

खरीफ सिंचाई प्रतिवेदन दिनांक-21.09.2024

(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 2,07,538 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है । जिसमें से पश्चिमी संयोजक नहर एवं पूर्वी नहर में क्रमशः 7210 एवं 4250 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(क) मुख्य अभियन्ता, डिहरी :- पश्चिमी संयोजक नहर से आरा मुख्य नहर एवं पश्चिमी मुख्य नहर (अकोढ़ी गोला के नीचे) में क्रमशः 100 एवं 50 घनसेक पूर्व का 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 1,050 एवं 3,000 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । पटना मुख्य नहर के बलिदाद लॉक के नीचे शून्य 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 40,749 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से उत्तर कोयल दायां मुख्य नहर में 2,049 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । दायां मुख्य नहर के बिहार भाग में वि०दू० 107.50 पर पूर्व का 110 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 80,230 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से पूर्वी एवं पश्चिमी कोशी मुख्य नहरों में क्रमशः 7,000 एवं 6,100 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 59,700 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है, जिसमें से मुख्य पूर्वी एवं पश्चिमी गंडक नहर प्रणाली में 8,500 एवं 14,000 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 ।

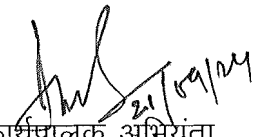
राज्य के वृहद् एवं मध्यम सिंचाई योजनाओं से खरीफ सिंचाई 2024 हेतु निर्धारित कुल लक्ष्य 22,51,399 हे० के विरुद्ध अब तक कुल 21,74,847 (96.60 %) हे० क्षेत्र में सिंचाई उपलब्धि हासिल की गई है ।



21/09/24

सहायक अभियन्ता

सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना



21/09/24

कार्षपालक अभियन्ता

सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

खरीफ सिंचाई 2024 का राज्यस्तरीय दैनिक जलश्राव प्रतिवेदन

21-Sep-24

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 पहुंचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चालू सिंचाई अवधि में पानी पहुंचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
घनसेक 6110 बाण सागर से प्राप्त जलश्राव	डिहरी	1.पश्चिमी संयोजक नहर	रोहतास	8738	8640	6009	10.12	10.12	10.12	
		1.पश्चिमी समानान्तर संयोजक नहर	रोहतास	5700	5319	1201	10.12	10.12	10.12	
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (0 से 53.35 कि०मी०)	रोहतास	2453	1481	483	53.35	10.00	53.35	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (53.35 से 80.42 कि०मी०)	कैमुर	650	691	116	27.07	27.07	27.07	
1.1.1 कुदरा वितरणी		रोहतास	235	190	0	27.44		27.44	जलश्राव की कमी	
1.1.2 कसेर वितरणी		कैमुर	117	140	20	23.78	4.00	23.78		
1.1.3 बेतरी वितरणी		कैमुर	109	190	5	22.00	2.00	19.00		
1.2 पश्चिमी मुख्य नहर (अकोढ़ी गोला के नीचे)		रोहतास	5400	4600	50	32.50	1.50	32.50	जलश्राव बढ़ते क्रम में	
1.3 आरा मुख्य नहर		रोहतास/ भोजपुर	5700	4095	100	84.50	3.50	84.50		
196078		1.3.1 डुमराँव शाखा नहर Ex. 17.78 km(L) of A.M.C	रोहतास/ बक्सर	1757	1200	0	64.80		64.80	जलश्राव की कमी
बराब पर नदी का जलश्राव D/S		1.3.1.1 लहठान वितरणी Ex. 20.40 km(R) of D.B.C.	रोहतास/ भोजपुर/ बक्सर	441	500	0	27.00		27.00	
		1.3.2 विहियां शाखा नहर Ex. 33.77 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	1602	930	0	49.60		49.60	
घनसेक 207538 बराब पर नदी का जलश्राव U/S		1.3.2.1 कटेया वितरणी Ex. 18.00 km(R) of Bihyan	भोजपुर	625	550	20	34.40	4.90	34.40	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.3.3 कोईलवर वितरणी Ex. 43.80 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	359	359	25	46.60	5.00	31.10	
		1.3.4 डिलिया नारायणपुर वितरणी Ex. 49.50 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	162	162	10	20.68	3.00	20.68	
		1.3.5 जैतपुर वितरणी Ex. 57.55 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	145	145	5	21.64	2.00	21.64	
फॉट 355.00		1.2.1 बक्सर शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	2650	1750	25	69.80		69.80	
		1.2.1.1 भोजपुर वितरणी	रोहतास/ भोजपुर	611	450	5	51.02		51.02	
1.सोन परियोजना इन्द्रपुरी बराब पर अप स्टीम में नदी का जलश्राव		1.2.2 चौसा शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	1760	1640	55	62.67		62.67	
		1.2.3 गाराचौबे शाखा नहर	रोहतास/कैमुर	1420	1462	20	61.00		61.00	
		1.2.3.1 करहगर वितरणी	रोहतास/कैमुर	570	625	6	36.20		36.20	

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)	जल संचय अथवा से 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	4250	9.60	9.60	9.60	आज प्रातः 8.00 बजे से खुला है ।
		1.1 पूर्वी सोन उच्चस्तरीय नहर	औरंगाबाद	1403	1403	1050	81.68	81.68	81.68	
		1.1.1 सोनवर्षा वितरणी	औरंगाबाद	121	121	0	14.75		14.75	जलश्राव धीरे-धीरे आगे की तरफ बढ़ रहा है ।
		1.1.2 भगवतीपुर वितरणी	औरंगाबाद	216	216	0	16.77		16.77	
		1.1.3 धरमपुर वितरणी	गया	59	59	0	16.35		16.35	
		1.1.4 रतनी वितरणी	गया	192	192	61	10.97	8.50	10.97	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.1.5 फरीदपुर वितरणी	गया	88	88	24	14.17	6.09	14.17	
		1.2 पटना मुख्य नहर/ बारून लॉक (0 से 58कि०मी०)	औरंगाबाद	3000	3055	3000	58.00		58.00	जलश्राव धीरे-धीरे आगे की तरफ बढ़ रहा है ।
		1.2.1 मनौरा वितरणी	औरंगाबाद	150	180	0	21.00		21.00	
		1.2.2 चन्दा वितरणी	औरंगाबाद	150	150	0	19.20		19.20	
		1.2.3 तुलुखी वितरणी	औरंगाबाद	80	80	0	12.80		12.80	
		1.2.4 माली वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	325	325	0	41.60		38.50	
		1.2.5 कोचासा वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	300	300	0	35.20		35.20	
		1.2.6 इमामगंज वितरणी	अरवल	200	200	0	22.40		22.40	
		1.2.7 अमरा राजवाहा	अरवल	180	180	0	20.80		20.80	
		1.2 पटना मुख्य नहर/बलिदाद लॉक (58.00 से 124.80 कि०मी०)	अरवल/पटना	1191	1396	0				
		1.2.8 अईयारा वितरणी	अरवल	75	75	0	9.60		9.60	
		1.2.9 मुरका वितरणी	अरवल	160	160	0	28.00		28.00	
		1.2.10 आर०पी०चैनल-2	अरवल	60	60	0	8.80		8.80	
		1.2 अरवल लॉक (67.61 कि०मी०)	अरवल	905	905	0				
		1.2.11 पालीगंज वितरणी	पटना	180	208	0	27.20		27.20	
		1.2.12 आर०पी०चैनल-3	पटना	60	60	0	8.80		8.80	
		1.2 महाबलीपुर लॉक (77.21 कि०मी०)	पटना	695	695	0				
		1.2.14 डोरवां वितरणी	पटना	70	70	0	6.75		6.75	
		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	0				
		1.2.18 रेवा वितरणी	पटना	85	70	0	16.00		16.00	
		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	0				
		1.2.19 खजुरी-1	पटना	20	20	0	4.80		4.80	
		1.2.19 खजुरी-11	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 अधिकारी	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपान्कित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी०)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	वाल्ड सिंगर्ड अवधि से पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
धनसेक D/S - 38700 नदी का जलश्राव बराज पर	औरंगाबाद	1 उत्तर कोयल नहर (0 से 107.50 आर०डी०)	झारखण्ड	3050*	3050	2049	32.77	32.77	32.77	आज से खुला है । जलश्राव धीरे-धीरे आगे की तरफ बढ़ रहा है ।	
		1 उत्तर कोयल नहर (107.50 से 152.45 आर०डी०)	औरंगाबाद	2715*	2000	110	13.70	13.70	13.70		
		1.1 नाउर उप वितरणी	औरंगाबाद	49.5	50	0	9.80		9.80	जलश्राव धीरे-धीरे आगे की तरफ बढ़ रहा 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	66	17.91	17.91	17.91		
		1.4 माहुआड़ी उप वितरणी	औरंगाबाद	120	120	0	19.80		19.80	जलश्राव धीरे-धीरे आगे की तरफ बढ़ रहा है ।	
		1.5 बसडीहा उप वितरणी	औरंगाबाद	261	261	0	22.00		22.00		
		1.6 करमा वितरणी	औरंगाबाद	300	300	0	25.98		25.98		
		1 उत्तर कोयल नहर (211.20 आर०डी० के नीचे)Below 64.39Km	औरंगाबाद	1690*	600	37	28.30	12.89	28.30	जलश्राव बढ़ते क्रम में	
1.7 कपसिया वितरणी	औरंगाबाद	156	156	0	18.64		18.64	जलश्राव धीरे-धीरे आगे की तरफ बढ़ रहा है ।			
1.8 हेतमपुर उप वितरणी	औरंगाबाद	137	136	0	12.04		12.04				
धनसेक 67130 बराज पर नदी का जलश्राव D/S -	सहरसा	1.पूर्वी कोशी मुख्य नहर	सुपौल/मधेपुरा/ पूर्णिया/अररिया	15000	12000	7000	41.30	41.30	41.30		
		1.1 शिवनगर वितरणी	सुपौल	33	32	10	4.88	4.88	4.88		
		1.2 फुलकाहा वितरणी	सुपौल	216	150	120	14.32	14.32	14.32		
		1.3 राजपुर शाखा नहर	सुपौल	2700	2005	1510	9.85	9.85	9.85		
		1.3.1 मधेपुरा उप शाखा नहर	सहरसा/मधेपुरा	536	450	325	80.25	80.25	80.25	जलश्राव बढ़ते क्रम में	
		1.3.2 गम्हरिया उप शाखा नहर	सहरसा/मधेपुरा	590	500	375	77.36	77.36	77.36		
		1.3.3 सुपौल उप शाखा नहर	सुपौल/सहरसा	535	400	300	74.71	74.71	74.71		
		1.3.4 सहरसा उप शाखा नहर	सुपौल/सहरसा	945	700	500	90.24	90.24	90.24		
		1.4 मुरलीगंज शाखा नहर	सुपौल	1590	1275	1200	59.20	59.20	59.20		
		1.5 परियाही वितरणी	सुपौल	38	38	20	15.85	11.58	15.85	गाद भरा रहने के कारण	
1.6 रानीपट्टी वितरणी	सुपौल	226	226	150	47.00	35.36	47.00				
3.कोशी परियोजना : बराज पर नदी का जलश्राव U/S-		1.6 लालपुर वितरणी	सुपौल	43	43	20	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 रूपान्कित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुंचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	जल संचयन अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
कोशी परियोजना कोरपुर बराज का पौड लेवेल U/S फोट 250.00	सहरसा	1.9 जानकीनगर शाखा नहर	मधेपुरा/पूर्णिया/अररिया	3585	2030	1550	77.42	77.42	77.42	
		1.9.1 मुरलीगंज वितरणी	सुपौल/मधेपुरा/अररिया	525	525	550	58.36	53.96	58.36	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.9.2 परिहारी वितरणी	अररिया	187	187	120	39.63	39.63	39.63	
		1.9.3 बनमनखी वितरणी	पूर्णिया	188	172	69	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	210	52.73	51.82	51.82	नहर में गार जमा होने के कारण
		1.9.5 सूखासन वितरणी	मधेपुरा	87	87	30	13.10	9.29	13.10	अत्यधिक खपत एवं गार जमा होने के कारण
		1.9.6 चौसा वितरणी	पूर्णिया	275	275	105	34.38	29.87	34.38	
		1.9.7 किसुनगंज वितरणी	पूर्णिया	125	125	75	28.65	21.04	28.65	
		1.9.8 आलमनगर वितरणी	पूर्णिया	135	135	0	27.71			जे.बी.सी. के कि०मी० 76.92 एवं 77.19 पर सी.डी. संरचना क्षतिग्रस्त होने के कारण
		1.10 नरपतगंज वितरणी	अररिया	35	35	30	9.15	9.15	9.15	
		1.11 खरसाही वितरणी	अररिया	176	176	130	48.48	48.48	48.48	
		1.12 सिमरबनी वितरणी	अररिया	74	74	20	22.99	13.72	13.92	ई०आर०एम० कार्य अधूरा
		1.13 भंगहा वितरणी	अररिया	98	94	90	21.77	21.77	21.77	
		1.14 पूर्णिया शाखा नहर	पूर्णिया	3010	2240	1170	60.71	60.71	60.71	
		1.14.1 कस्बा वितरणी	पूर्णिया/अररिया	404	350	170	35.81	35.81	35.81	
		1.14.2 श्रीनगर वितरणी	पूर्णिया/अररिया	483	400	200	48.92	48.92	48.92	
		1.14.3 कुरसेला वितरणी	पूर्णिया/अररिया	394	394	250	56.58	56.58	56.58	
		1.14.4 काढ़ागोला वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	811	600	400	37.12	37.12	37.12	
		1.15 अररिया शाखा नहर	पूर्णिया/अररिया	1448	1000	650	54.32	54.32	54.32	
		1.15.1 महिसाकोल वितरणी	अररिया	136	136	100	19.81	12.50	12.50	12.50 कि०मी० पर रेलवे द्वारा पुल निर्माणाधीन
		1.15.2 मटियारी रहिकापुर वितरणी	अररिया	130	130	100	19.81	18.50	18.50	18.50 कि०मी० पर रेलवे द्वारा पुल निर्माणाधीन
		1.15.3 फुलपुर उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	123	50	50	23.22	23.22	23.22	
		1.15.4 कटिहार वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	618	500	350	68.37	68.37	68.37	
		1.15.4.1 हसनगंज उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	127	91	40	31.10	31.10	31.10	

परियोजना का नाम	मुख्य अभियंता	नहर प्रणाली /योजना का भाग	लाभान्वित जिला /प्रखण्ड	नहर का रूपोंकित जलश्राव (चनसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चाहू सिंचाई अवधि से 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	6100	35.13	35.13	35.13	
		भारत भाग	मधुबनी/दरभंगा	6475*	4447	4302	56.70	56.70	56.70	
		1.1 राजपुर वितरण्णी	मधुबनी	157	157	130	11.58	11.58	11.58	
		1.2 महादेवा वितरण्णी	मधुबनी	170	170	140	8.40	8.40	8.40	
		1.3 घोघरडीहा वितरण्णी	मधुबनी	261	261	230	19.08	19.08	19.08	
		1.4 चिकना वितरण्णी	मधुबनी	190	150	145	17.68	17.68	17.68	
		1.5 झंझारपुर शाखा नहर	मधुबनी	686	600	565	41.77	41.77	41.77	
		1.6 उग्रनाथ शाखा नहर	मधुबनी	1784*	1200	334	36.62	36.62	36.62	
		1.6.1.विदेशवरस्थान उपशाखा नहर	मधुबनी	714*	435	103	27.44	27.44	27.44	
		1.7 सकरी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	848*	673	650	44.25	44.25	44.25	
		1.8 कारकरघाटी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1041*	600	600	38.11	38.11	38.11	
		1.9 सहारघाट शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1255*	1120	814	20.18	20.18	20.18	
घनसेक	37200	1. मुख्य पूर्वी नहर	पश्चिमी चम्पारण	15664*	12200	8500	2.90	2.90	2.90	
		1.1 दोन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण	2494	2464	2000	93.75	93.75	93.75	
		1.1.1 नेपाल पूर्वी नहर	नेपाल	850	850	692	81.55	81.55	81.55	
		1.1.2 छोड़सहन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	1022	1022	613	82.93	74.73	82.93	कि.मी. 70.73 पर इन्टरैक्ट के विरुद्ध जलश्राव शुरू है जिसके कारण पानी 74.73 कि०मी० तक ही पहुँच है ।
		1.1.2.1 चिरैया वितरण्णी 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	1800	143.90	143.90	143.90	
		1.2.1 बेतबारगाड़ी उप वितरण्णी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	260	260	100	30.24	30.24	30.24	
		1.2.2 शिकारपुर उप वितरण्णी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	188	188	90	21.95	21.95	21.95	
		1.2.3 रांगी वितरण्णी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	160	160	100	28.35	28.35	28.35	
		2. ढाका मुख्य नहर	पूर्वी चम्पारण	345	345	180	5.06	5.06	5.06	
घनसेक	मोतिहारी 59700	2.1 सिरहा उप वितरण्णी	पूर्वी चम्पारण	77	77	40	13.50	13.50	13.50	
		2.2 हरनरैन उप वितरण्णी	पूर्वी चम्पारण	45	45	20	14.43	14.43	14.43	
		2.3 पताही वितरण्णी	पूर्वी चम्पारण	171	171	70	19.92	19.92	19.92	
		1.3 तिरहुत मुख्य नहर (Ex. 9.5 RD of EMC)	पश्चिमी चम्पारण	10455*	7000	4700	163.72	163.72	163.72	
		1.3.1 सुगौली शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण	784	784	200	16.92	16.92	16.92	
		1.3.1.1 जैतिया वितरण्णी	पश्चिमी चम्पारण	124	124	50	16.85	16.85	16.85	
		1.3.1.2 बेलपाटी वितरण्णी	पश्चिमी चम्पारण	189	189	60	31.17	31.17	31.17	
		1.3.2 मंगलपुर वितरण्णी	पश्चिमी चम्पारण	330	330	270	38.60	38.60	38.60	
		1.3.3 सोनसरैया वितरण्णी	पश्चिमी चम्पारण	190	190	125	14.18	14.18	14.18	
		1.3.4 जमुनिया शाखा नहर	पूर्वी चम्पारण	916	916	400	32.01	32.01	32.01	
फोट	362.03	1.3.5 तेजपुरवा वितरण्णी	पूर्वी चम्पारण	238	238	150	13.40	13.40	13.40	
		1.3.6 भटवलिया वितरण्णी	पूर्वी चम्पारण	208	208	150	10.85	10.85	10.85	
		1.3.7 केसरिया वितरण्णी	पूर्वी चम्पारण	280	280	100	22.50	22.50	22.50	
		1.3.8 पीपरा वितरण्णी	पूर्वी चम्पारण	278	278	150	14.63	14.63	14.63	
		1.3.9 मेहसी वितरण्णी	पूर्वी चम्पारण	172	172	100	22.20	22.20	22.20	
* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों के निर्माण के पश्चात् ही प्रवाहित किया जा सकेगा ।										

गंडक परियोजना

परियोजना का नाम	मुख्य अभियंता	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लभान्वित 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
वीयर योजना (मध्यम सिंचाई)	डिहरी	1. सुअरा वीयर योजना								
		1.1 बायाँ नहर	कैमूर भभुआ	77	77	5	16.40	12.00	16.40	
		1.2 दायाँ नहर	कैमूर चैनपुर	40	45	15	14.60	6.00	12.00	
		2. कुदरा वीयर योजना								
		2.1 मुख्य नहर	कैमूर कुदरा/दुर्गावती /मोहनियाँ	600	600	204	34.87	34.87	34.87	
		3. कर्मनाशा वीयर योजना								
		3.1 मुख्य नहर	कैमूर दुर्गावती	243	243	0	25.00		25.00	किसानों द्वारा पानी की मांग नहीं होने के कारण पम्प बंद है ।
		3.2 लरमा पम्प नहर	कैमूर चाँद	180	180	0	10.73		10.73	
		4. जमानियां पम्प नहर	कैमूर रामगढ़	350	350	0	18.20		18.20	
	बिहारशरीफ	5. पंचाने सिंचाई योजना								
		5.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा सिलाव	150	150	150	13.00	6.00	11.00	
		5.2 दायाँ मुख्य नहर	नालंदा गिरियक	240	240	60	13.35	6.00	8.00	
		6. पैगार सिंचाई योजना								
		6.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा इस्लामपुर	205	205	162	13.20	13.20	13.20	
		6.2 दायाँ मुख्य नहर	नालंदा बेन/राजगीर	120	120	105	14.60	12.00	14.60	
		7. सकरी सिंचाई योजना								
		7.1 बायाँ मुख्य नहर	नवादा वारसलीगंज/ नवादा/अस्थारवाँ	200	200	99	15.60	15.60	15.60	
		7.2 दायाँ मुख्य नहर	नालंदा,शेखपुरा शेखपुरा/बरबीघा	1000	1000	589	19.60	19.60	19.60	
		8. उदेरास्थान सिंचाई योजना								
		8.1 भारथु शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	95	100	60	15.54	15.54	15.54	
		8.2 जलवार शाखा नहर	गया,जहानाबाद खिजरसराय/ हुलासगंज	85	85	60	13.08	12.08	13.08	
		8.3 इस्लामपुर वितरणी	गया,जहानाबाद,नालंदा खिजरसराय/ हुलासगंज/इस्लामपुर	65	65	60	11.70	11.70	11.70	
		8.4 औगारी शाखा नहर	नालंदा इस्लामपुर/ एकंगरसराय	85	85	70	17.37	17.00	17.37	
		8.5 तेलहाड़ा शाखा नहर	जहानाबाद,नालंदा हुलासगंज/ एकंगरसराय	275	280	150	23.50	23.50	23.50	
		8.6 हबीबलीपुर शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	250	250	165	24.30	22.00	24.30	
		8.7 नतौल शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	300	300	180	26.70	21.00	26.70	
	गया	9. लीलाजन सिंचाई योजना								
		9.1 मुख्य नहर	गया डोभी/बोधगया	637	637	380	27.20	16.00	27.20	
		9.2 बगाही शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	320	320	240	25.60	24.00	25.60	
		9.3 करमौनी शाखा नहर	गया डोभी/बोधगया	105	105	20	14.40	6.00	14.40	
		9.4 फतेहपुर शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	53	53	20	16.00	6.00	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)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	बालू 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 बाँके बाजार/ गुरुआ/ आमस	480	480	250	19.30	19.30	19.30	
		10.2 दरियौरा शाखा नहर	गया आमस	70	70	40	4.76	4.76	4.76	
		10.3 सुपाई शाखा नहर	गया	42	42	30	7.00	6.00	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	50	17.00	9.00	17.00	
		11. लोअर मोरहर सिंचाई योजना								
		11.1 मुख्य नहर	गया परैया/गुरारु/ कोच/टिकारी	515	515	286	27.15	27.15	27.15	
		11.2 नीरा शाखा नहर	गया कोच	220	220	100	15.54	15.54	15.54	
	औरंगाबाद	12. बतरे वीयर योजना								
		12.1 मुख्य नहर	पलामू, औरंगाबाद	100	100	35	13.25	6.73	13.25	
	दरभंगा	13. कमला सिंचाई योजना								
		13.1 कमला पश्चिमी मुख्य नहर	मधुबनी	700	700	270	16.03	16.03	16.03	
		13.2 कमला पूर्वी मुख्य नहर	मधुबनी	112	112	40	8.17	8.17	8.17	
		14. मुनहरा सिंचाई योजना								
		14.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	60	60	2	4.87	1.25	4.87	नदी का जलतरंग का रहने के कारण ।
		14.2 दायाँ मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	20	20	1	8.16	1.50	8.16	
		15. त्रिशूला सिंचाई योजना								
		15.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	30	30	15	4.87	4.87	4.87	
		15.2 दायाँ 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 दायाँ मुख्य नहर	लखीसराय चानन, सूर्यगढ़ा	212	212	0	15.42		15.42	

जलाशय योजनाओं (मध्यम सिंचाई) का जलश्राव

परियोजना का नाम	मुख्य अप्रियता	योजना का नाम	लाभान्वित जिला	एफ0अर0एल 0 (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
जलाशय योजना (मध्यम सिंचाई)	भागलपुर	1. चन्दन जलाशय योजना	बाँका	500	425	110000	484.60	64789					
		1.1 नदी में जलश्राव								300			
		1.2 उच्चस्तरीय मुख्य नहर							360	100	36	29.50	
		1.3 इकोरिया मुख्य नहर							1000	553	7.86	7.86	
		1.4 बबुरा शाखा नहर							350	150	35.2	29.20	
		1.5 गहिराचौर मुख्य नहर							360	200	17.00	17.00	
		1.6 चंदन बायाँ तट नहर							200	100	20.88	20.88	
		1.7 चंदन-विलाशी लिंक नहर							250	150	10.73	10.73	
		2. वडुआ जलाशय योजना	बाँका/ भागलपुर/ मुंगेर	422	370	89000	393.70	27295					
		2.1 बायाँ मुख्य नहर							460	110	30.00	30.00	
		2.2 दायाँ मुख्य नहर							550	110	12.50	12.50	
		3. ओढ़नी जलाशय योजना	बाँका	405	378	33500	392.30	12100					
		3.1 बायाँ मुख्य नहर							170	100	23.78	18.00	
		3.2 दायाँ मुख्य नहर							96	30	16.46	15.00	
		4. आंजन जलाशय योजना	जमुई	405	357	20030	378.50	5200					
		4.1 बायाँ मुख्य नहर							120	0	17.83		
		4.2 दायाँ मुख्य नहर							18	0	6.40		
		4.3 बेलिया नहर							66	0	8.35		
		5. वेलहरना जलाशय योजना	बाँका/ मुंगेर	471	424.5	11805	438.80	2540					
		5.1 मुख्य नहर							80	20	20.94	20.94	
		6. खडगपुर झील जलाशय योजना	मुंगेर	222.78	190	13200	212.00	5620					
		6.1 उत्तरी मुख्य नहर							96	0	4.42		पानी की मांग नहीं है ।
		6.2 दक्षिणी मुख्य नहर							106	0	4.00		
		7. बासकुंड जलाशय योजना	लखीसराय	252	240.5	752	252.00	752					
		7.1 मुख्य नहर								0	0.60		
		7.2 बेलदरिया नहर							15	8	3.20	3.20	
		7.3 संग्रामपुर नहर							15	4	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	288.00	4600					
		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	260.30	4720					
		10.1 कजरा मुख्य नहर							120	25	10.21	10.21	
		10.2 उच्चस्तरीय नहर							45	10	5.33	5.33	
		10.3 गानो वितरणी							25	5	5.54	5.54	
		10.4 दाढ़ीचौर वितरणी							25	10	4.11	4.11	
		11. नागी जलाशय योजना	जमुई	434	417	7700	428.00	3200					
		11.1 बायाँ मुख्य नहर							60	0	8.00		पानी की मांग नहीं है ।
		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		

परियोजना का नाम	मुख्या अभियंता	योजना का नाम	लाभान्वित जिला	एफओआर0एल0 (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 रूपीकृत 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	435.20	1765					
		12.1 बायाँ मुख्य नहर							15	10	7.20	4.00	
		12.2 दायाँ मुख्य नहर							75	30	12.86	5.00	
		13. अमृति+श्रीखंडी जलाशय योजना	जमुई	339	321.5	4100	332.00	2460					
		13.1 पाठकचक मुख्य नहर							8	0	0.88		पानी की मांग नहीं है।
		13.2 रानहन दायाँ नहर							10	0	3.78		
		13.3 रामसागर नहर							8	0	3.48		
		14. गरही जलाशय योजना	जमुई	555	518	68500	544.90	42000					
		14.1 अपर किउल मुख्य नहर							456	165	18.50	15.03	
		14.2 गिद्धेश्वर पर्जन							311	125	20.50	20.50	
	खिहरी	15. कोहिरा जलाशय योजना	कैमूर	344	306	22210	333.00	11550					
		15.1 मुख्य नहर							240	5	13.00	5.00	
		15.2 बायाँ नहर							107	5	11.00	5.90	
		15.3 दायाँ नहर							84	5	8.00	1.20	
		16. दुर्गावती जलाशय योजना		422	358.99	209000	405.80	126960					
		16.1 बायाँ मुख्य नहर	कैमूर						300	50	22.20	22.16	
		16.2 दायाँ मुख्य नहर	रोहतास						600	50	34.08	34.08	
		16.3 नदी में जलश्राव								1000			
		17. कैलाशघाटी जलाशय योजना	जमुई	346	313	2550	324.80	515					
		17.1 मुख्य नहर							96	22	5.39	5.39	
	बिहारशरीफ	18. फूलवरिया जलाशय योजना	नवादा	592	561.54	41085	582.80	23749					
		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	434.90	1023					
		19.1 मुख्य नहर							5	0	2.24		
		20. कोलमहादेव जलाशय योजना	नवादा	504	477.5	3808	504.10	3888					
		20.1 वहियारा मुख्य नहर							25	20	6.00	4.50	
		20.2 एकतारा शाखा नहर							5	5	4.00	2.98	
		21. जौब जलाशय योजना	नवादा	489	461.5	9724	485.00	8254					
		21.1 बायाँ मुख्य नहर							22	0	8.00		
		21.2 दायाँ मुख्य नहर							75	0	3.20		
		22. ताराकोल जलाशय योजना	नवादा	511	485.86	794	502.00	527					
		22.1 मुख्य नहर							12	5	3.00	2.50	
औरंगाबाद		23. बटाने जलाशय योजना	औरंगाबाद	765	726	48600	749.08	29135					
		23.1 बटाने बायाँ मुख्य नहर							139	45	25.40	7.44	


 सहायक अभियंता

सिंचाई, योजना एवं मॉनिटरिंग अंचल, पटना