

NAHIYAT AZZEMMOUR



الجمعية المغربية لسباق الحمام الزاجل



207

630

233 Km

65 Km/h



2023-02-04 11:45:00



33.448263, -8.034104



08:18,18:57

VITESSE



Lâcher NAHIYAT AZZEMMOUR , 207 Pig Admis, 33 %

Cls	Nom	Ad/En	C.N	heure	Dist/Km	V(m/min)	Bague	Point	coef
1	الاخوان بوخويط	8/22	1°	04.14:46:49	231.629	1273.968	22-85***31	100	0.1587
2	لوفت الخطابي	25/20	1°	04.14:49:30	233.2385	1264.164	19-35***6	99.517	0.3175
3	الاخوان المعروفي	7/25	1°	04.14:51:03	234.2447	1259.04	22-60***8	99.034	0.4762
4	سمحمد الزمازم	16/31	1°	04.14:50:18	233.0709	1257.804	21-15***99	98.551	0.6349
5	T.Z.Y	8/20	1°	04.14:49:52	232.2777	1256.46	21-25***22	98.068	0.7937
6	لوفت العروسي	13/40	1°	04.14:50:42	233.1281	1255.404	22-20***82	97.585	0.9524
7	أشرف العتيوي	17/30	1°	04.14:50:12	232.4541	1255.152	20-22***21	97.101	1.1111
8	العسري محمد	17/25	1°	04.14:51:50	231.2044	1237.488	22-04***59	96.618	1.2698
9	لوفت الخطابي	25/20	2°	04.14:53:33	233.2385	1237.014	20-10***71	96.135	1.4286
10	T.Z.Y	8/20	2°	04.14:52:47	232.2777	1236.948	21-12***8	95.652	1.5873
11	لوفت الخطابي	25/20	3°	04.14:53:40	233.2385	1236.246	22-01***70	95.169	1.746
12	أشرف العتيوي	17/30	2°	04.14:53:02	232.4541	1236.24	21-62***34	94.686	1.9048
13	الاخوان بوخويط	8/22	2°	04.14:52:28	231.629	1235.574	22-10***2	94.203	2.0635
14	أشرف العتيوي	17/30	3°	04.14:53:15	232.4541	1234.818	21-64***55	93.72	2.2222
15	الفاضيل الواد	18/38	1°	04.14:53:36	232.0134	1230.186	21-10***87	93.237	2.381
16	الاخوان المعروفي	7/25	2°	04.14:55:32	234.2447	1229.418	20-04***71	92.754	2.5397
17	العسري محمد	17/25	2°	04.14:53:14	231.2044	1228.284	21-52***68	92.271	2.6984
18	أشرف العتيوي	17/30	4°	04.14:54:24	232.4541	1227.318	21-29***08	91.787	2.8571
19	سمحمد الزمازم	16/31	2°	04.14:55:12	233.0709	1225.398	22-16***1	91.304	3.0159
20	LOFT AMINE	15/32	1°	04.14:55:17	232.8315	1223.604	22-71***77	90.821	3.1746
21	لوفت العروسي	13/40	2°	04.14:55:46	233.1281	1222.062	21-06***42	90.338	3.3333
22	الاخوان بوخويط	8/22	3°	04.14:54:35	231.629	1221.78	22-11***1	89.855	3.4921
23	الفاضيل الواد	18/38	2°	04.14:54:58	232.0134	1221.336	20-72***10	89.372	3.6508
24	الاخوان بوخويط	8/22	4°	04.14:54:51	231.629	1220.064	22-10***7	88.889	3.8095
25	لوفت الخطابي	25/20	4°	04.14:56:20	233.2385	1219.014	22-01***75	88.406	3.9683
26	عادل الكس	7/36	1°	04.14:55:56	232.6772	1218.63	23-83***	87.923	4.127
27	الفاضيل الواد	18/38	3°	04.14:55:25	232.0134	1218.45	21-18***74	87.44	4.2857
28	ايوب الخدير	7/18	1°	04.14:56:48	233.6707	1218.306	21-15***25	86.957	4.4444
29	العسري محمد	17/25	3°	04.14:54:52	231.2044	1217.718	23-01***	86.473	4.6032
30	سمحمد الزمازم	16/31	3°	04.14:56:33	233.0709	1216.764	21-20***29	85.99	4.7619
31	أشرف العتيوي	17/30	5°	04.14:56:05	232.4541	1216.506	21-62***33	85.507	4.9206
32	T.Z.Y	8/20	3°	04.14:55:58	232.2777	1216.326	21-11***5	85.024	5.0794

Cls	Nom	Ad/En	C.N	heure	Dist/Km	V(m/min)	Bague	Point	coef
33	ايوب الخدير	7/18	2°	04.14:57:11	233.6707	1215.876	20-00***16	84.541	5.2381
34	العسري محمد	17/25	4°	04.14:55:10	231.2044	1215.798	22-04***57	84.058	5.3968
35	لبوراري عبد الرحيم	1/8	1°	04.14:43:29	216.9839	1215.708	21-87***4	83.575	5.5556
36	أشرف العتيوي	17/30	6°	04.14:56:14	232.4541	1215.552	21-23***09	83.092	5.7143
37	لوفت العروسي	13/40	3°	04.14:56:55	233.1281	1214.736	21-21***66	82.609	5.873
38	الاخوان بوخويط	8/22	5°	04.14:55:55	231.629	1213.248	22-11***0	82.126	6.0317
39	العسري محمد	17/25	5°	04.14:55:47	231.2044	1211.868	20-00***11	81.643	6.1905
40	أشرف العتيوي	17/30	7°	04.14:56:49	232.4541	1211.856	22-33***7	81.159	6.3492
41	ايوب الزتوني	7/24	1°	04.14:56:58	232.5373	1211.34	23-44***7	80.676	6.5079
42	الاخوان بوخويط	8/22	6°	04.14:56:21	231.629	1210.5	22-12***0	80.193	6.6667
43	زهير عياد	8/13	1°	04.14:57:05	232.5114	1210.47	21-15***39	79.71	6.8254
44	ايوب الزتوني	7/24	2°	04.14:57:13	232.5373	1209.768	23-30***2	79.227	6.9841
45	العسري محمد	17/25	6°	04.14:56:17	231.2044	1208.7	20-35***79	78.744	7.1429
46	الفاضيل الواد	18/38	4°	04.14:57:00	232.0134	1208.406	21-62***00	78.261	7.3016
47	لوفت العروسي	13/40	4°	04.14:58:00	233.1281	1207.92	21-22***73	77.778	7.4603
48	العسري محمد	17/25	7°	04.14:56:30	231.2044	1207.332	21-52***44	77.295	7.619
49	الفاضيل الواد	18/38	5°	04.14:57:11	232.0134	1207.248	22-00***22	76.812	7.7778
50	لوفت العروسي	13/40	5°	04.14:58:28	233.1281	1205.004	21-43***19	76.329	7.9365
51	الاخوان بوخويط	8/22	7°	04.14:57:20	231.629	1204.308	22-10***4	75.845	8.0952
52	سمحمد الزمازم	16/31	4°	04.14:58:40	233.0709	1203.462	23-20***7	75.362	8.254
53	العسري محمد	17/25	8°	04.14:57:08	231.2044	1203.354	23-29***7	74.879	8.4127
54	أشرف العتيوي	17/30	8°	04.14:58:19	232.4541	1202.454	23-42***4	74.396	8.5714
55	العسري محمد	17/25	9°	04.14:57:21	231.2044	1201.998	22-00***85	73.913	8.7302
56	سمحمد الزمازم	16/31	5°	04.14:58:55	233.0709	1201.914	23-20***8	73.43	8.8889
57	أشرف العتيوي	17/30	9°	04.14:58:29	232.4541	1201.416	22-20***22	72.947	9.0476
58	أشرف العتيوي	17/30	10°	04.14:58:33	232.4541	1201.002	20-00***23	72.464	9.2063
59	LOFT AMINE	15/32	2°	04.14:59:05	232.8315	1199.646	23-15***3	71.981	9.3651
60	LOFT AMINE	15/32	3°	04.14:59:12	232.8315	1198.926	23-46***3	71.498	9.5238
61	سمحمد الزمازم	16/31	6°	04.14:59:25	233.0709	1198.824	21-06***96	71.015	9.6825
62	LOFT AMINE	15/32	4°	04.14:59:21	232.8315	1198.002	23-18***7	70.531	9.8413
63	الاخوان المعروفي	7/25	3°	04.15:00:38	234.2447	1197.366	21-18***93	70.048	10
64	سمحمد الزمازم	16/31	7°	04.14:59:43	233.0709	1196.976	21-04***01	69.565	10.1587
65	ايوب الزتوني	7/24	3°	04.14:59:21	232.5373	1196.49	23-30***1	69.082	10.3175
66	زهير عياد	8/13	2°	04.14:59:34	232.5114	1195.02	19-54***35	68.599	10.4762
67	أشرف العتيوي	17/30	11°	04.14:59:37	232.4541	1194.42	18-58***69	68.116	10.6349
68	أشرف العتيوي	17/30	12°	04.14:59:44	232.4541	1193.706	21-23***07	67.633	10.7937
69	مصطفى البيض	3/21	1°	04.15:00:01	232.6463	1192.956	22-73***7	67.15	10.9524
70	لوفت الخطابي	25/20	5°	04.15:00:35	233.2385	1192.53	20-03***63	66.667	11.1111
71	لوفت العروسي	13/40	6°	04.15:00:32	233.1281	1192.266	20-08***58	66.184	11.2698
72	عبد الحميد الحمودي	1/25	1°	04.15:00:21	232.6928	1191.156	19-90***18	65.701	11.4286
73	لوفت الخطابي	25/20	6°	04.15:00:56	233.2385	1190.4	22-01***71	65.217	11.5873
74	الاخوان بوخويط	8/22	8°	04.14:59:35	231.629	1190.382	22-10***8	64.734	11.746

Cls	Nom	Ad/En	C.N	heure	Dist/Km	V(m/min)	Bague	Point	coef
75	العسري محمد	17/25	10°	04.14:59:16	231.2044	1190.142	19-32***24	64.251	11.9048
76	سمحمد غربية	7/17	1°	04.15:00:08	232.0218	1189.044	20-01***56	63.768	12.0635
77	لوفت العروسي	13/40	7°	04.15:01:04	233.1281	1189.026	21-00***06	63.285	12.2222
78	لوفت الخطابي	25/20	7°	04.15:01:10	233.2385	1188.984	22-01***66	62.802	12.381
79	العسري محمد	17/25	11°	04.14:59:28	231.2044	1188.918	21-52***67	62.319	12.5397
80	لوفت عبد الحي	9/20	1°	04.15:01:20	233.1887	1187.718	21-09***1	61.836	12.6984
81	مصطفى البيض	3/21	2°	04.15:00:55	232.6463	1187.478	22-70***3	61.353	12.8571
82	لوفت عبد الحي	9/20	2°	04.15:01:27	233.1887	1187.01	22-24***32	60.87	13.0159
83	الفاضيل الواد	18/38	6°	04.15:00:32	232.0134	1186.566	22-00***20	60.387	13.1746
84	لوفت الخطابي	25/20	8°	04.15:01:37	233.2385	1186.26	21-27***30	59.903	13.3333
85	لوفت عبد الحي	9/20	3°	04.15:01:37	233.1887	1186.008	21-03***0	59.42	13.4921
86	ايوب الخدير	7/18	3°	04.15:02:02	233.6707	1185.948	21-11***62	58.937	13.6508
87	العسري محمد	17/25	12°	04.15:00:02	231.2044	1185.462	21-62***95	58.454	13.8095
88	الفاضيل الواد	18/38	7°	04.15:00:48	232.0134	1184.952	22-00***36	57.971	13.9683
89	أشرف العتيوي	17/30	13°	04.15:01:16	232.4541	1184.382	20-75***74	57.488	14.127
90	لوفت الخطابي	25/20	9°	04.15:02:00	233.2385	1183.95	20-08***07	57.005	14.2857
90	الاخوان المعروفي	7/25	4°	04.15:02:51	234.2447	1183.95	22-71***75	57.005	14.2857
92	الفاضيل الواد	18/38	8°	04.15:01:07	232.0134	1183.038	22-00***35	56.039	14.6032
93	عادل الكس	7/36	2°	04.15:01:45	232.6772	1182.606	21-37***63	55.556	14.7619
94	العسري محمد	17/25	13°	04.15:00:40	231.2044	1181.622	22-00***84	55.073	14.9206
95	الفاضيل الواد	18/38	9°	04.15:01:25	232.0134	1181.232	22-00***24	54.589	15.0794
96	الاخوان المعروفي	7/25	5°	04.15:03:22	234.2447	1180.866	21-18***89	54.106	15.2381
97	أشرف العتيوي	17/30	14°	04.15:01:55	232.4541	1180.47	22-01***07	53.623	15.3968
98	عادل الكس	7/36	3°	04.15:02:10	232.6772	1180.104	22-35***0	53.14	15.5556
99	ايوب الخدير	7/18	4°	04.15:03:03	233.6707	1179.858	20-06***17	52.657	15.7143
100	الفاضيل الواد	18/38	10°	04.15:01:39	232.0134	1179.828	22-00***39	52.174	15.873
101	لوفت الخطابي	25/20	10°	04.15:02:46	233.2385	1179.36	20-16***70	51.691	16.0317
102	الفاضيل الواد	18/38	11°	04.15:01:52	232.0134	1178.532	21-10***93	51.208	16.1905
103	ايوب الخدير	7/18	5°	04.15:03:17	233.6707	1178.466	21-11***68	50.725	16.3492
104	لوفت الخطابي	25/20	11°	04.15:02:59	233.2385	1178.07	22-10***19	50.242	16.5079
105	محمد الكوش	3/20	1°	04.15:03:24	233.496	1176.894	22-03***61	49.759	16.6667
106	لوفت الخطابي	25/20	12°	04.15:03:13	233.2385	1176.684	22-01***73	49.275	16.8254
107	سمحمد الزمازم	16/31	8°	04.15:03:05	233.0709	1176.63	22-46***01	48.792	16.9841
108	العسري محمد	17/25	14°	04.15:01:31	231.2044	1176.516	21-07***55	48.309	17.1429
109	احمد باحدو	2/11	1°	04.15:03:00	232.8934	1176.228	21-09***65	47.826	17.3016
110	لوفت عبد الحي	9/20	4°	04.15:03:17	233.1887	1176.036	22-20***55	47.343	17.4603
111	لوفت عبد الحي	9/20	5°	04.15:03:25	233.1887	1175.25	21-03***8	46.86	17.619
112	لوفت العروسي	13/40	8°	04.15:03:38	233.1281	1173.66	21-51***72	46.377	17.7778
113	الفاضيل الواد	18/38	12°	04.15:02:42	232.0134	1173.564	22-00***34	45.894	17.9365
114	مصطفى البيض	3/21	3°	04.15:03:21	232.6463	1172.91	20-63***64	45.411	18.0952
115	محمد الكوش	3/20	2°	04.15:04:07	233.496	1172.658	22-15***2	44.928	18.254
116	زهير عياد	8/13	3°	04.15:03:21	232.5114	1172.226	22-18***8	44.444	18.4127

Cls	Nom	Ad/En	C.N	heure	Dist/Km	V(m/min)	Bague	Point	coef
117	أشرف العتيوي	17/30	15°	04.15:03:22	232.4541	1171.842	20-39***37	43.961	18.5714
118	لوفت العروسي	13/40	9°	04.15:04:14	233.1281	1170.126	21-43***20	43.478	18.7302
119	لوفت عبد الحي	9/20	6°	04.15:04:25	233.1887	1169.352	22-24***38	42.995	18.8889
120	سمحمد غربية	7/17	2°	04.15:03:32	232.0218	1168.68	21-73***87	42.512	19.0476
121	T.Z.Y	8/20	4°	04.15:03:50	232.2777	1168.206	22-75***56	42.029	19.2063
122	لوفت لحلو	4/16	1°	04.15:05:10	233.7609	1167.834	20-33***02	41.546	19.3651
123	ايوب الخدير	7/18	6°	04.15:05:07	233.6707	1167.672	22-04***83	41.063	19.5238
124	ايوب الزتوني	7/24	4°	04.15:04:26	232.5373	1165.992	21-13***96	40.58	19.6825
125	لوفت الخطابي	25/20	13°	04.15:05:04	233.2385	1165.806	21-13***19	40.097	19.8413
126	ايوب الزتوني	7/24	5°	04.15:04:34	232.5373	1165.212	20-04***55	39.614	20
127	LOFT AMINE	15/32	5°	04.15:04:52	232.8315	1164.936	21-27***26	39.13	20.1587
128	LOFT AMINE	15/32	6°	04.15:04:58	232.8315	1164.354	23-46***2	38.647	20.3175
129	سمحمد الزمازم	16/31	9°	04.15:05:16	233.0709	1163.802	20-75***69	38.164	20.4762
130	لوفت الخطابي	25/20	14°	04.15:05:26	233.2385	1163.67	22-54***29	37.681	20.6349
131	الفاضيل الواد	18/38	13°	04.15:04:29	232.0134	1163.07	22-00***25	37.198	20.7937
132	العسري محمد	17/25	15°	04.15:03:48	231.2044	1162.998	22-04***53	36.715	20.9524
133	لوفت الخطابي	25/20	15°	04.15:05:37	233.2385	1162.608	22-01***77	36.232	21.1111
134	سمحمد الزمازم	16/31	10°	04.15:05:30	233.0709	1162.446	22-23***28	35.749	21.2698
135	أشرف العتيوي	17/30	16°	04.15:05:03	232.4541	1161.978	20-22***55	35.266	21.4286
136	لوفت عبد الحي	9/20	7°	04.15:05:42	233.1887	1161.876	21-03***3	34.783	21.5873
137	لوفت الخطابي	25/20	16°	04.15:06:03	233.2385	1160.1	21-26***04	34.3	21.746
138	الاخوان المعروفي	7/25	6°	04.15:07:12	234.2447	1158.48	22-62***1	33.816	21.9048
139	عادل الكس	7/36	4°	04.15:05:58	232.6772	1157.79	21-43***48	33.333	22.0635
140	لوفت الخطابي	25/20	17°	04.15:06:29	233.2385	1157.604	21-95***59	32.85	22.2222
141	سمحمد غربية	7/17	3°	04.15:05:27	232.0218	1157.502	21-64***04	32.367	22.381
142	LOFT AMINE	15/32	7°	04.15:06:11	232.8315	1157.31	23-19***1	31.884	22.5397
143	عادل الكس	7/36	5°	04.15:06:04	232.6772	1157.214	21-51***39	31.401	22.6984
144	LOFT AMINE	15/32	8°	04.15:06:19	232.8315	1156.542	20-05***05	30.918	22.8571
145	سمحمد الزمازم	16/31	11°	04.15:06:33	233.0709	1156.392	23-30***5	30.435	23.0159
146	زهير عياد	8/13	4°	04.15:06:20	232.5114	1154.856	22-75***9	29.952	23.1746
147	لوفت الخطابي	25/20	18°	04.15:07:00	233.2385	1154.646	21-90***62	29.469	23.3333
148	سمحمد الزمازم	16/31	12°	04.15:06:52	233.0709	1154.58	22-11***94	28.986	23.4921
149	ايوب الخدير	7/18	7°	04.15:07:25	233.6707	1154.406	22-24***56	28.502	23.6508
150	عادل الكس	7/36	6°	04.15:06:40	232.6772	1153.77	19-23***17	28.019	23.8095
151	لوفت الخطابي	25/20	19°	04.15:07:13	233.2385	1153.41	21-19***41	27.536	23.9683
152	سمحمد الزمازم	16/31	13°	04.15:07:17	233.0709	1152.198	22-40***	27.053	24.127
153	لوفت العروسي	13/40	10°	04.15:07:22	233.1281	1152.006	22-20***52	26.57	24.2857
154	زهير عياد	8/13	5°	04.15:06:54	232.5114	1151.616	21-81***6	26.087	24.4444
155	لوفت الخطابي	25/20	20°	04.15:07:41	233.2385	1150.752	22-01***66	25.604	24.6032
156	سمحمد الزمازم	16/31	14°	04.15:07:38	233.0709	1150.212	21-04***06	25.121	24.7619
157	لوفت لحلو	4/16	2°	04.15:08:20	233.7609	1149.642	21-91***0	24.638	24.9206
158	T.Z.Y	8/20	5°	04.15:07:08	232.2777	1149.132	21-30***21	24.155	25.0794

Cls	Nom	Ad/En	C.N	heure	Dist/Km	V(m/min)	Bague	Point	coef
159	لوفت العروسي	13/40	11°	04.15:07:56	233.1281	1148.79	22-11***28	23.672	25.2381
160	LOFT AMINE	15/32	9°	04.15:07:46	232.8315	1148.274	23-17***0	23.188	25.3968
161	الفاضيل الواد	18/38	14°	04.15:07:05	232.0134	1148.106	22-00***14	22.705	25.5556
162	T.Z.Y	8/20	6°	04.15:07:23	232.2777	1147.71	21-25***12	22.222	25.7143
163	لوفت عبد الحي	9/20	8°	04.15:08:21	233.1887	1146.738	19-37***07	21.739	25.873
164	LOFT AMINE	15/32	10°	04.15:08:04	232.8315	1146.576	23-18***4	21.256	26.0317
165	الفاضيل الواد	18/38	15°	04.15:07:26	232.0134	1146.12	22-00***21	20.773	26.1905
166	لوفت لحلو	4/16	3°	04.15:08:59	233.7609	1145.982	19-15***07	20.29	26.3492
167	زهير عياد	8/13	6°	04.15:07:57	232.5114	1145.658	22-76***0	19.807	26.5079
168	LOFT AMINE	15/32	11°	04.15:08:19	232.8315	1145.166	22-46***52	19.324	26.6667
169	نجيم بزيط	1/13	1°	04.14:53:12	215.4761	1144.932	22-73***5	18.841	26.8254
170	ايوب الزتوني	7/24	6°	04.15:08:07	232.5373	1144.848	23-46***1	18.358	26.9841
171	لوفت العروسي	13/40	12°	04.15:08:38	233.1281	1144.842	23-17***1	17.874	27.1429
172	زهير عياد	8/13	7°	04.15:08:10	232.5114	1144.434	21-16***56	17.391	27.3016
173	محمد الكوش	3/20	3°	04.15:09:02	233.496	1144.404	21-18***02	16.908	27.4603
174	عادل الكس	7/36	7°	04.15:08:22	232.6772	1144.128	18-47***05	16.425	27.619
175	الفاضيل الواد	18/38	16°	04.15:07:48	232.0134	1144.05	21-38***20	15.942	27.7778
176	ايوب الزتوني	7/24	7°	04.15:08:20	232.5373	1143.624	19-47***90	15.459	27.9365
177	سمحمد غربية	7/17	4°	04.15:08:00	232.0218	1142.964	20-39***60	14.976	28.0952
178	زهير عياد	8/13	8°	04.15:08:28	232.5114	1142.748	21-51***26	14.493	28.254
179	لوفت الخطابي	25/20	21°	04.15:09:11	233.2385	1142.298	21-28***09	14.01	28.4127
180	أشرف العتيوي	17/30	17°	04.15:08:38	232.4541	1141.53	22-33***6	13.527	28.5714
181	سمحمد غربية	7/17	5°	04.15:08:19	232.0218	1141.182	20-09***75	13.044	28.7302
182	احمد باحدو	2/11	2°	04.15:09:07	232.8934	1140.984	21-88***44	12.56	28.8889
183	T.Z.Y	8/20	7°	04.15:08:43	232.2777	1140.198	21-12***0	12.077	29.0476
184	الاخوان المعروفي	7/25	7°	04.15:10:27	234.2447	1140.156	20-04***65	11.594	29.2063
185	سمحمد الزمازم	16/31	15°	04.15:09:35	233.0709	1139.244	20-75***67	11.111	29.3651
186	سمحمد غربية	7/17	6°	04.15:08:55	232.0218	1137.828	21-05***67	10.628	29.5238
187	العسري محمد	17/25	16°	04.15:08:12	231.2044	1137.816	21-48***13	10.145	29.6825
188	الفاضيل الواد	18/38	17°	04.15:08:58	232.0134	1137.504	21-10***89	9.662	29.8413
189	العسري محمد	17/25	17°	04.15:08:30	231.2044	1136.142	22-00***86	9.179	30
190	الفاضيل الواد	18/38	18°	04.15:09:15	232.0134	1135.926	20-02***31	8.696	30.1587
191	سمحمد غربية	7/17	7°	04.15:09:16	232.0218	1135.878	19-26***90	8.213	30.3175
192	سمحمد الزمازم	16/31	16°	04.15:10:21	233.0709	1134.996	22-46***65	7.73	30.4762
193	لوفت عبد الحي	9/20	9°	04.15:10:28	233.1887	1134.924	19-60***79	7.246	30.6349
194	لوفت الخطابي	25/20	22°	04.15:10:33	233.2385	1134.702	21-32***85	6.763	30.7937
195	عمر الزاكوري	3/10	1°	04.15:10:42	233.2397	1133.88	22-04***03	6.28	30.9524
196	لوفت الخطابي	25/20	23°	04.15:10:53	233.2385	1132.866	22-01***72	5.797	31.1111
197	لوفت لحلو	4/16	4°	04.15:11:22	233.7609	1132.746	21-04***53	5.314	31.2698
198	LOFT AMINE	15/32	12°	04.15:10:51	232.8315	1131.072	23-42***0	4.831	31.4286
199	عمر الزاكوري	3/10	2°	04.15:11:20	233.2397	1130.4	19-40***43	4.348	31.5873
200	T.Z.Y	8/20	8°	04.15:10:34	232.2777	1129.938	21-25***28	3.865	31.746

Cls	Nom	Ad/En	C.N	heure	Dist/Km	V(m/min)	Bague	Point	coef
201	LOFT AMINE	15/32	13°	04.15:11:11	232.8315	1129.242	23-19***0	3.382	31.9048
202	لوفت الخطابي	25/20	24°	04.15:11:35	233.2385	1129.026	22-54***32	2.899	32.0635
203	عمر الزاكوري	3/10	3°	04.15:11:39	233.2397	1128.672	22-04***00	2.416	32.2222
204	LOFT AMINE	15/32	14°	04.15:11:18	232.8315	1128.606	23-16***5	1.932	32.381
205	LOFT AMINE	15/32	15°	04.15:11:24	232.8315	1128.06	23-43***5	1.449	32.5397
206	لوفت الخطابي	25/20	25°	04.15:11:52	233.2385	1127.484	21-46***13	0.966	32.6984
207	لوفت العروسي	13/40	13°	04.15:11:56	233.1281	1126.584	21-88***68	0.483	32.8571
208	عادل الكس	7/36	8°	04.15:12:13	232.6772	1122.87	23-81***8	0	33.0159
209	لوفت لحلو	4/16	5°	04.15:13:11	233.7609	1122.858	20-08***34	-0.483	33.1746
210	أشرف العتيوي	17/30	18°	04.15:12:05	232.4541	1122.516	21-26***3	-0.966	33.3333
211	الاخوان المعروفي	7/25	8°	04.15:13:41	234.2447	1122.486	22-60***9	-1.449	33.4921
212	عادل الكس	7/36	9°	04.15:12:24	232.6772	1121.874	20-01***10	-1.932	33.6508
213	سمحمد الزمازم	16/31	17°	04.15:12:52	233.0709	1121.25	21-36***61	-2.416	33.8095
214	لوفت لحلو	4/16	6°	04.15:13:33	233.7609	1120.884	20-08***97	-2.899	33.9683
215	الفاضيل الواد	18/38	19°	04.15:12:15	232.0134	1119.486	21-51***02	-3.382	34.127
216	سمحمد الزمازم	16/31	18°	04.15:13:13	233.0709	1119.366	22-46***16	-3.865	34.2857
216	لوفت لحلو	4/16	7°	04.15:13:50	233.7609	1119.366	19-87***18	-3.865	34.2857
218	محمد الكوش	3/20	4°	04.15:13:47	233.496	1118.364	21-15***45	-4.831	34.6032
219	لوفت العروسي	13/40	14°	04.15:13:28	233.1281	1118.298	22-75***47	-5.314	34.7619
220	العسري محمد	17/25	18°	04.15:11:46	231.2044	1118.19	22-04***62	-5.797	34.9206
221	العسري محمد	17/25	19°	04.15:12:03	231.2044	1116.66	21-51***95	-6.28	35.0794
222	لوفت الخطابي	25/20	26°	04.15:13:53	233.2385	1116.594	22-20***38	-6.763	35.2381
223	محمد الكوش	3/20	5°	04.15:14:07	233.496	1116.582	22-79***3	-7.246	35.3968
224	أشرف العتيوي	17/30	19°	04.15:13:25	232.4541	1115.334	23-14***8	-7.73	35.5556
225	محمد الكوش	3/20	6°	04.15:14:30	233.496	1114.542	21-15***43	-8.213	35.7143
226	T.Z.Y	8/20	9°	04.15:13:25	232.2777	1114.488	22-75***48	-8.696	35.873
227	لوفت العروسي	13/40	15°	04.15:14:13	233.1281	1114.29	22-12***29	-9.179	36.0317
228	الاخوان المعروفي	7/25	9°	04.15:15:16	234.2447	1114.038	22-61***9	-9.662	36.1905
229	احمد باحدو	2/11	3°	04.15:14:07	232.8934	1113.702	20-40***00	-10.145	36.3492
230	احمد باحدو	2/11	4°	04.15:14:25	232.8934	1112.106	23-21***6	-10.628	36.5079
231	لوفت عبد الحي	9/20	10°	04.15:14:47	233.1887	1111.572	20-05***94	-11.111	36.6667
232	ايوب الخدير	7/18	8°	04.15:15:21	233.6707	1110.864	22-04***75	-11.594	36.8254
233	ايوب الخدير	7/18	9°	04.15:15:24	233.6707	1110.6	19-91***61	-12.077	36.9841
234	ايوب الخدير	7/18	10°	04.15:15:50	233.6707	1108.32	21-43***25	-12.56	37.1429
235	لوفت عبد الحي	9/20	11°	04.15:15:24	233.1887	1108.314	19-04***59	-13.044	37.3016
236	لوفت الخطابي	25/20	27°	04.15:15:28	233.2385	1108.194	22-45***70	-13.527	37.4603
237	عادل الكس	7/36	10°	04.15:15:03	232.6772	1107.72	22-01***47	-14.01	37.619
238	زهير عياد	8/13	9°	04.15:15:00	232.5114	1107.198	22-19***2	-14.493	37.7778
239	عادل الكس	7/36	11°	04.15:15:11	232.6772	1107.018	12-22***25	-14.976	37.9365
240	زهير عياد	8/13	10°	04.15:15:10	232.5114	1106.322	22-01***60	-15.459	38.0952
241	لوفت الخطابي	25/20	28°	04.15:15:54	233.2385	1105.92	21-46***12	-15.942	38.254
242	عادل الكس	7/36	12°	04.15:15:24	232.6772	1105.878	21-16***55	-16.425	38.4127

Cls	Nom	Ad/En	C.N	heure	Dist/Km	V(m/min)	Bague	Point	coef
243	لوفت الخطابي	25/20	29°	04.15:16:10	233.2385	1104.522	22-01***67	-16.908	38.5714
244	LOFT AMINE	15/32	16°	04.15:15:49	232.8315	1104.426	22-14***6	-17.391	38.7302
245	LOFT AMINE	15/32	17°	04.15:15:56	232.8315	1103.814	22-19***4	-17.874	38.8889
246	ايوب الزتوني	7/24	8°	04.15:15:56	232.5373	1102.422	23-23***1	-18.358	39.0476
247	زهير عياد	8/13	11°	04.15:16:02	232.5114	1101.774	22-19***4	-18.841	39.2063
248	ايوب الزتوني	7/24	9°	04.15:16:05	232.5373	1101.636	22-11***77	-19.324	39.3651
249	احمد باحدو	2/11	5°	04.15:16:28	232.8934	1101.324	21-88***43	-19.807	39.5238
250	الاخوان المعروفي	7/25	10°	04.15:17:43	234.2447	1101.204	19-78***98	-20.29	39.6825
251	أشرف العتيوي	17/30	20°	04.15:16:10	232.4541	1100.808	22-33***5	-20.773	39.8413
252	ايوب الخدير	7/18	11°	04.15:17:19	233.6707	1100.574	22-04***89	-21.256	40
253	ايوب الزتوني	7/24	10°	04.15:16:19	232.5373	1100.418	21-13***79	-21.739	40.1587
254	لوفت الخطابي	25/20	30°	04.15:17:10	233.2385	1099.32	21-29***67	-22.222	40.3175
255	أشرف العتيوي	17/30	21°	04.15:16:38	232.4541	1098.384	20-20***56	-22.705	40.4762
256	لوفت الخطابي	25/20	31°	04.15:17:26	233.2385	1097.94	22-45***63	-23.188	40.6349
257	محمد الكوش	3/20	7°	04.15:18:05	233.496	1095.798	22-79***3	-23.672	40.7937
258	لوفت العروسي	13/40	16°	04.15:17:48	233.1281	1095.528	18-25***26	-24.155	40.9524
259	سمحمد غربية	7/17	8°	04.15:17:15	232.0218	1093.152	20-28***33	-24.638	41.1111
260	لوفت عبد الحي	9/20	12°	04.15:18:33	233.1887	1091.964	22-20***54	-25.121	41.2698
261	الاخوان بوخويط	8/22	9°	04.15:17:11	231.629	1091.646	22-11***3	-25.604	41.4286
262	لوفت لحلو	4/16	8°	04.15:19:21	233.7609	1090.554	21-08***87	-26.087	41.5873
263	T.Z.Y	8/20	10°	04.15:18:04	232.2777	1090.164	22-14***71	-26.57	41.746
264	سمحمد غربية	7/17	9°	04.15:17:51	232.0218	1090.074	21-16***17	-27.053	41.9048
265	الفاضيل الواد	18/38	20°	04.15:17:56	232.0134	1089.606	22-00***12	-27.536	42.0635
266	مصطفى البيض	3/21	4°	04.15:18:45	232.6463	1088.406	22-73***8	-28.019	42.2222
267	لوفت الخطابي	25/20	32°	04.15:19:21	233.2385	1088.118	21-46***10	-28.502	42.381
268	سمحمد غربية	7/17	10°	04.15:18:27	232.0218	1087.008	21-16***21	-28.986	42.5397
269	أشرف العتيوي	17/30	22°	04.15:18:52	232.4541	1086.912	22-01***21	-29.469	42.6984
270	الاخوان المعروفي	7/25	11°	04.15:20:50	234.2447	1085.304	22-60***7	-29.952	42.8571
271	احمد باحدو	2/11	6°	04.15:19:49	232.8934	1084.152	22-46***84	-30.435	43.0159
272	لبوراري عبد الرحيم	1/8	2°	04.15:05:13	216.9839	1083.744	23-04***22	-30.918	43.1746
273	الفاضيل الواد	18/38	21°	04.15:19:27	232.0134	1081.902	22-00***10	-31.401	43.3333
274	عادل الكس	7/36	13°	04.15:21:02	232.6772	1077.042	22-09***01	-31.884	43.4921
275	LOFT AMINE	15/32	18°	04.15:21:40	232.8315	1074.606	23-43***1	-32.367	43.6508
276	لوفت العروسي	13/40	17°	04.15:22:03	233.1281	1074.078	22-46***57	-32.85	43.8095
277	لوفت لحلو	4/16	9°	04.15:22:46	233.7609	1073.448	21-46***78	-33.333	43.9683
278	LOFT AMINE	15/32	19°	04.15:21:58	232.8315	1073.124	23-15***1	-33.816	44.127
279	لوفت العروسي	13/40	18°	04.15:22:36	233.1281	1071.36	21-15***04	-34.3	44.2857
280	عادل الكس	7/36	14°	04.15:22:27	232.6772	1070.028	18-00***06	-34.783	44.4444
281	LOFT AMINE	15/32	20°	04.15:22:36	232.8315	1069.998	22-71***90	-35.266	44.6032
282	تنديم ياسين خالد	0/11	1°	04.15:07:04	216.0903	1069.398	18-20***50	-35.749	44.7619
283	العسكري محمد	17/25	20°	04.15:21:16	231.2044	1069.074	21-52***66	-36.232	44.9206
284	العسكري محمد	17/25	21°	04.15:21:28	231.2044	1068.084	23-29***9	-36.715	45.0794

Cls	Nom	Ad/En	C.N	heure	Dist/Km	V(m/min)	Bague	Point	coef
285	لوفت العروسي	13/40	19°	04.15:23:38	233.1281	1066.296	21-51***10	-37.198	45.2381
286	الفاضيل الواد	18/38	22°	04.15:23:16	232.0134	1062.984	22-18***2	-37.681	45.3968
287	الفاضيل الواد	18/38	23°	04.15:23:43	232.0134	1060.794	22-00***32	-38.164	45.5556
288	سمحمد غربية	7/17	11°	04.15:23:47	232.0218	1060.512	21-64***05	-38.647	45.7143
289	عمر الزاكوري	3/10	4°	04.15:25:10	233.2397	1059.378	19-21***48	-39.13	45.873
290	محمد الكوش	3/20	8°	04.15:25:32	233.496	1058.778	20-36***09	-39.614	46.0317
291	لوفت العروسي	13/40	20°	04.15:25:12	233.1281	1058.712	20-00***60	-40.097	46.1905
292	محمد الكوش	3/20	9°	04.15:25:58	233.496	1056.702	22-16***0	-40.58	46.3492
293	أشرف العتيوي	17/30	23°	04.15:25:41	232.4541	1053.336	21-18***52	-41.063	46.5079
294	LOFT AMINE	15/32	21°	04.15:26:07	232.8315	1052.982	23-16***2	-41.546	46.6667
295	محمد الكوش	3/20	10°	04.15:26:46	233.496	1052.892	22-15***1	-42.029	46.8254
296	العسري محمد	17/25	22°	04.15:24:56	231.2044	1051.248	22-19***1	-42.512	46.9841
297	LOFT AMINE	15/32	22°	04.15:26:32	232.8315	1051.002	23-41***9	-42.995	47.1429
298	صلاح حروف	0/8	1°	04.15:12:36	217.1529	1046.016	21-11***22	-43.478	47.3016
299	تنديم ياسين خالد	0/11	2°	04.15:11:56	216.0903	1044.252	22-25***86	-43.961	47.4603
300	عادل الكس	7/36	15°	04.15:28:09	232.6772	1042.692	21-90***82	-44.444	47.619
301	T.Z.Y	8/20	11°	04.15:27:53	232.2777	1042.152	21-09***62	-44.928	47.7778
302	لوفت لحلو	4/16	10°	04.15:29:19	233.7609	1042.104	21-00***06	-45.411	47.9365
303	عادل الكس	7/36	16°	04.15:28:18	232.6772	1041.996	21-32***14	-45.894	48.0952
304	لوفت العروسي	13/40	21°	04.15:29:08	233.1281	1040.13	22-20***50	-46.377	48.254
305	احمد باحدو	2/11	7°	04.15:29:02	232.8934	1039.548	22-27***76	-46.86	48.4127
306	ايوب الخدير	7/18	12°	04.15:30:01	233.6707	1038.462	22-04***82	-47.343	48.5714
307	لوفت العروسي	13/40	22°	04.15:29:46	233.1281	1037.202	22-09***53	-47.826	48.7302
308	العسري محمد	17/25	23°	04.15:27:56	231.2044	1037.1	23-29***8	-48.309	48.8889
309	عمر الزاكوري	3/10	5°	04.15:29:54	233.2397	1037.082	21-64***36	-48.792	49.0476
310	لوفت لحلو	4/16	11°	04.15:30:25	233.7609	1037.016	20-84***02	-49.275	49.2063
311	العسري محمد	17/25	24°	04.15:28:11	231.2044	1035.942	23-03***	-49.759	49.3651
312	أشرف العتيوي	17/30	24°	04.15:29:26	232.4541	1035.738	21-15***64	-50.242	49.5238
313	عمر الزاكوري	3/10	6°	04.15:30:25	233.2397	1034.706	21-02***19	-50.725	49.6825
314	لوفت عبد الحي	9/20	13°	04.15:30:45	233.1887	1032.948	21-08***2	-51.208	49.8413
315	لوفت عبد الحي	9/20	14°	04.15:30:52	233.1887	1032.42	22-24***39	-51.691	50
316	الفاضيل الواد	18/38	24°	04.15:29:58	232.0134	1031.322	22-39***3	-52.174	50.1587
317	عادل الكس	7/36	17°	04.15:30:52	232.6772	1030.152	23-82***	-52.657	50.3175
318	LOFT AMINE	15/32	23°	04.15:31:07	232.8315	1029.696	23-20***9	-53.14	50.4762
319	عمر الزاكوري	3/10	7°	04.15:32:58	233.2397	1023.132	22-21***0	-53.623	50.6349
320	سمحمد غربية	7/17	12°	04.15:32:25	232.0218	1020.252	21-18***51	-54.106	50.7937
321	لوفت عبد الحي	9/20	15°	04.15:34:00	233.1887	1018.29	20-42***54	-54.589	50.9524
322	الاخوان المعروفي	7/25	12°	04.15:35:33	234.2447	1016.028	19-41***21	-55.073	51.1111
323	الفاضيل الواد	18/38	25°	04.15:34:12	232.0134	1012.272	21-10***92	-55.556	51.2698
324	عادل الكس	7/36	18°	04.15:34:58	232.6772	1011.786	20-62***14	-56.039	51.4286
325	صلاح حروف	0/8	2°	04.15:21:21	217.1529	1003.71	22-21***12	-56.522	51.5873
326	محمد الكوش	3/20	11°	04.15:38:02	233.496	1001.988	21-15***47	-57.005	51.746

Cls	Nom	Ad/En	C.N	heure	Dist/Km	V(m/min)	Bague	Point	coef
327	عمر الزاكوري	3/10	8°	04.15:37:52	233.2397	1001.604	21-52***28	-57.488	51.9048
328	محمد الكوش	3/20	12°	04.15:40:01	233.496	993.528	22-15***0	-57.971	52.0635
329	تنديم ياسين خالد	0/11	3°	04.15:23:55	216.0903	987.09	22-00***66	-58.454	52.2222
330	ايوب الزتوني	7/24	11°	04.15:40:41	232.5373	986.652	21-35***56	-58.937	52.381
331	الاخوان بوخويط	8/22	10°	04.15:39:48	231.629	986.496	22-10***9	-59.42	52.5397
332	الاخوان بوخويط	8/22	11°	04.15:39:51	231.629	986.286	22-04***33	-59.903	52.6984
333	الاخوان بوخويط	8/22	12°	04.15:39:54	231.629	986.076	22-00***24	-60.387	52.8571
334	الاخوان بوخويط	8/22	13°	04.15:40:03	231.629	985.446	22-15***2	-60.87	53.0159
335	الاخوان بوخويط	8/22	14°	04.15:40:06	231.629	985.236	22-85***32	-61.353	53.1746
336	الاخوان بوخويط	8/22	15°	04.15:40:10	231.629	984.954	22-00***19	-61.836	53.3333
337	الاخوان بوخويط	8/22	16°	04.15:40:14	231.629	984.678	22-10***6	-62.319	53.4921
338	الاخوان بوخويط	8/22	17°	04.15:40:50	231.629	982.17	22-11***2	-62.802	53.6508
339	LOFT AMINE	15/32	24°	04.15:42:17	232.8315	981.24	23-10***1	-63.285	53.8095
340	T.Z.Y	8/20	12°	04.15:41:51	232.2777	980.694	21-25***14	-63.768	53.9683
341	أشرف العتيوي	17/30	25°	04.15:43:36	232.4541	974.244	21-47***55	-64.251	54.127
342	لوفت عبد الحي	9/20	16°	04.15:44:26	233.1887	973.92	22-46***47	-64.734	54.2857
343	LOFT AMINE	15/32	25°	04.15:44:25	232.8315	972.492	22-09***24	-65.217	54.4444
344	ايوب الزتوني	7/24	12°	04.15:44:30	232.5373	970.926	23-18***1	-65.701	54.6032
345	ايوب الزتوني	7/24	13°	04.15:44:42	232.5373	970.116	23-40***4	-66.184	54.7619
346	مصطفى البيض	3/21	5°	04.15:45:07	232.6463	968.886	22-73***9	-66.667	54.9206
347	LOFT AMINE	15/32	26°	04.15:45:47	232.8315	966.978	23-15***9	-67.15	55.0794
348	لبوراري عبد الرحيم	1/8	3°	04.15:29:48	216.9839	965.232	23-19***7	-67.633	55.2381
349	الفاضيل الواد	18/38	26°	04.15:45:32	232.0134	964.578	22-00***23	-68.116	55.3968
350	ايوب الخدير	7/18	13°	04.15:49:05	233.6707	957.342	20-01***46	-68.599	55.5556
351	ايوب الزتوني	7/24	14°	04.15:48:01	232.5373	956.88	21-08***62	-69.082	55.7143
352	صلاح حروف	0/8	3°	04.15:32:58	217.1529	952.566	21-01***04	-69.565	55.873
353	ايوب الزتوني	7/24	15°	04.15:50:01	232.5373	949.068	20-03***78	-70.048	56.0317
354	لوفت عبد الحي	9/20	17°	04.15:51:07	233.1887	947.472	21-09***2	-70.531	56.1905
355	محمد الكوش	3/20	13°	04.15:51:37	233.496	946.8	21-13***40	-71.015	56.3492
356	لوفت عبد الحي	9/20	18°	04.15:51:25	233.1887	946.32	21-96***3	-71.498	56.5079
357	عادل الكس	7/36	19°	04.15:52:19	232.6772	940.806	23-31***9	-71.981	56.6667
358	عادل الكس	7/36	20°	04.15:52:29	232.6772	940.176	22-26***4	-72.464	56.8254
359	الاخوان المعروفي	7/25	13°	04.15:54:17	234.2447	939.672	22-60***6	-72.947	56.9841
360	عادل الكس	7/36	21°	04.15:52:48	232.6772	938.97	23-04***93	-73.43	57.1429
361	الفاضيل الواد	18/38	27°	04.15:52:51	232.0134	936.102	22-39***2	-73.913	57.3016
362	مصطفى البيض	3/21	6°	04.15:54:40	232.6463	931.83	21-52***43	-74.396	57.4603
363	سمحمد غربية	7/17	13°	04.15:55:19	232.0218	926.916	21-50***91	-74.879	57.619
364	سمحمد الزمازم	16/31	19°	04.15:56:42	233.0709	925.986	22-04***60	-75.362	57.7778
365	الفاضيل الواد	18/38	28°	04.15:56:22	232.0134	923.01	22-39***1	-75.845	57.9365
366	سمحمد الزمازم	16/31	20°	04.15:57:52	233.0709	921.714	22-00***48	-76.329	58.0952
367	سمحمد الزمازم	16/31	21°	04.15:58:08	233.0709	920.742	20-04***32	-76.812	58.254
368	لبوراري عبد الرحيم	1/8	4°	04.15:40:49	216.9839	920.136	21-00***54	-77.295	58.4127

Cls	Nom	Ad/En	C.N	heure	Dist/Km	V(m/min)	Bague	Point	coef
369	سمحمد الزمازم	16/31	22°	04.15:58:44	233.0709	918.564	22-11***09	-77.778	58.5714
370	مصطفي البيض	3/21	7°	04.15:58:31	232.6463	917.676	22-78***2	-78.261	58.7302
371	عمر الزاكوري	3/10	9°	04.15:59:23	233.2397	916.884	22-04***05	-78.744	58.8889
372	عادل الكس	7/36	22°	04.15:58:54	232.6772	916.41	14-20***11	-79.227	59.0476
373	الاخوان المعروفي	7/25	14°	04.16:02:55	234.2447	908.22	21-18***08	-79.71	59.2063
374	الاخوان المعروفي	7/25	15°	04.16:03:26	234.2447	906.402	21-18***07	-80.193	59.3651
375	عادل الكس	7/36	23°	04.16:01:50	232.6772	905.946	23-79***	-80.676	59.5238
376	الفاضيل الواد	18/38	29°	04.16:01:23	232.0134	904.95	22-00***18	-81.159	59.6825
377	تنديم ياسين خالد	0/11	4°	04.15:45:28	216.0903	898.626	21-22***89	-81.643	59.8413
378	الفاضيل الواد	18/38	30°	04.16:04:19	232.0134	894.708	22-39***0	-82.126	60
379	مصطفي البيض	3/21	8°	04.16:05:45	232.6463	892.218	21-62***56	-82.609	60.1587
380	أشرف العتيوي	17/30	26°	04.16:05:34	232.4541	892.11	21-51***27	-83.092	60.3175
381	الفاضيل الواد	18/38	31°	04.16:05:13	232.0134	891.618	22-00***20	-83.575	60.4762
382	LOFT AMINE	15/32	27°	04.16:06:33	232.8315	890.196	23-08***	-84.058	60.6349
383	عادل الكس	7/36	24°	04.16:10:30	232.6772	876.372	23-04***42	-84.541	60.7937
384	سمحمد غربية	7/17	14°	04.16:11:07	232.0218	871.878	22-00***16	-85.024	60.9524
385	LOFT AMINE	15/32	28°	04.16:18:10	232.8315	852.342	23-19***1	-85.507	61.1111
386	ايوب الزتوني	7/24	16°	04.16:21:29	232.5373	841.056	21-18***10	-85.99	61.2698
387	محمد الكوش	3/20	14°	04.16:26:07	233.496	830.604	22-16***1	-86.473	61.4286
388	عادل الكس	7/36	25°	04.16:25:09	232.6772	830.544	21-16***57	-86.957	61.5873
389	أشرف العتيوي	17/30	27°	04.16:24:59	232.4541	830.244	23-11***26	-87.44	61.746
390	زهير عياد	8/13	12°	04.16:26:16	232.5114	826.656	21-32***82	-87.923	61.9048
391	مصطفي البيض	3/21	9°	04.16:26:27	232.6463	826.596	22-75***3	-88.406	62.0635
392	لبوراري عبد الرحيم	1/8	5°	04.16:08:12	216.9839	824.406	21-00***55	-88.889	62.2222
393	عادل الكس	7/36	26°	04.16:27:58	232.6772	822.276	23-04***94	-89.372	62.381
394	عادل الكس	7/36	27°	04.16:32:49	232.6772	808.422	23-46***0	-89.855	62.5397
395	لبوراري عبد الرحيم	1/8	6°	04.16:18:05	216.9839	794.568	23-04***02	-90.338	62.6984
396	مصطفي البيض	3/21	10°	04.16:39:43	232.6463	789.39	23-46***3	-90.821	62.8571
397	مصطفي البيض	3/21	11°	04.16:39:59	232.6463	788.676	22-78***0	-91.304	63.0159
398	LOFT AMINE	15/32	29°	04.16:42:09	232.8315	783.546	23-18***5	-91.787	63.1746
399	ايوب الزتوني	7/24	17°	04.16:42:44	232.5373	781.026	21-13***77	-92.271	63.3333
400	ايوب الزتوني	7/24	18°	04.16:43:01	232.5373	780.282	19-23***98	-92.754	63.4921
401	مصطفي البيض	3/21	12°	04.16:46:34	232.6463	771.456	23-46***6	-93.237	63.6508
402	مصطفي البيض	3/21	13°	04.16:46:47	232.6463	770.904	23-46***4	-93.72	63.8095
403	مصطفي البيض	3/21	14°	04.16:46:59	232.6463	770.394	23-46***2	-94.203	63.9683
404	T.Z.Y	8/20	13°	04.16:48:40	232.2777	764.91	18-32***20	-94.686	64.127
405	T.Z.Y	8/20	14°	04.16:49:18	232.2777	763.32	22-75***59	-95.169	64.2857
406	T.Z.Y	8/20	15°	04.16:52:05	232.2777	756.402	21-25***14	-95.652	64.4444
407	T.Z.Y	8/20	16°	04.16:53:19	232.2777	753.372	19-23***09	-96.135	64.6032
408	نجيم بزيط	1/13	2°	04.16:35:17	215.4761	742.296	22-03***12	-96.618	64.7619
409	T.Z.Y	8/20	17°	04.16:58:39	232.2777	740.562	22-14***94	-97.101	64.9206
410	نجيم بزيط	1/13	3°	04.16:51:22	215.4761	703.326	22-03***25	-97.585	65.0794

Cls	Nom	Ad/En	C.N	heure	Dist/Km	V(m/min)	Bague	Point	coef
411	نجيم بزيط	1/13	4°	04.16:51:27	215.4761	703.134	21-36***88	-98.068	65.2381
412	نجيم بزيط	1/13	5°	04.16:51:36	215.4761	702.792	22-60***6	-98.551	65.3968
413	نجيم بزيط	1/13	6°	04.16:51:44	215.4761	702.486	22-00***98	-99.034	65.5556
414	نجيم بزيط	1/13	7°	04.16:51:55	215.4761	702.066	21-20***97	-99.517	65.7143
415	نجيم بزيط	1/13	8°	04.16:52:07	215.4761	701.61	22-23***89	-100	65.873
416	نجيم بزيط	1/13	9°	04.16:52:51	215.4761	699.936	22-03***16	-100.483	66.0317
417	نجيم بزيط	1/13	10°	04.16:53:43	215.4761	697.974	22-03***20	-100.966	66.1905

google maps يتم احتساب المسافات بنظام

تم استخراج هذه النتيجة من الموقع PIGMA