

खरीफ सिंचाई प्रतिवेदन दिनांक-07.07.2024

(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 10,091 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमे से पश्चिमी संयोजक नहर एवं पूर्वी नहर में क्रमशः 5,831 एवं 4,260 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 263, 1943 एवं 3,123 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 1,070 एवं 3,000 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । पटना मुख्य नहर के बलिदाद लॉक के नीचे 1,071 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 2191 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से उत्तर कोयल दायां मुख्य नहर में 1,174 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । दायां मुख्य नहर के बिहार भाग में वि०दू० 107.50 पर 567 घनसेक जलश्राव प्राप्त हो रहा है ।

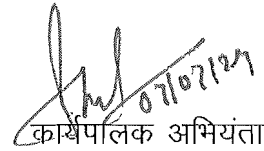
(3) कोशी नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, सहरसा एवं दरभंगा के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । कोशी नदी के वीरपुर बराज पर 3,42,065 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है । कोशी नदी में अत्यधिक सिल्ट आने के कारण दिनांक-06.07.2024 को 12.05 बजे अपराहन् से कोशी बराज से पूर्वी कोशी मुख्य नहर में जलश्राव शून्य कर दिया गया है । पश्चिमी कोशी मुख्य नहर के नेपाल भाग में 9.50 कि०मी० पर एक व्यक्ति के डूब जाने एवं नदी में अत्यधिक सिल्ट के कारण जलश्राव शून्य कर दिया गया 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 4,36,500 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है । वाल्मीकिनगर बराज में बाढ़ आ जाने के कारण मुख्य पूर्वी एवं मुख्य पश्चिमी नहरों में जलश्राव शून्य कर दिया गया 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 जायेगा ।



सहायक अभियन्ता
सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना



कार्षपालक अभियन्ता
सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

खरीफ सिंचाई 2024 का राज्यस्तरीय दैनिक जलश्राव प्रतिवेदन

7-Jul-24

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	
घनसेक 0 बाण सागर से प्राप्त जलश्राव	डिहरी	1.पश्चिमी संयोजक नहर	रोहतास	8738	8640	5313	10.12	10.12	10.12	सभी नहरों में मांग के अनुरूप जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।	
		1.पश्चिमी समानान्तर संयोजक नहर	रोहतास	5700	5319	518	10.12	10.12	10.12		
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (0 से 53.35 कि०मी०)	रोहतास	2453	1481	263	53.35	53.35	53.35		
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (53.35 से 80.42 कि०मी०)	कैमुर	650	691	438	27.07	27.07	27.07		
		1.1.1 कुदरा वितरणी	रोहतास	235	190	96	21.30	21.30	21.30		
		घनसेक 0 रिहन्द से प्राप्त जलश्राव	1.1.2 कसेर वितरणी	कैमुर	117	140	40	23.78	14.50		14.50
		1.1.3 बेतरी वितरणी	कैमुर	109	190	20	22.00	7.00	11.00		
		1.2 पश्चिमी मुख्य नहर (अकोढ़ी गोला के नीचे)	रोहतास	5400	4600	3123	32.50	32.50	32.50		
		घनसेक	1.3 आरा मुख्य नहर	रोहतास/ भोजपुर	5700	4095	1943	84.50	84.50		84.50
		0	1.3.1 डुमराँव शाखा नहर Ex. 17.78 km(L) of A.M.C	रोहतास/ बक्सर	1757	1200	744	64.80	64.80		64.80
बराज 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	100	27.00	27.00	27.00		
घनसेक 10091		1.3.2 विहियां शाखा नहर Ex. 33.77 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	1602	930	397	49.60	39.00	39.00		
बराज पर नदी का जलश्राव U/S		1.3.2.1 कटेया वितरणी Ex. 18.00 km(R) of Bihyan	भोजपुर	625	550	124	34.40	12.95	12.95		
फोट 355.00		1.3.3 कोईलवर वितरणी Ex. 43.80 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	359	359	130	46.60	31.00	31.00		
1.सोन परियोजना इन्द्रपुरी बराज पर अप स्टीम में नदी का जलस्तर		1.3.4 डिलिया नारायणपुर वितरणी Ex. 49.50 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	162	162	10	21.60	6.00	12.00		
		1.3.5 जैतपुर वितरणी Ex. 57.55 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	145	145	60	22.40	21.63	21.63		
		1.2.1 बक्सर शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	2650	1750	1449	69.80	69.80	69.80		
		1.2.1.1 भोजपुर वितरणी	रोहतास/ भोजपुर	611	450	360	51.02	51.02	51.02		
		1.2.2 चौसा शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	1760	1352	325	62.67	62.67	62.67		
		1.2.3 गाराचौबे शाखा नहर	रोहतास/कैमुर	1420	1462	1116	61.00	53.00	53.00		
		1.2.3.1 करहगर वितरणी	रोहतास/कैमुर	570	625	400	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 में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	वाल्ड सिंचाई 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	4260	9.60	9.60	9.60	
		1.1 पूर्वी सोन उच्चस्तरीय नहर	औरंगाबाद	1403	1403	1070	81.68	81.68	81.68	
		1.1.1 सोनवर्षा वितरणी	औरंगाबाद	121	121	100	14.75	14.75	14.75	
		1.1.2 भगवतीपुर वितरणी	औरंगाबाद	216	216	56	16.77	16.77	16.77	
		1.1.3 धरमपुर वितरणी	गया	59	59	30	16.35	16.35	16.35	
		1.1.4 रतनी वितरणी	गया	192	192	120	10.97	10.97	10.97	
		1.1.5 फरीदपुर वितरणी	गया	88	88	28	14.17	8.05	8.05	
		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	120	21.00	21.00	21.00	
		1.2.2 चन्दा वितरणी	औरंगाबाद	150	150	60	19.20	19.20	19.20	
		1.2.3 तुलुखी वितरणी	औरंगाबाद	80	80	50	12.80	12.80	12.80	
		1.2.4 माली वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	325	325	300	41.60	37.50	37.50	
		1.2.5 कोचारा वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	300	300	200	35.20	35.20	35.20	
		1.2.6 इमामगंज वितरणी	अरवल	200	200	100	22.40	22.40	22.40	
		1.2.7 अमरा राजवाहा	अरवल	180	180	108	20.80	20.80	20.80	
		1.2 पटना मुख्य नहर/बलिदाद लॉक (58.00 से 124.80 कि०मी०)	अरवल/पटना	1191	1396	1071	66.80	66.80	66.80	
		1.2.8 अईयारा वितरणी	अरवल	75	75	30	9.60	9.60	9.60	
		1.2.9 मुरका वितरणी	अरवल	160	160	110	28.00	24.00	24.00	
		1.2.10 आर०पी०चैनल-2	अरवल	60	60	10	8.80	3.00	3.00	
		1.2 अरवल लॉक (67.61 कि०मी०)	अरवल	905	905	916				
		1.2.11 पालीगंज वितरणी	पटना	180	208	40	27.20	15.00	15.00	
		1.2.12 आर०पी०चैनल-3	पटना	60	60	0	8.80		8.80	
		1.2 महाबलीपुर लॉक (77.21 कि०मी०)	पटना	695	695	750				
		1.2.14 डोरवां वितरणी	पटना	70	70	0	6.75		6.75	
		1.2.16 आर०पी०चैनल-4	पटना	60	60	24	6.10	6.10	6.10	
		1.2.17 मनेर वितरणी	पटना	400	400	280	36.80	20.00	20.00	
		1.2 रानी तालाब लॉक (86.44 कि०मी०)	पटना	500	500	479				
		1.2.18 रेवा वितरणी	पटना	85	70	40	16.00	16.00	16.00	
		1.2.19 आदमपुर वितरणी	पटना	60	60	50	9.60	9.60	9.60	
		1.2.20 आर०पी०चैनल-5		45	50	40	6.00	6.00	6.00	
		1.2 विक्रम लॉक (99.70 कि०मी०)	पटना	250	250	188				
		1.2.19 खजुरी-1	पटना	20	20	5	4.80	4.80	4.80	
		1.2.19 खजुरी-11	पटना	20	20	5	4.80	4.80	4.80	
		1.2.21 मंझौली वितरणी	पटना	80	75	12	12.80	12.80	12.80	
		1.2.22 फतेहपुर वितरणी	पटना	200	170	45	19.20	19.20	19.20	
		1.2 नौबतपुर लॉक (109.00 कि०मी०)	पटना	60	60	5				
		1.2.22 दानापुर वितरणी	पटना	55	55	5	6.40	6.40	6.40	
		1.2 खगौल लॉक (कि०मी०124.8)	पटना			5				

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
घनसेक नदी का जलश्राव D/S - 1017 बराज पर	औरंगाबाद	1 उत्तर कोयल नहर (0 से 107.50 आर०डी०)	झारखण्ड	3050*	3050	1174	32.77	32.77	32.77	
		1 उत्तर कोयल नहर (107.50 से 152.45 आर०डी०)	औरंगाबाद	2715*	2000	567	13.70	13.70	13.70	
		1.1 नाउर उप वितरणी	औरंगाबाद	49.5	50	20	9.80	3.50	3.50	किसानों के द्वारा पानी की मांग नहीं की जा रही है।
		1.2 रिउर उप शाखा नहर	औरंगाबाद	325	320	100	29.91	12.00	12.00	
		1.3 कुल्हड़िया उप वितरणी	औरंगाबाद	58	58	20	12.80	3.00	3.00	
		1 उत्तर कोयल नहर (152.45 से 211.20 आर०डी०)	औरंगाबाद	2238*	1200	395	17.91	11.50	17.91	जलश्राव बढ़ रहा है।
		1.4 माहुआड़ी उप वितरणी	औरंगाबाद	120	120	40	19.80	4.00	4.00	
		1.5 बसडीहा उप वितरणी	औरंगाबाद	261	261	50	22.00	1.50	5.00	
		1.6 करमा वितरणी	औरंगाबाद	300	300	65	25.98	1.00	1.00	
		घनसेक 2191	औरंगाबाद	1 उत्तर कोयल नहर (211.20 आर०डी० के नीचे)Below 64.39Km	औरंगाबाद	1690*	600	0	28.30	
1.7 कपसिया वितरणी	औरंगाबाद			156	156	0	18.64			
1.8 हेतमपुर उप वितरणी	औरंगाबाद			137	136	0	12.04			
घनसेक 342065 नदी का जलश्राव D/S - बराज पर	सहरसा	1.पूर्वी कोशी मुख्य नहर	सुपौल/मधेपुरा/ पूर्णिया/अररिया	15000	12000	0	41.30		41.30	कोशी नदी में अत्यधिक सिल्ट आने के कारण दिनांक-06.07. 2024 को 12.05 बजे अपराह्न से कोशी बराज द्वारा पूर्वी कोशी मुख्य नहर में जलश्राव शून्य कर दिया गया है ।
		1.1 शिवनगर वितरणी	सुपौल	33	32	0	4.88		4.88	
		1.2 फुलकाड़ा 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	
		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	
		1.4 मुस्लीगंज शाखा नहर	सुपौल	1590	1275	0	59.20		59.20	
		1.5 परियाही वितरणी	सुपौल	38	38	0	15.85		8.50	
घनसेक 342065 नदी का जलश्राव U/S-	सहरसा	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 रूपान्वित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चारों दिशाओं 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 फीट 249.00	सहरसा	1.9 जानकीनगर शाखा नहर	मधेपुरा/पूर्णिया/अररिया	3585	2030	0	77.42		77.42	कोशी नदी में अत्यधिक सिल्ट आने के कारण दिनांक-06.07.2024 को 12.05 बजे अपराहन् रो कोशी बराज द्वारा पूर्वी कोशी मुख्य नहर में जलश्राव शून्य कर दिया गया है ।
		1.9.1 मुरलीगंज वितरणी	सुपौल/मधेपुरा/अररिया	525	525	0	58.36		36.58	
		1.9.2 परिहारी वितरणी	अररिया	187	187	0	39.63		16.46	
		1.9.3 बनमनखी वितरणी	पूर्णिया	188	172	40	28.20	14.37	17.37	
		1.9.4 धमदाहा वितरणी	पूर्णिया	745	496	120	52.73	39.63	39.63	
		1.9.5 सुखासन वितरणी	मधेपुरा	87	87	10	13.10	10.00	10.00	
		1.9.6 चौसा वितरणी	पूर्णिया	275	275	60	34.38	34.38	34.38	
		1.9.7 किसुनगंज वितरणी	पूर्णिया	125	125	20	28.65	21.30	21.30	
		1.9.8 आलमनगर वितरणी	पूर्णिया	135	135	0	27.71			
		1.10 नरपतगंज वितरणी	अररिया	35	35	0	9.15		5.48	
		1.11 खरसाही वितरणी	अररिया	176	176	0	48.48		8.23	
		1.12 सिमरबनी वितरणी	अररिया	74	74	0	22.99		12.80	
		1.13 भंगहा वितरणी	अररिया	98	94	0	21.77		16.46	
		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		32.92	
		1.14.2 श्रीनगर वितरणी	पूर्णिया/अररिया	483	400	20	48.92	48.92	48.92	
		1.14.3 कुरसेला वितरणी	पूर्णिया/अररिया	394	394	150	56.58	56.58	56.58	
		1.14.4 काढ़ागोला वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	811	600	200	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		19.81	
		1.15.2 मटियारी रहिकापुर वितरणी	अररिया	130	130	0	19.81		18.50	
		1.15.3 फूलपुर उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	123	50	30	23.22	16.75	16.75	
		1.15.4 कटिहार वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	618	500	120	68.37	40.80	40.80	
		1.15.4.1 हसनगंज उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	127	91	30	31.10	15.40	15.40	

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
कोशी परियोजना	दरभंगा	1.पश्चिमी कोशी मुख्य नहर								
		नेपाल भाग	नेपाल	8500*	5500	0	35.13		35.13	नेपाल भाग में 9.50 कि.मी. पर एक व्यक्ति के डूब जाने एवं अत्यधिक सिल्ट के कारण जलश्राव शून्य कर दिया गया है।
		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		13.41	
		1.4 चिकना वितरणी	मधुबनी	190	150	0	17.68		15.22	
		1.5 झंझारपुर शाखा नहर	मधुबनी	686	600	0	41.77		41.77	
		1.6 उग्रनाथ शाखा नहर	मधुबनी	1784*	1050	0	36.62		36.62	
		1.6.1.विदेश्वरस्थान उपशाखा नहर	मधुबनी	714*	435	0	27.44		27.44	
		1.7 सकरी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	848*	450	0	44.25		39.50	
		1.8 काकरघाटी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1041*	575	0	38.11		38.11	
1.9 सहारघाट शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1255*	1120	0	20.18		20.18			
घनसेक 436500	बराज पर नदी का जलश्राव D/S -	1. मुख्य पूर्वी नहर	पश्चिमी चम्पारण	15664*	12200	0	2.90		2.90	वाल्मीकिनगर बराज में बाढ़ आ जाने के कारण मुख्य पूर्वी नहर में जलश्राव शून्य कर दिया गया है। इससे निःसृत नहर प्रणालियों में पूर्व का जलश्राव प्रवाहित हो रहा है।
		1.1 दोन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण	2494	2464	0	93.75		93.75	
		1.1.1 नेपाल पूर्वी नहर	नेपाल	850	850	613	81.55			
		1.1.2 घोड़ासहन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	1022	1022	350	82.93	82.93	82.93	
		1.1.2.1 चिरैया वितरणी Ex. 70.73 km(R)	पूर्वी चम्पारण	295	295	110	18.00	18.00	18.00	
		1.2 त्रिवेणी शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	2750	2750	200	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	90	28.35	28.35	28.35	
		2. ढाँका मुख्य नहर	पूर्वी चम्पारण	345	345	145	5.06	5.06	5.06	
		2.1 सिरहा उप वितरणी	पूर्वी चम्पारण	77	77	35	13.50	12.42	12.42	
		2.2 हरनरैना उप वितरणी	पूर्वी चम्पारण	45	45	25	14.43	14.43	14.43	
घनसेक 436500	मोतिहारी	2.3 पताही वितरणी	पूर्वी चम्पारण	171	171	45	19.92	17.55	17.55	
		1.3 तिरहुत मुख्य नहर (Ex. 9.5 RD of EMC)	पश्चिमी चम्पारण	10455*	7000	0	163.72		163.72	
		1.3.1 सुगौली शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण	784	784	350	16.92	16.92	16.92	
		1.3.1.1 जैतिया वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	124	124	120	16.85	16.85	16.85	
		1.3.1.2 बेलघाटी वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	189	189	40	31.17	23.00	23.00	
		1.3.2 मंगलपुर वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	330	330	200	38.60	38.60	38.60	
		1.3.3 सोनसरैया वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	190	190	100	14.18	14.18	14.18	
		1.3.4 जमुनिया शाखा नहर	पूर्वी चम्पारण	916	916	200	32.01	32.01	32.01	
		1.3.5 तेजपुरवा वितरणी	पूर्वी चम्पारण	238	238	125	13.40	13.40	13.40	
		1.3.6 भटबलिया वितरणी	पूर्वी चम्पारण	208	208	125	10.85	10.85	10.85	
		1.3.7 केसरिया वितरणी	पूर्वी चम्पारण	280	280	150	22.50	22.50	22.50	
		1.3.8 पौपरा वितरणी	पूर्वी चम्पारण	278	278	150	14.63	14.63	14.63	
1.3.9 मेहसी वितरणी	पूर्वी चम्पारण	172	172	0	22.20		22.20	इस नहर में 0.60 कि.मी. पर पार्श्व होने के कारण जलश्राव शून्य है।		
* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों के निर्माण के पश्चात् ही प्रवाहित किया जा सकेगा।										

गंडक परियोजना

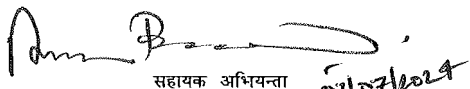
परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली /योजना का नाम	लाभान्वित जिला /प्रखण्ड	नहर का रूपंकित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	जल सिंचाई अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
वीयर योजना (मध्यम सिंचाई)	डिहरी	1. सुअरा वीयर योजना								
		1.1 बायाँ नहर	कैमूर भभुआ	77	77	15	16.40	7.00	10.00	
		1.2 दायाँ नहर	कैमूर चैनपुर	40	45	0	14.60			
		2. कुदरा वीयर योजना								
		2.1 मुख्य नहर	कैमूर कुदरा/दुर्गावती /मोहनियाँ	600	600	339	34.87	23.50	29.00	
		3. कर्मनाशा वीयर योजना								
		3.1 मुख्य नहर	कैमूर दुर्गावती	243	243	0	25.00		3.00	
		3.2 लरमा पम्प नहर	कैमूर चाँद	180	180	60	10.73	10.73	10.73	
		4. जमानियाँ पम्प नहर	कैमूर रामगढ़	350	350	120	18.20	12.30	14.90	
	बिहारशरीफ	5. पंचाने सिंचाई योजना								
		5.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा सिलाव	150	150	0	13.00			
		5.2 दायाँ मुख्य नहर	नालंदा गिरियक	240	240	0	13.35			
		6. पैमार सिंचाई योजना								
		6.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा इस्लामपुर	205	205	180	13.20	10.50	10.50	
		6.2 दायाँ मुख्य नहर	नालंदा बेन/राजगीर	120	120	100	14.60	12.00	12.00	
		7. सकरी सिंचाई योजना								
		7.1 बायाँ मुख्य नहर	नवादा चारसलीगंज/ नवादा/अस्थाना	200	200	62	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	0	15.54			
		8.2 जलवार शाखा नहर	गया,जहानाबाद खिजरसराय/ हुलासगंज	85	85	0	13.08			
		8.3 इस्लामपुर वितरणी	गया,जहानाबाद,नालंदा खिजरसराय/ हुलासगंज/इस्लामपुर	65	65	0	11.70			
		8.4 औगारी शाखा नहर	नालंदा इस्लामपुर/ एकंगरसराय	85	85	0	17.37			
		8.5 तेलहाड़ा शाखा नहर	जहानाबाद,नालंदा हुलासगंज/ एकंगरसराय	275	275	0	23.50			
		8.6 हबीबलीपुर शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	250	250	0	24.30			
		8.7 नतौल शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	300	300	0	26.70			
	गया	9. लीलाजन सिंचाई योजना								
		9.1 मुख्य नहर	गया डोभी/बोधगया	637	637	180	27.20	9.00	9.00	
		9.2 बगाही शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	320	320	30	25.60	3.00	3.00	
		9.3 करमौनी शाखा नहर	गया डोभी/बोधगया	105	105	0	14.40			
		9.4 फतेहपुर शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	53	53	0	16.00			

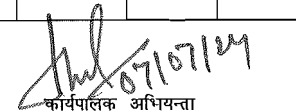
परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपांकित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुंचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चालू सिंचाई अवधि से पानी पहुंचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	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	0	19.30			
		10.2 दरिबौरा शाखा नहर	गया आमस	70	70	0	4.76			
		10.3 सुपाई शाखा नहर	गया	42	42	0	7.00			
		10.4 चिताब शाखा नहर	गया	18	18	0	4.00			
		10.5 बुधौल शाखा नहर	गया गुरुआ/आमस	171	171	0	17.00			
		11. लोअर मोरहर सिंचाई योजना								
		11.1 मुख्य नहर	गया परैया/गुरारु/ कोच/टिकारी	515	515	0	27.15			
		11.2 नीरा शाखा नहर	गया कोच	220	220	0	15.54			
	औरंगाबाद	12. बतरे वीयर योजना								
		12.1 मुख्य नहर	पलामू, औरंगाबाद	100	100	0	13.25			
	दरभंगा	13. कमला सिंचाई योजना								
		13.1 कमला परिचमी मुख्य नहर	मधुबनी	700	700	230	16.03	16.03	16.03	
		13.2 कमला पूर्वी मुख्य नहर	मधुबनी	112	112	20	8.17	8.17	8.17	
		14. मुनहरा सिंचाई योजना								
		14.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	60	60	20	4.87	4.87	4.87	
		14.2 दायीं मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	20	20	10	8.16	8.16	8.16	
		15. त्रिशूला सिंचाई योजना								
		15.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	30	30	10	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	150	11.06	11.06	11.06	
		16.2 लोअर किऊल दायीं मुख्य नहर	लखीसराय चानन, सूर्यगढ़ा	212	212	0	15.42			

जलाशय योजनाओं (मध्यम सिंचाई) का जलश्राव

परियोजना का नाम	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 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	बांका	500	425	110000	450.00	20589	Rainfall - 22 mm				
		1.1 नदी में जलश्राव								20			
		1.2 उच्चस्तरीय मुख्य नहर							360	0	36		
		1.3 इकोरिया मुख्य नहर							1000	0	7.86		
		1.4 बबुरा शाखा नहर							350	0	35.2		
		1.5 गहिराचीर मुख्य नहर							360	0	17.00		
		1.6 चंदन बायाँ तट नहर							200	0	20.88		
		1.7 चंदन-विलाशी लिंक नहर							250	0	10.73		
		2. वदुआ जलाशय योजना	बांका/ भागलपुर/ मुंगेर	422	370	89000	383.00	14150					
		2.1 बायाँ मुख्य नहर							460	0	30.00	0.00	
		2.2 दायाँ मुख्य नहर							550	0	12.50		
		3. ओढ़नी जलाशय योजना	बांका	405	378	33500	386.00	7800					
		3.1 बायाँ मुख्य नहर							170	0	23.78		
		3.2 दायाँ मुख्य नहर							96	0	16.64		
		4. आंजन जलाशय योजना	जमुई	405	357	20030	372.50	3250	Rainfall - 40 mm				
		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	बांका/ मुंगेर	471	424.5	11805	427.00	350					
		5.1 मुख्य नहर							80	0	20.94		
		6. खडगपुर झील जलाशय योजना	मुंगेर	222.78	190	13200	212.00	5620	Rainfall - 70 mm				
		6.1 उत्तरी मुख्य नहर							96	0	4.42		
		6.2 दक्षिणी मुख्य नहर							106	0	4.00		
		7. बासकुंड जलाशय योजना	लखीसराय	252	240.5	752	246.50	222					
		7.1 मुख्य नहर							15	0	0.60		
		7.2 बेलदरिया नहर							15	0	3.20		
		7.3 संग्रामपुर नहर							15	0	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	बांका	308	278	23400	288.40	4880					
		9.1 बायाँ मुख्य नहर							103	0	9.26		
		9.2 दायाँ मुख्य नहर							60	0	7.31		
		10. मोरवे जलाशय योजना	लखीसराय	272	245	10800	250.70	1285					
		10.1 कजरा मुख्य नहर							120	20	10.21	5.00	
		10.2 उच्चस्तरीय नहर							45	15	5.33	5.33	
		10.3 मानो चितरणी							25	5	5.54	3.50	
		10.4 दाढ़ीचीर चितरणी							25	15	4.11	4.11	
		11. नागी जलाशय योजना	जमुई	434	417	7700	426.10	2340					
		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		

परियोजना का नाम	मुख्या 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 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	12. नकटी जलाशय योजना	जमुई	449	427	10435	427.20	145					
		12.1 बायाँ मुख्य नहर							15	0	7.20		
		12.2 दायाँ मुख्य नहर							75	0	12.86		
		13. अमृति+श्रीखंडी जलाशय योजना	जमुई	339	321.5	4100	321.50	0					
		13.1 पाठकचक मुख्य नहर							8	0	0.88		
		13.2 रान्हन दायाँ नहर							10	0	3.78		
		13.3 रामसागर नहर							8	0	3.48		
		14. गरही जलाशय योजना	जमुई	555	518	68500	527.00	9800	Rainfall - 61 mm				
		14.1 अपर किउल मुख्य नहर							456	0	18.50		
		14.2 गिद्धेश्वर पईन							311	0	20.50		
	डिहरी	15. कोहिरा जलाशय योजना	कैमूर	344	306	22210	314.60	2185					
		15.1 मुख्य नहर							240	2	13.00	2.00	
		15.2 बायाँ नहर							107	2	11.00	3.00	
		15.3 दायाँ नहर							84	2	8.00	2.00	
		16. दुर्गावती जलाशय योजना		422	358.99	209000	396.51	86380					
		16.1 बायाँ मुख्य नहर	कैमूर						300	100	22.20	17.30	
		16.2 दायाँ मुख्य नहर	रोहतास						600	100	34.08	19.50	
		16.3 नदी में जलश्राव								300			
	बिहारशरीफ	17. कैलाशपाटी जलाशय योजना	जमुई	346	313	2550	314.00	35					
		17.1 मुख्य नहर							96	0	5.39		
		18. फूलवरिया जलाशय योजना	नवादा	592	561.54	41085	Below DSL	0					
		18.1 बायाँ मुख्य नहर							394	0	10.54		
		18.2 दायाँ मुख्य नहर							90	0	11.31		
		19. पुरैनी जलाशय योजना	नवादा	440	422	1361	430.20	544					
		19.1 मुख्य नहर							5	5	2.24	2.24	
		20. कोलमहादेव जलाशय योजना	नवादा	504	477.5	3808	491.70	1051					
		20.1 वहियारा मुख्य नहर							25	15	6.00	4.50	
		20.2 एकतारा शाखा नहर							5	3	4.00	2.50	
		21. जौब जलाशय योजना	नवादा	489	461.5	9724	469.80	2695					
		21.1 बायाँ मुख्य नहर							20	10	8.00	7.00	
		21.2 दायाँ मुख्य नहर							36	30	3.20	3.20	
		22. ताराकोल जलाशय योजना	नवादा	511	485.86	794	488.72	122					
		22.1 मुख्य नहर							12	0	3.00		
औरंगाबाद		23. बटाने जलाशय योजना	औरंगाबाद	765	726	48600	Below DSL	0					
		23.1 बटाने बायाँ मुख्य नहर							139	0	25.40		


 सहायक अभियन्ता
 सिंचाई, योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना


 कार्यपालक अभियन्ता
 सिंचाई, योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना