

ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತು

ಜುಕ್ಕೆ ಗುರುತಿಲ್ಲದ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ : 107 (II)

ಸದಸ್ಯರ ಹೆಸರು : ಶ್ರೀ ಎಸ್.ರುದ್ರೇಗೌಡ  
(ವಿಧಾನ ಸಭೆಯಿಂದ ಚುನಾಯಿತರಾದವರು)

ಉತ್ತರಿಸಬೇಕಾದ ದಿನಾಂಕ : 13.02.2023

ಉತ್ತರಿಸಬೇಕಾದ ಸಚಿವರು : ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮ ಹಾಗೂ ಜೀವಿಪರಿಸ್ಥಿತಿ ಮತ್ತು ಪರಿಸರ ಸಚಿವರು.

ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ:	ಪ್ರಶ್ನೆ	ಉತ್ತರ
ಅ)	<p>ಕರ್ನಾಟಕದ ನದಿಗಳ ನೈರ್ಮಲ್ಯದ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಗಂಗಾ ನದಿಯ ನಿರ್ಮೂಲ (ನಮಾಮಿ ಗಂಗಾ) ಮಾದರಿಯಲ್ಲಿ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಇರುವ ನದಿಗಳನ್ನು ಶುಚಿಗೊಳಿಸಲು ಸರ್ಕಾರವು ಯಾವುದಾದರೂ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ರೂಪಿಸಿದೆಯೇ?</p>	<p>ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಮಾಲಿನ್ಯ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಂಡಳಿಯು 2016-17ನೇ ಸಾಲಿನ ನೀರಿನ ಗುಣಮಟ್ಟ ವರದಿಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ 17 ಮಲಿನವಾದ ನದಿಗಳ ವಿಷ್ಕಾರಗಳನ್ನು (17 Polluted River Stretches) ಕೇಂದ್ರ ಮಾಲಿನ್ಯ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಂಡಳಿಯವರು ಪ್ರಕಟಿಸಿದ್ದು, ಇವುಗಳು ಕೆಳಕಂಡಂತಿವೆ:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ಅರ್ಕಾವತಿ ನದಿ (55 ಕಿ.ಮೀ. ತಿಪ್ಪಗೂಂಡನಹಳ್ಳಿಯಿಂದ ಕೆನಕಪುರವರೆಗೆ)</li> <li>2. ಲಕ್ಷ್ಮಣತೀರ್ಥ ನದಿ (10ಕಿ.ಮೀ. ಹುಣಸೂರುನಿಂದ ಕಿಟ್ಟಿಮಲ್ಲವಾಡಿವರೆಗೆ)</li> <li>3. ಮಲ್ಲಪ್ಪನ ನದಿ (80 ಕಿ.ಮೀ. ಬಾನಪುರದಿಂದ ರಾಮದುರ್ಗವರೆಗೆ)</li> <li>4. ತುಂಗಾಭದ್ರ ನದಿ (60 ಕಿ.ಮೀ. ಹರಿಹರದಿಂದ ಹರಳಹಳ್ಳಿವರೆಗೆ)</li> <li>5. ಭದ್ರ ನದಿ (10 ಕಿ.ಮೀ. ಭದ್ರಾವತಿಯಿಂದ ಹೊಳೆಯೊನ್ನೂರುವರೆಗೆ)</li> <li>6. ಕಾವೇರಿ ನದಿ (50 ಕಿ.ಮೀ. ಮಲ್ಲೇರಿಯಿಂದ ಸತ್ತೇಗಾಲ ಬ್ರಿಡ್ಜಿಯಿಂದ ರಂಗನತಿಟ್ಟು ಪಕ್ಕದಾಮ, ತ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟದಿಂದ ಸತ್ತೇಗಾಲ ರೋಡ್ ಬ್ರಿಡ್ಜ್, ಕೊಳ್ಳೇಗಾಲ)</li> <li>7. ಕಬಿನಿ ನದಿ (9 ಕಿ.ಮೀ ನಂಜನಗೂಡುನಿಂದ ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ಹಳ್ಳಿವರೆಗೆ)</li> <li>8. ಕಗನ ನದಿ (10 ಕಿ.ಮೀ. ಶಹಬಾದ್‌ನಿಂದ ಹೊನ್ನಗುಂಟಾವರೆಗೆ)</li> <li>9. ಕಾಳಿ ನದಿ (10 ಕಿ.ಮೀ. ಹಾಸನ್ ಪುರಾಡ್ (ವಸ್ತು ಕೋಸ್ತು ಪೇಪರ್ ಮಿಲ್‌ನಿಂದ ಬೊಮ್ಮನಹಳ್ಳಿವರೆಗೆ)</li> <li>10. ಕೃಷ್ಣ ನದಿ (189.57 ಕಿ.ಮೀ. ಯದರ್‌ವಾಡಿಯಿಂದ ಜುಂಗುರ್‌ವಾಡಿ ಹಳ್ಳಿ ಯಲಗೂರು ಹಳ್ಳಿಯಿಂದ ನಾರಾಯಣಪುರ ಬ್ರಿಡ್ಜ್; ಉತ್ತರ ಭಾಗದ ಉಪ್ಪಿನಹಾಲ್ ಹಳ್ಳಿ ಲಿಂಗಸೂರು ತಾಲ್ಲೂಕುನಿಂದ ಟಿಂಟಿನಿ ಬ್ರಿಡ್ಜ್, ದೇವದುರ್ಗ ತಾಲ್ಲೂಕು)</li> <li>11. ಅಸಂಗಿ ಕೃಷ್ಣ ನದಿ (33 ಕಿ.ಮೀ. ಅಸಂಗಿ ಬ್ರಿಡ್ಜ್, ಬಾಗಲಕೋಟೆ ಜಿಲ್ಲೆ)</li> <li>12. ತಿಂತ್ಯಾ ನದಿ (80 ಕಿ.ಮೀ. ಯಡಿಯೂರುನಿಂದ ಅಲಗೂರು ಬ್ರಿಡ್ಜ್‌ವರೆಗೆ)</li> <li>13. ಘೋಮ ನದಿ (160 ಕಿ.ಮೀ. ಗಾಣಗಪುರದಿಂದ ಯಾದಗಿರಿ ಜಿಲ್ಲೆವರೆಗೆ)</li> <li>14. ನೇತ್ರಾವತಿ ನದಿ (50 ಕಿ.ಮೀ. ಉಪ್ಪಿನ ಅಂಗಡಿಯಿಂದ ಮಂಗಳೂರು)</li> <li>15. ಕುಮಾರಧಾರ ನದಿ (5 ಕಿ.ಮೀ. ಉಪ್ಪಿನ ಅಂಗಡಿ )</li> </ol>

		<p>16. ತುಂಗಾ ನದಿ (10 ಕಿ.ಮೀ. ಶಿವಮೊಗ್ಗದಿಂದ ಪುಡ್ಲೆಪರಗಿ)</p> <p>17. ಯಗಚಿ ನದಿ (60 ಕಿ.ಮೀ. ಬೇಲೂರುನಿಂದ ಹಲವಗಿಲು, ಹಾಸನ)</p> <p>ರಾಜ್ಯವು - ಈ 17 ನದಿಗಳ ವಿಸ್ತಾರದಲ್ಲಿ ಪುನರುಜ್ಜೀವನ ಹಾಗೂ ಸಮೀಕರಣಕ್ಕಾಗಿ ಕ್ರಿಯಾ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿದ್ದು, ಈ ಕ್ರಿಯಾ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ರೊಚ್ಚು ನೀರಿನ ಘಟಕಗಳು, ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಸಂಸ್ಕರಣಾ ಘಟಕಗಳು, ಘನತ್ಯಾಜ್ಯ ವಸ್ತುಗಳ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ವಿಲೇವಾರಿಯನ್ನು ನಗರ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ ಅಳವಡಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಿದೆ. ಸದರಿ ಕ್ರಿಯಾ ಯೋಜನೆ ಅನುಷ್ಠಾನದ ಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ, ಜಲಶಕ್ತಿ ಮಂತ್ರಾಲಯವು 2 ತಿಂಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ಪರಿಶೀಲಿಸುತ್ತಿದೆ.</p>																								
<p>ಆ)</p>	<p>ರಾಜ್ಯದ ನದಿಗಳ ಮಾಲಿನ್ಯದ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆಯೇ ಹಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ ಕಳೆದ ಹತ್ತು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಆಗಿರುವ ಬದಲಾವಣೆಯ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನೀಡುವುದು:</p>	<p>ಹೌದು (ಮಾಲಿನ್ಯದ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ).</p> <table border="1" data-bbox="796 689 1376 1668"> <thead> <tr> <th>ನದಿಗಳ ವಿವರ (ಅನುಬಂಧ-1)</th> <th>ಗುಣ ಮಟ್ಟದ ಮಾಪನ ಸ್ಥಳಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. ಕಾವೇರಿ ಮತ್ತು ಉಪ ನದಿಗಳು</td> <td>45</td> </tr> <tr> <td>2. ಕೃಷ್ಣ ಮತ್ತು ಉಪ ನದಿಗಳು</td> <td>44</td> </tr> <tr> <td>3. ಪಶ್ಚಿಮಕ್ಕೆ ಹರಿಯುವ ನದಿಗಳ (ನೇತ್ರಾವತಿ, ಶರಾವತಿ ಮತ್ತು ಕಾಳಿ)</td> <td>14</td> </tr> <tr> <td>ರಾಜ್ಯದ ನದಿಗಳ ಒಟ್ಟು ಮಾಪನ ಸ್ಥಳಗಳು</td> <td>103</td> </tr> <tr> <td colspan="2"> <p>ಪ್ರಸ್ತುತ ನದಿಗಳ ನೀರಿನ ಗುಣ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಕೇಂದ್ರ ಮಾಲಿನ್ಯ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಂಡಳಿಯ ಪ್ರಮಾಣಿತ ನಿಯತಾಂಕಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ವರ್ಗೀಕರಿಸಿದೆ (ಅನುಬಂಧ-2)</p> <table border="1" data-bbox="796 1294 1376 1624"> <thead> <tr> <th>ವರ್ಗ</th> <th>ಶೇಕಡೆವಾರು %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A</td> <td>ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>17</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>69</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>02</td> </tr> </tbody> </table> <p>ಲಗತ್ತಿ: ಅನುಬಂಧ-01, 02 ಮತ್ತು 03</p> </td> </tr> </tbody> </table>	ನದಿಗಳ ವಿವರ (ಅನುಬಂಧ-1)	ಗುಣ ಮಟ್ಟದ ಮಾಪನ ಸ್ಥಳಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ	1. ಕಾವೇರಿ ಮತ್ತು ಉಪ ನದಿಗಳು	45	2. ಕೃಷ್ಣ ಮತ್ತು ಉಪ ನದಿಗಳು	44	3. ಪಶ್ಚಿಮಕ್ಕೆ ಹರಿಯುವ ನದಿಗಳ (ನೇತ್ರಾವತಿ, ಶರಾವತಿ ಮತ್ತು ಕಾಳಿ)	14	ರಾಜ್ಯದ ನದಿಗಳ ಒಟ್ಟು ಮಾಪನ ಸ್ಥಳಗಳು	103	<p>ಪ್ರಸ್ತುತ ನದಿಗಳ ನೀರಿನ ಗುಣ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಕೇಂದ್ರ ಮಾಲಿನ್ಯ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಂಡಳಿಯ ಪ್ರಮಾಣಿತ ನಿಯತಾಂಕಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ವರ್ಗೀಕರಿಸಿದೆ (ಅನುಬಂಧ-2)</p> <table border="1" data-bbox="796 1294 1376 1624"> <thead> <tr> <th>ವರ್ಗ</th> <th>ಶೇಕಡೆವಾರು %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A</td> <td>ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>17</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>69</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>02</td> </tr> </tbody> </table> <p>ಲಗತ್ತಿ: ಅನುಬಂಧ-01, 02 ಮತ್ತು 03</p>		ವರ್ಗ	ಶೇಕಡೆವಾರು %	A	ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ	B	17	C	69	D	12	E	02
ನದಿಗಳ ವಿವರ (ಅನುಬಂಧ-1)	ಗುಣ ಮಟ್ಟದ ಮಾಪನ ಸ್ಥಳಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ																									
1. ಕಾವೇರಿ ಮತ್ತು ಉಪ ನದಿಗಳು	45																									
2. ಕೃಷ್ಣ ಮತ್ತು ಉಪ ನದಿಗಳು	44																									
3. ಪಶ್ಚಿಮಕ್ಕೆ ಹರಿಯುವ ನದಿಗಳ (ನೇತ್ರಾವತಿ, ಶರಾವತಿ ಮತ್ತು ಕಾಳಿ)	14																									
ರಾಜ್ಯದ ನದಿಗಳ ಒಟ್ಟು ಮಾಪನ ಸ್ಥಳಗಳು	103																									
<p>ಪ್ರಸ್ತುತ ನದಿಗಳ ನೀರಿನ ಗುಣ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಕೇಂದ್ರ ಮಾಲಿನ್ಯ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಂಡಳಿಯ ಪ್ರಮಾಣಿತ ನಿಯತಾಂಕಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ವರ್ಗೀಕರಿಸಿದೆ (ಅನುಬಂಧ-2)</p> <table border="1" data-bbox="796 1294 1376 1624"> <thead> <tr> <th>ವರ್ಗ</th> <th>ಶೇಕಡೆವಾರು %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A</td> <td>ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>17</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>69</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>02</td> </tr> </tbody> </table> <p>ಲಗತ್ತಿ: ಅನುಬಂಧ-01, 02 ಮತ್ತು 03</p>		ವರ್ಗ	ಶೇಕಡೆವಾರು %	A	ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ	B	17	C	69	D	12	E	02													
ವರ್ಗ	ಶೇಕಡೆವಾರು %																									
A	ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ																									
B	17																									
C	69																									
D	12																									
E	02																									
<p>ಇ)</p>	<p>ನಗರೀಕರಣ-ನಾಗರೀಕರಣದ ಹಾಗೂ ಕೈಗಾರಿಕಾರ್ಥದ ಅಡ್ಡ ಪರಿಣಾಮಗಳ ನಿರಯಂತ್ರಣಕ್ಕೆ ಸರ್ಕಾರದ ಯೋಜನೆಗಳು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳ್ಳುತ್ತಿವೆಯೇ (ವಿವರಗಳನ್ನು ನೀಡುವುದು):</p>	<p>ನಗರೀಕರಣದಿಂದ ಮೂಲಭೂತ ಸೌಕರ್ಯಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆಯು ಸಹ ಅವಶ್ಯಕವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಈ ಬೆಳವಣಿಗೆಗಳಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಸೇತುವೆಗಳು, ವಸತಿ ಬಡಾವಣೆಗಳು, ವಸತಿ ಸಂಕೀರ್ಣಗಳು, ವಾಣಿಜ್ಯ ಸಂಕೀರ್ಣಗಳು, ರಸ್ತೆಗಳು, ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣ ಮುಂತಾದವುಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ನೇಗವನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಂಡಿದ್ದು, ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಮಾಲಿನ್ಯ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಂಡಳಿಯಿಂದ</p>																								

ಸ್ಥಾಪನೆಗಾಗಿ ಅನುಮತಿಯನ್ನು ನೀಡುವ ಮೊದಲು ಅಂತಹ ಯೋಜನೆಗಳು, ನಿಯಮಾವಳಿಗಳ ಪ್ರಕಾರ ನಡೆಗಲಿಂದ, ನಡಿ ಪಾತ್ರಗಳಿಂದ, ಕೆರೆ ಕುಂಚೆಗಳಿಂದ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಕಾಲುಜಗಳಿಂದ ನಿಗದಿತ ಬಫರ್ ದೂರವನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಂಡು ಮತ್ತು ಆಲ್ಲಿ ಅಂತಹ ಯೋಜನೆಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾಗುವ ರೊಚ್ಚು ನೀರು ಹಾಗೂ ಘನ ತ್ಯಾಜ್ಯ ವಸ್ತುಗಳು ಸೂಕ್ತ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸಂಸ್ಕರಿಸುವುದನ್ನು ಹಾಗೂ ವಿಲೇ ಮಾಡುವುದನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಂಡು ಸ್ವಾಭಾವಿಕ ಅನುಮತಿ ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ ಹಾಗೂ ಸದರಿ ಯೋಜನೆಗಳಿಂದ ಜಲ ಮತ್ತು ವಾಯು ಮಾಲಿನ್ಯ ಉಂಟಾಗದಂತೆ ಪರಿಸರ ನಿರ್ವಹಣೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಪಾಲಿಸುವುದನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

ಮುಂದುವರೆದಂತೆ, ಜಾಲನಾ ಸಮ್ಪತ್ತಿ ಪತ್ರ ನೀಡುವ ಮೊದಲು ಸ್ಥಾಪನಾ ಸಮ್ಪತ್ತಿಯಲ್ಲಿ ವಿಧಿಸಿರುವ ಷರತ್ತುಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವುದನ್ನು ದೃಢೀಕರಿಸಿಕೊಂಡು ಜಾಲನೆಗಾಗಿ ಸಮ್ಪತ್ತಿ ಪತ್ರವನ್ನು ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಹಾಗೂ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಹಸಿರು ನ್ಯಾಯಾಧೀಕರಣವು ಜಲ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಪ್ರಕೃತಿಯನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸಲು ವಿವಿಧ ಮೂಲ ಅರ್ಜಿಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವ ನಿರ್ದೇಶನಗಳನ್ನು ಪಾಲಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.


ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಮಾಲಿನ್ಯ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಂಡಳಿಯು ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಪರಿಸರ ರಕ್ಷಣೆ ಕುರಿತಾಗಿ ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ರಚಿಸಿರುವ ಜಲ (ಮಾಲಿನ್ಯ ನಿವಾರಣೆ ಮತ್ತು ನಿಯಂತ್ರಣ ಕಾಯ್ದೆ), 1974, ವಾಯು (ಮಾಲಿನ್ಯ ನಿವಾರಣೆ ಮತ್ತು ನಿಯಂತ್ರಣ ಕಾಯ್ದೆ), 1981 ರಡಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ ಹಾಗೂ ಪರಿಸರ (ಸಂರಕ್ಷಣೆ) ಕಾಯ್ದೆ, 1986 ರಡಿಯಲ್ಲಿ ನಿಯಮಗಳು ಮತ್ತು ಅಧಿಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ.

ಮಂಡಳಿಯು ಮಾಲಿನ್ಯ ನಿಯಂತ್ರಣ ಕಾಯ್ದೆ ನಿಯಮಗಳಡಿಯಲ್ಲಿ ಉದ್ಯಮಗಳಿಗೆ / ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ಸಮ್ಪತ್ತಿ ಪತ್ರ/ ಅಧಿಕಾರ ಪತ್ರಗಳನ್ನು ನೀಡುವಾಗ ಮಾಲಿನ್ಯ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕೆ ನಿಬಂಧನೆಗಳನ್ನು ವಿಧಿಸುತ್ತದೆ ಹಾಗೂ ಈ ನಿಬಂಧನೆಗಳ ಪಾಲನೆ ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ತಪಾಸಣೆ ಹಾಗೂ ಮಾಪನ ಕೈಗೊಳ್ಳುತ್ತಿದೆ. ಷರತ್ತು/ನಿಬಂಧನೆಗಳ ಉಲ್ಲಂಘನೆಯಾದಲ್ಲಿ ನಿಯಮಾನುಸಾರ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

ಮಂಡಳಿಯು ಜಲ ಮತ್ತು ವಾಯು ಕಾಯ್ದೆಗಳಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡುವ ಸಮ್ಪತ್ತಿ ಪತ್ರದಲ್ಲಿ ನಿಗದಿತ ಮಾನದಂಡಗಳನ್ನು ರೊಚ್ಚು ನೀರು ಸಂಸ್ಕರಣೆಗೆ ಮತ್ತು ಕಲುಷಿತ ನೀರು ಸಂಸ್ಕರಣೆಗೆ ಹಾಗೂ ಕೈಗಾರಿಕಾ ವಾಯು ಮಾಲಿನ್ಯ ಹೊರಸೂಸುವಿಕೆಗೆ ಗುಣಮಾನಕಗಳನ್ನು ನಿಗದಿ ಪಡಿಸುತ್ತದೆ, ಸದರಿ ಮಾನ ದಂಡಗಳನ್ನು ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ಪರಿಸರ ಅರಣ್ಯ ಮತ್ತು ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆ ಮಂತ್ರಾಲಯವು ಕೇಂದ್ರ

		ಮಾಲಿನ್ಯ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಂಡಳಿಯು ಆಗಿಂದಾಗ್ಗೆ ಅಧಿಸೂಚನೆ/ವಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳ ಮೂಲಕ ನೀಡುತ್ತಿರುತ್ತದೆ. ಈ ಗುಣ ಮಾನಕಗಳನ್ನು ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ ಕ್ರಮಕೈಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ.
ಈ)	ಹಲವಾರು ಸೋಂಕಿತ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಸ್ವಯಂ ಪ್ರೇರಿತವಾಗಿ ನದಿಗಳ ಸ್ವಚ್ಛತೆಗೆ ಶ್ರಮಿಸುತ್ತಿದ್ದು, ಇಂತಹ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ಸರ್ಕಾರ ಆರ್ಥಿಕ ಸಹಕಾರ ನೀಡಲು ಅವಕಾಶವಿದೆಯೇ ಇದ್ದಲ್ಲಿ ಪಾಲಿಸಬೇಕಾದ ನಿಯಮಗಳೇನು?	ಇಂತಹ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಆರ್ಥಿಕ ಸಹಕಾರ ನೀಡಲು ಅವಕಾಶವಿರುವುದಿಲ್ಲ.

ಸಂಖ್ಯೆ: ಅಪಜೀ 38 ಇಪಿಸಿ 2023

  
(ಅನಂದ್ ಸಿಂಗ್)

ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮ ಹಾಗೂ ಜೀವಿಪರಿಸ್ಥಿತಿ ಮತ್ತು ಪರಿಸರ ಸಚಿವರು.

## Annexure-1

Sl. No	Stn code	Monitoring Station	River	Regional Office
1	29	At Ullanur Bridge	Tungabhadra	Raichur
2	33	At Balamuri Kshetra	Cauvery	Mysuru
3	34	At Satyagala Bridge	Cauvery	
4	38	At Honnali Bridge	Tungabhadra	Davangere
5	41	At Cause way Suttur	Kabini	Mysuru
6	1028	At Tintini Bridge	Krishna	Raichur
7	1029	At Haralahalli Bridge	Tungabhadra	Davangere
8	1091	D/S of KIOCL, Malleshwar	Bhadra	Hassan
9	1163	W.A. Point to Gokak Town	Ghataprabha	Belgavi
10	1164	W.A. Point to Hubli-Dharwad	Malaprabha	
11	1165	At D/S of Kanakapura	Arkavathi	Ramanagar
12	1166	At D/S of Bridge Halagur	Shimsha	Mysuru
13	1167	At D/S of Bridge near Yadgir	Bhima	Raichur
14	1168	At D/S of Shimoga	Tunga	Davangere
15	1169	Near Holehonmur	Bhadra	Davangere
16	1170	At D/S of Devasagar Bridge	Krishna	Raichur
17	1171	At D/S of Road Bridge at Shrirangapatna	Cauvery	Mysuru
18	1181	At D/S of Narayanapura Dam	Krishna	Belgavi
19	1182	At D/S of Ugarkhurd Barrage	Krishna	
20	1183	At D/S of Road Bridge Ghanagapur Village	Bhima	Kalaburagi
21	1184	At Ferozabad	Bhima	
22	1185	At D/S of Mudhol Road Cross Bridge	Ghataprabha	Belgavi
23	1186	At D/S of Aihole Town	Malaprabha	
24	1187	At D/S of Khanapur Village	Malaprabha	
25	1195	At Kushalnagar	Cauvery	Mysuru
26	1196	D/S of Hunsur Town	LakshmanTirtha	
27	1197	At Saragur Village	Kabini	
28	1198	at Napoklu Bridge	Cauvery	
29	1199	At D/S of Holenarasipura Town	Hemavathi	Hassan
30	1200	Near Yediyur on NH-47	Shimsha	Tumakuru
31	1386	D/S of Karekura Village	Cauvery	Mysuru

32	1387	D/S of Bhadravathi City	Bhadra	Davangere
33	1444	At D/S of West Coast Paper Mills	Kali	Dharwad
34	1445	Kabini, W.A. Point at KIADB, Nanjangud	Kabini	Mysuru
35	1446	Hebbala Valley near Mandya	Hebbala	
36	1888	Bhima River Confluence of Jewagri Town Sewage Disposal Point	Bhima	Kalaburagi
37	1889	Ankali Bridge Along Chikkodi Kagwad Road	Krishna	Belgavi
38	1891	Karanja river near byalahalli village	Karanja river	Bidar
39	1892	Nctravathi U/S of Dharma Stala at Water Supply Intake point	Nctravathi	Mangaluru
40	1893	Yagachi River Near Pumping Stations Hassan City	Yagachi	Hassan
41	1894	U/S Uppinagady Town Before Confluence with river Nethravathi	Kumara Dhara	Mangaluru
42	1895	Kagina D/S of Sewage disposal point	Kagina	Kalaburagi
43	1896	Confluence point of Tunga and Bhadra at Kudli	Tunga-Bhadra	Davangere
44	2763	Asangi Village	Asanginalla	Belgavi
45	2764	At Badami Bridge	Malaprabha	
46	2765	U/S of MPM	Bhadra	Davangere
47	2766	At New Bridge	Tungabhadra	
48	2767	U/S of HPF Old Bridge	Tungabhadra	
49	2768	D/S of HPF	Tungabhadra	
50	2769	At Jack Well Point	Tungabhadra	
51	2770	At Harihar Water Supply Intake	Tungabhadra	
52	2771	U/S of KIOCL	Bhadra	Hassan
53	2772	D/S of Kattamalavadi	Lakshman Tirtha	Mysuru
54	2773	At Bannur Bridge	Cauvery	Mysuru
55	2774	At Ranganathittu	Cauvery	
56	2775	At Bathing Ghat, Nanjanagud	Kabini	
57	2776	D/S of Gangawathi	Tungabhadra	Raichur
58	2777	At Shahabad Bridge	Kagina	Kalaburagi
59	4499	Benniorthora dam Kurkota village,		
60	4500	Kagina river at D/S of bridge cum barrage, SademTq.	Kagina	Kalaburagi

61	2780	U/S of WCPM, Dandeli	Kali	Dharwad
62	2781	D/S of Alamatti Dam	Krishna	Belgavi
63	3558	Dodesugur bridge gaugung Station	Tungabhadra	Raichur
64	3562	Thumbe water supply station to Mangalore city	Nethravathi	Mangaluru
65	3563	U/s of Uppinangady town	Nethravathi	
66	3566	KRS Dam Mandya	Cauvery	Mysuru
67	3567	D/s Shimsha near Madduar town	Shimsha	
68	3568	Water supply intakepoint to Srirangapatna town	Cauvery	
69	3569	Water supply intake point to Mandya town	Cauvery	
70	3570	D/s of KR Nagar bridge	Cauvery	
71	3571	U/s of KR Nagar	Cauvery	
72	3572	Water supply intake point to Hunsur town	LakshmanThirtha	Mysuru
73	3573	D/s of Kushalanagar town	Cauvery	
74	3574	Water supply intake point to Madikeri town (Kootehole)	Cauvery	
75	3575	U/s Intake point to Nanjanagud&Gundlupet at Debur	Kabini	
76	3576	Water supply intake point to Mysore pump house	Cauvery	
77	3577	Water supply intake point to T. Narasipura	Kabini	
78	3578	D/s of Cauvery Maddur water supply treatment plant at @ Bachalli	Cauvery	
79	3579	Water supply intake point at Kollegala, Dasanapura	Cauvery	
80	3580	Water supply intake point to Malavalli	Cauvery	
81	3581	Water supply intake point at Torekadanahalli	Cauvery	
82	4087	NR Bridge, Ankola	Gangavali	Karwar
83	4088	Aghanashini River	Aghanashini	
84	4089	Hadinabal Bridge	Gundabai	
85	4090	NR Bridge, at Honnavara	Sharavathi	
86	4091	NR Kadivinakatte Dam	Venkatpur	
87	4496	AghanashiniRiverMarigadde(Sirsi)	Aghanashini	
88	4497	Kengre hole (Sirsi)	Aghanashini	Karwar
89	4498	Sanavalli Dam , Mungod		

90	4098	Rakkasakoppa Reservoir Rakkasakoppa Vill Belagavi	RakkasakoppReservor	Belgavi
91	4099	D/S Barachuki Falls Sathegala	Cauvery	Mysuru
92	4100	AttigullipuraChamarajanagar	Suvaranvathi Reservoir	
93	4101	GundalKollegalaTq&ChamarajanagarDist	Gundal Reservoir	
94	4102	D/S of cauvery at Bhagamandala Bridge	Cauvery	Mysuru
95	4103	D/S of Cauvery at KaniveRanaligeswaraTempale Bridge Kushalnagar	Cauvery	
96	4104	Ghatprabha River, DavalshwarBraagaJackwell for Drinking Water Supply	Ghatprabha	Belagavi
97	4105	Bhadra River D/S MPM, Bhadrawati	Bhadra	Davangere
98	4106	Tunga River U/S Shivamogga	Tunga	
99	4494	Tungabhadra river at Mylara	Tunga	
100	4495	Tungabhadra river at Aravi	Tunga	
101	4107	DakshinaPinakini River Near Mugalur Bridge,	DakshinaPinakini	Sarjapura
102	4108	Akravathir River Before	Arkavathi	Ramanagar
103	4109	Cauvery River Before Confluence At Sangam	Cauvery	



**Annexure-2**

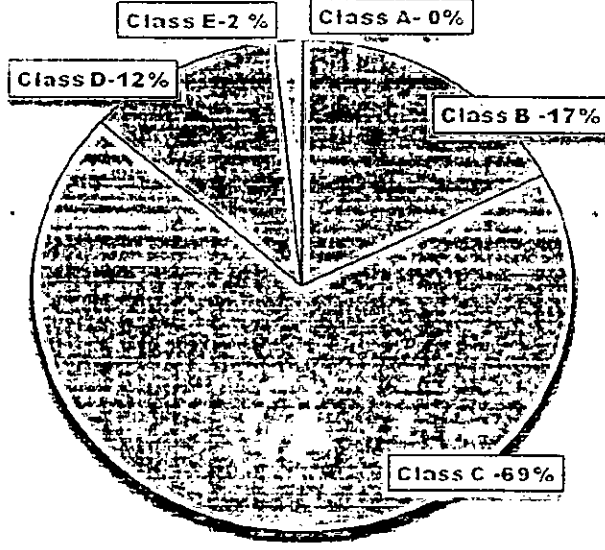
**ಕೇಂದ್ರ ಮಾಲಿನ್ಯ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಂಡಳಿಯು ನದಿಗಳ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಬಳಕೆ ಮತ್ತು ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನಾಧರಿಸಿ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಜಲ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಮಾನದಂಡಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸಿದೆ ಅದರ ವರ್ಗೀಕರಣ**

Sl. No.	Parameter	A	B	C	D	E
1.	pH	6.5-8.5	6.5-8.5	6.0-9.0	6.5-8.5	6.0-8.5
2.	Electrical Conductivity, $\mu\text{s}/\text{cm}$	-	-	-	-	2250
3.	Dissolved Oxygen, mg/L	6.0	5.0	4.0	4.0	-
4.	Biochemical Oxygen Demand, mg/L	2.0	3.0	3.0	-	-
5.	Total coliforms, MPN/100ml	50	500	5000	-	-
6.	Free Ammonia, mg/L	-	-	-	1.2	-
7.	Sodium absorption Ratio	-	-	-	-	26
8.	Boron, mg/L	-	-	-	-	2.0

ನೀರಿನ ವರ್ಗ	ಬಳಕೆ ಮತ್ತು ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನಾಧರಿಸಿದ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ನೀರಿನ ಜಲಗುಣಮಟ್ಟದ ಮಾನದಂಡ
ವರ್ಗ "ಎ"	ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕವಾಗಿ ಸಂಸ್ಕರಿಸದ ಆದರೆ ಸೋಂಕು ನಿವಾರಣೆ ಮಾಡಿದ ನಂತರದ ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ಮೂಲಗಳು
ವರ್ಗ "ಬಿ"	ಮನೆ ಹೊರಗಿನಸ್ನಾನ (ಸಂಘಟಿತ)ಕ್ಕೆ ಯೋಗ್ಯ ಹೊಂದಿರುವಂತಹ ಮೂಲಗಳು
ವರ್ಗ "ಸಿ"	ಸಂಸ್ಕರಣೆಯ ನಂತರ ಸೋಂಕು ನಿವಾರಣೆ ಮಾಡಿದ ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ಮೂಲಗಳು
ವರ್ಗ "ಡಿ"	ವನ್ಯಜೀವಿಗಳು ಮತ್ತು ಮೀನುಗಾರಿಕೆಯ ಪ್ರಸರಣ (propagation of Wildlife and fisheries)
ವರ್ಗ "ಇ"	ನೀರಾವರಿ, ಕೈಗಾರಿಕಾ ತಂಪುಗೊಳಿಸುವಿಕೆ (industrial cooling), ನಿಯಂತ್ರಿತ ತ್ಯಾಜ್ಯ ವಿಲೇವಾರಿಗಾಗಿ.

Annexure-3

2021-22 ರ ಕರ್ನಾಟಕದ ಸದಿ ನೀರಿನ ಗುಣಮಟ್ಟದ ವರ್ಗೀಕರಣ



- Class-A-0%
- Class-B-17%
- Class-C-69%
- Class-D-12%
- Class-E-2%