

ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತು

1. ಚುಕ್ಕೆ ಗುರುತಿಲ್ಲದ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ : 2010
2. ಸದಸ್ಯರ ಹೆಸರು : ಡಾ: ವೈ.ಎ.ನಾರಾಯಣಸ್ವಾಮಿ
3. ಉತ್ತರಿಸಬೇಕಾಗಿದ್ದ ದಿನಾಂಕ : 17.03.2022
4. ಉತ್ತರಿಸುವ ಸಚಿವರು : ಮಾನ್ಯ ಕಾನೂನು, ಸಂಸದೀಯ ವ್ಯವಹಾರಗಳು ಹಾಗೂ ಶಾಸನ ರಚನೆ ಮತ್ತು ಸಣ್ಣ ನೀರಾವರಿ ಸಚಿವರು.

ಕ್ರ.ಸಂ	ಪ್ರಶ್ನೆ	ಉತ್ತರ
ಅ	ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ತಾಲ್ಲೂಕು ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಅಂತರ್ಜಲ ಮಟ್ಟ ತೀರಾ ಕುಸಿಯುತ್ತಿರುವುದು ಸರ್ಕಾರದ ಗಮನಕ್ಕೆ ಬಂದಿದೆಯೇ;	ಅಂತರ್ಜಲ ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯದಿಂದ ಪ್ರತಿ ಮಾಹೆಯಾನ ದಾಖಲಿಸಿದ ಬಾವಿ / ಕೊಳವೆಬಾವಿಗಳ ಅಂತರ್ಜಲ ಸ್ಥಿರ ಜಲಮಟ್ಟ ಮಾಪನದಂತೆ 10 ವರ್ಷಗಳ (2012 ರಿಂದ 2021ರ ವರೆಗಿನ) ವಾರ್ಷಿಕ ಸರಾಸರಿ ಅಂತರ್ಜಲ ಸ್ಥಿರಮಟ್ಟ 227 ತಾಲ್ಲೂಕುಗಳ ಪೈಕಿ 87 ತಾಲ್ಲೂಕುಗಳಲ್ಲಿ ಕುಸಿತ ಮತ್ತು 140 ತಾಲ್ಲೂಕುಗಳಲ್ಲಿ ಏರಿಕೆ ಕಂಡು ಬಂದಿರುತ್ತದೆ. ವಿವರಗಳನ್ನು ಅನುಬಂಧ-1 ರಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.
ಆ.	ಹಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಅಂತರ್ಜಲ ಮಟ್ಟ ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಸರ್ಕಾರ ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಕ್ರಮಗಳೇನು;	ಸಣ್ಣ ನೀರಾವರಿ ಇಲಾಖೆಯ ವತಿಯಿಂದ ಅಂತರ್ಜಲ ಮಟ್ಟ ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ ಚೆಕ್ ಡ್ಯಾಂ, ಪಿಕ್‌ಪ್‌ಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ ಮತ್ತು ಏತ ನೀರಾವರಿ ಯೋಜನೆ ಮೂಲಕ ಕರೆಗಳಿಗೆ ನೀರು ತುಂಬಿಸುವ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಅಂತರ್ಜಲ ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯದ ವತಿಯಿಂದ ಅಂತರ್ಜಲ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ, ಸದ್ಯಳಕೆ ಮತ್ತು ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಕುರಿತು ಸಾರ್ವಜನಿಕರಲ್ಲಿ ಅರಿವು ಮೂಡಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ ತಾಲ್ಲೂಕು / ಶಾಲಾ ಕಾಲೇಜು ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಜನ ಜಾಗೃತಿ ಶಿಬಿರಗಳನ್ನು ಆಯೋಜಿಸುವುದು, ಪಿಡಿಓ ಮತ್ತು ಇತರ ಲೈನ್ ಇಲಾಖೆಯ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ ಕಾರ್ಯಾಗಾರವನ್ನು ಆಯೋಜಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಹೋಡಿಂಗ್‌ಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವುದು ಹಾಗೂ ಮಾಧ್ಯಮಗಳ ಮೂಲಕ ಪ್ರಚಾರಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.
ಇ.	ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಯಾವ ತಾಲ್ಲೂಕುಗಳನ್ನು ಅತೀ ಹೆಚ್ಚು ಅಂತರ್ಜಲ ಬಳಕೆ ತಾಲ್ಲೂಕುಗಳೆಂದು ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ; (ವಿವರ ಒದಗಿಸುವುದು)	ಅಂತರ್ಜಲ ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯವು ಕೇಂದ್ರೀಯ ಅಂತರ್ಜಲ ಮಂಡಳಿಯವರ ಸಹಯೋಗದೊಂದಿಗೆ ರಾಜ್ಯದ ಅಂತರ್ಜಲ ಸಂಪನ್ಮೂಲವನ್ನು ಮೌಲೀಕರಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಅಂತರ್ಜಲ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಮೌಲೀಕರಣ ವರದಿಯಂತೆ ಮಾರ್ಚ್-2020ರ ಅಂತ್ಯಕ್ಕೆ 52 ತಾಲ್ಲೂಕುಗಳು "ಅಂತರ್ಜಲ ಅತಿಬಳಕೆ" (ಅಂತರ್ಜಲ ಬಳಕೆಯು ವಾರ್ಷಿಕ ಮರುಪೂರಣ ಪ್ರಮಾಣದ ಶೇ. 100 ಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಬಳಕೆ), 10 ತಾಲ್ಲೂಕುಗಳು "ಕ್ವಿಷ್ಚೆಕರ" (ಅಂತರ್ಜಲ ಬಳಕೆಯು ವಾರ್ಷಿಕ ಮರುಪೂರಣ ಪ್ರಮಾಣದ ಶೇ. 90 ರಿಂದ 100), 35 ತಾಲ್ಲೂಕುಗಳು "ಅರೆಕ್ವಿಷ್ಚೆಕರ" ಅಂತರ್ಜಲ ಬಳಕೆಯು ವಾರ್ಷಿಕ ಮರುಪೂರಣ ಪ್ರಮಾಣದ ಶೇ. 70 ರಿಂದ 90) ಮತ್ತು 130 ತಾಲ್ಲೂಕುಗಳು "ಸುರಕ್ಷಿತ" (ಅಂತರ್ಜಲ ಬಳಕೆಯು ವಾರ್ಷಿಕ ಮರುಪೂರಣ ಪ್ರಮಾಣದ ಶೇ. 70 ಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ) ಎಂದು ವರ್ಗೀಕರಣಗೊಳಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. (ವರ್ಗೀಕರಣದ ವಿವರಗಳನ್ನು ಅನುಬಂಧ-2 ರಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ).

ಈ.	ಅಂತರ್ಜಲ ವೃದ್ಧಿಸುವ ಮತ್ತು ನೀರಿನ ಮಿತ ಬಳಕೆ ಬಗ್ಗೆ ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಗೆ ಸೂಕ್ತ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ಮತ್ತು ತಿಳುವಳಿಕೆ ನೀಡಲು ಸರ್ಕಾರ ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಕ್ರಮಗಳೇನು;	ಅಂತರ್ಜಲ ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯದ ವತಿಯಿಂದ ಅಂತರ್ಜಲ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ, ಸದ್ಬಳಕೆ ಮತ್ತು ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಕ್ಷುರಿತು ಸಾರ್ವಜನಿಕರಲ್ಲಿ ಅರಿವು ಮೂಡಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ ತಾಲ್ಲೂಕು / ಶಾಲಾ ಕಾಲೇಜು ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಜನ ಜಾಗೃತಿ ಶಿಬಿರಗಳನ್ನು ಆಯೋಜಿಸುವುದು, ಪಿಡಿಓ ಮತ್ತು ಇತರೆ ಲೈನ್ ಇಲಾಖೆಯ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ ಕಾರ್ಯಾಗಾರವನ್ನು ಆಯೋಜಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಹೋಡಿಂಗ್‌ಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವುದು ಹಾಗೂ ಮಾಧ್ಯಮಗಳ ಮೂಲಕ ಪ್ರಚಾರಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.
ಉ.	ಜಲಮೂಲ ಪುನರ್ಜೀವನ ಗೊಳಿಸುವ ಅಂತರ್ಜಲ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಸರ್ಕಾರ ಅನುದಾನ ಒದಗಿಸಿದೆಯೇ; ಕಳೆದ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಅನುದಾನ ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ; ಎಷ್ಟು ಅನುದಾನ ಬಳಕೆಯಾಗಿದೆ ಹಾಗೂ ಉಳಿಕೆಯಾದ ಅನುದಾನವೆಷ್ಟು; (ವಿವರ ಒದಗಿಸುವುದು)	ಅಂತರ್ಜಲ ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯದ ವತಿಯಿಂದ ಯಾವುದೇ ಜಲಮೂಲ ಪುನರ್ಜೀವನ ಗೊಳಿಸುವ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಹಮ್ಮಿಕೊಂಡಿರುವುದಿಲ್ಲ.

ಕಡತ ಸಂಖ್ಯೆ: ಎಂ ಐ ಡಿ/51/ಎಲ್‌ಸಿಕ್ಯೂ/2022

(Handwritten Signature)
(ಜಿ.ಸಿ.ಮಾಧುಸ್ವಾಮಿ)

ಕಾನೂನು, ಸಂಸದೀಯ ವ್ಯವಹಾರಗಳು
ಮತ್ತು ಶಾಸನ ರಚನೆ ಹಾಗೂ
ಸಣ್ಣ ನೀರಾವರಿ ಸಚಿವರು.

ಕೌಶಲ್ಯ - 1

10 years average static water level 227 Taluks (in meters)

Sl. No.	District	Taluk	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Average Static water level difference between 2012 to 2021	
													Rise	Fall
														9.42
1	Bagalkot	Badami	15.10	14.98	14.07	18.57	23.82	24.42	34.44	33.14	24.63	24.52		
2	Bagalkot	Guledagudda	15.36	16.69	10.51	11.31	11.29	13.07	14.37	13.13	6.25	1.97	13.39	
3	Bagalkot	Bagalkot	17.73	16.32	12.06	15.18	22.12	26.20	20.72	27.32	27.46	21.96		4.23
4	Bagalkot	Bilgi	16.69	16.41	10.79	13.12	18.08	19.41	13.98	12.99	10.36	10.70	5.99	
5	Bagalkot	Hungund	6.57	5.59	4.59	6.24	8.43	6.43	8.51	8.04	7.31	6.75		0.18
6	Bagalkot	Ilkal	7.26	5.78	5.47	7.30	10.84	13.39	15.39	11.00	8.95	5.13	2.13	
7	Bagalkot	Jamkhandi	14.33	17.20	12.67	20.29	31.19	23.29	34.55	35.44	20.50	22.83		8.50
8	Bagalkot	Rabakavi-Banahatti	10.36	4.59	5.37	7.49	11.04	27.82	8.81	7.88	4.35	4.34	6.02	
9	Bagalkot	Mudhol	10.31	4.50	11.15	11.04	9.09	11.47	5.99	5.14	3.16	4.38	5.93	
10	Bangalore Rural	Devanahalli	27.39	30.25	31.81	31.82	30.82	32.02	32.72	35.22	36.87	33.55		6.16
11	Bangalore Rural	Doddaballapur	30.54	33.08	36.49	34.04	28.73	27.81	24.95	29.84	29.10	31.64		1.09
12	Bangalore Rural	Hosakote	48.09	54.44	57.27	57.03	56.63	67.31	72.13	73.05	57.88	48.48		0.39
13	Bangalore Rural	Nelamangala	21.50	27.68	31.00	26.66	23.06	28.60	24.03	29.50	31.70	34.91		13.41
14	Bangalore Urban	Anekal	22.18	25.59	27.25	27.61	27.21	35.54	31.97	33.53	28.85	26.61		4.44
15	Bangalore Urban	Bangalore north	30.08	36.00	36.78	33.27	24.11	20.28	19.98	28.25	24.58	20.47	9.61	
16	Bangalore Urban	Bangalore south	27.69	33.72	35.64	32.59	22.05	20.69	19.27	21.24	19.27	16.68	11.01	
17	Bangalore Urban	Bangalore East	17.46	22.87	24.04	23.42	20.54	29.26	30.07	36.37	42.00	37.64		20.18
18	Bangalore Urban	Yelahanka	49.62	45.71	43.94	42.79	37.83	40.77	24.24	22.83	21.26	24.67	24.95	
19	Belagavi	ATHANI	9.89	9.64	5.83	6.56	8.62	9.29	10.15	11.08	6.14	6.45	3.45	
20	Belagavi	KAGAWAD	10.46	10.14	7.93	7.77	9.04	10.41	9.78	9.00	6.65	6.57	3.89	
21	Belagavi	BAILHONGAL	5.52	6.45	5.92	9.00	12.42	14.51	12.18	7.51	4.46	4.63	0.89	
22	Belagavi	KITTUR	15.79	18.36	16.73	16.75	21.78	23.42	20.89	14.73	11.88	11.92	3.87	
23	Belagavi	BELAGAVI	7.42	7.37	6.90	7.22	7.65	7.87	7.54	6.33	5.41	5.33	2.09	
24	Belagavi	CHIKKODI	10.79	9.83	8.74	9.90	8.71	9.18	8.11	8.12	6.33	6.94	3.85	
25	Belagavi	NIPPANI	15.35	10.74	10.08	22.94	27.69	27.06	23.15	23.90	23.96	22.29		6.93
26	Belagavi	GOKAK	8.80	8.46	9.33	10.00	16.21	12.55	10.24	8.73	6.98	7.09	1.70	
27	Belagavi	MUDALAGI	5.88	5.87	5.51	6.33	12.81	8.44	6.05	5.84	4.85	4.49	1.39	
28	Belagavi	HUKKERI	10.78	10.83	8.98	11.10	11.98	12.80	12.29	10.57	13.00	14.26		3.49
29	Belagavi	KHANAPUR	9.31	9.14	8.57	9.37	11.12	12.50	11.33	9.91	9.79	7.99	1.32	
30	Belagavi	RAMDURG	13.10	24.60	18.04	14.40	15.91	16.82	16.51	15.67	18.52	19.58		6.48
31	Belagavi	RAIBAG	6.08	6.12	5.64	6.45	8.45	6.90	7.10	6.49	6.34	5.82	0.26	
32	Belagavi	SAVADATTI	16.47	21.90	21.86	21.72	26.43	28.32	27.89	24.99	17.36	13.44	3.03	
33	Bellary	Ballari	4.54	7.32	7.13	7.48	8.74	8.51	7.73	7.39	5.78	6.08		1.54
34	Bellary	Hadagali	18.58	18.21	16.84	17.83	17.97	16.08	15.18	14.91	12.11	11.45	7.13	
35	Bellary	Hagari Bommanahalli	22.84	21.87	19.35	16.44	21.31	25.30	19.67	25.10	22.21	15.82	7.01	
36	Bellary	Harappanahalli	13.84	16.64	15.76	14.66	17.68	19.85	17.25	16.91	14.45	11.57	2.27	
37	Bellary	Hospet	5.31	3.64	2.40	4.97	6.60	2.60	3.05	7.04	3.28	6.87		1.56
38	Bellary	Kudligi	14.63	16.89	19.08	17.75	19.06	18.34	20.10	21.28	16.55	16.55		1.92
39	Bellary	Sandur	8.70	10.74	7.23	7.28	7.30	8.67	9.56	8.73	9.15	6.30	2.41	
40	Bellary	Sirguppa	8.77	8.90	7.55	7.36	8.58	7.22	5.67	3.69	3.61	3.82	4.96	

Sl. No.	District	Taluk	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Average Static water level difference between 2012 to 2021		
													Rise	Fall	
														0.39	
41	Bellary	Kampli	4.62	3.80	3.82	4.25	3.24	5.34	4.05	3.44	3.59	4.23			8.29
42	Bellary	Kottur	14.20	15.41	17.67	15.25	16.94	9.35	20.40	18.69	25.14	22.49			
43	Bellary	Kurugodu	9.87	18.97	13.80	2.36				3.59		4.56		5.31	
44	Bidar	Avarad	16.31	14.50	11.72	15.13	21.15	17.81	23.73	3.48	23.31	10.80		5.51	
45	Bidar	Bhalki	10.89	11.27	10.68	12.15	12.97	10.32	13.18	25.93	15.44	14.52			3.63
46	Bidar	Basava kalyan	13.57	14.82	18.75	23.76	25.13	11.14	18.82	15.23	11.01	8.96		4.61	
47	Bidar	Bidar	13.94	11.65	10.94	18.00	15.73	9.05	12.13	15.94	12.11	10.74		3.21	
48	Bidar	Humanabad	16.02	14.67	15.82	23.08	24.59	13.70	16.68	11.91	16.88	7.75		8.27	
49	Bidar	Chittaguppa	7.19	7.77	8.10	15.49	13.80	8.85	15.15	13.79	14.42	8.30			1.11
50	Bidar	Kamal nagar	15.61	14.32	19.28	30.44	20.83	10.10	14.50	16.78	11.60	8.50			
51	Bidar	Hulsoor	12.63	10.96	13.47	17.82	16.41	9.62	16.21	16.09	16.00	12.40		0.23	
52	Vijayapur	Babaleshwar	19.75	19.78	12.66	15.63	21.60	20.26	10.06	15.84	6.45	7.15		12.60	
53	Vijayapur	B.Bagewadi	15.02	15.43	15.23	15.32	20.31	19.46	18.95	20.50	12.76	10.65		4.37	
54	Vijayapur	Chadchan	4.93	4.53	3.81	4.04	6.53	8.04	22.50	36.86	17.87	3.61		1.32	
55	Vijayapur	D. Hipparagi	10.61	10.88	12.21	12.07	15.69	16.53	18.46	20.14	12.22	8.75		1.85	
56	Vijayapur	Indi	35.15	31.01	20.38	21.89	27.28	25.26	28.28	38.60	23.79	18.70		16.45	
57	Vijayapur	Kolahr	31.74	37.80	15.92	16.94	20.43	20.92	17.31	23.64	23.84	18.93		12.80	
58	Vijayapur	Muddebihal	8.70	4.83	4.58	4.58	7.43	9.47	16.01	9.29	5.43	12.03			3.33
59	Vijayapur	Nidagundi	20.77	26.31	16.58	0.00	0.00	9.42	10.33	16.30	6.52	7.96		12.81	
60	Vijayapur	Sindagi	5.44	6.02	5.63	5.47	9.35	8.87	9.21	10.45	8.41	8.62			3.18
61	Vijayapur	Talikoti	7.65	7.24	7.45	7.08	8.18	12.62	19.81	24.67	20.03	16.44			8.79
62	Vijayapur	Tikota	27.38	33.73	32.54	24.84	26.44	29.81	30.71	30.96	17.02	11.06		16.32	
63	Vijayapur	Bijapur	3.95	4.07	5.68	5.62	7.07	4.90	4.65	3.69	3.74	3.80		0.15	
64	Chamrajnagar	Chamrajnagar	22.06	23.44	23.54	24.50	21.85	23.36	20.73	21.85	18.14	20.58		1.48	
65	Chamrajnagar	Gundlupet	22.05	22.65	24.00	19.43	19.88	21.29	19.05	17.00	16.77	18.93		3.12	
66	Chamrajnagar	Kollegal	8.71	9.87	9.65	8.84	9.21	9.21	9.17	9.48	8.05	8.87			0.16
67	Chamrajnagar	Hanur	16.94	23.12	23.39	19.34	15.52	17.57	11.85	14.16	14.82	17.06			0.12
68	Chamrajnagar	Yelandur	14.80	18.54	16.39	15.64	14.72	21.90	21.70	19.09	12.09	12.68		2.11	
69	Chikkaballapura	Bagepalli	17.89	20.40	40.17	72.28	56.88	56.88	49.17	68.38	70.04	39.74			21.85
70	Chikkaballapura	Chintamani	25.64	26.00	26.74	29.71	23.01	23.05	47.61	56.30	56.38	35.48			9.84
71	Chikkaballapura	Chikkaballapur	50.24	46.11	58.78	64.38	63.66	63.66	65.30	63.15	59.48	47.37		2.87	
72	Chikkaballapura	Gudibande	17.54	20.02	21.93	22.93	15.45	15.17	15.25	18.89	16.00	12.79		4.75	
73	Chikkaballapura	Gouribidnur	20.34	23.43	37.55	30.70	23.14	23.14	54.01	64.03	66.29	44.02			23.68
74	Chikkaballapura	Sidlaghatta	28.55	27.24	29.74	46.80	47.56	47.68	52.32	60.13	60.36	43.11			14.56
75	Chikmagalur	Chikmagalur	14.08	15.68	13.25	13.82	15.43	16.06	13.98	13.71	9.09	8.26		5.82	
76	Chikmagalur	Kadur	17.25	18.70	17.52	15.72	17.11	25.00	25.37	23.83	15.12	14.50		2.75	
77	Chikmagalur	Koppa	10.71	9.77	10.05	10.82	11.01	10.91	12.44	16.44	13.02	13.03			2.33
78	Chikmagalur	Mudigere	6.36	5.81	5.89	5.65	6.48	6.52	6.95	7.80	7.81	8.24			1.88
79	Chikmagalur	Narasimharajapura	6.82	6.24	6.14	6.65	7.97	8.18	9.89	12.16	11.81	11.36			4.53
80	Chikmagalur	Sringeri	8.99	8.63	8.27	8.36	8.81	9.51	15.08	21.56	18.88	15.42			6.43

Sl. No.	District	Taluk	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Average Static water level difference between 2012 to 2021	
													Rise	Fall
81	Chikmagalur	Tarikere	9.53	10.16	12.20	9.72	12.05	20.65	17.45	15.40	9.07	7.82	1.71	
82	Chikmagalur	Ajjampura	12.92	13.63	11.05	6.82	9.72	18.81	19.71	13.63	6.82	7.00	5.92	
83	Chitradurga	Challakere	14.66	15.93	17.68	16.63	18.79	22.04	17.32	21.04	15.22	12.57	2.09	
84	Chitradurga	Chitradurga	19.93	22.60	21.33	16.98	24.48	30.78	27.73	30.68	23.44	17.73	2.20	
85	Chitradurga	Hiriyur	14.06	19.01	18.83	12.38	15.77	20.41	17.19	20.80	12.73	12.04	2.02	
86	Chitradurga	Holalkere	13.03	14.18	12.71	9.67	14.36	16.70	15.72	17.89	13.03	11.15	1.88	
87	Chitradurga	Hosadurga	8.03	10.87	11.34	6.67	9.35	15.60	13.86	14.76	5.90	5.31	2.72	
88	Chitradurga	Molakalmuru	13.68	19.70	23.49	24.94	28.66	31.64	67.93	65.87	33.46	16.41	2.73	
89	Dakshina Kannada	Bantval	8.45	8.76	8.83	8.98	9.24	9.17	7.93	9.01	8.17	7.38	1.08	
90	Dakshina Kannada	Beltangadi	7.35	7.57	7.64	7.54	8.67	10.73	10.43	10.68	9.13	9.40	2.05	
91	Dakshina Kannada	Kadaba	4.26	4.82	4.93	5.10	5.70	5.44	5.17	7.53	7.35	6.98	2.72	
92	Dakshina Kannada	Mangalore	9.94	10.62	11.37	10.22	10.95	13.22	12.86	17.78	16.25	16.77	6.83	
93	Dakshina Kannada	Mudubidare	11.59	12.54	14.41	14.64	15.62	17.48	16.45	16.55	15.66	15.25	3.66	
94	Dakshina Kannada	Puttur	8.54	8.25	9.44	8.39	8.43	9.76	8.01	11.49	9.84	9.22	0.68	
95	Dakshina Kannada	Sulya	9.52	9.63	9.51	9.92	10.32	9.87	9.29	10.30	8.79	9.02	0.51	
96	Davanagere	Channagiri	13.38	10.83	9.19	7.01	7.88	9.90	8.87	8.87	7.18	5.52	7.87	
97	Davanagere	Davanagere	12.90	14.63	14.88	13.95	15.70	13.71	11.37	11.87	12.22	7.23	5.67	
98	Davanagere	Harihar	6.11	6.59	4.67	3.11	4.59	7.02	5.17	5.60	5.52	4.27	1.84	
99	Davanagere	Honnali	6.55	6.33	4.13	2.31	3.98	5.52	3.74	3.18	3.71	2.30	4.25	
100	Davanagere	Nyamathi	13.50	9.90	12.67	14.88	17.18	14.22	13.03	14.68	12.07	9.54	3.95	
101	Davanagere	Jagalur	19.33	19.22	22.46	21.77	25.05	27.90	21.99	25.22	18.96	19.14	0.20	
102	Dharwad	Dharwad	15.32	19.35	18.32	16.24	19.27	21.49	21.67	18.84	13.91	12.32	3.00	
103	Dharwad	Hubli	12.34	13.47	12.36	11.33	13.65	14.17	12.67	11.20	6.80	6.72	5.62	
104	Dharwad	Hubli city	16.66	17.85	20.03	15.91	22.20	18.97	15.46	13.59	8.79	9.28	7.37	
105	Dharwad	Kalghatagi	10.01	13.37	13.64	11.05	20.22	28.18	26.44	21.27	8.55	8.53	1.48	
106	Dharwad	Kundagol	21.44	21.99	14.69	14.73	16.54	18.01	21.86	25.72	21.31	11.93	9.51	
107	Dharwad	Navalagund	10.27	10.16	9.25	9.17	9.85	9.84	10.47	9.49	7.33	9.25	1.02	
108	Dharwad	Annigeri	9.25	9.59	8.43	7.76	8.61	9.60	10.18	10.74	7.15	6.53	2.72	
109	Dharwad	Alnavar	7.46	5.84	4.83	4.53	7.07	8.24	7.77	7.30	4.60	4.03	3.43	
110	Gadag	Gadag	8.28	14.52	16.02	14.43	15.59	15.85	8.79	9.18	4.28	3.58	4.70	
111	Gadag	Mundragi	9.21	12.32	14.34	15.74	18.60	15.95	12.43	11.18	7.46	5.78	3.43	
112	Gadag	Naragund	1.78	11.11	11.90	11.16	11.73	14.32	11.43	10.06	5.14	6.28	4.50	
113	Gadag	GAJENDRAGAD	17.31	21.69	22.10	21.28	23.10	25.55	26.92	28.98	19.46	20.85	3.54	
114	Gadag	Ron	15.36	20.70	21.83	20.01	19.47	20.66	20.99	19.72	18.56	16.18	0.82	
115	Gadag	Shirahatti	6.53	8.00	8.19	7.41	8.15	11.15	11.59	9.69	4.90	5.49	1.04	
116	Gadag	LAKSHMESHVAR	3.78	10.30	13.08	11.93	14.74	17.87	16.07	14.16	8.41	12.72	8.94	
117	Kalaburgi	Afzalpur	10.71	11.63	9.72	9.12	11.17	9.78	7.95	10.21	13.61	6.09	4.63	
118	Kalaburgi	Aland	16.18	17.77	15.98	10.26	10.74	9.60	8.06	10.71	12.69	9.00	7.19	
119	Kalaburgi	Chincholi	7.87	7.74	7.72	7.10	7.73	7.69	9.87	10.09	6.87	8.48	0.61	
120	Kalaburgi	Chittapura	17.68	7.79	5.25	5.56	11.20	6.19	6.98	7.57	7.74	6.39	11.29	
121	Kalaburgi	Kataburgi	7.88	7.40	7.41	8.08	9.28	6.14	6.97	9.07	6.82	4.64	3.23	
122	Kalaburgi	Jevargi	5.10	5.00	3.96	5.61	8.28	6.32	5.21	8.47	6.36	4.35	0.74	

Sl. No.	District	Taluk	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Average Static water level difference between 2012 to 2021	
													Rise	Fall
														1.41
162	Mandya	Malavalli	8.09	12.88	11.97	9.44	14.89	15.27	11.81	12.48	10.67	9.51		1.67
163	Mandya	Mandya	7.63	10.32	10.79	6.95	9.65	12.05	9.25	10.71	7.90	9.30		7.66
164	Mandya	Nagamangala	7.14	14.18	12.69	10.32	13.78	19.20	15.00	17.51	14.42	14.80		0.65
165	Mandya	Pandavapura	9.43	12.78	11.63	9.08	12.49	14.41	9.99	9.20	7.64	10.08		0.93
166	Mandya	Shrirangapattana	3.50	4.06	2.80	4.74	3.82	3.94	3.40	3.71	3.85	4.43		
167	Mysore	Heggadadevankote	17.45	18.07	15.58	14.70	18.50	19.22	15.97	13.76	13.83	15.67	1.79	
168	Mysore	Hunsur	13.71	16.06	14.50	14.43	15.90	16.99	13.93	13.74	13.49	13.47	0.24	
169	Mysore	Krishnarajanagara	7.86	9.64	8.48	7.69	10.59	11.52	8.09	9.62	9.01	8.54		0.68
170	Mysore	Mysore	15.51	14.84	12.74	11.11	12.30	10.76	8.83	10.25	8.31	7.44	8.07	
171	Mysore	Nanjangud	10.26	11.97	11.99	10.22	11.94	12.55	9.48	9.26	7.15	7.89	2.38	
172	Mysore	Periyapatna	6.82	7.90	9.02	9.09	12.32	10.96	8.58	7.02	6.36	7.29		0.47
173	Mysore	Saraguru	11.22	12.50	10.83	11.59	14.25	16.75	12.81	12.13	13.24	15.16		3.94
174	Mysore	Thiramakudlu Narasipur	7.58	7.95	7.54	7.10	8.73	9.65	8.73	9.08	6.72	7.09	0.49	
175	Raichur	DEVADURGA	8.98	8.40	6.57	7.23	8.65	8.01	7.98	7.99	5.33	5.89	3.09	
176	Raichur	LINGASUGUR	7.14	6.07	5.74	6.40	8.45	8.18	6.87	6.69	6.02	5.50	1.65	
177	Raichur	MASKI	9.94	9.52	9.52	7.96	10.11	10.77	11.20	14.83	9.56	7.02	2.92	
178	Raichur	MANVI	7.67	7.74	6.41	7.44	8.35	8.90	7.70	9.56	7.28	4.87	2.80	
179	Raichur	SIRAWAR	8.40	8.36	7.77	8.00	9.37	9.89	7.79	7.97	5.49	5.98	2.42	
180	Raichur	RAICHUR	8.51	8.48	6.14	6.59	8.08	7.28	6.43	8.28	6.46	3.91	4.60	
181	Raichur	SINDHNUR	4.00	3.83	3.72	4.12	4.59	5.03	4.95	4.32	3.37	3.05	0.95	
182	Ramanagara	Kanakapura	23.72	24.29	28.18	25.20	24.69	22.11	12.80	23.13	16.31	22.91	0.81	
183	Ramanagara	Ramanagara	24.88	30.71	46.78	34.20	42.14	33.63	18.83	21.54	20.70	25.91	1.03	
184	Ramanagara	Channapatna	17.99	21.13	21.44	17.57	14.36	11.77	7.63	9.38	9.48	17.33	0.66	
185	Ramanagara	Magadi	27.07	43.39	58.78	53.03	43.55	33.57	32.59	41.82	46.59	41.47	14.40	
186	Shimoga	Bhadravathi	8.98	7.16	6.79	5.19	7.86	7.35	4.99	5.89	4.16	4.96	4.02	
187	Shimoga	Hosanagara	7.72	7.70	7.82	7.46	8.85	8.89	8.33	9.46	8.92	8.81	1.09	
188	Shimoga	Sagara	8.08	7.48	7.11	7.27	9.34	10.12	10.03	10.43	8.96	11.03	2.95	
189	Shimoga	Shikaripura	7.42	4.61	5.10	5.43	9.24	13.60	10.12	8.49	7.99	6.62	0.80	
190	Shimoga	Shimoga	4.88	5.00	5.14	4.94	6.95	7.51	6.84	7.19	6.17	6.05	1.18	
191	Shimoga	Soraba	9.44	8.73	8.70	7.57	11.00	12.74	13.17	12.54	10.18	9.47	0.04	
192	Shimoga	Thirthahalli	7.87	7.62	7.16	6.52	8.11	8.28	8.55	9.69	8.48	8.62	0.75	
193	Tumkur	Chikkanayakanahalli	13.88	24.45	33.29	34.19	36.35	23.79	43.50	37.33	29.88	29.26	15.38	
194	Tumkur	Gubbi	18.18	25.67	38.17	34.00	29.02	31.23	38.34	45.69	43.13	34.31	16.13	
195	Tumkur	Koratagere	17.31	19.98	27.28	21.70	24.50	34.29	32.92	32.83	30.47	36.07	18.76	
196	Tumkur	Kunigal	22.23	32.65	37.97	33.24	31.10	29.29	25.35	36.87	38.55	33.37	11.14	
197	Tumkur	Madhugiri	18.55	22.72	23.68	18.05	16.20	15.24	13.34	29.70	27.00	21.21	2.66	
198	Tumkur	Pavagada	14.93	15.68	14.21	17.56	19.13	22.39	21.99	29.12	23.71	15.23	0.30	
199	Tumkur	Sira	14.40	19.26	19.39	20.12	18.70	20.64	18.95	21.50	18.87	17.39	2.99	
200	Tumkur	Tiptur	21.18	36.20	39.62	35.61	34.28	43.16	40.64	39.96	33.27	23.70	2.52	
201	Tumkur	Tumkur	13.78	15.78	15.57	33.44	30.51	32.01	30.63	33.11	29.91	24.79	11.01	
202	Tumkur	Turuvekere	14.29	19.82	18.12	15.75	16.27	25.04	20.25	21.45	14.44	9.06	5.23	

Sl. No.	District	Taluk	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Average Static water level difference between 2012 to 2021		
													Rise	Fall	
														0.71	
203	Udupi	Karkala	6.20	5.24	6.76	6.07	6.33	6.49	5.92	6.09	5.80	5.49		1.30	
204	Udupi	Hebri	6.33	5.26	6.39	5.82	6.02	6.01	5.92	5.82	5.22	5.02		0.62	
205	Udupi	Kapu	7.53	6.09	6.43	5.35	5.67	8.23	9.07	9.24	7.49	6.91		0.29	
206	Udupi	Udupi	7.05	5.99	6.56	5.08	6.59	7.61	7.39	7.47	6.80	6.76		0.52	
207	Udupi	Bhramavara	6.72	5.60	6.84	5.08	6.85	7.20	6.96	7.47	6.52	6.20		0.22	
208	Udupi	Kundapura	5.21	4.86	6.12	6.35	5.26	5.48	5.17	5.30	5.02	5.00		0.86	
209	Udupi	Byndoor	6.51	5.66	6.79	6.43	5.43	6.03	6.32	6.26	6.03	5.66		0.08	
210	Uttar Kannada	Ankola	6.13	6.04	6.13	6.26	6.57	6.21	6.17	6.11	5.15	6.04		1.18	
211	Uttar Kannada	Bhatkal	4.85	4.67	4.81	4.82	5.22	5.33	4.38	4.64	4.21	3.68		3.68	
212	Uttar Kannada	Haliyal	11.85	11.95	9.28	11.03	12.61	17.07	12.85	9.24	8.21	8.17		0.49	
213	Uttar Kannada	Honavar	7.73	7.44	7.48	7.39	9.50	7.40	7.50	7.48	6.80	7.24		0.09	
214	Uttar Kannada	Honavar	3.31	3.15	3.09	3.51	3.41	3.25	3.36	3.17	2.46	3.22			0.18
215	Uttar Kannada	Karwar	4.75	4.85	4.88	4.76	4.95	5.88	4.97	5.12	4.40	4.93		0.81	
216	Uttar Kannada	Kunta	5.27	5.18	5.28	6.29	6.62	17.75	6.01	4.48	4.01	4.46		0.10	
217	Uttar Kannada	Mundgod	9.12	8.79	8.80	9.35	9.53	9.28	9.08	9.17	8.36	9.03		0.08	
218	Uttar Kannada	Siddapur	6.24	6.26	6.29	6.56	7.30	7.35	6.69	6.51	5.89	6.16		0.89	
219	Uttar Kannada	Sirsi	5.54	5.20	5.29	5.22	5.35	7.17	5.95	5.22	3.97	4.65		1.09	
220	Uttar Kannada	Supa	9.43	9.27	8.52	9.50	10.18	10.94	9.71	8.77	7.81	8.33		2.88	
221	Uttar Kannada	Yellapur	7.24	7.16	6.62	7.48	8.07	8.50	8.19	6.83	3.99	4.36		1.41	
222	Uttar Kannada	Dandeli	5.09	4.87	4.88	5.39	5.08	4.82	4.98	5.16	3.66	3.67		0.51	
223	Yadgir	SHAHAPURA	3.38	3.29	2.73	2.93	3.28	3.11	3.56	4.07	3.08	2.86			0.17
224	Yadgir	WADAGERA	4.06	3.94	4.28	5.11	5.79	5.41	5.31	5.11	3.91	4.22		0.64	
225	Yadgir	SURUPURA	2.98	2.62	3.00	3.36	3.35	3.20	3.63	3.81	2.65	2.34		0.26	
226	Yadgir	HUNASAGI	6.13	6.70	7.25	8.79	9.61	10.78	10.45	11.32	5.47	5.87		1.74	
227	Yadgir	GURUMITAKAL	8.26	8.83	6.46	9.93	10.13	9.68	11.29	13.41	9.83	6.52			
227	Yadgir	YADGIR	8.26	8.83	6.46	9.93	10.13	9.68	11.29	13.41	9.83	6.52			

No of Rise 140
No of Fall 87
Total No of Taluks 227

Groundwater Over Exploited, Critical, Semi-critical, Safe and Mixed categorization of 227 Taluks in Karnataka State. (Groundwater Estimation as on March-2020)

Sl. No.	Districts	Over Exploited	Critical Taluks	Semi-Critical Taluks	Safe Taluks
1	Bagalakote	Badami	Mudhol	Rabakavi Banahatti	Bilgi
		Bagalakote		Hungund	Ilkal
		Guledagudda			Jamakhandi
2	Bangalore Rural	Devenahalli			
		Doddaballapur			
		Hosakote			
		Nelamangala			
3	Bangalore Urban	Anekal			
		Bangalore East			
		Bangalore North			
		Bangalore South			
		Yelahanka			
4	Belagavi	Bailahongala	Athani	Chikodi	Belagavi
		Kagavada		Gokak	Khanapur
		Ramdurga		Hukkeri	Kitturu
		Saundatti		Mudalagi	Nippani
					Raibagh
5	Bellary	H.B.Halli		Hadagali	Hospet
		Harpanahalli			Bellary
		Kotturu			Kampli
					Kudligi
					Kurugodu
					Sandur
6	Bidar			Bhalki	Aurad
				Hulsuru	Basavakalyana
					Bidar
					Humnabad
					Chittaguppa
7	Vijayapura		Chadachana	Basavana Bagewadi	Babaleswara
				Kolhara	DevaraHipparagi
				Nidagundi	Muddebihal
				Tikota	Indi
					Talikote
					Sindgi
8	Chamarajanagar	Chamrajnagara	Yelandur	Kollegal	
		Gundlupet		Hanuru	
9	Chikballapur	Bagepalli			
		Chikballapur			
		Chintamani			
		Gauribidanur			
		Gudibande			
		Shidlaghatta			
		Kadur			Chikmagalur
		Ajjampura			Koppa

Sl. No.	Districts	Over Exploited	Critical Taluks	Semi-Critical Taluks	Safe Taluks
10	Chikmagalur				Mudigere
					N R Pura
					Sringeri
					Tarikere
11	Chitradurga	Chitradurga			Molakalmuru
		Holalkere			
		Challakere			
		Hiriyur			
		Hosadurga			
12	Dakshinna Kannada (Mangalore)				Bantaval
					Belthangadi
					Kadaba
					Mangalore
					Mudabidri
					Puttur
13	Davangere	Channagiri	Davangere	Honnali	Harihar
		Jagalur		Nyamathi	
14	Dharwad				Alnavara
					Annigeri
					Dharwad
					Hubballi
					Hübli
					Kalghatgi
15	Gadag	Gajendragad	Gadag	Mundargi	Laxmeshwar
		Ron		Nargund	
				Shirhatti	
					Aland
16	Kalaburgi			Afzalpur	Chincholi
					Chithapur
					Jevargi
					Kalaburgi
					Kalagi
					Kamalapura
					Sedam
					Shahbadha
17	Hassan	Arsikere	C R Patna		Yadrami
					Hassan
					Belur
					Arkalgud
					Alur
18	Haveri				Holenarsipur
					Sakleshpur
				Hirekerur	Haveri
				Byadgi	Hangal
			Ranibennur	Savanur	
			Rattihalli	Shiggaon	

Sl. No.	Districts	Over Exploited	Critical Taluks	Semi-Critical Taluks	Safe Taluks
19	Kodagu				Kodagu
					Somwarpet
					Virajpet
20	Kolar	Bangarpet			
		Kolar			
		Malur			
		Mulbagal			
		Srinivasapur			
21	Koppal	KGF			
		Kukannuru		Kanakagiri	Kushtagi
				Yelburga	Koppal
22	Mandya				Gangawati
					Karatagi
					Nagamangala
					Pandavapura
				Malavalli	Krishnrajapet
					Mandya
23	Mysore				Maddur
					Shrirangapattana
				Mysore	Krishnarajnaragara
					Nanjangud
					Tirumakudal narsipur.
					Hunsur
					Saraguru
24	Raichur				Periyapatna
					Heggadadevankote
				Sirivara	Devadurga
				Raichur	Manvi
25	Ramanagar				Sindhur
					Lingsugur
					Maski
26	Shimoga		Magadi		
			Ramanagara	Channapattana	
			Kanakapura		
27	Tumkur				Shikaripur
					Bhadravati
					Hosanagara
					Sagar
					Shimoga
					Soraba
27	Tumkur				Tirthahalli
		Chikkanayakanahalli		Pavagada	
		Koratagere			Gubbi
		Madhugiri			Kunigal
		Tiptur			Turuvekere

Sl. No.	Districts	Over Exploited	Critical Taluks	Semi-Critical Taluks	Safe Taluks
28	Udupi				Bramhavara
					Bynduru
					Hebri
					Kapu
					KARKAL
					KUNDAPURA
					UDUPI
29	Uttara kannada				Haliyal
					Ankola
					Bhatkal
					Honnavar
					Karwar
					Kumta
					Mundgod
					Siddapur
					Sirsi
					Yellapur
					Supa
30	Yadgiri			Yadgiri	Hunisigi
				Gurumithakala	SHAHPUR
					SHORAPUR
					Vadagera
Total		52	10	35	130

Note: Over Exploited: Groundwater development is more than 100% of Annual Recharge. Critical: between 90 – 100 %. Semi critical 70 -90%, Safe : less than 70% of Annual recharge