



अटल भूजल योजना

# सनुदाय आधारित जल सुरक्षा योजना

महिलाओं की  
भागीदारी

ग्राम पंचायत में  
पानी का बजट  
बनाकर पानी का  
सदुपयोग

योजना  
निर्माण में  
वंचित वर्ग  
की भागीदारी

कम  
पानी वाली  
फसलों को  
बढ़ावा

बारिश के  
पानी को  
रोकना

स्प्रिंकलर, ड्रिप  
व पाइपलाइन  
सिंचाई तकनीक  
को बढ़ावा  
देना

## भूजल स्तर बढ़ेगा, जीवन स्तर उठेगा

अटल भूजल योजना, राज्य कार्यक्रम प्रबंधन इकाई, जल संसाधन विभाग, भोपाल (म.प्र.)  
टोल फ्री नं. 1800110121



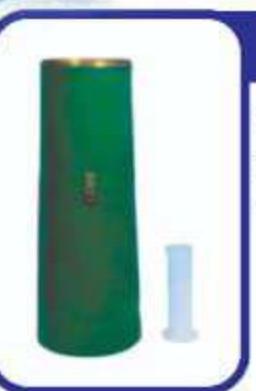
## अटल भूजल योजना

### उपयोगी यंत्र



#### पीज़ोमीटर

पीज़ोमीटर एक द्व्यूबवेल होता है जिसका उपयोग केवल भूजल स्टर (वॉटर लेविल) नापने के लिए करना है। इसलिए इसमें पांप लगाना प्रतिबंधित है।



#### टेन गेज (वर्षा मापन यंत्र)

वर्षा मापक यंत्र का उपयोग ग्राम पंचायत में होने वाली वर्षा की मात्रा को नापने के लिए करना है।



#### वॉटर प्लो मीटर

वॉटर प्लो मीटर का उपयोग कुओं, बोरवेल/द्व्यूबवेल एवं अन्य जल स्रोतों से निकाले गए पानी की मात्रा को नापने के लिये किया जाता है। यह स्रोत के निकासी पाईप में लगाया जाता है।



#### डिजीटल वॉटर लेवल रिकॉर्डर

डिजीटल वॉटर लेवल रिकॉर्डर पीज़ोमीटर के अंदर लगाया गया है जिससे द्व्यूबवेल के वॉटर लेविल की जानकारी आटोमेटिक प्राप्त होती रहती है।



#### वॉटर लेवल साउंडर / इंडीकेटर

वॉटर लेवल साउंडर का उपयोग वॉटर लेविल नापने के लिए किया जाता है। इस यंत्र में गहराई नापने के लिए टेप लगा होता है जिसे कुए, द्व्यूबवेल व अन्य स्रोत के अंदर डाला जाता है। पानी के संपर्क में आते ही वह आवाज़ करता है, जिससे स्रोत के वॉटर लेवल का पता चल जाता है।



#### फील्ड वॉटर टेस्ट किट

किट का उपयोग पानी पीने योग्य है या नहीं, यह पता करने के लिए किया जाना है।



अटल भूजल योजना

बारिश का पानी बचाएं, खेत तालाब बनाएं ।  
अपने गाँव को हरा-भरा बनाएं॥



अटल भू-जल योजना, राज्य कार्यक्रम प्रबंधन इकाई, जल संसाधन विभाग, भोपाल (म. प्र.) टोल फ्री नं. 1800110121



## अटल भूजल योजना

जन-भागीदारी से भूजल प्रबंधन  
मतलब महिला-पुरुष मिलकर बनाएँ-अपने गौव को पानी दाएँ

महिला-पुरुष आगे आएँ  
मिलजुल कर  
पानी का  
बजट बनाएँ



अटल भू-जल योजना, साज्य कार्यक्रम प्रबंधन इकाई, जल संसाधन विभाग, भोपाल (म. प्र.) टोल फ्री नं. 1800110121



## अटल भूजल योजना

आओ मिलकर पानी बचाएं, भूजल स्तर ऊपर उठायें॥

ऐसा हो रहा है



पानी का संकट

ऐसा होना चाहिए



पानी से हरियाली



# अटल भूजल योजना

समुदाय आधारित सतत भूजल प्रबंधन



पानी की  
खपत ज्यादा है  
और बचत कम



## पानी का बजट

भूजल स्तर (वॉटर लेवल) को बनाए रखने के  
लिए पानी कम खर्च करें

अटल भू-जल योजना, राज्य कार्यक्रम प्रबंधन इकाई,  
जल संसाधन विभाग, भोपाल (म.प्र.)  
टोल फ्री नं. 1800110121



सत्यमेव जयते



## सदस्य सूची

# जल समिति

## अटल भूजल योजना

ज़िला: ..... ब्लॉक: ..... पंचायत: .....

क्र.	नाम	पद	वर्ग	मोबाइल नं.
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				
18.				
19.				
20.				
21.				



अटल भूजल योजना

# वर्षा विवरण

ज़िला: ..... ब्लॉक: ..... पंचायत: .....

वर्ष..... माह.....

## दैनिक वर्षा (मि.मी. ने)

दिनांक	वर्षा की गात्रा (मि. मी. ने)
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	

## वर्षवार मासिक वर्षा (मि.मी. ने)

माह	वर्ष			
	2022	2023	2024	2025
जनवरी				
फ़रवरी				
मार्च				
अप्रैल				
मई				
जून				
जुलाई				
अगस्त				
सितम्बर				
अक्टूबर				
नवम्बर				
दिसंबर				



## अटल भूजल योजना

### योजनान्तर्गत चयनित कुओं एवं ट्यूबवेल की मासिक जलस्तर जानकारी



जिला:.....

खाँक:.....

पंचायत:.....

वर्ष	जल स्रोत का प्रकार	जनवरी	फ़रवरी	मार्च	अप्रैल	जई (पी मानसून)	जून	जुलाई (मानसून)	अगस्त (मानसून)	सितंबर	अक्टूबर	नवम्बर (पोस्ट मानसून)	दिसंबर
अटल भूजल योजना अन्तर्गत चयनित पीजो मीटर का भूजल स्तर													
	अटल भूजल योजना अन्तर्गत चयनित 10-10 कुओं/ट्यूबवेल का औसत भूजल स्तर												
	जल संसाधन विभाग द्वारा मॉनिटर किये गये कुओं/पीजोमिटर का भूजल स्तर												
	केन्द्रीय बूमि जल बोर्ड द्वारा मॉनिटर किये गये कुओं/पीजोमिटर का भूजल स्तर												
अटल भूजल योजना अन्तर्गत चयनित पीजो मीटर का भूजल स्तर													
	अटल भूजल योजना अन्तर्गत चयनित 10-10 कुओं/ट्यूबवेल का औसत भूजल स्तर												
	जल संसाधन विभाग द्वारा मॉनिटर किये गये कुओं/पीजोमिटर का भूजल स्तर												
	केन्द्रीय बूमि जल बोर्ड द्वारा मॉनिटर किये गये कुओं/पीजोमिटर का भूजल स्तर												
अटल भूजल योजना अन्तर्गत चयनित पीजो मीटर का भूजल स्तर													
	अटल भूजल योजना अन्तर्गत चयनित 10-10 कुओं/ट्यूबवेल का औसत भूजल स्तर												
	जल संसाधन विभाग द्वारा मॉनिटर किये गये कुओं/पीजोमिटर का भूजल स्तर												
	केन्द्रीय बूमि जल बोर्ड द्वारा मॉनिटर किये गये कुओं/पीजोमिटर का भूजल स्तर												



## अटल भूजल योजना

### सामुदायिक जल गुणवत्ता निगरानी चार्ट



गिला:

ब्लॉक:

पंचायत:

क्र.	गुणवत्ता मानक	आदर्श स्थिति बी.आई.एस.- 10500 (2012)	वर्षा पूर्व दि..... स्रोत - 1	वर्षा बाद दि..... स्रोत - 1	वर्षा पूर्व दि..... स्रोत - 2	वर्षा बाद दि..... स्रोत - 2	वर्षा पूर्व दि..... स्रोत - 3	वर्षा बाद दि..... स्रोत - 3	वर्षा पूर्व दि..... स्रोत - 4	वर्षा बाद दि..... स्रोत - 4	वर्षा पूर्व दि..... स्रोत - 5	वर्षा बाद दि..... स्रोत - 5	पानी पीने योग्य है/ नहीं	
1	पी.एच.	6.5-8.5												
2	कठोरता	200-600 मि.ग्राम/ली.												
3	पल्लोटड	1.0-1.5 मि.ग्राम/ली.												
4	वलोटड	250 से 1000 मि.ग्राम/ली.												
5	आयसन	0.3 मि.ग्राम/ली.												
6	नाइट्रेट	45 मि.ग्राम/ली												
7	ऐसिह्यल वलोटैन	0.2 से 1.0 मि.ग्राम/ली.												
8	टरबिडिटी	1-5 एन.टी.यू.												
9	इलेविट्कल कंडक टिवीटी	300 से 1000 माइक्रो मोज/से.मी.												
10	टोटल डिसाल्व सॉलिड	500 से 2000 मि.ग्राम/ली.												
11	सोडियम	20 से 60 मि.ग्राम/ली.												
12	पोटेशियम	2.0 से 10 मि.ग्राम/ली.												
13	कोलिन्यम	75 से 200 मि.ग्राम/ली.												
14	नेत्रनीषियम	30 से 100 मि.ग्राम/ली.												
15	कार्बोनेट	60 से 120 मि.ग्राम/ली.												
16	बाईकार्बोनेट	200 से 600 मि.ग्राम/ली.												
17	सलफेट	200 से 400 मि.ग्राम/ली.												

स्रोत का पता - 1

स्रोत का पता - 2

स्रोत का पता - 3

स्रोत का पता - 4

स्रोत का पता - 5