19
1952	23:42
1953	24:04
1954	24:26
1955	24:48
1956	25:08
1957	25:28
1958, 2012	25:47
1956, 2011	26:05
1960, 2010	26:23
1961, 2009	26:40
1962, 2008	26:56
1963, 2007	27:12
1964, 2006	27:27
1965, 2005	27:41
1966, 2004	27:55
1967, 2003	28:08
1968, 2002	28:20
1969, 2001	28:31
1970, 2000	28:42
1971, 1999	28:52
1972, 1998	29:01
1973, 1997	29:10
1974, 1996	29:18
1975, 1995	29:25
1976, 1994	29:32
1977, 1993	29:38
1978, 1992	29:43
1979, 1991	29:48
1980, 1990	29:51
1981, 1989	29:54
1982, 1988	29:57
1983, 1987	29:59

1984, 1986	30:00
1985	30:00
Женщины	
Женщины, год рождения	Женщины, 5 км, стартовое время
1923	30:24
1924	30:48
1925	31:12
1926	31:35
1927	31:58
1928	32:21
1929	32:43
1930	33:05
1931	33:26
1932	33:47
1933	34:08
1934	34:28
1935	34:48
1936	35:08
1937	35:27
1938	35:45
1939	36:04
1940	36:22
1941	36:39
1942	36:56
1943	37:13
1944	37:29
1945	37:45
1946	38:01
1947	38:16
1948	38:31
1949	38:45
1950	38:59
1951	39:13
1952	39:26
1953	39:39
1954	39:51
1955	40:03
1956	40:15

1957	40:26
1958, 2012	40:37
1956, 2011	40:47
1960, 2010	40:57
1961, 2009	41:07
1962, 2008	41:16
1963, 2007	41:25
1964, 2006	41:33
1965, 2005	41:41
1966, 2004	41:49
1967, 2003	41:56
1968, 2002	42:03
1969, 2001	42:10
1970, 2000	42:16
1971, 1999	42:21
1972, 1998	42:27
1973, 1997	42:32
1974, 1996	42:36
1975, 1995	42:40
1976, 1994	42:44
1977, 1993	42:47
1978, 1992	42:50
1979, 1991	42:53
1980, 1990	42:55
1981, 1989	42:57
1982, 1988	42:58
1983, 1987	42:59
1984, 1986	43:00
1985	43:00