

भारत सरकार
पोत परिवहन मंत्रालय
लोक सभा
अतारांकित प्रश्न सं. 3080 जिसका उत्तर
गुरुवार, 11 जुलाई, 2019/20 आषाढ़, 1941 (शक) को दिया जाना है

अंतर्देशीय जलमार्गों की क्षमता

3080. डॉ. उमेश जी. जाधव:

क्या पोत परिवहन मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :

- (क) क्या देश के अंतर्देशीय जलमार्गों का उनकी पूर्ण क्षमता में उपयोग किया गया है;
- (ख) यदि हाँ, तो तत्संबंधी व्यौरा क्या है और गत तीन वर्षों और चालू वर्ष के दौरान अंतर्देशीय जलमार्गों के द्वारा कितनी माल-दुलाई की गई है;
- (ग) क्या सरकार ने अधिक कार्गो शिपमेंट हेतु अंतर्देशीय जलमार्गों और तटीय नौपरिवहन के उपयोग को बढ़ाने के लिए कोई प्रस्ताव तैयार किया है;
- (घ) यदि हाँ, तो तत्संबंधी व्यौरा क्या है; और
- (ङ) देश में उक्त अवधि के दौरान जलमार्गों के विकास हेतु कितनी निधि स्वीकृत और उपयोग की गई है?

उत्तर

पोत परिवहन राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार)

(श्री मनसुख मांडविया)

(क) और (ख): अंतर्देशीय जलमार्ग परिवहन (आई डब्ल्यू टी) की पूर्ण क्षमता का इष्टतम उपयोग करने के लिए राष्ट्रीय जलमार्ग के एक नेटवर्क का सृजन करने हेतु राष्ट्रीय जलमार्ग अधिनियम, 2016 के अंतर्गत 111 अंतर्देशीय जलमार्गों (मौजूदा 5 राष्ट्रीय जलमार्गों को शामिल करते हुए) को राष्ट्रीय जलमार्ग (रा.ज.) घोषित किया गया। इन राष्ट्रीय जलमार्गों नदी/ जलमार्ग-वार सूची **अनुबंध -I** पर दी गई है। पोत परिवहन और नौचालन के लिए इन जलमार्गों का विकास चरणबद्ध रूप से किया गया है। विगत तीन वर्षों और चालू वर्ष के दौरान कार्गो परिवहन के व्यौरे निम्नानुसार दिए गए हैं:-

वर्ष	मात्रा (मिलियन टनों में)
2016-17	55.20
2017-18	55.03
2018-19	72.31
2019-20	14.59 (मई, 2019 तक)

(ग) और (घ): सरकार द्वारा कार्गो शिपमेंट की वृद्धि के लिए अंतर्देशीय जलमार्गों और तटीय नौवहन के उपयोग में वृद्धि करने के लिए निम्नलिखित पहल शुरू की गई है:

- i. लाक्षित गहराई सहित सुनिश्चित किए गए फेरवरे, चौबीस घंटे प्रचालन के लिए नौचालन सहायताएं, विभिन्न स्थानों पर फ्लोटिंग अथवा स्थायी टर्मिनल सुविधा, कार्गो की यांत्रिक संभलाई की सुविधा, पाक्षिक थालवेग निरीक्षण, रिवर नोटिस जारी करना, डिफरेन्शियल ग्लोबल पोजिशनिंग सिस्टम (डी जी पी एस) स्टेशन, नदी सूचना प्रणाली (आर आई एस), पायलटेज सेवा प्रदान करना, भावी शिपर्स और प्रचालकों के साथ गहन संपर्क आदि का प्रावधान करना।

- ii. उर्वरक मंत्रालय ने सड़क और रेल माध्यमों के समतुल्य आई डब्ल्यू टी के माध्यम से उर्वरकों के परिवहन के लिए सब्सिडी प्रदान करने की सहमति दी है।
- iii. इसी प्रकार, उद्योग एवं आंतरिक व्यापार संवर्धन विभाग (डीपीआईआईटी) ने उत्तर पूर्व क्षेत्र (एन ई आर) में नई औद्योगिक इकाइयों के लिए कच्चे माल और तैयार माल के परिवहन के लिए सब्सिडी प्रदान करने हेतु आई डब्ल्यू टी को भी अपनी योजना में शामिल कर लिया है।
- iv. महापत्तनों पर तटीय जलयानों के लिए जलयानों और कार्गो संबंधित प्रभारों पर न्यूनतम 40% की छूट
- v. महापत्तनों पर टर्न-अराउन्ड टाइम को कम करने के लिए तटीय जलयानों के लिए प्राथमिक बर्थिंग की अधिसूचना।
- vi. वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम 1958 की धारा 406 और 407 के अंतर्गत निम्नलिखित सामग्रियों के लिए लाइसेंस में छूट
 - उर्वरक
 - कृषि, मत्स्य पालन, बागवानी और पशुपालन
 - भारत के अन्य पत्तन से खाली कंटेनरों और ट्रांसशिप किए जाने वाले कंटेनर
 - रो-रो, रो-पैक्स, प्रोजेक्ट कार्गो/ओ डी सी आदि जैसे विशेष जलयान
- vii. श्रीलंका, बांग्लादेश और म्यांमार के सीमांतर्गत जलक्षेत्रों के माध्यम से तटीय कंटेनरों को लाने-ले-जाने की अनुमति।
- viii. उर्वरकों के लिए फ्रेट सब्सिडी की प्रतिपूर्ति के लिए तंत्र को सुव्यवस्थित करना।

(ङ): विगत तीन वर्षों और चालू वित्तीय वर्ष के दौरान देश में जलमार्गों के विकास के लिए स्वीकृत एवं उपयोग में लाई निधियों का ब्यौरा निम्नानुसार है:-

(करोड़ रु. में)

वर्ष	बीई	आरई	व्यय
2016-17	बीई 391.01 (अनुदान) + ईबीआर 340.00	आरई 362.01 (अनुदान) + ईबीआर 340.00	358.41(अनुदान) + 237.32 (ईबीआर)
2017-18	228.1542 (अनुदान) + 660.00 (ईबीआर)	433.1542 (अनुदान) + 660.00 (ईबीआर)	431.9214 (अनुदान) + 335.2686 (ईबीआर)
2018-19	480.00 (अनुदान)	862.49 (अनुदान)	862.49 (अनुदान) + 111.94 (ईबीआर)
2019-20	750.36 (अनुदान)	-	167.33 (दिनांक 31.05.2019 तक)

111 राष्ट्रीय जलमार्गों की सूची

(दिनांक 12.04.2016 को लागू किए गए राष्ट्रीय जलमार्ग अधिनियम, 2016 के माध्यम से भारत सरकार ने 111 जलमार्गों को राष्ट्रीय जलमार्गों के रूप में घोषित किया है)

क्र. सं.	राष्ट्रीय जलमार्ग सं०	लम्बाई (किमी)	राष्ट्रीय जलमार्गों का व्यौरा	राज्य
1	राष्ट्रीय जलमार्ग 1	1620	गंगा -भागीरथी -हुगली नदी प्रणाली (हल्दिया - इलाहाबाद)	उत्तर प्रदेश, बिहार, झारखण्ड और पश्चिम बंगाल
2	राष्ट्रीय जलमार्ग 2	891	ब्रह्मपुत्र नदी (ध्रुवी-सादिया)	असम
3	राष्ट्रीय जलमार्ग 3	205	(कोट्टापुरम-कोल्लम) चंपाकरा एवं उद्योगमंडल नहर (वेस्ट कोस्ट नहर)	केरल
		170	वेस्ट कोस्ट नहर (कोट्टापुरम-कोजीकोड़)	
4	राष्ट्रीय जलमार्ग 4	50	काकीनाडा नहर (काकीनाडा से राजामुन्द्री)	आंध्र प्रदेश, तेलंगाना, छत्तीसगढ़, कर्नाटक, तमिलनाडु, पुदुचेरी और महाराष्ट्र
		171	गोदावरी नदी (भद्राचलम से राजामुन्द्री)	
		139	इलुरु नहर (राजामुन्द्री से विजयवाड़ा)	
		157	कृष्णा नदी (वजीराबाद से विजयवाड़ा)	
		113	कोम्मामुर नहर (विजयवाड़ा से पेड़ुगंजम)	
		316	उत्तरी बकिंगघम नहर (पेड़ुगंजम से चैननई का सेन्ट्रल स्टेशन)	
		110	दक्षिण बकिंगघम नहर (चैननई के सेन्ट्रल स्टेशन से मराकणम तक)	
		22	कलूवेलली टैंक के माध्यम से माराकणम से पुदुचेरी	
		1202	गोदावरी नदी (भद्राचलम- नाशिक)	
5	राष्ट्रीय जलमार्ग 5	636	कृष्णा नदी (वजीराबाद से गलागती)	
		256	ईस्ट कोस्ट नहर और मताई नदी	
		265	ब्राह्मणी - खार्सुआ - धामरा नदी	
6	राष्ट्रीय जलमार्ग 6	67	महानदी डेलटा नदियां (जिनमें हंसुआ नदी, नुनानाला, गोब्रीनाला, खर्नासी नदी और महानदी नदी शामिल हैं)	असम
		26	खार्सुआ नदी	
7	राष्ट्रीय जलमार्ग 7	90	अजोय (अजय) नदी	पश्चिम बंगाल
8	राष्ट्रीय जलमार्ग 8	29	अलाप्पुङ्गा -चंगनसरी नहर	केरल
9	राष्ट्रीय जलमार्ग 9	40	अलाप्पुङ्गा -कोट्टायम -अथिरमपुजा नहर	केरल वैकल्पिक मार्ग : 11.5 किमी
10	राष्ट्रीय जलमार्ग 10	45	अंबा नदी	महाराष्ट्र
11	राष्ट्रीय जलमार्ग 11	99	अरुणावती- अरन नदी प्रणाली	महाराष्ट्र

				उत्तर प्रदेश
12	राष्ट्रीय जलमार्ग 12	5.5	असी नदी	केरल और तमिलनाडु
13	राष्ट्रीय जलमार्ग 13	11	एवीएम नहर	ओडिशा
14	राष्ट्रीय जलमार्ग 14	48	बैतरणी नदी	पश्चिम बंगाल
15	राष्ट्रीय जलमार्ग 15	135	बकरेश्वर-मयूराक्षी नदी प्रणाली	असम
16	राष्ट्रीय जलमार्ग 16	121	बराक नदी	हिमाचल प्रदेश और पंजाब
17	राष्ट्रीय जलमार्ग 17	189	ब्यास नदी	असम
18	राष्ट्रीय जलमार्ग 18	69	बेकी नदी	उत्तर प्रदेश
19	राष्ट्रीय जलमार्ग 19	67	बेतवा नदी	तमिलनाडु
20	राष्ट्रीय जलमार्ग 20	95	भवानी नदी	कर्नाटक और तेलंगाना
21	राष्ट्रीय जलमार्ग 21	139	भीमा नदी	ओडिशा
22	राष्ट्रीय जलमार्ग 22	156	विरुप - बड़ीगेंगटी - ब्रह्मणी नदी प्रणाली	ओडिशा
23	राष्ट्रीय जलमार्ग 23	56	बुढाबलांगा	उत्तर प्रदेश
24	राष्ट्रीय जलमार्ग 24	61	चंबल नदी	गोवा
25	राष्ट्रीय जलमार्ग 25	33	चापोरा नदी	जम्मू और कश्मीर
26	राष्ट्रीय जलमार्ग 26	51	चिनाब नदी	गोवा
27	राष्ट्रीय जलमार्ग 27	17	कंवरजुआ नदी	महाराष्ट्र
28	राष्ट्रीय जलमार्ग 28	45	दाभोल क्रीक- वशिष्ठी नदी प्रणाली	पश्चिम बंगाल
29	राष्ट्रीय जलमार्ग 29	132	दामोदर नदी	असम
30	राष्ट्रीय जलमार्ग 30	109	देहांग नदी	असम
31	राष्ट्रीय जलमार्ग 31	114	धनसीरी / चातहे	असम
32	राष्ट्रीय जलमार्ग 32	63	दिखू नदी	असम
33	राष्ट्रीय जलमार्ग 33	61	डॉयांस नदी	पश्चिम बंगाल
34	राष्ट्रीय जलमार्ग 34	137	डीवीसी नहर	पश्चिम बंगाल
35	राष्ट्रीय जलमार्ग 35	108	द्वारकेश्वर नदी	पश्चिम बंगाल
36	राष्ट्रीय जलमार्ग 36	119	द्वारका नदी	बिहार और उत्तर प्रदेश
37	राष्ट्रीय जलमार्ग 37	296	गंडक नदी	असम और पश्चिम बंगाल
38	राष्ट्रीय जलमार्ग 38	62	गंगाधर नदी	मेघालय
39	राष्ट्रीय जलमार्ग 39	49	गनोल नदी	बिहार और उत्तर प्रदेश
40	राष्ट्रीय जलमार्ग 40	354	घाघरा नदी	कर्नाटक
41	राष्ट्रीय जलमार्ग 41	112	घाटप्रभा नदी	यूपी
42	राष्ट्रीय जलमार्ग 42	514	गोमती नदी	कर्नाटक
43	राष्ट्रीय जलमार्ग 43	10	गुरुपुर नदी	पश्चिम बंगाल
44	राष्ट्रीय जलमार्ग 44	63	इच्छामती नदी	हरियाणा, पंजाब और राजस्थान
45	राष्ट्रीय जलमार्ग 45	650	इंदिरा गांधी नहर	जम्मू और कश्मीर
46	राष्ट्रीय जलमार्ग 46	35	सिंधु नदी	पश्चिम बंगाल
47	राष्ट्रीय जलमार्ग 47	131	जलंगी नदी	गुजरात और राजस्थान
48	राष्ट्रीय जलमार्ग 48	590	जवाई-लूनी नदी और कल्द का रण नदी प्रणाली	जम्मू और कश्मीर
49	राष्ट्रीय जलमार्ग 49	110	झेलम नदी	असम और मेघालय
50	राष्ट्रीय जलमार्ग 50	43	जिंजिराम नदी	कर्नाटक
51	राष्ट्रीय जलमार्ग 51	23	काबीनी नदी	

			काली नदी	कर्नाटक
52	राष्ट्रीय जलमार्ग 52	53	कल्याण -ठाणे -मुंबई जलमार्ग, वसई क्रीक और उल्हास नदी प्रणाली	महाराष्ट्र
53	राष्ट्रीय जलमार्ग 53	145	कर्मनाशा नदी	विहार और उत्तर प्रदेश
54	राष्ट्रीय जलमार्ग 54	86	कावेरी -कोलिदाम नदी प्रणाली	तमिलनाडु
55	राष्ट्रीय जलमार्ग 55	311	खेरकाई नदी	झारखण्ड
56	राष्ट्रीय जलमार्ग 56	22	कोपिली नदी	असम
57	राष्ट्रीय जलमार्ग 57	50	कोसी नदी	बिहार
58	राष्ट्रीय जलमार्ग 58	236	कोट्टायम -वाइकॉम नहर	केरल
59	राष्ट्रीय जलमार्ग 59	19	कुमारी नदी	पश्चिम बंगाल
60	राष्ट्रीय जलमार्ग 60	80	कुयंशी नदी	मेघालय
61	राष्ट्रीय जलमार्ग 61	28	लोहित नदी	असम और अरुणाचल प्रदेश
62	राष्ट्रीय जलमार्ग 62	86	लुनी नदी	राजस्थान
63	राष्ट्रीय जलमार्ग 63	336	महानदी नदी	ओडिशा
64	राष्ट्रीय जलमार्ग 64	426	महानंदा नदी	पश्चिम बंगाल
65	राष्ट्रीय जलमार्ग 65	80	माही नदी	गुजरात
66	राष्ट्रीय जलमार्ग 66	247	मालप्रभा नदी	कर्नाटक
67	राष्ट्रीय जलमार्ग 67	94	माण्डवी नदी	गोवा
68	राष्ट्रीय जलमार्ग 68	41	मनिमुथारू नदी	तमिलनाडु
69	राष्ट्रीय जलमार्ग 69	5	मंजारा नदी	महाराष्ट्र और तेलंगाना
70	राष्ट्रीय जलमार्ग 70	245	मापुसा /मोइडे नदी	गोवा
71	राष्ट्रीय जलमार्ग 71	27	नाग नदी	महाराष्ट्र
72	राष्ट्रीय जलमार्ग 72	59	नर्मदा नदी	महाराष्ट्र और गुजरात
73	राष्ट्रीय जलमार्ग 73	226	नेत्रावती नदी	कर्नाटक
74	राष्ट्रीय जलमार्ग 74	79	पलार नदी	तमिलनाडु
75	राष्ट्रीय जलमार्ग 75	142	पंचगंगावली (पंचगंगोली) नदी	कर्नाटक
76	राष्ट्रीय जलमार्ग 76	23	पञ्चिहार नदी	तमिलनाडु
77	राष्ट्रीय जलमार्ग 77	20	पैनगंगा -वर्धा नदी प्रणाली	महाराष्ट्र और तेलंगाना
78	राष्ट्रीय जलमार्ग 78	262	पेननार नदी	आंध्र प्रदेश
79	राष्ट्रीय जलमार्ग 79	28	पोनियार नदी	तमिलनाडु
80	राष्ट्रीय जलमार्ग 80	126	पुन्पुन नदी	बिहार
81	राष्ट्रीय जलमार्ग 81	35	पुथिमारी नदी	असम
82	राष्ट्रीय जलमार्ग 82	58	राजपुरी क्रीक	महाराष्ट्र
83	राष्ट्रीय जलमार्ग 83	31	रावि नदी	जम्मू और कश्मीर, हिमाचल प्रदेश और पंजाब
84	राष्ट्रीय जलमार्ग 84	44	रेवदंडा क्रीक -कुंडलिका नदी प्रणाली	महाराष्ट्र
85	राष्ट्रीय जलमार्ग 85	31	रूपन्नरायण नदी	पश्चिम बंगाल
86	राष्ट्रीय जलमार्ग 86	72	सावरमती नदी	गुजरात
87	राष्ट्रीय जलमार्ग 87	210	साल नदी	गोवा
88	राष्ट्रीय जलमार्ग 88	14	सावित्री नदी (वैंकोट क्रीक)	महाराष्ट्र
89	राष्ट्रीय जलमार्ग 89	45	शरावती नदी	कर्नाटक
90	राष्ट्रीय जलमार्ग 90	29	शान्ती नदी -जयगढ़ क्रीक प्रणाली	महाराष्ट्र
91	राष्ट्रीय जलमार्ग 91	52		

				पश्चिम बंगाल
92	राष्ट्रीय जलमार्ग 92	26	सिलबाटी नदी	मेघालय
93	राष्ट्रीय जलमार्ग 93	63	सिमसंग नदी	बिहार
94	राष्ट्रीय जलमार्ग 94	141	सोन नदी	असम
95	राष्ट्रीय जलमार्ग 95	106	सुबनसिरी नदी	झारखण्ड, पश्चिम बंगाल और ओडिशा
96	राष्ट्रीय जलमार्ग 96	311	सुवर्ण रेखा नदी	पश्चिम बंगाल
		172	सुंदरबन जलमार्ग	पश्चिम बंगाल
		56	बिद्या नदी	पश्चिम बंगाल
		15	छोटा कालागाची (छोटा कालागाची) नदी	पश्चिम बंगाल
		7	गोमर नदी	पश्चिम बंगाल
		16	हरिभंगा नदी	पश्चिम बंगाल
		37	होगला (होगल) - पठानखली नदी	पश्चिम बंगाल
97	राष्ट्रीय जलमार्ग 97	9	कालिंदी (कालंदी) नदी	पश्चिम बंगाल
		22	कटाखली नदी	पश्चिम बंगाल
		99	मटला नदी	पश्चिम बंगाल
		28	मुरी गंगा (बरताला) नदी	पश्चिम बंगाल
		53	राइमंगल नदी	पश्चिम बंगाल
		14	साहिवखली (साहेबखली) नदी	पश्चिम बंगाल
		37	सप्तमुखी नदी	पश्चिम बंगाल
		64	ठाकुरान नदी	पश्चिम बंगाल
		377	सतलज नदी	हिमाचल प्रदेश और पंजाब
98	राष्ट्रीय जलमार्ग 98	62	ताम्रपर्णी नदी	तमिलनाडु
99	राष्ट्रीय जलमार्ग 99	436	तापी नदी	महाराष्ट्र और गुजरात
100	राष्ट्रीय जलमार्ग 100	42	टीजू-ज़ुंगकी नदियाँ	नागालैंड
101	राष्ट्रीय जलमार्ग 101	87	तुवांग (ढलेश्वरी नदी)	असम और मिजोरम
102	राष्ट्रीय जलमार्ग 102	73	टोंस नदी	उत्तर प्रदेश
103	राष्ट्रीय जलमार्ग 103	232	तुंगभद्रा नदी	कर्नाटक, तेलंगाना और आंध्र प्रदेश
104	राष्ट्रीय जलमार्ग 104	15	उदयवारा नदी	कर्नाटक
105	राष्ट्रीय जलमार्ग 105	20	उमंगोट (दावकी) नदी	मेघालय
106	राष्ट्रीय जलमार्ग 106	46	वैगई नदी	तमिलनाडु
107	राष्ट्रीय जलमार्ग 107	53	वरुणा नदी	उत्तर प्रदेश
108	राष्ट्रीय जलमार्ग 108	166	वैनगंगा - प्राणहिता नदी प्रणाली	महाराष्ट्र और तेलंगाना
109	राष्ट्रीय जलमार्ग 109	1080	यमुना नदी	दिल्ली, हरियाणा और उत्तर प्रदेश
110	राष्ट्रीय जलमार्ग 110	50	ज़ुआरी नदी	गोवा
111	राष्ट्रीय जलमार्ग 111	कुल	20162.5	