

Linha de base tangente ao ponto mais baixo da quilha; CL divide os bordos; DWL a 300 mm da base.

Balizas a 850 mm ($LWL/10 = 873$); linhas d'água a 100 mm ($300/3$); planos do alto a 700 mm ($BOA/6 = 667$).

Baliza -1 em $x = 1.175$, onde a DWL encontra o fundo do casco no CL a popa. LWL medido dela até $x = 9.902$.

Balanços: 1.175 mm da baliza -1 ao extremo de popa e 625 mm da baliza 12 ao extremo de proa.

Espelho a $20,0^\circ$ da vertical, do pé em $x = 280$ ao topo em $x = 0$. A baliza 0 só existe da DWL para cima.

BALIZA	-1	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
x (mm)	325	1.175	2.025	2.875	3.725	4.575	5.425	6.275	7.125	7.975	8.825	9.675	10.525	11.375
LA 2.100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LA 2.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	428
LA 1.900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	979	415
LA 1.800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	969	398
LA 1.700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.435	952	376
LA 1.600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.747	1.420	930	351
LA 1.500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.880	1.738	1.398	903	321
LA 1.400	1.322	1.505	1.674	1.826	1.924	1.976	2.000	1.989	1.953	1.874	1.721	1.369	871	288
LA 1.300	1.307	1.500	1.670	1.822	1.921	1.974	1.997	1.986	1.947	1.860	1.695	1.332	834	249
LA 1.200	1.278	1.486	1.660	1.813	1.913	1.965	1.989	1.978	1.935	1.838	1.660	1.287	791	204
LA 1.100	1.230	1.463	1.641	1.796	1.897	1.950	1.975	1.962	1.915	1.808	1.616	1.234	744	149
LA 1.000	1.155	1.427	1.614	1.770	1.872	1.927	1.953	1.939	1.886	1.768	1.561	1.173	689	77
LA 900	1.045	1.378	1.576	1.734	1.839	1.895	1.921	1.906	1.848	1.717	1.496	1.102	628	-
LA 800	876	1.311	1.525	1.687	1.794	1.852	1.879	1.863	1.798	1.654	1.417	1.020	559	-
LA 700	572	1.225	1.460	1.627	1.736	1.796	1.825	1.807	1.734	1.576	1.324	924	479	-
LA 600	-	1.110	1.378	1.550	1.662	1.725	1.755	1.735	1.655	1.481	1.212	811	383	-
LA 500	-	954	1.272	1.452	1.569	1.636	1.668	1.646	1.556	1.363	1.075	674	263	-
LA 400	-	721	1.135	1.328	1.451	1.522	1.557	1.532	1.431	1.216	903	498	66	-
DWL 300	-	4	947	1.165	1.299	1.376	1.414	1.385	1.269	1.023	668	219	-	-
LA 200	-	-	652	935	1.090	1.179	1.222	1.188	1.047	742	224	-	-	-
LA 100	-	-	-	519	760	882	937	889	684	-	-	-	-	-
LA 0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altura da quilha	644	300	133	68	32	10	0	10	46	110	188	272	389	945
Altura da borda	1.436	1.436	1.436	1.436	1.436	1.436	1.436	1.446	1.490	1.570	1.667	1.800	1.941	2.084
Meia-boca na borda	1.324	1.505	1.674	1.826	1.924	1.976	2.000	1.989	1.954	1.881	1.749	1.441	980	433

NOTAS

Fonte única: casco-redondo-12m-base-zero.txt (12 balizas, casco redondo).

Todas as medidas em milímetros inteiros, arredondadas. A reconstrução do casco usa os valores originais da tabela.

ESPELHO: a tabela representa o espelho como face plana vertical, mas o cabeçalho dela declara a posição e a inclinação do plano real.

O casco é o folheado que passa pelas balizas da tabela com a baliza do espelho assentada nesse plano, a 20,0° da vertical.

Esp. das balizas: LWL/10 = 873 mm arredondado a 850 mm (múltiplo de 50).

Esp. dos planos do alto: BOA/6 = 667 mm arredondado a 700 mm (múltiplo de 100): 700, 1.400 mm do CL.

A tabela declara alturas acima do ponto mais baixo da quilha. A quilha reconstruída tem mínimo de 0 mm em x = 5.454 mm.

Perfil, TOPO, plano de balizas e esta tabela saem todos da MESMA superfície. As curvas do desenho são polilinhas achatadas adaptativamente contra a forma exata: conferido, ficam a menos de 20 micrometros de papel na escala 1:50.

Um traço "-" indica linha d'água acima da borda ou abaixo da quilha naquela baliza.

Linhas d'água sem nenhum valor: LA 0, LA 2.100 - ficam fora do casco em todas as balizas do plano.