

खरीफ सिंचाई प्रतिवेदन दिनांक-18.10.2024

(1) सोन नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, डिहरी, औरंगाबाद तथा गया के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । सोन नदी के इन्द्रपुरी बराज पर 13,775 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है । जिसमे से पश्चिमी संयोजक नहर एवं पूर्वी नहर में क्रमशः 9,517 एवं 4,258 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(क) मुख्य अभियन्ता, डिहरी :- पश्चिमी संयोजक नहर से पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर, आरा मुख्य नहर एवं पश्चिमी मुख्य नहर (अकोढ़ी गोला के नीचे) में क्रमशः 1,481, 3,855 एवं 4,006 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(ख) मुख्य अभियन्ता, औरंगाबाद /गया /डिहरी :- पूर्वी संयोजक नहर से पूर्वी सोन उच्चस्तरीय नहर एवं पटना मुख्य नहर में क्रमशः 1,320 एवं 2,800 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । पटना मुख्य नहर के बलिदाद लॉक के नीचे 956 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(2) उत्तर कोयल नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, औरंगाबाद के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । उत्तर कोयल नदी के मोहम्मदगंज बराज पर कुल 3,731 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से उत्तर कोयल दायां मुख्य नहर में 2,059 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । दायाँ मुख्य नहर के बिहार भाग में वि०दू० 107.50 पर 939 घनसेक जलश्राव प्राप्त हो रहा है ।

(3) कोशी नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, सहरसा एवं दरभंगा के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । कोशी नदी के वीरपुर बराज पर 65,995 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से पूर्वी तथा पश्चिमी कोशी मुख्य नहरों में क्रमशः 3,500 एवं 1,500 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(4) गंडक नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, मोतिहारी एवं सिवान के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । गंडक नदी के वाल्मीकिनगर बराज पर 44,400 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से पूर्वी एवं पश्चिमी गंडक नहर प्रणाली में 5,600 एवं 8,000 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(5) जलाशय /वीयर योजनाएँ :- मुख्य अभियन्ता, भागलपुर /बिहारशरीफ /गया /औरंगाबाद /डिहरी के परिक्षेत्राधीन जलाशय /वीयर योजनाओं में पानी की उपलब्धता के अनुसार नहरों में पानी प्रवाहित किया जा रहा है ।

राज्य के वृहद् एवं मध्यम सिंचाई योजनाओं से खरीफ सिंचाई 2024 हेतु निर्धारित कुल लक्ष्य 22,51,399 हे० के विरुद्ध अब तक कुल 21,82,464 (96.94 %) हे० क्षेत्र में सिंचाई उपलब्धि हासिल की गई है ।


18/10/24

सहायक अभियन्ता
सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना


18/10/24

कार्यपालक अभियन्ता
सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

खरीफ सिंचाई 2024 का राज्यस्तरीय दैनिक जलश्राव प्रतिवेदन

18-Oct-24

परियोजना का नाम	मुख्य अभियंता	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपांकित जलश्राव (चनसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (चनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (चनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चालू सिंचाई अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
बाण सागर से प्राप्त जलश्राव	घनसेक 0	1.पश्चिमी संयोजक नहर	रोहतास	8738	8640	7603	10.12	10.12	10.12	
		1.पश्चिमी समानान्तर संयोजक नहर	रोहतास	5700	5319	1914	10.12	10.12	10.12	
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (0 से 53.35 कि०मी०)	रोहतास	2453	1481	1481	53.35	53.35	53.35	
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (53.35 से 80.42 कि०मी०)	कैमुर	650	691	583	27.07	23.50	27.07	
		1.1.1 कुदरा वितरणी	रोहतास	235	190	105	27.44	27.44	27.44	
रिहन्द से प्राप्त जलश्राव	घनसेक 4372	1.1.2 कसेर वितरणी	कैमुर	117	140	60	23.78	6.00	23.78	15 कि०मी० पर ब्रिज टूटा हुआ है, मिकही बियर से पानी इलेवेटिंग हो रहा है ।
		1.1.3 बेतरी वितरणी	कैमुर	109	190	0	22.00		19.00	तातिल में
		1.2 पश्चिमी मुख्य नहर (अकोढ़ी गोला के नीचे)	रोहतास	5400	4600	4006	32.50	32.50	32.50	
घनसेक 0	बराज पर नदी का जलश्राव D/S	1.3 आरा मुख्य नहर	रोहतास/ भोजपुर	5700	4095	3855	84.50	84.50	84.50	
		1.3.1 डुमरौव शाखा नहर Ex. 17.78 km(L) of A.M.C	रोहतास/ बक्सर	1757	1200	1032	64.80	36.50	64.80	
घनसेक 13775	बराज पर नदी का जलश्राव U/S	1.3.1.1 लहठान वितरणी Ex. 20.40 km(R) of D.B.C.	रोहतास/ भोजपुर/ बक्सर	441	500	350	27.00	20.00	27.00	पुनर्स्थापन कार्य की आवश्यकता है।
		1.3.2 विहियां शाखा नहर Ex. 33.77 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	1602	930	786	49.60	41.50	49.60	
		1.3.2.1 कटेया वितरणी Ex. 18.00 km(R) of Bihiyan	भोजपुर	625	550	10	34.40	3.00	34.40	तातिल में
		1.3.3 कोईलवर वितरणी Ex. 43.80 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	359	359	300	46.60	28.50	31.10	पुनर्स्थापन कार्य की आवश्यकता है।
फोट 355.00	इन्दपुरी बराज पर अप स्टीम में नदी का जलश्राव	1.3.4 डिलिया नारायणपुर वितरणी Ex. 49.50 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	162	162	102	20.68	13.00	20.68	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.3.5 जैतपुर वितरणी Ex. 57.55 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	145	145	100	21.64	9.00	21.64	
		1.2.1 बक्सर शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	2650	1750	1551	69.80	69.80	69.80	
		1.2.1.1 भोजपुर वितरणी	रोहतास/ भोजपुर	611	450	390	51.02	51.02	51.02	
1.सोन परियोजना इन्दपुरी बराज पर अप स्टीम में नदी का जलश्राव		1.2.2 चौसा शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	1760	1640	1247	62.67	62.67	62.67	
		1.2.3 गाराचौबे शाखा नहर	रोहतास/कैमुर	1420	1462	1242	61.00	61.00	61.00	
		1.2.3.1 करहगर वितरणी	रोहतास/कैमुर	570	625	503	36.20	36.20	36.20	

परियोजना का नाम	मुख्य अधिकारी	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपांकित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० मे)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	कालु विंचाई अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
सोन परियोजना	औरंगाबाद	1 पूर्वी लिंक नहर	औरंगाबाद	4400	4660	4258	9.60	9.60	9.60	
		1.1 पूर्वी सोन उच्चस्तरीय नहर	औरंगाबाद	1403	1403	1320	81.68	81.68	81.68	
		1.1.1 सोनवर्षा वितरणी	औरंगाबाद	121	121	120	14.75	14.75	14.75	
		1.1.2 भगवतीपुर वितरणी	औरंगाबाद	216	216	140	16.77	16.77	16.77	
		1.1.3 धरमपुर वितरणी	गया	59	59	40	16.35	16.35	16.35	
		1.1.4 रतनी वितरणी	गया	192	192	0	10.97		10.97	मोंग के विरुद्ध जलश्राव नहीं मिल रहा है।
		1.1.5 फरीदपुर वितरणी	गया	88	88	0	14.17		14.17	
		1.2 पटना मुख्य नहर/ बारून लॉक (0 से 58कि०मी०)	औरंगाबाद	3000	3055	2800	58.00	58.00	58.00	
		1.2.1 गनौरा वितरणी	औरंगाबाद	150	180	140	21.00	21.00	21.00	
		1.2.2 चन्दा वितरणी	औरंगाबाद	150	150	100	19.20	19.20	19.20	
		1.2.3 तुतुर्खी वितरणी	औरंगाबाद	80	80	70	12.80	12.80	12.80	
		1.2.4 माली वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	325	325	325	41.60	30.00	41.60	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.2.5 कोचासा वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	300	300	300	35.20	29.00	35.20	
		1.2.6 इमामगंज वितरणी	अरवल	200	200	160	22.40	22.40	22.40	
		1.2.7 अमरा राजवाहा	अरवल	180	180	100	20.80	16.00	20.80	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.2 पटना मुख्य नहर/बलिदाद लॉक (58.00 से 124.80 कि०मी०)	अरवल/पटना	1191	1396	956				
		1.2.8 आईयारा वितरणी	अरवल	75	75	75	9.60	6.00	9.60	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.2.9 मुर्का वितरणी	अरवल	160	160	160	28.00	25.00	28.00	
		1.2.10 आर०पी०चैनल-2	अरवल	60	60	60	8.80	8.80	8.80	
		1.2 अरवल लॉक (67.61 कि०मी०)	अरवल	905	905	603				
		1.2.11 पालीगंज वितरणी	पटना	180	208	0	27.20		27.20	तातिल में
		1.2.12 आर०पी०चैनल-3	पटना	60	60	0	8.80		8.80	
		1.2 महाबलीपुर लॉक (77.21 कि०मी०)	पटना	695	695	444				
		1.2.14 डोरवां वितरणी	पटना	70	70	0	6.75		6.75	तातिल में
		1.2.16 आर०पी०चैनल-4	पटना	60	60	0	6.40		6.40	
		1.2.17 मनेर वितरणी	पटना	400	400	0	36.80		36.80	
		1.2 रानी तालाब लॉक (86.44 कि०मी०)	पटना	500	500	279				
		1.2.18 रेवा वितरणी	पटना	85	70	0	16.00		16.00	तातिल में
		1.2.19 आदमपुर वितरणी	पटना	60	60	0	9.60		9.60	
		1.2.20 आर०पी०चैनल-5		45	50	0	6.00		6.00	
		1.2 विक्रम लॉक (99.70 कि०मी०)	पटना	250	250	220				
		1.2.19 खजुरी-1	पटना	20	20	20	4.80	4.80	4.80	
		1.2.19 खजुरी-11	पटना	20	20	20	4.80	4.80	4.80	
		1.2.21 मंझौली वितरणी	पटना	80	75	28	12.80	5.00	12.80	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.2.22 फतेहपुर वितरणी	पटना	200	170	81	19.20	9.00	19.20	
		1.2 नौबतपुर लॉक (109.00 कि०मी०)	पटना	60	60	10				
		1.2.22 दानापुर वितरणी	पटना	55	55	0	6.40		6.40	
		1.2 खगौल लॉक (कि०मी०124.8)	पटना			0				

परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली /योजना का नाम	लाभान्वित जिला /प्रखण्ड	नहर का रूपीकित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चालू सिंचाई अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
घनसेक D/S - 1672 नदी का जलश्राव बराज पर	औरंगाबाद	1 उत्तर कोयल नहर (0 से 107.50 आर०डी०)	झारखण्ड	3050*	3050	2059	32.77	32.77	32.77	
		1 उत्तर कोयल नहर (107.50 से 152.45 आर०डी०)	औरंगाबाद	2715*	2000	939	13.70	13.70	13.70	
		1.1 नाउर उप वितरणी	औरंगाबाद	49.5	50	0	9.80		9.80	तातिल व्यवस्था के तहत नहरों में जलश्राव शून्य है।
		1.2 रिउर उप शाखा नहर	औरंगाबाद	325	320	0	29.91		29.91	
		1.3 कुल्हड़िया उप वितरणी	औरंगाबाद	58	58	0	12.80		12.80	
		1 उत्तर कोयल नहर (152.45 से 211.20 आर०डी०)	औरंगाबाद	2238*	1200	750	17.91	17.91	17.91	
		1.4 माहुआड़ी उप वितरणी	औरंगाबाद	120	120	108	19.80	19.00	19.80	तातिल व्यवस्था के तहत नहरों में जलश्राव उपलब्ध कराया जा रहा है।
		1.5 बसडीहा उप वितरणी	औरंगाबाद	261	261	217	22.00	22.00	22.00	
		1.6 करमा वितरणी	औरंगाबाद	300	300	210	25.98	17.00	25.98	
		1 उत्तर कोयल नहर (211.20 आर०डी० के नीचे)Below 64.39Km	औरंगाबाद	1690*	600	137	28.30	28.30	28.30	
2.उत्तर कोयल : बराज पर नदी का जलश्राव U/S-		1.7 कपसिया वितरणी	औरंगाबाद	156	156	0	18.64		18.64	तातिल में
		1.8 हेतमपुर उप वितरणी	औरंगाबाद	137	136	0	12.04		12.04	
	घनसेक 60995 बराज पर नदी का जलश्राव D/S -	सहरसा	1.पूर्वी कोशी मुख्य नहर	सुपौल/मधेपुरा/ पूर्णिया/अररिया	15000	12000	3500	41.30	41.30	41.30
1.1 शिवनगर वितरणी			सुपौल	33	32	5	4.88	4.88	4.88	
1.2 फुलकाहा वितरणी			सुपौल	216	150	40	14.32	14.32	14.32	
1.3 राजपुर शाखा नहर			सुपौल	2700	2005	710	9.85	9.85	9.85	
1.3.1 मधेपुरा उप शाखा नहर			सहरसा/मधेपुरा	536	450	225	80.25	80.25	80.25	
1.3.2 गम्हरिया उप शाखा नहर			सहरसा/मधेपुरा	590	500	225	77.36	74.00	77.36	जलश्राव बढ़ते क्रम में
1.3.3 सुपौल उप शाखा नहर			सुपौल/सहरसा	535	400	100	74.71	74.71	74.71	
1.3.4 सहरसा उप शाखा नहर			सुपौल/सहरसा	945	700	150	90.24	90.24	90.24	
1.4 मुरलीगंज शाखा नहर			सुपौल	1590	1275	500	59.20	59.20	59.20	
1.5 परियाही वितरणी			सुपौल	38	38	10	15.85	9.14	15.85	गाद भरा रहने के कारण
3.कोशी परियोजना : बराज पर नदी का जलश्राव U/S-	1.6 रानीपट्टी वितरणी	सुपौल	226	226	50	47.00	33.23	47.00		
	1.6 लालपुर वितरणी	सुपौल	43	43	10	15.85	8.84	9.00	कि०मी० 8.84 पर सी.डी. क्षतिग्रस्त होने के कारण	
* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों (लघु नहरों एवं जलवाहों) के निर्माण के पश्चात् ही प्रवाहित किया जा सकेगा ।										

परियोजना का नाम	मुख्य अभियंता	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपीकित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	बालू सिंचाई अधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
कोशी परियोजना वीरपुर बराज का पौड लेवल U/S फोट 250.00	सहरसा	1.9 जानकीनगर शाखा नहर	मधेपुरा/पूर्णिया/अररिया	3585	2030	620	77.42	77.42	77.42	
		1.9.1 मुरलीगंज वितरणी	सुपौल/मधेपुरा/अररिया	525	525	100	58.36	36.89	58.36	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.9.2 परिहारी वितरणी	अररिया	187	187	70	39.63	39.63	39.63	
		1.9.3 बनमनखी वितरणी	पूर्णिया	188	172	58	28.20	21.95	21.95	22.86 कि०मी० सी.आर./एच. आर. क्षतिग्रस्त होने के कारण
		1.9.4 धमदाहा वितरणी	पूर्णिया	745	496	149	52.73	51.82	51.82	नहर में गाद जमा होने के कारण
		1.9.5 सुखासन वितरणी	मधेपुरा	87	87	15	13.10	9.14	13.10	अत्यधिक खपत एवं गाद जमा होने के कारण
		1.9.6 चौसा वितरणी	पूर्णिया	275	275	75	34.38	28.34	34.38	
		1.9.7 किसुनगंज वितरणी	पूर्णिया	125	125	50	28.65	22.00	28.65	
		1.9.8 आलमनगर वितरणी	पूर्णिया	135	135	0	27.71			जे.सी.सी. के वि.दू. 252.30 पर सी.डी. संरचना ध्वस्त होने के कारण
		1.10 नरपतगंज वितरणी	अररिया	35	35	10	9.15	9.15	9.15	
		1.11 खरसाही वितरणी	अररिया	176	176	70	48.48	48.48	48.48	
		1.12 सिमरबनी वितरणी	अररिया	74	74	10	22.99	13.72	13.92	ई०आर०एम० कार्य अधूरा
		1.13 भंगहा वितरणी	अररिया	98	94	30	21.77	21.77	21.77	
		1.14 पूर्णिया शाखा नहर	पूर्णिया	3010	2240	250	60.71	60.71	60.71	
		1.14.1 कस्बा वितरणी	पूर्णिया/अररिया	404	350	70	35.81	35.81	35.81	
		1.14.2 श्रीनगर वितरणी	पूर्णिया/अररिया	483	400	30	48.92	48.92	48.92	
		1.14.3 कुरसेला वितरणी	पूर्णिया/अररिया	394	394	40	56.58	56.58	56.58	
		1.14.4 काढ़ागोला वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	811	600	80	37.12	37.12	37.12	
		1.15 अररिया शाखा नहर	पूर्णिया/अररिया	1448	1000	400	54.32	54.32	54.32	
		1.15.1 महिसाकोल वितरणी	अररिया	136	136	30	19.81	12.50	12.50	12.50 कि०मी० पर रेलवे द्वारा पुल निर्माणाधीन
		1.15.2 मटियारी रहिकापुर वितरणी	अररिया	130	130	30	19.81	18.50	18.50	18.50 कि०मी० पर रेलवे द्वारा पुल निर्माणाधीन
		1.15.3 फुलपुर उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	123	50	20	23.22	23.22	23.22	
		1.15.4 कटिहार वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	618	500	120	68.37	68.37	68.37	
		1.15.4.1 हसनगंज उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	127	91	20	31.10	31.10	31.10	

परियोजना का नाम	मुख्य अधिकारी	नहर प्रणाली /योजना का नाम	लाभान्वित जिला /प्रखण्ड	नहर का रूपांकित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० मे)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चाहूँ सिंचाई अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
कोशी परियोजना	दरभंगा	1.पश्चिमी कोशी मुख्य नहर										
		नेपाल भाग	नेपाल	8500*	5500	1500	35.13	35.13	35.13			
		भारत भाग	मधुबनी/दरभंगा	6475*	4447	1353	56.70	56.70	56.70			
		1.1 राजपुर वितरणी	मधुबनी	157	157	30	11.58	11.58	11.58			
		1.2 महादेवा वितरणी	मधुबनी	170	170	36	8.40	8.40	8.40			
		1.3 घोघरडीहा वितरणी	मधुबनी	261	261	80	19.08	19.08	19.08			
		1.4 चिकना वितरणी	मधुबनी	190	150	37	17.68	17.68	17.68			
		1.5 झंझारपुर शाखा नहर	मधुबनी	686	600	200	41.77	41.77	41.77			
		1.6 उग्रनाथ शाखा नहर	मधुबनी	1784*	1200	224	36.62	36.62	36.62			
		1.6.1.विदेशवरस्थान उपशाखा नहर	मधुबनी	714*	435	73	27.44	27.44	27.44			
		1.7 सकरी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	848*	673	100	44.25	44.25	44.25			
		1.8 काकरघाटी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1041*	600	140	38.11	38.11	38.11			
		1.9 सहारघाट शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1255*	1120	244	20.18	20.18	20.18			
घनसेक	30800	1. मुख्य पूर्वी नहर	पश्चिमी चम्पारण	15664*	12200	5600	2.90	2.90	2.90			
		1.1 दोन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण	2494	2464	1000	93.75	93.75	93.75			
		1.1.1 नेपाल पूर्वी नहर	नेपाल	850	850	718	81.55	81.55	81.55			
		1.1.2 घोड़ासहन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	1022	1022	209	82.93	70.73	82.93	कि०मी० 70.73 के बाद किसानों को पानी की मांग नहीं है।		
		1.1.2.1 चिरैया वितरणी Ex. 70.73 km(R)	पूर्वी चम्पारण	295	295	50	18.00	18.00	18.00			
		1.2 त्रिवेणी शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	2750	2750	1000	143.90	143.90	143.90			
		1.2.1 बेलवासाठी उप वितरणी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	260	260	50	30.24	30.24	30.24			
		1.2.2 शिकारपुर उप वितरणी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	188	188	50	21.95	21.95	21.95			
		1.2.3 रांगी वितरणी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	160	160	60	28.35	28.35	28.35			
		2. ढाका मुख्य नहर	पूर्वी चम्पारण	345	345	95	5.06	5.06	5.06			
		मोतिहारी	44400	2.1 सिरहा उप वितरणी	पूर्वी चम्पारण	77	77	20	13.50	13.50	13.50	
				2.2 हरनरैना उप वितरणी	पूर्वी चम्पारण	45	45	10	14.43	14.43	14.43	
				2.3 पताही वितरणी	पूर्वी चम्पारण	171	171	30	19.92	19.92	19.92	
1.3 तिरहुत मुख्य नहर (Ex. 9.5 RD of EMC)	पश्चिमी चम्पारण			10455*	7000	3600	163.72	163.72	163.72			
1.3.1 सुगौली शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण			784	784	50	16.92	16.92	16.92			
1.3.1.1 जैतिया वितरणी	पश्चिमी चम्पारण			124	124	10	16.85	16.85	16.85			
1.3.1.2 बेलघानी वितरणी	पश्चिमी चम्पारण			189	189	15	31.17	31.17	31.17			
1.3.2 मंगलपुर वितरणी	पश्चिमी चम्पारण			330	330	50	38.60	38.60	38.60			
1.3.3 सोनसरैया वितरणी	पश्चिमी चम्पारण			190	190	25	14.18	14.18	14.18			
1.3.4 जगुनिया शाखा नहर	पूर्वी चम्पारण			916	916	0	32.01		32.01			
1.3.5 तेजपुरवा वितरणी	पूर्वी चम्पारण			238	238	0	13.40		13.40			
1.3.6 भटवलिया वितरणी	पूर्वी चम्पारण			208	208	0	10.85		10.85	किसानों के द्वारा पानी की मांग नहीं है।		
1.3.7 केसरिया वितरणी	पूर्वी चम्पारण			280	280	0	22.50		22.50			
1.3.8 पीपरा वितरणी	पूर्वी चम्पारण	278	278	0	14.63		14.63					
गंडक परियोजना : पौड लेवेल	### फोट	1.3.9 मेहसी वितरणी	पूर्वी चम्पारण	172	172	0	22.20		22.20			
		* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों के निर्माण के पश्चात् ही प्रवाहित किया जा सकेगा ।										

परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपीकित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (किलो मी)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चालू सिंचाई अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
वीयर योजना (मध्यम सिंचाई)	डिहरी	1. सुअरा वीयर योजना								
		1.1 बायाँ नहर	कैमूर भभुआ	77	77	35	16.40	14.00	16.40	
		1.2 दायाँ नहर	कैमूर चैनपुर	40	45	5	14.60	6.00	12.00	
		2. कुदरा वीयर योजना								
		2.1 मुख्य नहर	कैमूर कुदरा/दुर्गावती /मोहनियाँ	600	600	454	34.87	31.70	34.87	
		3. कर्मनाशा वीयर योजना								
		3.1 मुख्य नहर	कैमूर दुर्गावती	243	243	143	25.00	25.00	25.00	
		3.2 लरमा पम्प नहर	कैमूर चाँद	180	180	60	10.73	3.60	10.73	
		4. जमानियाँ पम्प नहर	कैमूर रामगढ़	350	350	360	18.20	18.20	18.20	
		5. पंचाने सिंचाई योजना								
	बिहारशरीफ	5.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा सिलाय	150	150	140	13.00	3.50	11.00	
		5.2 दायाँ मुख्य नहर	नालंदा गिरियक	240	240	56	13.35	6.00	8.00	
		6. पैमार सिंचाई योजना								
		6.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा इस्लामपुर	205	205	90	13.20	11.00	13.20	
		6.2 दायाँ मुख्य नहर	नालंदा बेन/राजगीर	120	120	60	14.60	8.50	14.60	
		7. सकरी सिंचाई योजना								
		7.1 बायाँ मुख्य नहर	नवादा वारसलीगंज/ नवादा/अस्थारवाँ	200	200	12	15.60	15.60	15.60	
		7.2 दायाँ मुख्य नहर	नालंदा,शेखपुरा शेखपुरा/बरबोधा	1000	1000	112	19.60	19.60	19.60	
		8. उदेरास्थान सिंचाई योजना								
		8.1 भारथु शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	95	100	10	15.54	1.62	15.54	
		8.2 जलवार शाखा नहर	गया,जहानाबाद खिजरसराय/ हुलासगंज	85	85	10	13.08	13.08	13.08	
		8.3 इस्लामपुर वितरणी	गया,जहानाबाद,नालंदा खिजरसराय/ हुलासगंज/इस्लामपुर	65	65	20	11.70	11.70	11.70	
		8.4 औगारी शाखा नहर	नालंदा इस्लामपुर/ एकंगरसराय	85	85	5	17.37	3.00	17.37	
		8.5 तेलहाड़ा शाखा नहर	जहानाबाद,नालंदा हुलासगंज/ एकंगरसराय	275	280	20	23.50	15.00	23.50	
		8.6 हबीबलीपुर शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	250	250	35	24.30	12.00	24.30	
		8.7 नतौल शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	300	300	40	26.70	12.00	26.70	
	गया	9. लीलाजन सिंचाई योजना								
		9.1 मुख्य नहर	गया डोभी/बोधगया	637	637	200	27.20	8.00	27.20	
		9.2 बगाही शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	320	320	120	25.60	16.00	25.60	
		9.3 कर्मौनी शाखा नहर	गया डोभी/बोधगया	105	105	0	14.40		14.40	
		9.4 फतेहपुर शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	53	53	0	16.00		15.00	

परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली /योजना का नाम	लाभान्वित जिला /प्रखण्ड	नहर का रूपांकित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चालू सिंचाई अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
वीयर योजना (मध्यम सिंचाई)	गया	10. अपर मोरहर सिंचाई योजना								
		10.1 मुख्य नहर	गया बॉके बाजार/ गुरुआ/ आमस	480	480	180	19.30	19.30	19.30	
		10.2 दरिचौरा शाखा नहर	गया आमस	70	70	25	4.76	4.00	4.76	
		10.3 सुपाई शाखा नहर	गया	42	42	20	7.00	4.00	7.00	
		10.4 चिताब शाखा नहर	गया	18	18	15	4.00	4.00	4.00	
		10.5 बुधौल शाखा नहर	गया गुरुआ/आमस	171	171	25	17.00	5.00	17.00	
		11. लोअर मोरहर सिंचाई योजना								
		11.1 मुख्य नहर	गया परैया/गुरारु/ कोच/टिकारी	515	515	120	27.15	20.00	27.15	
		11.2 नीरा शाखा नहर	गया कोच	220	220	40	15.54	7.50	15.54	
	औरंगाबाद	12. बतरे वीयर योजना								जलश्राव की कमी
		12.1 मुख्य नहर	पलामू,औरंगाबाद	100	100	0	13.25		13.25	
	दरभंगा	13. कमला सिंचाई योजना								
		13.1 कमला पश्चिमी मुख्य नहर	मधुबनी	700	700	120	16.03	16.03	16.03	
		13.2 कमला पूर्वी मुख्य नहर	मधुबनी	112	112	12	8.17	8.17	8.17	
		14. सुनहरा सिंचाई योजना								
		14.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	60	60	12	4.87	4.87	4.87	
		14.2 दायों मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	20	20	5	8.16	7.00	8.16	
		15. त्रिशूला सिंचाई योजना								
		15.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	30	30	15	4.87	4.87	4.87	
		15.2 दायों मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	10	10	5	4.09	4.09	4.09	
	भागलपुर	16. लोअर किऊल वीयर योजना								
		16.1 लोअर किऊल बायाँ मुख्य नहर	लखीसराय/ हलसी/ रामगढ़/ सिकन्दरा	750	750	300	11.06	11.06	11.06	
		16.2 लोअर किऊल दायों मुख्य नहर	लखीसराय चानन, सूर्यगढ़ा	212	212	30	15.42	15.42	15.42	

जलाशय योजनाओं (मध्यम सिंचाई) का जलश्राव

परियोजना का नाम	मुख्या अभियंता	योजना का नाम	लाभान्वित जिला	एफ0आर0एल0 (फीट में)	डी0एस0एल0 (फीट में)	जलाशय की संवर्धन क्षमता (एकड़ फीट में)	वर्तमान जल स्तर (फीट में)	वर्तमान जल स्तर पर संवर्धन (एकड़ फीट में)	नहर का रूपांकित जलश्राव (क्यूसेक में)	प्रवाहित जलश्राव (क्यूसेक में)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की दूरी (कि० मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
जलाशय योजना (मध्यम सिंचाई)	भागलपुर	1. चन्दन जलाशय योजना	बाँका	500	425	110000	481.40	59989					
		1.1 नदी में जलश्राव								875			
		1.2 उच्चस्तरीय मुख्य नहर							360	175	36	29.50	
		1.3 इकोरिया मुख्य नहर							1000	554	7.86	7.86	
		1.4 बबुरा शाखा नहर							350	100	35.2	35.20	
		1.5 गहिराचीर मुख्य नहर							360	130	17.00	17.00	
		1.6 चंदन बायाँ तट नहर							200	100	20.88	20.88	
		1.7 चंदन-विलाशी लिंक नहर							250	100	10.73	10.73	
		2. वदुआ जलाशय योजना	बाँका/ भागलपुर/ मुंगेर	422	370	89000	393.60	27160					
		2.1 बायाँ मुख्य नहर							460	300	30.00	30.00	
		2.2 दायाँ मुख्य नहर							550	350	12.50	12.50	
		3. ओढ़नी जलाशय योजना	बाँका	405	378	33500	395.30	14450					
		3.1 बायाँ मुख्य नहर							170	150	23.78	15.70	
		3.2 दायाँ मुख्य नहर							96	50	16.46	10.00	
		4. आंजन जलाशय योजना	जमुई	405	357	20030	386.00	8400					
		4.1 बायाँ मुख्य नहर							120	50	17.83	13.00	
		4.2 दायाँ मुख्य नहर							18	0	6.40		
		4.3 बेलिया नहर							66	15	8.35	8.35	
		5. बेलहरना जलाशय योजना	बाँका/ मुंगेर	471	424.5	11805	441.80	3340					
		5.1 मुख्य नहर							80	60	20.94	13.50	
		6. खड़गपुर झील जलाशय योजना	मुंगेर	222.78	190	13200	216.00	8420					
		6.1 उत्तरी मुख्य नहर							96	60	4.42	4.42	
		6.2 दक्षिणी मुख्य नहर							106	72	4.00	4.00	
		7. बासकुंड जलाशय योजना	लखीसराय	252	240.5	752	250.70	576					
		7.1 मुख्य नहर							15	0	0.60		
		7.2 बेलदरिया नहर							15	10	3.20	3.20	
		7.3 संग्रामपुर नहर							15	5	1.85	1.85	
		8. जालकुंड जलाशय योजना	मुंगेर	204	182.5	2250	Below DSL	0					
		8.1 बायाँ मुख्य नहर							17	0	1.92		
		8.2 दायाँ मुख्य नहर							14	0	1.67		
		9. विलाशी जलाशय योजना	बाँका	308	278	23400	291.80	7080					
		9.1 बायाँ मुख्य नहर							103	100	9.26	9.26	
		9.2 दायाँ मुख्य नहर							60	30	7.31	7.31	
		10. मोरवे जलाशय योजना	लखीसराय	272	245	10800	261.80	5320					
		10.1 फणरा मुख्य नहर							120	20	10.21	10.21	
		10.2 उच्चस्तरीय नहर							45	10	5.33	5.33	
		10.3 मानो वितरणी							25	5	5.54	5.54	
		10.4 दाढ़ीचीर वितरणी							25	10	4.11	4.11	
		11. नागी जलाशय योजना	जमुई	434	417	7700	427.80	3100					
		11.1 बायाँ मुख्य नहर							60	0	8.00		
		11.2 दायाँ मुख्य नहर							70	0	11.60		
		11.3 बायाँ उच्च नहर							10	0	3.00		
		11.4 दायाँ उच्च नहर							10	0	3.00		

परिचयन क्र. सं.	मुख्या अभिवृत्ता	योजना का नाम	लाभान्वित जिला	एफ0आर0एल0 (फीट में)	डी0एस0एल0 (फीट में)	जलाशय की संवर्धन क्षमता (एकड़ फीट में)	वर्तमान जल स्तर (फीट में)	वर्तमान जल स्तर पर संवर्धन (एकड़ फीट में)	नहर का रुपांकित जलश्राव (क्यूसेक में)	प्रवाहित जलश्राव (क्यूसेक में)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पाती पहुँचने की दूरी (कि० मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
जलाशय योजना (मध्यम सिंचाई)	भागलपुर	12. नकटी जलाशय योजना	जमुई	449	427	10435	436.90	2235					
		12.1 बायाँ मुख्य नहर							15	12	7.20	7.20	
		12.2 दायाँ मुख्य नहर							75	40	12.86	12.86	
		13. अमृति+श्रीखंडी जलाशय योजना	जमुई	339	321.5	4100	331.50	2343					
		13.1 पाठकचक मुख्य नहर							8	2	0.88	0.88	
		13.2 रान्हन दायाँ नहर							10	4	3.78	3.78	
		13.3 रामसागर नहर							8	2	3.48	3.48	
		14. गरही जलाशय योजना	जमुई	555	518	68500	540.70	32900					
		14.1 अपर किउल मुख्य नहर							456	165	18.50	16.93	
		14.2 गिद्धेश्वर पर्इन							311	135	20.50	20.50	
	टिहरी	15. कोहिरा जलाशय योजना	कैमूर	344	306	22210	325.20	6630					
		15.1 मुख्य नहर							240	45	13.00	13.00	
		15.2 बायाँ नहर							107	5	11.00	8.00	
		15.3 दायाँ नहर							84	5	8.00	2.00	
		16. दुर्गावती जलाशय योजना		422	358.99	209000	400.91	105264					
		16.1 बायाँ मुख्य नहर	कैमूर						300	150	22.20	22.16	
		16.2 दायाँ मुख्य नहर	रोहतास						600	50	34.08	34.08	
		16.3 नदी में जलश्राव								400			
	बिहारशरीफ	17. कैलाशधारी जलाशय योजना	जमुई	346	313	2550	320.00	305					
		17.1 मुख्य नहर							96	20	5.39	4.00	
		18. फुलवरिया जलाशय योजना	नवादा	592	561.54	41085	583.60	25159					
		18.1 बायाँ मुख्य नहर							394	150	10.54	10.54	
		18.2 दायाँ मुख्य नहर							90	70	11.31	9.50	
		19. पुरैनी जलाशय योजना	नवादा	440	422	1361	433.20	830					
		19.1 मुख्य नहर							7	6	2.24	2.24	
		20. कोलमहादेव जलाशय योजना	नवादा	504	477.5	3808	501.50	3140					
		20.1 वहियारा मुख्य नहर							25	0	6.00		
		20.2 एकतारा शाखा नहर							5	0	4.00		
		21. जौध जलाशय योजना	नवादा	489	461.5	9724	484.00	8156					
		21.1 बायाँ मुख्य नहर							22	18	8.00	8.00	
		21.2 दायाँ मुख्य नहर							75	60	3.20	3.20	
		22. ताराकोल जलाशय योजना	नवादा	511	485.86	794	501.00	486					
		22.1 मुख्य नहर							12	10	3.00	3.00	
औरंगाबाद		23. बटाने जलाशय योजना	औरंगाबाद	765	726	48600	744.08	22823					
		23.1 बटाने बायाँ मुख्य नहर							139	0	25.40		जलश्राव की कमी

Sekadry Pawan
18/10/24

सहायक अभियन्ता

सिंचाई, योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना