

खरीफ सिंचाई प्रतिवेदन दिनांक-15.10.2024

(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 20,967 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है । जिसमे से पश्चिमी संयोजक नहर एवं पूर्वी नहर में क्रमशः 8,026 एवं 4,660 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 810, 3,550 एवं 3,271 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 1,403 एवं 3,000 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । पटना मुख्य नहर के बलिदाद लॉक के नीचे 1,181 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 4,053 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से उत्तर कोयल दायां मुख्य नहर में 2,059 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । दायां मुख्य नहर के बिहार भाग में वि०दू० 107.50 पर 905 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 74,535 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से पूर्वी तथा पश्चिमी कोशी मुख्य नहरों में क्रमशः 3,500 एवं 3,000 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 52,800 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से पूर्वी एवं पश्चिमी गंडक नहर प्रणाली में 5,600 एवं 10,000 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

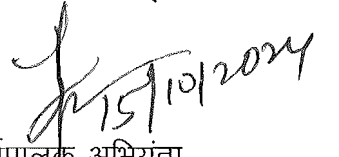
(5) जलाशय /वीयर योजनाएँ :- मुख्य अभियन्ता, भागलपुर /बिहारशरीफ /गया /औरंगाबाद /डिहरी के परिक्षेत्राधीन जलाशय /वीयर योजनाओं में पानी की उपलब्धता के अनुसार नहरों में पानी प्रवाहित किया जा रहा है ।

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 ।


16/10/24

सहायक अभियन्ता

सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना


15/10/2024

कार्यपालक अभियन्ता

सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

खरीफ सिंचाई 2024 का राज्यस्तरीय दैनिक जलश्राव प्रतिवेदन

15-Oct-24

परियोजना का नाम	मुख्य अधिकारी	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपांकित जलश्राव (घनसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० से)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	जल 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	धनसेक 0	1.पश्चिमी संयोजक नहर	रोहतास	8738	8640	6514	10.12	10.12	10.12	
		1.पश्चिमी समानान्तर संयोजक नहर	रोहतास	5700	5319	1512	10.12	10.12	10.12	
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (0 से 53.35 कि०मी०)	रोहतास	2453	1481	810	53.35	53.35	53.35	
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (53.35 से 80.42 कि०मी०)	कैमुर	650	691	307	27.07	27.07	27.07	
		1.1.1 कुदरा वितरणी	रोहतास	235	190	90	27.44	27.44	27.44	
		1.1.2 कसेर वितरणी	कैमुर	117	140	0	23.78		23.78	तातिल में
		1.1.3 जेतरी वितरणी	कैमुर	109	190	50	22.00	9.00	19.00	जलश्राव कम होने के कारण
		1.2 पश्चिमी मुख्य नहर (अकोढ़ी गोला के नीचे)	रोहतास	5400	4600	3271	32.50	32.50	32.50	
		1.3 आरा मुख्य नहर	रोहतास/ भोजपुर	5700	4095	3550	84.50	84.50	84.50	
		1.3.1 डुमराँव शाखा नहर Ex. 17.78 km(L) of A.M.C	रोहतास/ बक्सर	1757	1200	910	64.80	36.50	64.80	पुनर्स्थापन कार्य की आवश्यकता है।
बराज पर नदी का जलश्राव D/S	8281	1.3.1.1 लहठान वितरणी Ex. 20.40 km(R) of D.B.C.	रोहतास/ भोजपुर/ बक्सर	441	500	250	27.00	20.00	27.00	
		1.3.2 बिहिया शाखा नहर Ex. 33.77 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	1602	930	656	49.60	41.30	49.60	
बराज पर नहर का जलश्राव U/S	20967	1.3.2.1 कटेया वितरणी Ex. 18.00 km(R) of Bihiyan	भोजपुर	625	550	250	34.40	20.60	34.40	जलश्राव कम होने के कारण
		1.3.3 कोईलवर वितरणी Ex. 43.80 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	359	359	180	46.60	27.50	31.10	पुनर्स्थापन कार्य की आवश्यकता है।
		1.3.4 डिलिया नारायणपुर वितरणी Ex. 49.50 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	162	162	43	20.68	7.00	20.68	जलश्राव कम होने के कारण
फोट 355.50		1.3.5 जैतपुर वितरणी Ex. 57.55 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	145	145	5	21.64	2.00	21.64	
1.सोन परियोजना इन्द्रपुरी बराज पर अप स्टीम में नदी का जलस्तर		1.2.1 बक्सर शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	2650	1750	1337	69.80	69.80	69.80	
		1.2.1.1 भोजपुर वितरणी	रोहतास/ भोजपुर	611	450	270	51.02	43.00	51.02	जलश्राव कम होने के कारण
		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	1003	61.00	61.00	61.00	
		1.2.3.1 करहगर वितरणी	रोहतास/कैमुर	570	625	431	36.20	36.20	36.20	

परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली / योजना का नाम	समाभावित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपान्कित 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 से पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अध्युक्त
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
सोन परियोजना	औरंगाबाद	1 पूर्वी लिंक नहर	औरंगाबाद	4400	4660	4660	9.60	9.60	9.60	
		1.1 पूर्वी सोन उच्चस्तरीय नहर	औरंगाबाद	1403	1403	1403	81.68	81.68	81.68	
		1.1.1 सोनवर्षा वितरणी	औरंगाबाद	121	121	80	14.75	14.75	14.75	
		1.1.2 भगवतीपुर वितरणी	औरंगाबाद	216	216	64	16.77	16.77	16.77	
		1.1.3 धरमपुर वितरणी	गया	59	59	15	16.35	16.35	16.35	
		1.1.4 रतनी वितरणी	गया	192	192	14	10.97	0.97	10.97	मांग 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	3000	58.00	58.00	58.00	
		1.2.1 मनौरा 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 तुतुखी वितरणी	औरंगाबाद	80	80	70	12.80	12.80	12.80	
		1.2.4 माली वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	325	325	325	41.60	25.00	41.60	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.2.5 कोचासा वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	300	300	300	35.20	30.00	35.20	
		1.2.6 इमामगंज वितरणी	अरवल	200	200	200	22.40	22.40	22.40	
		1.2.7 अमरा राजवाहा	अरवल	180	180	100	20.80	16.00	20.80	
		1.2 पटना मुख्य नहर/बालिदाद लॉक (58.00 से 124.80 कि०मी०)	अरवल/पटना	1191	1396	1181				
		1.2.8 अईयारा वितरणी	अरवल	75	75	50	9.60	6.00	9.60	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.2.9 मुरका वितरणी	अरवल	160	160	130	28.00	12.00	28.00	
		1.2.10 आर०पी०चैनल-2	अरवल	60	60	40	8.80	5.00	8.80	
		1.2 अरवल लॉक (67.61 कि०मी०)	अरवल	905	905	810				
		1.2.11 पालीगंज वितरणी	पटना	180	208	145	27.20	27.20	27.20	
		1.2.12 आर०पी०चैनल-3	पटना	60	60	44	8.80	8.80	8.80	
		1.2 महाबलीपुर लॉक (77.21 कि०मी०)	पटना	695	695	489				
		1.2.14 डोरेवां वितरणी	पटना	70	70	36	6.75	6.75	6.75	
		1.2.16 आर०पी०चैनल-4	पटना	60	60	40	6.40	6.40	6.40	
		1.2.17 मनेर वितरणी	पटना	400	400	170	36.80	22.00	36.80	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.2 रानी तालाब लॉक (86.44 कि०मी०)	पटना	500	500	163				
		1.2.18 रेवा वितरणी	पटना	85	70	30	16.00	13.00	16.00	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.2.19 आदमपुर वितरणी	पटना	60	60	30	9.60	9.60	9.60	
		1.2.20 आर०पी०चैनल-5		45	50	20	6.00	4.00	6.00	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.2 विक्रम लॉक (99.70 कि०मी०)	पटना	250	250	10				
		1.2.19 खजुरी-I	पटना	20	20	0	4.80		4.80	तातिल में
		1.2.19 खजुरी-II	पटना	20	20	0	4.80		4.80	
		1.2.21 मंझौली वितरणी	पटना	80	75	0	12.80		12.80	
		1.2.22 फतेहपुर वितरणी	पटना	200	170	0	19.20		19.20	
		1.2 नौबतपुर लॉक (109.00 कि०मी०)	पटना	60	60	0				
		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 अभियंता	नहर प्रणाली /योजना का नाम	लाभान्वित जिला /प्रखण्ड	नहर का रूपीकृत 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 से पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
घनसेक बराज पर नदी का जलश्राव D/S - 1994	औरंगाबाद	1 उत्तर कोयल नहर (0 से 107.50 आर0डी0)	झारखण्ड	3050*	3050	2059	32.77	32.77	32.77	
		1 उत्तर कोयल नहर (107.50 से 152.45 आर0डी0)	औरंगाबाद	2715*	2000	905	13.70	13.70	13.70	
		1.1 नाउर उप वितरणी	औरंगाबाद	49.5	50	49	9.80	9.80	9.80	
		1.2 रिउर उप शाखा नहर	औरंगाबाद	325	320	250	29.91	29.91	29.91	
		1.3 कुल्हड़िया उप वितरणी	औरंगाबाद	58	58	55	12.80	12.80	12.80	
		1 उत्तर कोयल नहर (152.45 से 211.20 आर0डी0)	औरंगाबाद	2238*	1200	278	17.91	17.91	17.91	
		1.4 माहुआड़ी उप वितरणी	औरंगाबाद	120	120	0	19.80		19.80	
		1.5 बसडीहा उप वितरणी	औरंगाबाद	261	261	0	22.00		22.00	तातिल में
		1.6 करमा वितरणी	औरंगाबाद	300	300	0	25.98		25.98	
		1 उत्तर कोयल नहर (211.20 आर0डी0 के नीचे)Below 64.39Km	औरंगाबाद	1690*	600	182	28.30	15.79	28.30	तातिल व्यवस्था के तहत जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है।
घनसेक 4053	औरंगाबाद	1.7 कपसिया वितरणी	औरंगाबाद	156	156	0	18.64		18.64	तातिल में
		1.8 हेतमपुर उप वितरणी	औरंगाबाद	137	136	110	12.04	6.50	12.04	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		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	0	4.88		4.88	
बराज पर नदी का जलश्राव D/S - 68035	सहरसा	1.2 फुलकाहा वितरणी	सुपौल	216	150	0	14.32		14.32	
		1.3 राजपुर शाखा नहर	सुपौल	2700	2005	0	9.85		9.85	
		1.3.1 मधेपुरा उप शाखा नहर	सहरसा/मधेपुरा	536	450	0	80.25		80.25	
		1.3.2 गम्हरिया उप शाखा नहर	सहरसा/मधेपुरा	590	500	0	77.36		77.36	
घनसेक 74535	सहरसा	1.3.3 सुपौल उप शाखा नहर	सुपौल/सहरसा	535	400	0	74.71		74.71	
		1.3.4 सहरसा उप शाखा नहर	सुपौल/सहरसा	945	700	0	90.24		90.24	
3.कोशी परियोजना : बराज पर नदी का जलश्राव U/S-	सहरसा	1.4 मुरलीगंज शाखा नहर	सुपौल	1590	1275	0	59.20		59.20	
		1.5 परियाही वितरणी	सुपौल	38	38	0	15.85		15.85	
		1.6 रानीपट्टी वितरणी	सुपौल	226	226	0	47.00		47.00	
		1.6 लालपुर वितरणी	सुपौल	43	43	0	15.85		9.00	
* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों (लघु नहरों एवं जलवाहों) के निर्माण के पश्चात् ही प्रवाहित किया जा सकेगा ।										

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 में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चालू सिंचाई अवधि से पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अव्ययिता
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
कोरपु बराज का पौड लेवेल U/S फोट 250.00	सहरसा	1.9 जानकीनगर शाखा नहर	मधेपुरा/पूर्णिया/अररिया	3585	2030	0	77.42		77.42	दिनांक-14.10.2024 को बराज पर फ्लशिंग रहने के कारण शाखा नहरों एवं वितरणियों में जलश्राव कम/शून्य किया गया है।
		1.9.1 मुरलीगंज वितरणी	सुपौल/मधेपुरा/अररिया	525	525	0	58.36		58.36	
		1.9.2 परिहारी वितरणी	अररिया	187	187	0	39.63		39.63	
		1.9.3 बनमनखी वितरणी	पूर्णिया	188	172	22	28.20	21.95	21.95	
		1.9.4 धमदाहा वितरणी	पूर्णिया	745	496	128	52.73	51.82	51.82	
		1.9.5 सुखासन वितरणी	मधेपुरा	87	87	15	13.10	9.14	13.10	
		1.9.6 चौसा वितरणी	पूर्णिया	275	275	50	34.38	28.34	34.38	
		1.9.7 किसुनगंज वितरणी	पूर्णिया	125	125	40	28.65	22.00	28.65	
		1.9.8 आलमनगर वितरणी	पूर्णिया	135	135	0	27.71			
		1.10 नरपतगंज वितरणी	अररिया	35	35	0	9.15		9.15	
		1.11 खरसाही वितरणी	अररिया	176	176	0	48.48		48.48	
		1.12 सिमरबनी वितरणी	अररिया	74	74	0	22.99		13.92	
		1.13 भंगहा वितरणी	अररिया	98	94	0	21.77		21.77	
		1.14 पूर्णिया शाखा नहर	पूर्णिया	3010	2240	0	60.71		60.71	
		1.14.1 कस्बा वितरणी	पूर्णिया/अररिया	404	350	0	35.81		35.81	
		1.14.2 श्रीनगर वितरणी	पूर्णिया/अररिया	483	400	10	48.92	48.92	48.92	
		1.14.3 कुरसेला वितरणी	पूर्णिया/अररिया	394	394	30	56.58	56.58	56.58	
		1.14.4 काढ़ागोला वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	811	600	145	37.12	37.12	37.12	
		1.15 अररिया शाखा नहर	पूर्णिया/अररिया	1448	1000	0	54.32		54.32	
		1.15.1 महिसाकोल वितरणी	अररिया	136	136	0	19.81		12.50	
		1.15.2 मटियारी रहिकापुर वितरणी	अररिया	130	130	0	19.81		18.50	
		1.15.3 फुलपुर उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	123	50	40	23.22	23.22	23.22	
		1.15.4 कटिहार वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	618	500	200	68.37	68.37	68.37	
		1.15.4.1 हसनगंज उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	127	91	30	31.10	31.10	31.10	

परियोजना का नाम	मुख्य अभियंता	नहर प्रणाली / व्यंजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपान्कित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	जल 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	3000	35.13	35.13	35.13			
		भारत भाग	मधुबनी/दरभंगा	6475*	4447	0	56.70		56.70			
		1.1 राजपुर वितरणी	मधुबनी	157	157	0	11.58		11.58			
		1.2 महादेवा वितरणी	मधुबनी	170	170	0	8.40		8.40			
		1.3 घोघरडीहा वितरणी	मधुबनी	261	261	0	19.08		19.08			
		1.4 चिकना वितरणी	मधुबनी	190	150	0	17.68		17.68			
		1.5 झंझारपुर शाखा नहर	मधुबनी	686	600	0	41.77		41.77			
		1.6 उग्रनाथ शाखा नहर	मधुबनी	1784*	1200	0	36.62		36.62			
		1.6.1.विदेशवरस्थान उपशाखा नहर	मधुबनी	714*	435	0	27.44		27.44			
		1.7 सकरी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	848*	673	0	44.25		44.25			
		1.8 काकरघाटी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1041*	600	0	38.11		38.11			
		1.9 सहारघाट शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1255*	1120	0	20.18		20.18			
		घनसेक	37200	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 को बाद किसानों को पानी की मांग नहीं है।		
1.1.2.1 चिरैया वितरणी Ex. 70.73 km(R)	पूर्वी चम्पारण			295	295	70	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	105	5.06	5.06	5.06			
घनसेक	52800			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	40	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	100	16.92	16.92	16.92			
		1.3.1.1 जैतिया वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	124	124	30	16.85	16.85	16.85			
		1.3.1.2 बेलघाटी वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	189	189	30	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 जमुनिया 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			
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 ।												

ग्रांडक परियोजना

परियोजना का नाम	मुख्य अभियंता	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)	चलू सिंचाई अवधि से पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
बीयर योजना (मध्यम सिंचाई)	बिहारी	1. सुअरा बीयर योजना								
		1.1 बायाँ नहर	कैमूर भभुआ	77	77	15	16.40	8.00	16.40	
		1.2 दायाँ नहर	कैमूर चैनपुर	40	45	27	14.60	9.00	12.00	
		2. कुदरा बीयर योजना								
		2.1 मुख्य नहर	कैमूर कुदरा/दुर्गावती /मोहनियाँ	600	600	502	34.87	34.87	34.87	
		3. कर्मनाशा बीयर योजना								
		3.1 मुख्य नहर	कैमूर दुर्गावती	243	243	115	25.00	13.00	25.00	
		3.2 लरमा पम्प नहर	कैमूर चौद	180	180	60	10.73	3.60	10.73	
		4. जमानियाँ पम्प नहर	कैमूर रामगढ़	350	350	300	18.20	18.20	18.20	
		5. पंचाने सिंचाई योजना								
	बिहारशरीफ	5.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा सिलाव	150	150	142	13.00	3.50	11.00	
		5.2 दायाँ मुख्य नहर	नालंदा गिरियक	240	240	58	13.35	7.00	8.00	
		6. पैमार सिंचाई योजना								
		6.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा इस्लामपुर	205	205	140	13.20	13.20	13.20	
		6.2 दायाँ मुख्य नहर	नालंदा बेन/राजगीर	120	120	100	14.60	12.00	14.60	
		7. सकरी सिंचाई योजना								
		7.1 बायाँ मुख्य नहर	नवादा बारसलीगंज/ नवादा/अस्थार्वी	200	200	12	15.60	15.60	15.60	
		7.2 दायाँ मुख्य नहर	नालंदा,शेखपुरा शेखपुरा/बरबीघा	1000	1000	240	19.60	19.60	19.60	
		8. उदेरास्थान सिंचाई योजना								
		8.1 भारथु शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	95	100	10	15.54	15.54	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	0	17.37		17.37	
		8.5 तेलहाड़ा शाखा नहर	जहानाबाद,नालंदा हुलासगंज/ एकंगरसराय	275	280	25	23.50	17.00	23.50	
		8.6 हबीबलीपुर शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	250	250	45	24.30	8.00	24.30	
		8.7 नतौल शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	300	300	50	26.70	8.00	26.70	
		9. लीलाजन सिंचाई योजना								
	गया	9.1 मुख्य नहर	गया डोभी/बोधगया	637	637	320	27.20	11.00	27.20	
		9.2 बगाही शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	320	320	200	25.60	18.00	25.60	
		9.3 करमौनी 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 रूपान्वित 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 दरियौरा शाखा नहर	गया आमस	70	70	25	4.76	4.00	4.76	
		10.3 सुपाई शाखा नहर	गया	42	42	25	7.00	5.00	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	147	27.15	27.15	27.15	
		11.2 नीरा शाखा नहर	गया कोच	220	220	40	15.54	7.50	15.54	
	औरंगाबाद	12. बतरे वीयर योजना								
		12.1 मुख्य नहर	पलामू,औरंगाबाद	100	100	5	13.25	0.65	13.25	
	हरभंगा	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. मुनहरा सिंचाई योजना								
		14.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	60	60	12	4.87	4.87	4.87	
		14.2 दायीं मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	20	20	5	8.16	8.16	8.16	
		15. त्रिशूला सिंचाई योजना								
		15.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	30	30	12	4.87	4.87	4.87	
		15.2 दायीं 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/ जमुई हलसी/ रामगढ़/ सिकन्दरा	750	750	300	11.06	11.06	11.06	
		16.2 लोअर किऊल दायीं मुख्य नहर	लखीसराय चानन, सूर्यगढ़ा	212	212	50	15.42	15.42	15.42	

जलाशय योजनाओं (मध्यम सिंचाई) का जलश्राव

परियोजना का नाम	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)	पानी पहुँचने की दूरी (कि० मी० में)	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	484.40	64389					
		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	140	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. वडुआ जलाशय योजना	बाँका/ भागलपुर/ मुंगेर	422	370	89000	395.60	30340					
		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	395.70	15050					
		3.1 बायाँ मुख्य नहर							170	150	23.78	15.00	
		3.2 दायाँ मुख्य नहर							96	40	16.46	9.60	
		4. आंजन जलाशय योजना	जमुई	405	357	20030	386.80	8800					
		4.1 बायाँ मुख्य नहर							120	50	17.83	7.00	
		4.2 दायाँ मुख्य नहर							18	5	6.40	1.00	
		4.3 बेलिया नहर							66	15	8.35	5.00	
		5. वेलहरना जलाशय योजना	बाँका/ मुंगेर	471	424.5	11805	442.50	3550					
		5.1 मुख्य नहर							80	40	20.94	6.50	
		6. खडगपुर झील जलाशय योजना	मुंगेर	222.78	190	13200	216.70	8910					
		6.1 उत्तरी मुख्य नहर							96	30	4.42	4.42	
		6.2 दक्षिणी मुख्य नहर							106	24	4.00	4.00	
		7. बासकुंड जलाशय योजना	लखीसराय	252	240.5	752	250.90	600					
		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	292.00	7200					
		9.1 बायाँ मुख्य नहर							103	100	9.26	9.26	
		9.2 दायाँ मुख्य नहर							60	30	7.31	7.31	
		10. भोरखे जलाशय योजना	लखीसराय	272	245	10800	262.00	5405					
		10.1 कजरा 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	20	8.00	8.00	
		11.2 दायाँ मुख्य नहर							70	30	11.60	11.60	
		11.3 बायाँ उच्च नहर							10	0	3.00		
		11.4 दायाँ उच्च नहर							10	0	3.00		

परियोजना क्र. 70	मुख्य अभियंता	योजना का नाम	लाभान्वित जिला	एफ0आर0एल0 (फीट में)	डी0एस0एल0 (फीट में)	जलाशय की संवहन क्षमता (एकड़ फीट में)	वर्तमान जल स्तर (फीट में)	वर्तमान जल स्तर पर संवहन (एकड़ फीट में)	नहर का रूपान्तरित जलश्राव (क्यूसेक में)	प्रवाहित जलश्राव (क्यूसेक में)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की दूरी (कि० मी० में)	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	437.20	2345					
		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	331.75	2401					
		13.1 पाठकचक मुख्य नहर							8	2	0.88	0.88	
		13.2 रान्दन 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	541.80	35250					
		14.1 अपर किठल मुख्य नहर							456	190	18.50	16.93	
		14.2 गिद्धेश्वर पर्ई							311	150	20.50	15.00	
	डिहरी	15. कोहिरा जलाशय योजना	कैमूर	344	306	22210	326.50	7350					
		15.1 मुख्य नहर							240	45	13.00	13.00	
		15.2 बायाँ नहर							107	77	11.00	10.18	
		15.3 दायाँ नहर							84	5	8.00	2.20	
		16. दुर्गावती जलाशय योजना		422	358.99	209000	401.53	108000					
		16.1 बायाँ मुख्य नहर	कैमूर						300	150	22.20	22.16	
		16.2 दायाँ मुख्य नहर	रोहतास						600	175	34.08	34.08	
		16.3 नदी में जलश्राव								300			
	बिहारशरीफ	17. कैलाशघाटी जलाशय योजना	जमुई	346	313	2550	321.00	355					
		17.1 मुख्य नहर							96	20	5.39	4.50	
		18. फुलवरिया जलाशय योजना	नवादा	592	561.54	41085	583.80	25515					
		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	433.80	920					
		19.1 मुख्य नहर							5	6	2.24	2.24	
		20. कोलमहादेव जलाशय योजना	नवादा	504	477.5	3808	501.50	3140					
		20.1 वहियारा मुख्य नहर							25	25	6.00	5.00	
		20.2 एकतारा शाखा नहर							5	5	4.00	2.98	
		21. जौब जलाशय योजना	नवादा	489	461.5	9724	485.20	8269					
		21.1 बायाँ मुख्य नहर							22	18	8.00	8.00	
		21.2 दायाँ मुख्य नहर							75	40	3.20	3.20	
		22. ताराकोल जलाशय योजना	नवादा	511	485.86	794	501.25	497					
		22.1 मुख्य नहर							12	10	3.00	3.00	
औरंगाबाद		23. बटाने जलाशय योजना	औरंगाबाद	765	726	48600	744.33	23139					
		23.1 बटाने बायाँ मुख्य नहर							139	5	25.40	0.50	जलश्राव बढ़ते क्रम में

Sikandar Kumar
15/10/24
सहायक अभियंता

सिंचाई, योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना