सत्यमेव जयते
Government of India
Ministry of Jal Shakti
Department of Water Resources,
River Development & Ganga Rejuvenation
Atal Bhujal Yojana

Department of Minor Irrigation and
Groundwater Development

ಪಟ್ರೇನಹಳ್ಳಿ ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತಿಯ ಜಲ ಭದ್ರತಾ ಯೋಜನೆ

ನೀರಿನ ಲಭ್ಯತೆ

811.25 ಮಿ.ಮೀ. ಮಳೆ ಪ್ರಮಾಣ

ಭೂಮೇಲ್ಮೈ ನೀರು
135.52 ಹೆ.ಮೀ.

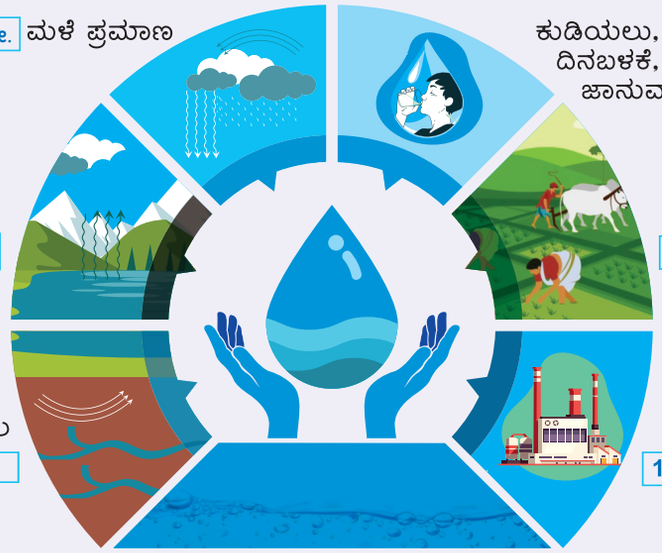
ಅಂತರ್ಜಲ
91 ಹೆ.ಮೀ.

ನೀರಿನ ಬಳಕೆ

ಕುಡಿಯಲು, ದಿನಬಳಕೆ, ಜಾನುವಾರುಗಳಿಗೆ
20.40 ಹೆ.ಮೀ.

ಕೃಷಿ
250.24 ಹೆ.ಮೀ.

ಕೈಗಾರಿಕೆ
1.54 ಹೆ.ಮೀ.



ನೀರಿನ ಉಳಿಕೆ

ನೀರಿನ ಲಭ್ಯತೆ – ನೀರಿನ ಬಳಕೆ

-116.26 ಹೆ.ಮೀ.

ಜಲ ಆಯವ್ಯಯ

ವಾರ್ಷಿಕವಾಗಿ ಕುಡಿಯಲು ಹಾಗೂ ಕೃಷಿಗಾಗಿ ಮುಂದಿನ 25 ವರ್ಷಗಳಿಗೆ ಅಂದಾಜಿಸಲಾಗಿರುವ ನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣ

135.52 ಹೆ.ಮೀ.

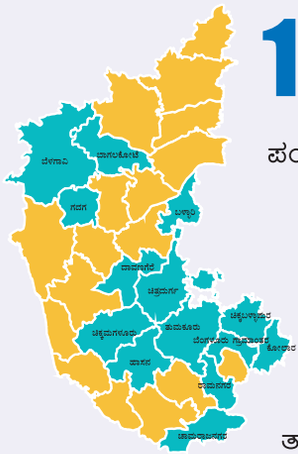
ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಲಾದ ನೀರಿನ ಮರುಪೂರಣ ಕ್ರಮಗಳು	
ಕಾಮಗಾರಿಗಳು	**ಸಂಖ್ಯೆ**
ಇಂಜೆಕ್ಷನ್ ವೆಲ್	1
ಚೆಕ್ ಡ್ಯಾಂ	2
ಕೆರೆ ತುಂಬುವುದು	1
ಗೋಕಟ್ಟೆ	3
ಬೌಲ್ಡರ್ ಚೆಕ್	1
ಕೆರೆ ಹೂಳೆತ್ತುವುದು	3
ನಾಲೆಗಳಂದ ಹೂಳೆತ್ತುವುದು	3

ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಲಾದ ನೀರಿನ ಸದ್ಬಳಕೆ ಕ್ರಮಗಳು	
ಕಾಮಗಾರಿ	**ವಿಸ್ತೀರ್ಣ (ಹೆ.)**
ತುಂತುರು ನೀರಾವರಿ	0.40 ಹೆ.
ಹನಿ ನೀರಾವರಿ	113.84 ಹೆ
ಬೆಳೆ ಮಾರ್ಪಾಡು	5 ಹೆ
ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತ ಹನಿ ನೀರಾವರಿ	7.50 ಹೆ
ಒಟ್ಟು	**126.74**

ಅಟಲ್ ಭೂಜಲ ಯೋಜನೆ (ಅಟಲ್ ಜಲ)

ಸಮುದಾಯ ಸಹಭಾಗಿತ್ವದಲ್ಲಿ ಸುಸ್ಥಿರ ಅಂತರ್ಜಲ ನಿರ್ವಹಣಾ ಯೋಜನೆ

ಸಮುದಾಯ ಸಹಭಾಗಿತ್ವದಲ್ಲಿ ಅಂತರ್ಜಲ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ಸಾಂಸ್ಥಿಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಬಲಪಡಿಸುವುದು ಹಾಗೂ ಅಂತರ್ಜಲ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಸುಸ್ಥಿರ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ಸಮುದಾಯದ ನಡವಳಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಬದಲಾವಣೆ ತರುವ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ ಹಾಗೂ ವಿಶ್ವಬ್ಯಾಂಕ್ ಜಾರಿಗೆ ತಂದಿರುವ ಯೋಜನೆಯೇ ಅಟಲ್ ಭೂಜಲ ಯೋಜನೆ. ಕರ್ನಾಟಕದ 14 ಜಿಲ್ಲೆಗಳ 41 ತಾಲೂಕುಗಳ 1199 ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತಿಗಳಲ್ಲಿ ಯೋಜನೆಯು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳ್ಳುತ್ತಿದೆ.

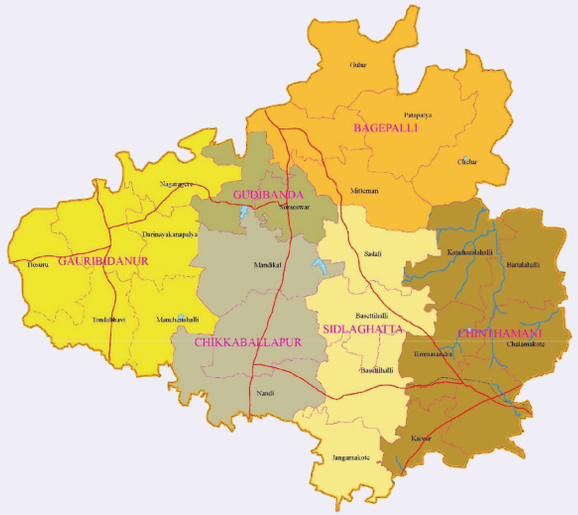


1199
ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತಿಗಳು

14
ಜಿಲ್ಲೆಗಳು

41
ತಾಲ್ಲೂಕುಗಳು

ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರದಲ್ಲಿ ಅಟಲ್ ಭೂಜಲ ಯೋಜನೆಯ ಅನುಷ್ಠಾನ



06
ತಾಲ್ಲೂಕುಗಳು

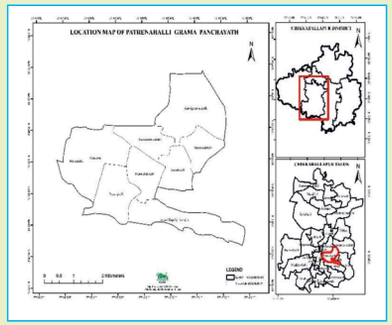
157
ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತಿಗಳು

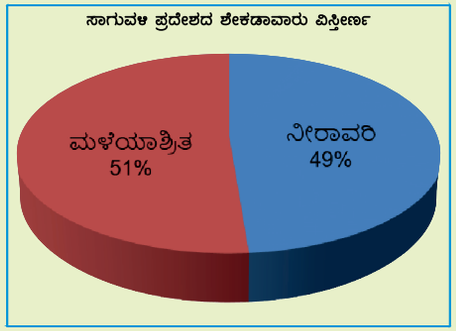
ಪಟ್ರೇನಹಳ್ಳಿ ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತಿಯ ಮಾಹಿತಿ

ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತಿಯ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ **1583.48 ಹೆ.**

ಪಟ್ರೇನಹಳ್ಳಿ ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತಿಯ ಒಟ್ಟು ಜನಸಂಖ್ಯೆ

2643 + 2791 = 5434



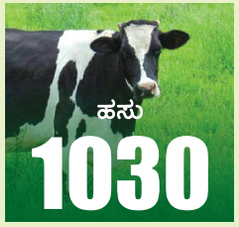


ಪ್ರಮುಖ ಜೀವನೋಪಾಯ – ಕೃಷಿ

ಕೃಷಿ ಯೋಗ್ಯ ಪ್ರದೇಶ	ಬೋರ್‌ವೆಲ್‌ಗಳು
828.40	650

ಪ್ರಮುಖ ಬೆಳೆಗಳು

ಜಾನುವಾರು ಸಂಖ್ಯೆ



ಅಟಲ್ ಭೂಜಲ ಯೋಜನೆಯ ಅನುಷ್ಠಾನ

ಅಂತರ್ಜಲ ಪರಿವೀಕ್ಷಣೆ

ಅಧ್ಯಯನ ಕೊಳವೆಬಾವಿ

Analog Water Level Indicator ಬಳಸಿ ಸ್ಥಿರ ಜಲ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಅಳೆಯುತ್ತಿರುವುದು

ಗುಣಮಟ್ಟ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗಾಗಿ ನೀರಿನ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುತ್ತಿರುವುದು

ಜಲ ಭದ್ರತಾ ಯೋಜನೆ ತಯಾರಿಕಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ

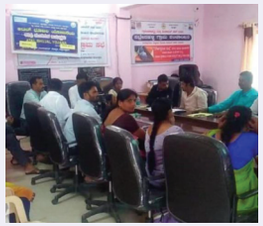
ಪಂಚಾಯತಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಅಧಿಕಾರಿ ಹಾಗೂ ಗ್ರಾ.ಪಂ. ಸದಸ್ಯರಿಗೆ ಯೋಜನೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ

ಸಹಭಾಗಿತ್ವ ಅಂತರ್ಜಲ ನಿರ್ವಹಣಾ ಸಮಿತಿಯ ರಚನೆ

ಸಮುದಾಯಕ್ಕೆ ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ದತ್ತಾಂಶಗಳ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡುತ್ತಿರುವುದು

ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತಿಯಲ್ಲಿನ ನೀರಿನ ಲಭ್ಯತೆ & ಬಳಕೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಸಮಿತಿಯ ಸದಸ್ಯರಿಗೆ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡುತ್ತಿರುವುದು

ನೀರಿನ ಸಠ್ಟಳಕೆ ಹಾಗೂ ಮರುಪೂರಣ ಕ್ರಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಸಮುದಾಯದೊಂದಿಗೆ ಚರ್ಚಿಸುತ್ತಿರುವುದು



ಸಮಿತಿಯ ಸದಸ್ಯರು ಜಲ ಭದ್ರತಾ ಯೋಜನೆಗೆ ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡುತ್ತಿರುವುದು

ಐಇಸಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಮೂಲಕ ಜಾಗೃತಿ ಮೂಡಿಸುತ್ತಿರುವುದು

ಕಲಾಜಾಥಾ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಮೂಲಕ ಅರಿವು ಮೂಡಿಸುತ್ತಿರುವುದು

ಯೋಜನೆಯ ಬಗೆಗಿನ ಕರಪತ್ರ ಹಂಚುತ್ತಿರುವುದು

ಆಟೋ ಮೂಲಕ ಯೋಜನೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಜಾಗೃತಿ ಮೂಡಿಸುತ್ತಿರುವುದು

ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಂದ ಜಲ ಪ್ರತಿಜ್ಞೆ ಸ್ವೀಕಾರ