

**ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತು**

ಚುಕ್ಕೆ ಗುರುತಿಲ್ಲದ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ : 379

ಸದಸ್ಯರ ಹೆಸರು : ಶ್ರೀ ಐವನ್ ಡಿ ಸೋಜಾ

ಉತ್ತರಿಸಬೇಕಾದ ದಿನಾಂಕ : 29.01.2026

ಉತ್ತರಿಸುವ ಸಚಿವರು : ಮಾನ್ಯ ಉಪ ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿಗಳು

ಕ್ರ. ಸಂ	ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು	ಉತ್ತರ
(ಅ)	<p>ಕರ್ನಾಟಕದ ಕಡಲ ತೀರವು 3 ಜಿಲ್ಲೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದು, ಸುಮಾರು 320 ಕಿ.ಮೀ ನಷ್ಟು ಉದ್ದವಿದ್ದು, ಮಳೆಗಾಲದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸಾಕಷ್ಟು ಕಡಲ ಕೊರೆತ ಉಂಟಾಗಿ, ಪ್ರಾಣ ಹಾನಿ ಹಾಗೂ ಆಸ್ತಿ ಪಾಸ್ತಿಗಳಿಗೆ ಹಾನಿ ಉಂಟಾಗುತ್ತಿರುವುದು ಸರ್ಕಾರದ ಗಮನಕ್ಕೆ ಬಂದಿದೆಯೇ: (ವಿವರ ನೀಡುವುದು)</p>	<p>ಗಮನಕ್ಕೆ ಬಂದಿರುತ್ತದೆ.</p> <p>ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿನ ಕರಾವಳಿ ಪ್ರದೇಶದ ಸಮುದ್ರದ ಕೊರೆತದ ಬಗ್ಗೆ ಆದ್ಯತೆ ಅನುಸಾರ ಆಯ್ದು ತೀವ್ರ ಕೊರೆತವುಂಟಾದ ತೀರ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಮಳೆಗಾಲದ ಪೂರ್ವ ಹಾಗೂ ನಂತರದ ಸರ್ವೆ ಮತ್ತು ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ವರದಿ ತಯಾರಿಸುತ್ತಿದೆ.</p> <p>ಕಳೆದ 2014-15 ರಿಂದ ಅನುದಾನದ ಲಭ್ಯತೆಗನುಗುಣವಾಗಿ ಕೈಗೊಂಡ ಅಧ್ಯಯನಗಳ ವಿವರವನ್ನು ಲಗತ್ತಿದೆ.</p> <p>ಕರ್ನಾಟಕ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರದ ಆಶ್ರಯದಲ್ಲಿ ಕರಾವಳಿ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ವಿಭಾಗವು ಸರ್ಕಾರದ ಆದೇಶ ಸಂಖ್ಯೆ ಜಿ.ಒ.ನಂ. ಪಿಡಬ್ಲ್ಯೂಡಿ/38/ಕೆ.ಸಿ.ಒ-77 ದಿನಾಂಕ:16-9-1978ರ ಅನ್ವಯ ಡಿಸೆಂಬರ್ 1978 ರಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿತವಾಯಿತು.</p> <p>ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿನ ಕರಾವಳಿ ಪ್ರದೇಶದ ಸಮುದ್ರದ ಕೊರೆತದ ಬಗ್ಗೆ ಮಳೆಗಾಲದ ಪೂರ್ವ ಹಾಗೂ ನಂತರದ ಸರ್ವೆ ಮತ್ತು ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ವರದಿ ತಯಾರಿಸುವುದು, ಪೂರ್ಣಗೊಂಡಿರುವ ಮತ್ತು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಸಮುದ್ರ ತಡೆಗೋಡೆ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಪರಿವೀಕ್ಷಣೆ ನಡೆಸಿ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ವರದಿ ಸಲ್ಲಿಸುವುದು, ಶಾಶ್ವತ ಸಮುದ್ರ ತಡೆಗೋಡೆಗಳ ವಿನ್ಯಾಸ ತಯಾರಿಸಿ ಮಾದರಿ ಅಧ್ಯಯನ ನಡೆಸಿ, ಅದರ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ವಿನ್ಯಾಸ ಸಲ್ಲಿಸುವುದು ಮುಂತಾದ ಕಾರ್ಯಗಳು ಈ ವಿಭಾಗದ ಉದ್ದೇಶವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಈ ವಿಭಾಗವು ಮೂರು ಉಪ ವಿಭಾಗಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ಕರಾವಳಿ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಉಪ ವಿಭಾಗ, ಕೆ.ಆರ್.ಸಾಗರ</li> <li>2. ಕರಾವಳಿ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಉಪವಿಭಾಗ, ಮಂಗಳೂರು</li> <li>3. ಕರಾವಳಿ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಉಪ ವಿಭಾಗ, ಭಟ್ಕಳ</li> </ol>

		<p>ಮಂಗಳೂರು ಹಾಗೂ ಭಟ್ಕಳ ಉಪವಿಭಾಗಗಳು ಕರಾವಳಿ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಉಂಟಾಗುವ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ತೀವ್ರ ಸಮುದ್ರ ಕೊರೆತೆ, ಒಳಚರಂಡಿ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಗುರ್ತಿಸಿ ಅಧ್ಯಯನವನ್ನು ಮಾಡಿ ತಾಂತ್ರಿಕ ಮಾಹಿತಿಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ, ಕಾಲದಿಂದ ಕಾಲಕ್ಕೆ ಪರದಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ ಸಲ್ಲಿಸುತ್ತಲಿವೆ. ಕೆ.ಆರ್. ಸಾಗರದಲ್ಲಿನ ಉಪ-ವಿಭಾಗದಿಂದ ಮಾದರಿ ಅಧ್ಯಯನಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಂಡು, ಸಮುದ್ರ ಕೊರೆತದ ತಡೆಗೋಡೆಗಳ ವಿನ್ಯಾಸವನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.</p>
(ಆ)	<p>ಸಮುದ್ರದಲ್ಲಿನ ಕೊರೆತದ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲು ಡಾಟಾಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹ ಮಾಡಲು ಮುಂಜಾಗ್ರತೆ ಕ್ರಮಕೈಗೊಳ್ಳಲು Karnataka Engineering Research station (KERS)ನ ಎರಡು ಉಪ ವಿಭಾಗಗಳು ಮಂಗಳೂರು ಹಾಗೂ ಭಟ್ಕಳದಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿದ್ದು, ವಿಭಾಗ ಕಛೇರಿಯು Coastal Engineering Division, K.R. Sagar ಮೈಸೂರಿನಲ್ಲಿರುವುದರಿಂದ ಈ ಮುಖ್ಯ ಕಛೇರಿಯನ್ನು ಕೆ.ಆರ್. ಸಾಗರದಿಂದ ಕಡಲ ತೀರವಿರುವ ಮಂಗಳೂರಿಗೆ ಸ್ಥಳಾಂತರಿಸಲು ಸರ್ಕಾರ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದೇ? (ವಿವರ ನೀಡುವುದು)</p>	<p>ಕರಾವಳಿ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ವಿಭಾಗ, ಕೆ.ಆರ್.ಸಾಗರ ಕಛೇರಿಯು ಕೆ.ಇ.ಆರ್.ಎಸ್. ಮುಖ್ಯ ಕಟ್ಟಡದಲ್ಲಿದ್ದು ಮೇಲಾಧಿಕಾರಿಗಳು ಮತ್ತು ಎಲ್ಲಾ ಉಪವಿಭಾಗಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಮನ್ವಯ ಸಾಧಿಸುತ್ತಾ ಮೂರು ಉಪವಿಭಾಗಗಳ ಎಲ್ಲಾ ಕೆಲಸ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆಯೊಂದಿಗೆ ಸೂಕ್ತ ಸಲಹೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ದೇಶನದೊಂದಿಗೆ ಉತ್ತಮ ಅಧ್ಯಯನಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುತ್ತಾ ಕೆಲಸ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿದೆ.</p> <p>ಇದಲ್ಲದೇ ಕರಾವಳಿ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಉಪವಿಭಾಗ, ಕೆ. ಆರ್. ಸಾಗರ ಇಲ್ಲಿ Upgradation of existing monochromatic wave flume and construction of random wave flume under the guidance of IIT Chennai under ADB Grant ಮಾಡಲಾಗಿದ್ದು ಇದರ ಮೇಲುಸ್ತುವಾರಿಯನ್ನು ಸಹ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕಾಗಿರುತ್ತದೆ.</p> <p>ಪ್ರಸ್ತುತ ಮೈಸೂರಿನಲ್ಲಿರುವ Coastal Engineering Division, K.R. Sagara ಈ ಮುಖ್ಯ ಕಛೇರಿಯನ್ನು ಕೆ.ಆರ್. ಸಾಗರದಿಂದ ಮಂಗಳೂರಿಗೆ ಸ್ಥಳಾಂತರಿಸುವ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಯು ಸರ್ಕಾರದ ಪರಿಶೀಲನೆಯಲ್ಲಿರುವುದಿಲ್ಲ.</p>

ಸಂಖ್ಯೆ: ಇಸಂಇ 13 ಎಸ್‌ಇಎಸ್ 2026

  
 (ಡಿ.ಕೆ. ಶಿವಕುಮಾರ್)  
 ಉಪ ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿ



		Total	41.00	
11	2024.01	CA 0100-0100	3.00	Manajemen, Pendidikan dan Kebudayaan
		CA 21.00-01.00	28.00	Manajemen, Pendidikan dan Kebudayaan, Kesehatan, Pekerjaan Umum, Perumahan, Rukun, Kesehatan, Pekerjaan Publik
		Total	31.00	
12	2024.01	CA 0100-0100	1.00	Manajemen, Pendidikan dan Kebudayaan
		CA 21.00-01.00	21.00	Manajemen, Pendidikan dan Kebudayaan, Kesehatan, Pekerjaan Umum, Perumahan, Rukun, Kesehatan, Pekerjaan Publik
		Total	22.00	

  
 Kepala Kantor Wilayah  
 Dinas Pendidikan dan Kebudayaan  
 Kabupaten, 10 April 2024

**Performance Evaluation**

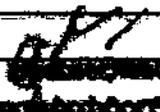
1	2020-21	Ch. 45,000 to 45,325 km	0.325	Highland and point
		Ch. 70,748 to 70,960 km	0.212	Salpa
		Ch. 74th km	0.200	Zambodiyour
		Ch. 94,280 to 94,360 km	0.080	Bojgal
		Ch. 94,540 to 94,570 km	0.030	Bojgal
		Ch. 97,452 to 97,522 km	0.070	Kambour
		Ch. 114,475 to 119,440 km	0.565	Chinangpou
		Ch. 177,535 to 179,580 km	0.345	Neuwin
		Ch. 89,940 to 100,100 km	0.860	Koel village (New Range, Shigamandica & Chabakow temple)
		Ch. 38,370 to 70,490 km	0.320	Manu Pothore
		Ch. 124,25 to 225,48 km	0.100	Ch. 124,25 to 225,48 km
		Ch. 71,75 to 72,230 km	0.057	Shoek, Kungu & Shobu Kambur lower to Ch. 71,75 km
			<b>Total</b>	<b>2.284</b>
2	2021-22	Ch. 48,325 to 48,450 km	0.125	Ch. Pothore - Kambur - Ch. Pothore temple
		Ch. 48,450 to 48,580 km	0.130	Kambur - Ch. Pothore temple
		Ch. 48,580 to 48,680 km	0.100	Shoek Pothore
		Ch. 48,770 to 48,820 km	0.050	Shoek Pothore
	<b>Total</b>	<b>0.405</b>		
3	2022-23	Ch. 1,000 to Ch. 1,100 km	0.100	Kambour
		Ch. 1,100 to Ch. 1,200 km	0.100	Ch. Pothore
		Ch. 1,200 to Ch. 1,300 km	0.100	Kambour
		Ch. 1,300 to Ch. 1,400 km	0.100	Kambour - Ch. Pothore
		Ch. 1,400 to Ch. 1,500 km	0.100	Ch. Pothore
		Ch. 1,500 to Ch. 1,600 km	0.100	Ch. Pothore
		Ch. 1,600 to Ch. 1,700 km	0.100	Ch. Pothore
		Ch. 1,700 to Ch. 1,800 km	0.100	Ch. Pothore
		Ch. 1,800 to Ch. 1,900 km	0.100	Ch. Pothore
		Ch. 1,900 to Ch. 2,000 km	0.100	Ch. Pothore
	<b>Total</b>	<b>1.000</b>		
1	During the year 2017-18, in the context of Dehshin Kambur and Udupi division, Kambur long-term work started 127 km long.			
2	Continuing the work of the project for the last 10 years, the work is being done in the year 2014-15, 2015-16, 2016-17, 2017-18 and 2018-19 in the context of Dehshin Kambur and Udupi division, Kambur long-term work started 127 km long.			
3	During the year 2020-21, Kambur - Shobu Pothore - Kambur - Ch. Pothore - Kambur and Udupi division, Kambur long-term work started 127 km long. The work is being done in the year 2020-21, Kambur - Shobu Pothore - Kambur - Ch. Pothore - Kambur and Udupi division, Kambur long-term work started 127 km long.			
4	During 2020-21, Dehshin Kambur - Shobu Pothore - Kambur - Ch. Pothore - Kambur and Udupi division, Kambur long-term work started 127 km long. The work is being done in the year 2020-21, Dehshin Kambur - Shobu Pothore - Kambur - Ch. Pothore - Kambur and Udupi division, Kambur long-term work started 127 km long.			
5	During 2020-21, Kambur - Shobu Pothore - Kambur - Ch. Pothore - Kambur and Udupi division, Kambur long-term work started 127 km long. The work is being done in the year 2020-21, Kambur - Shobu Pothore - Kambur - Ch. Pothore - Kambur and Udupi division, Kambur long-term work started 127 km long.			
6	During 2020-21, Kambur - Shobu Pothore - Kambur - Ch. Pothore - Kambur and Udupi division, Kambur long-term work started 127 km long. The work is being done in the year 2020-21, Kambur - Shobu Pothore - Kambur - Ch. Pothore - Kambur and Udupi division, Kambur long-term work started 127 km long.			

  
 Deputy Commissioner  
 Kambur - Shobu Pothore - Kambur - Ch. Pothore - Kambur and Udupi division  
 Kambur - Shobu Pothore - Kambur - Ch. Pothore - Kambur and Udupi division

**Details of Survey conducted from the year 2015-16 to 2025-26  
(RO, CESD, KERS, Bhatkal)**

**Beach Profile**

Sl No.	Year	Chainage (In Km.)	Qty (In Km.)	Area
	2015-16	196.00 to 197.00	1.00	Dhadeshwar Ramangirdi
		199.00 to 199.00	1.00	Perinakarve
		198.25 to 199.00	0.75	Perinakarve
		198.00 to 199.70	0.70	Perinakarve
		247.00 to 248.00	1.00	Bhalkeri Ganeshbag
		<b>Total</b>	<b>4.45</b>	
	2017-18	147.34 to 148.34	1.00	Talgaol
		188.25 to 189.00	0.75	Perinakarve
		188.00 to 190.00	1.00	Perinakarve
		190.00 to 190.70	0.70	Perinakarve
		190.00 to 197.00	1.00	Dhadeshwar
		212.50 to 212.50	0.00	Baldharnad
		213.50 to 213.50	1.00	Baldharnad
		247.00 to 248.00	1.00	Bhalkeri
		190.70 to 192.50	1.80	Perinakarve
		246.00 to 247.00	1.00	Bhalkeri Ganeshbag
		253.00 to 253.30	1.00	Harwada
		184.00 to 185.70	1.70	Kanched Talgaol
			<b>Total</b>	<b>13.25</b>
	2019-20	147.34 to 148.34	1.00	Talgaol
		184.00 to 185.70	1.70	Kanched Talgaol
		188.25 to 189.00	0.75	Perinakarve
		190.00 to 190.70	0.70	Perinakarve
		190.70 to 192.50	1.80	Perinakarve
		190.00 to 197.00	1.00	Dhadeshwar
		212.50 to 212.50	0.00	Baldharnad
		246.00 to 247.00	1.00	Bhalkeri Ganeshbag
		247.00 to 248.00	1.00	Bhalkeri
		253.30 to 253.30	1.00	Harwada
		158.00 to 158.56	1.56	Alankadi
		168.00 to 167.00	1.00	Murdeshwar
		175.00 to 177.00	2.00	Maldi
	253.00 to 258.00	5.00	Gokarna	
		<b>Total</b>	<b>22.85</b>	
	2020-21	253.30 to 253.30	1.00	Harwada
		168.00 to 167.00	2.00	Murdeshwar
		253.00 to 258.00	5.00	Gokarna
		167.00 to 168.00	1.00	Murdeshwar
		<b>Total</b>	<b>9.00</b>	

  
 Deputy Commissioner  
 State of Karnataka

	2022-23	155.06 to 158.56	3.50	Ahekkodi
		165.00 to 167.00	2.00	Mangalwar
		175.00 to 177.00	2.00	Mandi
		233.00 to 235.00	5.00	Dakarna
		167.00 to 168.00	1.00	Mangalwar
		158.56 to 160.56	1.50	Ahekkodi
		Total	15.00	
	2025-26	149.00 to 154.00	5.00	Karhal, Tengimundi
		210.00 to 215.00	5.00	Hobangudi, Habbanaguri
		314.00 to 317.10	3.10	Darabaghi, Gubiranda
		Total	13.10	

1	During the year 2017-18, in the sea coast of Uttara Kannada district 112.4 km stones were installed along .
2	Conducting Morphological profile analysis for beach profile changed based on the beach profile survey data for the year 2014-15, 2015-16, 2016-17, 2017-18 and 2018-19 based on already collected beach profile and offset survey data of Uttara Kannada district.
3	During the year 2019-20, "CONDUCTING PRELIMINARY SHORELINE DETECTION AND ANALYSIS STUDIES OF BHARA YATHI AND BADAMNE KHUARDS OF UTTARA KANNADA DISTRICT" jointly conducted with NITK Shimoga.
4	During the year 2019-21, Agumadhal and Gargawadi River estuary in Uttara Kannada District "CONDUCTING PRELIMINARY SHORELINE DETECTION AND ANALYSIS STUDIES OF AGUMADHAL AND GARGAWADI ESTUARIES OF UTTARA KANNADA DISTRICT" jointly conducted with NITK Shimoga.
5	During 2024-25, sediment sample collection was conducted at selected stretches of 10km Karnataka dist. for analysis
6	During 2025-26, sediment sample collection to be conducted at selected stretches of Uttara Kannada dist. for analysis

  
 Director  
 Coastal Management Dept.  
 Government of Karnataka

**Details of Survey conducted from the year 2017-18 to 2022-23  
(RO, CESD, KERS, Bhatkal)**

**Offset Survey**

Sl No.	Year	Change (In Km.)	Qty (In Km.)	Area
	2017-18	147.34 to 148.34	1.00	Talgaol
		188.25 to 189.00	2.45	Parvankurve
		196.00 to 197.00	1.00	Charkhwar Bananogudi
		210.00 to 213.50	1.40	Habbanagari
		207.00 to 208.00	1.00	Shivkari
		198.70 to 192.40	1.80	Parvankurve
		246.00 to 247.00	1.00	Shivkari-Gabithkari
		252.30 to 253.30	1.00	Harwad
		184.00 to 189.30	1.70	Kanhal Tada
		<b>Total</b>	<b>12.35</b>	
	2019-20	147.34 to 148.34	1.00	Talgaol
		184.00 to 183.70	0.70	Kanhal Tada
		188.25 to 189.00	0.75	Parvankurve
		196.00 to 193.30	0.70	Parvankurve
		198.70 to 192.50	1.80	Parvankurve
		196.00 to 197.00	1.00	Shivkari
		213.10 to 212.50	0.40	Habbanagari
		206.00 to 207.00	1.00	Shivkari-Gabithkari
		247.00 to 248.00	1.00	Talgaol
		252.30 to 253.30	1.00	Harwad
		253.00 to 278.00	3.00	Golapur
		<b>Total</b>	<b>15.35</b>	
	2020-21	184.00 to 183.70	1.70	Kanhal Tada
		198.70 to 192.50	1.80	Parvankurve
		246.00 to 247.00	1.00	Shivkari-Gabithkari
		252.30 to 253.30	1.00	Harwad
		203.00 to 238.00	1.00	Golapur
		158.06 to 158.56	3.50	Alvekodi
		161.00 to 167.00	2.00	Mundeshwar
		167.00 to 168.00	1.00	Mundeshwar (Bulur)
		173.00 to 177.00	2.00	Manki
		<b>Total</b>	<b>19.00</b>	
	2022-23	235.00 to 238.00	3.00	Golapur
		158.06 to 158.56	3.50	Alvekodi
		165.00 to 167.00	2.00	Mundeshwar
		167.00 to 168.00	1.00	Mundeshwar
		173.00 to 177.00	2.00	Manki
		158.56 to 160.56	2.00	Alvekodi
		<b>Total</b>	<b>19.50</b>	

  
 Deputy Commissioner  
 Bhatkal

**Office Expend.**

Sl No.	Year	Charges (In Rs.)	Qty (In Rs.)	Area
1	2016-17	Ch. 1.50 to 2.75	4.00	Sanitation/Def
		Ch. 02.00 to 02.00	4.00	Water Pickets
		<b>Total</b>	<b>8.00</b>	
2	2017-18	Ch. 1.50 to 1.50	4.00	Sanitation/Def
		Ch. 02.00 to 02.00	4.00	Water Pickets
		<b>Total</b>	<b>8.00</b>	
3	2018-19	Ch. 1.50 to 2.00	5.00	Sanitation/Def
		Ch. 02.00 to 02.00	4.00	Water Pickets
		<b>Total</b>	<b>9.00</b>	
4	2019-20	Ch. 1.50 to 2.00	4.00	Sanitation/Def
		Ch. 02.00 to 02.00	4.00	Water Pickets
		Ch. 02.00 to 02.00	4.00	Water Pickets
		<b>Total</b>	<b>12.00</b>	
5	2020-21	Ch. 1.75 to 2.00	1.00	Sanitation/Def
		Ch. 02.00 to 02.00	4.00	Water Pickets
		Ch. 02.00 to 02.00	3.00	Water
		Ch. 02.00 to 02.00	2.00	Water
		<b>Total</b>	<b>10.00</b>	
6	2021-22	Ch. 1.50 to 1.50	1.00	Sanitation/Def
		Ch. 02.00 to 02.00	4.00	Water Pickets
		Ch. 02.00 to 02.00	4.00	Water
		Ch. 02.00 to 02.00	2.00	Water
<b>Total</b>	<b>11.00</b>			
7	2022-23	Ch. 02.00 to 2.00	4.00	Water Pickets
		Ch. 02.00 to 02.00	4.00	Water
		Ch. 02.00 to 02.00	3.00	Water
<b>Total</b>	<b>11.00</b>			

*[Handwritten Signature]*  
 Deputy Commissioner  
 District - [illegible]  
 [illegible], [illegible]

**Details of Survey conducted from the year 2015-16 to 2022-23  
(BO, CRSD, KERS, Hattal)**

**Performance Evaluation**

Sl.No.	Year	Change (In Km.)	Qty (In Km.)	Area
	2015-16	203.35 to 201.80	0.150	Alvathank
		201.33 to 201.16	0.150	Alvathank
		<b>Total</b>	<b>0.300</b>	
	2019-20	247.00 to 243.31	0.070	Kadl Kuvempu
		212.77 to 213.025	0.225	Hattamangal
		213.225 to 213.13	0.105	Hattamangal
		209.25 to 209.16	0.310	Alvathank
		<b>Total</b>	<b>0.710</b>	
	2020-21	247.00 to 247.87	0.070	Kadl Kuvempu
		212.77 to 213.025	0.255	Hattamangal
		213.225 to 213.13	0.105	Hattamangal
		209.25 to 209.16	0.300	Alvathank
		142.30 to 142.34	1.000	Hattal
		201.50 to 201.74	0.150	Kadl
		212.00 to 212.21	0.200	Hattamangal
		<b>Total</b>	<b>2.080</b>	
	2022-23	142.30 to 142.34	0.000	Hattal
		142.31 to 142.33	0.002	Kadl
		172.70 to 172.91	0.000	Hattal
		209.25 to 209.16	0.300	Alvathank
		212.77 to 213.13	0.360	Hattamangal
		0.80 to 0.72	0.200	Kadl Kuvempu
		252.80 to 252.23	0.250	Hattamangal
		<b>Total</b>	<b>1.050</b>	

  
 Deputy Commissioner  
 Revenue Department  
 Government of Karnataka