

परिशिष्ट—1.1

उत्तर प्रदेश में आर्थिक क्षेत्रवार जिलों का विवरण (संदर्भः प्रस्तर संख्या—1.1)

क्र० सं०	क्षेत्र का नाम	जिले का नाम
1.	पश्चिमी क्षेत्र (30 जिले)	1—सहारनपुर, 2—मुजफ्फरनगर, 3—शामली, 4—बिजनौर, 5—मुरादाबाद, 6—रामपुर, 7—अमरोहा 8—संभल, 9—मेरठ, 10—बागपत, 11—गाजियाबाद, 12—बुलंदशहर, 13—गौतमबुद्ध नगर, 14—हापुड़, 15—मथुरा, 16—आगरा, 17—फिरोजाबाद, 18—मैनपुरी, 19—अलीगढ़, 20—हाथरस, 21—एटा, 22—कासगंज, 23—बदायूँ, 24—बरेली, 25—पीलीभीत, 26—शाहजहांपुर, 27—फरुखाबाद, 28—कन्नौज, 29—इटावा, 30—ओरेया
2.	मध्य क्षेत्र (10 जिले)	31—खीरी, 32—सीतापुर, 33—हरदोई, 34—उन्नाव, 35—लखनऊ, 36—रायबरेली, 37—कानपुर देहात, 38—कानपुर नगर, 39—फतेहपुर, 40—बाराबंकी
3.	बुन्देलखण्ड क्षेत्र (7 जिले)	41—जालौन, 42—झांसी, 43—ललितपुर, 44—हमीरपुर, 45—महोबा, 46—बांदा, 47—चित्रकूट
4.	पूर्वी क्षेत्र (28 जिले)	48—प्रतापगढ़, 49—प्रयागराज, 50—कौशाम्बी, 51—बहराइच, 52—श्रावस्ती, 53—बलरामपुर, 54—गोडा, 55—फैजाबाद, 56—अंबेडकर नगर, 57—सुल्तानपुर, 58—अमेठी, 59—सिद्धार्थनगर, 60—बस्ती, 61—संत कबीर नगर, 62—गोरखपुर, 63—कुशी नगर, 64—देवरिया, 65—महाराजगंज, 66—आजमगढ़, 67—मऊ, 68—बलिया, 69—वाराणसी, 70—गाजीपुर, 71—जौनपुर, 72—चंदौली, 73—मिर्जापुर, 74—सोनभद्र, 75—संत रविदास नगर।

परिशिष्ट—1.2
लेखापरीक्षा में आच्छादित विभाग एवं कार्यालय
(संदर्भ: प्रस्तर संख्या—1.5)

क्र० सं०	विभाग का नाम	इकाइयों का नाम
1	सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग	अपर मुख्य सचिव, सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, लखनऊ
2		प्रमुख अभियंता, सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, लखनऊ
3		मुख्य अभियंता, बाणसागर नहर परियोजना, प्रयागराज
4		मुख्य अभियंता, बेतवा, झांसी
5		मुख्य अभियंता, परियोजना बेतवा, झांसी
6		अधीक्षण अभियंता, बाणसागर, मण्डल—2, मीरजापुर,
7		अधीक्षण अभियंता, सिंचाई निर्माण मण्डल, महोबा
8		अधीक्षण अभियंता, सिंचाई कार्य मण्डल—चतुर्थ, झांसी
9		अधीक्षण अभियंता, नलकूप, झांसी
10		अधिशासी अभियंता, बाणसागर नहर निर्माण खण्ड—प्रथम, प्रयागराज
11		अधिशासी अभियंता, बाणसागर नहर निर्माण खण्ड—पंचम, मीरजापुर
12		अधिशासी अभियंता, बाणसागर नहर निर्माण खण्ड—सप्तम, मीरजापुर
13		अधिशासी अभियंता, बाणसागर नहर निर्माण खण्ड—अष्टम, मीरजापुर
14		अधिशासी अभियंता, बाणसागर नहर निर्माण खण्ड—दशम, मीरजापुर
15		अधिशासी अभियंता, बेलन नहर खण्ड, प्रयागराज
16		अधिशासी अभियंता, टोंस पम्प नहर खण्ड, प्रयागराज
17		अधिशासी अभियंता, मीरजापुर नहर खण्ड, मीरजापुर
18		अधिशासी अभियंता, सिंचाई खण्ड चुनार, मीरजापुर
19		अधिशासी अभियंता, सिरसी डैम खण्ड, मीरजापुर
20		अधिशासी अभियंता, नलकूप खण्ड—तृतीय, प्रयागराज
21		अधिशासी अभियंता, नलकूप खण्ड, मीरजापुर
22		अधिशासी अभियंता, गुणवत्ता नियंत्रण खण्ड (बाणसागर नहर परियोजना) प्रयागराज
23		अधिशासी अभियंता, सिंचाई खण्ड, महोबा
24		अधिशासी अभियंता, सिंचाई निर्माण खण्ड, मउरानीपुर, झांसी
25		अधिशासी अभियंता, मौदहा बांध निर्माण खण्ड—प्रथम, महोबा
26		अधिशासी अभियंता, मौदहा निर्माण खण्ड, हमीरपुर
27		अधिशासी अभियंता, सपरार खण्ड, झांसी
28		अधिशासी अभियंता, नलकूप खण्ड, हमीरपुर
29		अधिशासी अभियंता, सहभागी सिंचाई प्रबन्धन प्रकोष्ठ (पी.आई.एम.), लखनऊ
30		कमान क्षेत्र विकास प्राधिकरण, लखनऊ
31		भूमि संरक्षण अधिकारी, (भूमि विकास एवं जल संसाधन विभाग), कौशाम्बी
32		भूमि संरक्षण अधिकारी, (भूमि विकास एवं जल संसाधन विभाग), प्रयागराज
33		भूमि संरक्षण अधिकारी, (सिंचाई एवं जल विभाजन प्रबन्धन कार्यक्रम), मीरजापुर
34		भूमि संरक्षण अधिकारी, (सिंचाई एवं जल विभाजन प्रबन्धन कार्यक्रम), महोबा
35		भूमि संरक्षण अधिकारी, (भूमि विकास एवं जल संसाधन विभाग), हमीरपुर
36	कृषि विभाग	अपर मुख्य सचिव, कृषि विभाग, लखनऊ

क्र० सं०	विभाग का नाम	ईकाइयों का नाम
37	उपनिदेशक, कृषि विभाग, लखनऊ	निदेशक, कृषि विभाग, लखनऊ
38		उपनिदेशक, कृषि के साथ जिला कृषि अधिकारी एवं पौध संरक्षण अधिकारी, प्रयागराज
39		उपनिदेशक, कृषि के साथ जिला कृषि अधिकारी एवं पौध संरक्षण अधिकारी, मीरजापुर
40		उपनिदेशक, कृषि के साथ जिला कृषि अधिकारी एवं पौध संरक्षण अधिकारी, महोबा
41		उपनिदेशक, कृषि के साथ जिला कृषि अधिकारी एवं पौध संरक्षण अधिकारी, हमीरपुर
42		सहायक निदेशक, मृदा परीक्षण, बांदा
43		भूमि संरक्षण अधिकारी, कृषि (फूलपुर), प्रयागराज
44		भूमि संरक्षण अधिकारी, (राष्ट्रीय जलागम), कृषि, मीरजापुर
45		भूमि संरक्षण अधिकारी, (राष्ट्रीय जलागम), कृषि, महोबा
46		भूमि संरक्षण अधिकारी, चरखारी, महोबा
47		भूमि संरक्षण अधिकारी, कृषि कुलपहाड़, महोबा
48		भूमि संरक्षण अधिकारी, कृषि हमीरपुर
49		भूमि संरक्षण अधिकारी, कृषि, राठ, हमीरपुर
50	राजस्व विभाग	मुख्य राजस्व अधिकारी, प्रयागराज
51		मुख्य राजस्व अधिकारी, मीरजापुर
52		मुख्य राजस्व अधिकारी, महोबा
53		मुख्य राजस्व अधिकारी, हमीरपुर
54		उप जिलाधिकारी, राठ, हमीरपुर
55		उप जिलाधिकारी, सरीला, हमीरपुर
56	भूगर्भ जल विभाग	निदेशक, भूगर्भ जल, लखनऊ
57		भूमौतिकीविद् भूगर्भ जल, मीरजापुर
58		भूमौतिकीविद् भूगर्भ जल, झांसी
59		अधिशासी अभियंता, भूगर्भ जल विभाग, प्रयागराज
60		अधिशासी अभियंता, भूगर्भ जल विभाग, चित्रकूट धाम मण्डल, बांदा
61	लघु सिंचाई विभाग	अधीक्षण अभियंता, लघु सिंचाई झांसी
62		अधिशासी अभियंता, लघु सिंचाई खण्ड, प्रयागराज
63		अधिशासी अभियंता, लघु सिंचाई खण्ड, मीरजापुर
64		अधिशासी अभियंता, लघु सिंचाई खण्ड, महोबा
65		अधिशासी अभियंता, लघु सिंचाई खण्ड, हमीरपुर
66	उद्यान एवं खाद्य प्रसंस्करण विभाग	जिला उद्यान अधिकारी, मीरजापुर
67		जिला उद्यान अधिकारी, महोबा
68		जिला उद्यान अधिकारी, हमीरपुर

परिशिष्ट—2.1
लागत में भिन्नता का विवरण
(संदर्भ: प्रस्तर संख्या 2.2.1)

उप-शीर्ष	परियोजना को संशोधित किये जाने का वर्ष	पिछली लागत	संशोधित लागत	भिन्नता (+) या (-)	भिन्नता के कारण				टिप्पणी
					मूल्य वृद्धि	अपर्याप्त प्रावधान	डिजाइन में परिवर्तन	अतिरिक्त आवश्यकता	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ए—प्रारंभिक	2003	95.38	830.64	735.26	186.87	548.39	0	0	विस्तृत जांच और मूल्य में अंतर के कारण
	2010	1153.58	1790.82	637.24	197.32	439.92	0	0	-
	2017	1790.82	1802.91	12.09	12.09	0	0	0	आवश्यकतानुसार प्रावधान किया गया है। मूल्य सूचकांक में वृद्धि के कारण कार्य की लागत में वृद्धि हुई है।
बी—भूमि	2003	133.91	753.68	619.77	249.22	370.55	0	0	मात्रा 135 हेक्टेयर से बढ़कर 200.70 हेक्टेयर हो गई तथा मूल्य में वृद्धि
	2010	736.85	839.95	103.1	103.1	0	0	0	.
	2017	839.95	1731.1	891.15	891.15	0	0	0	भूमि अधिग्रहण अधिनियम में परिवर्तन के कारण भूमि की दर में अचानक वृद्धि हुई
सी—वर्क्स	2003	855.75	2121.59	1265.84	1265.84	0	0	0	मूलतः सी—वर्क्स में बरोदा पिकअप वीयर, अदवा डैम, मेजा डैम और जिरगो डैम में हेड स्लूइस शामिल था। अदवा बैराज का प्रस्ताव नहीं किया गया है।
	2010	4001.16	8071.55	4070.39	1536.5	219.5	2314.39	0	डिजाइन के अनुसार प्रावधान किया गया है।
	2017	8071.55	10840.04	2768.49	2768.49	0	0	0	डिजाइन के अनुसार प्रावधान किया गया है लेकिन बजट के अपर्याप्त प्रवाह के कारण कार्य समय पर पूर्ण नहीं किया जा सका। मूल्य सूचकांक में वृद्धि के कारण कार्य की लागत में वृद्धि हुई।
डी—रेग्युलेटर	2003	137.94	491.2	353.26	231.77	138.28	0	0	स्केप दो से बढ़कर तीन हो गया।
	2010	655.31	1269.15	613.84	189.16	0	235.52	189.16	15 रेगुलेटर के स्थान पर 18 प्रदान किया गया है।
	2017	1269.15	2884.68	1615.53	1615.53	0	0	0	बजट के अपर्याप्त प्रवाह के कारण कार्य समय पर पूर्ण नहीं किया जा सका। मूल्य सूचकांक में वृद्धि के कारण कार्य की लागत बढ़ गई।
ई—फॉल	2003	380.99	233.72	-147.27	0	0	0	0	कोई परिवर्तन नहीं।
	2010	1544.29	1907.34	363.05	80.43	0	0	282.62	32 फॉल के स्थान पर 29 फॉल स्थलीय आवश्यकता के अनुसार प्रदान की गयी थी।
	2017	1907.34	3022.84	1115.5	1115.5	0	0	0	बजट के अपर्याप्त प्रवाह के

उप-शीर्ष	परियोजना को संशोधित किये जाने का वर्ष	पिछली लागत	संशोधित लागत	भिन्नता (+) या (-)	भिन्नता के कारण				टिप्पणी
					मूल्य वृद्धि	अपर्याप्त प्रवाहान	डिजाइन में परिवर्तन	अतिरिक्त आवश्यकता	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
एफ-क्रॉस ड्रेनेज वर्क									कारण कार्य समय पर पूर्ण नहीं किया जा सका। मूल्य सूचकांक में वृद्धि के कारण कार्य की लागत बढ़ गई।
	2003	418.76	7930.64	7511.88	644.63	6867.23	0	0	ड्रेनेज क्रॉसिंग 61 से बढ़कर 136 हो गये।
	2010	33637.92	61687.63	28049.71	9898.75	6128.74	5896.31	6125.91	216 के स्थान पर 300 क्रॉस ड्रेनेज की व्यवस्था की गई है।
जी-ब्रिजेज	2017	61687.63	66467.32	4779.69	4779.69	0	0	0	बजट के अपर्याप्त प्रवाह के कारण कार्य समय पर पूर्ण नहीं किया जा सका। मूल्य सूचकांक में वृद्धि के कारण कार्य की लागत बढ़ गई।
	2003	102.01	1023.31	921.3	430.74	290.34	200.22	0	पुलों को 36 से 47 तक बढ़ाया गया।
	2010	3338.92	7319.23	3980.31	1585.15	1028.6	0	1366.56	192 के स्थान पर 245 पुलों का प्रावधान किया गया है।
एच-स्केप	2017	7319.23	10547.2	3227.97	3227.97	0	0	0	बजट के अपर्याप्त प्रवाह के कारण कार्य समय पर पूर्ण नहीं किया जा सका। मूल्य सूचकांक में वृद्धि के कारण कार्य की लागत बढ़ गई।
	2003	237.96	354.62	116.66	116.66	0	0	0	स्केप की लंबाई 6.00 किमी से घटकर 4.69 किमी हो गई।
	2010	2194.11	5115.1	2920.99	1033.61	147.66	0	1739.72	24 के स्थान पर 29 स्केप प्रदान किये गये
के-बिल्डिंग	2017	5115.1	7158.66	2043.56	2043.56	0	0	0	बजट के अपर्याप्त प्रवाह के कारण कार्य समय पर पूर्ण नहीं किया जा सका। मूल्य सूचकांक में वृद्धि के कारण कार्य की लागत बढ़ गई।
	2003	55.14	154.59	99.45	82.71	16.74	0	0	मूल रूप से 62 भवनों का प्रस्ताव किया गया था, अब कार्यों और आवश्यकता में वृद्धि के कारण भवनों की संख्या बढ़ाकर 74 कर दी गई।
	2010	2361.98	2589.5	227.52	68.26	159.26	0	0	भवन केन्द्रीय जल आयोग के दिशानिर्देशों के अनुसार लिए गए हैं।
एल-(i) अर्थ वर्क	2017	2589.5	2639.66	50.16	0	0	50.16	0	भवन केन्द्रीय जल आयोग के दिशानिर्देशों के अनुसार लिए गए हैं।
	2003	6302.53	15660.12	9357.59	8531.48	330.44	495.67	0	कार्य की मात्रा 99.11 लाख घन मीटर से बढ़ाकर 174.55 लाख घन मीटर हो गई।
	2010	41499.32	59522.84	18023.52	3674.26	0	10761.95	3587.31	मेजा जिरगो लिंक नहर की

बाणसागर नहर परियोजना एवं लहचुरा डैम के सतह सिंचाई के प्रतिफलों की निष्पादन लेखापरीक्षा

उप-शीर्ष	परियोजना को संशोधित किये जाने का वर्ष	पिछली लागत	संशोधित लागत	भिन्नता (+) या (-)	भिन्नता के कारण				टिप्पणी
					मूल्य वृद्धि	अपर्याप्त प्रावधान में परिवर्तन	डिजाइन में परिवर्तन	अतिरिक्त आवश्यकता	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
एल-(ii) लाइनिंग									गहराई में परिवर्तन और बाएं बैंक की चौड़ाई 3.85 मीटर से बढ़ाकर 6.00 मीटर करने के कारण
	2017	59522.84	55249.53	-4273.31	0	0	0	0	आवश्यकता के अनुसार प्रावधान किया गया है।
	2003	4040.71	15140.98	11100.27	7584.13	2221.11	1295.09	0	सीसी लाइनिंग के डिजाइन और मात्रा में परिवर्तन के कारण।
	2010	32462.58	55233.88	22771.3	8106.34	1926.44	11580.48	1158.04	मुख्य रूप से आरसीसी लाइनिंग के प्रावधान और मूल्य वृद्धि के कारण लागत में वृद्धि हुई है। साथ ही ढलान स्थिरीकरण की लंबाई 17.0 किमी है।
एल-(iii) सर्विस रोड	2017	55233.88	80419.57	25185.69	0	0	25185.69	0	आरसीसी लाइनिंग, स्ट्रक्चरल लाइनिंग और टर्फ कार्य के प्रावधान के कारण मुख्य रूप से लागत में वृद्धि हुई है।
	2003	243.28	348.43	105.15	109.42	65.42	0	0	सर्विस रोड किमी 18.50 से बढ़कर 30.60 किमी हो गई।
	2010	2713.29	4927.19	2213.9	727.45	1274.1	0	212.35	190.498 कि. मी. पेटेड सड़क 130.963 कि. मी. के स्थान पर उपलब्ध कराई गई है।
एल-(iv) सुरंग	2017	4927.19	727.36	-4199.83	0	0	0	0	आवश्यकता के अनुसार प्रावधान किया गया है।
	2003	393	2120.63	1727.63	589.5	569.06	569.07	0	डिजाइन में बदलाव के कारण।
	2010	2643.17	3710.25	1067.08	373.48	53.35	0	640.25	जैसा कि मूल्य वृद्धि और अपर्याप्त डिजाइन के कारण दर्शाया गया है।
एम- प्लाटेशन	2017	3710.25	5174.05	1463.8	0	1463.8	0	0	जैसा कि मूल्य वृद्धि और अपर्याप्त डिजाइन के कारण संकेत दिया गया है। लेकिन बजट के अपर्याप्त प्रवाह के कारण कार्य समय पर पूर्ण नहीं किया जा सका। मूल्य सूचकांक में वृद्धि के कारण कार्य की लागत बढ़
	2003	50.7	104.04	53.34	41.99	11.35	0	0	केन्द्रीय जल आयोग के नवीनतम मानदंडों और पर्यावरण के प्रति रुचि के अनुसार।
	2010	239.91	461.33	221.42	39.86	181.56	0	0	आवश्यकता के अनुसार प्रावधान किया गया है।

उप-शीर्ष	परियोजना को संशोधित किये जाने का वर्ष	पिछली लागत	संशोधित लागत	भिन्नता (+) या (-)	भिन्नता के कारण				टिप्पणी
					मूल्य वृद्धि	अपर्याप्त प्रावधान	डिजाइन में परिवर्तन	अतिरिक्त आवश्यकता	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ओ—विविध	2017	461.33	269.24	-192.09	0				आवश्यकता के अनुसार प्रावधान किया गया है।
	2003	328.15	1589.87	1261.72	426.57	835.16	0	0	केन्द्रीय जल आयोग के नवीनतम दिशा निर्देशों के अनुसार लिया गया।
	2010	2479.24	3855.12	1375.88	277.36	1098.52	0	0	केन्द्रीय जल आयोग के नवीनतम दिशा निर्देशों के अनुसार लिया गया।
	2017	3855.12	3481.94	-373.18	0	0	0	0	आवश्यकता के अनुसार प्रावधान किया गया है।
पी—रखरखाव	2003	9.63	21.76	12.13	12.13	0	0	0	केन्द्रीय जल आयोग के नवीनतम दिशा निर्देशों के अनुसार लिया गया।
	2010	1323.69	1328.45	4.76	4.76	0	0	0	केन्द्रीय जल आयोग के नवीनतम दिशानिर्देशों के अनुसार लिया गया।
	2017	1328.45	1669.38	340.93	340.93	0	0	0	केन्द्रीय जल आयोग के नवीनतम दिशा निर्देशों के अनुसार लिया गया। मूल्य सूचकांक में वृद्धि के कारण कार्य की लागत में वृद्धि हुई।
क्यू—स्पेशल टी एंड पी	2003	22.42	11.1	-11.32	0	0	0	0	केन्द्रीय जल आयोग की नवीनतम स्वीकृति के अनुसार नए उपकरणों की खरीद की आवश्यकता नहीं है।
	2010	169.12	169.12	0	0	0	0	0	विभाग में पुराने उपकरणों का उपयोग किया जाना था जो अब अपने समय को पूरा कर चुके हैं इसलिए कुछ नए उपकरणों का प्रस्ताव किया गया है।
	2017	169.12	169.12	0	0	0	0	0	-
आर—कम्प्युनिकेशन	2003	72.5	254.01	181.51	108.75	7.96	64.8	0	राष्ट्रीय राजमार्ग के डायवर्जन के अलावा और केन्द्रीय जल आयोग के नवीनतम मानदंडों के अनुसार तीन हेलीपैड जोड़े गए हैं।
	2010	433.75	1791.71	1357.96	412.94	134.99	0	810.03	2.528 कि.मी. के स्थान पर 10.213 कि.मी. पेन्टेड मार्ग का निर्माण।
	2017	1791.71	809.14	-982.57	0	0	0	0	आवश्यकता के अनुसार प्रावधान किया गया है।
यू—रजवाहा और अलिप्का	2003	0	0	0	0	0	0	0	.
	2010	2427.73	3293	865.27	173.05	346.11	346.11	0	डिजाइन के अनुसार प्रावधान किया गया है।
	2017	3293	9578.34	6285.34	0	6285.34	0	0	आवश्यकता के अनुसार प्रावधान किया गया है। मूल्य सूचकांक में वृद्धि के

बाणसागर नहर परियोजना एवं लहचुरा डैम के सतह सिंचाई के प्रतिफलों की निष्पादन लेखापरीक्षा

उप-शीर्ष	परियोजना को संशोधित किये जाने का वर्ष	पिछली लागत	संशोधित लागत	भिन्नता (+) या (-)	भिन्नता के कारण				टिप्पणी
					मूल्य वृद्धि	अपर्याप्त प्रावधान	डिजाइन में परिवर्तन	अतिरिक्त आवश्यकता	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
									कारण कार्य की लागत में वृद्धि हुई है।
वी-वाटर कोर्स	2003	0	0	0	0	0	0	0	.
	2010	800.72	1199.71	398.99	71.82	327.17	0	0	मूल्य वृद्धि और अपर्याप्त प्रावधान के कारण।
	2017	1199.71	1737.1	537.39	0	537.39	0	0	आवश्यकता के अनुसार प्रावधान किया गया है। मूल्य सूचकांक में वृद्धि के कारण कार्य की लागत में वृद्धि हुई है।
एक्स-पर्यावरण और पारिस्थितिकी	2003	17.1	50.43	33.33	25.65	7.68	0	0	केन्द्रीय जल आयोग के नवीनतम दिशा निर्देशों के अनुसार लिया गया।
	2010	10081.6	12187.75	2106.15	118.93	541.79	0	1445.43	भारत सरकार के इण्डियन बोर्ड ऑफ वाइल्ड लाइफ की संस्तुतियों के अनुसार प्रावधान किया गया है।
	2017	12187	11161.46	-1025.54	0	0	0	0	आवश्यकता के अनुसार प्रावधान किया गया है।
वाई - स्टॉक पर हानि	2003	2.41	5.44	3.03	3.03	0	0	0	दिशानिर्देशों के अनुसार लिया गया।
	2010	330.93	208.55	-122.38	0	0	0	0	.
	2017	208.55	676.13	467.58	467.58	0	0	0	आवश्यकता के अनुसार प्रावधान किया गया है। मूल्य सूचकांक में वृद्धि के कारण कार्य की लागत में वृद्धि हुई है।
योग	2003	13,758.78	49072.70	35313.92	20641.09	12279.71	2624.85	0	-
	2010	147229.17	238479.17	91250	28672.53	14007.71	31134.76	17557.38	
	2017	238478.42	278216.77	39738.35	17262.49	8286.53	25235.85	0	

परिशिष्ट—2.2
लहचुरा डैम परियोजना के डीपीआर के सापेक्ष मात्राओं में भिन्नता

(सन्दर्भ: प्रस्तर संख्या 2.3.1)

कार्य की मद	सी—सिविल कार्य	अर्जुन फीडर नहर का हेड रेगुलेटर	धसान का हेड रेगुलेटर	एफ्लक्स बन्ध	लिंक चैनल का निर्माण	अन्तिम संशोधित विस्तृत परियोजना विश्लेषण (2011–12) के अनुसार कुल मात्रा	अद्यतन निष्पादित मात्रा	पिछले पुनरीक्षित विस्तृत परियोजना विश्लेषण (2011–12) से निष्पादित मात्रा	मात्रा	दर	धनराशि (₹ में)		
साईट विलयरेस	69000	0	0	0	0	69000	87033.5	18033.5	162	2921430.24	योग	2921430.24	
आर.सी.सी. 1:1:2	50360	0	0	0	0	50360	56853.8	6493.76	4206.9	4024.3	16929827.67		
									2286.86	3656.3	8361446.22	योग	25291273.89
1:2:4 वियरिंग कोट	360	0	0	0	0	360	7357.4	6997.4	1056.17	2458.2	2596277.09	योग	21718572.13
									2154.82	2859.7	6162138.75		
									132.54	3152.4	417819.1		
									1230.29	3327.8	4094159.06		
									2163.03	3447.5	7457045.93		
									260.55	3804	991132.2		
												योग	21718572.13
तटबन्ध में मिट्टी का कार्य	4.72	0	0	209550	0	209555	1422181	1212626	103799	230.6	23936093.21	योग	273821304.5
									49165.1	169.8	8348240.77		
									290266	209.4	60781595.7		
									129249	216.3	27956645.22		
									219374	221.9	48679157.17		
									157401	252.8	39791073.92		
									249535	243.1	60661958.5		
									13836	265	3666540		
												कुल योग	323752580.8
												करोड़ में	₹ 32.38 करोड़

स्रोत: विस्तृत परियोजना प्रतिवेदन और अन्तिम देयक

परिशिष्ट-2.3

लहचुरा डैम परियोजना के अनुसंगी कार्यों का उच्च दरों पर निष्पादन (सन्दर्भ: प्रस्तर संख्या 2.3.1)

कार्य की मद	लहचुरा डैम के आधुनिकीकरण के प्राकलन के अनुसार दरें (₹में)	अनुलग्नक कार्य की निष्पादित मात्रा की दरें (₹में)	दरों में अन्तर (₹में)	अनुलग्नक कार्य की निष्पादित मात्रा	ठेकेदार को अनुलग्नक कार्य हेतु किया गया परिहार्य व्यय (₹में)
मिट्टी की खुदाई का कार्य	203.60	226.30	22.70	108915 घ0मी०	2472370.50
75 एमएम व्यास के होल की ड्रिलिंग	751.00	1688.00	937.00	210 रनिंग मीटर	196770.00
सी.सी.1:2:4	3732.90	3967.25	234.35	6303.30 घ0मी०	1477178.36
बैक फिलिंग	221.90	277.60	55.70	235368.40 घ0मी० योग	13110017.65
योग					17256336.51
₹ करोड़ में					₹ 1.73 करोड़

(आंकड़े:विस्तृत परियोजना प्रतिवेदन और अन्तिम देयक)

परिशिष्ट—3.1
बाणसागर नहर परियोजना के अंतर्गत वर्षवार आवंटन व व्यय
(सन्दर्भ: प्रस्तर संख्या 3.2.1.1)

(लाख)

वर्ष	प्रावधान	आबंटन	अवमुक्त	व्यय
1996-97	10014.26	10909.39	10909.39	10909.39
1997-98	6024.00	6024.00	6024.00	6024.00
1998-99	4420.00	4420.00	4420.00	4420.00
1999-2000	3072.00	3072.00	3072.00	3072.00
2000-2001	6870.72	6870.72	6870.72	6870.72
2001-2002	5260.37	5260.37	5260.37	5260.37
2002-2003	5262.98	5262.98	5262.98	5262.98
2003-2004	6009.87	6009.87	6009.87	6009.87
2004-2005	5321.15	5321.15	5321.15	5321.15
2005-2006	16057.22	16057.22	16057.22	16057.22
2006-2007	24634.98	24634.98	24634.98	24634.98
2007-2008	27605.64	27605.64	27605.64	27605.64
2008-2009	36836.20	36836.20	36836.20	36836.20
2009-2010	24006.75	24006.75	24006.75	24006.75
2010-2011	44060.00	11040.00	11040.00	11040.00
2011-2012	27500.00	27500.00	27500.00	27500.00
2012-2013	13742.25	13742.25	13742.25	13742.25
2013-2014	25000.00	13400.00	13400.00	13400.00
2014-2015	24800.00	16519.00	16519.00	16519.00
2015-2016	20000.00	11000.00	11000.00	11000.00
2016-2017	30000.00	19700.00	19700.00	19700.00
2017-2018	30000.00	19698.48	19698.48	19698.48
2018-2019	12200.00	18200.00	18200.00	18076.00
2019-2020	12200.00	5050.00	5050.00	5050.00
2020-2021	9057.00	3920.00	3920.00	3920.00
योग		342061.00	342061.00	341937.00
		अर्थात्	₹ 3420.61 करोड़	₹ 3419.37 करोड़

(चेतावनी: मुख्य अभियंता, बाणसागर, प्रयागराज)

परिशिष्ट-3.2

बाणसागर नहर परियोजना के अंतर्गत अतिरिक्त मात्राएँ/नई कार्य मदें

जिनको नई बिल ऑफ क्वांटिटी में सम्मिलित किया गया

(सन्दर्भ: प्रस्तर संख्या 3.3.1)

(₹ करोड़)

क्र० स०	पुराना अनुबंध संख्या	नए अनुबंध में बिल ऑफ क्वांटिटी	कार्य मदों की कुल संख्या	अनुबंधित अतिरिक्त लागत	10 प्रतिशत से अधिक कुल कार्य मदें	प्रतिशत
1.	05/एस.ई./2006-07	11000/बी.एस./02/ एल.एन.जी	18	2.92	10	14 to 539
2.	46एस.ई./2007-08	46200/एम.जे./05/ए.क्यू.डी	18	0.28	09	17 to 150
3.	47एस.ई./2007-08	67800एम.जे. /05/ए.क्यू.डी	14	0.15	08	11 to 100
4.	54एस.ई./2007-08	44800/एम.जे. /05/डी.आर.एक्स.	18	0.05	06	20 to 116
5.	09एस.ई./2008-09	54530/टम.जे. /11/ डी.आर.एक्स.	02	0.19	02	61 to 196
6.	15एस.ई./2008-09	55175/टम.जे. /11/ डी.आर.एक्स.	06	0.93	06	14 to 188
7.	02/एस.ई./2009-10	59018/टम.जे. /11/ डी.आर.एक्स.	08	0.76	08	26 to 838 & 5712
योग				5.28		

(चेतावनी: खण्डों से प्राप्त सूचना)

परिशिष्ट-3.3

बाणसागर नहर परियोजना के अंतर्गत निरस्त अनुबंधों में जमानत राशि जब्त न किया जाना

(सन्दर्भ: प्रस्तर संख्या 3.3.1.1)

(रुलाख में)

क्र० सं०	नई बीओक्यू संख्या	नई बीओक्यू का मूल्य	पुराने अनुबंधों का विवरण						जमानत जमा का विवरण		
			पुरानी बीओक्यू संख्या	पुरानी बीओक्यू का मूल्य	कार्य प्रारंभ की निर्धारित तिथि	कार्य पूर्ण करने की निर्धारित तिथि	अनुबंध रद्द करने की तिथि	ठेकेदार द्वारा जमा की गयी जमानत जमा	विभाग द्वारा जब्त की गयी जमानत जमा	विभाग द्वारा अवमुक्त की गयी जमानत जमा	
1.	44800/एम.जे. /05/ एस.पी.जी.	58.15	54/एसई/ 07-08	75.50	25.02.2008	24.02.2009	12.07.2012	7.6	अनुपलब्ध	अनुपलब्ध	
2.	42800/एम.जे. /05/ डी.आर.एक्स.	481.53	01/एसई / 08-09	302.60	19.04.2008	18.04.2009	12.07.2012	30.6	अनुपलब्ध	अनुपलब्ध	
3.	43200/एम.जे. /05/ डी.आर.एक्स.	160.56	02/एसई / 08-09	90.53	15.09.2008	14.09.2009	12.07.2012	9.05	अनुपलब्ध	9.05	
4.	47200/एम.जे. /05/ पी.आर.बी.	239.27	03/एसई / 08-09	172.46	15.09.2008	14.09.2009	12.07.2012	11	अनुपलब्ध	11.00	
5.	54530/एम.जे. /11/ डी.आर.एक्स.	87.04	09/एसई / 2008-09	43.74	02.03.2009	01-03-2010	06-11-2012	6.00	शून्य	शून्य	
6.	55175/एम.जे. /11/ डी.आर.एक्स.	242.13	15/एसई / 2008-09	97.95	02.03.2009	01-03-2010	06-11-2012	7.00	शून्य	शून्य	
7.	59018/एम.जे. /11/ डी.आर.एक्स.	139.45	02/एसई /2009-10	95.20	10.06.2009	09-06-2010	06-11-2012	6.80	शून्य	शून्य	
8.	64400/एम.जे. /11/ डी.आर.एक्स.	104.82	03/एसई / 2009-10	57.33	20.06.2009	19-06-2010	06-11-2012	4.87	शून्य	शून्य	
9.	11000/बी.एस. /02/ एल.एन.जी	--	06/एसई / 06-07	516.95	01.10.2006	30.09.2007	20.04.2013	51.70	अनुपलब्ध	अनुपलब्ध	
10.	अनुपलब्ध	--	15/एसई / 08-09	83.11	28.02.2009	27.08.2009	02.05.2013	32.91	अनुपलब्ध	अनुपलब्ध	
11.	अनुपलब्ध	--	12/एसई / 08-09	94.81	28.02.2009	27.06.2009	02.05.2013	6.75	अनुपलब्ध	अनुपलब्ध	
योग								174.28			

(चोेत: खण्डों से एकत्र की गयी सूचना)

परिशिष्ट-3.4

आर.पी.पी.एल. को सुरक्षित अग्रिम का अनियमित भुगतान (सन्दर्भ: प्रस्तर संख्या 3.4.4)

(₹ में)

क्र० सं०	कार्य का नाम	सुरक्षित अग्रिम की धनराशि	वाउचर संख्या एवं सुरक्षित अग्रिम भुगतान की तिथि	वसूल किये गए सुरक्षित अग्रिम की धनराशि
अधिशासी अभियंता, बाणसागर नहर निर्माण खंड-5 मीरजापुर				
1	मेजा जरगो लिंक नहर के किमी 64.600 से किमी 71.130 तक लाइनिंग का निर्माण	6327766.00	135/28.02.2015	6327766.00
2	अदवा मेजा लिंक नहर के किमी 00.000 से किमी 14.500 तक लाइनिंग का निर्माण	35339718.00	01/02.07.2013	35339718.00
3	बाणसागर पोषक नहर के किमी 11.000 से किमी 23.675 तक लाइनिंग का निर्माण	14337587.25	07/22.12.2014	14337587.25
4	बाणसागर पोषक नहर के किमी 11.000 से किमी 23.675 तक लाइनिंग का निर्माण	15197026.95	01/03.10.2015	15197026.95
	योग	71202098.25		
अधिशासी अभियंता, बाणसागर नहर निर्माण खंड-7 मीरजापुर				
5	मेजा जरगो लिंक नहर के किमी 67.800 पर एक्वाडक्ट का निर्माण	373900.00	05/26.06.2015	373900.00
6	मेजा जरगो लिंक नहर के किमी 68.180 पर कैनाल क्रॉसिंग का निर्माण	151034.00	अनुपलब्ध	151034.00
7	मेजा जरगो लिंक नहर के किमी 19.500 से किमी 26.500 तक लाइनिंग का निर्माण	2430000.00	63/28.02.2015	2430000.00
8	मेजा जरगो लिंक नहर के किमी 19.500 से किमी 26.500 तक लाइनिंग का निर्माण	4869742.00	62/30.03.2015	4869742.00
9	बांण सागर पोषक नहर के किमी 39.950 से किमी 44.915 तक लाइनिंग का निर्माण	11252394.00	22/30.03.2015	11252394.00
10	मेजा जरगो लिंक नहर के किमी 5.765 से किमी 9.330 तक लाइनिंग का निर्माण	1671307.00	59/31.03.2015	1671307.00
11	मेजा जरगो लिंक नहर के किमी 2.215 से किमी 5.765 तक लाइनिंग का निर्माण	5716505.00	110/31.03.2015	5716505.00
	योग	26464882.00		
अधिशासी अभियंता, बाणसागर नहर निर्माण खंड-8 मीरजापुर				
12	मेजा कोटा रजवाहा के किमी 1.475 से किमी 2.655 तक लाइनिंग का निर्माण	5200000.00	12/28.12.2017	5200000.00
13	मेजा कोटा पोषक नहर के किमी 0.00 से किमी 3.577 तक लाइनिंग का निर्माण	2100000.00	30/03.02.2018	2100000.00
14	मेजा जरगो लिंक नहर के किमी 70.095 पर बी.आर.बी का निर्माण	3250000.00	530/31.03.2017	3250000.00
15	मेजा जरगो लिंक नहर के किमी 9.950 पर एस्केप एवं एस्केप चौनल का निर्माण	3850000.00	57/28.02.2015	3850000.00
16		5800000.00	528/31.03.2017	5800000.00
17	मेजा जरगो लिंक नहर के किमी 55.600 से	15000000.00	234/31.03.2015	15000000.00

क्र0 सं0	कार्य का नाम	सुरक्षित अग्रिम की धनराशि	वाउचर संख्या एवं सुरक्षित अग्रिम भुगतान की तिथि	वसूल किये गए सुरक्षित अग्रिम की धनराशि
	किमी 64.600 तक लाइनिंग का निर्माण			
18	मेजा जरगो लिंक नहर के किमी 9.330 से किमी 13.008 तक लाइनिंग का निर्माण	9200000.00	45/25.02.2015	9200000.00
19	मेजा जरगो लिंक नहर के किमी 13.000 से किमी 19.500 तक लाइनिंग का निर्माण	3500000.00	156/23.02.2016	3500000.00
20	मेजा जरगो लिंक नहर के किमी 10.400 से किमी 11.000 तक लाइनिंग का निर्माण	7200000.00	46/25.02.2015	7200000.00
योग		55100000.00		
महायोग		152766980.25 अर्थात ₹15.28 करोड़		

(चोत: खंडों से आंकड़ों का संग्रह)

परिशिष्ट-3.5

बाणसागर नहर परियोजना में मात्रा में भिन्नता विवरण

(संदर्भः प्रस्तर संख्या 3.5)

(₹ लाख में)

क्र० सं०	कार्य का नाम	अनुमानित लागत	अनुबन्धित लागत	सम्पादित कार्य की धनराशि	विभिन्नता	अतिरिक्त मद	विभिन्नता + अतिरिक्त मद	कुल विभिन्नता प्रतिशत में	कुल बीओक्यू की संख्या
1	28065/एम.जे./07/एसपीजी	162.4	165.78	1610.71	1448.31	0	1448.31	892	
2	45845/एम.जे./05/सीएलएक्स	13.12	13.11	71.15	58.03	10.19	68.22	520	
3	25025/ए.एम./02/एक्यूडी	229.58	229.68	1117.37	887.79	209.78	1097.57	478	
4	19000/ए.एम./02/एलएनजी	2090.67	2027.93	2027.93	-62.74	7171.82	7109.08	340	
5	11000 बी.एस./02/एलएनजी	3142.91	3418.96	4586.8	1443.89	3402.87	4846.76	154	
6	01445/एम.के./06/जीएलएक्स	16.64	17.15	40.16	23.52	0	23.52	141	
7	51200/एम.जे./10/फॉल	26.25	27.93	24.79	-1.46	37.78	36.32	138	
8	00000/एम.जे./05/एलएनजी	140.64	133.4	60.39	-80.25	262.89	182.64	130	
9	52715/बी.एस./05/एलएनजी	253.51	261.79	560.55	307.04	0	307.04	121	
10	47585/एम.जे./05/ जीएलएक्स	13.67	13.88	29.64	15.97	0	15.97	117	
11	42940/एम.जे./05/ बीआरबी	136.16	142.05	288.32	152.16	0	152.16	112	
12	47340/एम.जे./05/सीएलएक्स	159.68	158.04	325.17	165.49	4.06	169.55	106	
13	13025/एम.जे./08/ईडब्लूके	172.19	171.29	341.5	169.31	0	169.31	98	
14	59915/बी.एस./08/एलएनजी	523.07	593.13	591.43	68.36	406.99	475.35	91	
15	25600/ए.एम./02/टीएफएल	1649.6	1665.34	3021.53	1371.93	6.24	1378.17	84	
16	64600/एम.जे./05/एलएनजी	614.1	592.88	667.46	53.36	457.91	511.27	83	
17	16700/ए.एम./04/एलएनजी	761.05	755.11	755.11	-5.94	635.18	629.24	83	
18	10400/बी.एस./01/एलएनजी	237.64	218.92	244.99	7.35	184.82	192.17	81	
19	00000/ एम.के./06/एलएनजी	907.01	910.27	1199.17	292.16	389.94	682.1	75	
20	38320/एम.जे./05/बीआरबी	35.1	34.85	57.03	21.93	2.17	24.1	69	
21	09950//एम.जे./01/ईएससी	485.42	486.41	808.62	323.2	1.17	324.37	67	
22	68000/एम.जे./05/ईडब्लूके	279.44	280	417.9	138.46	29.87	168.33	60	
23	36105/एम.जे./05/एलएनजी	749.84	733.57	993.29	243.45	167.95	411.4	55	
24	59018/एम.जे./11/डीआरएक्स	138.56	139.44	165.6	27.04	42.34	69.38	50	
25	00300/एम.के./06/जीएलएक्स	19.35	19.83	27.36	8.01	1.09	9.1	47	
26	40905/एम.जे./05/बीआरबी	63.85	62.8	91.56	27.71	1.81	29.52	46	
27	42000/एम.जे./05/ईडब्लूके	1208.04	1221.78	1759.27	551.23	0	551.23	46	
28	39950/ बी.एस./07/एलएनजी	1646.67	1775.63	1948.15	301.48	408.12	709.6	43	
29	00150/एम.के./06/जीएलएक्स	20.22	21.06	27.57	7.35	1.31	8.66	43	
30	10540/एम.जे./01/ईडब्लूके	20.84	20.8	28.27	7.43	0	7.43	36	
31	29930/एम.जे./07/बीआरबी	66.79	67.42	83.76	16.97	0.55	17.52	26	
32	32060/एम.जे./07/एक्यूडी	302.97	323.47	312.93	9.96	61.99	71.95	24	
33,	14470/एम.जे./08/जीएलएक्स,								
34,	16350/एम.जे./08/जीएलएक्स,								
35,	16149/एम.जे./08/जीएलएक्स								
36	43200/एम.जे./05/डीआरएक्स	163.56	160.56	201.82	38.26	0	38.26	23	

37	00000/एम.जे /05/एचआरजी	347.43	358.12	280.46	-66.974627	141.23	74.255373	21
38	44915 /बी.एस./06/एलएनजी	1023.98	1111.86	1203.38	179.4	39.36	218.76	21
39	44605/एम.जे /05/वीआरबी	112.21	111.57	135.94	23.73	0	23.73	21
40	47200/एम.जे /05/पीआरबी	244.78	239.27	276.58	31.8	18.58	50.38	21
41	65280/एम.जे /05/वीआरबी	65.24	65.12	71.47	6.23	5.2	11.43	18
42	00000/ए.एम./03/एलएनजी	3184.88	3158.72	3432.39	247.51	230.66	478.17	15
43	69000/एम.जे /05/डीआरएक्स	48.7	47.2	54.06	5.36	0	5.36	11
योग		21502.96	21983.93	29972.73	8469.765	14333.87	22803.64	892 से 11
					अर्थात्	अर्थात्	अर्थात्	
					₹ 84.70	143.3	228.03	

परिशिष्ट-3.6

लहचुरा डैम परियोजना के अनुसंगी कार्यों की मात्रा में भिन्नता का विवरण (संदर्भ: प्रस्तर संख्या 3.5)

अनुबन्ध के बीओक्यू के मदों की संख्या	मद का नाम	इकाई	अनुबन्धित मात्रा	निष्पादित मात्रा	दर	मात्रा में अन्तर	धनराशि (₹ में)	% भिन्नता
1	कार्य के उचित समापन के लिए सभी लीड और लिफट और टी एंड पी आदि सहित हार्ड रॉक और ग्रेनाइट रॉक को छोड़कर सभी प्रकार के स्तर में सामान्य खुदाई में मिट्टी का कार्य।	घन मीटर	48461	108915	226.30	60454	13680740.20	125
2	सीमेंट के साथ 100 / 75 मिमी व्यास छेदों में 25 मिमी व्यास स्टील पट्टी के ऊपर एंकरिंग और वाटर जेट के साथ छेदों को धोने सहित 13.75 बैग / प्रति घनमीटर की सीमेंट खपत को मानते हुए ग्राउट, ग्राउटिंग काटना और सभी सामग्री की लागत सहित स्टील बार को ठीक करना, लेबर और टी एंड पी. वाटर जेट से वासिंग	मीटर	1	1.26	60021.00	0.26	15605.46	
3	सभी सामग्री, श्रम और टी एंड पी की लागत सहित 75 / 100 मिमी व्यास की छिद्रण	रनिंग मीटर	113	210	1688.00	97	163736.00	86
6	यांत्रिक संधटन और ड्रेसिंग और भारित औसत भूमि 2.00 किमी के साथ देखने और सभी प्रकार के कठोर रॉक और ग्रेनाइट रॉक को छोड़कर सभी प्रकार के स्तर में जॉब की खुदाई के उचित संधटन के लिए सभी प्रकार के लिफट के साथ सभी प्रकार के काम को देखने सहित तटबंध में सामान्य भरने में मिट्टी का कार्य जॉब के उचित समापन के लिए सभी लीड और लिफट और टी एंड पी आदि को छोड़कर।	घनमीटर	156161	235368	277.60	79207.36	21987963.14	51
40	मार, कबाड रेंकर और कंकर मिश्रित मिट्टी के लीडे में 195 मिमी तक की कटिंग फिलिंग/लेवलिंग में अर्थ वर्क और सभी सामग्री, श्रम और टी एंड पी की लागत सहित	घन मीटर	31083	43570	120.80	12487.03	1508433.224	40
योग							37356478.02	
अर्थात ₹ 3.74 करोड़								

(प्रोत्र: खण्डों से एकत्र किए गए सूचनाएं)

परिशिष्ट—3.7

बाणसागर नहर परियोजना में अदवा बैराज के कार्य की मात्रा में भिन्नता विवरण
(संदर्भ: प्रस्तर संख्या 3.5)

कार्य के मूल्य में भिन्नता (प्रतिशत में)	त्रृणात्मक भिन्नता के लिए भुगतान में वृद्धि (प्रतिशत में)	अधिक भिन्नता के लिए भुगतान में कमी (प्रतिशत में)
20 से अधिक व 25 तक	2.50	1.25
25 से अधिक व 30 तक	5.00	2.50
30 से अधिक व 35 तक	6.25	3.13
35 से अधिक व 60 तक	8.00	4.00
60 से अधिक व 100 तक	10.00	5.00

(चोत: खण्डों से एकत्र सूचनाएँ)

परिशिष्ट-3.8 (अ)
वर्षवार नमूनों के परीक्षण का विवरण
(संदर्भ: प्रस्तर संख्या 3.7)

वर्ष	परीक्षण के प्रकार	परीक्षण किये गये सभी नमूनों की संख्या	असफल नमूनों की संख्या
2013-14	क्यूब टेस्ट	1283	174
	सीव टेस्ट	78	11
	मृदा परीक्षण	15	0
2014-15	क्यूब टेस्ट	852	97
	सीव टेस्ट	35	5
	सीमेंट परीक्षण	2	0
	मृदा परीक्षण	6	0
2015-16	क्यूब टेस्ट	420	9
	सीव टेस्ट	26	0
2016-17	क्यूब टेस्ट	387	33
	मृदा परीक्षण	12	0
	ईंट परीक्षण	4	2
	सीव टेस्ट	14	0
2017-18	क्यूब टेस्ट	1697	21
	सीमेंट परीक्षण	1	0
	मृदा परीक्षण	18	0
	सीव टेस्ट	23	12
2018-19	क्यूब टेस्ट	804	3
	सीव टेस्ट	23	0
	मृदा परीक्षण	11	0
	सीमेंट परीक्षण	2	0
	ईंट परीक्षण	2	2
2019-20	क्यूब टेस्ट	160	0
	सीव टेस्ट	3	0
योग	क्यूब टेस्ट	5603	337
	सीव टेस्ट	202	28
	सीमेंट परीक्षण	05	00
	मृदा परीक्षण	62	00
	ईंट परीक्षण	06	04

(नोट: अधिकासी अभियंता गुण नियंत्रण खण्ड, प्रयागराज, से एकत्रित आंकड़े)

परिशिष्ट—3.8 (ब)

बाणसागर नहर परियोजना में गुणवत्ता नियंत्रण खण्ड द्वारा किये गये क्यूब टेस्ट का विवरण
(संदर्भ: प्रस्तर संख्या 3.7)

क्र० सं०	कार्य का नाम	कंक्रीट कार्य की गुणवत्ता (मी ³)	मानक के अनुसार लिए जाने वाले नमूनों की संख्या	परीक्षण किये गये नमूनों की संख्या	कमी	कमी प्रतिशत में
1	किमी 0.000 से 14.500 तक एएमएलसी का लाइनिंग	214130.653	4285	60	4225	98.6
2	किमी 5.765 से 9.330 तक एमजेएलसी का सीसी लाइनिंग	52945.795	1062	30	1032	97.18
3	किमी 11.000 से 23.675 तक बीएसएफसी का लाइनिंग	162631.46	3255	103	3152	96.84
4	बीएसएफसी के किमी 27.898 से 28.790 तक लाइनिंग एवं किमी 28.790 से 29.150 तक लाइनिंग	12215.98	247	9	238	96.36
5	किमी 39.950 से 42.450 तक बीएसएफसी का सीसी लाइनिंग	78994.257	1582	63	1519	96.02
6	किमी 19.000 से 25.600 तक एएमएलसी का सीसी लाइनिंग	149175.51	2986	120	2866	95.98
7	किमी 9.330 से 13.008 तक एमजेएलसी का सीसी लाइनिंग	53680.198	1076	48	1028	95.54
8	एएमएलसी के किमी 25.025 पर बैरल एक्वाउट का निर्माण	9225.516	187	12	175	93.58
9	किमी 48.230 से 55.555 तक एमजेएलसी का सीसी लाइनिंग	40943	821	57	764	93.06
10	किमी 44.915 से 46.415 एवं किमी 46.915 से 52.715 तक बीएसएफसी के अवशेष सीसी लाइनिंग का निर्माण	67133	1345	113	1232	91.6
11	किमी 2.215 से 5.765 तक एमजेएलसी का सीसी लाइनिंग	18157.309	366	33	333	90.98
12	किमी 19.500 से 26.500 तक एमजेएलसी का सीसी लाइनिंग	15676.44	316	30	286	90.51
13	किमी 16.700 से 19.000 तक अदवा मेजा लिंक चैनल के आर/स्लोप कार्य	59089.87	1184	120	1064	89.86
14	एमजेएलसी के किमी 0.000 पर हेड रेगुलेटर के निर्माण का कार्य	5638.999	115	21	94	81.74
15	मेजा कोटा फीडर चैनल के किमी 0.000 से 3.577 तक लाइनिंग कार्य	48405.054	971	243	728	74.97
16	एमजेएलसी के किमी 59.018 पर ड्रैनेज कासिंग का निर्माण	1554.53	34	9	25	73.53
17	अदवा बैराज निर्माण	65865.73	1320	351	969	73.41
18	एमजेएलसी के किमी 26.500 से किमी 36.000 तक लाईनिंग और किमी 35.845 पर सुपर पैसेज का निर्माण	21731.96	437	119	318	72.77
19	एएमएलसी के किमी 25.600 पर फॉल का निर्माण	23872.61	480	180	300	62.5
20	एएमएलसी के किमी 24.600 पर वाइल्ड एनिमल जिंग का निर्माण	882.25	20	9	11	55
21	एएमएलसी के किमी 25.340 पर डी.आर.बी. का निर्माण	539.31	13	6	7	53.85
22	एमजेएलसी के किमी 44.800 पर ड्रैनेज का निर्माण	416.65	11	6	5	45.45
23	एमजेएलसी के किमी 9.950 पर इरकेप का निर्माण	8240.678	167	96	71	42.51
24	एमजेएलसी के किमी 45.845 पर डी-जिंग का निर्माण	895.46	20	12	8	40

(चोत्र: अधिकारी अभियंता गुण नियंत्रण खण्ड, प्रयागराज, से एकत्रित आंकड़े)

परिशिष्ट-3.9

नहरों के संचालन एवं अनुरक्षण के लिए निधि की आवश्यकता
(संदर्भ: प्रस्तर संख्या 3.8)

क्र0 सं0	नहर प्रणाली का नाम	नहर का प्रकार	नहर कुल पीपीए (हेक्टे. में)	मानक के अनुसार निधि की आवश्यकता (₹ लाख में)
बाणसागर नहर परियोजना, उत्तर प्रदेश				
1	बेलन नहर प्रणाली	मुख्य	45925	449.51
		शाखा		
		रजवाहा		
		अल्पिका	49387	448.85
2	लोवर खजुरी नहर प्रणाली	मुख्य	1060	10.38
		शाखा		
		रजवाहा		
		अल्पिका	1450	13.18
3	बराँधा डिस्ट्रीब्यूटरी कमाण्ड	मुख्य	10006	97.94
		शाखा		
		रजवाहा		
		अल्पिका	10107	91.86
4	अदवा सुखरा नहर प्रणाली	मुख्य	7259	71.05
		शाखा		
		रजवाहा		
		अल्पिका	8512	77.36
5	हरई नहर प्रणाली	मुख्य	965	9.45
		शाखा		
		रजवाहा		
		अल्पिका	620	6.07
6	जिरगो नहर प्रणाली	मुख्य	2846	27.86
		शाखा		
		रजवाहा		
		अल्पिका	10098	91.78
7	गरई नहर प्रणाली	मुख्य	6552	64.13
		शाखा		
		रजवाहा		
		अल्पिका	10043	91.28
8	टौंस पम्प नहर प्रणाली	मुख्य	18339	179.50
		शाखा		
9	यमुना पम्प नहर प्रणाली	रजवाहा	29730	270.20
		अल्पिका		
			योग	2000.39
1	धसान नहर प्रणाली	मुख्य	17655	172.81
		शाखा		
		रजवाहा		
		अल्पिका	17034	154.81
			योग	327.62

(स्रोत: खण्डों से एकत्र आंकड़े)

परिशिष्ट—3.10
चयनित नहरों के संचालन एवं रख—रखाव की स्थिति
(संदर्भ: पैराग्राफ 3.8)

(₹ लाख में)

क्र० सं०	नहर प्रणाली का नाम	चयनित नहर का नाम	नहर का प्रकार	नहर की कुल लम्बाई (किमी. में)	नहर की कुल सीसीए (हेक्टे. में)	नहर की कुल पीपीए (हेक्टे. में)	अनु-एवं मरम्मत हेतु मानक के अनुसार आवश्यक वार्षिक निधि	चयनित नहरों के संचालन और रखरखाव की स्थिति													
								2014-15		2015-16		2016-17		2017-18		2018-19		2019-20		2020-21	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1	बेलन नहर प्रणाली	उमरी	अल्पिका	2.200	405	476	4.33	0.000	0.00	0.000	0.00	0.345	3.86	उपलब्ध नहीं	0.36	0.090	2.14	2.200	0.91	2.200	0.44
2		बढ़वारी	अल्पिका	2.600	162	272	2.47	उपलब्ध नहीं	0.17	उपलब्ध नहीं	0.16	उपलब्ध नहीं	0.36	उपलब्ध नहीं	0.57	उपलब्ध नहीं	0.33	3.200	1.25	2.600	0.50
3		सिपौवा	अल्पिका	3.700	225	264	2.40	0.000	0.00	उपलब्ध नहीं	0.17	उपलब्ध नहीं	0.13	उपलब्ध नहीं	0.16	उपलब्ध नहीं	0.16	3.590	0.95	3.700	0.77
4		महुली	अल्पिका	1.300	122	206	1.87	उपलब्ध नहीं	0.18	0.000	0.00	उपलब्ध नहीं	0.16	उपलब्ध नहीं	0.18	0.000	0.00	2.400	0.63	0.000	0.00
5		दसौती	अल्पिका	2.100	208	260	2.36	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00	उपलब्ध नहीं	0.17	0.000	0.00	2.100	0.61	2.100	0.20
6		बरेठी	अल्पिका	5.100	587	496	4.51	उपलब्ध नहीं	0.18	उपलब्ध नहीं	0.16	5.100	6.85	0.000	0.00	उपलब्ध नहीं	0.14	5.100	1.18	0.000	0.00
7		गरन	अल्पिका	1.600	243	144	1.31	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00	उपलब्ध नहीं	0.17	उपलब्ध नहीं	0.14	1.600	0.52	1.600	0.32
8		बेलवनिया	अल्पिका	22.200	4030	4726	42.95	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00
9	लोवर खजुरी नहर प्रणाली	भरूहना	अल्पिका	1.000	74	55	0.50	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00	1.000	0.21	0.000	0.00
10	धसान नहर प्रणाली	बिलगाँव	अल्पिका	2.815	500	219	1.99	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00	2.800	0.66	0.000	0.00
11		बीरा	अल्पिका	6.236	662	292	2.65	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00	4.200	0.77	4.000	1.19	2.000	1.86	0.000	0.00
12		गुगरवारा	अल्पिका	1.600	231	104	0.95	0.000	0.00	0.000	0.00	1.000	0.99	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00
13		मसूदपुरा	अल्पिका	1.400	187	95	0.86	1.600	0.35	0.000	0.00	0.000	0.00	1.100	0.37	0.000	0.00	1.400	0.28	1.400	0.49
14		धनौरी	अल्पिका	2.800	570	230	2.09	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00	2.800	0.90	2.800	1.49	0.000	0.00
15		इटेलिया	अल्पिका	4.260	536	172	1.56	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00

बाणसागर नहर परियोजना एवं लहचुरा डैम के सतह सिंचाई के प्रतिफलों की निष्पादन लेखापरीक्षा

क्र0 सं0	नहर प्रणाली का नाम	चयनित नहर का नाम	नहर का प्रकार	नहर की कुल लम्बाई (किमी. में)	नहर की कुल सीसीए (हेक्टे. में)	नहर की कुल पीपीए (हेक्टे. में)	अनु-एवं मरम्मत हेतु मानक के अनुसार आवश्यक वार्षिक निधि	चयनित नहरों के संचालन और रखरखाव की स्थिति													
								2014-15		2015-16		2016-17		2017-18		2018-19		2019-20		2020-21	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
16	हरई नहर प्रणाली	वीरपुर	अल्पिका	5.700	489	392	3.56	0.000	0.00	5.700	1.38	5.700	1.55	0.000	0.00	3.900	1.10	0.000	0.00	0.000	0.00
17	अदवा सुखरा नहर प्रणाली	बरहुला	अल्पिका	3.080	361	288	2.62	3.200	0.68	3.200	0.79	0.000	0.00	3.200	0.83	3.200	0.85	3.200	0.40	0.000	0.00
18		बनवा	अल्पिका	2.500	91	73	0.66	0.000	0.00	2.048	0.51	2.048	0.78	0.000	0.00	2.048	0.51	2.048	0.37	2.048	0.48
19	बरौद्धा राजवाहा कमाण्ड	झिंगुरा	अल्पिका	2.011	305	245	2.23	0.000	0.00	2.110	0.51	2.110	0.66	2.100	0.34	2.000	0.55	2.000	0.32	2.000	0.29
20		महुलार	अल्पिका	2.100	155	125	1.14	0.000	0.00	0.000	0.00	2.200	0.51	2.200	0.31	2.200	0.78	2.200	0.35	2.200	0.44
21	जिरगो नहर प्रणाली	घरवासपुर	अल्पिका	2.010	241	241	2.19	0.000	0.00	0.000	0.00	0.900	1.75	2.100	4.37	2.100	2.17	2.010	0.41	2.000	0.42
22		गौराही	अल्पिका	2.100	174	174	1.58	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00	2.100	1.55	0.000	0.00	0.900	1.32
23	गरई नहर प्रणाली	चन्द्रताली	अल्पिका	3.000	81	81	0.74	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00	3.000	2.70	0.000	0.00	0.000	0.00
24		ककराही	अल्पिका	1.600	138	138	1.25	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00	0.000	0.00	1.600	0.35
25	टोन्स पम्प नहर प्रणाली	शिद्धिटिकट	अल्पिका	1.407	206	200	1.82	0.00	0.00	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	उपलब्ध नहीं	0.49	उपलब्ध नहीं	0.35
26		गड़ैया 1	अल्पिका	2.000	194	189	1.72	0.00	0.00	0.00	0	0.00	0	उपलब्ध नहीं	0.69	0.00	0	उपलब्ध नहीं	0.74	0.00	0
27		बॉसी	अल्पिका	1.609	156	152	1.38	0.00	0.00	0.00	0	लागू नहीं	0.2	उपलब्ध नहीं	0.41	उपलब्ध नहीं	2.47	उपलब्ध नहीं	0.71	उपलब्ध नहीं	0.36
28		लोटाँड़	अल्पिका	3.400	302	24	0.22	उपलब्ध नहीं	0.15	उपलब्ध नहीं	0.12	0.00	0	उपलब्ध नहीं	0.00	उपलब्ध नहीं	1.97	उपलब्ध नहीं	1.24	उपलब्ध नहीं	2.43
29	यमुना पम्प नहर प्रणाली	निरिया	अल्पिका	4.800	910	1001	9.10	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00	0.00	0	उपलब्ध नहीं	1.22	0.00	0

(स्रोत: खण्डों से एकत्र आकड़े)

परिशिष्ट—4.1(अ)

**बाणसागर नहर परियोजना की नमूना जांच की गई नहरों में
पानी के अपर्याप्त प्रवाह का विवरण (खरीफ)
(संदर्भः प्रस्तर संख्या 4.4.3)**

वर्ष	नहर प्रणाली का नाम	चयनित अल्पिका का नाम	सिंचित क्षेत्र (हेक्टेयर)	लेखा परीक्षा द्वारा आंकित जल प्रवाह (मिलियन घन फीट)	पानी की जंचाई (इंच)
2014-15	जिरगो नहर प्रणाली	घरवासपुर अल्पिका	207	16.38	8.82
	गरई नहर प्रणाली	ककरही अल्पिका	129	13.07	11.29
		चन्द्रताली अल्पिका	121	12.76	11.75
	लोअर खजुरी नहर प्रणाली	भरुहना अल्पिका	32	2.61	9.09
	टोंस पंप नहर प्रणाली	सिद्धिटिकट अल्पिका	178	17.96	11.25
		उमरी अल्पिका	220	11.44	5.80
		बढ़वारी अल्पिका	134	16.27	13.54
		दसौती अल्पिका	169	4.53	2.99
		बरेठी अल्पिका	498	30.20	6.76
		गरन अल्पिका	133	12.30	10.31
2015-16	जिरगो नहर प्रणाली	घरवासपुर अल्पिका	207	16.75	9.02
	गरई नहर प्रणाली	ककरही अल्पिका	128	4.61	4.02
		चन्द्रताली अल्पिका	120	4.50	4.18
		लोअर खजुरी नहर प्रणाली	भरुहना अल्पिका	29	2.06
	टोंस पंप नहर प्रणाली	सिद्धिटिकट अल्पिका	178	19.44	12.18
		उमरी अल्पिका	209	13.73	7.32
		महुली अल्पिका	179	14.63	9.11
		बढ़वारी अल्पिका	132	13.95	11.78
		दसौती अल्पिका	163	5.35	3.66
		बरेठी अल्पिका	495	23.42	5.27
2016-17	जिरगो नहर प्रणाली	घरवासपुर अल्पिका	208	12.28	6.58
	गरई नहर प्रणाली	ककरही अल्पिका	129	3.33	2.88
		चन्द्रताली अल्पिका	122	3.25	2.97
		लोअर खजुरी नहर प्रणाली	भरुहना अल्पिका	42	3.29
	टोंस पंप नहर प्रणाली	सिद्धिटिकट अल्पिका	179	17.96	11.18
		उमरी अल्पिका	210	11.90	6.32
		बढ़वारी अल्पिका	142	11.62	9.13
		दसौती अल्पिका	172	9.47	6.14
		बरेठी अल्पिका	496	30.20	6.79
		गरन अल्पिका	133	12.98	10.88
2017-18	जिरगो नहर प्रणाली	घरवासपुर अल्पिका	207	18.61	10.02
	गरई नहर प्रणाली	ककरही अल्पिका	129	16.66	14.40
		चन्द्रताली अल्पिका	121	16.26	14.98
		टोंस पंप नहर प्रणाली	सिद्धिटिकट अल्पिका	179	17.96
	बेलन नहर प्रणाली	उमरी अल्पिका	211	19.22	10.16
		महुली अल्पिका	184	22.09	13.39
		बढ़वारी अल्पिका	139	10.85	8.70
		दसौती अल्पिका	172	8.24	5.34
		बरेठी अल्पिका	499	40.67	9.09
		गरन अल्पिका	138	12.30	9.94

बाणसागर नहर परियोजना एवं लहचुरा डैम के सतह सिंचाई के प्रतिफलों की निष्पादन लेखापरीक्षा

वर्ष	नहर प्रणाली का नाम	चयनित अल्पिका का नाम	सिंचित क्षेत्र (हेक्टेयर)	लेखा परीक्षा द्वारा आंकित जल प्रवाह (मिलियन घन फीट)	पानी की ऊंचाई (इंच)
2018-19	जिरगो नहर प्रणाली	घरवासपुर अल्पिका	205	13.59	7.39
	गरई नहर प्रणाली	ककरही अल्पिका	129	11.02	9.52
		चन्द्रताली अल्पिका	119	10.76	10.08
	अदवा सुखरा नहर प्रणाली	बनवा अल्पिका	105	11.31	12.01
	टोंस पंप नहर प्रणाली	सिद्धटिकट अल्पिका	180	17.96	11.12
	बेलन नहर प्रणाली	उमरी अल्पिका	211	16.02	8.46
		महुली अल्पिका	185	22.72	13.69
		बढ़वारी अल्पिका	137	11.62	9.46
		दसौती अल्पिका	173	6.18	3.98
		बरेठी अल्पिका	496	30.20	6.79
		गरन अल्पिका	138	13.67	11.04
2019-20	जिरगो नहर प्रणाली	घरवासपुर अल्पिका	220	13.40	6.79
	गरई नहर प्रणाली	ककरही अल्पिका	129	6.41	5.54
		चन्द्रताली अल्पिका	120	6.25	5.81
	अदवा सुखरा नहर प्रणाली	बनवा अल्पिका	115	10.98	10.65
	टोंस पंप नहर प्रणाली	सिद्धटिकट अल्पिका	180	17.96	11.12
	बेलन नहर प्रणाली	उमरी अल्पिका	218	19.22	9.83
		महुली अल्पिका	187	21.78	12.99
		बढ़वारी अल्पिका	137	16.27	13.24
		दसौती अल्पिका	64	6.18	10.76
		बरेठी अल्पिका	481	28.96	6.71
		गरन अल्पिका	137	12.98	10.57
2020-21	जिरगो नहर प्रणाली	घरवासपुर अल्पिका	218	16.75	8.57
	गरई नहर प्रणाली	ककरही अल्पिका	177	9.99	6.29
		चन्द्रताली अल्पिका	119	9.76	9.14
	लोअर खजुरी नहर प्रणाली	भरुहना अल्पिका	41	1.37	3.73
	अदवा सुखरा नहर प्रणाली	बनवा अल्पिका	116	14.61	14.04
	बेलन नहर प्रणाली	महुली अल्पिका	188	20.85	12.36
		दसौती अल्पिका	178	14.41	9.03
		बरेठी अल्पिका	363	41.29	12.68
		गरन अल्पिका	138	16.74	13.53

(झोत: खंडों से एकत्र आंकड़े)

बाणसागर नहर परियोजना की नमूना जांच की गई नहरों में पानी के अपर्याप्त प्रवाह को दर्शाने वाला विवरण (रबी)

वर्ष	नहर प्रणाली का नाम	चयनित अल्पिका का नाम	वास्तविक सिंचाई (हेक्टेयर)	वास्तविक जल प्रवाह (मिलियन घन फीट)	पानी की ऊंचाई (इंच)
2014-15	जिरगो नहर प्रणाली	घरवासपुर अल्पिका	214	3.97	2.07
		गौराही अल्पिका	168	8.63	5.73
	गरई नहर प्रणाली	ककरही अल्पिका	129	2.05	1.77
		चन्द्रताली अल्पिका	115	2.00	1.94
	टोंस पंप नहर प्रणाली	सिद्धटिकट अल्पिका	184	17.96	10.88
	बेलन नहर प्रणाली	उमरी अल्पिका	238	13.73	6.43
		सिपौआ अल्पिका	137	10.03	8.16
		महुली अल्पिका	186	17.74	10.63
		बढ़वारी अल्पिका	128	10.85	9.45

वर्ष	नहर प्रणाली का नाम	चयनित अल्पिका का नाम	वास्तविक सिंचाई (हेक्टेयर)	वास्तविक जल प्रवाह (मिलियन घन फीट)	पानी की ऊंचाई (इंच)
		दसौती अल्पिका	153	3.29	2.40
		बरेठी अल्पिका	469	11.09	2.64
		गरन अल्पिका	114	10.93	10.69
2015-16	जिरगो नहर प्रणाली	घरवासपुर अल्पिका	212	3.97	2.09
		गौराही अल्पिका	174	8.63	5.53
	टोंस पंप नहर प्रणाली	सिद्धिटिकट अल्पिका	185	18.12	10.92
2016-17	बेलन नहर प्रणाली	महुली अल्पिका	185	17.11	10.31
	जिरगो नहर प्रणाली	घरवासपुर अल्पिका	212	3.77	1.98
		गौराही अल्पिका	176	8.20	5.20
	गरई नहर प्रणाली	ककरही अल्पिका	128	5.64	4.91
		चन्द्रताली अल्पिका	110	5.50	5.58
	लोआर खजुरी नहर प्रणाली	भरुहना अल्पिका	7	0.27	4.37
	टोंस पंप नहर प्रणाली	सिद्धिटिकट अल्पिका	185	20.26	12.21
	बेलन नहर प्रणाली	उमरी अल्पिका	231	14.64	7.07
		सिपौआ अल्पिका	135	14.21	11.74
		महुली अल्पिका	186	18.67	11.19
		बढ़वारी अल्पिका	142	10.07	7.91
		दसौती अल्पिका	176	7.83	4.96
		बरेठी अल्पिका	482	11.71	2.71
		गरन अल्पिका	147	1.07	0.81
2017-18	जिरगो नहर प्रणाली	घरवासपुर अल्पिका	200	3.77	2.10
		गौराही अल्पिका	147	8.20	6.22
	गरई नहर प्रणाली	ककरही अल्पिका	129	2.05	1.77
		चन्द्रताली अल्पिका	105	2.00	2.12
	टोंस पंप नहर प्रणाली	सिद्धिटिकट अल्पिका	184	17.96	10.8
	बेलन नहर प्रणाली	उमरी अल्पिका	233	15.56	7.78
		सिपौआ अल्पिका	143	8.36	6.52
		महुली अल्पिका	187	9.34	5.57
		बढ़वारी अल्पिका	129	9.30	8.04
		दसौती अल्पिका	170	4.12	2.70
		बरेठी अल्पिका	472	12.94	3.06
		गरन अल्पिका	117	1.15	1.10
2018-19	जिरगो नहर प्रणाली	घरवासपुर अल्पिका	213	4.96	2.59
		गौराही अल्पिका	147	10.79	8.18
	गरई नहर प्रणाली	ककरही अल्पिका	129	7.94	6.87
		चन्द्रताली अल्पिका	112	7.76	7.72
	अदवा सुखरा नहर प्रणाली	बनवा अल्पिका	109	5.82	5.95
		बरहुला अल्पिका	256	22.64	9.86
	टोंस पंप नहर प्रणाली	सिद्धिटिकट अल्पिका	185	17.96	10.82
	बेलन नहर प्रणाली	उमरी अल्पिका	137	13.73	11.17
		सिपौआ अल्पिका	150	11.28	8.39
		महुली अल्पिका	190	14.94	8.76
		बढ़वारी अल्पिका	131	10.07	8.57
		दसौती अल्पिका	157	4.94	3.51
		बरेठी अल्पिका	466	13.56	3.24
		गरन अल्पिका	120	1.07	0.99

बाणसागर नहर परियोजना एवं लहचुरा डैम के सतह सिंचाई के प्रतिफलों की निष्पादन लेखापरीक्षा

वर्ष	नहर प्रणाली का नाम	चयनित अल्पिका का नाम	वास्तविक सिंचाई (हेक्टेयर)	वास्तविक जल प्रवाह (मिलियन घन फीट)	पानी की ऊंचाई (इंच)
2019-20	जिरगो नहर प्रणाली	घरवासपुर अल्पिका	200	3.97	2.21
		गौराही अल्पिका	149	8.63	6.46
	गरई नहर प्रणाली	ककरही अल्पिका	128	3.08	2.68
		चन्द्रताली अल्पिका	108	3.00	3.10
	अदवा सुखरा नहर प्रणाली	बनवा अल्पिका	107	4.72	4.92
		बरहुला अल्पिका	133	18.37	15.39
	टॉस पंप नहर प्रणाली	सिद्धिटिकट अल्पिका	184	16.47	9.98
	बेलन नहर प्रणाली	उमरी अल्पिका	249	18.30	8.20
		सिपौआ अल्पिका	151	9.20	6.79
		महुली अल्पिका	192	8.71	5.06
		बढ़वारी अल्पिका	131	10.85	9.23
		दसौती अल्पिका	167	5.77	3.85
		बरेठी अल्पिका	464	18.49	4.44
		गरन अल्पिका	103	0.99	1.07
2020-21	जिरगो नहर प्रणाली	घरवासपुर अल्पिका	199	4.16	2.33
		गौराही अल्पिका	150	9.07	6.74
	गरई नहर प्रणाली	ककरही अल्पिका	126	4.61	4.08
		चन्द्रताली अल्पिका	105	4.50	4.78
	अदवा सुखरा नहर प्रणाली	बनवा अल्पिका	107	4.83	5.03
		बरहुला अल्पिका	133	18.79	15.75
	बरौंधा रजवाहा कमांड	झिंगहा अल्पिका	87	10.89	13.95
		महुलार अल्पिका	105	10.76	11.42
	बेलन नहर प्रणाली	उमरी अल्पिका	220	29.75	15.07
		सिपौआ अल्पिका	148	9.20	6.93
		महुली अल्पिका	192	10.27	5.96
		दसौती अल्पिका	173	11.53	7.43
		बरेठी अल्पिका	467	16.64	3.97
		गरन अल्पिका	121	0.91	0.83

(स्रोत: खंडों से एकत्र आंकड़े)

परिशिष्ट-4.1(ब)

धसान नहर प्रणाली की नमूना जांच की गयी नहरों में अपर्याप्त जलापूर्ति
(संदर्भः प्रस्तर संख्या 4.4.3)

वर्ष	क्र0 सं0	नहर प्रणाली का नाम	चयनित नहरों का नाम	वास्तविक सिंचाई (हेक्टेयर)	कुलाबा से वास्तविक जल प्रवाह (मिलियन घन फीट में)	पानी की ऊंचाई (इंच)
2014-15	1		मसूदपुर अल्पिका	87	5.46	7
	2		गुगरवारा अल्पिका	73	7.31	11
	3		बीरा अल्पिका	0	0	0
	4		धनौरी अल्पिका	0	0	0
	5		इटेलिया अल्पिका	0	0	0
2015-16	1		मसूदपुर अल्पिका	89	5.46	7
	2		गुगरवारा अल्पिका	78	7.31	10
	3		बीरा अल्पिका	0	0	0
	4		धनौरी अल्पिका	0	0	0
	5		इटेलिया अल्पिका	0	0	0
	6		बिलगांव अल्पिका	0	0	0
2016-17	1		मसूदपुर अल्पिका	130	9.10	8
	2		गुगरवारा अल्पिका	172	12.19	8
	3		बीरा अल्पिका	336	15.30	5
	4		धनौरी अल्पिका	20	2.75	15
	5		इटेलिया अल्पिका	77	0	0
	6		बिलगांव अल्पिका	64	1.47	3
2017-18	1		मसूदपुर अल्पिका	79	5.46	8
	2		गुगरवारा अल्पिका	95	7.31	9
	3		बीरा अल्पिका	148	5.10	4
	4		धनौरी अल्पिका	0	0	0
	5		बिलगांव अल्पिका	32	1.10	4
2018-19	1		मसूदपुर अल्पिका	82	9.10	12
	2		गुगरवारा अल्पिका	121	12.19	11
	3		बीरा अल्पिका	307	15	6
	4		धनौरी अल्पिका	55	3.30	7
	5		इटेलिया अल्पिका	0	0	0
	6		बिलगांव अल्पिका	52	1.84	4
2019-20	1		मसूदपुर अल्पिका	99	9.10	10
	2		गुगरवारा अल्पिका	121	12.19	11
	3		बीरा अल्पिका	495	16.15	4
	4		धनौरी अल्पिका	73	4.95	8
	5		इटेलिया अल्पिका	144	4.10	3
	6		बिलगांव अल्पिका	100	2.57	3
2020-21	1		मसूदपुर अल्पिका	119	5.46	5
	2		गुगरवारा अल्पिका	105	7.31 (8)	8
	3		बीरा अल्पिका	418	14.45 (4)	4
	4		धनौरी अल्पिका	63	4.40 (8)	8
	5		बिलगांव अल्पिका	84	5.88 (8)	8

(ज्ञोतः खंडों से एकत्र आंकड़े)

परिशिष्ट—4.2

(I) बाणसागर नहर परियोजना के नमूना जांच की गयी नहरों में टेल फीडिंग की स्थिति
(संदर्भ: प्रस्तर संख्या 4.4.3)

खरीफ के मौसम में								
नहर प्रणाली का नाम	कुल चयनित अल्पिकाएं	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21
जिरगो नहर प्रणाली	2	2	2	2	2	2	2	2
गरई नहर प्रणाली	2	0	2	2	2	2	2	1
लोअर खजुरी नहर प्रणाली	1	0	0	1	0	0	0	1
अदवा सुखरा नहर प्रणाली	2	2	2	2	2	2	2	2
बरोंधा रजवाहा कमांड	3	1	1	1	1	1	1	1
हरई नहर प्रणाली	1	0	0	0	0	0	0	0
बेलन नहर प्रणाली	7	6	6	6	6	7	7	7
टोन्स पंप नहर प्रणाली	4	4	4	4	4	4	4	4
यमुना पंप नहर प्रणाली	1	1	1	1	1	1	1	1
योग	23	16	18	19	18	19	19	19
रबी के मौसम में								
नहर प्रणाली का नाम	कुल चयनित अल्पिकाएं	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21
जिरगो नहर प्रणाली	2	2	2	2	2	2	2	2
गरई नहर प्रणाली	2	0	0	2	2	2	2	2
लोअर खजुरी नहर प्रणाली	1	0	0	0	0	0	0	0
अदवा सुखरा नहर प्रणाली	2	2	2	2	2	2	2	2
बरोंधा रजवाहा कमांड	3	1	1	1	1	1	1	1
हरई नहर प्रणाली	1	0	0	0	0	0	0	0
बेलन नहर प्रणाली	7	6	0	6	7	6	7	7
टोन्स पंप नहर प्रणाली	4	4	4	4	4	4	4	4
यमुना पंप नहर प्रणाली	1	1	1	1	1	1	1	1
योग	23	16	10	18	19	18	19	19
टेल फीड का प्रतिशत	23	रेंज 10-19 ; 43 से 83 प्रतिशत						

(II) धसान नहर परियोजना के चयनित नहरों में टेल फीडिंग की स्थिति

नहर का नाम	अल्पिकाओं की संख्या	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21
मसूदपुर अल्पिका	1	0	0	0	0	0	0	0
गुगरवारा अल्पिका	1	1	1	1	1	1	1	1
बीरा अल्पिका	1	0	0	0	0	0	0	0
धनौरी अल्पिका	1	0	0	0	0	0	0	0
इटैलिया अल्पिका	1	0	0	0	0	1	1	0
बिलगांव अल्पिका	1	0	0	0	0	0	0	1
योग	6	1	1	1	1	2	2	2
टेल फीड का प्रतिशत	6	रेंज एक से दो ; 17 से 33 प्रतिशत						

(चोत: खण्डों से एकत्र आंकड़े)

परिशिष्ट-4.3

बाणसागर नहर परियोजना में नहर प्रणालीवार लक्ष्य के सापेक्ष सिंचाई संधनता
(सन्दर्भः प्रस्तर संख्या 4.6.1)

नहर प्रणाली का नाम	वर्ष	नहर प्रणाली का सीसीए (हेक्टेयर में)	पीपीए (लक्ष्य)			वास्तविक सिंचित क्षेत्रफल (हेक्टेयर में)		
			खरीफ	रबी	योग	खरीफ	रबी	योग
जिरगो नहर प्रणाली	2014-15	13791	9161	1815	10975	9530	9981	19511
	2015-16	13791	9161	1815	10975	9523	9281	18804
	2016-17	13791	9161	1815	10975	9428	8823	18251
	2017-18	13791	9161	1815	10975	9493	8603	18096
	2018-19	13791	13636	11149	24785	9673	9386	19059
	2019-20	13791	13636	11149	24785	9084	8255	17339
	2020-21	13791	13636	11149	24785	8983	8836	17819
गरई नहर प्रणाली	2014-15	17878	12198	6155	18353	12224	11111	23335
	2015-16	17878	12198	6155	18353	12024	1253	13277
	2016-17	17878	12198	6155	18353	12058	11354	23412
	2017-18	17878	12198	6155	18353	12068	10534	22602
	2018-19	17878	17663	12991	30654	11908	10508	22416
	2019-20	17878	17663	12991	30654	12060	11234	23294
	2020-21	17878	17663	12991	30654	11742	11096	22838
लोअर खजुरी नहर प्रणाली	2014-15	4547	3665	1778	5443	1163	29	1192
	2015-16	4547	3665	1778	5443	1382	28	1410
	2016-17	4547	3665	1778	5443	1742	901	2643
	2017-18	4547	3665	1778	5443	1537	28	1565
	2018-19	4547	4297	3719	8016	1449	26	1475
	2019-20	4547	4297	3719	8016	1428	804	2232
	2020-21	4547	4297	3719	8016	1615	170	1785
अदवा सुखरा नहर प्रणाली	2014-15	25003	6991	8591	15582	14510	14000	28510
	2015-16	25003	6991	8591	15582	12316	10580	22896
	2016-17	25003	6991	8591	15582	12926	13774	26700
	2017-18	25003	6991	8591	15582	12952	13805	26757
	2018-19	25003	14900	20606	35505	12975	14213	27188
	2019-20	25003	14900	20606	35505	11833	13534	25367
	2020-21	25003	14900	20606	35505	12965	13412	26377
बरोंधा रजवाहा कमांड	2014-15	29766	12811	12891	25702	8260	13839	22099
	2015-16	29766	12811	12891	25702	6297	1214	7511
	2016-17	29766	12811	12891	25702	10354	13453	23807
	2017-18	29766	12811	12891	25702	9930	14169	24099
	2018-19	29766	22453	28223	50677	10148	15295	25443
	2019-20	29766	22453	28223	50677	10582	14770	25352
	2020-21	29766	22453	28223	50677	10673	14566	25239
हरई नहर प्रणाली	2014-15	2615	1945	943	2888	160	175	335
	2015-16	2615	1945	943	2888	0	0	0
	2016-17	2615	1945	943	2888	184	216	400
	2017-18	2615	1945	943	2888	185	209	394
	2018-19	2615	2497	2119	4616	186	349	535
	2019-20	2615	2497	2119	4616	183	351	534

बाणसागर नहर परियोजना एवं लहचुरा डैम के सतह सिंचाई के प्रतिफलों की निष्पादन लेखापरीक्षा

नहर प्रणाली का नाम	वर्ष	नहर प्रणाली का सीसीए (हेक्टेयर में)	पीपीए (लक्ष्य)			वास्तविक सिंचित क्षेत्रफल (हेक्टेयर में)		
			खरीफ	रबी	योग	खरीफ	रबी	योग
	2020-21	2615	2497	2119	4616	185	355	540
बेलन नहर प्रणाली	2014-15	71048	14209	33748	47957	38595	37558	76153
	2015-16	71048	14209	33748	47957	39165	529	39694
	2016-17	71048	14209	33748	47957	40403	38680	79083
	2017-18	71048	14209	33748	47957	41148	38444	79592
	2018-19	71048	36801	60328	97129	41071	37402	78473
	2019-20	71048	36801	60328	97129	41956	39454	81410
	2020-21	71048	36801	60328	97129	41388	40711	82099
टोन्स पंप नहर प्रणाली	2014-15	34008	16154	17004	33158	13074	13176	26250
	2015-16	34008	16154	17004	33158	12046	13226	25272
	2016-17	34008	16154	17004	33158	13199	13364	26563
	2017-18	34008	16154	17004	33158	12955	13352	26307
	2018-19	34008	22633	28990	51623	13084	13429	26513
	2019-20	34008	22633	28990	51623	13171	13496	26667
	2020-21	34008	22633	28990	51623	13392	14169	27561
यमुना नहर प्रणाली	2014-15	33785	16893	20271	37164	4047	4351	8398
	2015-16	33785	16893	20271	37164	3022	4353	7375
	2016-17	33785	16893	20271	37164	3803	4417	8220
	2017-18	33785	16893	20271	37164	3835	4412	8247
	2018-19	33785	19962	24388	44350	3926	4445	8371
	2019-20	33785	19962	24388	44350	3928	4468	8396
	2020-21	33785	19962	24388	44350	4108	4411	8519
योग	2014-15	232441	94026	103196	197222	101563	104220	205783
	2015-16	232441	94026	103196	197222	95775	40464	136239
	2016-17	232441	94026	103196	197222	104097	104982	209079
	2017-18	232441	94026	103196	197222	104103	103556	207659
	2018-19	232441	154842	192512	347354	104420	105053	209473
	2019-20	232441	154842	192512	347354	104225	106366	210591
	2020-21	232441	154842	192512	347354	105051	107726	212777

(स्रोत: खण्डों से एकत्र आंकड़े)

परिशिष्ट—4.4 (अ)
जनपद स्तर पर प्रमाणित बीजों की आवश्यकता एवं आपूर्ति का विवरण
(संदर्भ: प्रस्तर संख्या 4.7.1.1)

(कुन्तल में)

वर्ष	कुल आवश्यकता	सरकारी भण्डार पर कुल प्राप्ति (प्रतिशत में)	सरकारी भण्डार से कुल वितरण (प्रतिशत में)	सरकारी भण्डार के अतिरिक्त अन्य माध्यम से कुल वितरण (प्रतिशत में)	कुल वितरण (प्रतिशत में)
बाणसागर नहर परियोजना					
रबी					
2014-15	351785.47	34102.98(10)	34102.98(10)	106091(30)	140193.98(40)
2015-16	342679.59	19375.82(6)	19375.82(6)	109376.4(32)	128752.22(38)
2016-17	382804.94	13949.03(4)	13949.03(4)	127442.6(33)	141391.63(37)
2017-18	361942.30	13395(4)	13395(4)	156601(43)	169996(47)
2018-19	350536.70	22907(7)	22907(7)	139696(40)	162603(46)
2019-20	344831.64	21173.45(6)	21173.45(6)	147560(43)	168733.45(49)
2020-21	349891.32	20510.4(6)	20510.4(6)	138786(40)	159296.4(46)
योग	2484471.96	145413.68(6)	145413.7(6)	925553.0(37)	1070966.7(43)
खरीफ					
2014-15	41050.4	4986.18(12)	4708.46(11)	32341.43(79)	37049.89(90)
2015-16	42824.69	4421.98(10)	4421.98(10)	27103(63)	31524.98(74)
2016-17	45820.1	3804(8)	3793(8)	38948.1(85)	42741.1(93)
2017-18	45812.35	5149.48(11)	4364.48(10)	28627(62)	32991.48(72)
2018-19	47194.01	4798.6(10)	4798.6(10)	37040(78)	41838.6(86)
2019-20	44085.19	5097.67(12)	5097.67(12)	37371(85)	42468.67(96)
2020-21	48415.62	3733.65(8)	3733.65(8)	35306(73)	39039.65(81)
योग	315202.36	31991.56(10)	30917.84(10)	236736.53(75)	267654.37(85)
धसान नहर प्रणाली					
रबी					
2014-15	344075.14	17107(5)	17106.7(5)	91903.6(27)	109010.3(32)
2015-16	190010.79	13074.97(7)	13021.21(7)	45487.8(24)	58509.01(31)
2016-17	358775.01	9679.61(3)	9679.61(3)	120682.5(34)	130362.11(36)
2017-18	286578.97	7008.9(2)	7008.9(2)	76632(27)	83640.9(29)
2018-19	326563.02	12641.19(4)	12641.19(4)	90910.25(28)	103551.44(32)
2019-20	369955.81	11401.2(3)	11401.2(3)	113686.7(31)	125087.9(34)
2020-21	338309.18	8797.19(3)	8797.19(3)	113277.1(33)	122074.29(36)
योग	2214267.92	79710.06(4)	79656(4)	652579.95(29)	732235.95(33)
खरीफ					
2014-15	28783.53	1197.9(4)	775.91(3)	9820(34)	10595.91(37)
2015-16	33423.75	884.07(3)	771.51(2)	5530.86(17)	6302.37(19)
2016-17	25572.66	743.07(3)	685.91(3)	6728.9(26)	7414.81(29)
2017-18	30408.72	787.25(3)	730.12(2)	12324(41)	13054.12(43)
2018-19	26946.98	755.35(3)	755.35(3)	8549.98(32)	9305.33(35)
2019-20	34544.43	715.8(2)	715.8(2)	8642(25)	9357.8(27)
2020-21	30632.85	375.69(1)	375.69(1)	9929.6(32)	10305.29(34)
योग	210312.92	5459.13(3)	4810.29(2)	61525.34(29)	66335.63(32)

(चोत: कृषि विभाग से एकत्र आंकड़े)

परिशिष्ट-4.4 (ब)

चयनित ग्रामों के स्तर पर प्रमाणित बीजों की आवश्यकता एवं आपूर्ति का विवरण
(संदर्भ: प्रस्तर संख्या 4.7.1.1)

फसल का नाम	चयनित ग्रामों की संख्या	कुल आवश्यकता (कुन्तल में)	कुल वितरण (कुन्तल में) (प्रतिशत में)
बाणसागर नहर परियोजना			
गेहूं	90	63245	993.4 (2)
धान	90	9819	112.27 (1.14)
चना	90	1487	102.95 (6.92)
मटर	90	284	5.08 (1.8)
राई	90	30	1.49 (4.97)
अरहर	90	59	1.39 (2.35)
धसान नहर प्रणाली			
गेहूं	29	38518	739.00 (1.92)
धान	29	6.10	1.04 (17)
चना	29	4342	491.69 (11.3)
मटर	29	10376	488.17 (4.7)
राई/सरसों	29	45.8	7.62 (16.6)
अरहर	29	198	15.08 (7.6)

(स्रोत: कृषि विभाग से एकत्र आँकड़े)

परिशिष्ट—4.5 (अ)

वर्ष 2014–21 के मध्य केन्द्रीय बीज भण्डार पर बीजों की उपलब्धता में विलम्ब का विवरण
(संदर्भ: प्रस्तर संख्या 4.7.1.1)

जनपद का नाम	बीज का नाम	केन्द्रीय भण्डार पर बीज प्राप्त होने की निर्धारित तिथि	बीज बोने की अन्तिम तिथि	2014–21	
				केन्द्रीय भण्डार में निर्धारित तिथि के बाद विलम्ब से प्राप्ति	केन्द्रीय भण्डार पर बुवाई की तारीख के बाद विलम्ब से प्राप्ति
बाणसागर नहर परियोजना					
मीरजापुर	गेहूं	20 अक्टूबर	25 दिसम्बर	5 से 64 दिन	0
				4 से 54 दिन	0
प्रयागराज	चना	20 सितम्बर	15 नवम्बर	10 से 50 दिन	0
				10 से 51 दिन	0
मीरजापुर	मटर	20 सितम्बर	15 नवम्बर	14 से 48 दिन	0
मीरजापुर	मसूर	20 सितम्बर	15 नवम्बर	20 से 43 दिन	0
				16 से 72 दिन	17 दिन
मीरजापुर	राई/सरसों	20 सितम्बर	15 अक्टूबर	16 से 40 दिन	15 दिन
				8 से 48 दिन	22 दिन
प्रयागराज	धान	25 अप्रैल	10 जुलाई	10 से 62 दिन	0
				12 से 57 दिन	0
मीरजापुर	अरहर	15 मई	15 जुलाई	43 से 56 दिन	0
				41 से 52 दिन	0
धसान नहर प्रणाली					
हमीरपुर	गेहूं	20 अक्टूबर	25 दिसम्बर	11 से 53 दिन	0
				3 से 76 दिन	10 दिन
महोबा	चना	20 सितम्बर	15 नवम्बर	8 से 45 दिन	0
				1 से 97 दिन	42 दिन
हमीरपुर	मटर	20 सितम्बर	15 नवम्बर	4 से 88 दिन	33 दिन
				1 से 97 दिन	42 दिन
महोबा	मसूर	20 सितम्बर	15 नवम्बर	14 से 72 दिन	16 दिन
				1 से 77 दिन	21 दिन
हमीरपुर	राई/सरसों	20 सितम्बर	15 अक्टूबर	11 से 58 दिन	33 दिन
				4 से 97 दिन	72 दिन
महोबा	राई/सरसों	20 सितम्बर	15 अक्टूबर	17 से 63 दिन	2 दिन
				12 से 59 दिन	0
हमीरपुर	मूँग	15 मई	10 अगस्त	19 से 49 दिन	0
				2 से 65 दिन	0
महोबा	उर्द	15 मई	30 अगस्त	17 से 56 दिन	0
				2 से 73 दिन	0
हमीरपुर	तिल	15 मई	15 जुलाई	50 से 63 दिन	3 दिन
				7 से 78 दिन	17 दिन

(स्रोत: कृषि विभाग से एकत्र आंकड़े)

परिशिष्ट-4.5 (ब)

नमूना जांच किये गये विकास खण्डों में बुवाई अवधि के पश्चात बीजों के वितरण में विलम्ब का विवरण
(संदर्भ: प्रस्तर संख्या 4.7.1.1)

जनपद का नाम	चयनित विकास खण्डों की संख्या	बीज का नाम (बुवाई की अन्तिम तिथि)	वर्ष 2014–21 की अवधि में वितरण में विलम्ब
बाणसागर नहर परियोजना			
प्रयागराज	6	गेहूँ (25 दिसम्बर)	1 से 53 दिन
मीरजापुर	5		1 से 181 दिन
प्रयागराज	6	चना (15 नवम्बर)	1 से 61 दिन
मीरजापुर	5		1 से 64 दिन
प्रयागराज	6	मटर (15 नवम्बर)	1 से 62 दिन
मीरजापुर	5		3 से 70 दिन
प्रयागराज	6	मसूर (15 नवम्बर)	3 से 69 दिन
मीरजापुर	5		1 से 44 दिन
प्रयागराज	6	राई/सरसों (15 अक्टूबर)	9 से 130 दिन
मीरजापुर	5		1 से 250 दिन
प्रयागराज	6	धान (10 जुलाई)	1 से 94 दिन
मीरजापुर	5		1 से 41 दिन
प्रयागराज	6	अरहर (15 जुलाई)	5 से 80 दिन
मीरजापुर	5		2 से 80 दिन
धसान नहर प्रणाली			
हमीरपुर	2	गेहूँ (25 दिसम्बर)	3 से 15 दिन
महोबा	1		1 से 61 दिन
हमीरपुर	2	चना (15 नवम्बर)	1 से 45 दिन
महोबा	1		1 से 101 दिन
हमीरपुर	2	मटर (15 नवम्बर)	5 से 45 दिन
महोबा	1		1 से 101 दिन
हमीरपुर	2	मसूर (15 नवम्बर)	17 से 54 दिन
महोबा	1		1 से 72 दिन
हमीरपुर	2	राई/सरसों (15 अक्टूबर)	5 से 62 दिन
महोबा	1		2 से 131 दिन
हमीरपुर	2	धान (10 जुलाई)	5 से 40 दिन
महोबा	1		1 दिन
हमीरपुर	2	अरहर (15 जुलाई)	2 से 34 दिन
महोबा	1		1 से 46 दिन

(स्रोत: कृषि विभाग से एकत्र आँकड़े)

परिशिष्ट-4.6**अप्रमाणित किस्म के बीज एवं उनके वितरण का विवरण**

(सन्दर्भ: प्रस्तर संख्या 4.7.1.2)

(मात्रा कुंतल में)

बीज का नाम	वर्ष	बीजों की प्रमाणित किस्म	वितरित बीजों की कुल मात्रा	अप्रमाणित किस्म के बीजों का वितरण	
				अप्रमाणित किस्म (संख्या में)	मात्रा
प्रयागराज (विन्ध्य क्षेत्र)					
गेहूँ	2014-15	के-8962, 9465, 9351, 9107, 307, 9423, 9006, मालवीय-468, 234, एचडी-2888, 2643,	20439	पीबीडब्लू-502, पीबीडब्लू-550, डीबीडब्लू-17, सीबीडब्लू-38, डीएच-2967, डब्लू-711 (6)	17938
	2015-16	पीबीडब्लू-343, 373, यूपी-2338, 2382, 2425, एचपी-1731, 1744,	3076	पीबीडब्लू-550, डीबीडब्लू-621, एचडी-2967, डीबीडब्लू-17 (4)	11446
	2016-17	एनडब्लू-1012, 1014, 2036, 1076, 1067,	8790	एचडी-2967, डीबीडब्लू-17, पीबीडब्लू-550, पीबीडब्लू-509, पीबीडब्लू-644, डीबीडब्लू-39, आरएजे-4120, एचडी-3034 (8)	8781
	2017-18	डब्लूएच-542,	8624	डीबीडब्लू-621, पीबीडब्लू-550, एचडी-2967, डीबीडब्लू-107, एचडी-3086 (5)	8611
	2018-19	एचयूडब्लू-533, 510, 468, केआरएल-19, 210, 213, (योग 30)	15139	एचडी-2967, सीबीडब्लू-38, डब्लूएच-1105, एचडी-3086, के-1006, डीबीडब्लू-621, केआरएल-2, केआरएल-607, आरएजे-4120, एचडी-2059, डीबीडब्लू-590, एचडी-2985, के-402, पीबीडब्लू-644 (14)	14097
	2019-20		13112	एचडी-2967, सीबीडब्लू-38, डब्लूएच-1105, एचडी-3086, के-1006, डब्लूबी-02, एचआई-1563, एएआईडब्लू-6, एचडी-3059, डीबीडब्लू-90, पीबीडब्लू-723 (11)	13123
	2020-21		13408	के-422, डब्लूएच-1124, पीबीडब्लू-723, एचडी-2967, एचडी-3086 एएआईडब्लू-6, एएआईडब्लू-9, एएआईडब्लू-10, एएआईडब्लू-13 (9)	13229
योग			92588		87225
धान	2014-15	नरेन्द्र-97, 118, 80, 359, 3112, 2026, 2064, 2065, साकेत-4, वर्सनी दीप नरेन्द्र	2200	उपलब्ध नहीं	
	2015-16	लालमति, शुष्क सम्राट आईआर-36, टा-3,	2803	धन सहभागी, सम्भा मसूरी, सुगन्धा-4, स्वर्ण सब-1 (4)	1159
	2016-17	पन्त-12, 4	2680	उपलब्ध नहीं	0
	2017-18	सरजू-52, पीएनआर-381, पूसा बासमती-1, बासमती-370,	3376	धन सहभागी, शुष्क सम्राट, डीआरआर-44, एमटीयू-7029, स्वर्ण सब-1, पीएयू-201 (6)	665
	2018-19	वल्लभ बासमती-22, मालवीय सुगन्धा-105, 4-3,	4000	पन्त-24, स्वर्ण सब-1, सहभागी, सुयत (4)	833
	2019-20	नरेन्द्र सुगन्धा (योग 24)	3884	सीओ-51, एचयूआर-4-3, सुयत -1, एसयूआर-105, सहभागी, साम्भा सब-1 (6)	881
	2020-21		2735	साम्भा मसूरी, एमटीयू-7029, सुयत-1, 2, 3, 4, 5, सीएसआर-56, पीआर-121, सीएसआर-43, पन्त-24 (11)	940
योग			21678		4478
मीरजापुर (विन्ध्य क्षेत्र)					
गेहूँ	2014-15	के-8962, 9465, 9351, 9107, 307, 9423, 9006, मालवीय-468, 234, एचडी-2888, 2643,	11798	पीबीडब्लू-502, पीबीडब्लू-550, डीबीडब्लू-17, सीबीडब्लू-38, के-9423, एचडी-2967, यूपी-2425, के-307 (8)	10983
	2015-16		4907	पीबीडब्लू-550, पीबीडब्लू-502, डीबीडब्लू-621, एचडी-2967, यूपी-2572, डीबीडब्लू-17,	4397

बाणसागर नहर परियोजना एवं लहचुरा डैम के सतह सिंचाई के प्रतिफलों की निष्पादन लेखापरीक्षा

बीज का नाम	वर्ष	बीजों की प्रमाणित किस्म	वितरित बीजों की कुल मात्रा	अप्रमाणित किस्म के बीजों का वितरण		
				अप्रमाणित किस्म (संख्या में)	मात्रा	
		पीबीडब्लू-343, 373, यूपी-2338, 2382, 2425, एचपी-1731, 1744, एनडब्लू-1012, 1014, 2036, 1076, 1067, डब्लूएच-542, एचयूडब्लू-533, 510, 468, केआरएल-19, 210, 213, (योग 30)	4226 3046 5669 6059 5130	सीबीडब्लू -38 (7)		
				एचडी-2967, डीबीडब्लू-17, पीबीडब्लू -502, के-307, डीबीडब्लू -621 (5)	4227	
				के -307, डीबीडब्लू -110, एचडी -2967, एचआई-8737, डीबीडब्लू -17 (5)	3046	
				एचडी -2967, पीबीडब्लू -590, सीबीडब्लू -38, पीबीडब्लू -644, एचडी -3086, एचडी -2987, डीबीडब्लू -90, एचडी -3059, डीबीडब्लू -502, एचआई-8737 (10)	5699	
				एचडी-2967, आरएस-4120, डब्लूएच-3086, एचयूडब्लू-234, डब्लूबी-02, पीबीडब्लू -443, एचआई-8737 (7)	6059	
				पीबीडब्लू -723, डीबीडब्लू -17, एचडी -3086, एचडी -3059, डब्लूबी-02, एचडी-2967 (6)	5130	
योग			40835		39541	
धान	2014-15	नरेन्द्र-97, 118, 80, 359, 3112, 2026, 2064, 2065, साकेत-4, वरनी दीप, नरेन्द्र लालमती, शुष्क सप्राट, आईआर-36, टा-3, पंत-12, 4 सरजू-52, पीएनआर-381, पूषा बासमती-1, बासमती-370, वल्लभ बासमती-22, मालवीय सुगन्धा-105, 4-3, नरेन्द्र सुगन्धा (योग 24)	1497	धन सहभागी, सम्मा मसूरी, सीएसआर-30, स्वर्ण सब-1, एचटीयू-7029 (5)	462	
	2015-16		971	एचटीयू -7029, धन सहभागी, दुगन्धा-4 (3)	228	
	2016-17		712	एचयूआर -105, धन सहभागी, एचटीयू-7029 (3)	430	
	2017-18		787	सुगन्धा -105, एचटीयू -7029, स्वर्ण सब-1, शुष्क सप्राट, सहभागी, डीआरआर-44, (6)	437	
	2018-19		663	स्वर्ण सब -1, धन सहभागी, सुयत-1 (3)	147	
	2019-20		1013	सुयत-1, धन सहभागी, एचटीयू -7029, एचडीआर-105, सीएसआर-43, (5)	661	
	2020-21		931	सुयत-1, एचटीयू -7029, एचयूआर -105, सीएसआर-60, एचयूआर-917, बीपीटी-5204, पीआर-121, पन्त-24, सीओ-51, (9)	811	
योग			6574		3176	
हमीरपुर (बुन्देलखण्ड क्षेत्र)						
गेहूँ	2014-15	के -9465, 9351, 8962, 9107, 9162, 9533, 7903, 9423 सी-306, मालवीय-234, एचडब्लू -2004, एचडी-2733, 2888, डीएल-803-3, 788-2, डब्लूएच -147, यूपी-2338, 2425, आरएजे-1555, पीबीडब्लू-343, एचपी-1633, एचयूडब्लू-510 एचआई-8381, 8498, 784, जीडब्लू-273, 322, 173, (योग 28)	4888	पीबीडब्लू-502, पीबीडब्लू-550, डीबीडब्लू -17, सीबीडब्लू -38, एचडी-2967, आरएजे-3077, (6)	3959	
	2015-16		5562	डीबीडब्लू -550, डीबीडब्लू -621, एचडी -2967, के-307, डीबीडब्लू -17, सीबीडब्लू-38, (6)	5549	
	2016-17		2808	एचडी -2967, डीबीडब्लू -17, पीबीडब्लू-550, डीपीडब्लू -621, (4)	2200	
	2017-18		1706	एचडी-2967, डीबीडब्लू -17, सीबीडब्लू-38, आरएजे -4120, के-307, (5)	1667	
	2018-19		4869	एचडी-2967, डीबीडब्लू -90, पीबीडब्लू-502, पीबीडब्लू-590, आरएजे-4120, डब्लूएच-1105, एचडी -3086, के-402, जेडब्लू-3336, एचडी -3043, (10)	4868	
	2019-20		3480	एचडी-2967, आरएजे-4120, डब्लूएच-1105, एचडी-3086, पीबीडब्लू-107, डब्लूबी-02, पीबीडब्लू-725, (7)	3480	
	2020-21		1939	एचडी-2967, डीबीडब्लू -107, डीबीडब्लू-110,	1940	

बीज का नाम	वर्ष	बीजों की प्रमाणित किस्म	वितरित बीजों की कुल मात्रा	अप्रमाणित किस्म के बीजों का वितरण	
				अप्रमाणित किस्म (संख्या में)	मात्रा
				पीबीडब्लू-723, , आरएजे-4238, डब्लूएच-1124, एचडी-3086, के-402, (8)	
धान	2014-15	नरेन्द्र-97, 80, 359, 2026, 2064, 3112, 2065,	3	पन्त-12 (1)	3
	2015-16	साकेत-4, मालवीय सुगन्धा-105,	3	पन्त -12 (1)	3
	2016-17	सरजू-52, बल्लभ बासमती-22,	5	पूसा बासमती (1)	5
	2017-18	गोविन्द, पूसा बासमती-1,	5	शून्य	0
	2018-19	टा-3, मालवीय सुगन्धा 4-3,	5	धान नरेन्द्र (1)	5
	2019-20	बासमती-370,	15	सुगन्धा-4 (1)	15
	2020-21	शुष्क सप्राट (योग 17)	32	पूसा बासमती, पन्त -24 (2)	32
		योग	68		63
महोबा (बुन्देलखण्ड क्षेत्र)					
गेहूँ	2014-15	के-9465, 9351, 8962, 9107, 9162, 9533, 7903, 9423	2022	पीबीडब्लू-502, पीबीडब्लू-550, डीबीडब्लू-17, एचडी-2967, आरएजे-3077, (5)	1514
	2015-16	सी-306, मालवीय-234, एचडब्लू-2004, एचडी-2733, 2888,	1814	पीबीडब्लू-550, यूपी-2572, एचडी-2967, हलना, डीबीडब्लू-17, सीबीडब्लू-38, (6)	1626
	2016-17	डीएल-803-3, 788-2, डब्लूएच-147,	3069	एचडी-2967, डीबीडब्लू-17, पीबीडब्लू-550, डीपीडब्लू -621, डब्लूएच-1105, आरएजे-4120, डब्लूएडी-943, (7)	2952
	2017-18	यूपी-2338, 2425, आरएजे-1555, पीबीडब्लू -343,	797	पीबीडब्लू-550, एचडी-2967, सीबीडब्लू-38, डीबीडब्लू-17, आरएजे-4120, (5)	797
	2018-19	एचपी-1633, एचयूडब्लू-510 एचआई-8381, 8498, 784, जीडब्लू-273, 322, 173, (योग 28)	1636	एचडी-2967, पीबीडब्लू-590, पीबीडब्लू-3086, डब्लूएच-1105, एचडी-3086, सीबीडब्लू-38, डीबीडब्लू-90, (7)	1636
	2019-20		1578	एचडी-2967, डीबीडब्लू-110, एचडी-3043, एचडी-3086, डब्लूएच-1105, आरएजे-4120, डब्लूएचडी-943, एचडी-2967, डीबीडब्लू-107, डब्लूएच-1105, (10)	1578
	2020-21		1406	डीबीडब्लू-107, डीबीडब्लू-110, एचडी-2967, एचडी-2967, एचडी -3086, डब्लूबी-02, पीबीडब्लू -343, डीबीडब्लू-107, (8)	1406
		योग	12322		11509
धान	2014-15	नरेन्द्र-97, 80, 359, 2026, 2064, 3112, 2065,	10	पन्त (1)	10
	2015-16	साकेत-4, मालवीय सुगन्धा-105,	7	पन्त (1)	7
	2016-17	सरजू-52, बल्लभ बासमती-22,	0	0	0
	2017-18	गोविन्द, पूसा बासमती-1,	0	0	0
	2018-19	टा-3, मालवीय सुगन्धा 4-3,	0	0	0
	2019-20	बासमती-370,	0	0	0
	2020-21	शुष्क सप्राट (योग 17)	0	0	0
		योग	17		17

(स्रोत: कृषि विभाग से एकत्र अंकड़े)

परिशिष्ट-4.7 (अ)

नमूना जांच किये गये ग्रामों में उत्पादकता का विवरण
(संदर्भ: प्रस्तर संख्या 4.8)

(कुन्तल / हेक्टेयर में)

ग्रामों की संख्या	फसल का नाम	प्रस्तावित उत्पादकता	वर्ष 2015–21 की अवधि में वास्तविक उत्पादकता (प्रतिशत)
बाणसागर नहर परियोजना			
79	गेहूँ	40	5.49 से 46.29 (14 से 116)
15	चना	18	2.44 से 18.69(14 से 104)
01	मटर	15	5.92 से 16.47(39 से 110)
0	सरसों	15	आकड़े उपलब्ध नहीं
0	मक्का	23	आकड़े उपलब्ध नहीं
0	अरहर	16	आकड़े उपलब्ध नहीं
धसान नहर प्रणाली			
19	गेहूँ	35	5.8 से 46.59 (17 से 133)
16	चना	20	0.31 से 19.2 (2 से 96)
0	धान	40	आकड़े उपलब्ध नहीं

(स्रोत: निदेशक, कृषि विभाग द्वारा उपलब्ध कराये गये आकड़े)

परिशिष्ट—4.7 (ब)
नमूना जांच किये गये ग्रामों में उत्पादकता का विवरण (ग्रामवार)
(संदर्भ: प्रस्तर सं 4.8)

(कुन्तल / हेक्टेयर में)

ग्राम	फसल	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21
बाणसागर नहर परियोजना							
गढ़ैयाकला		6.51	11.38	11.72	13.8	10.36	12.18
कुंडी		7.65	9.39	10.88	14.6	9.74	12.04
गढ़ैयाखुर्द		उपलब्ध नहीं					
गौहानी		उपलब्ध नहीं					
जरिहा अत्री		उपलब्ध नहीं					
खूझी		उपलब्ध नहीं					
खेरहटखुर्द		उपलब्ध नहीं					
डॉडो		उपलब्ध नहीं					
पथरताल		4.87	8.72	4.87	12.5	9.12	13.48
महुली		3.74	6.68	17.14	12.2	7.62	10.36
पसना		3.6	5.44	9.91	12.2	8.1	11.43
बरहुला कला		5.41	8.3	16.2	12.9	7.28	12.35
बेलहट		5.3	5.44	8.78	13.6	9.52	12.18
बेलवनिया		4.16	9.39	10.39	12.4	10.2	10.93
लतीफपुर		4.16	9.39	10.39	12.4	10.2	10.93
जमोहरा		4.16	9.39	10.39	12.4	10.2	10.93
सिपौवा		4.93	7.48	6.97	11.9	5.95	12.03
सैमहा		उपलब्ध नहीं					
पारा		उपलब्ध नहीं					
बढ़वारी कला		उपलब्ध नहीं					
खीरी		उपलब्ध नहीं					
डीहीपटखा		उपलब्ध नहीं					
गरन		उपलब्ध नहीं					
जादीपुर		उपलब्ध नहीं					
पथरताल		उपलब्ध नहीं					
सलैया		उपलब्ध नहीं					
बरहुला खुर्द		उपलब्ध नहीं					
कपूरी बढ़ैया		उपलब्ध नहीं					
सिरयारी		उपलब्ध नहीं					
सींकीकला		उपलब्ध नहीं					
सींकीखुर्द		उपलब्ध नहीं					
बखार		उपलब्ध नहीं					
रामपुर तुलापुर		उपलब्ध नहीं					
सलैयाकला		2.44	8.8	14.09	10.6	11.67	उपलब्ध नहीं
सिरहिर		उपलब्ध नहीं					
बसहरा		उपलब्ध नहीं					
दसौती		उपलब्ध नहीं					
सिद्धिटिकट		5.89	9.69	9.56	14.0	18.69	13.82
तेलघना		उपलब्ध नहीं					
बौसी		उपलब्ध नहीं					
कोलकम कला		5.87	13.48	9.7	9.6	10.21	12.82
कोलकम खुर्द		5.87	13.48	9.7	9.6	10.21	12.82

बाणसागर नहर परियोजना एवं लहचुरा डैम के सतह सिंचाई के प्रतिफलों की निष्पादन लेखापरीक्षा

ग्राम	फसल	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21
दौलताबाद	उपलब्ध नहीं						
रामपुर		उपलब्ध नहीं					
शिकारपुर		उपलब्ध नहीं					
ग्रामों की संख्या		15	15	15	15	15	14
गढ़ैयाकला	गेहूँ	13.39	31.58	25.05	32.6	34.46	28.22
कुड़ी		12.83	30.93	25.38	37.5	21.52	26.27
दटुरा		22.41	33.23	27.00	32.4	21.29	26.83
जरिहा अत्री		22.41	33.23	27.00	32.4	21.29	26.83
गढ़ैया खुर्द		13.39	31.43	25.05	27.8	36.87	26.92
खूझी		15.91	32.22	27.40	29.6	22.08	24.8
लोटाढ़		22.41	28.63	27.28	31.4	24.26	26.57
गौहानी		उपलब्ध नहीं					
धरवारा		25.1	24.33	37.12	46.3	30.93	33.14
निरिया		26.84	28.28	40.9	41.5	30.99	32.56
रिठैया		20.23	26.9	29.65	43.7	32.55	NA
बढ़वारी कलां		14.62	25.77	19.59	32.2	36.13	26.39
गरन		14.71	24.63	23.52	34.8	25.38	25.21
जादीपुर		13.34	23.09	16.17	30.2	10.98	27.23
पथरताल		13	23.25	19.33	27.2	23.51	22.08
सैमहा		10.17	22.3	19	33.0	16.94	21.79
सिपौवा		16.59	23.15	19.84	26.1	9.03	21.35
दिहीपटखा		17.62	17.2	19.09	33.6	35.96	25.49
पैठकपुर		15.24	22.8	19.67	40.3	25.86	उपलब्ध नहीं
खीरी		15.61	21.35	19.91	27.6	18.99	22.1
कौंदी		8.63	24.12	16.76	38.3	26.28	24.09
महुली		11.82	29.96	21.96	46.0	22.19	27.4
पूरारुचई		14.18	24.54	28.46	37.3	8.29	25.21
पसना		16.22	24.32	32.48	33.1	14.51	25.74
बरहुला कलां		10.48	23.25	22.3	26.4	25.27	28.18
घूँघू		19.12	20.62	21.57	18.9	18.88	20.19
बरहुला खुर्द		13.81	21.29	21.35	34.8	13.95	23.37
सलैया		15.07	22.62	31.66	26.4	23.8	37.65
बेलहट		17.09	24.65	32.44	33.1	8.4	39.17
बेलवनिया		9.13	20.12	20.73	32.6	22.13	15.18
लतीफपुर		9.13	20.12	20.73	32.6	22.13	15.18
जमोहरा		9.13	20.12	20.73	32.6	22.13	15.18
पारा		19.12	23.37	14.54	25.8	29.14	22.76
बभनपट्टी		14.18	24.54	28.46	37.3	8.29	25.21
कपूरी बढ़ैया		उपलब्ध नहीं					
सिरयारी		उपलब्ध नहीं					
सींकीकला		उपलब्ध नहीं					
रामपुर तुलापुर		उपलब्ध नहीं					
बखार		5.49	20.28	11.84	35.4	26.25	24.71
सींकीखुर्द		15.35	29.64	27.9	33.3	33.9	29.98
सिरहिर		13.45	30.09	24.71	31.8	23.42	25.77
दसौती		13.45	30.09	24.71	31.8	23.42	25.77
सलैया कलां		19.12	30.82	15.69	33.4	25.19	26.83

ग्राम	फसल	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21
बसहरा		उपलब्ध नहीं					
बॉसी		18.10	35.02	26.13	33.1	22.08	उपलब्ध नहीं
सिद्धटिकट		18.43	31.77	25.38	32.8	20.73	उपलब्ध नहीं
तेलघना		16.87	28.21	23.98	24.1	20.62	उपलब्ध नहीं
खेरहटकला		16.87	28.21	23.98	24.1	20.62	उपलब्ध नहीं
खेरहटखुर्द		16.87	28.21	23.98	24.1	20.62	उपलब्ध नहीं
डिहवा		16.81	28.61	28.76	43.0	24.26	उपलब्ध नहीं
डॉडो		16.81	28.61	28.76	43.0	24.26	उपलब्ध नहीं
बनवा		11.32	24.77	25.1	23.3	13.95	27.85
नौगवाँ		14.57	21.29	26.67	25.3	5.66	32.57
हरसद		21.24	33.4	25.1	24.7	12.92	उपलब्ध नहीं
चककोतार		12.55	17.01	22.64	25.1	14.82	29.03
कसिहर		21.29	28.69	36.14	36.4	27.68	34.14
ककरही		17.73	31.5	38.27	38.1	32.67	40.01
दौलताबाद		29.25	27.85	39.5	37.9	38.1	उपलब्ध नहीं
गडबड़		13.5	11.93	13.22	24.7	25.47	उपलब्ध नहीं
कोलकम कलां		13.78	27.94	24.32	24.9	21.8	33.84
कोलकम खुर्द		13.78	27.94	24.32	24.9	21.8	33.84
कपर बथुआ		13.78	27.94	24.32	24.9	21.8	उपलब्ध नहीं
महुलार		9.75	27.94	24.04	29.7	27.96	28.35
झिंगहा		9.75	27.94	24.04	29.7	27.96	28.35
नया गाँव		9.75	27.94	24.04	29.7	27.96	28.35
धुराकान्दा		17.73	25.21	23.81	27.8	23.45	28.36
अमोई		20.48	20.73	36.42	38.7	17.71	33.45
टेढवा		20.48	20.73	36.42	38.7	17.71	उपलब्ध नहीं
भोरसर		22.58	24.04	33.84	30.0	15.18	उपलब्ध नहीं
बिकना		21.46	20.06	35.86	39.5	17.76	उपलब्ध नहीं
बीरपुर		20	20.28	35.75	36.8	16.92	उपलब्ध नहीं
कतरन		18.99	19.89	33.06	34.8	29.08	उपलब्ध नहीं
जयापुर		18.99	19.89	33.06	34.8	29.08	उपलब्ध नहीं
चन्दईपुर		19.11	27.94	33.79	30.1	17.51	उपलब्ध नहीं
अनन्तपुर		19.11	27.94	33.79	30.1	17.51	उपलब्ध नहीं
इटवा		19.11	27.94	33.79	30.1	17.51	उपलब्ध नहीं
धौरूपुर		20.28	30.93	23.98	30.2	16.25	उपलब्ध नहीं
राजपुर		18.63	29.92	36.59	43.3	12.21	उपलब्ध नहीं
टाड		उपलब्ध नहीं					
भरुहना		उपलब्ध नहीं					
बरौंधा		उपलब्ध नहीं					
रामपुर		25.49	35.69	36.34	36.5	34.85	उपलब्ध नहीं
शिकारपुर		24.12	32.22	35.75	37.3	32.83	उपलब्ध नहीं
घरवासपुर		24.12	32.22	35.75	37.3	32.83	उपलब्ध नहीं
नोहरीपुर		24.09	32.44	35.8	36.8	32.05	उपलब्ध नहीं
गौराही		25.1	29.64	40.46	38.6	34.91	उपलब्ध नहीं
हौसापुर		19.14	21.24	36.53	36.8	29.47	उपलब्ध नहीं
पुरादुर्वासा		23.2	28.63	33.2	33.4	21.88	उपलब्ध नहीं
ग्रामों की संख्या		79	79	79	79	79	48
महुलार	मटर	5.92	6.79	8.78	12.79	16.47	10.63

बाणसागर नहर परियोजना एवं लहचुरा डैम के सतह सिंचाई के प्रतिफलों की निष्पादन लेखापरीक्षा

ग्राम	फसल	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21
धसान नहर प्रणाली							
ग्रामों का नाम	फसल	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21
बागीपुरा	चना	7.62	13.93	16.11	12.89	8.59	12.55
इटौरागंग		7.62	13.93	16.11	12.89	8.59	12.55
मुसाही		उपलब्ध नहीं					
सिकरौदा राठ		4.36	10.39	12.26	12.35	15.53	8.44
गुगरवारा		4.36	10.39	12.26	12.35	15.53	8.44
धनौरा		5.44	12.97	13.03	15.75	15.93	10.25
धनौरी		5.44	12.97	13.03	15.75	15.93	10.25
अकौनी		उपलब्ध नहीं					
धगवाँ		7.93	10.30	10.42	8.13	15.18	15.18
टोलारावत		4.87	10.96	12.21	14.80	5.98	12.12
जिगनी		उपलब्ध नहीं					
अमरपुरापट्टी		उपलब्ध नहीं					
इटेलियाराजा		उपलब्ध नहीं					
सिरसा		उपलब्ध नहीं					
टोलाखगारन		उपलब्ध नहीं					
खजुरी		0.31	11.62	19.20	16.31	12.91	15.04
कछुवाकला		0.31	11.62	19.20	16.31	12.91	15.04
बीरा		1.47	11.33	5.03	5.07	15.97	11.35
पवई		4.93	8.26	8.33	7.76	12.53	उपलब्ध नहीं
बिलगाँव		उपलब्ध नहीं					
इटेलियाबाजा		उपलब्ध नहीं					
जमनगवाँ		उपलब्ध नहीं					
मसूदपुर		1.33	9.91	10.42	15.80	18.97	14.7
लिधौराखुर्द		उपलब्ध नहीं					
नगराधाट		2.97	8.84	7.93	13.20	18.01	14.05
अलीपुरा		उपलब्ध नहीं					
नेकपुरा		उपलब्ध नहीं					
पठा		2.97	8.84	7.93	13.20	18.01	14.05
बरानो		2.97	8.84	7.93	13.20	18.01	14.05
ग्रामों की संख्या		16 ग्राम	15 ग्राम				
बागीपुरा	गेहूँ	23.98	34.07	40.10	37.51	31.13	35.97
इटौरागंग		23.98	34.07	40.10	37.51	31.13	35.97
मुसाही		उपलब्ध नहीं					
सिकरौदा राठ		24.21	36.11	36.48	35.47	36.70	उपलब्ध नहीं
गुगरवारा		24.21	36.11	36.48	35.47	36.70	उपलब्ध नहीं
धनौरा		19.72	28.91	36.36	36.14	40.90	29.91
धनौरी		19.72	28.91	36.36	36.14	40.90	29.91
अकौनी		उपलब्ध नहीं					
धगवाँ		19.22	21.07	34.07	39.29	34.74	44.6
टोलारावत		24.88	35.33	35.69	35.30	26.14	उपलब्ध नहीं
टोलाखगारन		उपलब्ध नहीं					
खजुरी		22.52	41.83	42.19	41.10	41.16	32.36
कछुवाकला		22.52	41.83	42.19	41.10	41.16	32.36
जिगनी		उपलब्ध नहीं					
अमरपुरापट्टी		उपलब्ध नहीं					

ग्राम	फसल	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21
इटेलियाराजा		उपलब्ध नहीं					
सिरसा		उपलब्ध नहीं					
बीरा		25.44	34.24	24.71	15.30	37.54	35.89
पवई		17.93	34.24	46.59	40.96	36.19	32.27
बिलगॉव		उपलब्ध नहीं					
इटेलियाबाजा		उपलब्ध नहीं					
जमनगवॉ		उपलब्ध नहीं					
लिधौराखुर्द		10.79	37.09	19.89	32.10	44.04	उपलब्ध नहीं
अलीपुरा		10.79	37.09	19.89	32.10	44.04	उपलब्ध नहीं
मसूदपुर		5.80	36.98	29.08	31.20	44.10	उपलब्ध नहीं
नगाराघाट		7.40	28.69	19.92	34.40	35.80	उपलब्ध नहीं
पठा		7.40	28.69	19.92	34.40	35.80	उपलब्ध नहीं
बरानो		7.40	28.69	19.92	34.40	35.80	उपलब्ध नहीं
नेकपुरा		10.00	34.85	19.05	33.70	43.87	उपलब्ध नहीं
ग्रामों की संख्या		19 ग्राम	9 ग्राम				

(झोतः निदेशक, कृषि विभाग के द्वारा उपलब्ध कराये गये आंकड़े)

परिशिष्ट-4.8

बाणसागर नहर परियोजना में चयनित ग्रामों में उत्पादन का विवरण (संदर्भ: प्रस्तर संख्या 4.9)

(कुन्तल में)

जनपद	विकास खण्ड	ग्राम पंचायत	ग्राम	फसल	क्षेत्रफल (हेक्टेक्टर)	उत्पादकता (कुन्तल/हेक्टेक्टर)	उत्पादन (कुन्तल)	क्षेत्रफल (हेक्टेक्टर)	उत्पादकता (कुन्तल/हेक्टेक्टर)	उत्पादन (कुन्तल)	2018-19 की तुलना में उत्पादन में कमी	उत्पादकता में कमी (प्रतिशत)	
2018-19													
प्रयागराज	कोरांव	पथरताल	पथरताल	चना	4	12.5	50	3	13.48	40.44	-10	-19	
प्रयागराज	कोरांव	महुली	महुली	चना	126	12.2	1537.2	118	10.36	1222.48	-315	-20	
प्रयागराज	कोरांव	पसना	पसना	चना	17	12.2	207.4	9	11.43	102.87	-105	-50	
प्रयागराज	कोरांव	बरहुला कलां	बरहुला कलां	चना	13	12.9	167.7	11	12.35	135.85	-32	-19	
प्रयागराज	कोरांव	बेलहट	बेलहट	चना	11	13.6	149.6	10	12.18	121.8	-28	-19	
प्रयागराज	कोरांव	बेलवनिया	बेलवनिया	चना	21	12.4	260.4	18	10.93	196.74	-64	-24	
प्रयागराज	कोरांव	बेलवनिया	लतीफपुर	चना	9	12.4	111.6	10	10.93	109.3	-2	-2	
प्रयागराज	कोरांव	बेलवनिया	जमोहरा	चना	13	12.4	161.2	11	10.93	120.23	-41	-25	
प्रयागराज	कोरांव	सिपौवा	सिपौवा	चना	81	11.9	963.9	78	12.03	938.34	-26	-3	
			योग	9	295.00	12.50	3609.00	268.00	11.62	2988.05			
प्रयागराज	कोरांव	बढ़वारी कलां	बढ़वारी कलां	गेहूँ	504	32.2	16228.8	502	26.39	13247.78	-2981	-18	
प्रयागराज	कोरांव	उल्दा	गरन	गेहूँ	66	34.8	2296.8	65	25.21	1638.65	-658	-29	
प्रयागराज	कोरांव	जादीपुर	जादीपुर	गेहूँ	287	30.2	8667.4	286	27.23	7787.78	-880	-10	
प्रयागराज	कोरांव	पथरताल	पथरताल	गेहूँ	434	27.2	11804.8	435	22.08	9604.8	-2200	-19	
प्रयागराज	कोरांव	सैमहा	सैमहा	गेहूँ	123	33.0	4059	139	21.79	3028.81	-1030	-25	
प्रयागराज	कोरांव	सिपौवा	सिपौवा	गेहूँ	282	26.1	7360.2	281	21.35	5999.35	-1361	-18	
प्रयागराज	कोरांव	बसगढ़ी	डिहीपटखा	गेहूँ	169	33.6	5678.4	169	25.49	4307.81	-1371	-24	
प्रयागराज	कोरांव	खीरी	खीरी	गेहूँ	451	27.6	12447.6	448	22.1	9900.8	-2547	-20	
प्रयागराज	कोरांव	कौंदी	कौंदी	गेहूँ	381	38.3	14592.3	380	24.09	9154.2	-5438	-37	
प्रयागराज	कोरांव	महुली	महुली	गेहूँ	237	46.0	10902	238	27.4	6521.2	-4381	-40	
प्रयागराज	कोरांव	बभनपट्टी	पूरारुचई	गेहूँ	6	37.3	223.8	6	25.21	151.26	-73	-32	
प्रयागराज	कोरांव	पसना	पसना	गेहूँ	324	33.1	10724.4	349	25.74	8983.26	-1741	-16	

जनपद	विकास खण्ड	ग्राम पंचायत	ग्राम	फसल	क्षेत्रफल (हेक्टर)	उत्पादकता (कुण्डा/हेक्टर)	उत्पादन (कुण्डा)	क्षेत्रफल (हेक्टर)	उत्पादकता (कुण्डा/हेक्टर)	उत्पादन (कुण्डा)	2018–19 की तुलना में उत्पादन में कमी (प्रतिशत)	उत्पादकता में कमी (प्रतिशत)
प्रयागराज	कोरांव	बरहुला कलां	बरहुला कलां	गेहूँ	429	26.4	11325.6	424	28.18	11948.32	623	5
प्रयागराज	कोरांव	धौंधा	धौंधा	गेहूँ	215	18.9	4072.1	215	20.19	4340.85	269	7
प्रयागराज	कोरांव	गोहानी	बरहुलाखुर्द	गेहूँ	126	34.8	4384.8	124	23.37	2897.88	-1487	-34
प्रयागराज	कोरांव	सलैया	सलैया	गेहूँ	238	26.4	6285.58	238	37.65	8960.7	2675	43
प्रयागराज	कोरांव	बेलहट	बेलहट	गेहूँ	222	33.1	7350.42	224	39.17	8774.08	1424	19
प्रयागराज	कोरांव	बेलवनिया	बेलवनिया	गेहूँ	374	32.6	12173.7	372	15.18	5646.96	-6527	-54
प्रयागराज	कोरांव	बेलवनिया	लतीफपुर	गेहूँ	33	32.6	1074.15	33	15.18	500.94	-573	-53
प्रयागराज	कोरांव	बेलवनिया	जमोहरा	गेहूँ	39	32.6	1269.45	38	15.18	576.84	-693	-55
प्रयागराज	कोरांव	पारा	पारा	गेहूँ	68	25.8	1751	69	22.76	1570.44	-181	-10
प्रयागराज	कोरांव	बभनपट्टी	बभनपट्टी	गेहूँ	195	37.3	7273.5	193	25.21	4865.53	-2408	-33
प्रयागराज	मांडा	पियरी	बखार	गेहूँ	38	35.4	1346.72	36	24.71	889.56	-457	-34
मिर्जापुर	जमालपुर	जफराबाद	कसिहर	गेहूँ	15	36.4	546.3	15	34.14	512.1	-34	-6
मिर्जापुर	जमालपुर	ढेलवासपुर	ककरही	गेहूँ	119	38.1	4533.9	109	40.01	4361.09	-173	-4
			योग	25	5375.00	32.39	168372.72	5388.00	25.40	136170.99		

धसान नहर प्रणाली के चयनित ग्रामों में उत्पादन का विवरण

(कुल)

ग्राम	फसल	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21
धसान नहर प्रणाली							
बागीपुर	चना	53.24	208.95	322.20	335.40	111.67	200.80
इटौरागंग		15.24	83.58	128.88	206.40	85.90	37.65
मुसाही		उपलब्ध नहीं					
सिकरौद्धा राठ		187.48	342.87	588.48	358.15	419.31	211.00
गुगरवारा		65.40	62.34	171.64	209.95	232.95	211.00
धनौरा		43.52	116.73	104.24	393.75	430.11	194.75
धनौरी		163.20	648.50	534.23	693.00	684.99	492.00
अकौनी		उपलब्ध नहीं					
धगवॉ		666.12	267.80	239.66	170.73	394.68	667.92

बाणसागर नहर परियोजना एवं लहचुरा डैम के सतह सिंचाई के प्रतिफलों की निष्पादन लेखापरीक्षा

ग्राम	फसल	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21
टोलारावत	गेहूँ	107.14	416.48	512.82	488.40	125.58	290.88
जिगनी		उपलब्ध नहीं					
अमरपुरापट्टी		उपलब्ध नहीं					
इटेलियाराजा		उपलब्ध नहीं					
सिरसा		उपलब्ध नहीं					
टोलाखगारन		उपलब्ध नहीं					
खजुरी		5.95	167.35	333.89	499.95	306.35	192.21
कछुवाकला		10.49	377.36	1623.51	1020.52	491.87	434.51
बीरा		199.07	599.45	271.13	268.30	881.06	601.66
पर्वई		72.14	105.91	106.81	122.79	186.70	उपलब्ध नहीं
बिलगाँव		उपलब्ध नहीं					
इटेलियाबाजा		उपलब्ध नहीं					
जमनगवाँ		उपलब्ध नहीं					
मसूदपुर		11.04	262.05	571.13	277.01	223.94	173.53
लिधौराखुर्द		उपलब्ध नहीं					
नगाराघाट		208.76	533.23	239.33	120.99	203.91	131.59
अलीपरा		उपलब्ध नहीं					
नेकपुरा		उपलब्ध नहीं					
पठा		18.26	16.31	26.17	23.76	9.01	11.24
बरानो		27.59	84.70	77.24	9.53	9.71	3.41
योग		1854.75	4293.61	5851.35	5198.63	4797.74	3854.16
ग्रामों की संख्या		16	16	16	16	16	15
बागीपुरा	गेहूँ	3812.82	5996.32	7258.10	6789.31	6755.21	6042.96
इटौरागंग		863.28	1226.52	1523.80	1387.87	1463.11	1079.10
मुसाही		उपलब्ध नहीं					
सिकरोथा राठ		1864.17	3105.46	2407.68	2482.90	3816.80	उपलब्ध नहीं
गुगरवारा		532.62	1661.06	1276.80	1241.45	1321.20	उपलब्ध नहीं
धनौरा		2819.96	2977.73	3817.80	6902.74	8180.00	5473.53
धनौरी		8874.00	18502.40	24361.20	27502.54	32106.50	16988.88
अकौनी		उपलब्ध नहीं					

ग्राम	फसल	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21
धगवाँ		5535.36	5541.41	9130.76	10647.59	9796.68	6868.40
टोलारावत		11992.16	18265.61	20271.92	18567.80	14324.72	उपलब्ध नहीं
टोलाखगारन		उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं
खजुरी		5858.65	8586.95	9771.50	11020.76	9892.81	6413.10
कछुवाकला		11320.80	19389.33	21859.69	22757.89	22069.58	14805.02
जिगनी		उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं
अमरपुरापट्टी		उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं
इटैलियाराजा		उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं
सिरसा		उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं
बीरा		11621.12	11069.86	9147.72	5405.52	13244.49	12819.19
पवई		6895.93	13439.34	18714.83	17276.11	15224.41	10042.75
बिलगाँव		उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं
इटैलियाबाजा		उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं
जमनगाँव		उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं
लिधौराखुर्द		1315.94	4944.17	2651.38	4250.68	4919.58	उपलब्ध नहीं
अलीपुरा		873.72	3081.21	1652.34	2666.55	3970.21	उपलब्ध नहीं
मसूदपुर		757.71	4818.72	3358.19	4048.26	6740.73	उपलब्ध नहीं
नगाराघाट		552.60	6036.09	3402.54	15423.55	15871.29	उपलब्ध नहीं
पठा		53.39	279.81	242.78	354.32	554.90	उपलब्ध नहीं
बरानो		241.80	1672.91	1199.76	2301.08	2524.11	उपलब्ध नहीं
नेकपुरा		503.20	1218.74	704.28	1221.69	2177.71	उपलब्ध नहीं
योग		76289.24	131813.65	142753.07	162248.62	174954.02	80532.9
लिधौराखुर्द	धान	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं
नगाराघाट		उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं
ग्रामों की संख्या		19	19	19	19	19	19

(प्रोत: निदेशक, कृषि विभाग के द्वारा उपलब्ध कराये गये एवं मुख्य राजस्व अधिकारी और चयनित जिलों के उप-जिला अधिकारी से एकत्र किये गये आंकड़े)।