



YACHT RACING MARKS- BEARINGS 2018

Bearings in black – Distances in Red

N53°	W6.0°	From	To	Start	Salthill (A)	Saorise (B)	S'point (C)	S.Bull (D)	S'Bar (E)	Bligh (F)	N'Ross (G)	Harb'r (H)	Asgard (J)	Boyd (K)	Merrion (L)	Middle (M)	Molly (N)	Poldy (P)	Island (Q)	Bulloch (R)	East (S)	Battery (T)	Pier (V)	Bay (W)	Omega (Y)	Zebra (Z)	Turning
18.36	8.14	Start	..	275	005	352	002	018	032	047	071	057	049	0317	024	099	114	126	138	103	140	114	141	122	078	306	
18.36	9.00	Salthill (A)	095	-	043	017	020	032	044	058	084	068	069	353	043	098	109	119	128	101	128	107	124	115	083	085	
			0.51	-	0.83	1.15	1.70	2.08	2.20	2.04	0.98	1.64	1.09	0.57	1.50	1.63	2.22	2.24	2.02	2.00	1.66	1.32	1.30	1.76	1.74	0.40	
19.02	8.15	Saorise (B)	185	224	-	335	000	024	045	068	141	090	115	266	042	129	131	141	151	126	156	145	159	143	109	196	
19.48	8.60	S'point (C)	0.66	0.82	-	0.53	0.99	1.27	1.37	1.37	1.25	0.64	0.96	0.50	0.64	0.67	1.34	2.04	2.20	2.11	1.71	1.79	1.21	1.44	1.69	1.22	0.60
			172	197	155	-	024	048	067	090	147	112	136	218	089	136	136	144	152	132	156	148	158	146	122	177	
20.00	8.30	SthBull (D)	1.15	1.15	0.53	-	0.55	1.01	1.29	1.38	1.17	1.28	0.97	0.67	0.67	1.84	2.54	2.72	2.64	2.19	2.33	1.74	1.97	2.22	1.64	1.06	
			182	200	180	204	-	072	091	114	165	136	160	212	138	150	147	153	160	145	164	161	168	156	140	186	
20.22	7.45	Sth.Bar (E)	1.65	1.70	0.99	0.55	-	0.55	0.96	1.26	1.54	1.37	1.28	1.21	0.67	2.10	2.79	3.03	3.01	2.42	2.72	2.09	2.39	2.55	1.80	1.57	
			198	212	205	228	252	-	113	137	184	160	183	224	187	166	158	163	171	158	176	176	181	169	158	202	
20.08	6.70	Bligh (F)	1.91	2.08	1.27	1.01	0.55	-	0.47	0.93	1.66	1.23	1.37	1.67	0.67	2.07	2.70	2.99	3.04	2.32	2.80	2.15	2.50	2.55	1.67	1.87	
			212	224	225	248	271	293	-	159	201	180	203	238	227	177	166	171	179	168	185	188	191	178	172	216	
19.60	6.30	N' Ross (G)	1.93	2.20	1.37	1.29	0.96	0.47	-	0.54	1.58	0.98	1.30	1.89	0.71	1.82	2.39	2.72	2.82	2.02	2.62	1.99	2.37	2.32	1.38	1.92	
			227	238	248	270	294	317	339	-	218	203	226	254	271	185	169	174	183	171	191	197	200	184	180	232	
18.56	7.40	Har'br (H)	1.66	2.04	1.25	1.38	1.26	0.93	0.54	-	1.23	0.51	0.99	1.86	0.71	1.32	1.86	2.20	2.33	1.49	2.16	1.54	1.93	1.82	0.87	1.69	
			251	264	321	327	345	004	021	038	-	048	009	294	003	118	127	141	155	117	164	149	173	143	082	262	
19.11	6.56	Asgard (J)	0.49	0.98	0.64	1.17	1.54	1.66	1.58	1.23	-	0.75	0.29	1.14	0.99	0.73	1.41	1.56	1.48	1.10	1.18	0.57	0.85	1.05	0.76	0.58	
			237	248	270	292	316	340	000	023	228	-	247	268	314	174	157	166	178	156	188	195	199	177	153	243	
18.85	7.37	Boyd (K)	1.21	1.64	0.96	1.28	1.37	1.23	1.37	1.30	0.99	0.51	0.55	1.59	0.71	0.85	1.47	1.76	1.85	1.09	1.65	1.03	1.42	1.35	0.44	1.26	
			229	249	295	316	340	003	023	046	189	067	-	279	000	137	137	148	161	130	169	162	177	153	104	239	
18.92	9.20	Merrion (L)	0.67	1.09	0.50	0.97	1.28	1.37	1.30	0.99	0.29	0.55	-	1.10	0.70	0.87	1.57	1.77	1.73	1.23	1.45	0.82	1.13	1.27	0.73	0.72	
			137	173	086	038	032	044	058	074	114	088	099	-	064	115	121	130	137	115	139	126	139	128	101	139	
19.55	7.48	Middle (M)	0.85	0.57	0.64	0.67	1.21	1.67	1.89	1.86	1.14	1.59	1.10	-	1.21	1.86	2.53	2.62	2.45	2.24	2.10	1.63	1.73	2.11	1.83	0.71	
			204	223	222	269	318	007	047	091	183	134	180	244	-	156	150	157	166	148	172	171	178	162	141	210	
18.28	6.28	Molly (N)	1.26	1.50	0.67	0.67	0.67	0.67	0.71	0.71	0.71	0.99	0.71	0.70	1.21	-	1.46	2.13	2.39	2.41	1.76	2.15	1.50	1.84	1.92	1.13	1.23
			279	278	309	316	330	346	357	005	298	354	317	295	336	-	137	159	181	114	202	247	227	182	014	282	
17.82	5.40	Poldy (P)	1.12	1.63	1.34	1.84	2.10	2.07	1.82	1.32	0.73	0.85	0.87	1.88	1.46	-	0.70	0.93	1.00	0.38	0.86	0.38	0.74	0.50	0.47	1.24	
			294	289	311	316	327	338	346	349	307	337	317	301	330	317	-	202	225	339	250	293	270	271	339	295	
17.45	5.58	Island (Q)	1.73	2.22	2.04	2.54	2.79	2.70	2.39	1.86	1.41	1.47	1.57	2.53	2.13	0.70	-	0.39	0.71	0.38	0.85	0.91	1.02	0.50	1.03	1.86	
			306	299	321	324	333	343	351	354	321	346	328	310	337	339	022	-	249	001	276	316	292	316	350	306	
17.28	6.16	Bulloch (R)	1.78	2.24	2.20	2.72	3.03	2.99	2.72	2.20	1.56	1.76	1.77	2.62	2.39	0.93	0.39	-	0.39	0.71	0.66	1.00	0.95	0.51	1.34	1.92	
			318	308	331	332	340	351	359	003	335	358	341	317	346	001	045	069	-	023	305	339	314	001	005	317	
18.16	5.68	East (S)	1.61	2.02	2.11	2.64	3.01	3.04	2.82	2.33	1.48	1.85	1.73	2.45	2.41	1.00	0.71	0.39	-	0.93	0.36	0.92	0.72	0.50	1.46	1.74	
			283	281	306	312	325	338	348	351	297	336	310	295	328	294	159	181	203	-	226	270	248	226	339	285	
18.16	5.68	East (S)	1.49	2.00	1.71	2.19	2.42	2.32	2.02	1.49	1.10	1.09	1.23	2.24	1.76	0.38	0.38	0.71	0.93	-	0.92	0.70	0.95	0.50	0.65	1.62	
			321	308	336	336	344	356	005	011	344	008	349	319	352	022	070	096	125	046	-	357	322	045	019	320	
17.46	6.68	Battery (T)	1.26	1.66	1.79	2.33	2.72	2.80	2.62	2.16	1.18	1.65	1.45	2.10	2.15	0.86	0.85	0.66	0.36	0.92	-	0.65	0.37	0.42	1.32	1.39	
			294	287	325	328	341	356	008	017	329	015	342	306	351	067	113	136	159	090	177	-	208	137	038	296	
18.10	6.84	Pier (V)	0.82	1.32	1.21	1.74	2.09	2.15	1.99	1.54	0.57	1.03	0.82	1.63	1.50	0.38	0.91	1.00	0.92	0.70	0.65	-	0.40	0.49	0.76	0.96	
			321	304	339	338	348	001	011	020	353	018	357	319	358	047	090	112	134	068	142	028	-	090	034	319	
17.73	7.10	Bay (W)	0.89	1.30	1.44	1.97	2.39	2.50	2.37	1.93	0.85	1.42	1.13	1.73	1.84	0.74	1.02	0.95	0.72	0.95	0.37	0.40	-	0.52	1.16	1.02	
			302	295	323	326	336	349	358	004	323	357	333	308	342	002	091	136	181	046	225	317	270	-	008	303	
17.78	6.23	Omega (Y)	1.28	1.76	1.69	2.22	2.55	2.55	2.32	1.82	1.05	1.35	1.27	2.11	1.92	0.50	0.50	0.51	0.50	0.42	0.49	0.52	-	0.96	1.42	1.42	
			302	295	323	326	336	349	358	004	323	357	333	308	342	002	091	136	181	046	225	317	270	-	008	303	
18.74	6.16	Zebra (Z)	1.28	1.76	1.69	2.22	2.55	2.55	2.32	1.82	1.05	1.35	1.27	2.11	1.92	0.50	0.50	0.51	0.50	0.42	0.49	0.52	-	0.96	1.42	1.42	
			258	263	289	302	320	338	352	000	262	333	284	281	321	194	159	170	185	159	199	218	214	188	-	262	
18.43	8.34	Turning	1.24	1.74	1.22	1.64	1.80	1.67	1.38	0.87	0.76	0.44	0.73	1.83	1.13	0.47	1.03	1.34	1.46	0.65	1.32	0.76	1.16	0.96	-	1.34	
			126	265	0.16	357	006	022	036	052	082	063	059	319	030	102	114	126	137	105	140	116	139	123	082	-	-
18.43	8.34	Turning	0.14	0.40	0.60	1.06	1.57	1.87	1.92	1.69	0.58	1.26	0.72	0.71	1.23	1.24	1.86	1.92	1.74	1.62	1.39	0.96	1.02	1.42	1.34	-	-</

To degree magnetic - allowing 5° west variation

DUN LAOGHAIRE COMBINED CLUBS REGATTA RACING MARKS

2018



designconcepts.ie



PLEASE RETAIN THIS CARD FOR ALL CLUB REGATTAS