

ShipDX2019

Learn by Design

PROIECTAREA FORMELOR UNEI NAVE DE PESCUIT PENTRU MINIMIZAREA REZISTENȚEI LA ÎNĂLȚARE

Măsurarea rezistenței la înălțare prin probe de bazin

RAPORT DE METODOLOGIE ȘI PROIECTARE



Revizie	Data	Descriere	Autor	Verificator	Aprobat
Titlul Raportului:					
PROIECTAREA FORMELOR UNEI NAVE DE PESCUIT PENTRU MINIMIZAREA REZISTENȚEI LA ÎNĂLȚARE <i>Măsurarea rezistenței la înălțare prin probe de bazin</i>					
Numele Echipei :			Membru 1	Membru 2	Membru 3
„The Team name”			XX	YY	ZZ

CUPRINS

1	INTRODUCERE.....	6
2	DESCRIEREA METODOLOGIEI DE CONCEPT ȘI PROIECTARE.....	6
3	LIVRABILE.....	6
3.1	Model 3D al conceptului de nava.....	6
3.2	Planul de forme al navei.....	6
3.3	Tabel hidrostatic și diagrama de carene drepte.....	6
3.4	Etc.....	7
3.5	Etc.....	7
3.6	Etc.....	7
3.7	GANTT CHART.....	7
4	Etc.....	7
5	Etc.....	7
6	BIBLIOGRAFIE.....	7
7	ANEXE.....	7

FIGURI

Figura 1 -EXEMPLU- Planul de forme al navei de pescuit.....	6
Figura 2 – EXEMPLU - Diagrama de Carene drepte.....	7

TABELE

Tabel 1 - EXEMPLU Tabel de hidrostatice pentru Trim: aft 2.000/10.700, No heel, VCG = 0.000.....	6
--	---

MULȚUMIRI CĂTRE PERSOANELE CARE AU CONTRIBUIT LA REALIZAREA CONCEPTULUI :

ABSTRACT

Abstractul va cuprinde între 300 – 500 cuvinte.

1 INTRODUCERE

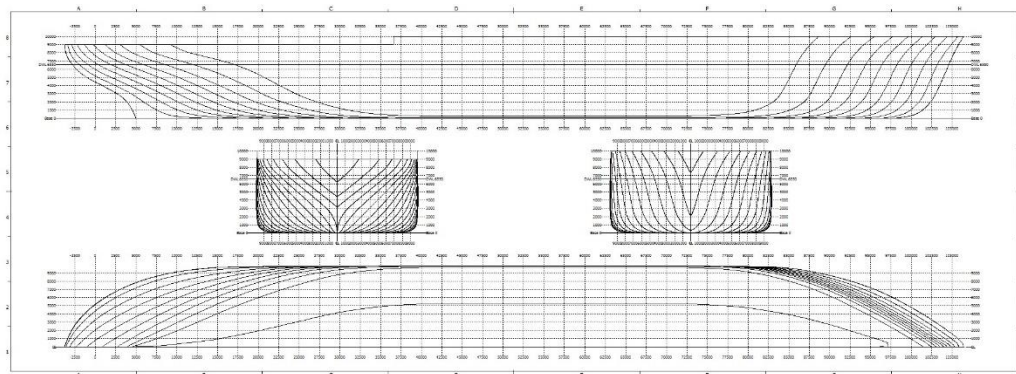
2 DESCRIEREA METODOLOGIEI DE CONCEPT ȘI PROIECTARE

3 LIVRABILE

3.1 Model 3D al conceptului de nava

3.2 Planul de forme al navei

Figura 1 **-EXEMPLU-** Planul de forme al navei de pescuit



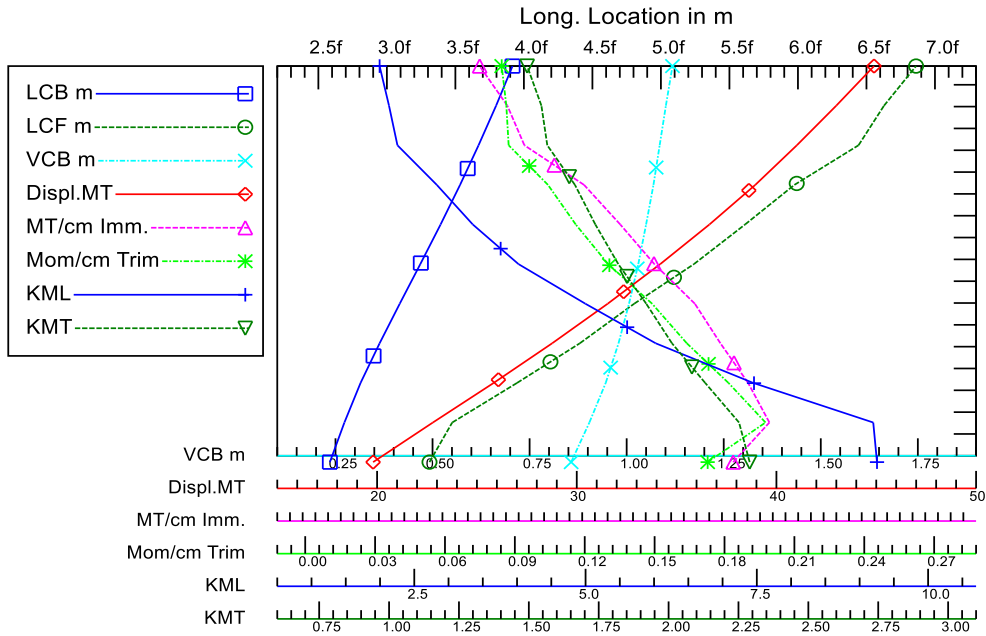
3.3 Tabel hidrostatic și diagrama de carene drepte

Tabel 1 - **-EXEMPLU** Tabel de hidrostatice pentru Trim: aft 2.000/10.700, No heel, VCG = 0.000

Draft at 5.350f (m)	Displ (MT)	LCB (m)	VCB (m)	LCF (m)	TPcm (MT/cm)	MTcm (MT-m/cm)	KML (m)	KMT (m)
0.800	19.800	2.584f	0.857	3.311f	0.30	0.17	9.254	2.290
0.900	22.794	2.690f	0.904	3.477f	0.31	0.20	9.199	2.252
1.000	25.839	2.808f	0.946	3.950f	0.30	0.18	7.447	2.131
1.100	28.768	2.947f	0.979	4.408f	0.29	0.16	6.024	2.012
1.200	31.550	3.094f	1.006	4.805f	0.28	0.15	4.997	1.920
1.300	34.183	3.244f	1.030	5.241f	0.26	0.13	4.021	1.820
1.400	36.645	3.392f	1.050	5.614f	0.24	0.12	3.354	1.738
1.500	38.941	3.534f	1.068	5.974f	0.23	0.10	2.829	1.665
1.600	41.023	3.669f	1.085	6.442f	0.20	0.09	2.254	1.566
1.700	42.997	3.797f	1.101	6.628f	0.19	0.09	2.130	1.544
1.800	44.890	3.917f	1.118	6.862f	0.18	0.09	1.994	1.494

Figura 2 - EXEMPLU - Diagrama de Carene drepte

Hydrostatic Properties at aft 2.000/10.700, Heel = 0.00



Draft @ 5.350f

3.4 Etc...

3.5 Etc..

3.6 Etc...

3.7 GANTT CHART

.....

4 Etc...

5 Etc...

6 BIBLIOGRAFIE

7 ANEXE