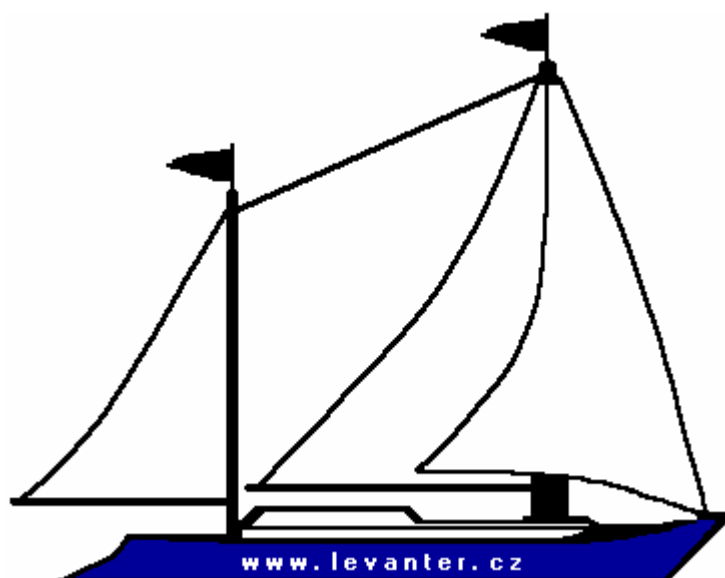


LODNÍ DENÍK

NÁMOŘNÍ JACHTY



LEVANTER s.r.o.

Jana Nohy 878/2, 725 25 Ostrava – Polanka
Tel: +420 605 957 257, Fax: +420 596 943 904
Copyright © LEVANTER s.r.o. 2003

LODNÍ DENÍK

ČÍSLO

Jméno námořní jachty: _____

Registrační číslo: _____

Domovský (rejstříkový) přístav: _____

Volací značka: _____

Vlastník: _____

Provozovatel: _____

Zápisy začínají dnem: _____

Zápisy končí dnem: _____

HLAVNÍ ÚDAJE O PLAVIDLE

Největší délka (L_{\max}):		m
Největší šířka (B):		m
Největší ponor (T):		m
Největší výška:		m
Typ / výkon motoru:	/	kW
Výtlak:		t
Max. počet osob:		
Celková plocha plachet:		m^2

Instrukce k vedení Lodního deníku

- I. Lodní deník je součástí lodních listin.
- II. Údaje o lodi se do lodního deníku zapíší podle lodních listin
- III. Lodní deník vyplňuje velitel (skipper) lodi nebo jeho pověřený zástupce

Velitel lodi nebo jeho pověřený zástupce vyplňuje deník průběžně podle potřeby. Před předáním služby svému nástupci lodní deník podepíše. Za provedené zápisy do lodního deníku odpovídá velitel lodi. Lodní deník je denně kontrolován a podepisován velitelem lodi. Lodní deník se vede denně od 00:00 do 24:00 hod. Údaje zapsané do deníku musí být čitelné. Není dovoleno dodatečné vpisování do deníku, které by měnilo obsah již zapsaných údajů. Chybné zápisy se přeškrtnou tak, že zůstanou čitelné a k opravě je nutno připojit datum, čas a podpis velitele lodi, popř. oprávněného zástupce, který opravu provedl. Místa, která zůstávají prázdná, musí být proškrtnuta šikmou čarou.

Jednotlivé rubriky se vyplňují následovně:

1. Hodiny se berou podle lodního (místního) času ZT.
2. Kompasový kurz se vypisuje podle údajů hlavního kompasu od 0° do 360°. Zápis se provede vždy třemi čísly, např. KK = 042°
3. Deklinace – jestliže je deklinace východní, má znaménko (+), jestliže je západní, má znaménko (-). Deklinace se vypisuje ve stupních.
4. Deviace se zapisuje ve stupních dle údajů z deviační tabulky.
5. Oprava na vítr – jestliže vítr snáší plavidlo doprava má „drf“ znaménko (+), jestliže vítr snáší plavidlo doleva má „drf“ znaménko (-).
6. Oprava na proud - jestliže proud snáší plavidlo doprava má „sn“ znaménko (+), jestliže proud snáší plavidlo doleva má „sn“ znaménko (-).
7. Kurz dnový (KD) se zapisuje ve stupních. V případě plavby pilotním kurzem se vyplňuje pouze rubrika 7 zápisem KPL.
8. Do sloupce „Log“ se zapisuje stav odečtený z logu s přesností na jednu desetinu.
9. Rychlost plavby – rozumí se rychlost plavby vodou v uzlech – kn. Přesnost zápisu na jednu desetinu.
10. Postavené plachty – hlavní plachta HP, genua G, kosatka K, spinakr S.
11. Motor se zapisuje uvedením počtu otáček za min.
12. Vítr se zapisuje: Směr větru (odkud vítr vane) a sílou dle Beaufortovy stupnice. Např. SW 5-6.
13. Stav moře se zapisuje číslicemi od 0 do 9 podle tabulky.
14. Oblačnost a srážky se zapisují podle tabulky.
15. Dohlednost se zapisuje dle tabulky dohlednosti.
16. Barometrický tlak se zapisuje v hektopascalech.
17. Teplota vzduchu se zapisuje ve stupních Celsia.

Tabulka pro označení oblačnosti:

<i>Označení.</i>	<i>Popis počasí:</i>
0	Jasno
1	Oblaka pokrývají $\frac{1}{4}$ oblohy
2	Oblaka pokrývají $\frac{1}{2}$ oblohy
3	Oblaka pokrývají $\frac{3}{4}$ oblohy
4	Obloha zcela zatažena
X	Obloha není vidět – mlha, kouřmo

Tabulka pro určování viditelnosti:

<i>Označení:</i>	<i>Popis:</i>	<i>Dohlednost:</i>
0	Velmi hustá mlha	Předměty jsou viditelné do 50 m
1	Hustá mlha	Předměty jsou viditelné na více než 50 m
2	Mírná mlha	Předměty jsou viditelné do 200 m
3	Slabá mlha	Předměty jsou viditelné do 500 m
4	Husté kouřmo	Předměty jsou viditelné do 1 000 m – 0,5 Nm
5	Mírné kouřmo	Předměty jsou viditelné do 2 000 m – 1 Nm
6	Slabé kouřmo	Předměty jsou viditelné do 4 000 m – 2 Nm
7	Dobrá viditelnost	Předměty jsou viditelné do 10 000 m – 5,4 Nm
8	Velmi dobrá viditelnost	Předměty jsou viditelné do 20 000m – 11 Nm

Tabulka pro určování síly větru a stavu moře – BEAUFORTOVA STUPNICE

VÍTR					MOŘE				
Stupeň	Označení	Rychlost			Stav	Označení	Působení větru na mořskou hladinu	Průměrné velikosti vln v metrech	
		kn	m/sec.	km/hod.				Délka	Výška
0	Bezvětří Calm	0-1	0,0-0,2	0-1	0	Klidné Zrcadlové	Hladina moře je hladká, zrcadlová.	0	0
1	Vánek Light air	1-3	0,3-1,5	1-5	1	Klidné Zčeřené	Na hladině se tvoří drobné vlnky vrásčitého vzhledu.		0,10-0,25
2	Slabý vítr Light breeze	4-6	1,6-3,3	5-11	2	Mírné s vlnkami	Vlnky jsou již dosti vinuté, avšak krátké. Hřebeny se začínají lámat. Pěna je spíše průhledná než vysloveně bělavá.	Do 35	0,25-0,75
3	Mírný vítr Gentle breeze	7-10	3,4-5,4	12-19					
4	Dosti čerstvý vítr Moderate breeze	11-16	5,5-7,9	20-28	3	Nepatrně zvlněné	Vlny se prodlužují. Na mnohých místech se tvoří hřebeny s bílou pěnou.	Do 50	0,75-1,25
5	Čerstvý vítr Fresh breeze	17-21	8,0-10,7	29-38	4	Zvlněné	Vlny se ztelně prodlužují. Na lámajících se hřebenech se tvoří bílá pěna.	Do 75	1,25-2,0
6	Silný vítr Strong breeze	22-27	10,8-13,8	39-49	5	Rozbouřené	Začínají se tvořit vyšší vlny. Bílé zpevněné povrchy se rozšiřují.	Do 100	2,0-3,5
7	Prudký vítr Near gale	28-33	13,9-17,1	50-61	6	Silně rozbouřené	Vlny se vzdouvají a pěna tvořící se na jejich lomu se začíná šířit pruhovitě ve směru větru.	Do 135	3,5-6,0
8	Bouřlivý vítr Gale	34-40	17,2-20,7	62-74	7	Vzedmuté	Výška a délka vln se ztelně zvětšují. Pěna se rozprostírá v hustých pruzích ve směru větru.	Do 200	6,0-8,5
9	Vichřice Strong gale	41-48	20,8-24,4	75-88					
10	Silná vichřice Storm	48-55	24,5-28,4	89-102	8	Velmi vysoko vzedmuté	Tvoří se vysoké vlny s dlouhými hřebeny, které se převalují jako vodopád. Velké plochy pokryté pěnou se rozprostírají jako bílé pruhy ve směru větru. Moře dostává bělostný vzhled.	Do 300	Přes 11
11	Mohutná vichřice Violent storm	56-63	28,5-32,6	103-117	9			> 300	Přes 12
12	Orkán Hurricane	> 64	> 32,6	> 118					

LODNÍ DENÍK NÁMOŘNÍ JACHTY

Plavba:

Z přístavu:

Do přístavu:

Dne:								Měsíce:								
Lodní čas	KK	Deklinace	Deviace	Drift (drf)	Snos (sn)	KD	Log _{og}	Rychlost (SOG)	Postavené plachty	Motor	Směr a síla větru	Stav moře	Počasi	Viditelnost	Atm. tlak	Tep. vzduchu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Upluté míle		Pod plachtami		Na motor		Celkem Nm		Navigační světla								
								Zhasnuta					rozsvícena			
Dosud																
Za dnešek																
Celkem																

Čas	Denní záznamy	Podpis
<p>Poznámky:</p> <p style="text-align: right;">Podpis velitele plavidla</p>		

LODNÍ DENÍK NÁMOŘNÍ JACHTY

Plavba:

Z přístavu:

Do přístavu:

Dne:								Měsíce:								
Lodní čas	KK	Deklinace	Deviace	Drift (drf)	Snos (sn)	KD	Log _{og}	Rychlost (SOG)	Postavené plachty	Motor	Směr a síla větru	Stav moře	Počasí	Viditelnost	Atm. tlak	Tep. vzduchu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Upluté míle				Pod plachtami		Na motor		Celkem Nm			Navigační světla					
											Zhasnuta		rozsvícena			
Dosud																
Za dnešek																
Celkem																

Čas	Denní záznamy	Podpis
<p>Poznámky:</p> <p style="text-align: right;">Podpis velitele plavidla</p>		

LODNÍ DENÍK NÁMOŘNÍ JACHTY

Plavba:

Z přístavu:

Do přístavu:

Dne:								Měsíce:								
Lodní čas	KK	Deklinace	Deviace	Drift (drf)	Snos (sn)	KD	Log _{og}	Rychlost (SOG)	Postavené plachty	Motor	Směr a síla větru	Stav moře	Počasí	Viditelnost	Atm. tlak	Tep. vzduchu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Upluté míle				Pod plachtami		Na motor		Celkem Nm			Navigační světla					
											Zhasnuta			rozsvícena		
Dosud																
Za dnešek																
Celkem																

Čas	Denní záznamy	Podpis
<p>Poznámky:</p> <p style="text-align: right;">Podpis velitele plavidla</p>		

LODNÍ DENÍK NÁMOŘNÍ JACHTY

Plavba:

Z přístavu:

Do přístavu:

Dne:								Měsíce:								
Lodní čas	KK	Deklinace	Deviace	Drift (drf)	Snos (sn)	KD	Log _{og}	Rychlost (SOG)	Postavené plachty	Motor	Směr a síla větru	Stav moře	Počasi	Viditelnost	Atm. tlak	Tep. vzduchu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Upluté míle				Pod plachtami		Na motor		Celkem Nm			Navigační světla					
											Zhasnuta			rozsvícena		
Dosud																
Za dnešek																
Celkem																

Čas	Denní záznamy	Podpis
<p>Poznámky:</p> <p style="text-align: right;">Podpis velitele plavidla</p>		

Čas	Denní záznamy	Podpis
<p>Poznámky:</p> <p style="text-align: right;">Podpis velitele plavidla</p>		

LODNÍ DENÍK NÁMOŘNÍ JACHTY

Plavba:

Z přístavu:

Do přístavu:

Dne:								Měsíce:								
Lodní čas	KK	Deklinace	Deviace	Drift (drf)	Snos (sn)	KD	Log _{og}	Rychlost (SOG)	Postavené plachty	Motor	Směr a síla větru	Stav moře	Počasí	Viditelnost	Atm. tlak	Tep. vzduchu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Upluté míle				Pod plachtami		Na motor		Celkem Nm		Navigační světla						
										Zhasnuta			rozsvícena			
Dosud																
Za dnešek																
Celkem																

Čas	Denní záznamy	Podpis
<p>Poznámky:</p> <p style="text-align: right;">Podpis velitele plavidla</p>		

LODNÍ DENÍK NÁMOŘNÍ JACHTY

Plavba:

Z přístavu:

Do přístavu:

Dne:								Měsíce:								
Lodní čas	KK	Deklinace	Deviace	Drift (drf)	Snos (sn)	KD	Log _{og}	Rychlost (SOG)	Postavené plachty	Motor	Směr a síla větru	Stav moře	Počasí	Viditelnost	Atm. tlak	Tep. vzduchu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Upluté míle				Pod plachtami		Na motor		Celkem Nm		Navigační světla						
										Zhasnuta			rozsvícena			
Dosud																
Za dnešek																
Celkem																

Čas	Denní záznamy	Podpis
<p>Poznámky:</p> <p style="text-align: right;">Podpis velitele plavidla</p>		

LODNÍ DENÍK NÁMOŘNÍ JACHTY

Plavba:

Z přístavu:

Do přístavu:

Dne:								Měsíce:								
Lodní čas	KK	Deklinace	Deviace	Drift (drf)	Snos (sn)	KD	Log _{og}	Rychlost (SOG)	Postavené plachty	Motor	Směr a síla větru	Stav moře	Počasí	Viditelnost	Atm. tlak	Tep. vzduchu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Upluté míle				Pod plachtami		Na motor		Celkem Nm			Navigační světla					
											Zhasnuta		rozsvícena			
Dosud																
Za dnešek																
Celkem																

Čas	Denní záznamy	Podpis
<p>Poznámky:</p> <p style="text-align: right;">Podpis velitele plavidla</p>		

LODNÍ DENÍK NÁMOŘNÍ JACHTY

Plavba:

Z přístavu:

Do přístavu:

Dne:								Měsíce:								
Lodní čas	KK	Deklinace	Deviace	Drift (drf)	Snos (sn)	KD	Log _{og}	Rychlost (SOG)	Postavené plachty	Motor	Směr a síla větru	Stav moře	Počasí	Viditelnost	Atm. tlak	Tep. vzduchu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Upluté míle				Pod plachtami		Na motor		Celkem Nm			Navigační světla					
											Zhasnuta		rozsvícena			
Dosud																
Za dnešek																
Celkem																

Čas	Denní záznamy	Podpis
<p>Poznámky:</p> <p style="text-align: right;">Podpis velitele plavidla</p>		

LODNÍ DENÍK NÁMOŘNÍ JACHTY

Plavba:

Z přístavu:

Do přístavu:

Dne:								Měsíce:								
Lodní čas	KK	Deklinace	Deviace	Drift (drf)	Snos (sn)	KD	Log _{og}	Rychlost (SOG)	Postavené plachty	Motor	Směr a síla větru	Stav moře	Počasí	Viditelnost	Atm. tlak	Tep. vzduchu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Upluté míle				Pod plachtami		Na motor		Celkem Nm			Navigační světla					
											Zhasnuta			rozsvícena		
Dosud																
Za dnešek																
Celkem																

Čas	Denní záznamy	Podpis
<p>Poznámky:</p> <p style="text-align: right;">Podpis velitele plavidla</p>		

LODNÍ DENÍK NÁMOŘNÍ JACHTY

Plavba:

Z přístavu:

Do přístavu:

Dne:								Měsíce:								
Lodní čas	KK	Deklinace	Deviace	Drift (drf)	Snos (sn)	KD	Log _{og}	Rychlost (SOG)	Postavené plachty	Motor	Směr a síla větru	Stav moře	Počasí	Viditelnost	Atm. tlak	Tep. vzduchu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Upluté míle				Pod plachtami			Na motor			Celkem Nm		Navigační světla				
Dosud												Zhasnuta		rozsvícena		
Za dnešek																
Celkem																

Čas	Denní záznamy	Podpis
<p>Poznámky:</p> <p style="text-align: right;">Podpis velitele plavidla</p>		

LODNÍ DENÍK NÁMOŘNÍ JACHTY

Plavba:

Z přístavu:

Do přístavu:

Dne:								Měsíce:								
Lodní čas	KK	Deklinace	Deviace	Drift (drf)	Snos (sn)	KD	Log _{og}	Rychlost (SOG)	Postavené plachty	Motor	Směr a síla větru	Stav moře	Počasí	Viditelnost	Atm. tlak	Tep. vzduchu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Upluté míle				Pod plachtami		Na motor		Celkem Nm			Navigační světla					
											Zhasnuta		rozsvícena			
Dosud																
Za dnešek																
Celkem																

Čas	Denní záznamy	Podpis
<p>Poznámky:</p> <p style="text-align: right;">Podpis velitele plavidla</p>		

LODNÍ DENÍK NÁMOŘNÍ JACHTY

Plavba:

Z přístavu:

Do přístavu:

Dne:								Měsíce:								
Lodní čas	KK	Deklinace	Deviace	Drift (drf)	Snos (sn)	KD	Log _{og}	Rychlost (SOG)	Postavené plachty	Motor	Směr a síla větru	Stav moře	Počasi	Viditelnost	Atm. tlak	Tep. vzduchu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Upluté míle		Pod plachtami		Na motor		Celkem Nm		Navigační světla								
								Zhasnuta					rozsvícena			
Dosud																
Za dnešek																
Celkem																

Čas	Denní záznamy	Podpis
<p>Poznámky:</p> <p style="text-align: right;">Podpis velitele plavidla</p>		

LODNÍ DENÍK NÁMOŘNÍ JACHTY

Plavba:

Z přístavu:

Do přístavu:

Dne:								Měsíce:								
Lodní čas	KK	Deklinace	Deviace	Drift (drf)	Snos (sn)	KD	Log _{og}	Rychlost (SOG)	Postavené plachty	Motor	Směr a síla větru	Stav moře	Počasí	Viditelnost	Atm. tlak	Tep. vzduchu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Upluté míle				Pod plachtami		Na motor		Celkem Nm			Navigační světla					
											Zhasnuta			rozsvícena		
Dosud																
Za dnešek																
Celkem																

Čas	Denní záznamy	Podpis
<p>Poznámky:</p> <p style="text-align: right;">Podpis velitele plavidla</p>		