

भारत सरकार  
जल शक्ति मंत्रालय  
जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण विभाग  
लोक सभा  
तारांकित प्रश्न संख्या \*170  
दिनांक 31 जुलाई, 2025 को उत्तरार्थ

.....

जलाशय भंडारण निगरानी प्रणाली

\*170. श्री यदुवीर वाडियारः

डॉ. प्रशांत यादवराव पडोले:

क्या जल शक्ति मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

- (क) देश में जलाशय भंडारण निगरानी प्रणाली (आरएसएमएस) पारदर्शिता को किस प्रकार बढ़ाती है और जल संसाधन प्रबंधन में किस प्रकार सुधार करती है; और
- (ख) देश में इस समय कितने जलाशय सक्रिय हैं और उनकी कुल भंडारण क्षमता का जलाशय-वार व्यौरा क्या है?

उत्तर

जल शक्ति मंत्री

(श्री सी आर पाटील)

(क) और (ख): एक विवरण सभा पटल पर रख दिया गया है।

\*\*\*\*\*

‘जलाशय भंडारण निगरानी प्रणाली’ के संबंध में दिनांक 31.07.2025 को लोक सभा में उत्तर के लिए देय तारांकित प्रश्न सं. \*170 के भाग (क) और (ख) के उत्तर में उल्लिखित विवरण।

(क): केंद्रीय जल आयोग (सीडब्ल्यूसी) देश के महत्वपूर्ण जलाशयों की सक्रिय भंडारण क्षमता की निगरानी करता है और जलाशय भंडारण निगरानी प्रणाली (आरएसएमएस) के माध्यम से साप्ताहिक बुलेटिन जारी करता है। आरएसएमएस में, परियोजना प्राधिकारियों और सीडब्ल्यूसी के क्षेत्रीय कार्यालयों को यूजर आईडी और पासवर्ड आवंटित किए गए हैं। वे सीधे आरएसएमएस में लॉग इन करके अपने डेटा की प्रविष्टि करते हैं। डेटा विश्लेषण और बुलेटिन जनरेशन आरएसएमएस की सहायता से किया जाता है और इसे संबंधित केंद्रीय मंत्रालयों, संबंधित राज्य सरकारों और अन्य हितधारकों के साथ साझा किया जाता है। यह बुलेटिन आम जनता के देखने/उपयोग के लिए आरएसएमएस पोर्टल पर भी अपलोड किया जाता है। सूचना की ऐसी सुलभ उपलब्धता विभिन्न केंद्रीय मंत्रालयों और राज्यों द्वारा निर्णय लेने में सहायक होती है।

(ख): राष्ट्रीय बांध सुरक्षा प्राधिकरण द्वारा अप्रैल 2025 में संकलित निर्दिष्ट बांधों के राष्ट्रीय रजिस्टर के अनुसार, भारत में कुल 6,545 पूर्ण बांध जलाशय हैं, जिनकी सामूहिक सक्रिय भंडारण क्षमता 253.95 बिलियन क्यूबिक मीटर (बीसीएम) है। विवरण निम्नलिखित यूआरएल पर

[“\[https://dharma.cwc.gov.in/dharma/public/uploads/front\\\_upload\\\_file/174860534186541140.pdf\]\(https://dharma.cwc.gov.in/dharma/public/uploads/front\_upload\_file/174860534186541140.pdf\)”](https://dharma.cwc.gov.in/dharma/public/uploads/front_upload_file/174860534186541140.pdf) देखा जा सकता है।

इसके अतिरिक्त, आज की तारीख तक, देश के 161 महत्वपूर्ण जलाशयों की सक्रिय भंडारण स्थिति की निगरानी केंद्रीय जल आयोग द्वारा आरएसएमएस के माध्यम से की जा रही है। इन निगरानी वाले जलाशयों की संचयी सक्रिय भंडारण क्षमता 182.461 बीसीएम है। निगरानी वाले जलाशयों की राज्य-वार सक्रिय भंडारण क्षमता अनुलग्नक में दी गई है।

\*\*\*\*\*

"जलाशय भंडारण निगरानी प्रणाली" के संबंध में दिनांक 31.07.2025 को लोक सभा में उत्तर के लिए देय तारांकित प्रश्न सं. \*170 के भाग (ख) के उत्तर में उल्लिखित अनुलग्नक

निगरानी किए गए जलाशयों की राज्य-वार सक्रिय भंडारण क्षमता

क्र.सं.	जलाशय का नाम	राज्य	पूर्ण जलाशय स्तर पर सक्रिय भंडारण क्षमता (बीसीएम)
1	डोनकरायी	आंध्र प्रदेश	0.376
2	कंडालेरू	आंध्र प्रदेश	1.792
3	नागार्जुन सागर	आंध्र प्रदेश	5.108
4	पुलिचिंतला	आंध्र प्रदेश	1.3
5	सोमासिला	आंध्र प्रदेश	1.994
6	श्रीशैलम	आंध्र प्रदेश	6.013
7	येलेरू	आंध्र प्रदेश	0.508
8	खांडोंग	असम	0.18
9	उमरोंग	असम	0.159
10	बदुआ बांध	बिहार	0.11
11	चांदन बांध	बिहार	0.136
12	दुर्गावती	बिहार	0.258
13	दुधावा	छत्तीसगढ़	0.284
14	महानदी	छत्तीसगढ़	0.767
15	मिनीमाता बांगो	छत्तीसगढ़	3.046
16	सिकासर	छत्तीसगढ़	0.181
17	सौंदुर	छत्तीसगढ़	0.1796
18	तांदुला	छत्तीसगढ़	0.312
19	सलाउलिम बांध	गोवा	0.227
20	भादर	गुजरात	0.188
21	ब्राह्मणी	गुजरात	0.071
22	दमनगंगा	गुजरात	0.502
23	दांतीवाड़ा	गुजरात	0.399
24	हाथमती	गुजरात	0.153
25	कडाणा	गुजरात	1.472
26	कर्जन	गुजरात	0.523
27	मच्छु	गुजरात	0.071
28	मच्छु ॥	गुजरात	0.091
29	पनाम	गुजरात	0.697
30	साबरमती	गुजरात	0.735
31	सरदार सरोवर	गुजरात	5.76
32	शेत्रुंजी	गुजरात	0.3
33	सुखी	गुजरात	0.167

क्र.सं.	जलाशय का नाम	राज्य	पूर्ण जलाशय स्तर पर सक्रिय भंडारण क्षमता (बीसीएम)
34	उकाई	गुजरात	6.615
35	ऊडा ।	गुजरात	0.066
36	वॉटरक	गुजरात	0.154
37	गोबिंद सागर	हिमाचल प्रदेश	6.229
38	कोल बांध	हिमाचल प्रदेश	0.089
39	पाँग बांध	हिमाचल प्रदेश	6.157
40	गेतलसूद	झारखण्ड	0.218
41	कोनार	झारखण्ड	0.176
42	मैथन	झारखण्ड	0.471
43	पंचेत पहाड़ी	झारखण्ड	0.184
44	तेनुघाट	झारखण्ड	0.821
45	तिलैया	झारखण्ड	0.142
46	अलमाटी	कर्नाटक	3.105
47	भद्र	कर्नाटक	1.785
48	गेरुसोप्पा	कर्नाटक	0.13
49	घटप्रभा	कर्नाटक	1.391
50	हरंगी	कर्नाटक	0.22
51	हेमवती	कर्नाटक	0.927
52	काबिनी	कर्नाटक	0.444
53	कृष्णराज सागर	कर्नाटक	1.163
54	लिंगनमक्की	कर्नाटक	4.294
55	मालाप्रभा	कर्नाटक	0.972
56	मणि बांध	कर्नाटक	0.884
57	नारायणपुर	कर्नाटक	0.863
58	सुपा	कर्नाटक	4.12
59	टट्टीहल्ला	कर्नाटक	0.249
60	तुंगभद्रा	कर्नाटक	3.276
61	वाणी विलास सागर	कर्नाटक	0.802
62	इटमलयार	केरल	1.018
63	इडुक्की	केरल	1.46
64	कक्की	केरल	0.447
65	कल्लदा	केरल	0.507
66	मलमपुऱ्जा	केरल	0.224
67	पेरियार	केरल	0.173
68	अटल सागर	मध्य प्रदेश	0.835
69	बाणसागर	मध्य प्रदेश	5.166
70	बरगी	मध्य प्रदेश	3.18
71	बरना बांध	मध्य प्रदेश	0.456

क्र.सं.	जलाशय का नाम	राज्य	पूर्ण जलाशय स्तर पर सक्रिय भंडारण क्षमता (बीसीएम)
72	गांधीसागर	मध्य प्रदेश	6.827
73	इंदिरा सागर	मध्य प्रदेश	9.745
74	कोलार बांध	मध्य प्रदेश	0.27
75	ओंकारेश्वर	मध्य प्रदेश	0.299
76	राजघाट बांध	मध्य प्रदेश	1.945
77	संजय सरोवर	मध्य प्रदेश	0.508
78	तवा	मध्य प्रदेश	1.944
79	बारवी बांध	महाराष्ट्र	0.339
80	भामा आस्खेउ	महाराष्ट्र	0.217
81	भंडारदारा	महाराष्ट्र	0.304
82	भाटघर	महाराष्ट्र	0.673
83	भाटसा	महाराष्ट्र	0.942
84	भीम उज्जयिनी	महाराष्ट्र	1.517
85	चस्कामन	महाराष्ट्र	0.215
86	दरना बांध	महाराष्ट्र	0.202
87	ढोम	महाराष्ट्र	0.331
88	दिंभे बांध	महाराष्ट्र	0.354
89	दूधगंगा	महाराष्ट्र	0.664
90	गिरना	महाराष्ट्र	0.524
91	ईसापुर	महाराष्ट्र	0.965
92	जायकवाडी	महाराष्ट्र	2.171
93	कन्हेर	महाराष्ट्र	0.272
94	खड़कवासला	महाराष्ट्र	0.056
95	कोयना	महाराष्ट्र	2.652
96	मानिकदोह	महाराष्ट्र	0.288
97	मुला	महाराष्ट्र	0.609
98	मुलशी	महाराष्ट्र	0.572
99	नीरा देवघर	महाराष्ट्र	0.332
100	पानशेत तानाजीसागर	महाराष्ट्र	0.302
101	पेंच	महाराष्ट्र	1.091
102	सूर्य	महाराष्ट्र	0.276
103	ठोकरवाडी	महाराष्ट्र	0.353
104	तिलारी	महाराष्ट्र	0.447
105	ऊपरी तापी	महाराष्ट्र	0.255
106	ऊपरी वैतरणा	महाराष्ट्र	0.331
107	उपरी वर्धा	महाराष्ट्र	0.564
108	उर्मोदी	महाराष्ट्र	0.273
109	वीर बांध	महाराष्ट्र	0.266

क्र.सं.	जलाशय का नाम	राज्य	पूर्ण जलाशय स्तर पर सक्रिय भंडारण क्षमता (बीसीएम)
110	येलदारी	महाराष्ट्र	0.809
111	उमियाम	मेघालय	0.142
112	तुइरिअल	मिजोरम	0.715
113	डोयांग हेप	नगालैंड	0.535
114	बालीमेला	ओडिशा	2.676
115	हरिहरझोर	ओडिशा	0.059
116	हीराकुंड	ओडिशा	5.378
117	मचकुंड	ओडिशा	0.893
118	मंदिरा बांध	ओडिशा	0.309
119	रेंगाली	ओडिशा	3.432
120	सलानाडी	ओडिशा	0.558
121	सैपुआ	ओडिशा	0.006
122	ऊपरी इंद्रावती	ओडिशा	1.456
123	उपरी कोलाब	ओडिशा	0.935
124	थीन बांध	पंजाब	2.344
125	बीसलपुर	राजस्थान	1.076
126	जयसमंद	राजस्थान	0.3134
127	जवाई बांध	राजस्थान	0.193
128	झकम	राजस्थान	0.132
129	माही बजाज सागर	राजस्थान	1.711
130	राणा प्रताप सागर	राजस्थान	1.436
131	सोम कमला अम्बा	राजस्थान	0.173
132	अलियार	तमिलनाडु	0.095
133	करयार	तमिलनाडु	0.149
134	निचली भवानी	तमिलनाडु	0.792
135	मणिमुथार	तमिलनाडु	0.156
136	मेट्टुर	तमिलनाडु	2.647
137	परम्बिकुलम	तमिलनाडु	0.38
138	सथानुर	तमिलनाडु	0.207
139	शोलायार	तमिलनाडु	0.143
140	वैगई	तमिलनाडु	0.172
141	कदम	तेलंगाना	0.137
142	निचला मनेयर	तेलंगाना	0.621
143	मुसी परियोजना	तेलंगाना	0.123
144	निज़ाम सागर	तेलंगाना	0.482
145	प्रियदर्शनी जुराला	तेलंगाना	0.168
146	सिंगूर	तेलंगाना	0.822
147	श्रीरामसागर	तेलंगाना	2.3

क्र.सं.	जलाशय का नाम	राज्य	पूर्ण जलाशय स्तर पर सक्रिय भंडारण क्षमता (बीसीएम)
148	गुमटी	त्रिपुरा	0.312
149	जिर्गा	उत्तर प्रदेश	0.147
150	माताटीला	उत्तर प्रदेश	0.707
151	मौदहा	उत्तर प्रदेश	0.179
152	मेजा	उत्तर प्रदेश	0.299
153	रनगवां	उत्तर प्रदेश	0.155
154	रिहंद	उत्तर प्रदेश	5.649
155	शारदा सागर	उत्तर प्रदेश	0.33
156	सिरसी	उत्तर प्रदेश	0.19
157	नानक सागर	उत्तराखण्ड	0.176
158	रामगंगा	उत्तराखण्ड	2.196
159	टिहरी	उत्तराखण्ड	2.615
160	कंगसबाती	पश्चिम बंगाल	0.914
161	मयूराक्षी	पश्चिम बंगाल	0.54913
161	जलाशयों की संचयी सक्रिय क्षमता		<b>182.461</b>

\*\*\*\*\*