

भारत सरकार
पत्तन, पोत परिवहन और जलमार्ग मंत्रालय

लोक सभा
तारांकित प्रश्न सं. *179 जिसका उत्तर
शुक्रवार, 06 दिसंबर, 2024/15 अग्रहायण, 1946 (शक) को दिया जाना है

तटीय नौवहन यातायात

*179. श्री संजय हरिभाऊ जाधव :

श्री ओमप्रकाश भूपालसिंह उर्फ पवन राजेर्निबालकर :

क्या पत्तन, पोत परिवहन और जलमार्ग मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

- (क) पिछले पांच वर्षों के दौरान देश के विभिन्न पत्तनों से नौवहन यातायात का राज्य-वार और वर्ष-वार ब्यौरा क्या है;
- (ख) क्या सरकार के पास तटीय नौवहन यातायात की मात्रा के संबंध में कोई आंकड़े हैं;
- (ग) यदि हां, तो पिछले तीन वर्षों के दौरान उक्त यातायात के आरंभिक और गंतव्य पत्तनों सहित वर्ष-वार ब्यौरा क्या है;
- (घ) क्या सरकार यह मानती है कि तटीय नौवहन के बहुत अधिक आर्थिक और पारिस्थितिक फायदे हैं और यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है;
- (ङ) तटीय नौवहन के माध्यम से कार्गो की आवाजाही के लक्ष्य को प्राप्त करने के लिए सरकार द्वारा क्या उपाय किए गए हैं / किए जाने का प्रस्ताव है; और
- (च) क्या एनडब्ल्यू-4 के विकास में कोई देरी हुई है, यदि हां, तो इसका ब्यौरा क्या है और इसके क्या कारण हैं तथा इसके पूरा होने से सम्बन्धित वर्तमान स्थिति क्या है?

उत्तर
पत्तन, पोत परिवहन और जलमार्ग मंत्री
(श्री सर्बानंद सोणोवाल)

(क) से (च): विवरण सदन के पटल पर रखा गया है।

“तटीय नौवहन यातायात” के संबंध में श्री संजय हरिभाऊ जाधव एवं श्री ओमप्रकाश भूपालसिंह उर्फ पवन राजेनिबालकर द्वारा पूछे गए दिनांक 06.12.2024 के लोक सभा तारांकित प्रश्न सं. *179 के उत्तर के भाग (क) से (च) तक में संदर्भित विवरण

(क): विवरण अनुबंध-I के रूप में संलग्न हैं।

(ख) और (ग): जी, हां। विवरण अनुबंध-II के रूप में संलग्न हैं।

(घ) और (ङ): तटीय पोत परिवहन कार्बन उत्सर्जन को काफी हद तक कम करता है, क्योंकि यह सड़क और रेल परिवहन की तुलना में अधिक ईंधन-कुशल है और पोत एक यात्रा में ही बड़ी मात्रा में माल ले जा सकते हैं। तटीय पोत परिवहन से राजमार्गों पर भीड़भाड़ कम होती है और इससे परिवहन क्षेत्र का समग्र कार्बन फुटप्रिंट कम होता है। इसके साथ ही, परिवहन के अन्य साधनों की तुलना में तटीय पोत परिवहन किफायती है, क्योंकि यह प्राकृतिक जलमार्गों का लाभ उठाता है, जो ईंधन की खपत और प्रचालन व्यय को कम करता है। यह परिवहन लागत को कम करके न केवल व्यापार को लाभ पहुंचाता है, बल्कि यह अधिक संधारणीय और किफायती लॉजिस्टिक्स मॉडल में भी योगदान देता है। 2030 तक 230 एमटीपीए के तटीय कार्गो के लक्ष्य को प्राप्त करने के लिए कई उपाय किए गए हैं। इनमें तटवर्ती और निकासी अवसंरचना का विकास करना, सड़क और रेल के माध्यम से पत्तनों को और पत्तनों से संपर्कता बढ़ाना, भारतीय ध्वजांकित जलयानों में इस्तेमाल होने वाले बंकर ईंधन पर जीएसटी को 18% से घटाकर 5% करना, तटीय कार्गो जलयानों को जलयानों और कार्गो से संबंधित प्रभावों पर 40% की छूट प्रदान करना, तटीय कार्गो की तीव्र निकासी के लिए ग्रीन चैनल निकासी को लागू करना, तटीय जलयानों के लिए टर्नअराउंड समय को कम करने संबंधी प्राथमिकता बर्थिंग नीति शामिल है।

(च): विजयवाड़ा से मुक्त्याला के जलखंड में राष्ट्रीय जलमार्ग – 4 (रा.ज.-4) प्रचालननात्मक है।

2019-20 से 2023-24 तक के दौरान महापत्तनों में हैंडल किया गया कार्गो (मिलियन मीट्रिक टन में)						
राज्य	पत्तन	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24
गुजरात	दीनदयाल पत्तन	122.61	117.57	127.10	137.56	132.37
महाराष्ट्र	मुंबई पत्तन	60.70	53.32	59.89	63.61	67.26
	जे.एल. नेहरू पत्तन	68.45	64.81	76.00	83.86	85.80
गोवा	मुरगांव पत्तन	16.02	21.99	18.46	17.33	20.63
कर्नाटक	नव मंगलूर पत्तन	39.14	36.50	39.30	41.42	45.71
केरल	कोचिन पत्तन	34.04	31.50	34.55	35.26	36.32
तमिलनाडु	वी. ओ. चिदंबरनार पत्तन	36.08	31.79	34.12	38.04	41.40
	चेन्नै पत्तन	46.76	43.55	48.56	48.95	51.60
	कामराजर पत्तन	31.75	25.89	38.74	43.51	45.28
आंध्र प्रदेश	विशाखापट्टणम पत्तन	72.72	69.84	69.03	73.75	81.81
ओडिशा	पारादीप पत्तन	112.69	114.55	116.13	135.36	145.38
पश्चिम बंगाल	एसएमपी (कोलकाता/हल्दिया)	63.98	61.37	58.18	65.66	65.45
कुल		704.92	672.68	720.05	784.31	819.01
2019-20 से 2023-24 तक के दौरान गैर-महापत्तनों में हैंडल किया गया कार्गो (मिलियन मीट्रिक टन में)						
राज्य		2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24
गुजरात		411.79	387.57	405.39	416.36	449.26
महाराष्ट्र		43.66	39.84	52.47	71.26	76.87
गोवा		0.01	0.04	0.03	0.01	0.01
आंध्र प्रदेश		99.90	89.64	87.98	101.43	117.42
कर्नाटक		0.94	0.79	0.79	1.06	0.89
केरल		0.16	0.11	0.14	0.11	0.09
तमिलनाडु		11.37	7.41	7.84	9.87	10.13
पुदुच्चेरी		10.10	7.33	5.84	10.12	12.31
ओडिशा		35.27	43.03	41.54	38.71	54.24
अंडमान निकोबार द्वीपसमूह		1.85	1.43	1.54	1.88	2.00
लक्षद्वीप		0.00	0.12	0.18	0.22	0.20
कुल		615.05	577.30	603.75	651.02	723.41

अनुबंध-II

2021-22 से 2023-24 के दौरान पत्तनों पर आने-जाने वाला तटीय पोत परिवहन यातायात (मिलियन मीट्रिक टन में)

राज्य	मार्ग		2021-22			2022-23			2023-24		
			अंतर्गामी	बाह्यगामी	कुल	अंतर्गामी	बाह्यगामी	कुल	अंतर्गामी	बाह्यगामी	कुल
आंध्र प्रदेश	विशाखापट्टणम पत्तन	मायाबंदर	0.010	0.010	0.020	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		पोर्ट ब्लेयर	0.000	0.190	0.190	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		काकीनाडा	0.220	0.000	0.220	0.000	0.000	0.000	0.340	0.000	0.340
		कृष्णापट्टणम	0.000	0.050	0.050	0.000	0.000	0.000	0.010	0.000	0.010
		दाहेज	0.080	0.000	0.080	0.000	0.000	0.000	0.080	0.000	0.080
		हजीरा	0.230	7.700	7.930	0.000	7.310	7.310	0.060	7.620	7.680
		कांडला	0.330	0.120	0.450	0.000	0.230	0.230	0.210	0.550	0.760
		मगदला	0.180	0.040	0.220	0.000	0.000	0.000	0.280	0.000	0.280
		मुंद्रा	0.080	0.060	0.140	0.000	0.110	0.110	0.160	0.370	0.530
		सिक्का	0.110	0.000	0.110	0.000	0.010	0.010	0.100	0.030	0.130
		वाडिनार	0.080	0.000	0.080	0.000	0.000	0.000	0.030	0.000	0.030
		कारवार	0.010	0.000	0.010	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		नव मंगलूर	0.040	0.050	0.090	0.000	0.000	0.000	0.110	0.030	0.140
		कोच्चि	0.480	0.090	0.570	0.000	0.080	0.080	0.110	0.080	0.190

राज्य	मार्ग		2021-22			2022-23			2023-24		
			अंतर्गामी	बाह्यगामी	कुल	अंतर्गामी	बाह्यगामी	कुल	अंतर्गामी	बाह्यगामी	कुल
		मुंबई	2.090	3.430	5.520	0.000	2.130	2.130	0.920	2.130	3.050
		पारादीप	0.680	0.160	0.840	0.000	0.080	0.080	0.490	0.030	0.520
		चेन्नै	0.150	0.200	0.350	0.000	0.260	0.260	0.150	0.200	0.350
		एन्नोर	0.000	0.810	0.810	0.000	0.530	0.530	0.080	0.280	0.360
		कट्टुपल्ली	0.010	0.030	0.040	0.000	0.010	0.010	0.020	0.020	0.040
		तूतीकोरिन	0.070	1.920	1.990	0.000	0.290	0.290	0.040	0.040	0.080
		हल्दिया	0.160	0.090	0.250	0.000	0.120	0.120	0.030	0.110	0.140
		कोलकाता	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.010	0.120	0.130
		गंगावरम	0.000	0.000	0.000	0.000	0.030	0.030	0.000	0.000	0.000
		मरमागोवा	0.000	0.150	0.150	0.000	0.000	0.000	0.000	0.020	0.020
		टूना	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.040	0.040
		जयगढ़	0.000	0.250	0.250	0.000	2.730	2.730	0.000	2.340	2.340
		जयगढ़	0.000	0.170	0.170	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		रेवदंडा	0.000	0.000	0.000	0.000	0.060	0.060	0.000	0.000	0.000
		कराईकल	0.000	0.140	0.140	0.000	0.480	0.480	0.000	0.070	0.070
पश्चिम	श्यामा प्रसाद	चेन्नै	0.056	0.000	0.056	0.039	0.000	0.039	0.046	0.000	0.046
बंगाल	मुखर्जी पत्तन	मुंबई	0.029	0.000	0.029	0.034	0.000	0.034	0.029	0.000	0.029

राज्य	मार्ग		2021-22			2022-23			2023-24		
			अंतर्गामी	बाह्यगामी	कुल	अंतर्गामी	बाह्यगामी	कुल	अंतर्गामी	बाह्यगामी	कुल
	(केडीएस)	पोर्ट ब्लेयर	0.016	0.096	0.112	0.014	0.132	0.146	0.013	0.103	0.116
		कांडला	0.028	0.000	0.028	0.000	0.000	0.000	0.002	0.000	0.002
		हजीरा	0.000	0.000	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.000	0.000
		मुंद्रा	0.007	0.000	0.007	0.012	0.000	0.012	0.000	0.000	0.000
		वाडिनार	0.006	0.000	0.006	0.005	0.000	0.005	0.000	0.000	0.000
		कोचीन	0.005	0.000	0.005	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		एचडीसी बार्ज जेट्टी	0.095	0.064	0.159	0.074	0.062	0.136	0.085	0.084	0.169
		सिक्का	0.005	0.000	0.005	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		आईवीडब्ल्यू	0.013	0.006	0.019	0.011	0.005	0.016	0.010	0.005	0.015
	श्यामा प्रसाद मुखर्जी पत्तन (एचडीसी)	कांडला	0.028	0.030	0.058	0.024	0.000	0.024	0.000	0.000	0.000
		चेन्नै	0.230	0.436	0.666	0.211	0.309	0.520	0.148	0.237	0.385
		कोचीन	0.979	0.000	0.979	0.554	0.000	0.554	0.879	0.007	0.886
		धामरा	0.054	0.000	0.054	0.461	0.000	0.461	0.000	0.000	0.000
		मुंबई	0.098	0.100	0.198	0.209	0.386	0.595	0.378	0.218	0.596
		विशाखापट्टणम	0.494	0.256	0.750	0.493	0.000	0.493	0.017	0.000	0.017
		पारादीप	0.636	0.823	1.459	0.830	0.859	1.689	0.554	0.359	0.913
		एन्नोर	0.016	0.056	0.072	0.013	0.017	0.030	0.041	0.000	0.041

[illegible]

राज्य	मार्ग		2021-22			2022-23			2023-24		
			अंतर्गामी	बाह्यगामी	कुल	अंतर्गामी	बाह्यगामी	कुल	अंतर्गामी	बाह्यगामी	कुल
		हजीरा	0.060	0.040	0.100	0.130	0.000	0.130	0.030	0.000	0.030
		कांडला	0.000	0.000	0.000	0.000	0.210	0.210	0.000	0.080	0.080
		मुंद्रा	0.010	1.130	1.140	0.340	1.510	1.850	1.230	2.160	3.390
		ओखा	0.000	0.060	0.060	0.000	0.000	0.000	0.000	0.300	0.300
		पोरबंदर	0.000	0.000	0.000	0.050	0.010	0.060	0.050	0.010	0.060
		सिक्का	0.000	0.000	0.000	0.060	0.070	0.130	0.130	0.030	0.160
		वाडिनार	0.050	0.070	0.120	0.000	0.010	0.010	0.110	0.020	0.130
		कारवार	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.130	0.130
		नव मंगलूर	0.080	1.460	1.540	0.050	0.830	0.880	0.120	0.970	1.090
		कोचीन	0.730	2.570	3.300	0.970	2.570	3.540	0.980	1.400	2.380
		धरमतार	0.000	0.020	0.020	0.550	0.010	0.560	0.100	0.040	0.140
		जेएनपीटी	0.000	0.290	0.290	0.000	0.810	0.810	0.000	0.320	0.320
		मुंबई	3.440	0.540	3.980	2.820	0.510	3.330	1.360	1.230	2.590
		धामरा	0.060	0.000	0.060	0.000	0.000	0.000	0.370	0.000	0.370
		गोपालपुर	0.300	0.000	0.300	0.000	0.000	0.000	0.540	0.110	0.650
		पारादीप	0.000	0.370	0.370	0.000	0.040	0.040	0.000	0.170	0.170
		चेन्नै	0.100	1.200	1.300	0.030	1.210	1.240	0.060	0.260	0.320
		एन्नोर	0.000	0.800	0.800	0.000	0.580	0.580	0.000	0.630	0.630

[illegible]

राज्य	मार्ग		2021-22			2022-23			2023-24		
			अंतर्गामी	बाह्यगामी	कुल	अंतर्गामी	बाह्यगामी	कुल	अंतर्गामी	बाह्यगामी	कुल
		विशाखापट्टणम	0.000	0.040	0.040	0.000	0.390	0.390	0.000	0.060	0.060
		पिपावाव	0.000	0.000	0.000	0.000	0.080	0.080	0.000	0.000	0.000
		मुरगांव	0.000	0.050	0.050	0.000	0.000	0.000	0.000	0.150	0.150
		पश्चिम बंगाल	0.000	0.030	0.030	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		गैर-एक्जिम कार्गो	0.000	0.320	0.320	0.000	0.260	0.260	0.000	0.390	0.390
तमिलनाडु	बी.ओ. चिंदंबरनार पत्तन	चेन्नै (पूर्व में मद्रास)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.000	0.003
		कोचीन	0.005	0.001	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		दाहेज	0.000	0.000	0.000	0.059	0.000	0.059	0.000	0.000	0.000
		धामरा	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.050	0.000	0.050
		धरमतार	0.002	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		गंगावरम	0.000	0.000	0.000	1.231	0.000	1.231	1.878	0.000	1.878
		हल्दिया	0.000	0.003	0.003	0.000	0.000	0.000	0.003	0.005	0.008
		कांडला	0.235	0.000	0.235	0.352	0.000	0.352	0.418	0.000	0.418
		कुंडाकुलम	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.002	0.002
		मायाबंदर	0.000	0.013	0.013	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

राज्य	मार्ग		2021-22			2022-23			2023-24		
			अंतर्गामी	बाह्यगामी	कुल	अंतर्गामी	बाह्यगामी	कुल	अंतर्गामी	बाह्यगामी	कुल
		मुंबई (पूर्व में बंबई)	0.036	0.000	0.036	0.024	0.000	0.024	0.007	0.000	0.007
		मुंद्रा	0.005	0.000	0.005	0.060	0.000	0.060	0.000	0.000	0.000
		मुरगांव	0.000	0.000	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.000	0.000
		नव मंगलूर	0.002	0.000	0.002	0.010	0.000	0.010	0.009	0.000	0.009
		पारादीप	5.490	0.000	5.490	7.470	0.000	7.470	7.628	0.000	7.628
		पोर्ट ब्लेयर	0.000	0.002	0.002	0.000	0.023	0.023	0.000	0.031	0.031
		विशाखापट्टणम	2.005	0.072	2.077	0.809	0.044	0.853	0.000	0.050	0.050
	कामराजर पत्तन	बैंकोट	0.000	0.000	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.000	0.000
		बेदी	0.055	0.000	0.055	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		चेन्नै	0.339	0.000	0.339	0.357	0.000	0.357	0.467	0.000	0.467
		कोचीन	1.126	0.000	1.126	0.974	0.000	0.974	0.962	0.000	0.962
		धामरा	1.090	0.000	1.090	1.298	0.000	1.298	1.938	0.000	1.938
		गंगावरम	0.000	0.000	0.000	0.071	0.000	0.071	0.836	0.000	0.836
		हल्दिया	0.007	0.000	0.007	0.005	0.000	0.005	0.000	0.000	0.000
		हजीरा	0.000	0.000	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.000	0.000
		काकीनाडा	0.301	0.000	0.301	0.404	0.000	0.404	1.276	0.000	1.276
		कृष्णापट्टनम	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.021	0.000	0.021

राज्य	मार्ग		2021-22			2022-23			2023-24		
			अंतर्गामी	बाह्यगामी	कुल	अंतर्गामी	बाह्यगामी	कुल	अंतर्गामी	बाह्यगामी	कुल
		कांडला	0.015	0.000	0.015	0.168	0.000	0.168	0.000	0.000	0.000
		मगदल्ला	0.058	0.000	0.058	0.000	0.000	0.000	0.023	0.000	0.023
		मुरगांव	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.010	0.000	0.010
		मुंद्रा	0.000	0.000	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.000	0.000
		मुंबई	0.171	0.000	0.171	0.169	0.000	0.169	0.171	0.000	0.171
		नव मंगलूर	0.061	0.000	0.061	0.204	0.000	0.204	0.226	0.000	0.226
		पारादीप	11.926	0.000	11.926	13.425	0.000	13.425	10.908	0.000	10.908
		सिक्का	0.372	0.000	0.372	0.163	0.000	0.163	0.154	0.000	0.154
		वाडिनार	0.236	0.000	0.236	0.304	0.000	0.304	0.385	0.000	0.385
		विशाखापट्टणम	0.537	0.000	0.537	0.072	0.000	0.072	0.194	0.000	0.194
गोवा	मुरगांव पत्तन	अमोना	0.000	0.680	0.680	0.000	0.560	0.560	0.000	0.710	0.710
		बैंकोट	0.110	0.000	0.110	0.110	0.000	0.110	0.110	0.000	0.110
		चेन्नै (पूर्व में मद्रास)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.020	0.050	0.070
		कोचीन	0.100	0.000	0.100	0.160	0.000	0.160	0.100	0.000	0.100
		धरमतार	0.000	0.000	0.000	0.000	0.030	0.030	0.000	0.000	0.000
		गंगावरम	0.050	0.000	0.050	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

राज्य	मार्ग		2021-22			2022-23			2023-24		
			अंतर्गामी	बाह्यगामी	कुल	अंतर्गामी	बाह्यगामी	कुल	अंतर्गामी	बाह्यगामी	कुल
		हल्दिया	0.010	0.000	0.010	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		जयगढ़	0.370	0.000	0.370	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		काकीनाडा	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.310	0.000	0.310
		कांडला	0.130	0.090	0.220	0.160	0.050	0.210	0.130	0.020	0.150
		कारवार	0.010	0.000	0.010	0.010	0.000	0.010	0.000	0.000	0.000
		कृष्णापट्टनम	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.020	0.000	0.020
		मंगलौर	0.030	0.000	0.030	0.010	0.000	0.010	0.020	0.000	0.020
		मुरगांव	0.010	0.000	0.010	0.070	0.000	0.070	0.000	0.000	0.000
		मुंबई (पूर्व में बंबई)	0.030	0.000	0.030	0.100	0.000	0.100	0.100	0.000	0.100
		मुंबई हाई (तेल प्लेटफार्म)	0.060	0.000	0.060	0.050	0.000	0.050	0.050	0.000	0.050
		मुंद्रा	0.100	0.020	0.120	0.040	0.000	0.040	0.000	0.000	0.000
		नव मंगलूर	0.070	0.000	0.070	0.060	0.000	0.060	0.050	0.000	0.050
		न्हावा शेवा	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.020	0.000	0.020

		ओखा	0.000	0.000	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.000	0.000
		पारादीप	0.000	0.000	0.000	0.180	0.000	0.180	1.680	0.000	1.680
		जेएनपीए	0.020	0.000	0.020	0.030	0.000	0.030	0.000	0.000	0.000
		सलाया	0.010	0.000	0.010	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		संवोर्देम	0.000	0.060	0.060	0.000	0.000	0.000	0.000	0.420	0.420
		सिका	0.010	0.000	0.010	0.000	0.000	0.000	0.020	0.000	0.020
		टूना	0.000	0.000	0.000	0.040	0.000	0.040	0.000	0.000	0.000
		तूतीकोरिन	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.050	0.000	0.050
		वाडिनार	0.000	0.000	0.000	0.010	0.000	0.010	0.010	0.000	0.010
		विशाखापट्टणम	0.150	0.000	0.150	0.000	0.000	0.000	0.010	0.000	0.010
महाराष्ट्र	जवाहरलाल नेहरू पत्तन	मुंद्रा	0.000	0.785	0.785	0.000	1.083	1.083	0.000	0.477	0.477
		दाहेज	0.000	0.252	0.252	0.000	0.189	0.189	0.000	0.190	0.190

[illegible]

		हल्दिया	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.006	0.000	0.006	0.006
		कांडला	0.000	0.006	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001
		कोचीन	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.002
		विशाखापट्टणम	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	मुंबई पत्तन	कांडला	0.048	0.333	0.381	0.062	0.287	0.349	0.027	0.000	0.027
		वाडिनार	0.441	1.530	1.971	0.359	0.761	1.120	0.431	0.453	0.884
		पोरबंदर	0.074	0.000	0.074	0.064	0.000	0.064	0.059	0.000	0.059
		सिक्का	0.109	0.000	0.109	0.075	0.112	0.187	0.014	0.000	0.014
		मगदल्ला	0.008	0.000	0.008	0.038	0.000	0.038	0.004	0.000	0.004
		हजीरा	0.114	0.000	0.114	0.183	0.000	0.183	0.191	0.155	0.346
		मुंद्रा	0.050	0.027	0.077	0.000	0.215	0.215	0.000	0.248	0.248
		जेएनपीटी	0.015	0.000	0.015	0.000	0.000	0.000	0.035	0.000	0.035
		मुरगांव	0.000	0.168	0.168	0.000	0.136	0.136	0.014	0.021	0.035

		नव मंगलूर	0.217	0.000	0.217	0.113	0.000	0.113	0.104	0.000	0.104
		कोचीन	0.105	0.156	0.261	0.163	0.307	0.470	0.210	0.117	0.327
		चेन्नै	0.016	1.034	1.050	0.024	0.903	0.927	0.031	0.846	0.877
		वाईजैग	0.306	1.844	2.150	2.002	0.190	2.192	1.315	0.684	1.999
		धामरा	0.798	0.000	0.798	0.553	0.000	0.553	0.551	0.000	0.551
		गंगावरम	0.000	0.000	0.000	0.408	0.000	0.408	1.470	0.000	1.470
		गोपालपुर	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.116	0.000	0.116
		पारादीप	3.070	0.172	3.242	3.839	0.000	3.839	3.342	0.058	3.400
		हल्दिया	0.114	0.002	0.116	0.121	0.018	0.139	0.046	0.064	0.110
		दाहेज	0.000	0.449	0.449	0.000	0.701	0.701	0.000	0.392	0.392
		नव मंगलूर	0.000	0.787	0.787	0.000	0.749	0.749	0.000	1.399	1.399
		एन्नोर	0.000	0.275	0.275	0.000	0.106	0.106	0.000	0.082	0.082
		कोलकाता	0.000	0.023	0.023	0.000	0.027	0.027	0.000	0.019	0.019

तमिलनाडु	चेन्नै पत्तन	एन्नोर	0.000	0.316	0.316	0.000	0.258	0.258	0.000	0.419	0.419
		हल्दिया	0.000	0.017	0.017	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		कांडला	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.059	0.059
		कोलकाता	0.000	0.030	0.030	0.000	0.033	0.033	0.000	0.048	0.048
		मंगलूर	0.000	0.009	0.009	0.000	0.008	0.008	0.000	0.000	0.000
		मुंबई	0.000	0.067	0.067	0.000	0.090	0.090	0.000	0.091	0.091
		पारादीप	0.000	0.016	0.016	0.000	0.003	0.003	0.000	0.000	0.000
		पोर्ट ब्लेयर	0.000	0.021	0.021	0.000	0.011	0.011	0.000	0.032	0.032
		सिक्का	0.000	0.003	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		ट्रॉम्बे	0.000	0.002	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		तूतीकोरिन	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.003	0.000	0.000	0.000
		वाईजैग	0.000	0.103	0.103	0.000	0.143	0.143	0.000	0.027	0.027

केरल	कोचीन पत्तन	चेन्नै	0.000	0.040	0.040	0.000	0.010	0.010	0.000	0.010	0.010
		एन्नोर	0.270	0.890	1.160	0.120	0.690	0.810	0.160	0.930	1.090
		गोवा	0.000	0.020	0.020	0.020	0.160	0.180	0.010	0.260	0.270
		हल्दिया	0.000	1.460	1.460	0.000	0.830	0.830	0.000	1.220	1.220
		काकीनाडा	0.000	0.110	0.110	0.000	0.110	0.110	0.000	0.110	0.110
		कांडला	2.830	0.590	3.420	2.970	0.800	3.770	2.610	0.930	3.540
		कवरत्ती द्वीप	0.000	0.000	0.000	0.000	0.010	0.010	0.000	0.010	0.010
		कृष्णापट्टनम	0.300	0.000	0.300	0.110	0.000	0.110	0.030	0.480	0.510
		मंगलौर	0.060	0.100	0.160	0.040	0.000	0.040	0.340	0.030	0.370
		मुंबई	0.150	0.070	0.220	0.320	0.210	0.530	0.340	0.160	0.500
		मुंद्रा	1.160	0.710	1.870	1.410	0.910	2.320	1.290	0.900	2.190
		पारादीप	0.140	0.390	0.530	0.160	0.480	0.640	0.110	0.310	0.420

		पिपावाव	0.660	0.040	0.700	0.980	0.030	1.010	1.160	0.170	1.330
		सिक्का	0.070	0.000	0.070	0.090	0.000	0.090	0.050	0.020	0.070
		तूतीकोरियन	0.020	0.120	0.140	0.220	0.010	0.230	0.040	0.010	0.050
		वाडिनार	0.220	0.030	0.250	0.280	0.000	0.280	0.320	0.000	0.320
		विरज	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.030	0.040	0.070
		विशाखापट्टणम	0.170	0.370	0.540	0.180	0.090	0.270	0.130	0.090	0.220
		दाहेज	0.030	0.000	0.030	0.140	0.000	0.140	0.160	0.000	0.160
		हजीरा	0.400	0.000	0.400	0.400	0.000	0.400	0.070	0.000	0.070
		मूलद्वारका	0.310	0.000	0.310	0.220	0.000	0.220	0.000	0.000	0.000
		नव मंगलूर	0.010	0.000	0.010	0.040	0.000	0.040	0.040	0.000	0.040
		जवाहर लाल नेहरू पत्तन	0.000	0.000	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.000	0.000
		सांधी पत्तन	0.080	0.000	0.080	0.020	0.000	0.020	0.010	0.000	0.010

ओडिशा	पारादीप पत्तन	चेन्नै	0.090	0.200	0.290	0.070	0.580	0.650	0.050	1.210	1.260
		कोचीन	0.260	0.040	0.300	0.160	0.020	0.180	0.380	0.090	0.470
		दाहेज	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.070	0.000	0.070
		धामरा	0.000	0.000	0.000	0.060	0.000	0.060	0.040	0.830	0.870
		एन्नोर	0.010	12.840	12.850	0.000	13.470	13.470	0.010	10.810	10.820
		गंगावरम	0.000	0.010	0.010	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		गोवा	0.010	0.000	0.010	0.000	0.260	0.260	0.010	1.690	1.700
		हजीरा	0.180	5.490	5.670	0.110	4.380	4.490	0.000	5.460	5.460
		हल्दिया	0.470	0.790	1.260	0.400	1.080	1.480	0.170	0.960	1.130
		काकीनाडा	0.000	0.080	0.080	0.000	0.010	0.010	0.130	0.060	0.190
		कांडला	0.280	0.060	0.340	0.150	0.080	0.230	0.170	0.220	0.390
		कोच्चि	0.010	0.000	0.010	0.070	0.000	0.070	0.020	0.010	0.030
		कृष्णापट्टनम	0.010	10.020	10.030	0.010	16.860	16.870	0.010	21.010	21.020

		मुंबई	0.150	3.040	3.190	0.430	2.760	3.190	0.340	1.640	1.980
		मुंद्रा	0.050	0.000	0.050	0.000	0.000	0.000	0.020	0.000	0.020
		नव मंगलूर	0.030	0.040	0.070	0.020	0.110	0.130	0.000	0.080	0.080
		रावा	0.000	0.000	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.000	0.000
		सिक्का	0.000	0.080	0.080	0.200	0.110	0.310	0.000	0.000	0.000
		तूतीकोरिन	0.000	5.210	5.210	0.010	8.530	8.540	0.010	7.660	7.670
		वाडिनार	0.000	0.000	0.000	0.100	0.000	0.100	0.000	0.000	0.000
		विशाखापट्टणम	0.120	0.050	0.170	0.000	0.080	0.080	0.000	0.070	0.070
		वाईजैग	0.100	0.860	0.960	0.060	0.790	0.850	0.190	0.760	0.950
		अंडमान	0.000	0.000	0.000	0.000	0.020	0.020	0.000	0.030	0.030
		धरमतार	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.830	0.830
		गोपालपुर	0.000	0.000	0.000	0.000	0.030	0.030	0.000	0.000	0.000
		जयगढ	0.000	0.820	0.820	0.000	2.910	2.910	0.000	0.760	0.760

		कराईकल	0.000	0.410	0.410	0.000	2.820	2.820	0.000	2.050	2.050
		पिपावाव	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.060	0.060
		पोर्ट ब्लेयर	0.000	0.140	0.140	0.000	0.240	0.240	0.000	0.130	0.130
