



Quai Jean Bart
22520 BINIC
Tél : 02 96 73 61 86
port@besurmer.fr
www.besurmer.fr

Calculs théoriques pour :

- Pression Atm ref : 1013 hPa
- Coef < 45 : différence de 0,20 m

	L	1	COEFF	MATIN		PM	Hauteur	APRÈS-MIDI		PM	Hauteur
JANVIER 2018	M	2	101					17:20	20:00	19:18	11m76
	M	3	106					18:05	20:30	20:10	11m94
	J	4	107					19:00	21:15	20:59	11m87
	V	5	102	07:15	11:15	09:21	11m90				
	S	6	93	08:10	12:00	10:05	11m40				
	D	7	80	09:05	12:30	10:47	10m70				
	L	8	66	10:05	12:50	11:29	9m93				
	M	9	53	11:20	12:55	12:16	9m24				
	M	10	44								
	J	11	42								
	V	12	45								
	S	13	53					15:45	17:25	16:42	9m23
	D	14	61					16:15	18:45	17:31	9m66
	L	15	68					16:45	19:35	18:14	10m01
	M	16	73					17:20	20:00	18:52	10m26
	M	17	77					17:55	20:00	19:28	10m42
	J	18	79					18:25	20:15	20:01	10m51
	V	19	81					18:55	20:45	20:33	10m53
	S	20	80					19:30	21:15	21:06	10m47
	D	21	78	07:40	11:00	09:22	10m56				
	L	22	73	08:25	11:30	09:56	10m28				
	M	23	66	09:10	11:50	10:32	9m90				
	M	24	59	10:05	12:15	11:13	9m47				
	J	25	52	11:20	12:25	12:06	9m09				
	V	26	49								
	S	27	52					14:00	15:05	14:47	9m08
	D	28	61					14:45	17:15	16:06	9m64
	L	29	74					15:35	18:50	17:14	10m36
	M	30	87					16:20	20:00	18:15	11m07
	M	31	99								

Les horaires présentés ci-dessous peuvent être modifiés dans le courant de l'année à tout moment et sans préavis pour garantir la sécurité de l'installation si nécessaire.

A l'ouverture ainsi qu'à la fermeture, un fort courant peut avoir lieu. Patientez à votre place tant que la manoeuvre n'est pas finie. N'attendez pas devant l'entrée du sas pendant les manoeuvres de la porte afin de rester maître de votre navire.

RAPPEL :

- Feux rouges fixes : Interdiction de passage
- Feux verts fixes : Passage autorisé
- Feux rouges clignotants : Manoeuvre de porte = DANGER >> Ecartez-vous



Quai Jean Bart
22520 BINIC
Tél : 02 96 73 61 86
port@besurmer.fr
www.besurmer.fr

Calculs théoriques pour :

- Pression Atm ref : 1013 hPa
- Coef < 45 : différence de 0,20 m

FÉVRIER 2018	J	1	COEFF	MATIN		PM	Hauteur	APRÈS-MIDI		PM	Hauteur
	J	1	107					17:55	20:15	20:01	12m02
	V	2	110					18:40	21:00	20:47	12m12
	S	3	108					19:25	21:45	21:30	11m89
	D	4	100	07:45	11:45	09:47	11m77				
	L	5	87	08:30	12:05	10:23	11m08				
	M	6	72	09:20	12:25	10:52	10m26				
	M	7	57	10:20	12:25	11:28	9m45				
	J	8	44								
	V	9	36								
	S	10	35								
	D	11	43								
	L	12	53					16:15	17:55	17:11	9m26
	M	13	63					16:35	19:15	17:56	9m79
	M	14	72					17:05	20:00	18:37	10m20
	J	15	78					17:40	20:00	19:14	10m51
	V	16	83					18:00	20:00	19:48	10m74
	S	17	87					18:35	20:45	20:20	10m91
	D	18	89					19:05	21:05	20:52	10m98
	L	19	89	07:20	10:55	09:08	11m07				
	M	20	85	07:55	11:25	09:40	10m85				
	M	21	78	08:35	11:50	10:13	10m45				
	J	22	68	09:20	12:10	10:50	9m92				
	V	23	57	10:35	12:20	11:37	9m34				
	S	24	47								
	D	25	47								
	L	26	55					14:55	16:40	15:57	9m28
	M	27	69					15:35	18:35	17:08	10m09
	M	28	85					16:25	19:50	18:08	10m91

Les horaires présentés ci-dessous peuvent être modifiés dans le courant de l'année à tout moment et sans préavis pour garantir la sécurité de l'installation si nécessaire.

A l'ouverture ainsi qu'à la fermeture, un fort courant peut avoir lieu. Patientez à votre place tant que la manoeuvre n'est pas finie. N'attendez pas devant l'entrée du sas pendant les manoeuvres de la porte afin de rester maître de votre navire.

RAPPEL :

- Feux rouges fixes : Interdiction de passage
- Feux verts fixes : Passage autorisé
- Feux rouges clignotants : Manoeuvre de porte = DANGER >> Ecartez-vous



Quai Jean Bart
22520 BINIC
Tél : 02 96 73 61 86
port@besurmer.fr
www.besurmer.fr

Calculs théoriques pour :

- Pression Atm ref : 1013 hPa
- Coef < 45 : différence de 0,20 m

MARS 2018	J	N	COEFF	MATIN		PM	Hauteur	APRÈS-MIDI		PM	Hauteur
	J	1	98					17:00	20:00	19:00	11m58
	V	2	106					17:45	20:00	19:47	12m02
	S	3	111					18:25	20:45	20:29	12m16
	D	4	109					19:05	21:20	21:06	11m99
	L	5	103	07:25	11:15	09:23	11m84				
	M	6	91	08:05	11:45	09:53	11m20				
	M	7	76	08:45	11:55	10:20	10m41				
	J	8	61	09:35	11:55	10:48	9m60				
	V	9	47								
	S	10	35								
	D	11	30								
	L	12	35								
	M	13	47								
	M	14	59					16:20	18:40	17:33	9m60
	J	15	70					16:40	19:40	18:14	10m15
	V	16	79					17:10	20:00	18:52	10m61
	S	17	87					17:40	20:00	19:27	10m97
	D	18	93					18:05	20:15	20:01	11m25
	L	19	97					18:40	20:45	20:34	11m39
	M	20	98	07:00	10:45	08:51	11m44				
	M	21	94	07:30	11:15	09:24	11m23				
	J	22	86	08:10	11:40	09:57	10m78				
	V	23	74	09:05	12:00	10:35	10m14				
	S	24	61	10:20	12:10	11:22	9m40				
	D	25	49								
	L	26	46								
	M	27	54					16:00	17:20	16:50	9m15
	M	28	69					16:25	19:25	17:58	9m99
	J	29	84					17:10	20:30	18:54	10m79
	V	30	95	05:25	09:05	07:18	11m16	17:35	21:30	19:42	11m40
	S	31	103	06:05	10:00	08:04	11m73	18:25	22:15	20:25	11m76

Les horaires présentés ci-dessous peuvent être modifiés dans le courant de l'année à tout moment et sans préavis pour garantir la sécurité de l'installation si nécessaire.

A l'ouverture ainsi qu'à la fermeture, un fort courant peut avoir lieu. Patientez à votre place tant que la manoeuvre n'est pas finie. N'attendez pas devant l'entrée du sas pendant les manoeuvres de la porte afin de rester maître de votre navire.

RAPPEL :

- Feux rouges fixes : Interdiction de passage
- Feux verts fixes : Passage autorisé



Quai Jean Bart
22520 BINIC
Tél : 02 96 73 61 86
port@besurmer.fr
www.besurmer.fr

Calculs théoriques pour :

- Pression Atm ref : 1013 hPa
- Coef < 45 : différence de 0,20 m

AVRIL 2018	D	1	COEFF	MATIN		PM	Hauteur	APRÈS-MIDI		PM	Hauteur
	D	1	106	06:40	10:40	08:45	11m94	19:00	22:50	21:03	11m88
	L	2	105	07:20	11:15	09:21	11m89	19:35	23:00	21:37	11m74
	M	3	99	07:55	11:45	09:53	11m59	20:10	23:00	22:08	11m37
	M	4	90	08:30	12:05	10:22	11m07	20:50	23:00	22:35	10m80
	J	5	77	09:10	12:25	10:49	10m40	21:30	23:15	23:01	10m13
	V	6	64	10:00	12:35	11:16	9m67				
	S	7	50								
	D	8	38								
	L	9	30								
	M	10	32								
	M	11	42								
	J	12	55					16:55	18:50	17:58	9m35
	V	13	67					17:10	20:00	18:41	10m00
	S	14	79	05:20	08:35	07:01	10m37	17:35	21:00	19:21	10m58
	D	15	89	05:55	09:25	07:41	10m89	18:05	21:45	19:59	11m07
	L	16	96	06:20	10:10	08:19	11m31	18:35	22:25	20:36	11m43
	M	17	101	06:55	10:50	08:56	11m58	19:10	23:00	21:12	11m63
	M	18	102	07:30	11:25	09:32	11m64	19:50	23:00	21:48	11m60
	J	19	99	08:10	12:00	10:08	11m43	20:30	23:00	22:25	11m30
	V	20	90	09:00	12:30	10:46	10m95	21:20	23:15	23:03	10m76
	S	21	77	09:55	13:00	11:28	10m25				
	D	22	63	11:10	13:35	12:20	9m46				
	L	23	52								
	M	24	49								
	M	25	56					15:40	17:10	16:33	9m18
	J	26	68					16:10	19:00	17:38	9m88
	V	27	80					16:55	20:10	18:31	10m53
	S	28	89	05:05	08:40	06:54	10m88	17:30	21:00	19:17	11m00
	D	29	94	05:45	09:25	07:38	11m21	18:05	21:45	19:58	11m27
	L	30	96	06:20	10:00	08:17	11m35	18:45	22:20	20:34	11m36

Les horaires présentés ci-dessous peuvent être modifiés dans le courant de l'année à tout moment et sans préavis pour garantir la sécurité de l'installation si nécessaire.

A l'ouverture ainsi qu'à la fermeture, un fort courant peut avoir lieu. Patientez à votre place tant que la manoeuvre n'est pas finie. N'attendez pas devant l'entrée du sas pendant les manoeuvres de la porte afin de rester maître de votre navire.

RAPPEL :

- Feux rouges fixes : Interdiction de passage
- Feux verts fixes : Passage autorisé



Quai Jean Bart
22520 BINIC
Tél : 02 96 73 61 86
port@besurmer.fr
www.besurmer.fr

Calculs théoriques pour :

- Pression Atm ref : 1013 hPa
- Coef < 45 : différence de 0,20 m

MAI 2018		COEFF	MATIN		PM	Hauteur	APRÈS-MIDI		PM	Hauteur
M	1	96	07:00	10:40	08:51	11m32	19:10	22:50	21:06	11m30
M	2	92	07:30	11:10	09:23	11m13	19:45	23:00	21:36	11m08
J	3	86	08:10	11:35	09:52	10m79	20:20	23:00	22:05	10m69
V	4	77	08:50	11:45	10:21	10m30	21:05	23:00	22:34	10m18
S	5	66	09:35	12:00	10:52	9m72	21:50	23:15	23:04	9m59
D	6	55	10:40	11:50	11:26	9m10				
L	7	44								
M	8	35								
M	9	33								
J	10	40								
V	11	51					16:25	17:20	17:10	9m07
S	12	63					16:35	19:10	17:58	9m75
D	13	76					17:00	20:15	18:43	10m42
L	14	87	05:15	08:50	07:05	10m73	17:35	21:05	19:26	11m00
M	15	96	05:50	09:40	07:48	11m23	18:15	22:00	20:08	11m46
M	16	102	06:35	10:25	08:31	11m57	18:55	22:40	20:50	11m72
J	17	104	07:15	11:05	09:14	11m68	19:35	23:00	21:32	11m74
V	18	101	08:00	11:50	09:56	11m52	20:15	23:00	22:14	11m50
S	19	93	08:55	12:30	10:40	11m09	21:10	23:15	22:58	10m99
D	20	82	09:55	13:00	11:27	10m45				
L	21	69	11:00	13:35	12:20	9m74				
M	22	58								
M	23	54								
J	24	56					15:15	16:35	16:02	9m16
V	25	63					15:55	18:15	17:07	9m60
S	26	71					16:30	19:25	18:01	10m07
D	27	78					16:55	20:15	18:47	10m43
L	28	82	05:25	08:45	07:08	10m54	17:45	21:05	19:27	10m68
M	29	85	06:05	09:20	07:47	10m68	18:20	21:40	20:04	10m81
M	30	86	06:45	10:00	08:23	10m72	18:55	22:15	20:37	10m85
J	31	85	07:15	10:35	08:56	10m67	19:25	22:55	21:09	10m77

Les horaires présentés ci-dessous peuvent être modifiés dans le courant de l'année à tout moment et sans préavis pour garantir la sécurité de l'installation si nécessaire.

A l'ouverture ainsi qu'à la fermeture, un fort courant peut avoir lieu. Patientez à votre place tant que la manoeuvre n'est pas finie. N'attendez pas devant l'entrée du sas pendant les manoeuvres de la porte afin de rester maître de votre navire.

RAPPEL :

- Feux rouges fixes : Interdiction de passage
- Feux verts fixes : Passage autorisé



Quai Jean Bart
22520 BINIC
Tél : 02 96 73 61 86
port@besurmer.fr
www.besurmer.fr

Calculs théoriques pour :

- Pression Atm ref : 1013 hPa
- Coef < 45 : différence de 0,20 m

	COEFF	MATIN				APRÈS-MIDI				
JUIN 2018	V 1	82	07:50	11:05	09:28	10m51	20:00	23:00	21:40	10m57
	S 2	76	08:30	11:30	10:00	10m22	20:40	23:00	22:12	10m24
	D 3	69	09:15	11:50	10:33	9m84	21:25	23:00	22:45	9m83
	L 4	60	10:05	12:00	11:09	9m40				
	M 5	52								
	M 6	44								
	J 7	40								
	V 8	41								
	S 9	48								
	D 10	59					16:00	18:10	17:09	9m49
	L 11	72					16:25	19:35	18:02	10m18
	M 12	83					17:00	20:40	18:52	10m83
	M 13	93	05:25	09:10	07:19	11m05	17:45	21:35	19:42	11m36
	J 14	100	06:10	10:00	08:10	11m46	18:30	22:25	20:31	11m72
	V 15	104	07:00	10:50	08:59	11m67	19:15	23:15	21:19	11m85
	S 16	103	07:55	11:35	09:48	11m65	20:05	00:00	22:07	11m74
	D 17	98	08:40	12:25	10:36	11m37	21:00	00:45	22:54	11m37
	L 18	89	09:35	13:10	11:24	10m86	21:55	00:45	23:43	10m80
	M 19	77	10:40	13:45	12:14	10m23	23:00	00:45	00:34	10m12
	M 20	66	11:50	14:15	13:08	9m61				
	J 21	57					13:15	14:45	14:09	9m17
	V 22	53					14:35	15:25	15:18	9m02
	S 23	55					15:30	17:00	16:26	9m16
	D 24	59					16:10	18:30	17:25	9m49
	L 25	65	04:35	07:00	05:51	9m62	16:50	19:35	18:16	9m85
	M 26	71	05:15	08:00	06:39	9m91	17:25	20:30	18:59	10m16
	M 27	75	05:50	08:50	07:21	10m14	18:00	21:15	19:39	10m39
	J 28	78	06:25	09:30	08:00	10m29	18:35	21:55	20:15	10m54
	V 29	79	07:00	10:15	08:35	10m37	19:10	22:30	20:49	10m59
	S 30	79	07:35	10:45	09:09	10m37	19:45	23:05	21:22	10m54

Les horaires présentés ci-dessous peuvent être modifiés dans le courant de l'année à tout moment et sans préavis pour garantir la sécurité de l'installation si nécessaire.

A l'ouverture ainsi qu'à la fermeture, un fort courant peut avoir lieu. Patientez à votre place tant que la manoeuvre n'est pas finie. N'attendez pas devant l'entrée du sas pendant les manoeuvres de la porte afin de rester maître de votre navire.

RAPPEL :

- Feux rouges fixes : Interdiction de passage
- Feux verts fixes : Passage autorisé

Calculs théoriques pour :

- Pression Atm ref : 1013 hPa
- Coef < 45 : différence de 0,20 m

JUILLET 2018	D	1	COEFF	MATIN		PM	Hauteur	APRÈS-MIDI		PM	Hauteur
				08:10	11:15	09:42	10m27	20:20	23:30	21:55	10m40
L	2	74	08:50	11:40	10:16	10m09	20:55	23:55	22:28	10m17	
M	3	68	09:30	12:05	10:51	9m82	21:40	00:00	23:03	9m84	
M	4	62	10:20	12:25	11:28	9m47	22:35	00:00	23:42	9m44	
J	5	55	11:25	12:20	12:10	9m08					
V	6	48									
S	7	45									
D	8	47									
L	9	54					15:20	17:05	16:22	9m23	
M	10	66					16:00	18:50	17:26	9m88	
M	11	78	04:20	07:30	05:58	10m19	16:40	20:10	18:26	10m58	
J	12	90	05:10	08:45	06:58	10m82	17:25	21:15	19:23	11m22	
V	13	99	05:55	09:50	07:55	11m36	18:15	22:10	20:18	11m72	
S	14	106	06:45	10:40	08:49	11m74	19:05	23:00	21:10	12m03	
D	15	108	07:35	11:30	09:41	11m90	19:50	23:45	21:59	12m09	
L	16	105	08:25	12:10	10:29	11m78	20:40	00:00	22:46	11m83	
M	17	97	09:20	13:05	11:14	11m36	21:35	00:00	23:30	11m28	
M	18	85	10:10	13:40	11:57	10m71	22:30	00:15	00:03	10m52	
J	19	71	11:10	14:00	12:39	9m96					
V	20	57					12:25	14:10	13:25	9m28	
S	21	48									
D	22	44									
L	23	47									
M	24	54					16:40	18:40	17:48	9m35	
M	25	62	05:05	07:15	06:15	9m44	17:15	20:00	18:36	9m80	
J	26	69	05:40	08:20	07:01	9m83	17:45	20:50	19:19	10m17	
V	27	74	06:10	09:10	07:42	10m12	18:20	21:35	19:58	10m44	
S	28	78	06:45	09:55	08:19	10m32	18:50	22:15	20:34	10m60	
D	29	80	07:15	10:30	08:53	10m44	19:25	22:50	21:07	10m67	
L	30	81	07:50	11:05	09:26	10m48	19:55	23:20	21:38	10m66	
M	31	80	08:20	11:35	09:58	10m44	20:30	23:40	22:10	10m56	

Les horaires présentés ci-dessous peuvent être modifiés dans le courant de l'année à tout moment et sans préavis pour garantir la sécurité de l'installation si nécessaire.

A l'ouverture ainsi qu'à la fermeture, un fort courant peut avoir lieu. Patientez à votre place tant que la manoeuvre n'est pas finie. N'attendez pas devant l'entrée du sas pendant les manoeuvres de la porte afin de rester maître de votre navire.

RAPPEL :

- Feux rouges fixes : Interdiction de passage
- Feux verts fixes : Passage autorisé



Quai Jean Bart
22520 BINIC
Tél : 02 96 73 61 86
port@besurmer.fr
www.besurmer.fr

Calculs théoriques pour :
- Pression Atm ref : 1013 hPa
- Coef < 45 : différence de 0,20 m

		COEFF	DEBUT	FIN	PM	Hauteur	DEBUT	FIN	PM	Hauteur
AOÛT 2018	M 1	77	08:55	12:00	10:30	10m29	21:10	00:00	22:43	10m33
	J 2	72	09:35	12:25	11:03	10m01	21:55	00:00	23:16	9m96
	V 3	64	10:25	12:45	11:38	9m62	22:40	00:30	23:53	9m52
	S 4	56	12:25	12:55	12:17	9m21	23:50	00:45	00:38	9m10
	D 5	49								
	L 6	46								
	M 7	49								
	M 8	59					15:45	18:10	17:03	9m58
	J 9	73	04:15	07:05	05:41	9m91	16:30	19:50	18:10	10m37
	V 10	88	05:00	08:30	06:46	10m68	17:15	21:05	19:11	11m16
	S 11	100	05:45	09:30	07:46	11m38	18:05	21:55	20:08	11m82
	D 12	109	06:35	10:30	08:39	11m91	18:55	22:45	20:59	12m27
	L 13	112	07:20	11:15	09:28	12m19	19:35	23:45	21:46	12m40
	M 14	111	08:05	12:00	10:13	12m12	20:20	00:00	22:29	12m16
	M 15	102	08:50	12:40	10:56	11m70	21:10	00:00	23:09	11m56
	J 16	89	09:40	13:15	11:30	10m98	22:22	00:00	23:44	10m71
	V 17	72	10:35	13:30	12:04	10m13	22:55	00:30	00:17	9m77
	S 18	56	11:40	13:25	12:39	9m31				
	D 19	43								
	L 20	35								
	M 21	36								
	M 22	45								
	J 23	57	05:05	06:30	05:55	9m14	17:00	19:25	18:16	9m57
	V 24	67	05:25	07:50	06:42	9m70	17:30	20:30	19:00	10m09
	S 25	74	05:50	08:50	07:23	10m14	18:00	21:20	19:40	10m48
	D 26	80	06:20	09:40	08:01	10m45	18:30	22:00	20:16	10m74
	L 27	84	06:55	10:20	08:35	10m65	19:00	22:35	20:49	10m89
	M 28	86	07:20	10:55	09:06	10m78	19:30	23:05	21:20	10m96
	M 29	87	07:50	11:20	09:37	10m82	20:05	23:30	21:50	10m93
	J 30	85	08:25	11:50	10:08	10m73	20:35	00:00	22:21	10m73
	V 31	80	09:00	12:15	10:38	10m47	21:15	00:00	22:52	10m36

Les horaires présentés ci-dessous peuvent être modifiés dans le courant de l'année à tout moment et sans préavis pour garantir la sécurité de l'installation si nécessaire.

A l'ouverture ainsi qu'à la fermeture, un fort courant peut avoir lieu. Patientez à votre place tant que la manoeuvre n'est pas finie. N'attendez pas devant l'entrée du sas pendant les manoeuvres de la porte afin de rester maître de votre navire.

RAPPEL :

- Feux rouges fixes : Interdiction de passage
- Feux verts fixes : Passage autorisé



Quai Jean Bart
22520 BINIC
Tél : 02 96 73 61 86
port@besurmer.fr
www.besurmer.fr

Calculs théoriques pour :

- Pression Atm ref : 1013 hPa
- Coef < 45 : différence de 0,20 m

	COEFF	MATIN		PM	Hauteur	APRÈS-MIDI		PM	Hauteur	
SEPTEMBRE 2018	S 1	72	09:40	12:35	11:10	10m06	22:00	23:45	23:25	9m85
	D 2	62	10:35	12:45	11:45	9m55	23:05	00:30	00:11	9m29
	L 3	52	11:50	12:45	12:33	9m03				
	M 4	44								
	M 5	45								
	J 6	55					15:45	17:50	16:53	9m40
	V 7	72					16:20	19:40	18:02	10m32
	S 8	88	04:50	08:25	06:38	10m68	17:05	20:55	19:01	11m21
	D 9	101	05:35	09:25	07:34	11m46	17:50	21:50	19:54	11m92
	L 10	110	06:15	10:20	08:24	12m01	18:30	22:40	20:42	12m35
	M 11	113	07:00	11:05	09:09	12m26	19:15	23:25	21:25	12m43
	M 12	111	07:40	11:45	09:49	12m17	20:00	00:00	22:05	12m15
	J 13	102	08:25	12:20	10:25	11m73	20:40	00:00	22:40	11m52
	V 14	88	09:05	12:40	10:57	11m02	21:25	00:00	23:11	10m67
	S 15	71	09:55	12:55	11:26	10m18	22:20	00:00	23:39	9m74
	D 16	55	10:55	12:45	11:55	9m34				
	L 17	41								
	M 18	30								
	M 19	29								
	J 20	39								
	V 21	53					16:45	18:45	17:50	9m36
	S 22	65	05:05	07:25	06:17	9m59	17:05	20:00	18:35	10m00
	D 23	74	05:25	08:25	06:58	10m14	17:30	20:55	19:14	10m49
	L 24	82	05:55	09:15	07:35	10m56	18:00	21:35	19:51	10m84
	M 25	87	06:20	09:55	08:10	10m85	18:30	22:15	20:24	11m07
	M 26	91	06:50	10:30	08:42	11m05	19:00	22:45	20:56	11m20
	J 27	92	07:20	11:00	09:13	11m14	19:35	23:00	21:28	11m20
	V 28	91	07:55	11:30	09:44	11m09	20:05	23:00	21:59	11m02
	S 29	86	08:30	12:00	10:15	10m84	20:45	23:00	22:30	10m62
	D 30	77	09:10	12:25	10:47	10m39	21:35	23:20	23:05	10m04

Les horaires présentés ci-dessous peuvent être modifiés dans le courant de l'année à tout moment et sans préavis pour garantir la sécurité de l'installation si nécessaire.

A l'ouverture ainsi qu'à la fermeture, un fort courant peut avoir lieu. Patientez à votre place tant que la manoeuvre n'est pas finie. N'attendez pas devant l'entrée du sas pendant les manoeuvres de la porte afin de rester maître de votre navire.

RAPPEL :

- Feux rouges fixes : Interdiction de passage
- Feux verts fixes : Passage autorisé



Quai Jean Bart
22520 BINIC
Tél : 02 96 73 61 86
port@besurmer.fr
www.besurmer.fr

Calculs théoriques pour :

- Pression Atm ref : 1013 hPa
- Coef < 45 : différence de 0,20 m

	COEFF	MATIN		PM	Hauteur	APRÈS-MIDI		PM	Hauteur	
OCTOBRE 2018	L 1	65	10:05	12:40	11:24	9m80				
	M 2	53	11:20	12:45	12:13	9m15				
	M 3	43								
	J 4	44								
	V 5	56					15:35	17:45	16:45	9m44
	S 6	73					16:10	19:30	17:50	10m36
	D 7	88					16:50	20:35	18:46	11m20
	L 8	100	05:20	09:10	07:16	11m40	17:30	21:30	19:35	11m79
	M 9	106	06:00	09:50	08:02	11m85	18:15	22:15	20:19	12m09
	M 10	108	06:35	10:30	08:43	12m01	18:55	22:55	20:59	12m09
	J 11	105	07:15	11:15	09:20	11m89	19:30	23:00	21:35	11m80
	V 12	97	07:55	11:45	09:53	11m52	20:10	23:00	22:07	11m25
	S 13	85	08:35	12:10	10:22	10m93	20:55	23:00	22:36	10m52
	D 14	71	09:15	12:20	10:50	10m20	21:45	23:20	23:04	9m71
	L 15	56	10:10	12:15	11:19	9m44				
	M 16	42								
	M 17	31								
	J 18	27								
	V 19	35								
	S 20	47					16:25	17:35	17:14	9m07
	D 21	60					16:35	19:20	18:00	9m74
	L 22	71					17:00	20:20	18:41	10m32
	M 23	80	05:20	08:45	07:03	10m50	17:30	21:00	19:19	10m77
	M 24	88	05:50	09:30	07:39	10m90	18:00	21:50	19:55	11m10
	J 25	93	06:20	10:10	08:14	11m19	18:35	22:25	20:30	11m30
	V 26	95	06:50	10:45	08:48	11m36	19:05	23:00	21:04	11m35
	S 27	95	07:25	11:20	09:22	11m35	19:45	23:00	21:39	11m19
	D 28	90	07:05	10:50	08:56	11m12				
	L 29	81	07:50	11:15	09:33	10m67				
	M 30	68	08:45	11:50	10:16	10m04				
	M 31	56	10:05	12:05	11:10	9m35				

Les horaires présentés ci-dessous peuvent être modifiés dans le courant de l'année à tout moment et sans préavis pour garantir la sécurité de l'installation si nécessaire.

A l'ouverture ainsi qu'à la fermeture, un fort courant peut avoir lieu. Patientez à votre place tant que la manoeuvre n'est pas finie. N'attendez pas devant l'entrée du sas pendant les manoeuvres de la porte afin de rester maître de votre navire.

RAPPEL :

- Feux rouges fixes : Interdiction de passage
- Feux verts fixes : Passage autorisé



Quai Jean Bart
22520 BINIC
Tél : 02 96 73 61 86
port@besurmer.fr
www.besurmer.fr

Calculs théoriques pour :

- Pression Atm ref : 1013 hPa
- Coef < 45 : différence de 0,20 m

	COEFF	MATIN				APRÈS-MIDI					
		PM	Hauteur	PM	Hauteur	PM	Hauteur	PM	Hauteur		
NOVEMBRE 2018	J 1	47									
	V 2	47									
	S 3	58					14:10	16:35	15:27	9m53	
	D 4	72					14:50	18:05	16:30	10m27	
	L 5	84					15:35	19:10	17:24	10m91	
	M 6	92					16:15	20:00	18:11	11m33	
	M 7	96					16:55	20:00	18:53	11m50	
	J 8	97					17:30	20:00	19:30	11m47	
	V 9	95					18:10	20:20	20:05	11m27	
	S 10	90					18:50	20:45	20:36	10m91	
	D 11	82	07:05	10:35	08:51	10m80					
	L 12	71	07:45	10:55	09:21	10m26					
	M 13	59	08:35	11:00	09:52	9m64					
	M 14	47	09:45	10:35	10:28	9m02					
	J 15	37									
	V 16	31									
	S 17	33									
	D 18	41									
	L 19	53					15:10	17:05	16:15	9m33	
	M 20	65					15:30	18:25	17:00	9m94	
	M 21	76					16:00	19:20	17:42	10m49	
	J 22	85					16:30	20:00	18:23	10m94	
	V 23	92					17:05	20:00	19:03	11m25	
	S 24	96					17:45	20:00	19:44	11m40	
	D 25	97					18:30	20:40	20:25	11m33	
	L 26	93	06:50	10:40	08:45	11m38					
	M 27	86	07:35	11:20	09:29	11m00					
	M 28	75	08:35	11:55	10:16	10m45					
	J 29	64	09:45	12:35	11:12	9m83					
	V 30	55	11:15	12:15	12:21	9m35					

Les horaires présentés ci-dessous peuvent être modifiés dans le courant de l'année à tout moment et sans préavis pour garantir la sécurité de l'installation si nécessaire.

A l'ouverture ainsi qu'à la fermeture, un fort courant peut avoir lieu. Patientez à votre place tant que la manoeuvre n'est pas finie. N'attendez pas devant l'entrée du sas pendant les manoeuvres de la porte afin de rester maître de votre navire.

RAPPEL :

- Feux rouges fixes : Interdiction de passage
- Feux verts fixes : Passage autorisé



Quai Jean Bart
22520 BINIC
Tél : 02 96 73 61 86
port@besurmer.fr
www.besurmer.fr

Calculs théoriques pour :

- Pression Atm ref : 1013 hPa
- Coef < 45 : différence de 0,20 m

DÉCEMBRE 2018	S	N	COEFF					DEBUT	FIN	PM	Hauteur
				DEBUT	FIN	PM	Hauteur				
	S	1	53					12:40	14:20	13:41	9m21
	D	2	57					13:45	16:00	14:57	9m45
	L	3	65					14:35	17:25	16:02	9m88
	M	4	73					15:20	18:35	16:58	10m30
	M	5	79					16:00	19:25	17:45	10m60
	J	6	83					16:40	20:00	18:27	10m76
	V	7	85					17:20	20:00	19:05	10m81
	S	8	85					17:55	20:00	19:39	10m77
	D	9	84					18:30	20:30	20:12	10m62
	L	10	80					19:10	21:00	20:45	10m36
	M	11	73	07:25	10:35	09:00	10m38				
	M	12	65	08:05	10:55	09:33	9m97				
	J	13	56	08:55	11:10	10:08	9m50				
	V	14	48	10:05	11:00	10:49	9m03				
	S	15	40								
	D	16	36								
	L	17	38								
	M	18	45								
	M	19	56					15:00	17:15	16:14	9m44
	J	20	68					15:30	18:35	17:04	10m06
	V	21	79					16:05	19:35	17:53	10m64
	S	22	89					16:50	20:00	18:41	11m11
	D	23	96					17:30	20:00	19:29	11m42
	L	24	99					18:20	20:30	20:18	11m54
	M	25	99								
	M	26	95								
	J	27	87	08:20	12:05	10:16	11m08				
	V	28	76	09:20	12:45	11:06	10m49				
	S	29	65	10:30	13:25	12:00	9m88				
	D	30	56	11:55	14:00	13:03	9m39				
	L	31	52								

Les horaires présentés ci-dessous peuvent être modifiés dans le courant de l'année à tout moment et sans préavis pour garantir la sécurité de l'installation si nécessaire.

A l'ouverture ainsi qu'à la fermeture, un fort courant peut avoir lieu. Patientez à votre place tant que la manoeuvre n'est pas finie. N'attendez pas devant l'entrée du sas pendant les manoeuvres de la porte afin de rester maître de votre navire.

RAPPEL :

- Feux rouges fixes : Interdiction de passage
- Feux verts fixes : Passage autorisé