

Số: **789** /TB-CCĐTNDI

Hải Phòng, ngày 31 tháng 10 năm 2024

**THÔNG BÁO**  
**Luồng đường thủy nội địa thường xuyên**  
**Tháng 10 năm 2024**

Căn cứ Nghị định số 08/2021/NĐ-CP ngày 28/01/2021 của Chính phủ quy định về quản lý hoạt động đường thủy nội địa;

Căn cứ báo cáo luồng tuyến của các Công ty CP QLBT ĐTNĐ số 1, 7, 9; Công ty CP QLĐS số 2, 4, 5, 6, 8.

Chi cục Đường thủy nội địa khu vực I thông báo luồng đường thủy nội địa thường xuyên tháng 10 năm 2024 như sau:

1. Tên luồng: các tuyến ĐTNĐ quốc gia khu vực phía Bắc:

*(chi tiết tại mục 4)*

2. Khu vực có bãi cạn/tình huống đột xuất: *(chi tiết tại mục 4)*.

3. Tình hình mực nước:

TT	Sông	Trạm chính	Mực nước lớn nhất trong tháng (Hmax)		Mực nước nhỏ nhất trong tháng (Hmin)	
			Mực nước	Thời gian	Mực nước	Thời gian
1	Hồng	Hồng Đà	7.54	13h-02/10/2024	3.19	19h-14/10/2024
2		Cổ Tiết	11.74	13h-04/10/2024	10.48	19h-15/10/2024
3		Yên Bái	31.15	19h-01/10/2024	25.85	13h-15/10/2024
4		Lào Cai	79.60	7h-01/10/2024	75.00	19h-06/10/2024
5		Ngô Xá	2.25	23h 04/10/2024	0.56	06h 15/10/2024
6		Sơn Tây	6,13	19h - 23/9/2024	2,35	07h -14/10/2024
7		Chèm	5,40	07h,13h - 24/9/2024	1,85	07h - 15/10/2024
8		Hà Nội	5,04	19h - 23/9/2024	1,65	07h - 14/10/2024
9		Kh.Lương	4,70	07h - 24/9/2024	1,38	13h - 16/10/2024
10	Lô	Đoan Hùng	11.81	7h-03/10/2024	7.68	13h-18/10/2024
11		Tuyên Quang	14.75	7h-01/10/2024	12.15	19h-15/10/2024

TT	Sông	Trạm chính	Mức nước lớn nhất trong tháng (Hmax)		Mức nước nhỏ nhất trong tháng (Hmin)	
			Mức nước	Thời gian	Mức nước	Thời gian
12	Luộc	La Tiến	2,42	13h-24/09/2024	0,30	07h - 14/10/2024
13		Bến Hiệp	2,40	12h-24/09/2024	0,25	06h – 14/10/2024
14	Hóa	Sông Hóa	1,60	12h-25/09/2024	-0.50	08h - 16/10/2024
15	Trà Lý	Trà Lý	1,78	13h-27/09/2024	-1,45	23h – 26/09/2024
16	Đuống	Minh Đạo	2.85	13h-03/10/2024	0.75	7h-14/10/2024
17		Dương Hà	3,90	07h - 24/9/2024	1,25	07h - 14/10/2024
18	Cầu	Hiền Lương	2.10	7h- 01/10/2024	0.55	13h- 18/10/2024
19		Quang Châu	2.40	7h- 01/10/2024	0.85	13h- 18/10/2024
20		Yên Phong	3.60	7h- 01/10/2024	1.25	19h- 17/10/2024
21	Công	Đa phúc	4.40	7h- 01/10/2024	1.60	19h- 17/10/2024
22	Lục Nam	Lục Nam	2.00	19h- 11/10/2024	1.30	19h- 15/10/2024
23	Thương	Bắc Giang	1.90	7h- 01/10/2024	0.50	19h- 18/10/2024
24	Bằng Giang	Cao Bằng	180.40	7h- 01/10/2024	179.80	13h- 18/10/2024
25	Đáy	Phủ Lý	2.33	06h 03/10/2024	1.05	11h 15/10/2024
26		Cửa Đáy	3.87	17h 04/10/2024	1.47	02h 12/10/2024
27		Kim Đài	2.05	12h 12/10/2024	0.13	03h 11/10/2024
28	Yên Mô	Yên Mô	1.81	12h 12/10/2024	0.45	13h 01/10/2024
29	Đào	Đò Quan	2.30	05h 06/10/2024	0.28	03h 12/10/2024
30	Ninh Cơ	Ninh Cơ	2.12	12h 12/10/2024	0.20	09h 01/10/2024
31	Kinh Môn	Phú Thái	2.32	12h -24/09/24	-0.02	13h-11/10/24
32		Mặc Ngạn	2.70	12h -24/09/24	0.45	05h-13/10/24
33	Mạo Khê	Minh Tân	2.00	14h -13/10/24	-0.45	21h-20/10/24
34	Lai Vu	Lai Vu	2.50	13h -24/09/24	0.20	02h-11/10/24
35	Thái Bình	Tiên Kiều	2.45	14h -25/09/24	0.60	09h-16/10/24
36		Hải Tân	2.35	12h -24/09/24	0.20	22h-19/10/24
37	Cấm	Bến Kiên	4,17	13h00 - 26/09/24	1,57	24h00- 11/10/24
38	Đào Hạ Lý	Nội Thành	3,86	13h00 - 26/09/24	1,37	24h00- 09/10/24
39	Văn Úc	Văn Úc	3,70	12h00 - 27/09/24	0,80	21h00- 09/10/24

TT	Sông	Trạm chính	Mực nước lớn nhất trong tháng (Hmax)		Mực nước nhỏ nhất trong tháng (Hmin)	
			Mực nước	Thời gian	Mực nước	Thời gian
40	Sông Đà	Sơn Đà	8,52	19h ngày 02/10	5,83	13h ngày 13/10
41		Khánh Chúc	9,54	19h ngày 02/10	6,90	13h ngày 13/10
42	Hồ Hoà Bình	Đổng Cao	117,23	19h ngày 03/10	116,26	07h ngày 12/10
43		Vạn Yên	117,23	07h ngày 21/10	116,10	13h ngày 11/10
44		Tạ Học	117,63	13h ngày 03/10	116,42	19h ngày 12/10
45	Hồ Sơn La	Mường La	215,00	13h ngày 01/10	214,52	19h ngày 13/10
46		Pa Uôn	215,11	13h ngày 01/10	214,64	19h ngày 13/10
48		Mường Lay	215,21	07h ngày 07/10	214,75	13h ngày 14/10
49	Hồ Lai Châu	Mường Mô	294,97	13h ngày 06/10	293,19	13h ngày 12/10
50	Sông Chanh	Yên Hưng	3,67	14h00 - 12/10/24	0,43	02h00- 27/09/24

- Các trạm đọc mực nước Minh Đạo, Quang Châu, Hiền Lương, Yên Phong, Đa Phúc, Lục Nam, Bắc Giang, Cao Bằng, Ngô Xá, Phủ Lý, Yên Mô, Đồ Quan, Ninh Cơ, Sơn Tây, Chèm, Hà Nội, Khuyến Lương, Dương Hà, Phú Thái, Minh Tân, Lai Vu, Tiên Kiều, Hải Tân đọc mực nước theo hệ cao độ lục địa, các trạm còn lại đọc mực nước theo hệ cao độ hải đồ.

#### 4. Tình hình luồng:

TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
<b>A</b>	<b>Hồng</b>					
<b>A.1</b>	<b>Bãi cạn</b>					
1		Vũ Hợp	4,9	40	16/10/24	56+00
2		Gùi	4,1	40	16/10/24	63+00
3		Hung Long	4,2	40	16/10/24	72+00
<b>A.2</b>	<b>Vật chướng ngại</b>					
		<i>Hệ thống kê chính trị</i>				
1		Bác Cỗ	4,40	70	16/10/2024	181+00
2		Tứ Liên - Trung Hà	3,80	60	14/10/2024	185+00
3		Nhật Tân	4,80	60	12/10/2024	190+00
4		Hải Bồi	4,80	70	10/10/2024	194+00
5		Phú Thượng	5,20	70	10/10/2024	194+00

TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
6		Hạ lưu cầu Thăng Long	4,60	80	16/10/2024	195+00
7		Vân Nam	6,34	80	11/10/2024	221+00
8		Xuân Đình - Đại Tự	4,80	100	14/10/2024	227+00
9		Đông Quang – An Tường	5,05	100	10/10/2024	239+00
10		Cao Đại - Phú Châu	5,15	100	10/10/2024	248+00
		<i>Cụm kè Thạch Cầu</i>				
1		T3	4,80	> 70	16/9/2024	180+00
2		T2	4,70	> 70	16/9/2024	180+500
3		T1	4,90	> 70	16/9/2024	181+00
		<i>Cụm kè Trung Hà</i>				
4		H4	4,20	> 60	19/9/2024	182+500
5		H3	4,30	> 60	19/9/2024	182+800
6		H2	4,40	> 60	19/9/2024	183+100
7		H1	4,20	> 60	19/9/2024	184+00
		<i>Cụm kè Tứ Liên</i>				
8		TL3	4,10	> 60	19/9/2024	184+00
9		TL2	4,20	> 60	19/9/2024	184+500
10		TL1	4,30	> 60	19/9/2024	185+500
		<i>Cụm kè Phú Gia</i>				
11		B9	5,10	> 60	19/9/2024	186+800
12		B8	5,20	> 60	19/9/2024	187+00
13		B7	5,30	> 60	19/9/2024	187+200
14		B6	5,40	> 60	19/9/2024	187+400
15		B5	5,30	> 60	19/9/2024	187+800
16		B4	5,20	> 60	19/9/2024	188+00
17		B3	5,10	> 60	19/9/2024	188+00
18		K4	5,20	> 60	19/9/2024	188+00
19		K3	5,30	> 60	19/9/2024	188+500
20		K2	5,20	> 60	19/9/2024	189+500
21		K1	5,40	> 60	19/9/2024	190+400
		<i>Cụm kè Tâm Xá</i>				
22		KT15	5,40	> 60	20/9/2024	190+200
23		KT14	5,30	> 60	20/9/2024	190+400
24		KT13	5,20	> 60	20/9/2024	190+600
25		KT12	5,10	> 60	20/9/2024	190+800
26		KT9	5,20	> 60	20/9/2024	191+00
27		KT8	5,30	> 60	20/9/2024	191+200

TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
28		KT7	5,20	> 60	20/9/2024	191+400
29		KT6	5,10	> 60	20/9/2024	191+600
30		KT5	5,20	> 60	20/9/2024	191+800
31		KT4	5,40	> 60	20/9/2024	192+00
32		KT3	5,30	> 60	20/9/2024	192+200
33		KT2	5,20	> 60	20/9/2024	192+400
34		KT1	5,10	> 60	20/9/2024	192+600
35		KT10+11	5,20	> 60	20/9/2024	192+800
36		Kề Hải Bồi	5,50	> 70	20/9/2024	194+500
		<i>Cụm kè Liên Mạc - WB6</i>				
37		R4	5,40	> 80	20/9/2024	198+300
38		R3	5,30	> 80	20/9/2024	198+600
39		R2	5,20	> 80	20/9/2024	198+900
40		R1	5,40	> 80	20/9/2024	199+200
		<i>Cụm kè Hồng Hà - WB6</i>				
41		R4	5,30	> 60	18/9/2024	210+800
42		R3	5,40	> 60	18/9/2024	211+100
43		R2	5,20	> 60	18/9/2024	211+400
44		R1	5,10	> 60	18/9/2024	211+700
		<i>Cụm kè Tiến Thịnh - WB6</i>				
45		L6	6,10	> 60	18/9/2024	217+00
46		L5	6,20	> 60	18/9/2024	217+500
47		L4	6,30	> 60	18/9/2024	218+00
48		L3	6,40	> 60	18/9/2024	218+500
49		L2	6,20	> 60	18/9/2024	219+00
50		L1	6,30	> 60	18/9/2024	219+500
		<i>Cụm kè Vân Phúc - WB6</i>				
51		R6	6,70	> 80	18/9/2024	220+600
52		R5	6,60	> 80	18/9/2024	221+100
53		R4	6,50	> 80	18/9/2024	221+600
54		R3	6,70	> 80	18/9/2024	222+100
55		R2	6,50	> 80	18/9/2024	222+600
56		R1	6,40	> 80	18/9/2024	223+100
		<i>Cụm kè Phú Châu - WB6</i>				
57		R3	5,50	> 60	16/9/2024	246+100
58		R2	5,40	> 60	16/9/2024	246+600
59		R1	5,30	> 60	16/9/2024	247+100
		<i>Bãi đá</i>				
60		Bãi đá ngầm	0.44	40	10/10/2024	257+000

TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
61		Mố cầu tạm cầu Văn Lang	0.44	40	10/10/2024	257+750
62		Bãi đá ngầm	0.54	40	10/10/2024	258+700
63		Bãi đá ngầm	0.24	40	10/10/2024	259+200
64		Bãi đá ngầm	0.04	40	10/10/2024	259+900
65		Ghềnh đá Tiên Cát	0.44	40	10/10/2024	261+000
66		Trụ cầu Tân Đức	0.14	40	10/10/2024	262+400
67		Tàu đắm	0.34	40	10/10/2024	265+000
68		Ghềnh đá Cổ Đô	0.44	40	10/10/2024	265+500
69		Bãi đá ngầm	0.34	40	10/10/2024	265+500
70		Bãi đá tự nhiên	2.84	40	10/10/2024	280+000
71		Bãi đá tự nhiên	2.81	40	10/10/2024	282+000
72		Bãi đá tự nhiên	2.87	40	10/10/2024	282+100
73		Bãi đá tự nhiên	2.88	40	10/10/2024	290+150
74		Bãi đá tự nhiên	3.08	40	10/10/2024	293+000
75		Bãi đá tự nhiên	3.32	40	10/10/2024	296+100
76		Bãi đá tự nhiên	2.21	40	10/10/2024	302+100
77		Bãi đá tự nhiên	2.08	40	11/10/2024	308+000
78		Ghềnh đá	4.83	40	11/10/2024	315+000
79		Ghềnh đá	5.03	40	11/10/2024	319+500
80		Ghềnh đá	5.03	40	11/10/2024	338+500
81		Ghềnh đá	5.13	40	11/10/2024	339+000
82		Đá ngầm	3.03	40	11/10/2024	339+000
83		Ghềnh đá	2.77	40	11/10/2024	359+000
84		Đá ngầm	2.74	40	11/10/2024	367+000
85		Đá ngầm	3.83	40	11/10/2024	367+600
86		Đá ngầm	2.80	40	11/10/2024	369+500
87		Đá ngầm	4.13	40	11/10/2024	373+500
88		Đá ngầm	2.83	40	11/10/2024	377+000
89		Đá ngầm	3.93	30	11/10/2024	382+000
90		Đá ngầm	3.93	30	11/10/2024	383+000
91		Đá ngầm	3.93	30	11/10/2024	387+000
92		Đá ngầm	3.03	30	11/10/2024	389+000
93		Đá ngầm	3.03	30	11/10/2024	397+000
94		Đá ngầm	3.13	30	11/10/2024	400+000
95		Bãi đá ngầm	2.95	30	11/10/2024	414+500
96		Bãi đá ngầm	2.95	30	11/10/2024	418+500
97		Bãi đá ngầm	2.95	30	11/10/2024	422+300
98		Bãi đá ngầm	3.34	30	11/10/2024	441+000
99		Thác Ròn	2.95	30	11/10/2024	459+000

TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
100		Mom đá Lăng Thíp	3.37	30	11/10/2024	463+900
101		Thác Cái Bảo Hà	4.31	30	11/10/2024	471+000
102		Bãi đá Hòn Khoai	1.50	30	11/10/2024	477+000
103		Thác Khoai	1.47	30	11/10/2024	481+000
104		Thác Phí	1.38	30	11/10/2024	487+000
105		Đầu máy đấm	3.31	30	11/10/2024	507+000
106		Hòn ông Tướng	1.52	30	11/10/2024	537+800
107		Thác Máy Điện	2.76	30	11/10/2024	542+300
<b>A.3</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Tân Đệ	10	80		74+500
2		Thái Hà	11	85		95+600
3		Hung Hà	11	85		102+500
4		Yên Lệnh	10	80		115+00
5		Cầu Thanh Trì	16,90	100		175+00
6		Cầu Vĩnh Tuy	16,50	100		178+00
7		Cầu Chương Dương	13,50	70		182+300
8		Cầu Long Biên	12,50	35		183+00
9		Cầu Nhật Tân	13,20	200		191+500
10		Cầu Thăng Long	14,60	60		195+500
11		Cầu Vĩnh Thịnh	18	80		235+800
12		Cầu Văn Lang	7.00	50		257+750
13		Cầu Phong Châu	7.00	40		280+000
14		Cầu Ngọc Thập	7.00	40		293+200
15		Cầu Sông Hồng	7.00	60		323+200
16		Cầu Hạ Hòa	7.00	78		342+300
17		Cầu Văn Phú	7.00	40		368+500
18		Giới Phiên	7.00	40		370+800
19		Cầu Tuần Quán	7.00	40		372+000
20		Cầu Bách Lãm	2.04	82		373+500
21		Cầu Yên Bái	7.00	40		376+500
22		Cầu Cổ Phúc	5.30	53		389+600
23		Cầu Mậu A	7.00	89		415+800
24		Cầu Trái Hút	7.00	53		437+000
25		Cầu Bảo Hà	2.52	50		475+200
26		Cầu Phó Lu	7.00	89		507+000
27		Cầu Phó Lu mới	7.00	50		506+500
28		Cầu Làng Giàng	7.00	50		528+580
29		Cầu Giang Đông	9.38	64		536+300

TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
30		Cầu Phó Mới	4.76	38.1		541+600
31		Cầu Cốc Lều	7.00	50		543+600
<b>A.4</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Đường điện 220Kv	17			33+00
2		Đường dây điện 500kv	19.26			63+500
3		Đường dây điện	23			74+800
4		Đường dây điện	29			75+300
5		Thường Tín - Kim Động	29,60			147+200
6		Phả Lại - Hà Đông	28,65			157+900
7		Thường Tín - Hải Dương	32,65			157+900
8		Đông Anh - Chèm	28,66			196+500
9		Hòa Bình - Việt Trì	26,20			234+800
10		Đường dây điện	18			277+500
11		Đường dây điện	18			277+600
12		Đường dây điện	25			280+500
13		Đường dây điện	25			316+500
14		Đường dây điện	28			331+100
15		Đường dây điện	35			338+800
16		Đường dây điện	35			345+900
17		Đường dây điện	38			348+000
18		Đường dây điện	40			365+500
19		Đường dây điện	40			378+600
20		Đường dây điện	45			399+100
21		Đường dây điện	45			408+100
22		Đường dây điện	45			415+300
23		Đường dây điện	45			415+400
24		Đường dây điện	48			452+100
25		Đường dây điện	48			473+900
26		Đường dây điện	48			475+000
27		Đường dây điện	50			494+100
28		Đường dây điện	50			501+900
29		Đường dây điện	50			505+300
30		Đường dây điện	50			505+400
31		Đường dây điện	52			507+100
32		Đường dây điện	52			510+900
33		Đường dây điện	55			515+500
34		Đường dây điện	55			516+100
35		Đường dây điện	55			523+900
36		Đường dây điện	55			530+700



TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
<b>B</b>	<b>Ninh Cơ</b>					
<b>B.1</b>	<b>Bãi cạn</b>					
1		Xuân Nghĩa	5.0	30	15/10/24	44+500
2		Bùi Chu	5.3	30	15/10/24	48+500
3		Tr.Phương 5	5.6	30	15/10/24	52+800
4		Tr.Phương 4	5.2	30	15/10/24	54+800
5		Tr.Phương 3	5.4	30	15/10/24	55+800
6		Tr.Phương 2	5.0	30	15/10/24	56+500
7		Tr.Phương 1	5.0	30	15/10/24	57+500
8		Mom Rô 2	4.6	30	15/10/24	58+500
9		Mom Rô 1	4.4	30	15/10/24	60+000
<b>B.2</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Thịnh Long	11	85		14+600
2		Lạc Quân	10.7	70		46+800
3		Lạc Quân – mới	11	>85		47+800
<b>B.3</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Đường điện 500Kv	19.66 (MN1%=5.18)			18+00
2		Đường điện 110Kv	17			21+500
3		Đường điện 35 Kv	17			46+600
4		Đường điện 35 Kv	17			46+850
<b>C</b>	<b>Đáy</b>					
<b>C.1</b>	<b>Bãi cạn</b>					
1		Cửa Đáy	3.33	90	14/10/24	1+500
2		Đò Mười	3.8	60	16/10/24	37+700
3		Khánh Tiên	3.9	60	15/10/24	51+500
<b>C.2</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Nam Bình	11	85		71+00
2		Đường sắt	4.2	60		74+200
3		Non Nước	4.2	50		74+800
4		Đoan Vĩ	3.5 (5%)	25		92+700
5		Bồng Lạng	4.9	30		100+00

TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
6		Đọ Xá	3.9	30		116+500
7		Phủ Lý ( Châu Sơn)	4.1	50		116+800
8		Hồng Phú	3.8	30		117+900
9		Quế	4.1	30		125+00
10		Khả Phong	4.6	30		132+700
11		Đục Khê	3.2	30		145+600
12		Té tiêu	3.8	22		158+00
<b>C.3</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Đường điện 500Kv				27+00
2		Đường điện 110Kv				70+00
3		Đường điện 110Kv				73+00
4		Đường điện 35 Kv	12.40			74+600
5		Đường điện 110Kv				76+250
6		Đường điện 110Kv				76+350
7		Đường điện 110Kv				76+400
8		Đường điện 220Kv				80+500
9		Đường điện 110Kv	22			84+900
10		Đường điện 110Kv	22			91+600
11		Đường điện 10Kv	19			95+500
12		Đường điện 35 Kv	21			96+200
13		Đường điện 6 Kv	23			100+500
14		Đường điện ĐT	14.6			100+600
15		Đường điện 6 Kv	13.46			104+800
16		Đường điện 35 Kv	22			110+00
17		Đường điện 110Kv	21.2			110+900
18		Đường điện 35 Kv	16			113+800
19		Đường điện 10Kv	26.6			114+400
20		Đường điện 110Kv	27.3			114+500
21		Đường điện 35 Kv	17			115+900
22		Đường điện 110Kv	27.7			125+200
23		Đường điện 35 Kv	19.0			130+500
24		Đường điện 110Kv	23.5			137+00
25		Đường điện 110Kv	24.1			138+800

TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
26		Đường điện 35 Kv	34			138+800
27		Đường điện 35 Kv	18			139+00
28		Đường điện 35 Kv	21			144+300
29		Đường điện 35 Kv	18			156+700
30		Đường điện 35 Kv	23			160+100
31		Đường điện 35 Kv	13.50			160+200
<b>D</b>	<b>Đào Nam Định</b>					
<b>D.1</b>	<b>Bãi cạn</b>					
<b>D.2</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Đò quan	6.1	60		5+200
2		Nam Định	6.5	60		10+00
3		Đống cao – đang thi công	9.5	> 50		28+700
4		Tân Phong	9.5	50		31+500
<b>D.3</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Đường điện 110 Kv	18			2+500
2		Đường điện 22Kv	14			6+200
3		Đường điện 35 Kv	14			16+700
<b>E</b>	<b>Kênh Quần Liêu</b>					
<b>E.1</b>	<b>Bãi cạn</b>					
1		Cầu Bê Tông	2.9	25	15/10/24	1+00
<b>E.2</b>	<b>Cầu vượt kênh</b>					
1		Cầu Tạm 2	2.4	18		1+800
2		Cầu Quần Liêu	3.2	25		2+500
3		Cầu Quần Liêu mới	3.25 (cao độ đáy dầm +6.2)	25		2+550
4		Cầu Tạm 1	2.0	18		3+00
<b>E.3</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Đường điện 110Kv	7.0			1+00
2		Đường điện 10Kv	7.0			1+500
3		Đường điện 220Kv	7.0			2+800
4		Đường điện 220Kv	7.0			2+900
<b>F</b>	<b>Kênh Yên Mô</b>					
<b>F.1</b>	<b>Cầu vượt kênh</b>					

TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
1		Phương Nại	h=3.24 L=145	20		1+500
2		Bút	3.0	15		5+500
3		Con Đeo	2.6	14		6+500
4		Hội	2.7	15		9+500
5		Chính Đại	3.8	13		14+100
<b>F.2</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Đường điện 10Kv				1+500
2		Đường điện 10Kv				4+600
3		Đường điện 10Kv	5.0			5+00
4		Đường điện 10Kv				5+100
5		Đường điện 10Kv				6+300
6		Đường điện 220Kv				9+100
7		Đường điện 220Kv				9+200
8		Đường điện 220Kv				12+00
9		Đường điện 220Kv				13+600
10		Đường điện 220Kv	5.0			14+00
<b>G</b>	<b>Lô</b>					
<b>G.1</b>	<b>Vật chướng ngại</b>					
1		Ghềnh đá Cầu Dầu	6.37	40	13/10/2024	0+500
2		Trụ cầu Việt Trì cũ	7.37	40	13/10/2024	2+100
3		Ghềnh đá	6.21	40	13/10/2024	2+200
4		Bãi đất phong hóa	7.27	40	13/10/2024	2+700
5		Ghềnh đá Đức Bắc 1	6.17	40	13/10/2024	10+500
6		Ghềnh đá Đức Bắc 2	6.17	40	13/10/2024	11+000
7		Ghềnh đá Hùng Lô	6.37	40	13/10/2024	14+500
8		Ghềnh đá Yên Thạch	6.39	40	12/10/2024	18+000
9		Bãi đá	5.14	40	12/10/2024	27+000
10		Bãi đá	5.38	40	11/10/2024	40+700
11		Đá ngầm	5.40	40	11/10/2024	41+500
12		Đá ngầm	5.38	40	11/10/2024	41+800
13		Bãi đá	5.58	40	11/10/2024	44+400
14		Bãi đá	6.73	40	11/10/2024	45+100
15		Đá ngầm	6.70	40	11/10/2024	45+500
16		Bãi đá	6.68	40	11/10/2024	46+500

TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
17		Bãi đá	6.65	40	11/10/2024	46+700
18		Đá ngầm	5.41	40	11/10/2024	59+000
19		Đá ngầm	5.25	40	11/10/2024	60+200
20		Đá ngầm	5.78	40	11/10/2024	60+700
21		Đá ngầm	4.58	40	11/10/2024	63+000
22		Đá ngầm	6.66	40	11/10/2024	65+000
23		Đá ngầm	6.69	40	11/10/2024	67+500
24		Đá ngầm	6.71	40	11/10/2024	68+000
25		Đá ngầm	6.66	40	11/10/2024	69+500
26		Đá ngầm	6.69	40	10/10/2024	71+300
27		Đá ngầm	6.71	40	10/10/2024	72+000
28		Đá ngầm	6.73	40	10/10/2024	72+500
29		Đá ngầm	5.58	40	10/10/2024	74+300
30		Đá ngầm	5.39	40	10/10/2024	76+500
31		Đá ngầm	5.40	40	10/10/2024	77+000
32		Đá ngầm	5.39	40	10/10/2024	77+500
33		Đá ngầm	5.45	40	10/10/2024	78+500
34		Đá ngầm	5.41	40	10/10/2024	83+000
35		Đá ngầm	5.25	40	10/10/2024	91+800
36		Đá ngầm	6.58	40	10/10/2024	92+000
37		Đá ngầm	6.52	40	10/10/2024	93+500
38		Đá ngầm	6.49	40	10/10/2024	95+000
39		Đá ngầm	6.66	40	10/10/2024	96+000
40		Đá ngầm	6.69	40	10/10/2024	97+000
41		Đá ngầm	6.72	40	10/10/2024	99+000
42		Đá ngầm	6.66	40	10/10/2024	99+000
43		Đá ngầm	6.68	40	10/10/2024	99+100
44		Đá ngầm	5.42	30	10/10/2024	100+000
45		Đá ngầm	4.89	40	10/10/2024	101+000
46		Đá ngầm	5.58	40	10/10/2024	102+100
47		Đá ngầm	5.59	40	10/10/2024	102+900
48		Đá ngầm	5.41	40	10/10/2024	104+050
49		Đá ngầm	5.42	40	10/10/2024	106+000
50		Đá ngầm	5.26	30	10/10/2024	106+300
51		Đá ngầm	5.39	40	10/10/2024	112+000
52		Đá ngầm	5.35	30	10/10/2024	112+000
53		Đá ngầm	5.46	30	10/10/2024	113+200
		<i>Kè Tứ Yên</i>				
54		T2	2.03	40	12/10/2024	16+620

TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
55		T1	2.04	40	12/10/2024	16+920
		<i>Kè Then</i>				
56		H4	2.08	40	12/10/2024	17+700
57		H3	2.14	40	12/10/2024	18+400
58		H2	2.09	40	12/10/2024	18+960
59		H1	2.05	40	12/10/2024	19+440
		<i>Kè Lạn</i>				
60		H10	6.65	40	12/10/2024	27+480
61		H9	6.62	40	12/10/2024	27+740
62		T9	6.86	40	12/10/2024	27+850
63		H8	6.79	40	12/10/2024	28+120
64		H7	6.76	40	12/10/2024	28+600
65		H6	6.72	40	12/10/2024	28+920
66		T8	6.67	40	12/10/2024	28+965
67		T7	6.91	40	12/10/2024	29+156
68		H5	6.94	40	12/10/2024	29+555
69		T6	6.88	40	12/10/2024	29+300
70		T5	6.87	40	12/10/2024	29+480
71		H4	6.76	40	12/10/2024	29+560
72		T4	6.71	40	12/10/2024	29+750
73		H3	6.91	40	12/10/2024	29+850
74		T3	6.95	40	12/10/2024	29+940
75		H2	6.97	40	12/10/2024	30+076
76		T2	7.01	40	12/10/2024	30+120
77		T1	6.99	40	12/10/2024	30+270
78		H1	7.04	40	12/10/2024	30+540
		<i>Kè Sóc Đăng</i>				
79		T5	7.28	40	11/10/2024	59+800
80		T4	7.45	40	11/10/2024	60+200
81		T3	7.43	40	11/10/2024	60+850
82		T2	7.41	40	11/10/2024	61+200
83		T1	7.33	40	11/10/2024	61+800
		<i>Kè Lão Hoàng</i>				
84		H4	7.32	40	11/10/2024	67+100
85		H3	7.29	40	11/10/2024	67+300
86		H2	7.28	40	11/10/2024	67+700
87		H1	7.25	40	11/10/2024	67+900
88		T8	7.18	40	11/10/2024	67+500
89		T7	7.23	40	11/10/2024	68+050

TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
90		T6	7.22	40	11/10/2024	68+300
91		T5	7.32	40	11/10/2024	69+000
92		T4	7.20	40	11/10/2024	69+200
93		T3	7.25	40	11/10/2024	69+400
94		T2	7.32	40	11/10/2024	69+600
95		T1	7.29	40	11/10/2024	70+000
<b>G.2</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Cầu Việt Trì	6.50	89		2+000
2		Cầu Hạc Trì	7.00	40		2+270
3		Cầu Vĩnh Phú	7.00	40		10+850
4		Cầu Sông Lô	7.00	90		13+000
5		Cầu Kim Xuyên	7.00	90		48+200
6		Cầu Đoan Hùng	7.00	90		64+700
7		Cầu An Hòa	6.00	80		83+300
8		Cầu Bình Ca	15.60	78.75		95+770
9		Cầu Tình Húc	7.00	40		102+800
10		Cầu Nông Tiến	6.00	55		103+400
11		Cầu Tân Hà	7.00	50		108+000
<b>G.3</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Đường dây điện	13.2			1+200
2		Đường dây điện	15			2+150
3		Đường dây điện	16			17+000
4		Đường dây điện	22			53+100
5		Đường dây điện	24			58+100
6		Đường dây điện	25			64+100
7		Đường dây điện	30			81+900
8		Đường dây điện	30			83+500
9		Đường dây điện	30			88+100
10		Đường dây điện	35			88+150
11		Đường dây điện	35			92+200
12		Đường dây điện	36			94+200
13		Đường dây điện	38			95+700
14		Đường dây điện	45			105+100
15		Đường dây điện	45			106+500
16		Đường dây điện	45			107+700
17		Đường dây điện	45			109+500
<b>H</b>	<b>Đuồng</b>					
<b>H.1</b>	<b>Vật chướng ngại</b>					
1		Kè WB6	>3.6	> 50	16/10/2024	01+900

TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
2		Kề WB6	>3.6	> 50	16/10/2024	2+320
3		Kề WB6	>3.6	> 50	16/10/2024	12+150
4		Kề WB6	>3.6	> 50	16/10/2024	12+600
5		Kề WB6	>3.6	> 50	16/10/2024	12+900
6		Kề WB6	>3.6	> 50	16/10/2024	41+100
7		Kề WB6	>3.6	> 50	16/10/2024	41+670
8		Kề WB6	>3.6	> 50	16/10/2024	41+900
9		Kề WB6	>3.6	> 50	16/10/2024	46+550
10		Kề WB6	>3.6	> 50	16/10/2024	46+750
11		Kề WB6	>3.6	> 50	16/10/2024	46+900
12		Kề WB6	>3.6	> 50	16/10/2024	47+00
		<b>Cụm kè Dền</b>				
13		K6b	>3.6	> 50	16/10/2024	38+800
14		K6a	>3.6	> 50	16/10/2024	38+900
15		K3	>3.6	> 50	16/10/2024	39+050
16		K4	>3.6	> 50	16/10/2024	39+200
17		K9	>3.6	> 50	16/10/2024	39+250
18		B3	>3.6	> 50	16/10/2024	39+300
19		K7	>3.6	> 50	16/10/2024	39+550
20		B2	>3.6	> 50	16/10/2024	39+600
21		<b>K6c(bờ phải)</b>	>3.6	> 50	16/10/2024	39+600
22		B1	>3.6	> 50	16/10/2024	39+700
23		K5	>3.6	> 50	16/10/2024	39+750
24		K2	>3.6	> 50	16/10/2024	41+000
25		K1	>3.6	> 50	16/10/2024	41+100
		<b>Cụm kè Nghĩa Chỉ</b>				
26		K2B	>3.6	> 50	16/10/2024	34+500
27		K2a	>3.6	> 50	16/10/2024	34+600
28		K1a	>3.6	> 50	16/10/2024	34+700
29		K8 (bờ phải)	>3.6	> 50	16/10/2024	34+700
30		K2	>3.6	> 50	16/10/2024	35+100
31		K1	>3.6	> 50	16/10/2024	35+300
32		K7	>3.6	> 50	16/10/2024	35+400
33		K6	>3.6	> 50	16/10/2024	36+000
34		k5	>3.6	> 50	16/10/2024	36+400
35		K4a	>3.6	> 50	16/10/2024	36+700
36		K4	>3.6	> 50	16/10/2024	37+200
37		K3	>3.6	> 50	16/10/2024	37+500
		<b>Cụm kè Đông Viên – WB6</b>				



TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
38		L4	6,10	> 70	19/9/2024	50+200
39		L3	6,20	> 70	19/9/2024	50+400
40		L2	6,00	> 70	19/9/2024	50+600
41		L1	6,10	> 70	19/9/2024	50+800
42		Kè Phù Đổng – WB6	6,20	> 70	19/9/2024	54+500
		<i>Cụm kè Vàng</i>				
43		H5	5,90	> 60	18/9/2024	54+700
44		H4	6,10	> 60	18/9/2024	55+100
45		H3	5,80	> 60	18/9/2024	55+400
46		H2	6,20	> 60	18/9/2024	55+600
47		H1	6,10	> 60	18/9/2024	56+200
48		H1A	6,00	> 60	18/9/2024	56+200
49		T6	6,00	> 60	18/9/2024	54+600
50		T5	6,10	> 60	18/9/2024	55+100
51		T4	6,00	> 60	18/9/2024	55+400
52		T3	6,10	> 60	18/9/2024	55+600
53		T2	6,00	> 60	18/9/2024	55+800
54		T1	6,00	> 60	18/9/2024	56+200
		<i>Cụm kè Đông Trù</i>				
55		5B	6,00	> 70	18/9/2024	60+800
56		5A	6,10	> 70	18/9/2024	60+800
57		4A	6,10	> 70	18/9/2024	61+100
58		4B	6,00	> 70	18/9/2024	61+200
		<i>Cụm kè Mai Lâm – WB6</i>				
59		L2	6,10	> 60	19/9/2024	61+100
60		L1	6,20	> 60	19/9/2024	61+300
<b>H.2</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Cầu Bình Than	7	50		7+500
2		Cầu Hồ	5,0	66		31+00
3		Cầu Kinh Dương Vương	9,5	50		37+00
4		Cầu Phù Đổng	11,5	80	80	53+200
5		Cầu Đuống	10,5	45	45	59+00
6		Cầu Đông Trù	15,5	80	80	63+500
<b>H.3</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Đường dây điện				17+00
2		Đường dây điện				21+900
3		Đường dây điện				22+00
4		Đường dây điện				22+400
5		Đường dây điện				30+800

TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
6		Thượng Thanh - Yên Viên	17,72			52+00
7		Giang Biên - Dương Hà	16,54			56+900
8		Giang Biên - Yên Viên	16,44			59+700
9		Ngọc Thụy - Đông Hội	15,82			65+100
<b>I</b>	<b>Sông Cầu</b>					
<b>I.1</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Cầu Yên Dũng	7.33	50		18+500
2		Cầu Như Nguyệt	7	90		35+00
3		Cầu Thị Cầu Mới	7	90		35+900
4		Cầu đường sắt Thị Cầu	1.7	50		36+00
5		Cầu Hà Bắc	7	40		54+000
6		Cầu Đồng Xuyên	7	40		62+500
7		Cầu Xuân Cẩm	7	50		74+500
8		Cầu Vát	9.3	50		81+00
<b>I.2</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Đường dây điện				09+000
2		Đường dây điện				20+300
3		Đường dây điện				35+ 700
4		Đường dây điện				38+500
5		Đường dây điện				48+000
6		Đường dây điện				50+100
7		Đường dây điện				51+200
8		Đường dây điện				55+000
9		Đường dây điện				68+000
10		Đường dây điện				78+600
<b>J</b>	<b>Thương</b>					
<b>J.1</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Cầu Đồng Việt	7	50		4+200
2		Cầu Bến Đám	5.41	50		25+00
3		Cầu Đồng Sơn	7	50		31+000
4		Cầu Xương Giang	1.7	70		33+00
5		Cầu Á Lữ	7	50		35+300
6		Cầu đường bộ Bắc Giang	4.33	70		35+500
7		Cầu đường sắt Bắc Giang	1.6	24		36+00
8		Cầu Trần Quang Khải	7	50		37+800
9		Cầu Bến Tuần	7.5	30		50+00
10		Cầu Bồ Hạ	5.2	30		62+00
<b>J.2</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Đường dây điện				03+200

TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
2		Đường dây điện				10+00
3		Đường dây điện				23+300
4		Đường dây điện				25+00
5		Đường dây điện				28+900
6		Đường dây điện				33+00
7		Đường dây điện				34+00
8		Đường dây điện				36+100
9		Đường dây điện				36+900
10		Đường dây điện				44+200
11		Đường dây điện				49+00
12		Đường dây điện				51+100
13		Đường dây điện				56+200
14		Đường dây điện				58+500
15		Đường dây điện				60+100
16		Đường dây điện				62+00
<b>K</b>	<b>Lục Nam</b>					
<b>K.1</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Cầu Cẩm Lý	1.5	50		12+00
2		Cầu Lục Nam	7.5	50		22+00
3		Cầu Mỹ An	7.0	40		45+00
4		Cầu Chũ	8.0	40		55+500
5		Cầu Nam Dương	8.45	30		56+000
<b>K.2</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Đường dây điện				0+800
2		Đường dây điện				01+00
3		Đường dây điện				11+00
4		Đường dây điện				23+500
5		Đường dây điện				33+500
6		Đường dây điện				44+450
7		Đường dây điện				50+800
<b>L</b>	<b>Công</b>					
<b>L.1</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Cầu đường sắt Đa Phúc	2.87	30		4+00
2		Cầu đường bộ Đa Phúc	1.8	18		5+00
3		Cầu treo quân đội	7	40		7+00
4		Cầu Phù Lôi	7	40		18+00
5		Cầu Vạn	6	31		18+800
<b>L.2</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Đường dây điện				03+200

TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
2		Đường dây điện				05+500
3		Đường dây điện				08+00
4		Đường dây điện				18+600
<b>M</b>	<b>Bằng Giang</b>					
<b>M.1</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Cầu Bằng Giang	1.0	30		01+00
2		Cầu Hoàng Ngà	1.0	35		02+500
3		Cầu treo Piêng Lâu	7.49	75		29+500
4		Cầu Phục Hoà	2.0	50		45+00
5		Cầu Treo Tà Lùng	7.35	76		55+500
<b>N</b>	<b>Chanh</b>					
<b>N.1</b>	<b>Vật chướng ngại</b>					
1		Cống Xiphong	5,0	50		2+500
<b>N.2</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Cầu Sông Chanh 2	9,5	50		1+800
2		Cầu Sông Chanh 1	9,0	50		3+800
3		Cầu Sông Chanh 4	9,5	50		5+00
<b>N.3</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Điện cao thế	14,5			1+500
2		Điện cao thế	14,5			3+00
<b>O</b>	<b>Tiên Yên</b>					
<b>O.1</b>	<b>Bãi cạn</b>					
1		Bãi cạn Thác Cối	-2.0	250		26+100
<b>O.2</b>	<b>Cầu</b>					
1		Đồng Châu	7	30		27+00
2		Cầu Tiên Yên 1	7	40		22+00
<b>O.3</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Đường dây điện	15			26+00
<b>P</b>	<b>Vân Đồn - Cửa Đồi</b>					
<b>P.1</b>	<b>Vật chướng ngại</b>					
1		Cáp ngầm xuyên biển				12+00
2		Cáp ngầm xuyên biển				27+00
<b>P.2</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Dây điện 22Kv				26+00
<b>Q</b>	<b>Cửa Đồi – Cô Tô</b>					
<b>Q.1</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Dây điện 22Kv				32+00
<b>R</b>	<b>Đào Hạ Lý</b>					

TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
<b>R.1</b>	<b>Bãi cạn</b>					
1		Ngã 3 Xi măng	2.91	40	16/10/24	0+00 ÷ 0+400
<b>R.2</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Cầu Thượng Lý	4,8	30		0+500
2		Cầu Xe Hỏa	3,2	24		1+800
3		Cầu Tam Bạc	4,5	40		1+750
4		Cầu An Dương	6,2	30		2+400
5		Cầu An Đồng	7	30		2+900
<b>R.3</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Điện cao thế	15			0+800
2		Điện cao thế	15			1+100
3		Điện cao thế	15			2+300
4		Điện cao thế	12			2+700
<b>S</b>	<b>Lạch Tray</b>					
<b>S.1</b>	<b>Cầu</b>					
1		Cầu Lạch Tray	9	40		1+800
2		Cầu Giàn đèn	7	40		5+800
3		Cầu Rào	7	50		9+00
4		Cầu Võ Nguyên Giáp	7	24		10+800
5		Bùi Viện	7	24		14+200
6		Cầu Niệm	7	24		15+500
7		Cầu Lâm Khê	7	40		19+100
8		Cầu Kiến An	7	50		23+300
9		Cầu Trạm Bạc	4.0	50		32+00
<b>S.2</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Điện cao thế	15			1+80
2		Điện cao thế	15			5+00
3		Điện cao thế	15			9+00
4		Điện cao thế	14			15+00
5		Điện cao thế	15			18+00
6		Điện cao thế	15			19+00
7		Điện cao thế	14			20+00
8		Điện thoại	14			22+500
9		Điện cao thế	15			32+00
<b>T</b>	<b>Kênh khê</b>					
<b>T.1</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Cầu Sông Mới	7	50		2+00

TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
<b>T.2</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Điện cao thế	14			0+500
2		Điện cao thế	14			2+700
3		Điện thoại	15			2+700
4		Điện thoại	14			2+800
<b>U</b>	<b>Thái Bình</b>					
<b>U.1</b>	<b>Bãi cạn</b>					
1		Kênh Vàng	3.70	50	08/10/24	90+000
2		Bến Hàn	3.40	50	04/10/24	74+000
3		Cống Cầu	2.85	40	08/10/24	65+500
<b>U.2</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Cầu Lạng Am	15	32		12+800
2		Cầu Hàn	5	32		19+200
3		Cầu Đãng	5	32		25+200
4		Cầu Thái Bình (Đường cao tốc)	7.0	50		44+00
5		Cầu Phú Lương (Đường sắt)	3.5	30		69+00
6		Cầu Phú Lương (Đường bộ)	4.2	92		69+500
7		Cầu Hàn	7.0	50		76+00
8		Cầu đường sắt Phả Lại	7	100		98+200
9		Cầu Phả Lại	7.07	100		98+600
<b>U.3</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Điện cao thế	15			31+00
2		Điện 220v	17.6			43+00
3		Điện 220v	11.0			46+500
4		Điện 110 Kv	18.3			63+500
5		Điện 110 Kv	18.3			70+00
6		Điện 110 Kv	17.2			74+700
7		Điện 110 Kv	18.3			76+200
8		Điện 35 Kv	24.6			76+500
9		Điện 110 Kv	24.6			90+500
10		Điện 110 Kv	24.6			91+500
11		Đường dây điện				98+300
<b>V</b>	<b>Văn Úc</b>					
<b>V.1</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Cầu Văn Úc	33	80		17+00
2		Cầu Khuê	10	50		32+200

TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
3		Cầu Tiên Cựu	7	50		43+500
4		Cầu Tiên Cựu mới	7	50		43+500
5		Cầu Thanh An	9	50		46+100
6		Cầu Quang Thanh	9	50		51+500
<b>V.2</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Điện cao thế	12			39+00
2		Điện cao thế	12			43+800
3		Điện thoại	12			44+200
4		Điện cao thế	15			55+500
<b>X</b>	<b>Cấm</b>					
<b>X.1</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Cầu Kiên	25	80		0+700
<b>X.2</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Điện cao thế	15			0+700
2		Điện cao thế	15			3+500
3		Điện thoại	15			5+500
<b>Y</b>	<b>Đá Bạch</b>					
<b>Y.1</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Bến Rừng	11	85		3+200
2		Cầu Đá Bạc	10	50		14+300
3		Cầu Lại Xuân – đang thi công	9.5	>50		22+200
<b>Y.3</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Điện cao thế	15			9+250
2		Điện cao thế	15			9+300
3		Điện cao thế	15			21+200
4		Điện cao thế	15			21+700
<b>AA</b>	<b>Phi liệt</b>					
<b>AA.1</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Cầu Băng Tải	13,2	50		7+400
<b>AA.2</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Điện cao thế	15			0+50
2		Điện cao thế	15			2+00
3		Điện cao thế	15			2+80
4		Điện thoại	14			7+00
<b>AB</b>	<b>Ruột Lợn</b>					
<b>AB.1</b>	<b>Bãi cạn</b>					

TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
1		Tây Vàng Châu	2.98	40	15/10/24	0+00-0+400
<b>AB.2</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Cầu Vũ Yên	5,0	32		5+500
<b>AB.3</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Điện cao thế	15			0+500
<b>AC</b>	<b>Hàn</b>					
<b>AC.1</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Cầu Dinh	9,0	50		6+600
<b>AC.2</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Điện cao thế	15			5+600
<b>AD</b>	<b>Kinh Thầy</b>					
<b>AD.1</b>	<b>Bãi cạn</b>					
1		Kính Chủ	4.40	50	28/09/24	7+500
2		Bến Triều	4.80	50	27/09/24	10+00
3		Kênh Giang II	4.20	50	27/09/24	15+700
4		Kênh Giang I	4.50	50	27/09/24	17+800
5		Vĩnh Trụ	3.80	50	01/10/24	30+00
6		Lầu Khê	4.80	50	05/09/24	44+00
<b>AD.2</b>	<b>Vật chướng ngại</b>					
1		Hòn đá	5.00	50	28/09/24	6+500
2		Bãi đá ngầm	3.65	40	01/10/24	34+500
<b>AD.3</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Cầu Hiệp Thượng	9.0	90		1+00
2		Cầu Triều	8.0	70		11+00
3		Cầu Bình	4.5	58		32+500
<b>AD.4</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Điện 110 Kv	21.0			1+00
2		Điện 110 Kv	21.0			3+500
3		Điện 35 Kv	17.6			8+900
4		Điện 110 Kv	21.0			20+800
5		Điện 110 Kv	22.2			22+300
6		Điện 110 Kv	21.2			22+500
7		Điện 110 Kv	29.2			32+800
8		Điện 110 Kv	29.2			34+00
9		Điện 110 Kv	29.7			37+500
10		Điện 110 Kv	29.7			40+500
<b>AE</b>	<b>Mạo Khê</b>					



TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
<b>AE.1</b>	<b>Bãi cạn</b>					
1		Tân Dân	2.60	30	02/10/24	9+500
<b>AE.2</b>	<b>Vật chướng ngại</b>					
1		Bãi đá ngầm	2.00	40	17/10/24	2+500
2		Bãi đá ngầm	3.30	35	15/10/24	5+00 ÷ 5+500
<b>AE.3</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Cầu Hoàng Thạch	5.3	33		3+00
2		Cầu Đá Vách	6.0	64		4+00
<b>AE.4</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Điện 110 Kv	19.5			2+00
2		Điện 110 Kv	18.5			4+00
3		Điện 110 Kv	21.5			11+00
4		Điện 35 Kv	21.5			17+500
<b>AF</b>	<b>Lai Vu</b>					
<b>AF.1</b>	<b>Bãi cạn</b>					
1		Tường Vu	3.00	40	04/10/24	15+00
2		Lai Vu	3.40	40	04/10/24	18+00
<b>AF.2</b>	<b>Vật chướng ngại</b>					
1		Bãi Hàu	2.35	30	04/10/24	15+000
2		Trụ cầu tạm	2.50	30	04/10/24	20+000
3		Mố cầu đường bộ cũ	2.53	40	04/10/24	21+050
4		Kè thối	2.65	40	04/10/24	25+000
<b>AF.3</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Cầu Lai Vu (Đường sắt)	4.2	67		21+000
2		Cầu Lai Vu (Đường bộ)	3.5	26		21+600
<b>AF.4</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Điện 35 Kv	17.2			21+00
2		Điện 35 Kv	17.2			25+300
3		Điện 35 Kv	17.2			25+400
<b>AG</b>	<b>Kinh Môn</b>					
<b>AG.1</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Cầu An Thái	6.0	59		20+00
2		Cầu Mây	7.0	50		42+00
<b>AG.2</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Điện 220 Kv	21.5			14+00
2		Điện 220 Kv	21.5			14+200
3		Điện 220 Kv	22			21+400
4		Điện 220 Kv	22			21+900

TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
5		Điện 220 Kv	22			31+800
6		Điện 220 Kv	22			31+900
7		Điện 110 Kv	22			41+800
<b>AH</b>	<b>Gù</b>					
<b>AH.1</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Hợp Thanh	7.0	80		2+500
<b>AH.2</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Điện 110 Kv	20.5			2+00
<b>AI</b>	<b>Luộc</b>					
<b>AI.1</b>	<b>Bãi cạn</b>					
<b>AI.2</b>	<b>Vật chướng ngại</b>					
1	<b>Kè Quang Dục</b>					
		T1	4,1	50	22/09/2024	27+500
		T2	4,3	50	22/09/2024	27+500
		T3	4,5	50	22/09/2024	27+00
	<b>Kè Hiệp</b>					
		T1	4,1	70	24/09/2024	35+500
		T2	3,9	70	24/09/2024	35+400
		T3	4,7	70	24/09/2024	35+300
		T4	4,5	70	24/09/2024	35+200
	<b>Kè Phù Cừu</b>					
		H1	5,0	60	25/09/2024	39+00
		H2	4,5	60	25/09/2024	38+900
		T1	4,5	60	25/09/2024	39+00
	<b>Kè Tân Mỹ</b>					
		H1	4,0	60	17/09/2024	44+500
		H2	5,0	60	17/09/2024	44+400
		H3	5,2	60	17/09/2024	44+100
		H4	3,9	60	17/09/2024	44+00
	<b>Kè Trà Dương</b>					
		T1	4,2	60	17/09/2024	47+00
		T2	4,4	60	17/09/2024	46+800
		T1a	4,3	60	17/09/2024	47+100
		T2a	4,2	60	17/09/2024	46+900
		T3	4,2	60	17/09/2024	47+300
		T4	4,3	60	17/09/2024	47+500
		H1a	4,2	60	17/09/2024	47
		H2a	4,3	60	17/09/2024	46+800
		H3	4,4	60	17/09/2024	47+100

TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
		H4	4,4	60	17/09/2024	47+300
		H5	4,3	60	17/09/2024	47+500
		H6	4,2	60	17/09/2024	47+600
	<i>Kè Vông Phan</i>					
		T1	3,4	60	21/09/2024	58
		T2	3,4	60	21/09/2024	57+700
		T3	3,2	60	21/09/2024	57+500
		T4	4,3	60	21/09/2024	57
		H1	4,5	60	21/09/2024	58
		H2	4,0	60	21/09/2024	57+800
		H3	4,3	60	21/09/2024	57+700
		H4	4,5	60	21/09/2024	57+400
	<i>Kè Thụy Dương</i>					
		T1	4,4	60	21/09/2024	58+200
		T2	4,2	60	21/09/2024	58+700
		T3	4,4	60	21/09/2024	58+600
		T4	4,2	60	21/09/2024	58+500
		H1	4,3	60	21/09/2024	59
		H2	4,6	60	21/09/2024	58+700
		H3	4,7	60	21/09/2024	58+600
		H4	4,3	60	21/09/2024	58+400
	<i>Kè Thụy Lôi</i>					
		T1	5,6	60	22/09/2024	61+850
		T2	5,1	60	22/09/2024	61+800
	<i>Kè Góc Gạo (đã bị bồi lấp, không còn kè)</i>					
		T1				67+400
		T2				67+700
		H3				67+300
<b>AI.3</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Quý Cao	9	60		05+00
2		Chanh	9	60		19+00
3		Hiệp	9	60		32+900
4		La Tiến	9,5	50		48+00
5		Triều Dương	7	50		64+00
<b>AI.4</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Đường dây điện	12.5			1+600
2		Đường dây điện	12.5			1+670

TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
3		Đường dây điện 500kv	17.2 (MN1%=4.1)			34+150
4		Đường dây điện	12.5			62+650
5		Đường dây điện	17			64+250
<b>AJ</b>	<b>Trà Lý</b>					
<b>AJ.1</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Trà Lý 2	7	50		2+500
2		Trà Lý	6	50		10+500
3		Trà Giang	9	50		27+500
4		Quảng Trường	9,5	50		38+000
5		Bo	6	50		42+000
6		Thái Bình	6	50		42+800
7		Hòa Bình	6	50		44+000
8		Tịnh Xuyên	7	50		67+000
<b>AJ.2</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Đường dây điện	17			9+100
2		Đường dây điện	17			12+700
3		Đường dây điện	17			15+500
4		Đường dây điện	17			38+600
5		Đường dây điện	17			41+00
6		Đường dây điện	23			50+00
7		Đường dây điện 500kv	17.63 (MN1%=5.5)			54+800
8		Đường dây điện	15.5			56+00
9		Đường dây điện	17			63+100
10		Đường dây điện	17			63+100
<b>AK</b>	<b>Sông Hóa</b>					
<b>AK.1</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Sông Hóa	5	30		6+00
2		Sông Hoá 2	7	40		8+00
3		Nghìn 2 (đang thi công)				25+200
4		Nghìn	5	30		26+500
5		Lô Đông	6 (MN5%=1.08)	30		34+00
<b>AK.2</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Đường dây điện	12			25+200
2		Đường dây điện	12			26+200

TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
3		Đường dây điện	12			27+300
4		Đường dây điện	10			34+00
<b>AL</b>	<b>ĐÀ</b>					
<b>AL.1</b>	<b>Bãi cạn</b>					
1		Phú Nhiêu	1,4	30	15/10/2024	5+100
2		Bát Bạt	1,6	30	15/10/2024	9+700
3		Bảng Chung	1,6	30	16/10/2024	12+700
4		Bảo Yên	1,7	30	16/10/2024	14+200
5		Đoan Thượng	1,7	30	16/10/2024	16+700
6		Mộc A	1,6	30	15/10/2024	26+500
7		Thọ Xuân	1,6	30	15/10/2024	27+500
8		Khánh Chúc 2	1,7	30	15/10/2024	28+600
9		Khánh Chúc 1	1,7	30	15/10/2024	29+800
10		Cửa Trạm	1,7	30	16/10/2024	30+600
11		Hợp Thịnh	1,8	30	16/10/2024	33+500
12		Áp Giáo	1,9	30	16/10/2024	35+500
13		Láng Mái A	1,9	30	16/10/2024	36+500
<b>AL.2</b>	<b>Vật chướng ngại</b>					
1		Cáp thủy văn	7,5			54+00
2		Kè chỉnh trị cụm 1	1,4	30	15/10/2024	5 kè từ km 6,30 ÷ 7,20
3		Kè chỉnh trị cụm 2	1,6	30	15/10/2024	2 kè từ km 9,10 ÷ 9,30
4		Kè chỉnh trị cụm 3	1,6	30	16/10/2024	4 kè từ km 11,30 ÷ 12,10
5		Kè chỉnh trị cụm 4	>3.0	>30	16/10/2024	3 kè từ km 13,10 ÷ 13,70
6		Kè chỉnh trị cụm 5	>3.0	>30	16/10/2024	2 kè từ km 15,30 ÷ 15,60
7		Kè chỉnh trị cụm 6	1,7	30	16/10/2024	5 kè từ km 31,40 ÷ 32,90
8		Kè chỉnh trị cụm 7	1,9	30	16/10/2024	2 kè từ km 35,00 ÷ 35,40

TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
9		Kè chỉnh trị cụm 8	1,9	30	16/10/2024	2 kè từ km 36,10 ÷ 36,40
<b>AL.3</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Cầu Trung Hà (T6-T7)	7,5	45		2+500
2		Cầu Đồng Quang	7,0	50		19+700
3		Cầu Hòa Bình 3	17,1	70		53+800
4		Cầu Hòa Bình 2	7,0	80		55+450
5		Cầu Hòa Bình 1	7,4	99		57+300
<b>AL.4</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Đường điện 272kv	7,9			44+00
2		Đường điện 35kv	10,4			46+00
3		Đường điện 35kv	10,4			46+500
4		Đường điện 35kv	15,5			54+300
<b>AM</b>	<b>HỒ HÒA BÌNH</b>					
<b>AM.1</b>	<b>Vật chướng ngại</b>					
1		Cáp thủy văn	6,0			94+00
<b>AM.2</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Cầu Tạ Khoa	11,2	130		147+00
<b>AM.3</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Đường điện 35kv	16,5			95+00
2		Đường điện 35kv	22			117+00
3		Đường điện 35kv	28			145+00
4		Đường điện 35kv	35,8			167+00
5		Đường điện 220kv	36,5			193+00
6		Đường điện 220kv	36			198+300
<b>AN</b>	<b>HỒ SƠN LA</b>					
<b>AN.1</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Cầu Pá Uôn	9,5	80		53+00
2		Cầu Hang Tôm	11	80		152+800
<b>AO</b>	<b>HỒ LAI CHÂU</b>					
<b>AO.1</b>	<b>Cầu vượt sông</b>					
1		Cầu Pá Mô	4,0	120		10+300
2		Cầu Pô Lếch (t.nhánh)	10	100		0+500 tuyến nhánh
3		Cầu Nậm Khao	11	120		56+250

TT	Tuyến Sông	Bãi cạn, vật chướng ngại, cầu, đường dây điện	Tình hình luồng			Ghi chú (Lý trình - km)
			Độ sâu (h) hoặc chiều cao tính không (Hk)	Chiều rộng (B)	Ngày đo	
4		Cầu Pắc Ma	9,5	90		83+600
<b>AP</b>	<b>Móng Cái</b>					
<b>AP.1</b>	<b>Bãi cạn</b>					
1		Trà Bình	-2.1	200		5+100
<b>AP.2</b>	<b>Cầu</b>					
1		Cầu Ka Long 3	7	90		14+00
2		Cầu Ka Long 2	7	90		15+00
3		Cầu Hòa Bình	7	90		17+00
<b>AP.3</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Đường điện	15			14+700
<b>AQ</b>	<b>Móng Cái – Cửa Mô</b>					
<b>AQ.1</b>	<b>Chướng ngại vật</b>					
1		Cồn Cái Chiên				37+00
<b>AQ.2</b>	<b>Đường dây điện</b>					
1		Đường dây điện	20			1+00

## 5. Những điều cần lưu ý:

5.1. Một số cầu có tĩnh không, khẩu độ khoang thông thuyền không đảm bảo theo cấp kỹ thuật được công bố:

- Sông Đào Hạ Lý dài 3km, có 05 cầu vượt sông, trong đó có cầu đường sắt Tam Bạc (cầu Quay) tĩnh không là 3,2m, chiều rộng khoang thông thuyền là 27m, trên luồng có 04 đoạn cong cua;

- Cầu Đuống - km 59 + 00 sông Đuống;
- Cầu Long Biên - km 183 + 00 sông Hồng.
- Cầu đường sắt Lai Vu – km 21+00 sông Lai Vu;
- Cầu đường sắt Bắc Giang – km 36+00 sông Thương;
- Cầu đường sắt Thị cầu – km 36+00 sông Cầu;
- Cầu đường sắt Đa phúc - km 4+00, đường bộ Đa Phúc - km 4+500 sông Công;
- Các cầu trên Kênh Quần Liêu;
- Cầu Đoan Vĩ – km 2+700 sông Đáy;
- Cầu Pá Mô - km 10+300 tuyến hồ Lai Châu.

5.2. Vật chướng ngại nguy hiểm trên tuyến sông Kinh Thầy:

- Các cụm kè dự án WB6:

+ Khu vực km 23+00 bờ trái thuộc Xã Tân Dân, Thị xã Chí Linh, Tỉnh Hải Dương khi mực nước lớn kè bị ngập rất nguy hiểm cho các phương tiện tham gia giao thông;

+ Khu vực km 44+00 thuộc Xã Hiệp Cát, Huyện Nam Sách, tỉnh Hải Dương khi mực nước lớn kè bị ngập rất nguy hiểm cho các phương tiện tham gia giao thông;

+ Khu vực ngã ba Kèo km 25+00.

5.3. Các khu vực Cục ĐTNĐ Việt Nam tổ chức điều tiết không chế đảm bảo giao thông:

- Sông Lô: Khu vực cụm cầu Việt Trì - Hạc Trì từ km 2+00 ÷ km 2+700;

- Khu vực kênh Quần Liêu;

- Sông Hồng: Khu vực cụm cầu Long Biên - Chương Dương - Bác Cỏ;

- Sông Đào Hạ Lý: từ km 0+00 ÷ km 3+00.

5.4. Các khu vực Cục ĐTNĐ Việt Nam tổ chức thường trực chống va trôi mùa lũ:

- Sông Luộc: Khu vực cầu Triều Dương tại km 64+00;

- Sông Đuống: Khu vực cầu Hồ tại km 31+00;

- Sông Đào Nam Định: Khu vực cầu Tân Phong tại km 31+500;

5.5. Các khu vực tổ chức điều tiết không chế phục vụ thi công công trình:

- Khu vực thi công xây dựng cầu Phú Thịnh tại khu vực km 540+040 và cầu Phong Châu lý trình km 280+00 sông Hồng; cầu vượt sông Hoá (cầu Nghìn 2) tại khu vực km 25+200 sông Hóa; cầu vượt sông Công tại khu vực km18+500 sông Công; cầu vượt sông Đáy tại km 14+500, cầu Bến Mới tại km 80+00, cầu Tân Lang tại km 140+00 và cầu Tam Toà tại km 48+00 sông Đáy; cầu Song Hào tại km 04+800 và cầu Đống Cao tại km 28+700 sông Đào; cầu Lại Xuân 2 tại km 22+200 sông Đá Bạch.

5.5. Một số vị trí nguy hiểm trên các tuyến ĐTNĐ:

*(có bảng thống kê kèm theo)*

- Tuyến hồ Lai Châu: Khu vực từ km 80 ÷ km 85 dòng chảy mạnh, phương tiện đi lại khó khăn;

- Tại khu vực cầu Phong Châu km 280+00 sông Hồng bị sập 2 nhịp do mưa lũ.

Thuyền trưởng, người lái phương tiện thủy nội địa khi hành trình đến các khu vực nêu tại Mục 5 này cần chú ý: Tuyệt đối tuân theo hệ thống báo hiệu ĐTNĐ bố trí tại khu vực, chấp hành nghiêm quy chế đi lại, chủ động tìm hiểu điều kiện thực tế luồng



tuyên, liên hệ và chấp hành theo sự hướng dẫn, hỗ trợ của lực lượng điều tiết không chế đảm bảo giao thông tại khu vực để điều khiển phương tiện lưu thông qua khu vực đảm bảo an toàn.

Thực hiện các công điện của Ban chỉ đạo Quốc Gia về phòng chống thiên tai, các phương tiện thủy nội địa khi hành trình cần theo dõi chặt chẽ thông báo xả lũ của các nhà máy thủy điện để đảm bảo an toàn cho người và phương tiện.

Các tổ chức, cá nhân tham gia khai thác vận tải thủy nội địa chấp hành nghiêm Thông tư 46/2016/TT-BGTVT - 29/12/2016 của Bộ trưởng Bộ GTVT qui định cấp kỹ thuật ĐTNĐ; Thông tư 10/2021/TT-BGTVT - 29/04/2021 của Bộ trưởng Bộ GTVT sửa đổi, bổ sung một số điều của Thông tư 46/2016/TT-BGTVT - 29/12/2016 của Bộ trưởng Bộ GTVT quy định cấp kỹ thuật ĐTNĐ và thông báo này trước khi quyết định đưa phương tiện hoạt động trên ĐTNĐ./.

***Nơi nhận:***

- Cục ĐTNĐ Việt Nam (thay b/c);
- Chi cục trưởng (để b/c);
- Web Chi cục ĐTNĐ khu vực I;
- Cảng vụ ĐTNĐ khu vực I, II;
- Cảng vụ ĐTNĐ Hải Phòng, Quảng Ninh;
- Cảng vụ Hàng hải Hải Phòng, Quảng Ninh, Thái Bình;
- Lưu VT, QLHT.

**KT. CHI CỤC TRƯỞNG  
PHÓ CHI CỤC TRƯỞNG**

**Phạm Đình Kiên**