

SAMPL	ALGPL	NAAM	PLAATS	VER	RINGNUMM	V	MEE	GET	AFSTAND	ZUIV.	TYD	MET/MIN	ACG-PNT	ALG-PNT	ACGBEDR
1	172	Tj. Kooistra	Veenwoudsterwal	0217	91192661		17	11	313.314	11.40.47	1522.546	999.83	986.76		
2	180	Comb. Atema	Noordbergum	0264	85151727		56	02	312.492	11.40.20	1521.779	999.48	986.14		
3	218	H.& A. Pitstra	Twijzel	0204	81390464	V	39	09	312.044	11.40.47	1516.293	999.13	983.21		
4	234	De Bruin / Hiemstra	De Westereen	0218	91193812	V	43	37	316.173	11.43.44	1514.619	998.78	981.97		
5	237	L. Bakker	Kollumerzwaag	0219	53539490	V	40	22	314.904	11.42.58	1514.185	998.43	981.74		
6	240	A. Bosma	Zwaagwesteinde	0218	81405214	V	58	09	315.465	11.43.21	1514.009	998.08	981.51		
7	247	Comb. Atema	Noordbergum	0264	71622259		56	11	02	11.41.29	1513.304	997.74	980.97		
8	279	A. Bosma	Zwaagwesteinde	0218	91193504		58	58	02	11.43.54	1510.023	997.39	978.50		
9	282	P. van Leijen	Zwaagwesteinde	0218	91194830		11	05	315.725	11.44.07	1509.807	997.04	978.27		
10	292	Comb. Atema	Noordbergum	0264	71622270	V	56	16	03	11.42.06	1508.798	996.69	977.50		
11	294	H. Postma	Zwaagwesteinde	0218	91181020		27	15	315.894	11.44.23	1508.688	996.34	977.34		
12	295	P. van Leijen	Zwaagwesteinde	0218	91194835		11	01	02	11.44.17	1508.604	995.99	977.27		
13	315	A. Wijbenga	Zwaagwesteinde	0218	91193140		39	23	315.288	11.44.17	1506.412	995.64	975.72		
14	322	T.J. Geertsma & Zn	Feanwâlden	0217	91193801		41	26	314.226	11.43.41	1505.658	995.30	975.18		
15	325	D.J. van de Veen	Zwaagwesteinde	0218	91552846		45	11	315.536	11.44.35	1505.541	994.95	974.95		
16	329	Johan Alma	De Westereen	0219	81407190		40	15	314.852	11.44.08	1505.411	994.60	974.64		
17	341	A. Wijbenga	Zwaagwesteinde	0218	81404853		39	21	02	11.44.33	1504.496	994.25	973.71		
18	343	A. Wijbenga	Zwaagwesteinde	0218	71592001		39	12	03	11.44.34	1504.376	993.90	973.56		
19	345	T.J. Geertsma & Zn	Feanwâlden	0217	91192417		41	14	02	11.43.52	1504.336	993.55	973.41		
20	349	E.D. van der Bei	Zwaagwesteinde	0218	94203085		08	08	316.078	11.45.08	1504.179	993.21	973.10		
21	352	T.J. Geertsma & Zn	Feanwâlden	0217	71590245		41	20	03	11.43.57	1503.736	992.86	972.87		
22	355	W. & E. Nieuwenhuis	Dokum	0220	91197903		25	12	323.349	11.50.03	1503.599	992.51	972.63		
23	372	J. Hopman	Noordbergum	0264	91222360		50	14	312.307	11.42.56	1501.933	992.16	971.32		
24	380	Jouke Rottine	Zwagerbosch	0218	91193114	V	41	30	314.611	11.44.32	1501.486	991.81	970.70		
25	386	F. Damstra	Damwâld	0210	71585734		12	02	319.560	11.47.53	1501.019	991.46	970.24		
26	414	Y. van Kammen	De Westereen	0219	91195942	V	35	32	315.297	11.45.21	1498.919	991.11	968.08		
27	417	A. Alma	De Westereen	0218	91194159		33	16	314.587	11.44.55	1498.628	990.77	967.85		
28	433	Joh & Marcel Postma	De Westereen	0219	71594735	V	37	01	316.017	11.46.03	1497.358	990.42	966.61		
29	435	J. van de Bij	Kollumerzwaag	0209	81397119		25	17	314.873	11.45.18	1497.258	990.07	966.46		
30	441	G Reitsma	Damwoude	0210	91187776		22	09	318.754	11.48.01	1496.383	989.72	966.00		
31	444	H van Kammen	Twijzelerheide	0218	91194273		43	24	313.736	11.44.41	1496.135	989.37	965.76		
32	464	H. Feenstra	Zwaagwesteinde	0218	81405927		19	18	315.578	11.46.07	1494.803	989.02	964.22		
33	470	Johan Alma	De Westereen	0219	91196328		40	07	02	11.45.40	1494.455	988.68	963.76		
34	471	Johan Alma	De Westereen	0219	81407170	V	40	40	03	11.45.40	1494.455	988.33	963.68		
35	472	Lf de De Bruin	Zwaagwesteinde	0218	81405910		32	31	314.962	11.45.46	1494.275	987.98	963.60		
36	479	Johan Alma	De Westereen	0219	91586946		40	03	04	11.45.45	1493.864	987.63	963.06		
37	487	T.J. Geertsma & Zn	Feanwâlden	0217	81403607		41	07	04	11.45.25	1493.255	987.28	962.44		
38	489	Comb. Atema	Noordbergum	0264	83846489		56	06	04	11.44.18	1492.940	986.93	962.29		
39	493	D.J. van de Veen	Zwaagwesteinde	0218	81405491		45	20	02	11.46.22	1492.839	986.59	961.98		
40	494	H. Feenstra	Zwaagwesteinde	0218	81404640		19	07	02	11.46.24	1492.800	986.24	961.90		
41	501	R. Swart	Driesum	0210	91187817		32	04	319.668	11.49.14	1492.152	985.89	961.36		
42	502	D.J. van de Veen	Zwaagwesteinde	0218	91221588		45	17	03	11.46.27	1492.147	985.54	961.29		
43	504	P. Bakker	Zwagerbosch	0219	91197081		21	12	314.559	11.45.49	1492.101	985.19	961.13		
44	516	Tj. Kooistra	Veenwoudsterwal	0217	91192606		17	05	02	11.45.06	1491.264	984.84	960.21		
45	518	Bauke Pieter de Roos	De Westereen	0218	91194569	V	32	07	315.556	11.46.36	1491.186	984.49	960.05		
46	527	Comb. Atema	Noordbergum	0264	91178511		56	27	05	11.44.37	1490.685	984.15	959.36		
47	529	Tj. Kooistra	Veenwoudsterwal	0217	91192612		17	06	03	11.45.11	1490.673	983.80	959.20		
48	530	Lf de De Bruin	Zwaagwesteinde	0218	91194435		32	12	02	11.46.17	1490.622	983.45	959.12		
49	531	Lf de De Bruin	Zwaagwesteinde	0218	91194425		32	14	03	11.46.17	1490.622	983.10	959.05		
50	535	A. Bosma	Zwaagwesteinde	0218	91193552		58	13	03	11.46.38	1490.522	982.75	958.74		
51	542	A. Bosma	Zwaagwesteinde	0218	91193564		58	19	04	11.46.43	1489.935	982.40	958.20		
52	547	Wichard de Vries	Dokum	0250	94203407		25	14	323.962	11.52.30	1489.484	982.06	957.81		
53	551	Gebr. de Lang	Noardburgum	0217	81403522		16	03	312.300	11.44.41	1489.296	981.71	957.50		
54	554	Ype Hemstra	Buitenpost	0203	85149837	V	86	85	314.600	11.46.15	1489.234	981.36	957.27		
55	556	Johan Alma	De Westereen	0219	91196322		40	16	05	11.46.25	1489.154	981.01	957.12		
56	557	P. Broersma	Zwaagwesteinde	0218	91770612	V	32	11	316.170	11.47.19	1489.145	980.66	957.04		
57	561	J. van Kammen	Zwaagwesteinde	0218	91194381		23	01	316.369	11.47.28	1489.031	980.31	956.73		
58	575	Y. van Kammen	De Westereen	0219	91195968	V	35	12	02	11.46.51	1488.306	979.97	955.65		
59	578	J. van de Bij	Kollumerzwaag	0209	91186624		25	22	02	11.46.36	1488.060	979.62	955.42		
60	584	B. Postma & Znn.	De Westereen	0219	71594457	V	19	01	315.738	11.47.14	1487.694	979.27	954.96		
61	586	Johan Alma	De Westereen	0219	91357657		40	26	06	11.46.38	1487.629	978.92	954.80		
62	589	De Bruin / Hiemstra	De Westereen	0218	91193744		43	02	02	11.47.33	1487.423	978.57	954.57		
63	603	J. van Kammen	Zwaagwesteinde	0218	91194367		23	21	02	11.47.48	1486.699	978.22	953.49		
64	606	T.J. Geertsma & Zn	Feanwâlden	0217	91192444		41	16	05	11.46.22	1486.544	977.87	953.26		
65	607	H. Dijkstra	De Westereen	0219	71592268	V	20	17	316.083	11.47.38	1486.457	977.53	953.18		
66	608	J. de Jong Jr.	Ee	0250	94203617	V	58	25	323.005	11.52.18	1486.448	977.18	953.10		
67	613	A. Bosma	Zwaagwesteinde	0218	91193588		58	55	05	11.47.14	1486.308	976.83	952.72		
68	619	Comb. Atema	Noordbergum	0264	76123455	V	56	54	06	11.45.16	1486.077	976.48	952.25		
69	626	J. van Kammen	Zwaagwesteinde	0218	71592239		23	04	03	11.47.55	1485.884	976.13	951.71		
70	641	Jolanda Kloosterman	De Westereen	0219	91196589	V	26	19	315.742	11.47.35	1485.167	975.78	950.56		
71	642	H.& A. Pitstra	Twijzel	0204	91770618	V	39	11	02	11.45.06	1485.141	975.44	950.48		
72	643	D.J. van de Veen	Zwaagwesteinde	0218	91193303		45	21	04	11.47.27	1485.124	975.09	950.40		
73	649	A. Bosma	Zwaagwesteinde	0218	81405155		58	17	06	11.47.27	1484.792	974.74	949.94		
74	650	Wichard de Vries	Dokum	0250	94203490		25	15	02	11.53.12	1484.705	974.39	949.86		
75	653	A. Bosma	Zwaagwesteinde	0218	81405154	V	58	25	07	11.47.29	1484.559	974.04	949.63		
76	656	H. Postma	Zwaagwesteinde	0218	85004060		27	03	02	11.47.48	1484.465	973.69	949.40		
77	659	A. Bosma	Zwaagwesteinde	0218	91195033		58	42	08	11.47.31	1484.326	973.34	949.17		
78	660	Jan Smid-De Haan	De Westereen	0219	91196490		12	12	315.312	11.47.25	1484.312	973.00	949.09		
79	661	Bauke Pieter de Roos	De Westereen	0218	81403938		32	31	02	11.47.35	1484.289	972.65	949.01		
80	671	H.& A. Pitstra	Twijzel	0204	91787609	V	39	19	03	11.45.19	1483.611	972.30	948.24		
81	673	K. de Jong en Zoon	Ee	0250	94203395		48	30	323.117	11.52.48	1483.550	971.95	948.09		
82	678	P. van Leijen	Zwaagwesteinde	0218	91194843		11	10	03	11.47.51	1483.325	971.60	947.70		
83	682	A. Hagedoorn	Damwâld	0210	81399484		26	01	320.049	11.50.47	1483.196	971.25	947.39		
84	683														

SAMPL	ALGPL	NAAM	PLAATS	VER	RINGNUMM	V	MEE	GET	AFSTAND	ZUIV.TYD	MET/MIN	ACG-PNT	ALG-PNT	ACGBEDR
101	791	H. Dijkstra	De Westereen	0219	71593773	V	20	14	02	11.48.45	1478.692	964.98	938.98	
102	797	H.& A. Pitstra	Twijzel	0204	71561430	V	39	10	04	11.46.03	1478.456	964.63	938.51	
103	799	D.J. van de Veen	Zwaagwesteinde	0218	91195024	V	45	26	05	11.48.25	1478.398	964.29	938.36	
104	802	G Reitsma	Damwoude	0210	91187742	V	22	17	02	11.50.37	1478.339	963.94	938.13	
105	812	D.J. van de Veen	Zwaagwesteinde	0218	91193399	V	45	30	06	11.48.29	1478.037	963.59	937.36	
106	815	M. Leegstra	Broeksterwoude	0210	81399171	V	14	01	317.684	11.49.57	1477.865	963.24	937.12	
107	816	A. Alma	De Westereen	0218	71590857	V	33	14	03	11.47.52	1477.860	962.89	937.05	
108	819	J. de Jong Jr.	Ee	0250	64282579	V	58	11	02	11.53.35	1477.721	962.54	936.82	
109	824	Joh & Marcel Postma	De Westereen	0219	71594713	V	37	20	02	11.48.52	1477.638	962.20	936.43	
110	829	J. de Jong Jr.	Ee	0250	91214635	V	58	16	03	11.53.37	1477.496	961.85	936.04	
111	835	M. Leegstra	Broeksterwoude	0210	94201062	V	14	08	02	11.50.02	1477.292	961.50	935.58	
112	837	T. Zijlstra	Oudwoude	0237	91209943	V	38	01	317.878	11.50.11	1477.222	961.15	935.43	
113	846	Comb. Atema	Noordbergum	0264	71622255	V	56	05	08	11.46.34	1476.946	960.80	934.73	
114	849	A. Wijbenga	Zwaagwesteinde	0218	81404851	V	39	11	04	11.48.31	1476.547	960.45	934.50	
115	852	P. Broersma	Zwaagwesteinde	0218	91194486	V	32	31	02	11.49.08	1476.512	960.10	934.27	
116	862	B. de Roos	Zwagerbosch	0218	81435138	V	29	01	314.177	11.47.49	1476.283	959.76	933.50	
117	863	Comb. Atema	Noordbergum	0264	91194769	V	56	30	09	11.46.40	1476.248	959.41	933.42	
118	874	K. van Meekeren	Veenwouden	0217	85170385	V	34	16	314.526	11.48.06	1475.957	959.06	932.57	
119	877	W. & E. Nieuwenhuis	Dokkum	0220	85113702	V	25	10	02	11.54.06	1475.806	958.71	932.34	
120	885	Joh & Marcel Postma	De Westereen	0219	71594785	V	37	22	03	11.49.10	1475.568	958.36	931.72	
121	899	Johnny v/d Bei	Triemen	0218	85169991	V	20	04	317.655	11.50.21	1475.065	958.01	930.64	
122	902	B. Postma & Znn.	De Westereen	0219	91196128	V	19	03	02	11.49.04	1474.953	957.67	930.41	
123	910	B. Postma & Znn.	De Westereen	0219	91196155	V	19	09	03	11.49.07	1474.608	957.32	929.79	
124	922	J&K de Vries	De Westereen	0219	71593595	V	34	05	02	11.49.36	1474.117	956.97	928.86	
125	926	R. Swart	Driesum	0210	81399280	V	32	28	03	11.51.53	1473.920	956.62	928.56	
126	931	M. Leegstra	Broeksterwoude	0210	91188608	V	14	14	03	11.50.33	1473.751	956.27	928.17	
127	934	P. Bosma	Twijzelerheide	0209	91186506	V	29	22	313.813	11.47.56	1473.667	955.92	927.94	
128	935	Siep Hiemstra	Twijzelerheide	0209	91186720	V	18	13	313.922	11.48.02	1473.584	955.57	927.86	
129	936	Johnny v/d Bei	Triemen	0218	93951399	V	20	20	02	11.50.34	1473.582	955.23	927.78	
130	938	T.J. Geertsma & Zn	Feanwâlden	0217	91192453	V	41	28	06	11.48.14	1473.531	954.88	927.63	
131	943	A. Dantuma	Damwâld	0210	91187397	V	33	32	319.901	11.52.07	1473.407	954.53	927.24	
132	945	Comb B.& W. v/d Horn	Noordbergum	0264	91194763	V	35	33	311.888	11.46.41	1473.370	954.18	927.09	
133	946	Johnny v/d Bei	Triemen	0218	71593037	V	20	05	03	11.50.36	1473.354	953.83	927.01	
134	947	Y. van Kammen	De Westereen	0219	91195952	V	35	34	03	11.49.00	1473.353	953.48	926.93	
135	948	Comb. Atema	Noordbergum	0264	76123441	V	56	20	10	11.47.05	1473.348	953.14	926.86	
136	953	Tj. Kooistra	Veenwoudsterwal	0217	91192610	V	17	01	05	11.47.40	1473.266	952.79	926.47	
137	954	Y. van Kammen	De Westereen	0219	93951429	V	35	24	04	11.49.01	1473.239	952.44	926.39	
138	960	H. Postma	Zwaagwesteinde	0218	91194484	V	27	17	03	11.49.27	1473.043	952.09	925.93	
139	965	Y. van Kammen	De Westereen	0219	91195957	V	35	01	05	11.49.04	1472.894	951.74	925.54	
140	971	wolters w	Ee	0250	81425753	V	11	05	323.317	11.54.32	1472.750	951.39	925.08	
141	972	Johnny v/d Bei	Triemen	0218	91195314	V	20	16	04	11.50.42	1472.671	951.05	925.00	
142	978	K. de Jong en Zoon	Ee	0250	94203357	V	48	05	02	11.54.26	1472.508	950.70	924.54	
143	982	A. Wijbenga	Zwaagwesteinde	0218	91193933	V	39	31	05	11.49.07	1472.410	950.35	924.23	
144	985	Comb Ros en zn.	Damwoude	0210	71584870	V	18	14	319.497	11.52.00	1472.339	950.00	924.00	
145	987	De Bruin / Hiemstra	De Westereen	0218	85176132	V	43	15	03	11.49.44	1472.300	949.65	923.85	
146	995	Klaas Dijkstra	Twijzelerheide	0209	91186512	V	36	24	313.882	11.48.16	1471.689	949.30	923.23	
147	996	Johan Alma	De Westereen	0219	81407205	V	40	37	07	11.48.56	1471.636	948.95	923.15	
148	997	A. Bosma	Zwaagwesteinde	0218	91193545	V	58	32	10	11.49.21	1471.632	948.61	923.07	
149	1000	Klaas Dijkstra	Twijzelerheide	0209	91186413	V	36	07	02	11.48.19	1471.345	948.26	922.84	
150	1001	Klaas Dijkstra	Twijzelerheide	0209	81396463	V	36	09	03	11.48.19	1471.345	947.91	922.77	
151	1002	Jan de Haan	Twijzelerheide	0209	91187043	V	15	14	314.106	11.48.29	1471.341	947.56	922.69	
152	1003	B. de Roos	Zwagerbosch	0218	91194776	V	29	07	02	11.48.32	1471.328	947.21	922.61	
153	1005	G Reitsma	Damwoude	0210	81398608	V	22	13	03	11.51.40	1471.175	946.86	922.46	
154	1007	Lf de De Bruin	Zwaagwesteinde	0218	91194424	V	32	16	04	11.49.05	1471.126	946.52	922.30	
155	1009	B. de Roos	Zwagerbosch	0218	91195054	V	29	23	03	11.48.34	1471.099	946.17	922.15	
156	1015	L. Bakker	Kollumerzwaag	0219	91196297	V	40	09	02	11.49.05	1470.923	945.82	921.68	
157	1016	H van Kammen	Twijzelerheide	0218	91194337	V	43	02	02	11.48.17	1470.883	945.47	921.61	
158	1018	G Reitsma	Damwoude	0210	91187788	V	22	10	04	11.51.44	1470.723	945.12	921.45	
159	1023	A. Bosma	Zwaagwesteinde	0218	91193539	V	58	26	11	11.49.30	1470.603	944.77	921.07	
160	1025	L. Bakker	Kollumerzwaag	0219	71594258	V	40	18	03	11.49.08	1470.580	944.43	920.91	
161	1026	Bauke Pieter de Roos	De Westereen	0218	91194567	V	32	09	03	11.49.34	1470.569	944.08	920.84	
162	1027	Bauke Pieter de Roos	De Westereen	0218	91195101	V	32	17	04	11.49.35	1470.455	943.73	920.76	
163	1030	Johnny v/d Bei	Triemen	0218	85169999	V	20	13	05	11.51.02	1470.399	943.38	920.53	
164	1031	B. Bruning	Veenwouden	0217	91192521	V	17	14	313.830	11.48.26	1470.390	943.03	920.45	
165	1034	P. Broersma	Zwaagwesteinde	0218	91194661	V	32	18	03	11.50.02	1470.332	942.68	920.22	
166	1045	Joh & Marcel Postma	De Westereen	0219	91195665	V	37	19	04	11.49.59	1469.963	942.33	919.37	
167	1052	A. Henstra	Kollum	0203	91166480	V	20	10	316.696	11.50.29	1469.654	941.99	918.83	
168	1053	Comb Ros en zn.	Damwoude	0210	81398372	V	18	06	02	11.52.24	1469.630	941.64	918.75	
169	1062	M. Leegstra	Broeksterwoude	0210	84298688	V	14	03	04	11.51.12	1469.321	941.29	918.06	
170	1063	willem Poortinga	Damwoude	0210	91187481	V	26	11	319.946	11.52.46	1469.189	940.94	917.98	
171	1064	T. Wolters	Ee	0250	81426377	V	16	10	323.242	11.55.01	1469.170	940.59	917.90	
172	1066	Y. van Kammen	De Westereen	0219	91195964	V	35	20	06	11.49.37	1469.120	940.24	917.75	
173	1068	J.Tolsma	Driesum	0210	71585370	V	24	18	02	11.52.49	1469.026	939.90	917.59	
174	1071	T. Wolters	Ee	0250	91214750	V	16	04	02	11.55.03	1468.948	939.55	917.36	
175	1073	D.J. van de Veen	Zwaagwesteinde	0218	91193386	V	45	36	07	11.49.49	1468.864	939.20	917.21	
176	1082	Jenna Bosma	Kollumerzwaag	0203	81389023	V	08	06	314.975	11.49.31	1468.301	938.85	916.51	
177	1084	P. Bosma	Twijzelerheide	0209	91186502	V	29	28	02	11.48.44	1468.152	938.50	916.36	
178	1085	F. Damstra	Damwâld	0210	91192667	V	12	05	02	11.52.39	1468.147	938.15	916.28	
179	1087	J. de Jong Jr.	Ee	0250	91214636	V	58	23	04	11.55.01	1468.094	937.80	916.13	
180	1089	Y. van Kammen	De Westereen	0219	91195958	V	35	06	07	11.49.48	1467.866	937.46	915.97	
181	1097	H. Postma	Zwaagwesteinde	0218	91194511	V	27	02	04	11.50.14	1467.682	937.11	915.35	
182	1098	H van Kammen	Twijzelerheide	0218	91194280	V	43	35	03	11.48.45	1467.672	936.76	915.28	
183	1100	D.J. van de Veen	Zwaagwesteinde	0218	81435106	V	45	27	08	11.50.00	1467.611	936.41	915.12	
184	1101	J. van de Bij	Kollumerzwaag	0209	71583847	V	25	23	03	11.49.33	1467.599	936.06	915.05	
185	1102	Comb. Atema	Noordbergum	0264	91221509	V	56	14	11	11.47.55	1467.582	935.71	914.97	
186	1112	D.J. van de Veen												

SAMPL	ALGPL	NAAM	PLAATS	VER	RINGNUMM	V	MEE	GET	AFSTAND	ZUIV.TYD	MET/MIN	ACG-PNT	ALG-PNT	ACGBEDR
201	1160	P. van Leijen	Zwaagwesteinde	0218	91194855		11	02	04	11.50.22	1465.992	930.14	910.49	
202	1166	J. Hopman	Noordbergum	0264	81435269	V	50	17	04	11.48.04	1465.748	929.79	910.03	
203	1173	Johan Alma	De Westereen	0219	91196323		40	19	08	11.49.50	1465.472	929.44	909.49	
204	1177	E.A. Dijkstra	Oudwoude	0206	91183380	V	33	30	317.929	11.51.58	1465.336	929.09	909.18	
205	1179	De Bruin / Hiemstra	De Westereen	0218	91193729		43	05	06	11.50.46	1465.250	928.75	909.02	
206	1182	De Bruin / Hiemstra	De Westereen	0218	91193711	V	43	32	07	11.50.47	1465.136	928.40	908.79	
207	1185	A.G. Dijkstra	Oudwoude	0206	71579999		51	03	317.929	11.52.00	1465.030	928.05	908.56	
208	1188	A.G. Dijkstra	Oudwoude	0206	91183334		51	17	02	11.52.02	1464.805	927.70	908.33	
209	1193	A. Wijbenga	Zwaagwesteinde	0218	91193912		39	08	06	11.50.16	1464.544	927.35	907.94	
210	1198	J.F. Hoekstra	Damwoude	0210	91188082		08	02	319.643	11.53.16	1464.380	927.00	907.56	
211	1200	B. Postma & Znn.	De Westereen	0219	91197033	V	19	18	04	11.50.37	1464.350	926.66	907.40	
212	1207	A. Alma	De Westereen	0218	61015996		33	13	04	11.49.52	1464.104	926.31	906.86	
213	1215	K. de Jong en Zoon	Ee	0250	84294177		48	01	03	11.55.45	1463.725	925.96	906.25	
214	1217	T.J. Geertsma & Zn	Feanwâlden	0217	91192474		41	30	07	11.49.40	1463.693	925.61	906.09	
215	1225	A. Alma	De Westereen	0218	81404017		33	02	05	11.49.58	1463.423	925.26	905.47	
216	1226	H. Postma	Zwaagwesteinde	0218	91181008		27	09	05	11.50.52	1463.376	924.91	905.40	
217	1228	K. de Jong en Zoon	Ee	0250	94203326		48	46	04	11.55.49	1463.283	924.56	905.24	
218	1231	J. de Jong Jr.	Ee	0250	94203655		58	53	05	11.55.45	1463.217	924.22	905.01	
219	1232	A. Bosma	Zwaagwesteinde	0218	81405156	V	58	28	12	11.50.36	1463.100	923.87	904.93	
220	1236	Comb.A&G Veendorp	Ee	0250	84293900	V	30	01	323.258	11.55.57	1463.037	923.52	904.62	
221	1238	A. Bosma	Zwaagwesteinde	0218	91193503		58	20	13	11.50.37	1462.987	923.17	904.47	
222	1244	D.J. van de Veen	Zwaagwesteinde	0218	91193319		45	23	10	11.50.43	1462.636	922.82	904.01	
223	1247	D.J. van de Veen	Zwaagwesteinde	0218	81435102		45	02	11	11.50.45	1462.509	922.47	903.78	
224	1249	Jouke Rottine	Zwagerbosch	0218	81405957	V	41	37	02	11.50.08	1462.402	922.13	903.62	
225	1252	De Bruin / Hiemstra	De Westereen	0218	91193715		43	11	08	11.51.12	1462.313	921.78	903.39	
226	1255	K. Veenstra	Twijzelerheide	0209	61007669		07	02	313.758	11.49.34	1462.198	921.43	903.16	
227	1256	Jouke Rottine	Zwagerbosch	0218	85173830	V	41	40	03	11.50.10	1462.176	921.08	903.08	
228	1262	Jouke Rottine	Zwagerbosch	0218	91193188		41	20	04	11.50.11	1462.062	920.73	902.62	
229	1264	Tj. Plantinga	Wouterswoude	0218	91194220		24	15	320.488	11.54.12	1461.982	920.38	902.46	
230	1268	K. de Jong en Zoon	Ee	0250	94203346	V	48	28	05	11.56.01	1461.959	920.03	902.15	
231	1270	D.J. van de Veen	Zwaagwesteinde	0218	91193361		45	41	12	11.50.50	1461.945	919.69	902.00	
232	1284	Jelle Postma	Zwagerbosch	0219	91196359	V	29	01	02	11.50.25	1461.519	919.34	900.92	
233	1286	L. Bakker	Kollumerzwaag	0219	91196269		40	37	05	11.50.28	1461.480	918.99	900.76	
234	1287	L. Bakker	Kollumerzwaag	0219	81407441	V	40	38	06	11.50.28	1461.480	918.64	900.69	
235	1292	Comb. Tj. &A. Bosma	Buitenpost	0203	91178505	V	57	45	312.858	11.49.06	1461.271	918.29	900.30	
236	1293	Jouke Rottine	Zwagerbosch	0218	91193160	V	41	28	05	11.50.18	1461.270	917.94	900.22	
237	1297	L. Bakker	Kollumerzwaag	0219	81407461		40	07	07	11.50.31	1461.141	917.60	899.92	
238	1298	L. Bakker	Kollumerzwaag	0219	81407422	V	40	21	08	11.50.31	1461.141	917.25	899.84	
239	1299	J. Hopman	Noordbergum	0264	91193396		50	06	05	11.48.45	1461.063	916.90	899.76	
240	1300	Jouke Rottine	Zwagerbosch	0218	61015605	V	41	36	06	11.50.20	1461.044	916.55	899.68	
241	1306	Ype Hemstra	Buitenpost	0203	94200480		86	45	02	11.50.21	1460.880	916.20	899.22	
242	1319	R. Swart	Driesum	0210	91187805	V	32	20	04	11.53.51	1460.675	915.85	898.22	
243	1328	A. Bosma	Zwaagwesteinde	0218	74291102	V	58	06	14	11.51.00	1460.391	915.51	897.52	
244	1332	Herman Konst	De Westereen	0219	91196733		43	01	315.908	11.51.21	1460.174	915.16	897.21	
245	1333	Onsman	Feanwâlden	0210	94200881	V	16	14	314.742	11.50.33	1460.104	914.81	897.14	
246	1334	Ype Hemstra	Buitenpost	0203	85149841	V	86	53	03	11.50.28	1460.089	914.46	897.06	
247	1337	H. Postma	Zwaagwesteinde	0218	81405524		27	24	06	11.51.23	1459.882	914.11	896.83	
248	1341	Ype Hemstra	Buitenpost	0203	84295005		86	03	04	11.50.31	1459.751	913.76	896.52	
249	1344	Siep Hiemstra	Twijzelerheide	0209	91186454	V	18	10	02	11.50.04	1459.652	913.41	896.29	
250	1351	J.Tolsma	Driesum	0210	61010381	V	24	13	03	11.54.15	1459.422	913.07	895.75	
251	1352	A. Walda-Dijkstra	Zwagerbosch	0219	93951402		20	17	314.359	11.50.24	1459.420	912.72	895.67	
252	1364	F. Visser	Zwagerbosch	0209	81435270	V	26	06	314.194	11.50.20	1459.109	912.37	894.74	
253	1370	J.G. Idsardi	Dokkum	0210	84298668	V	09	01	322.961	11.56.21	1459.055	912.02	894.28	
254	1375	A.Kempenaar J.L.	Damwoude	0210	51168299		05	02	319.417	11.53.56	1458.888	911.67	893.89	
255	1376	L. Bakker	Kollumerzwaag	0219	83851585		40	12	09	11.50.51	1458.885	911.32	893.82	
256	1377	J. van de Bij	Kollumerzwaag	0209	81397134		25	25	04	11.50.50	1458.873	910.98	893.74	
257	1379	P. Bosma	Twijzelerheide	0209	91194646	V	29	16	03	11.50.06	1458.824	910.63	893.59	
258	1384	E. Westerhof	Oudwoude	0203	91179002		10	03	320.977	11.55.03	1458.628	910.28	893.20	
259	1389	Joh. Elzinga	Zwagerbosch	0219	91192515		39	01	02	11.50.25	1458.518	909.93	892.81	
260	1396	L. Bakker	Kollumerzwaag	0219	61018221	V	40	20	10	11.50.55	1458.434	909.58	892.27	
261	1399	R. Swart	Driesum	0210	91187804		32	09	05	11.54.12	1458.343	909.23	892.04	
262	1401	Joh. Elzinga	Zwagerbosch	0219	71593349	V	39	37	03	11.50.27	1458.292	908.89	891.89	
263	1405	Joh. Elzinga	Zwagerbosch	0219	91193346		39	21	04	11.50.28	1458.179	908.54	891.58	
264	1406	Ype Hemstra	Buitenpost	0203	94200481	V	86	72	05	11.50.45	1458.172	908.19	891.50	
265	1412	Joh. Elzinga	Zwagerbosch	0219	81406648		39	28	05	11.50.29	1458.066	907.84	891.04	
266	1416	C. Eisma	Noordbergum	0217	91193052		37	28	02	11.49.05	1457.864	907.49	890.73	
267	1432	Jolanda Kloosterman	De Westereen	0219	91196399	V	26	20	02	11.51.39	1457.291	907.14	889.49	
268	1435	A. Alma	De Westereen	0218	91194183		33	10	06	11.50.53	1457.209	906.79	889.26	
269	1436	H. Postma	Zwaagwesteinde	0218	91194526		27	27	07	11.51.47	1457.188	906.45	889.19	
270	1442	Tj. Plantinga	Wouterswoude	0218	91194241		24	16	02	11.54.56	1457.108	906.10	888.72	
271	1443	Comb. Atema	Noordbergum	0264	91221521		56	23	13	11.49.27	1457.089	905.75	888.64	
272	1444	B. de Roos	Zwagerbosch	0218	91195051	V	29	10	04	11.50.38	1456.999	905.40	888.57	
273	1449	A. Bosma	Zwaagwesteinde	0218	61016491	V	58	36	15	11.51.31	1456.906	905.05	888.18	
274	1456	Lf de De Bruin	Zwaagwesteinde	0218	91194430		32	30	06	11.51.11	1456.836	904.70	887.64	
275	1460	Lf de De Bruin	Zwaagwesteinde	0218	71592461		32	24	06	11.51.12	1456.724	904.36	887.33	
276	1462	L. Bakker	Kollumerzwaag	0219	71594223		40	10	11	11.51.11	1456.635	904.01	887.18	
277	1464	Herman Konst	De Westereen	0219	81400945		43	07	02	11.51.54	1456.471	903.66	887.02	
278	1469	L. Bakker	Kollumerzwaag	0219	61018234	V	40	23	12	11.51.14	1456.298	903.31	886.64	
279	1470	Lf de De Bruin	Zwaagwesteinde	0218	85150363		32	19	07	11.51.16	1456.275	902.96	886.56	
280	1471	W. & E. Nieuwenhuis	Dokkum	0220	91197904		25	25	04	11.57.03	1456.199	902.61	886.48	
281	1474	Joh. Elzinga	Zwagerbosch	0219	91197127	V	39	06	06	11.50.47	1456.039	902.26	886.25	
282	1477	D.J. van de Veen	Zwaagwesteinde	0218	91195025		45	28	13	11.51.43	1455.986	901.92	886.02	
283	1478	D.J. van de Veen	Zwaagwesteinde	0218	91193337		45	39	14	11.51.43	1455.986	901.57	885.94	
284	1479	S.J.Dijkstra/Rottine	De Westereen	0219	91197002		20	11	314.776	11.51.11	1455.968	901.22	885.87	
285	1480	Joh. Elzinga	Zwagerbosch	0219	91197124	V	39	34	07	11.50.48	1455.927	900.87	885.79	
286	1481	A. Bosma	Zwaagwesteinde	0218	8									

SAMPL	ALGPL	NAAM	PLAATS	VER	RINGNUMM	V	MEE	GET	AFSTAND	ZUIV.TYD	MET/MIN	ACG-PNT	ALG-PNT	ACGBEDR
301	1533	F. Visser	Zwagerbosch	0209	91186963		26	18	02	11.51.01	1454.493	895.30	881.70	
302	1534	Joh. Elzinga	Zwagerbosch	0219	51176823	V	39	03	09	11.51.01	1454.467	894.95	881.62	
303	1535	T. Zijlstra	Oudwoude	0237	61034479	V	38	07	02	11.53.33	1454.466	894.60	881.54	
304	1536	E.D. van der Bei	Zwaagwesteinde	0218	61015900		08	01	03	11.52.19	1454.459	894.25	881.47	
305	1539	De Bruin / Hiemstra	De Westereen	0218	91193731	V	43	39	09	11.52.24	1454.242	893.90	881.23	
306	1546	Wolters W	Ee	0250	91214562		11	11	02	11.57.22	1453.984	893.55	880.69	
307	1547	J. de Jong Jr.	Ee	0250	84293993	V	58	02	07	11.57.10	1453.887	893.21	880.62	
308	1548	Gebr. de Lang	Noordbergum	0217	91192975		16	15	03	11.49.48	1453.822	892.86	880.54	
309	1551	A. Alma	De Westereen	0218	91195108		33	08	07	11.51.24	1453.730	892.51	880.31	
310	1553	R. Swart	Driesum	0210	91187846	V	32	27	07	11.54.54	1453.701	892.16	880.15	
311	1557	Jouke Rottine	Zwagerbosch	0218	61015616	V	41	39	07	11.51.26	1453.618	891.81	879.84	
312	1565	Jouke Rottine	Zwagerbosch	0218	85173847		41	04	08	11.51.28	1453.395	891.46	879.23	
313	1566	Jouke Rottine	Zwagerbosch	0218	91193208		41	06	09	11.51.28	1453.395	891.12	879.15	
314	1570	A. Bosma	Zwaagwesteinde	0218	91193591		58	30	17	11.52.03	1453.326	890.77	878.84	
315	1571	Combinatie Hofstede	Ee	0250	91214306	V	19	09	323.789	11.57.47	1453.307	890.42	878.76	
316	1576	J.Tolsma	Driesum	0210	51174402	V	24	17	04	11.55.12	1453.126	890.07	878.38	
317	1580	T. Zijlstra	Oudwoude	0237	61034476	V	38	21	03	11.53.46	1453.026	889.72	878.07	
318	1583	K. de Jong en Zoon	Ee	0250	94203373		48	36	06	11.57.23	1452.974	889.37	877.84	
319	1586	P. Bakker	Zwagerbosch	0219	93951302		21	06	02	11.51.30	1452.932	889.02	877.61	
320	1588	J.Tolsma	Driesum	0210	91188108		24	20	05	11.55.14	1452.906	888.68	877.45	
321	1589	B. Postma & Znn.	De Westereen	0219	91196145	V	19	08	05	11.52.19	1452.895	888.33	877.37	
322	1591	K. de Jong en Zoon	Ee	0250	94203347		48	35	07	11.57.24	1452.865	887.98	877.22	
323	1593	Tj. Plantinga	Wouterswoude	0218	91194230		24	03	03	11.55.35	1452.814	887.63	877.07	
324	1597	De Bruin / Hiemstra	De Westereen	0218	91193713		43	12	10	11.52.38	1452.683	887.28	876.76	
325	1598	P. de Jong	Twijzelerheide	0209	81396921		24	19	314.017	11.51.10	1452.663	886.93	876.68	
326	1601	H van Kammen	Twijzelerheide	0218	91195068		43	30	04	11.50.58	1452.608	886.59	876.45	
327	1608	Willem Poortinga	Damwoude	0210	91187486		26	06	02	11.55.17	1452.405	886.24	875.91	
328	1609	Joh & Marcel Postma	De Westereen	0219	91214638		37	13	05	11.52.35	1452.398	885.89	875.83	
329	1613	A. Walda-Dijkstra	Zwagerbosch	0219	91196592	V	20	05	02	11.51.27	1452.340	885.54	875.52	
330	1614	K. van Meekeren	Veendorp	0217	81403342		34	19	02	11.51.34	1452.331	885.19	875.44	
331	1616	A. Wijbenga	Zwaagwesteinde	0218	91193910		39	29	08	11.52.05	1452.289	884.84	875.29	
332	1617	L. Bakker	Kollumerzwaag	0219	81407439	V	40	26	13	11.51.50	1452.269	884.49	875.21	
333	1622	W. van Leijen	De Westereen	0219	81407000		27	06	315.719	11.52.25	1452.142	884.15	874.83	
334	1627	A.G. Dijkstra	Oudwoude	0206	71579892		51	24	04	11.53.57	1451.983	883.80	874.44	
335	1629	P. de Jong	Twijzelerheide	0209	91186763	V	24	11	02	11.51.17	1451.879	883.45	874.29	
336	1636	P. de Jong	Twijzelerheide	0209	81397515	V	24	02	03	11.51.18	1451.767	883.10	873.75	
337	1638	C. Eisma	Noordbergum	0217	91193045		37	37	03	11.49.59	1451.761	882.75	873.59	
338	1641	A. Wijbenga	Zwaagwesteinde	0218	91193908		39	33	09	11.52.10	1451.731	882.40	873.36	
339	1644	P. de Jong	Twijzelerheide	0209	91186761	V	24	15	04	11.51.19	1451.655	882.06	873.13	
340	1646	Joh & Marcel Postma	De Westereen	0219	71594752		37	29	06	11.52.42	1451.619	881.71	872.97	
341	1650	H. van de Bij	Zwaagwesteinde	0218	91194877		12	04	316.064	11.52.45	1451.503	881.36	872.67	
342	1653	De Bruin / Hiemstra	De Westereen	0218	91193754	V	43	30	11	11.52.50	1451.349	881.01	872.43	
343	1655	A. Walda-Dijkstra	Zwagerbosch	0219	97009916	V	20	11	03	11.51.36	1451.334	880.66	872.28	
344	1657	H. van de Bij	Zwaagwesteinde	0218	91194869		12	12	02	11.52.47	1451.281	880.31	872.12	
345	1664	Comb. B & E Dijkstra	De Westereen	0218	91193571		18	13	03	11.52.09	1451.067	879.97	871.58	
346	1673	Ype Hemstra	Buitenpost	0203	94200429	V	86	82	06	11.51.50	1450.887	879.62	870.89	
347	1674	H.& A. Pitstra	Twijzel	0204	81390540		39	04	06	11.50.04	1450.845	879.27	870.81	
348	1679	J&K de Vries	De Westereen	0219	71593575		34	04	03	11.53.03	1450.793	878.92	870.43	
349	1680	Joh & Marcel Postma	De Westereen	0219	71594685	V	37	02	07	11.52.50	1450.731	878.57	870.35	
350	1682	P. van Tuinen	Kollum	0237	81421596	V	24	02	317.635	11.53.57	1450.719	878.22	870.19	
351	1684	comb.P.&H.Huizenga	wouterswoude	0210	81397863	V	22	16	319.525	11.55.15	1450.658	877.87	870.04	
352	1686	Onsman	Feanwâlden	0210	91219414	V	16	02	02	11.51.58	1450.571	877.53	869.89	
353	1691	J. de Jong Jr.	Ee	0250	74292908	V	58	07	08	11.57.42	1450.405	877.18	869.50	
354	1696	J. de Jong Jr.	Ee	0250	91194390		58	50	09	11.57.43	1450.296	876.83	869.11	
355	1698	Onsman	Feanwâlden	0210	91189028	V	16	12	03	11.52.01	1450.237	876.48	868.96	
356	1702	comb.P.&H.Huizenga	wouterswoude	0210	91188293		22	04	02	11.55.20	1450.109	876.13	868.65	
357	1707	Jan Smid-De Haan	De Westereen	0219	81407126	V	12	10	02	11.52.27	1449.956	875.78	868.27	
358	1708	J. van Kammen	Zwaagwesteinde	0218	71592208		23	06	04	11.53.12	1449.906	875.44	868.19	
359	1711	J. de Jong Jr.	Ee	0250	91214618	V	58	21	10	11.57.47	1449.862	875.09	867.96	
360	1712	T.J. Geertsma & Zn	Feanwâlden	0217	81403581		41	02	08	11.51.43	1449.848	874.74	867.88	
361	1717	Meint Veendorp	Ee	0250	91214474		26	10	322.957	11.57.49	1449.432	874.39	867.49	
362	1718	Comb B. & W. v/d Horn	Noordbergum	0264	81434743	V	35	08	02	11.50.11	1449.406	874.04	867.42	
363	1720	T.J. Geertsma & Zn	Feanwâlden	0217	61015520		41	37	09	11.51.48	1449.291	873.69	867.26	
364	1727	J. van Kammen	Zwaagwesteinde	0218	91194352		23	08	05	11.53.21	1448.910	873.34	866.72	
365	1729	M. Leegstra	Broeksterwoude	0210	81399180		14	10	05	11.54.15	1448.882	873.00	866.57	
366	1734	Comb. Tj. & A. Bosma	Buitenpost	0203	71575642		57	06	02	11.50.57	1448.753	872.65	866.18	
367	1735	Comb B. & W. v/d Horn	Noordbergum	0264	91221562	V	35	22	03	11.50.17	1448.732	872.30	866.10	
368	1739	Geert van der Veen	Kollum	0237	91210101		18	15	317.241	11.53.59	1448.682	871.95	865.79	
369	1740	F. Visser	Zwagerbosch	0209	91186910		26	24	03	11.51.54	1448.569	871.60	865.72	
370	1743	Jolanda Kloosterman	De Westereen	0219	91196586	V	26	24	03	11.52.59	1448.469	871.25	865.49	
371	1744	Jolanda Kloosterman	De Westereen	0219	81408121	V	26	21	04	11.52.59	1448.378	870.91	865.41	
372	1749	P. Broersma	Zwaagwesteinde	0218	91195073		32	21	04	11.53.19	1448.219	870.56	865.02	
373	1751	K. de Jong en Zoon	Ee	0250	94203338	V	48	10	08	11.58.07	1448.199	870.21	864.87	
374	1753	W. & E. Nieuwenhuis	Dokkum	0220	61829765		25	07	05	11.58.17	1448.156	869.86	864.71	
375	1758	W. & E. Nieuwenhuis	Dokkum	0220	85113707	V	25	03	06	11.58.18	1448.048	869.51	864.33	
376	1760	Comb. Agema	Dokkum	0220	91197815		21	08	323.942	11.58.43	1447.926	869.16	864.17	
377	1763	Comb B. & W. v/d Horn	Noordbergum	0264	91222081	V	35	14	04	11.50.25	1447.836	868.82	863.94	
378	1766	K. de Jong en Zoon	Ee	0250	84294176		48	37	09	11.58.11	1447.766	868.47	863.71	
379	1768	P. Bosma	Twijzelerheide	0209	71583791	V	29	17	04	11.51.45	1447.719	868.12	863.56	
380	1771	Comb. Tj. & A. Bosma	Buitenpost	0203	91178410		57	27	03	11.51.07	1447.635	867.77	863.32	
381	1774	Y. van Kammen	De Westereen	0219	91195939	V	35	08	08	11.52.49	1447.537	867.42	863.09	
382	1776	S. Kloosterman	De Valom	0210	81399347		26	01	317.210	11.54.08	1447.488	867.07	862.94	
383	1780	R. Swart	Driesum	0210	91187813		32	12	08	11.55.51	1447.448	866.72	862.63	
384	1785	Y. van Kammen	De Westereen	0219	91195921	V	35	31	09	11.52.51	1447.315	866.38	862.24	
385	1786	Comb. Atema	Noordbergum	0264	91221542	V	56	18	15	11.50.54	1447.304	866.03	862.17	
386	1796	P. Bosma</												

SAMPL	ALGPL	NAAM	PLAATS	VER	RINGNUMM	V	MEE	GET	AFSTAND	ZUIV.TYD	MET/MIN	ACG-PNT	ALG-PNT	ACGBEDR
401	1864	Jan de Haan	Twijzelerheide	0209	91187035	V	15	02	02	11.52.22	1445.055	860.45	856.15	
402	1869	J. Hopman	Noordbergum	0264	91222357	V	50	22	06	11.51.08	1444.952	860.10	855.76	
403	1877	J. Hopman	Noordbergum	0264	71622621	V	50	02	07	11.51.12	1444.506	859.76	855.14	
404	1880	A. Wijbenga	Zwaagwesteinde	0218	91193934		39	17	10	11.53.16	1444.415	859.41	854.91	
405	1885	Lf de De Bruin	Zwaagwesteinde	0218	83851555		32	02	08	11.53.05	1444.144	859.06	854.52	
406	1888	A. Kamminga	Damwoude	0210	91188338		20	11	319.863	11.56.29	1444.111	858.71	854.29	
407	1895	J.Tolsma	Driesum	0210	91189002	V	24	10	06	11.56.36	1443.945	858.36	853.75	
408	1897	P. Bakker	Zwagerbosch	0219	91196917		21	04	03	11.52.51	1443.928	858.01	853.60	
409	1903	K. van Meekeren	Veenwouden	0217	61015064		34	09	03	11.52.51	1443.776	857.67	853.13	
410	1905	Comb. Atema	Noordbergum	0264	81435025	V	56	50	16	11.51.26	1443.737	857.32	852.98	
411	1908	J. de Jong Jr.	Ee	0250	64282580	V	58	14	14	11.58.45	1443.599	856.97	852.75	
412	1913	J. Zijlstra	Ee	0250	91214125	V	34	21	322.836	11.58.39	1443.491	856.62	852.36	
413	1916	Johan Alma	De Westereen	0219	91196330		40	32	09	11.53.08	1443.303	856.27	852.13	
414	1918	C. Eisma	Noordbergum	0217	91193055		37	26	04	11.51.15	1443.257	855.92	851.98	
415	1924	Willem Poortinga	Damwoude	0210	81397905	V	26	10	03	11.56.42	1443.124	855.57	851.51	
416	1927	T.J. Geertsma & Zn	Feanwâlden	0217	91192436		41	33	11	11.52.45	1442.968	855.23	851.28	
417	1929	L. Dijkstra	Zwagerbosch	0209	91185945	V	15	05	314.343	11.52.50	1442.954	854.88	851.13	
418	1935	F. Damstra	Damwâld	0210	91193204		12	07	03	11.56.28	1442.847	854.53	850.66	
419	1941	T.J. Geertsma & Zn	Feanwâlden	0217	81403615		41	09	12	11.52.47	1442.748	854.18	850.20	
420	1944	J. de Jong Jr.	Ee	0250	85189266	V	58	01	15	11.58.54	1442.631	853.83	849.97	
421	1947	T.J. Geertsma & Zn	Feanwâlden	0217	81403591		41	06	13	11.52.49	1442.527	853.48	849.74	
422	1949	H van Kammen	Twijzelerheide	0218	91194335		43	42	07	11.52.29	1442.479	853.14	849.58	
423	1961	T. Wolters	Ee	0250	81426366	V	16	05	03	11.59.07	1442.293	852.79	848.66	
424	1984	E.D. van der Bei	Zwaagwesteinde	0218	61017246		08	06	04	11.54.15	1441.634	852.44	846.88	
425	1985	H van Kammen	Twijzelerheide	0218	91194326		43	39	08	11.52.37	1441.595	852.09	846.80	
426	1991	A. Wijbenga	Zwaagwesteinde	0218	91193932		39	07	11	11.53.43	1441.444	851.74	846.34	
427	1999	Tj. Plantinga	Wouterswoude	0218	81404110		24	20	04	11.57.21	1441.272	851.39	845.72	
428	2003	H.& A. Pitstra	Twijzel	0204	81390404	V	39	03	07	11.51.31	1441.129	851.05	845.42	
429	2009	J. Hopman	Noordbergum	0264	81435332	V	50	19	08	11.51.43	1441.063	850.70	844.95	
430	2012	F. wijnsma	Damwâld	0210	41399491		28	03	319.466	11.56.41	1441.010	850.35	844.72	
431	2018	T.J. Geertsma & Zn	Feanwâlden	0217	91192455		41	22	14	11.53.04	1440.873	850.00	844.26	
432	2021	L. Bakker	Kollumerzwaag	0219	81407521		40	06	14	11.53.33	1440.862	849.65	844.03	
433	2022	Jouke Rottine	Zwagerbosch	0218	85173861	V	41	02	10	11.53.21	1440.859	849.30	843.95	
434	2024	B. de Roos	Zwagerbosch	0218	91194772		29	15	06	11.53.03	1440.851	848.95	843.79	
435	2025	P.D. Veenstra	Twijzelerheide	0209	91186499		16	07	313.694	11.52.43	1440.839	848.61	843.72	
436	2026	H van Kammen	Twijzelerheide	0218	91193476		43	12	09	11.52.44	1440.823	848.26	843.64	
437	2036	B. de Roos	Zwagerbosch	0218	91194751		29	26	07	11.53.05	1440.631	847.91	842.87	
438	2037	Meint Veendorp	Ee	0250	91214482	V	26	16	02	11.59.11	1440.596	847.56	842.79	
439	2038	P. Bakker	Zwagerbosch	0219	91184781		21	19	04	11.53.22	1440.512	847.21	842.71	
440	2039	J. Hopman	Noordbergum	0264	91193421	V	50	29	09	11.51.48	1440.509	846.86	842.64	
441	2041	T.J. Geertsma & Zn	Feanwâlden	0217	91192431		41	25	15	11.53.08	1440.433	846.52	842.48	
442	2045	Jouke Rottine	Zwagerbosch	0218	91193147		41	09	11	11.53.26	1440.309	846.17	842.17	
443	2046	P. Broersma	Zwaagwesteinde	0218	91194629	V	32	24	05	11.54.31	1440.302	845.82	842.10	
444	2050	De Bruin / Hiemstra	De Westereen	0218	81405144		43	04	13	11.54.31	1440.220	845.47	841.79	
445	2056	Comb. Atema	Noordbergum	0264	91221660	V	56	49	17	11.52.00	1439.967	845.12	841.32	
446	2060	T. Zijlstra	Oudwoude	0237	81421313		38	29	04	11.55.46	1439.863	844.77	841.01	
447	2061	A. Wijbenga	Zwaagwesteinde	0218	85165959		39	36	12	11.53.58	1439.798	844.43	840.94	
448	2068	T. Zijlstra	Oudwoude	0237	81421263		38	25	05	11.55.48	1439.645	844.08	840.40	
449	2069	Gebr. de Lang	Noardburgum	0217	91192964		16	07	04	11.51.55	1439.636	843.73	840.32	
450	2074	Martine Koopmans	Buitenpost	0237	97004740	V	03	02	313.566	11.52.50	1439.477	843.38	839.93	
451	2076	E.A. Dijkstra	Oudwoude	0206	91183437		33	05	02	11.55.52	1439.462	843.03	839.78	
452	2077	De Bruin / Hiemstra	De Westereen	0218	71583667		43	26	14	11.54.38	1439.455	842.68	839.70	
453	2081	S. Kloosterman	De Valom	0210	94201054		26	18	02	11.55.22	1439.387	842.33	839.39	
454	2082	A.G. Dijkstra	Oudwoude	0206	91183316	V	51	44	05	11.55.52	1439.383	841.99	839.32	
455	2103	E.A. Dijkstra	Oudwoude	0206	91183406		33	13	03	11.55.58	1438.810	841.64	837.70	
456	2107	D.J. van de Veen	Zwaagwesteinde	0218	91193373		45	33	15	11.54.19	1438.725	841.29	837.39	
457	2114	A. Bosma	Zwaagwesteinde	0218	91193536		58	40	18	11.54.17	1438.525	840.94	836.85	
458	2116	De Bruin / Hiemstra	De Westereen	0218	91193791	V	43	33	15	11.54.47	1438.473	840.59	836.69	
459	2123	E. Westerhof	Oudwoude	0203	91436643		10	05	03	11.58.10	1438.258	840.24	836.15	
460	2124	Ype Hemstra	Buitenpost	0203	94200449	V	86	52	07	11.53.45	1438.174	839.90	836.07	
461	2125	J. Tolsma	Driesum	0210	91188103	V	24	05	07	11.57.30	1438.105	839.55	836.00	
462	2126	H. Feenstra	Zwaagwesteinde	0218	71591120		19	04	04	11.54.27	1438.040	839.20	835.92	
463	2128	T.J. Geertsma & Zn	Feanwâlden	0217	71590238		41	29	16	11.53.30	1438.016	838.85	835.77	
464	2129	D.B. Kooistra	Damwoude	0210	64280870	V	39	01	319.308	11.57.03	1437.925	838.50	835.69	
465	2130	T.J. Geertsma & Zn	Feanwâlden	0217	71590232		41	01	17	11.53.31	1437.906	838.15	835.61	
466	2132	S. Kamstra	Oudwoude	0203	91178092	V	20	11	317.287	11.55.40	1437.860	837.80	835.46	
467	2135	Jelle Postma	Zwagerbosch	0219	71593713		29	05	04	11.53.58	1437.825	837.46	835.23	
468	2145	Comb B. & W. v/d Horn	Noordbergum	0264	81435149	V	35	23	05	11.51.57	1437.603	837.11	834.45	
469	2146	T. Zijlstra	Oudwoude	0237	91209950		38	20	06	11.56.07	1437.584	836.76	834.38	
470	2148	B. Postma & Znn.	De Westereen	0219	91196132		19	11	06	11.54.38	1437.570	836.41	834.22	
471	2153	B. Postma & Znn.	De Westereen	0219	91196151	V	19	19	07	11.54.39	1437.461	836.06	833.84	
472	2159	T. Zijlstra	Oudwoude	0237	91209984	V	38	14	07	11.56.09	1437.367	835.71	833.37	
473	2161	W. & E. Nieuwenhuis	Dokkum	0220	91197897		25	21	07	11.59.58	1437.320	835.37	833.22	
474	2163	T. Wolters	Ee	0250	71613140	V	16	07	04	11.59.54	1437.270	835.02	833.06	
475	2171	Comb. B & E Dijkstra	De Westereen	0218	74291168	V	18	01	06	11.54.16	1437.060	834.67	832.45	
476	2175	Johnny v/d Bei	Triemen	0218	91183941	V	20	09	06	11.56.04	1436.920	834.32	832.14	
477	2176	Comb Ros en zn.	Damwoude	0210	81398374		18	09	03	11.57.21	1436.913	833.97	832.06	
478	2178	Ype Hemstra	Buitenpost	0203	94200345	V	86	76	08	11.53.57	1436.860	833.62	831.91	
479	2182	R. Swart	Driesum	0210	81399284		32	17	09	11.57.30	1436.714	833.28	831.60	
480	2190	K. van Meekeren	Veenwouden	0217	85179642		34	18	04	11.53.57	1436.522	832.93	830.98	
481	2191	H. Feenstra	Zwaagwesteinde	0218	81404637		19	02	05	11.54.41	1436.513	832.58	830.90	
482	2192	Johan Alma	De Westereen	0219	91196316		40	23	10	11.54.10	1436.498	832.23	830.82	
483	2193	Johan Alma	De Westereen	0219	91196354		40	27	11	11.54.10	1436.498	831.88	830.75	
484	2199	Comb B. & W. v/d Horn	Noordbergum	0264	71622529		35	04	06	11.52.09	1436.279	831.53	830.28	
485	2205	J&K de Vries	De Westereen	0219	81406039		34	34	04	11.55.16	1436.193	831.18	829.82	
486	2210	D.J. van de Veen	Zwaagwesteinde	0218	81405518		45	01	16	11.54.44	1			

SAMPL	ALGPL	NAAM	PLAATS	VER	RINGNUMM	V	MEE	GET	AFSTAND	ZUIV.TYD	MET/MIN	ACG-PNT	ALG-PNT	ACGBEDR
501	2258	A.G. Dijkstra	Oudwoude	0206	91183384	V	51	47	06	11.56.36	1434.620	825.61	825.73	
502	2263	P. Broersma	Zwaagwesteinde	0218	81405902		32	14	06	11.55.24	1434.530	825.26	825.34	
503	2264	S. Kloosterman	De Valom	0210	94201052		26	23	05	11.56.07	1434.505	824.91	825.27	
504	2271	O.B. Radema	Kollum	0237	81421240	V	18	08	02	11.56.09	1434.423	824.56	824.73	
505	2272	P. Broersma	Zwaagwesteinde	0218	81405904		32	19	07	11.55.25	1434.421	824.22	824.65	
506	2277	F. Visser	Zwagerbosch	0209	81435334	V	26	07	05	11.54.03	1434.351	823.87	824.26	
507	2281	Comb.A&G Veendorp	Ee	0250	942003747		30	22	02	12.00.23	1434.259	823.52	823.95	
508	2282	Ype Hemstra	Buitenpost	0203	942004455		86	49	11	11.54.21	1434.240	823.17	823.88	
509	2286	Th. van der Leij	Damwoude	0210	61010657	V	19	15	319.620	11.57.52	1434.133	822.82	823.57	
510	2287	K. van Meekeren	Veenwouden	0217	81403345		34	02	05	11.54.19	1434.120	822.47	823.49	
511	2290	R. Swart	Driesum	0210	91187848	V	32	25	10	11.57.55	1434.028	822.13	823.26	
512	2292	Johan Alma	De Westereen	0219	91586945		40	11	12	11.54.34	1433.881	821.78	823.11	
513	2296	S.J.Dijkstra/Rottine	De Westereen	0219	91197036		20	03	02	11.54.31	1433.860	821.43	822.80	
514	2298	Ype Hemstra	Buitenpost	0203	94200414	V	86	63	12	11.54.25	1433.804	821.08	822.64	
515	2307	K. de Jong en Zoon	Ee	0250	94203562		48	32	10	12.00.24	1433.528	820.73	821.95	
516	2308	Jan de Haan	Twijzelerheide	0209	91187036		15	05	03	11.54.07	1433.514	820.38	821.87	
517	2316	H. Hoekstra	Kollum	0203	91178731		19	08	315.472	11.55.05	1433.421	820.03	821.25	
518	2327	Joh & Marcel Postma	De Westereen	0219	81406844		37	34	08	11.55.30	1433.186	819.69	820.40	
519	2331	J. van de Bij	Kollumerzwaag	0209	71583824		25	24	05	11.54.43	1433.089	819.34	820.09	
520	2342	H. Postma	Zwaagwesteinde	0218	91194536		27	14	08	11.55.27	1432.951	818.99	819.25	
521	2344	A. Bosma	Zwaagwesteinde	0218	71591330		58	05	19	11.55.09	1432.863	818.64	819.09	
522	2345	K. Krol	Ee	0250	91214595		11	17	323.339	12.00.40	1432.816	818.29	819.01	
523	2346	Comb. Atema	Noordbergum	0264	85151739	V	56	17	18	11.53.05	1432.815	817.94	818.94	
524	2351	B. de Roos	Zwagerbosch	0218	85165948		29	27	08	11.54.17	1432.747	817.60	818.55	
525	2353	Tj. Kooistra	Veenwousterwal	0217	71590079		17	04	08	11.53.41	1432.732	817.25	818.40	
526	2356	Comb BruningLourens	Twijzelerheide	0209	91186356	V	39	03	313.954	11.54.08	1432.708	816.90	818.16	
527	2359	A.G. Dijkstra	Oudwoude	0206	71579974		51	18	07	11.56.54	1432.681	816.55	817.93	
528	2360	A. Bosma	Zwaagwesteinde	0218	71591378	V	58	07	20	11.55.11	1432.646	816.20	817.86	
529	2362	G Reitsma	Damwoude	0210	91188143		22	08	05	11.57.30	1432.605	815.85	817.70	
530	2363	E.D. van der Bei	Zwaagwesteinde	0218	81404510		08	03	05	11.55.38	1432.595	815.51	817.62	
531	2365	Comb. Atema	Noordbergum	0264	91180530	V	56	56	19	11.53.08	1432.486	815.16	817.47	
532	2370	G Reitsma	Damwoude	0210	91187791		22	02	06	11.57.33	1432.283	814.81	817.08	
533	2371	G Reitsma	Damwoude	0210	71584494	V	22	20	07	11.57.33	1432.283	814.46	817.01	
534	2372	Tj. Bergsma	Damwoude	0210	91188629		21	07	02	11.58.00	1432.276	814.11	816.93	
535	2376	B. Radema	Kollum	0237	74292228	V	42	28	317.222	11.56.30	1432.157	813.76	816.62	
536	2377	Joh. Elzinga	Zwagerbosch	0219	91770608		39	15	11	11.54.23	1432.146	813.41	816.54	
537	2382	K. van Meekeren	Veenwouden	0217	41403933		34	20	06	11.54.38	1432.053	813.07	816.16	
538	2383	J.Huizenga	Damwâld	0210	91188587		20	05	03	11.58.10	1432.052	812.72	816.08	
539	2385	Joh & Marcel Postma	De westereen	0219	91195709		37	36	09	11.55.41	1431.995	812.37	815.93	
540	2394	A. Bosma	Zwaagwesteinde	0218	93951331		58	46	21	11.55.18	1431.887	812.02	815.23	
541	2395	wolters w	Ee	0250	81425733	V	11	04	03	12.00.48	1431.876	811.67	815.15	
542	2401	A. Kamminga	Damwoude	0210	91188336		20	14	02	11.58.24	1431.722	811.32	814.69	
543	2404	H van Kammen	Twijzelerheide	0218	91194292		43	19	10	11.54.08	1431.618	810.98	814.46	
544	2408	L. Bakker	Kollumerzwaag	0219	61018251	V	40	28	15	11.54.58	1431.582	810.63	814.15	
545	2414	wolters w	Ee	0250	81425731	V	11	06	04	12.00.52	1431.454	810.28	813.69	
546	2417	H. Bosma	Kollumerzwaag	0203	91178980		20	17	314.968	11.55.03	1431.347	809.93	813.46	
547	2424	A. Zijlstra	Ee	0250	81425883	V	17	03	323.228	12.00.51	1431.164	809.58	812.92	
548	2427	J.F. Hoekstra	Damwoude	0210	91188078		08	04	02	11.58.21	1431.053	809.23	812.68	
549	2429	Joh & Marcel Postma	De Westereen	0219	91195739		37	09	10	11.55.50	1431.023	808.89	812.53	
550	2433	Johan Alma	De Westereen	0219	91196317		40	22	13	11.55.01	1430.949	808.54	812.22	
551	2436	J. Zijlstra	Ee	0250	91214163	V	34	26	03	12.00.37	1430.908	808.19	811.99	
552	2438	Tj. Bergsma	Damwoude	0210	71585403	V	21	16	03	11.58.13	1430.886	807.84	811.83	
553	2446	H. Feenstra	Zwaagwesteinde	0218	51174301		19	16	06	11.55.34	1430.760	807.49	811.22	
554	2451	Johan Alma	De Westereen	0219	91196339		40	34	14	11.55.03	1430.732	807.14	810.83	
555	2453	Tj. Bergsma	Damwoude	0210	81398532	V	21	15	04	11.58.15	1430.672	806.79	810.68	
556	2458	P. Dijkstra	Morra	0250	81425680		16	02	02	12.04.20	1430.592	806.45	810.29	
557	2459	J. Zijlstra	Ee	0250	91214134	V	34	12	04	12.00.40	1430.591	806.10	810.21	
558	2466	S. Kamstra	Oudwoude	0210	91179104	V	20	05	02	11.56.48	1430.513	805.75	809.67	
559	2473	W. van Leijen	De Westereen	0219	91197232		27	15	02	11.55.44	1430.322	805.40	809.13	
560	2476	Bauke Pieter de Roos	De Westereen	0218	91194575		32	19	06	11.55.37	1430.244	805.05	808.90	
561	2478	W. van Leijen	De Westereen	0219	31600065	V	27	21	03	11.55.45	1430.214	804.70	808.75	
562	2493	Joh & Marcel Postma	De Westereen	0219	91195668		37	14	11	11.56.00	1429.943	804.36	807.59	
563	2500	Th. van der Leij	Damwoude	0210	81399109		19	01	02	11.58.33	1429.749	804.01	807.05	
564	2503	J.Huizenga	Damwâld	0210	91188590		20	12	04	11.58.32	1429.703	803.66	806.82	
565	2505	J.G. Idsardi	Dokkum	0210	94200942		09	03	02	12.00.54	1429.667	803.31	806.66	
566	2509	A. Alma	De Westereen	0218	81405425		33	28	08	11.55.04	1429.508	802.96	806.35	
567	2518	B.B.v.d.Veen	Buitenpost	0237	91210520	V	10	09	313.566	11.54.23	1429.307	802.61	805.66	
568	2519	G. van der Meer	Damwoude	0210	91187310		12	07	319.898	11.58.49	1429.286	802.26	805.58	
569	2521	Ype Hemstra	Buitenpost	0203	84297966	V	86	01	13	11.55.07	1429.245	801.92	805.43	
570	2533	Comb. Tj. &A. Bosma	Buitenpost	0203	81389564	V	57	53	06	11.53.55	1429.120	801.57	804.50	
571	2537	A.G. Dijkstra	Oudwoude	0206	91183401	V	51	29	08	11.57.28	1429.032	801.22	804.19	
572	2538	Rients Meuken	De Westereen	0219	91195989		09	01	315.988	11.56.08	1428.950	800.87	804.12	
573	2540	H. Feenstra	Zwaagwesteinde	0218	71591092		19	10	07	11.55.51	1428.924	800.52	803.96	
574	2543	G Reitsma	Damwoude	0210	91187777	V	22	22	08	11.58.05	1428.859	800.17	803.73	
575	2546	Y. van Kammen	De Westereen	0219	83851552		35	15	10	11.55.40	1428.841	799.83	803.50	
576	2553	C. Eisma	Noordbergum	0217	91193047		37	34	05	11.53.27	1428.722	799.48	802.96	
577	2556	H. Dijkstra	De Westereen	0219	91196863		20	03	03	11.56.14	1428.678	799.13	802.73	
578	2558	Comb.A&G Veendorp	Ee	0250	84293890	V	30	09	03	12.01.16	1428.660	798.78	802.57	
579	2561	B. de Roos	Zwagerbosch	0218	93951432		29	18	09	11.54.55	1428.621	798.43	802.34	
580	2566	P.V.G. Boonstra	Buitenpost	0237	91184904	V	16	16	314.180	11.54.56	1428.524	798.08	801.95	
581	2571	G Reitsma	Damwoude	0210	91187775		22	04	09	11.58.09	1428.432	797.74	801.57	
582	2572	A. Alma	De Westereen	0218	71590828		33	09	09	11.55.14	1428.426	797.39	801.49	
583	2585	Jouke Rottine	Zwagerbosch	0218	91193131	V	41	29	12	11.55.17	1428.213	797.04	800.49	
584	2587	H. Feenstra	Zwaagwesteinde	0218	91194792		19	03	08	11.55.58	1428.170	796.69	800.33	
585	2592	P. Broersma	Zwaagwesteinde	0218	93951453	V	32	10	08	11.56.24	1428.050	796.34	799.95	
586	2596	J. de Jong Jr.	Ee	0250	84293987		58	57	16	12.01.12	1427.963	795.99</		

SAMPL	ALGPL	NAAM	PLAATS	VER	RINGNUMM	V	MEE	GET	AFSTAND	ZUIV.	TYD	MET/MIN	ACG-PNT	ALG-PNT	ACGBEDR
601	2657	J&K de Vries	De Westereen	0219	91196616		34	23	05	11.56.46	1426.479	790.77	794.93		
602	2661	wichard de Vries	Dokkum	0250	94203474		25	07	06	12.02.07	1426.415	790.42	794.62		
603	2664	A. Bosma	Zwaagwesteinde	0218	81405221		58	38	22	11.56.09	1426.384	790.07	794.39		
604	2673	Herman Konst	De Westereen	0219	91196709	V	43	36	03	11.56.31	1426.116	789.72	793.69		
605	2677	J. de Jong Jr.	Ee	0250	84293999		58	40	17	12.01.31	1425.967	789.37	793.38		
606	2683	H. Feenstra	Zwaagwesteinde	0218	51174303		19	15	09	11.56.19	1425.911	789.02	792.92		
607	2687	H.& A. Pitstra	Twijzel	0204	91179679		39	26	09	11.53.51	1425.765	788.68	792.61		
608	2688	A. Bosma	Zwaagwesteinde	0218	61016494	V	58	34	23	11.56.15	1425.739	788.33	792.54		
609	2694	Comb. B & E Dijkstra	De Westereen	0218	91194042		18	11	07	11.56.02	1425.574	787.98	792.07		
610	2697	H. Postma	Zwaagwesteinde	0218	91194508		27	20	09	11.56.36	1425.515	787.63	791.84		
611	2700	H.& A. Pitstra	Twijzel	0204	91787600		39	30	10	11.53.54	1425.439	787.28	791.61		
612	2703	S. de Bruin	Kollum	0237	91209850		35	04	316.683	11.57.10	1425.431	786.93	791.38		
613	2704	A. Bosma	Zwaagwesteinde	0218	71591321		58	04	24	11.56.18	1425.417	786.59	791.30		
614	2705	De Bruin / Hiemstra	De Westereen	0218	91193819		43	07	16	11.56.48	1425.394	786.24	791.22		
615	2709	Joh. Elzinga	Zwagerbosch	0219	91125598		39	14	12	11.55.26	1425.324	785.89	790.91		
616	2714	Johan Alma	De Westereen	0219	91196340		40	24	16	11.55.54	1425.227	785.54	790.53		
617	2715	Johan Alma	De Westereen	0219	91196341		40	25	17	11.55.54	1425.227	785.19	790.45		
618	2717	D.B. Kooistra	Damwoude	0210	91187540		39	19	02	11.59.03	1425.090	784.84	790.30		
619	2719	S. Kamstra	Oudwoude	0203	81389350	V	20	07	03	11.57.39	1425.052	784.49	790.14		
620	2720	K. van Meekeren	Veenwouden	0217	81403341		34	05	07	11.55.43	1425.024	784.15	790.07		
621	2729	Jouke Rottine	Zwagerbosch	0218	71591449	V	41	38	14	11.55.48	1424.871	783.80	789.37		
622	2730	Joh. Elzinga	Zwagerbosch	0219	91197121		39	25	13	11.55.31	1424.786	783.45	789.29		
623	2732	A.G. Dijkstra	Oudwoude	0206	91183420	V	51	35	09	11.58.08	1424.762	783.10	789.14		
624	2735	T. Wolters	Ee	0250	81426381	V	16	08	05	12.01.53	1424.706	782.75	788.91		
625	2737	H. Dijkstra	De Westereen	0219	91196895		20	11	04	11.56.52	1424.600	782.40	788.75		
626	2740	P. de Jong	Twijzelerheide	0209	91186762	V	24	04	05	11.55.26	1424.545	782.06	788.52		
627	2748	Jelle Postma	Zwagerbosch	0219	91195984		29	10	05	11.56.02	1424.381	781.71	787.90		
628	2749	J. van Kammen	Zwaagwesteinde	0218	91194363		23	11	06	11.57.07	1424.339	781.36	787.83		
629	2765	K. de Jong en Zoon	Ee	0250	94203561	V	48	22	12	12.01.55	1423.947	781.01	786.59		
630	2766	A.G. Dijkstra	Oudwoude	0206	91183487		51	01	10	11.58.16	1423.911	780.66	786.51		
631	2782	O.B. Radema	Kollum	0237	84297890		18	02	03	11.57.51	1423.481	780.31	785.28		
632	2796	Onsman	Feanwâlden	0210	91553679		16	03	04	11.56.10	1423.026	779.97	784.20		
633	2799	P. Bosma	Twijzelerheide	0209	81396939	V	29	05	07	11.55.31	1422.992	779.62	783.97		
634	2800	Joh & Marcel Postma	De Westereen	0219	61020660		37	35	13	11.57.05	1422.968	779.27	783.89		
635	2803	Comb B. & W. v/d Horn	Noordbergum	0264	91222034		35	12	07	11.54.11	1422.954	778.92	783.66		
636	2805	Comb. Tj. & A. Bosma	Buitenpost	0203	91178415	V	57	38	07	11.54.52	1422.945	778.57	783.50		
637	2807	F. Damstra	Damwâld	0210	74290466		12	11	04	11.59.34	1422.930	778.22	783.35		
638	2814	H.W.L. Meijners	Feanwâlden	0210	94200890	V	20	08	314.742	11.56.12	1422.811	777.87	782.81		
639	2818	Jenna Bosma	Kollumerzwaag	0203	81389030		08	04	02	11.56.23	1422.759	777.53	782.50		
640	2820	A.G. Dijkstra	Oudwoude	0206	61004281		51	20	11	11.58.27	1422.743	777.18	782.35		
641	2821	Comb. Tj. & A. Bosma	Buitenpost	0203	81389106	V	57	01	08	11.54.54	1422.729	776.83	782.27		
642	2822	D.J. van de Veen	Zwaagwesteinde	0218	91193372		45	05	17	11.56.47	1422.724	776.48	782.19		
643	2827	Comb. Tj. & A. Bosma	Buitenpost	0203	91253485	V	57	36	09	11.54.55	1422.621	776.13	781.81		
644	2831	A. Kamminga	Damwoude	0210	91182085	V	20	19	03	11.59.50	1422.595	775.78	781.50		
645	2833	Jelle Postma	Zwagerbosch	0219	91194670	V	29	17	06	11.56.19	1422.557	775.44	781.34		
646	2841	Siep Hiemstra	Twijzelerheide	0209	91186717		18	16	03	11.55.42	1422.395	775.09	780.72		
647	2845	Johanny v/d Bei	Triemen	0218	91195321	V	20	01	07	11.58.20	1422.337	774.74	780.42		
648	2849	R. Swart	Driesum	0210	91187849		32	08	11	11.59.46	1422.225	774.39	780.11		
649	2852	H.& A. Pitstra	Twijzel	0204	91179648		39	31	11	11.54.24	1422.191	774.04	779.88		
650	2853	Comb. Tj. & A. Bosma	Buitenpost	0203	71575592	V	57	32	10	11.54.59	1422.190	773.69	779.80		
651	2857	Comb. Atema	Noordbergum	0264	91221515	V	56	51	21	11.54.44	1422.056	773.34	779.49		
652	2869	A.G. Dijkstra	Oudwoude	0206	91183387		51	21	12	11.58.36	1421.789	773.00	778.56		
653	2873	F. Visser	Zwagerbosch	0209	91186909	V	26	01	07	11.56.00	1421.695	772.65	778.25		
654	2875	H. van de Bij	Zwaagwesteinde	0218	71591640		12	10	03	11.57.19	1421.687	772.30	778.10		
655	2876	H. Postma	Zwaagwesteinde	0218	85004052		27	04	10	11.57.12	1421.665	771.95	778.02		
656	2883	Jouke Rottine	Zwagerbosch	0218	91193173	V	41	21	15	11.56.19	1421.544	771.60	777.48		
657	2889	B. Postma & Znn.	De Westereen	0219	91196136	V	19	10	08	11.57.08	1421.390	771.25	777.02		
658	2894	Willem Poortinga	Damwoude	0210	81397937	V	26	23	04	12.00.07	1421.222	770.91	776.63		
659	2897	A. Dantuma	Damwâld	0210	91187359		33	27	02	12.00.06	1421.151	770.56	776.40		
660	2903	T. Zijlstra	Oudwoude	0237	91209936	V	38	15	08	11.58.41	1421.088	770.21	775.94		
661	2904	A. wijbenga	Zwaagwesteinde	0218	71591963	V	39	38	15	11.56.51	1421.086	769.86	775.86		
662	2906	J. de Jong Jr.	Ee	0250	71612858	V	58	06	18	12.02.18	1421.052	769.51	775.71		
663	2911	J. van der Woude	Kollum	0237	81421032	V	29	10	318.026	11.58.49	1420.925	769.16	775.32		
664	2912	De Bruin / Hiemstra	De Westereen	0218	91193794		43	25	17	11.57.30	1420.910	768.82	775.24		
665	2916	P. Bakker	Zwagerbosch	0219	91197095		21	11	05	11.56.24	1420.776	768.47	774.94		
666	2917	P. Bakker	Zwagerbosch	0219	91197468		21	18	06	11.56.24	1420.776	768.12	774.86		
667	2920	H. Dijkstra	De Westereen	0219	91196886	V	20	15	05	11.57.28	1420.758	767.77	774.63		
668	2922	R. Swart	Driesum	0210	81399255		32	16	12	12.00.00	1420.750	767.42	774.47		
669	2924	S. de Bruin	Kollum	0237	91209847		35	11	02	11.57.54	1420.741	767.07	774.32		
670	2925	J. de Jong Jr.	Ee	0250	94203626	V	58	17	19	12.02.21	1420.740	766.72	774.24		
671	2927	O.B. Radema	Kollum	0237	91210567		18	12	04	11.58.17	1420.718	766.38	774.09		
672	2934	K. de Jong en Zoon	Ee	0250	94203367		48	42	13	12.02.27	1420.608	766.03	773.55		
673	2937	P. Bakker	Zwagerbosch	0219	91197062		21	20	07	11.56.26	1420.562	765.68	773.31		
674	2939	R. Swart	Driesum	0210	81399282		32	11	13	12.00.02	1420.540	765.33	773.16		
675	2941	De Bruin / Hiemstra	De Westereen	0218	91193743	V	43	35	18	11.57.34	1420.485	764.98	773.01		
676	2942	Jan de Haan	Twijzelerheide	0209	91187032		15	04	04	11.56.08	1420.441	764.63	772.93		
677	2943	Comb Ros en zn.	Damwoude	0210	91187920		18	07	04	11.59.56	1420.410	764.29	772.85		
678	2945	J.Tolsma	Driesum	0210	85101632	V	24	08	08	12.00.17	1420.337	763.94	772.70		
679	2949	H.W.L. Meijners	Feanwâlden	0210	74290203	V	20	01	02	11.56.36	1420.243	763.59	772.39		
680	2951	Meint Veendorp	Ee	0250	91214471		26	08	03	12.02.24	1420.218	763.24	772.23		
681	2952	Ype Hemstra	Buitenpost	0203	91132045	V	86	79	14	11.56.31	1420.212	762.89	772.16		
682	2953	H van Kammen	Twijzelerheide	0218	91195067		43	38	11	11.55.54	1420.169	762.54	772.08		
683	2954	P. Smeding	Kollum	0237	81421054		10	05	02	11.58.00	1420.153	762.20	772.00		
684	2955	Y. van Kammen	De Westereen	0219	91195929	V	35	11	11	11.57.01	1420.153	761.85	771.92		
685	2963	Willem Poortinga</													

SAMPL	ALGPL	NAAM	PLAATS	VER	RINGNUMM	V	MEE	GET	AFSTAND	ZUIV.	TYD	MET/MIN	ACG-PNT	ALG-PNT	ACGBEDR
701	3007	Jouke Rottine	Zwagerbosch	0218	85173805	V	41	03	16	11.56.43	1418.980	755.92	767.91		
702	3008	Tj. Plantinga	Wouterswoude	0218	91194208		24	21	06	12.00.51	1418.937	755.57	767.83		
703	3012	Lf de Bruin	Zwaagwesteinde	0218	91195093		32	06	10	11.56.58	1418.880	755.23	767.52		
704	3014	Herman Konst	De westereen	0219	91196749	V	43	26	04	11.57.39	1418.857	754.88	767.37		
705	3016	Ype Hemstra	Buitenpost	0203	94200453	V	86	78	15	11.56.44	1418.824	754.53	767.22		
706	3025	Comb. Atema	Noordbergum	0264	71622292		56	07	23	11.55.16	1418.613	754.18	766.52		
707	3031	J. van de Bij	Kollumerzwaag	0209	81397126	V	25	08	06	11.56.58	1418.562	753.83	766.06		
708	3038	A.G. Dijkstra	Oudwoude	0206	81394420	V	51	39	13	11.59.08	1418.406	753.48	765.52		
709	3046	G Reitsma	Damwoude	0210	91187783	V	22	21	10	11.59.45	1418.263	753.14	764.90		
710	3047	A. Bosma	Zwaagwesteinde	0218	81405160		58	41	25	11.57.25	1418.261	752.79	764.82		
711	3059	Willem Poortinga	Damwoude	0210	61009511	V	26	13	07	12.00.38	1417.968	752.44	763.90		
712	3060	J&K de Vries	De Westereen	0219	91196615		34	12	06	11.58.06	1417.954	752.09	763.82		
713	3064	Lf de Bruin	Zwaagwesteinde	0218	91194540		32	04	11	11.57.07	1417.922	751.74	763.51		
714	3067	Comb. Tj. &A. Bosma	Buitenpost	0203	61000913	V	57	54	11	11.55.40	1417.786	751.39	763.28		
715	3068	H. Dijkstra	De Westereen	0219	61017405	V	20	01	06	11.57.56	1417.784	751.05	763.20		
716	3071	Comb. Atema	Noordbergum	0264	91221519	V	56	46	24	11.55.24	1417.755	750.70	762.97		
717	3075	J&K de Vries	De Westereen	0219	81406046	V	34	18	07	11.58.09	1417.636	750.35	762.66		
718	3080	Jelle Postma	Zwagerbosch	0219	71593706	V	29	20	07	11.57.07	1417.434	750.00	762.27		
719	3083	D.J. van de Veen	Zwaagwesteinde	0218	91193304		45	03	19	11.57.36	1417.410	749.65	762.04		
720	3087	Comb. Tj. &A. Bosma	Buitenpost	0203	91178445	V	57	39	12	11.55.44	1417.358	749.30	761.73		
721	3092	O.B. Radema	Kollum	0237	81421238	V	18	01	05	11.58.50	1417.227	748.95	761.35		
722	3093	A. Bosma	Zwaagwesteinde	0218	91193568		58	57	26	11.57.35	1417.199	748.61	761.27		
723	3094	Bauke Pieter de Roos	De Westereen	0218	93951444		32	26	07	11.57.39	1417.183	748.26	761.19		
724	3103	J. van de Bij	Kollumerzwaag	0209	91186603		25	02	07	11.57.12	1417.072	747.91	760.50		
725	3105	Jelle Postma	Zwagerbosch	0219	71593703		29	13	08	11.57.11	1417.008	747.56	760.35		
726	3106	A. Walda-Dijkstra	Zwagerbosch	0219	71593431	V	20	07	04	11.56.51	1416.989	747.21	760.27		
727	3111	Joh. Elzinga	Zwagerbosch	0219	81406632	V	39	33	14	11.56.45	1416.861	746.86	759.88		
728	3117	M Wiersma	Kollumerzwaag	0218	81405980		15	04	316.028	11.58.04	1416.653	746.52	759.42		
729	3120	H. Loostra	Zwagerbosch	0219	91185965		14	12	314.340	11.56.54	1416.499	746.17	759.19		
730	3127	J. van de Bij	Kollumerzwaag	0209	81397111		25	16	08	11.57.19	1416.329	745.82	758.65		
731	3137	W. & E. Nieuwenhuis	Dokkum	0220	71595481	V	25	04	08	12.03.20	1416.127	745.47	757.87		
732	3138	Joh. Elzinga	Zwagerbosch	0219	73750102	V	39	08	15	11.56.52	1416.116	745.12	757.80		
733	3146	A. Kamminga	Damwoude	0210	91182084	V	20	20	04	12.00.54	1415.878	744.77	757.18		
734	3147	C. Eisma	Noordbergum	0217	91193044		37	21	06	11.55.26	1415.867	744.43	757.10		
735	3149	J. van Kammen	Zwaagwesteinde	0218	91194368		23	19	07	11.58.28	1415.735	744.08	756.95		
736	3156	Joh. Elzinga	Zwagerbosch	0219	91197139	V	39	12	16	11.56.57	1415.585	743.73	756.41		
737	3162	Tj. Plantinga	Wouterswoude	0218	91194202		24	07	07	12.01.24	1415.490	743.38	755.94		
738	3173	T. Zijlstra	Oudwoude	0237	81421250		38	31	09	11.59.36	1415.289	743.03	755.10		
739	3177	Ype Hemstra	Buitenpost	0203	94200375	V	86	56	16	11.57.18	1415.207	742.68	754.79		
740	3178	Th. van der Leij	Damwoude	0210	91188322	V	19	18	03	12.00.51	1415.189	742.33	754.71		
741	3182	A.G. Dijkstra	Oudwoude	0206	91183331		51	23	14	11.59.39	1415.144	741.99	754.40		
742	3184	H. van de Bij	Zwaagwesteinde	0218	91194862		12	11	04	11.58.21	1415.110	741.64	754.25		
743	3185	Ype Hemstra	Buitenpost	0203	73072555	V	86	64	17	11.57.19	1415.101	741.29	754.17		
744	3186	G.J. Postma	Twijzelerheide	0219	91196249	V	21	15	02	11.56.49	1415.080	740.94	754.09		
745	3187	P. Bosma	Twijzelerheide	0209	71583792	V	29	19	08	11.56.45	1415.078	740.59	754.01		
746	3194	J. Hopman	Noordbergum	0264	91193424	V	50	15	11	11.55.43	1414.947	740.24	753.47		
747	3201	H van Kammen	Twijzelerheide	0218	91193468		43	13	12	11.56.44	1414.832	739.90	752.93		
748	3207	De Bruin / Hiemstra	De Westereen	0218	81405078		43	17	20	11.58.28	1414.764	739.55	752.47		
749	3211	De Bruin / Hiemstra	De Westereen	0218	81405112		43	13	21	11.58.29	1414.659	739.20	752.16		
750	3219	Comb. B & E Dijkstra	De Westereen	0218	91196166		18	14	08	11.57.46	1414.483	738.85	751.54		
752	3221	M. Leegstra	Broeksterwoude	0210	81399179		14	04	06	11.59.35	1414.475	738.15	751.39		
751	3220	A. Haarsma	Kollum	0237	71608237	V	10	10	317.266	11.59.18	1414.475	738.50	751.47		
753	3224	Comb BruningLourens	Twijzelerheide	0209	91186364	V	39	06	02	11.56.58	1414.420	737.80	751.16		
754	3228	P. Broersma	Zwaagwesteinde	0218	91194636		32	06	10	11.58.33	1414.316	737.46	750.85		
755	3230	A. Henstra	Kollum	0203	91168340		20	15	02	11.58.55	1414.303	737.11	750.70		
756	3232	K. de Jong en Zoon	Ee	0250	94203351		48	40	14	12.03.28	1414.286	736.76	750.54		
757	3233	B. de Roos	Zwagerbosch	0218	71591961		29	17	10	11.57.09	1414.259	736.41	750.46		
758	3234	J&K de Vries	De Westereen	0219	91196606		34	16	08	11.58.41	1414.256	736.06	750.39		
759	3236	P. de Jong	Twijzelerheide	0209	91186771	V	24	09	06	11.57.03	1414.173	735.71	750.23		
761	3240	Ype Hemstra	Buitenpost	0203	94200459		86	19	18	11.57.28	1414.147	735.02	749.92		
760	3239	Bruning & Delfstra	Feanwalden	0217	94201388		21	07	02	11.57.13	1414.147	735.37	750.00		
762	3241	K. Krol	Ee	0250	91214590		11	08	02	12.03.39	1414.122	734.67	749.85		
763	3246	Meint Veendorp	Ee	0250	91214486		26	04	04	12.03.24	1414.000	734.32	749.46		
764	3247	P. de Jong	Twijzelerheide	0209	81397520		24	21	07	11.57.05	1413.961	733.97	749.38		
765	3249	Ype Hemstra	Buitenpost	0203	94200430	V	86	67	19	11.57.30	1413.935	733.62	749.23		
766	3258	P.V.G. Boonstra	Buitenpost	0237	91184950	V	16	09	02	11.57.14	1413.740	733.28	748.53		
767	3262	A. Zijlstra	Ee	0250	91214215		17	16	02	12.03.39	1413.638	732.93	748.23		
768	3264	Ype Hemstra	Buitenpost	0203	94200431		86	05	20	11.57.33	1413.618	732.58	748.07		
769	3269	A. Kamminga	Damwoude	0210	71584349		20	05	05	12.01.16	1413.583	732.23	747.68		
770	3270	Ype Hemstra	Buitenpost	0203	94200364		86	40	21	11.57.34	1413.512	731.88	747.61		
771	3275	Klaas Dijkstra	Twijzelerheide	0209	81382118	V	36	02	08	11.57.03	1413.479	731.53	747.22		
772	3279	P.V.G. Boonstra	Buitenpost	0237	81414253		16	07	03	11.57.17	1413.422	731.18	746.91		
773	3280	A.G. Dijkstra	Oudwoude	0206	91183473	V	51	51	15	11.59.56	1413.361	730.84	746.84		
774	3282	Ype Hemstra	Buitenpost	0203	94200349		86	09	22	11.57.36	1413.300	730.49	746.68		
775	3285	S. de Bruin	Kollum	0237	81421369		35	05	03	11.59.05	1413.238	730.14	746.45		
776	3286	Jelle Postma	Zwagerbosch	0219	81406708	V	29	28	09	11.57.47	1413.192	729.79	746.37		
777	3290	Johan Dijkstra	warfstermolen	0237	81421768	V	51	32	318.541	12.00.25	1413.124	729.44	746.06		
778	3294	A.G. Dijkstra	Oudwoude	0206	91183402		51	04	16	11.59.59	1413.047	729.09	745.75		
779	3295	A.G. Dijkstra	Oudwoude	0206	91183409		51	09	17	11.59.59	1413.047	728.75	745.68		
780	3296	E.A. Dijkstra	Oudwoude	0206	91183338	V	33	28	04	12.00.00	1413.018	728.40	745.60		
781	3301	F. Postma	De Westereen	0219	71593753		13	03	314.799	11.57.47	1412.940	728.05	745.21		
782	3307	E.A. Dijkstra	Oudwoude	0206	91183347	V	33	24	05	12.00.02	1412.809	727.70	744.75		
783	3311	A.G. Dijkstra	Oudwoude	0206	91183443		51	05	18	12.00.02	1412.733	727.35	744.44		
784	3312	H. Bosma	Kollumerzwaag	0203	81389396	V	20	03	02	11.57.58	1412.623	727.00	744.37		
785	3														

SAMPL	ALGPL	NAAM	PLAATS	VER	RINGNUMM	V	MEE	GET	AFSTAND	ZUIV.TYD	MET/MIN	ACG-PNT	ALG-PNT	ACGBEDR
1001	4157	Sj. Bosma	Twijzelerheide	0209	61007535	V	08	03	02	11.59.43	1395.426	651.39	679.13	
1002	4160	J. Hopman	Noordbergum	0264	71622639	V	50	21	15	11.58.49	1395.350	651.05	678.90	
1003	4165	J. de Jong Jr.	Ee	0250	85189274	V	58	08	20	12.06.30	1395.271	650.70	678.52	
1004	4180	J.G. Idsardi	Dokkum	0210	97007278	V	09	05	03	12.06.32	1394.883	650.35	677.36	
1005	4182	Johnny v/d Bei	Triemen	0218	71593225	V	20	11	10	12.02.44	1394.856	650.00	677.20	
1006	4183	Klaas Dijkstra	Twijzelerheide	0209	91186442	V	36	12	11	12.00.01	1394.844	649.65	677.13	
1007	4190	P.V.G. Boonstra	Buitenpost	0237	85114122	V	16	10	05	12.00.16	1394.703	649.30	676.59	
1008	4191	P. de Jong	Twijzelerheide	0209	81397514	V	24	01	09	12.00.09	1394.702	648.95	676.51	
1009	4193	O.B. Radema	Kollum	0237	91210571	V	18	18	06	12.02.27	1394.692	648.61	676.36	
1010	4195	H van Kammen	Twijzelerheide	0218	91193459	V	43	14	15	11.59.57	1394.602	648.26	676.20	
1011	4201	J.Tolsma	Driesum	0210	91189001	V	24	04	10	12.04.27	1394.545	647.91	675.74	
1012	4202	A. Dantuma	Damwäld	0210	91187398	V	33	19	06	12.04.24	1394.512	647.56	675.66	
1013	4209	H. Hoekstra	Kollum	0203	71576035	V	19	17	04	12.01.15	1394.352	647.21	675.12	
1014	4212	D.B. Kooistra	Damwoude	0210	91187578	V	39	38	04	12.04.00	1394.287	646.86	674.89	
1015	4216	P. Bosma	Twijzelerheide	0209	91186542	V	29	12	12	12.00.05	1394.123	646.52	674.58	
1016	4217	E.A. Dijkstra	Oudwoude	0206	91183430	V	33	01	09	12.03.03	1394.120	646.17	674.50	
1017	4218	wolters w	Ee	0250	91214556	V	11	02	06	12.06.55	1394.111	645.82	674.43	
1018	4221	Johan Alma	De Westereen	0219	81407164	V	40	14	22	12.00.50	1394.094	645.47	674.19	
1019	4231	J.G. Idsardi	Dokkum	0210	94200954	V	09	04	04	12.06.41	1393.979	645.12	673.42	
1020	4245	L. Bakker	Kollumerzwaag	0219	81407528	V	40	32	20	12.00.57	1393.674	644.77	672.34	
1021	4248	B.B.v.d.Veen	Buitenpost	0237	91210519	V	10	05	04	12.00.00	1393.627	644.43	672.11	
1022	4258	B. Postma & Znn.	De Westereen	0219	91196139	V	19	06	11	12.01.35	1393.475	644.08	671.34	
1023	4260	H. Hoekstra	Kollum	0203	91187856	V	19	05	05	12.01.24	1393.428	643.73	671.18	
1024	4261	Meindert Postma	Oudwoude	0219	85177161	V	13	10	02	12.03.04	1393.417	643.38	671.11	
1025	4263	E.A. Dijkstra	Oudwoude	0206	91183477	V	33	10	10	12.03.11	1393.306	643.03	670.95	
1026	4264	comb.P.&H.Huizenga	wouterswoude	0210	91188265	V	22	05	05	12.04.19	1393.305	642.68	670.87	
1027	4267	Tj. Plantinga	wouterswoude	0218	91194210	V	24	18	12	12.05.01	1393.235	642.33	670.64	
1028	4277	A. Haarsma	Kollum	0237	81421108	V	10	09	02	12.02.45	1393.049	641.99	669.87	
1029	4278	A. Alma	De Westereen	0218	81404026	V	33	31	12	12.00.50	1393.006	641.64	669.79	
1030	4286	Comb BruningLourens	Twijzelerheide	0209	91186320	V	39	17	05	12.00.24	1392.876	641.29	669.18	
1031	4288	J. de Jong Jr.	Ee	0250	91214760	V	58	03	21	12.06.54	1392.864	640.94	669.02	
1032	4289	B. Radema	Kollum	0237	84293621	V	42	12	03	12.02.45	1392.855	640.59	668.94	
1033	4291	Sj. Bosma	Twijzelerheide	0209	91185972	V	08	08	03	12.00.08	1392.844	640.24	668.79	
1034	4294	H. Feenstra	Zwaagwesteinde	0218	71591097	V	19	19	11	12.01.35	1392.768	639.90	668.56	
1035	4295	O.B. Radema	Kollum	0237	71607978	V	18	03	07	12.02.46	1392.753	639.55	668.48	
1036	4298	J. de Jong Jr.	Ee	0250	91214604	V	58	27	22	12.06.56	1392.664	639.20	668.25	
1037	4302	Lf de De Bruin	Zwaagwesteinde	0218	81405906	V	32	23	14	12.01.10	1392.531	638.85	667.94	
1038	4309	Joh & Marcel Postma	De Westereen	0219	91195689	V	37	04	16	12.01.58	1392.352	638.50	667.40	
1039	4311	H van Kammen	Twijzelerheide	0218	91193490	V	43	03	16	12.00.19	1392.332	638.15	667.25	
1040	4317	G Reitsma	Damwoude	0210	91187769	V	22	11	12	12.03.57	1392.246	637.80	666.78	
1041	4322	J. van de Bij	Kollumerzwaag	0209	91186618	V	25	19	12	12.01.10	1392.219	637.46	666.40	
1042	4323	S. de Bruin	Kollum	0237	81421382	V	35	02	05	12.02.28	1392.218	637.11	666.32	
1043	4324	Geale Dijkstra Jr.	De Westereen	0219	91196812	V	48	20	02	12.01.59	1392.217	636.76	666.24	
1044	4328	T. Zijlstra	Oudwoude	0237	91209969	V	38	10	12	12.03.20	1392.149	636.41	665.93	
1045	4333	L. Dijkstra	Zwagerbosch	0209	81396907	V	15	01	02	12.00.48	1392.046	636.06	665.55	
1046	4334	B. Radema	Kollum	0237	94202979	V	42	01	04	12.02.53	1392.040	635.71	665.47	
1047	4336	F. Postma	De Westereen	0219	91196885	V	13	10	02	12.01.08	1392.009	635.37	665.32	
1048	4341	J. van de Bij	Kollumerzwaag	0209	91186626	V	25	14	13	12.01.13	1391.911	635.02	664.93	
1049	4343	J&K de Vries	De Westereen	0219	81406058	V	34	09	11	12.02.17	1391.855	634.67	664.78	
1050	4349	P. Broersma	Zwaagwesteinde	0218	81404179	V	32	26	15	12.02.10	1391.799	634.32	664.31	
1051	4352	D.B. Kooistra	Damwoude	0210	81398700	V	39	02	05	12.04.25	1391.755	633.97	664.08	
1052	4354	Johnny v/d Bei	Triemen	0218	51177124	V	20	02	11	12.03.15	1391.698	633.62	663.93	
1053	4355	Richard de Vries	Dokkum	0250	94203457	V	25	21	07	12.07.47	1391.692	633.28	663.85	
1054	4356	Comb Ros en zn.	Damwoude	0210	91187940	V	18	12	06	12.04.35	1391.641	632.93	663.77	
1055	4357	A. Henstra	Kollum	0203	81389387	V	20	20	05	12.02.34	1391.619	632.58	663.70	
1056	4363	Siep Hiemstra	Twijzelerheide	0209	91186730	V	18	07	04	12.00.36	1391.500	632.23	663.23	
1057	4375	H. Hoekstra	Kollum	0203	91179338	V	19	06	06	12.01.46	1391.175	631.88	662.31	
1058	4383	H. Hoekstra	Kollum	0203	91178785	V	19	12	07	12.01.48	1390.971	631.53	661.69	
1059	4387	J. Hopman	Noordbergum	0264	91222306	V	50	47	16	11.59.32	1390.896	631.18	661.38	
1060	4397	S. de Bruin	Kollum	0237	91178037	V	35	09	06	12.02.43	1390.689	630.84	660.61	
1061	4404	Herman Konst	De Westereen	0219	91196737	V	43	25	07	12.02.11	1390.545	630.49	660.07	
1062	4406	H.& A. Pitstra	Twijzel	0204	91179619	V	39	21	15	11.59.24	1390.503	630.14	659.91	
1063	4411	A.G. Dijkstra	Oudwoude	0206	91183422	V	51	42	24	12.03.39	1390.388	629.79	659.53	
1064	4419	Tj. Bergsma	Damwoude	0210	71585402	V	21	03	07	12.04.44	1390.299	629.44	658.91	
1065	4427	H.& A. Pitstra	Twijzel	0204	91787608	V	39	34	16	11.59.27	1390.194	629.09	658.29	
1066	4431	Onsman	Feanwälden	0210	94200887	V	16	06	05	12.01.24	1390.133	628.75	657.98	
1067	4432	S. de Bruin	Kollum	0237	81421379	V	35	10	07	12.02.49	1390.079	628.40	657.91	
1068	4438	A. Bosma	Zwaagwesteinde	0218	71592515	V	58	22	30	12.01.57	1389.933	628.05	657.44	
1069	4440	G.J. Postma	Twijzelerheide	0219	91196250	V	21	06	03	12.00.50	1389.912	627.70	657.29	
1070	4444	H.W.L. Meijners	Feanwälden	0210	64286084	V	20	04	03	12.01.28	1389.724	627.35	656.98	
1071	4446	R. Swart	Driesum	0210	91187819	V	32	24	17	12.05.02	1389.663	627.00	656.83	
1072	4447	Siep Hiemstra	Twijzelerheide	0209	91186719	V	18	11	05	12.00.54	1389.652	626.66	656.75	
1073	4448	D.B. Kooistra	Damwoude	0210	91188857	V	39	32	06	12.04.46	1389.635	626.31	656.67	
1074	4449	K. van Meekeren	Veenwouden	0217	91192869	V	34	22	12	12.01.21	1389.558	625.96	656.59	
1075	4452	K. van Meekeren	Veenwouden	0217	91192887	V	34	07	13	12.01.22	1389.456	625.61	656.36	
1076	4453	G.J. Postma	Twijzelerheide	0219	91196247	V	21	05	04	12.00.55	1389.399	625.26	656.28	
1077	4458	S. de Bruin	Kollum	0237	81421353	V	35	13	08	12.02.57	1389.266	624.91	655.90	
1078	4460	S.J.Dijkstra/Rottine	De Westereen	0219	83851521	V	20	19	04	12.01.35	1389.143	624.56	655.74	
1079	4466	J. Hopman	Noordbergum	0264	71622695	V	50	09	17	11.59.50	1389.040	624.22	655.28	
1080	4479	G Reitsma	Damwoude	0210	81398605	V	22	01	13	12.04.33	1388.606	623.87	654.28	
1081	4485	J. Koehoorn	Twijzel	0203	71580082	V	20	04	03	12.00.53	1388.503	623.52	653.81	
1082	4488	Comb BruningLourens	Twijzelerheide	0209	91186303	V	39	13	06	12.01.07	1388.461	623.17	653.58	
1083	4500	Combinatie Hofstede	Ee	0250	91214305	V	19	08	02	12.08.14	1388.194	622.82	652.66	
1084	4501	Ype Hemstra	Buitenpost	0203	91132063	V	86	71	26	12.01.38	1388.148	622.47	652.58	
1085	4515	H. Bosma	Kollumerzwaag	0203	81389411	V	20	16	04	12.01.56	1387.931	622.13	651.50	
1086	4517	Jouke Rottine	Zwagerbosch											

SAMPL	ALGPL	NAAM	PLAATS	VER	RINGNUMM	V	MEE	GET	AFSTAND	ZUIV.TYD	MET/MIN	ACG-PNT	ALG-PNT	ACGBEDR
1301	5387	A. Wijbenga	Zwaagwesteinde	0218	91195044		39	27	17	12.05.15	1369.245	546.86	584.18	
1302	5398	Th. Dijkstra	Veenwouden	0217	74290605		07	02	02	12.04.26	1369.086	546.52	583.33	
1303	5407	J. de Jong Jr.	Ee	0250	91214610		58	34	27	12.10.58	1368.859	546.17	582.64	
1304	5426	J. Zijlstra	Ee	0250	91214571	V	34	23	08	12.10.56	1368.339	545.82	581.17	
1305	5428	P. de Zwart	Buitenpost	0203	85198613	V	14	10	313.707	12.04.16	1368.308	545.47	581.02	
1306	5430	Y. van Kammen	De Westereen	0219	91195951	V	35	30	16	12.05.26	1368.281	545.12	580.86	
1307	5432	Johan Alma	De Westereen	0219	81407158		40	13	25	12.05.06	1368.245	544.77	580.71	
1308	5434	Lf de De Bruin	Zwaagwesteinde	0218	91194433		32	29	17	12.05.11	1368.233	544.43	580.56	
1309	5436	Combinatie Hofstede	Ee	0250	81426146	V	19	01	03	12.11.39	1368.153	544.08	580.40	
1310	5437	J. Hopman	Noordbergum	0264	91193397	V	50	13	23	12.03.16	1368.149	543.73	580.32	
1311	5439	P. Smeding	Kollum	0237	91181793		10	06	04	12.06.29	1368.108	543.38	580.17	
1312	5445	H. Postma	Zwaagwesteinde	0218	91196388		27	21	18	12.05.55	1368.000	543.03	579.71	
1313	5451	Combinatie Hofstede	Ee	0250	91214356	V	19	06	04	12.11.42	1367.864	542.68	579.24	
1314	5464	A.G. Dijkstra	Oudwoude	0206	91183493		51	06	28	12.07.27	1367.660	542.33	578.24	
1315	5465	A.G. Dijkstra	Oudwoude	0206	85193563		51	12	29	12.07.27	1367.660	541.99	578.16	
1316	5469	Bauke Pieter de Roos	De Westereen	0218	91194563		32	27	11	12.05.43	1367.636	541.64	577.85	
1317	5470	T.J. Geertsma & Zn	Feanwâlden	0217	81403595		41	36	20	12.04.45	1367.605	541.29	577.78	
1318	5493	Bauke Pieter de Roos	De Westereen	0218	91194561		32	20	12	12.05.47	1367.241	540.94	576.00	
1319	5496	J. Faber	Buitenpost	0203	91179201	V	10	07	03	12.04.48	1367.179	540.59	575.77	
1320	5504	E.A. Dijkstra	Oudwoude	0206	51163179		33	02	16	12.07.35	1366.947	540.24	575.15	
1321	5505	Comb. de Haan-Smid	Zwagerbosch	0219	91196957	V	16	15	03	12.05.02	1366.934	539.90	575.07	
1322	5507	R. Leusink	Engwierum	0267	71586756	V	163	38	03	12.10.27	1366.865	539.55	574.92	
1323	5512	Willem Poortinga	Damwoude	0210	91187500		26	18	12	12.09.05	1366.783	539.20	574.53	
1324	5513	A. Bosma	Zwaagwesteinde	0218	71591329		58	02	34	12.05.48	1366.748	538.85	574.46	
1325	5517	A.G. Dijkstra	Oudwoude	0206	91183465	V	51	38	30	12.07.37	1366.680	538.50	574.15	
1326	5519	A. Bosma	Zwaagwesteinde	0218	81405167	V	58	29	35	12.05.49	1366.650	538.15	573.99	
1327	5521	K. de Jong en Zoon	Ee	0250	85195484		48	02	26	12.11.26	1366.631	537.80	573.84	
1328	5522	Comb Smid	De Westereen	0218	85176164		17	08	02	12.06.09	1366.558	537.46	573.76	
1329	5523	J. Faber	Buitenpost	0203	91179233	V	10	09	04	12.04.55	1366.485	537.11	573.69	
1330	5526	K. de Jong en Zoon	Ee	0250	94203329	V	48	23	27	12.11.28	1366.439	536.76	573.45	
1331	5534	J.Tolsma	Driesum	0210	91188119		24	23	12	12.09.14	1366.067	536.41	572.84	
1332	5535	Combinatie Hofstede	Ee	0250	91214351	V	19	16	05	12.12.01	1366.036	536.06	572.76	
1333	5540	Comb. B & E Dijkstra	De Westereen	0218	91193583		18	06	10	12.05.42	1365.844	535.71	572.37	
1334	5544	A. Hagedoorn	Damwâld	0210	91184962		26	09	05	12.09.20	1365.785	535.37	572.06	
1335	5559	Albert Veenstra	De Westereen	0219	91196894		07	05	315.605	12.06.09	1365.369	535.02	570.91	
1336	5561	J. van Kammen	Zwaagwesteinde	0218	91194349		23	10	10	12.06.43	1365.329	534.67	570.75	
1337	5563	H.W.L. Meijners	Feanwâlden	0210	94200864	V	20	07	06	12.05.31	1365.309	534.32	570.60	
1338	5569	Herman Konst	De Westereen	0219	91196731	V	43	11	13	12.06.24	1365.205	533.97	570.13	
1339	5571	M. Leegstra	Broeksterwoude	0210	81399183		14	05	07	12.07.42	1365.140	533.62	569.98	
1340	5573	Agema v/d Meer	Dokkum	0220	91197793		38	04	03	12.12.18	1365.117	533.28	569.83	
1341	5577	K. de Bruin	De Westereen	0219	71593905	V	50	34	02	12.06.29	1365.040	532.93	569.52	
1342	5580	H. Bosma	Kollumerzwaag	0203	51160310		20	14	08	12.05.45	1364.975	532.58	569.28	
1343	5581	P. Broersma	Zwaagwesteinde	0218	71594818		32	15	17	12.06.38	1364.960	532.23	569.21	
1345	5587	Herman Konst	De Westereen	0219	91196739	V	43	32	14	12.06.27	1364.911	531.53	568.74	
1344	5586	Comb. Atema	Noordbergum	0264	81435054		56	03	31	12.03.56	1364.911	531.88	568.82	
1346	5588	Jelle Postma	Zwagerbosch	0219	91196971	V	29	27	14	12.05.40	1364.894	531.18	568.67	
1347	5591	R. Swart	Driesum	0210	91187802	V	32	22	20	12.09.13	1364.842	530.84	568.44	
1348	5611	A. Dantuma	Damwâld	0210	97007018	V	33	10	09	12.09.26	1364.572	530.49	566.89	
1349	5625	Lf de De Bruin	Zwaagwesteinde	0218	63649651		32	13	18	12.05.50	1364.380	530.14	565.81	
1350	5627	Comb. Agema	Dokkum	0220	91197826		21	06	03	12.12.27	1364.186	529.79	565.66	
1351	5628	Willem Poortinga	Damwoude	0210	61010310	V	26	12	13	12.09.32	1364.161	529.44	565.58	
1352	5629	J.Huizenga	Damwâld	0210	91189018	V	20	17	09	12.09.17	1364.102	529.09	565.50	
1353	5630	Bauke Pieter de Roos	De Westereen	0218	91194554		32	18	13	12.06.19	1364.089	528.75	565.43	
1354	5632	H. van de Bij	Zwaagwesteinde	0218	71591623	V	12	06	05	12.06.43	1364.014	528.40	565.27	
1355	5638	B. Radema	Kollum	0237	94202947		42	14	06	12.07.35	1363.910	528.05	564.81	
1356	5639	Comb. Tj. & A. Bosma	Buitenpost	0203	91185075		57	08	23	12.04.23	1363.909	527.70	564.73	
1357	5641	M. Visser	Dokkum	0210	81446901	V	12	04	02	12.11.37	1363.883	527.35	564.58	
1358	5643	Comb Ros en zn.	Damwoude	0210	91187935		18	18	10	12.09.16	1363.820	527.00	564.42	
1359	5648	M. Leegstra	Broeksterwoude	0210	84298682		14	02	08	12.07.56	1363.773	526.66	564.04	
1360	5654	Comb. Tj. & A. Bosma	Buitenpost	0203	91178565		57	10	24	12.04.26	1363.612	526.31	563.57	
1361	5657	T. Zijlstra	Oudwoude	0237	91209946		38	30	14	12.08.07	1363.584	525.96	563.34	
1362	5663	Bauke Pieter de Roos	De Westereen	0218	91194568	V	32	08	14	12.06.26	1363.401	525.61	562.88	
1363	5664	Willem Poortinga	Damwoude	0210	91187463	V	26	26	14	12.09.40	1363.386	525.26	562.80	
1364	5667	Bauke Pieter de Roos	De Westereen	0218	91194301		32	23	15	12.06.28	1363.205	524.91	562.57	
1365	5673	A.G. Dijkstra	Oudwoude	0206	91183302	V	51	37	31	12.08.14	1363.066	524.56	562.11	
1366	5674	J.Tolsma	Driesum	0210	85101619	V	24	12	13	12.09.45	1363.060	524.22	562.03	
1367	5677	D.J. van de Veen	Zwaagwesteinde	0218	91193348		45	12	28	12.06.30	1363.008	523.87	561.80	
1368	5678	W. & E. Nieuwenhuis	Dokkum	0220	81408746		25	15	13	12.12.14	1363.000	523.52	561.72	
1369	5686	A.G. Dijkstra	Oudwoude	0206	91183313	V	51	30	32	12.08.17	1362.774	523.17	561.10	
1370	5689	S. de Bruin	Kollum	0237	81421384		35	03	10	12.07.24	1362.664	522.82	560.87	
1371	5691	Jolanda Kloosterman	De Westereen	0219	81408129	V	26	23	07	12.06.42	1362.638	522.47	560.72	
1372	5693	Onsman	Feanwâlden	0210	94200888		16	09	06	12.05.59	1362.550	522.13	560.56	
1373	5697	Johnny v/d Bei	Triemen	0218	81406772		20	19	14	12.08.09	1362.450	521.78	560.25	
1374	5702	L. Bakker	Kollumerzwaag	0219	91196300		40	15	22	12.06.08	1362.420	521.43	559.87	
1375	5711	P. de Jong	Twijzelerheide	0209	91186749		24	23	12	12.05.30	1362.331	521.08	559.17	
1376	5713	S. de Bruin	Kollum	0237	91209840		35	16	11	12.07.29	1362.176	520.73	559.02	
1377	5720	A.G. Dijkstra	Oudwoude	0206	71579915	V	51	48	33	12.08.25	1361.996	520.38	558.48	
1378	5725	Ype Hemstra	Buitenpost	0203	94200391		86	50	37	12.06.01	1361.809	520.03	558.09	
1379	5729	J. Zijlstra	Ee	0250	91214632		34	20	09	12.12.05	1361.701	519.69	557.78	
1380	5730	Fr. van Bolhuis	Oostrum	0250	71042680		25	01	02	12.12.42	1361.682	519.34	557.71	
1381	5735	Herman Konst	De Westereen	0219	91196725	V	43	31	15	12.07.01	1361.577	518.99	557.32	
1382	5736	L. Bakker	Kollumerzwaag	0219	51177846	V	40	25	23	12.06.17	1361.537	518.64	557.24	
1383	5738	J. Zijlstra	Ee	0250	81425787		34	08	10	12.12.07	1361.510	518.29	557.09	
1384	5739	Tjalling H. Kooistra	Damwoude	0210	91188396	V	14	14	02	12.09.34	1361.506	517.94	557.01	
1385	5742	B. Radema	Kollum	0237	94202955	V	42	42	07	12.08.00	1361.471	517.60	556.78	
1386	5744	P. Bosma	Twijzelerheide	0209	81396973	V	29	04	17	12.05.29	1361.461	517.25	556.62	
1387	5749	B. Radema												

SAMPL	ALGPL	NAAM	PLAATS	VER	RINGNUMM	V	MEE	GET	AFSTAND	ZUIV.TYD	MET/MIN	ACG-PNT	ALG-PNT	ACGBEDR
1401	5809	T. Zijlstra	Oudwoude	0237	91209977	V	38	11	15	12.08.44	1359.986	512.02	551.61	
1402	5812	Combinatie Hofstede	Ee	0250	91214354	V	19	15	06	12.13.05	1359.916	511.67	551.38	
1403	5814	G.J. Postma	Twijzelerheide	0219	71593987		21	21	06	12.05.49	1359.904	511.32	551.22	
1404	5816	Comb. Agema	Dokkum	0220	61021309		21	09	04	12.13.12	1359.891	510.98	551.07	
1405	5820	Tj. Bergsma	Damwoude	0210	71585401		21	11	09	12.09.53	1359.817	510.63	550.76	
1406	5827	T. Visser	Moddergat	0250	91214275		17	06	331.354	12.18.42	1359.679	510.28	550.22	
1407	5828	Tj. Plantinga	Wouterswoude	0218	91194224		24	04	14	12.10.42	1359.642	509.93	550.14	
1408	5837	J. van Kammen	Zwaagwesteinde	0218	91194388		23	23	11	12.07.43	1359.462	509.58	549.45	
1409	5838	P.D. Veenstra	Twijzelerheide	0209	91186887		16	11	03	12.05.45	1359.457	509.23	549.37	
1410	5842	Jan Smid-De Haan	De Westereen	0219	91196492		12	11	06	12.06.58	1359.221	508.89	549.06	
1411	5843	Comb. de Haan-Smid	Zwagerbosch	0219	91196956	V	16	01	04	12.06.21	1359.155	508.54	548.98	
1412	5851	T. Zijlstra	Oudwoude	0237	91209917	V	38	13	16	12.08.54	1359.017	508.19	548.36	
1413	5857	J&K de Vries	De Westereen	0219	81406072		34	31	15	12.07.49	1358.775	507.84	547.90	
1414	5859	Geert van der Veen	Kollum	0237	91210110	V	18	01	04	12.08.29	1358.717	507.49	547.75	
1415	5861	S. de Bruin	Kollum	0237	91193438	V	35	29	12	12.08.05	1358.669	507.14	547.59	
1416	5865	Onsman	Feanwâlden	0210	94200868		16	08	07	12.06.40	1358.531	506.79	547.28	
1417	5868	Herman Konst	De Westereen	0219	91196703	V	43	34	16	12.07.33	1358.454	506.45	547.05	
1418	5869	J. Koehoorn	Twijzel	0203	81393890		20	08	06	12.05.54	1358.336	506.10	546.98	
1419	5870	Comb B.& W. v/d Horn	Noordbergum	0264	91222031		35	34	15	12.04.37	1358.298	505.75	546.90	
1420	5871	S. Kamstra	Oudwoude	0203	91179112	V	20	02	07	12.08.36	1358.252	505.40	546.82	
1421	5873	Comb Ros en zn.	Damwoude	0210	91187930		18	11	11	12.10.14	1358.216	505.05	546.67	
1422	5881	Harm Bosma	Zwaagwesteinde	0209	91186587	V	16	08	02	12.07.50	1357.995	504.70	546.05	
1423	5882	Comb. Tj. & A. Bosma	Buitenpost	0203	91178431	V	57	43	25	12.05.23	1357.989	504.36	545.97	
1424	5883	Klaas Dijkstra	Twijzelerheide	0209	91192433	V	36	19	14	12.06.09	1357.835	504.01	545.89	
1425	5885	E. Westerhof	Oudwoude	0203	91179007	V	10	08	05	12.11.24	1357.749	503.66	545.74	
1426	5886	Klaas Dijkstra	Twijzelerheide	0209	81396416	V	36	06	15	12.06.10	1357.737	503.31	545.66	
1427	5887	B.B.v.d.Veen	Buitenpost	0237	91183995	V	10	07	06	12.05.57	1357.723	502.96	545.59	
1428	5892	D.J. van de Veen	Zwaagwesteinde	0218	91193301		45	24	29	12.07.24	1357.643	502.61	545.20	
1429	5894	T. Wolters	Ee	0250	91214732	V	16	09	12	12.13.06	1357.589	502.26	545.05	
1430	5898	C. Eisma	Noordbergum	0217	91222385		37	22	11	12.04.55	1357.467	501.92	544.74	
1431	5904	D.J. van de Veen	Zwaagwesteinde	0218	91193350		45	38	30	12.07.27	1357.351	501.57	544.27	
1432	5906	H.& A. Pitstra	Twijzel	0204	91179614	V	39	06	20	12.04.53	1357.337	501.22	544.12	
1433	5907	H.& A. Pitstra	Twijzel	0204	91179680	V	39	22	21	12.04.53	1357.337	500.87	544.04	
1434	5908	H. Feenstra	Zwaagwesteinde	0218	81404616		19	01	14	12.07.30	1357.324	500.52	543.96	
1435	5910	Martine Koopmans	Buitenpost	0237	85114101		03	01	03	12.06.02	1357.233	500.17	543.81	