

खरीफ सिंचाई प्रतिवेदन दिनांक-29.07.2024

(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 28,503 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमे से पश्चिमी संयोजक नहर एवं पूर्वी नहर में क्रमशः 11,043 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 1,481, 4,095 एवं 4,206 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 1403 एवं 3,000 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । पटना मुख्य नहर के बलिदाद लॉक के नीचे 1,110 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 3,734 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से उत्तर कोयल दायां मुख्य नहर में 2,062 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । दायें मुख्य नहर के बिहार भाग में वि०दू० 107.50 पर 964 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 1,51,955 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से पूर्वी एवं पश्चिमी कोशी मुख्य नहरों में क्रमशः 7,300 एवं 5,800 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 1,46,800 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है, जिसमें से मुख्य पूर्वी एवं पश्चिमी गंडक नहर प्रणाली में 8,300 एवं 12,000 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 ।


29/07/24
सहायक अभियन्ता

सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना


29/07/24
कार्यपालक अभियन्ता
सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

खरीफ सिंचाई 2024 का राज्यस्तरीय दैनिक जलश्राव प्रतिवेदन

29-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
बाण सागर से प्राप्त जलश्राव	घनसेक 7600	1.पश्चिमी संयोजक नहर	रोहतास	8738	8640	8632	10.12	10.12	10.12	
		1.पश्चिमी समानान्तर संयोजक नहर	रोहतास	5700	5319	2411	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	530	27.07	12.00	27.07	
		1.1.1 कुदरा वितरणी	रोहतास	235	190	120	21.30	18.50	21.30	
रिहन्द से प्राप्त जलश्राव	घनसेक 3887	1.1.2 कसेर वितरणी	कैमुर	117	140	0	23.78		14.50	तातिल में ।
		1.1.3 बेतरी वितरणी	कैमुर	109	190	0	22.00		11.00	
		1.2 पश्चिमी मुख्य नहर (अकोढ़ी गोला के नीचे)	रोहतास	5400	4600	4206	32.50	32.50	32.50	
घनसेक		1.3 आरा मुख्य नहर	रोहतास/ भोजपुर	5700	4095	4095	84.50	84.50	84.50	
12800		1.3.1 हुमरौव शाखा नहर Ex. 17.78 km(L) of A.M.C	रोहतास/ बक्सर	1757	1200	995	64.80	49.50	64.80	
बराब पर नदी का जलश्राव D/S	डिहरी	1.3.1.1 लहठान वितरणी Ex. 20.40 km(R) of D.B.C.	रोहतास/ भोजपुर/ बक्सर	441	500	50	27.00	3.00	27.00	
		1.3.2 विहियां शाखा नहर Ex. 33.77 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	1602	930	846	49.60	40.00	49.60	
		1.3.2.1 कटैया वितरणी Ex. 18.00 km(R) of Bihyan	भोजपुर	625	550	50	34.40	10.45	34.40	
घनसेक 28533		1.3.3 कोईलवर वितरणी Ex. 43.80 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	359	359	300	46.60	20.50	31.00	
बराब पर नदी का जलश्राव U/S		1.3.4 डिलिया नारायणपुर वितरणी Ex. 49.50 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	162	162	100	21.60	11.00	16.00	
		1.3.5 जैतपुर वितरणी Ex. 57.55 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	145	145	50	22.40	3.00	21.63	
फोट 355.50		1.2.1 बक्सर शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	2650	1750	1548	69.80	69.80	69.80	
		1.2.1.1 भोजपुर वितरणी	रोहतास/ भोजपुर	611	450	405	51.02	27.00	51.02	
		1.2.2 चौसा शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	1760	1352	1430	62.67	62.67	62.67	
1.सोन परियोजना इन्द्रपुरी बराब पर अप स्टेम से नदी का जलश्राव		1.2.3 गाराचौबे शाखा नहर	रोहतास/कैमुर	1420	1462	1237	61.00	54.00	61.00	
		1.2.3.1 करहगर वितरणी	रोहतास/कैमुर	570	625	160	36.20	12.00	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)	चालू 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	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	120	14.75	14.75	14.75	
		1.1.2 भगवतीपुर वितरणी	औरंगाबाद	216	216	82	16.77	8.53	16.77	
		1.1.3 धरमपुर वितरणी	गया	59	59	35	16.35	4.51	16.35	
		1.1.4 रतनी वितरणी	गया	192	192	48	10.97	3.98	10.97	
		1.1.5 फरीदपुर वितरणी	गया	88	88	5	14.17	1.28	9.14	
		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	160	21.00	17.50	21.00	
		1.2.2 चन्दा वितरणी	औरंगाबाद	150	150	140	19.20	19.20	19.20	
		1.2.3 तुलुखी वितरणी	औरंगाबाद	80	80	60	12.80	12.80	12.80	
		1.2.4 माली वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	325	325	180	41.60	16.50	38.50	
		1.2.5 कोचासा वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	300	300	200	35.20	14.00	35.20	
		1.2.6 इमामगंज वितरणी	अरवल	200	200	120	22.40	10.00	22.40	
		1.2.7 अमरा राजवाहा	अरवल	180	180	0	20.80		20.80	
		1.2 पटना मुख्य नहर/बालिदाद लॉक (58.00 से 124.80 कि०मी०)	अरवल/पटना	1191	1396	1110	66.80	51.00	66.80	
		1.2.8 अईयारा वितरणी	अरवल	75	75	20	9.60	5.00	9.60	
		1.2.9 मुरका वितरणी	अरवल	160	160	110	28.00	11.00	28.00	
		1.2.10 आर०पी०चैनल-2	अरवल	60	60	40	8.80	8.80	8.80	
		1.2 अरवल लॉक (67.61 कि०मी०)	अरवल	905	905	755				
		1.2.11 पालीगंज वितरणी	पटना	180	208	0	27.20		18.00	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	442				बच्चा डूब जाने के कारण जलश्राव कम हो गया है ।
		1.2.14 डोरवां वितरणी	पटना	70	70	0	6.75		6.75	
		1.2.16 आर०पी०चैनल-4	पटना	60	60	0	6.10		6.10	तातिल में ।
		1.2.17 मनेर वितरणी	पटना	400	400	0	36.80		29.00	
		1.2 रानी तालाब लॉक (86.44 कि०मी०)	पटना	500	500	193				
		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	तातिल में ।
		1.2.20 आर०पी०चैनल-5		45	50	0	6.00		6.00	
		1.2 विक्रम लॉक (99.70 कि०मी०)	पटना	250	250	320				
		1.2.19 खजुरी-I	पटना	20	20	10	4.80	4.80	4.80	
		1.2.19 खजुरी-II	पटना	20	20	10	4.80	4.80	4.80	
		1.2.21 मंझौली वितरणी	पटना	80	75	21	12.80	5.00	12.80	
		1.2.22 फतेहपुर वितरणी	पटना	200	170	65	19.20	12.00	19.20	
		1.2 गौबतपुर लॉक (109.00 कि०मी०)	पटना	60	60	5				
		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 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 बराज पर नदी का जलश्राव D/S - 1672	औरंगाबाद	1 उत्तर कोयल नहर (0 से 107.50 आर०डी०)	झारखण्ड	3050*	3050	2062	32.77	32.77	32.77	
		1 उत्तर कोयल नहर (107.50 से 152.45 आर०डी०)	औरंगाबाद	2715*	2000	964	13.70	13.70	13.70	
		1.1 नाउर उप वितरणी	औरंगाबाद	49.5	50	49	9.80	8.50	8.00	
		1.2 रिउर उप शाखा नहर	औरंगाबाद	325	320	250	29.91	17.00	18.00	
		1.3 कुल्हड़िया उप वितरणी	औरंगाबाद	58	58	50	12.80	8.00	10.00	
		1 उत्तर कोयल नहर (152.45 से 211.20 आर०डी०)	औरंगाबाद	2238*	1200	564	17.91	17.80	17.91	
		1.4 माहुआड़ी उप वितरणी	औरंगाबाद	120	120	95	19.80	15.00	5.00	
		1.5 बसडीहा उप वितरणी	औरंगाबाद	261	261	0	22.00		10.00	तातिल में ।
		1.6 करमा वितरणी	औरंगाबाद	300	300	230	25.98	18.00	18.00	
		1 उत्तर कोयल नहर (211.20 आर०डी० के नीचे) Below 64.39Km	औरंगाबाद	1690*	600	180	28.30	8.62	14.57	
घनसेक 3734	औरंगाबाद	1.7 कपसिया वितरणी	औरंगाबाद	156	156	70	18.64	2.00	2.74	
		1.8 हेतमपुर उप वितरणी	औरंगाबाद	137	136	42	12.04	2.00	3.00	
		1. पूर्वी कोशी मुख्य नहर	सुपौल/मधेपुरा/ पूर्णिया/अररिया	15000	12000	7300	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	270	80.25	80.25	80.25	
		1.3.2 गम्हरिया उप शाखा नहर	सहरसा/मधेपुरा	590	500	430	77.36	77.36	77.36	
		1.3.3 सुपौल उप शाखा नहर	सुपौल/सहरसा	535	400	350	74.71	74.71	74.71	
		1.3.4 सहरसा उप शाखा नहर	सुपौल/सहरसा	945	700	450	90.24	90.24	90.24	
घनसेक 151955	सहरसा	1.4 मुरलीगंज शाखा नहर	सुपौल	1590	1275	1100	59.20	59.20	59.20	
		1.5 परियाही वितरणी	सुपौल	38	38	10	15.85	4.30	15.85	
		1.6 रानीपट्टी वितरणी	सुपौल	226	226	150	47.00	38.50	47.00	
		1.6 लालपुर वितरणी	सुपौल	43	43	10	15.85	8.17	9.00	
3. कोशी परियोजना : बराज पर नदी का जलश्राव U/S-										
* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों (लघु नहरों एवं जलवाहों) के निर्माण के पश्चात् ही प्रवाहित किया जा सकेगा ।										

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 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
कोट 250.00 वीरपुर बाज का पौड लेवल U/S वीरपुर बाज का पौड लेवल U/S कोशी परियोजना	सहरसा	1.9 जानकीनगर शाखा नहर	मधेपुरा/पूर्णिया/अररिया	3585	2030	1380	77.42	77.42	77.42	
		1.9.1 मुरलीगंज वितरणी	सुपौल/मधेपुरा/अररिया	525	525	400	58.36	52.43	52.43	
		1.9.2 परिहारी वितरणी	अररिया	187	187	126	39.63	27.74	27.74	
		1.9.3 बनमनखी वितरणी	पूर्णिया	188	172	58	28.20	17.97	17.97	
		1.9.4 धमदाहा वितरणी	पूर्णिया	745	496	156	52.73	40.54	40.54	
		1.9.5 सुखासन वितरणी	मधेपुरा	87	87	30	13.10	13.10	13.10	
		1.9.6 चौसा वितरणी	पूर्णिया	275	275	150	34.38	34.38	34.38	
		1.9.7 किसुनगंज वितरणी	पूर्णिया	125	125	80	28.65	22.55	22.55	
		1.9.8 आलमनगर वितरणी	पूर्णिया	135	135	0	27.71			
		1.10 नरपतगंज वितरणी	अररिया	35	35	30	9.15	7.62	7.62	
		1.11 खरसाही वितरणी	अररिया	176	176	70	48.48	33.23	33.23	
		1.12 सिमरबनी वितरणी	अररिया	74	74	20	22.99	13.72	13.92	
		1.13 भंगहा वितरणी	अररिया	98	94	30	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	110	35.81	35.81	35.81	
		1.14.2 श्रीनगर वितरणी	पूर्णिया/अररिया	483	400	250	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	300	37.12	37.12	37.12	
		1.15 अररिया शाखा नहर	पूर्णिया/अररिया	1448	1000	600	54.32	54.32	54.32	
		1.15.1 महिसाकोल वितरणी	अररिया	136	136	50	19.81	12.50	19.81	
		1.15.2 मटियारी रहिकापुर वितरणी	अररिया	130	130	100	19.81	18.50	18.50	
		1.15.3 फूलपुर उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	123	50	50	23.22	18.00	18.00	
		1.15.4 कटिहार वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	618	500	300	68.37	52.60	52.60	
		1.15.4.1 हसनगंज उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	127	91	40	31.10	31.10	31.10	

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	5800	35.13	35.13	35.13	
		भारत भाग	मधुबनी/दरभंगा	6475*	4447	4888	56.70	56.70	56.70	
		1.1 राजपुर वितरणी	मधुबनी	157	157	145	11.58	11.58	11.58	
		1.2 महादेवा वितरणी	मधुबनी	170	170	145	8.40	8.40	8.40	
		1.3 घोघारडीहा वितरणी	मधुबनी	261	261	260	19.08	19.08	19.08	
		1.4 चिकना वितरणी	मधुबनी	190	150	145	17.68	17.68	17.68	
		1.5 झंझारपुर शाखा नहर	मधुबनी	686	600	600	41.77	41.77	41.77	
		1.6 उग्रनाथ शाखा नहर	मधुबनी	1784*	1200	600	36.62	36.62	36.62	
		1.6.1.विशेश्वरस्थान उपशाखा नहर	मधुबनी	714*	435	108	27.44	27.44	27.44	
		1.7 सकरी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	848*	500	600	44.25	44.25	44.25	
		1.8 काकरघाटी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1041*	575	600	38.11	38.11	38.11	
		1.9 सहारघाट शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1255*	1120	1050	20.18	20.18	20.18	
घनसेक 126500	मोतिहारी	1. मुख्य पूर्वी नहर	पश्चिमी चम्पारण	15664*	12200	8300	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	639	81.55	81.55	81.55	
		1.1.2 घोड़ासहन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	1022	1022	514	82.93	82.93	82.93	
		1.1.2.1 चिरैया वितरणी Ex. 70.73 km(R)	पूर्वी चम्पारण	295	295	140	18.00	18.00	18.00	
		1.2 त्रिवेणी शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	2750	2750	1900	143.90	143.90	143.90	
		1.2.1 बेलवासाठी उप वितरणी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	260	260	100	30.24	30.24	30.24	
		1.2.2 शिकारपुर उप वितरणी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	188	188	100	21.95	21.95	21.95	
		1.2.3 रांगी वितरणी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	160	160	110	28.35	28.35	28.35	
		2. ढाका मुख्य नहर	पूर्वी चम्पारण	345	345	255	5.06	5.06	5.06	
		2.1 सिरहा उप वितरणी	पूर्वी चम्पारण	77	77	35	13.50	13.50	13.50	
		2.2 हरनरैना उप वितरणी	पूर्वी चम्पारण	45	45	55	14.43	14.43	14.43	
		2.3 पताही वितरणी	पूर्वी चम्पारण	171	171	115	19.92	19.92	19.92	
घनसेक 146800	मोतिहारी	1.3 तिरहुत मुख्य नहर (Ex. 9.5 RD of EMC)	पश्चिमी चम्पारण	10455*	7000	4400	163.72	163.72	163.72	
		1.3.1 सुगौली शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण	784	784	500	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	135	31.17	31.17	31.17	
		1.3.2 मंगलपुर वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	330	330	250	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	400	32.01	32.01	32.01	
		1.3.5 तेजपुरवा वितरणी	पूर्वी चम्पारण	238	238	150	13.40	13.40	13.40	
		1.3.6 भटवलिया वितरणी	पूर्वी चम्पारण	208	208	150	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 पीपरा वितरणी	पूर्वी चम्पारण	278	278	150	14.63	14.63	14.63	
		1.3.9 मेहसी वितरणी	पूर्वी चम्पारण	172	172	100	22.20	22.20	22.20	
		गंडक परियोजना : पौड लेवेल	फोट 362.00							
* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों के निर्माण के पश्चात् ही प्रवाहित किया जा सकेगा ।										

परियोजना का नाम	मुख्य अभियंता	नहर प्रणाली /योजना का नाम	लाभान्वित जिला /प्रखण्ड	नहर का रूपकित 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
गंडक परियोजना	मोतिहारी	1.3 तिरहुत मुख्य नहर (वि०दू० 537 के नीचे)	पूर्वी चम्पारण /मुजफ्फरपुर	5462*	2000	1140	51.02	51.02	51.02	
		1.3.1 वैशाली शाखा नहर	पूर्वा चम्पारण /मुजफ्फरपुर /वैशाली	1304*	750	453	47.25	47.25	47.25	
		1.3.1.1 हाजीपुर वितरणी	वैशाली	120	120	82	21.34	15.24	21.34	
		1.3.1.2 भगवानपुर वितरणी	मुजफ्फरपुर/ वैशाली	130	130	40	14.08	14.08	14.08	
		1.3.2 बरुराज उप वितरणी	मुजफ्फरपुर	20	20	14	2.44	2.44	2.44	
		1.3.3 जैतपुर शाखा नहर	मुजफ्फरपुर	480*	292	215	34.45	34.45	34.45	
		1.3.4 वीरपुर वितरणी	मुजफ्फरपुर	178	178	60	16.76	16.76	16.76	
		1.3.5 राम दयालुनगर वितरणी	मुजफ्फरपुर	87	87	50	15.54	13.87	15.54	
		1.3.6 बड़का गांव उप वितरणी	मुजफ्फरपुर	34	34	22	4.57	4.57	4.57	
		1.3.7 मल्लिकपुर शाखा नहर	मुजफ्फरपुर/ वैशाली	1307*	591	365	27.70	27.70	27.70	
		1.3.7.1 हुमरिया उप शा० नहर	वैशाली	572	350	257	10.21	10.21	10.21	
		1.3.7.2 गोविन्दपुर उप शाखा नहर	वैशाली	360	180	80	13.89	13.89	13.89	
		1 तिरहुत मुख्य नहर (वि०दू० 704.35 के नीचे)	मुजफ्फरपुर /वैशाली	2000*	242	70	26.11	26.11	26.11	
	सिवान	1.मुख्य पश्चिमी नहर	नेपाल/उ०प्र०	18800	14000	12000	131.00	131.00	131.00	
		1 सारण मुख्य नहर (वि०दू० 0 से 171.27)	गोपालगंज/ सिवान	8500	4600	3350	52.22	52.22	52.22	
		1.1 कटेया शाखा नहर	गोपालगंज	1006	925	650	2.74	2.74	2.74	
		1.1.1 परसाही वितरणी	गोपालगंज	245	245	130	21.34	21.34	21.34	
		1.1.2 छपिया उप शाखा नहर	गोपालगंज	337	337	140	20.43	20.43	20.43	
		1.2 गोपालगंज वितरणी	गोपालगंज	297	160	100	32.01	32.01	32.01	
		1.3 दुलारपुर वितरणी	गोपालगंज	135	130	60	32.93	32.93	32.93	
		1.4 हथुआ शाखा नहर	गोपालगंज/ सिवान	2251*	1400	740	55.92	55.92	55.92	
		1.4.1 खालिसपुर वितरणी	गोपालगंज/ सिवान	281	281	70	13.24	11.00	11.00	
		1.4.2 सिवान उप शाखा नहर	सिवान	572	572	221	37.33	37.33	37.33	
		1.4.3 गुठनी वितरणी	सिवान	344	344	98	14.63	13.41	14.63	
		1.4.4 चांदपुर वितरणी	सिवान	209	209	16	22.56	8.53	22.56	
		1.5 पिथौरा सिवान वितरणी	गोपालगंज/ सिवान	265	152	155	20.88	20.88	20.88	
		1.6 विशुनपुर वितरणी	गोपालगंज	164	100	80	21.65	21.65	21.65	
		1.7 सिंधवलिया वितरणी	गोपालगंज	193	110	90	15.73	15.73	15.73	
		1.8 छपरा शाखा नहर	सिवान/सारण	1635*	1100	900	73.49	73.49	73.49	
		1.8.1 महाराजगंज उपशाखा नहर	सारण	577	400	265	33.70	33.70	33.70	
		1.9 रामपुर वितरणी	गोपालगंज/ सिवान/सारण	375	250	100	42.70	42.70	42.70	
		1 सारण मुख्य नहर (वि०दू० 171.27 से 215.00)	गोपालगंज/ सिवान	1963*	1269	1003	13.33	13.33	13.33	
		1.10 पतेहरा शाखा नहर	सिवान/सारण	778	523	413	24.21	24.21	24.21	
		1.10.1 मशरक उप वितरणी	सारण	123	100	15	17.37	4.00	17.37	
		1.10.2 सलेमपुर वितरणी	सारण	187	187	10	17.80	13.72	17.80	
		1.10.3 सुल्तानपुर वितरणी	सारण	191	191	50	28.27	3.65	28.27	
		1.11 मढ़ौरा शाखा नहर	गोपालगंज/सिवान	1056*	870	590	55.17	55.17	55.17	
		1.11.1 शेखपुरा वितरणी	गोपालगंज/सिवान	187	100	60	18.29	9.50	14.32	

* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों (लघु नहरों एवं जलवाहों सहित) 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 (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चाहू सिंचाई अबाधि 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	10	16.40	11.00	14.00	
		1.2 दायीं नहर	कैमूर चैनपुर	40	45	0	14.60	1.00	9.00	
		2. कुदरा वीयर योजना								
		2.1 मुख्य नहर	कैमूर कुदरा/दुर्गावती /मोहनियाँ	600	600	396	34.87	23.50	34.87	
		3. कर्मनाशा वीयर योजना								
		3.1 मुख्य नहर	कैमूर दुर्गावती	243	243	0	25.00		11.00	
		3.2 लरमा पम्प नहर	कैमूर चाँद	180	180	0	10.73		10.73	नदी में पर्याप्त पानी नहीं रहने के कारण पम्प बंद है ।
		4. जमानियाँ पम्प नहर	कैमूर रामगढ़	350	350	0	18.20		18.20	
	बिहारशरीफ	5. पंचाने सिंचाई योजना								नदी में प्रवाहित जलश्राव शून्य है ।
		5.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा सिलाव	150	150	0	13.00		1.00	
		5.2 दायीं मुख्य नहर	नालंदा गिरियक	240	240	0	13.35			
		6. पैमार सिंचाई योजना								
		6.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा इस्लामपुर	205	205	0	13.20		10.50	
		6.2 दायीं मुख्य नहर	नालंदा बेन/राजगीर	120	120	0	14.60		12.00	
		7. सकरी सिंचाई योजना								
		7.1 बायाँ मुख्य नहर	नवादा वारसलीगंज/ नवादा/अस्थायी	200	200	10	15.60	3.00	15.60	
		7.2 दायीं मुख्य नहर	नालंदा,शेखपुरा शेखपुरा/बरबीछा	1000	1000	134	19.60	6.00	19.60	
		8. उदेरास्थान सिंचाई योजना								
		8.1 भारथु शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	95	100	0	15.54		8.50	
		8.2 जलचार शाखा नहर	गया,जहानाबाद खिजरसराय/ हुलासगंज	85	85	0	13.08		5.50	
		8.3 इस्लामपुर वितरणी	गया,जहानाबाद,नालंदा खिजरसराय/ हुलासगंज/इस्लामपुर	65	65	0	11.70		1.50	
		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		4.00	
		8.6 हबीबलीपुर शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	250	250	0	24.30		6.00	
		8.7 नतौल शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	300	300	0	26.70		6.00	
	गया	9. लीलाजन सिंचाई योजना								
		9.1 मुख्य नहर	गया डोभी/बोधगया	637	637	180	27.20	10.00	9.00	
		9.2 बगाही शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	320	320	60	25.60	3.00	3.00	
		9.3 करगौनी 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 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								नदी में पानी नहीं है ।
		10.1 मुख्य नहर	गया बाँके बाजार/ गुरुआ/ आमस	480	480	0	19.30			
		10.2 दरियौरा 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 पश्चिमी मुख्य नहर	मधुबनी	700	700	200	16.03	16.03	16.03	
		13.2 कमला पूर्वी मुख्य नहर	मधुबनी	112	112	15	8.17	8.17	8.17	
		14. मुनहरा सिंचाई योजना								
		14.1 बायौ मुख्य नहर	मधुबनी खुटीना	60	60	4	4.87	2.00	4.87	
		14.2 दायी मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	20	20	2	8.16	1.50	8.16	
		15. त्रिशूला सिंचाई योजना								
		15.1 बायौ मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	30	30	8	4.87	4.87	4.87	
		15.2 दायी मुख्य नहर	मधुबनी खुटीना	10	10	4	4.09	4.09	4.09	
	भागलपुर	16. लोअर किऊल वीयर योजना								
		16.1 लोअर किऊल बायौ मुख्य नहर	लखीसराय/ जमुई बलसी/ रामगढ़/ सिकन्दरा	750	750	375	11.06	11.06	11.06	
		16.2 लोअर किऊल दायी मुख्य नहर	लखीसराय चानन, सूर्यगढ़ा	212	212	185	15.42	15.42	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 में)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
जलाशय योजना (मध्यम सिंचाई)	भालपुर	1. चन्दन जलाशय योजना	बाँका	500	425	110000	459.00	30089					
		1.1 नदी में जलश्राव								50			
		1.2 उच्चस्तरीय मुख्य नहर							360	0	36		
		1.3 इकोरिया मुख्य नहर							1000	100	7.86	3.00	
		1.4 बबुरा शाखा नहर							350	10	35.2	1.50	
		1.5 गहिराचौर मुख्य नहर							360	10	17.00	12.20	
		1.6 चंदन बायों तट नहर							200	50	20.88	7.00	
		1.7 चंदन-विलाशी लिंक नहर							250	50	10.73	4.00	
		2. वडुआ जलाशय योजना	बाँका/ भागलपुर/ मुंगेर	422	370	89000	386.30	17810					
		2.1 बायों मुख्य नहर							460	5	30.00	0.50	
		2.2 दायों मुख्य नहर							550	250	12.50	11.50	
		3. ओढ़नी जलाशय योजना	बाँका	405	378	33500	390.50	10350					
		3.1 बायों मुख्य नहर							170	25	23.78	9.00	
		3.2 दायों मुख्य नहर							96	40	16.64	8.10	
		4. आंजन जलाशय योजना	जमुई	405	357	20030	374.10	3640					
		4.1 बायों मुख्य नहर							120	60	17.83	12.00	
		4.2 दायों मुख्य नहर							18	5	6.40	2.00	
		4.3 बेलिया नहर							66	30	8.35	8.35	
		5. वेलहरना जलाशय योजना	बाँका/ मुंगेर	471	424.5	11805	428.10	518					
		5.1 मुख्य नहर							80	5	20.94	1.17	
		6. खड़गपुर झील जलाशय योजना	मुंगेर	222.78	190	13200	209.50	3975					
		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	246.40	216					
		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 बायों मुख्य नहर							17	0	1.92		
		8.2 दायों मुख्य नहर							14	0	1.67		
		9. विलाशी जलाशय योजना	बाँका	308	278	23400	288.40	4880					
		9.1 बायों मुख्य नहर							103	50	9.26	3.50	
		9.2 दायों मुख्य नहर							60	30	7.31	3.50	
		10. मोरवे जलाशय योजना	लखीसराय	272	245	10800	253.00	2010					
		10.1 कजरा मुख्य नहर							120	14	10.21	1.00	
		10.2 उच्चस्तरीय नहर							45	15	5.33	1.50	
		10.3 मानो वितरणी							25	6	5.54	0.80	
		10.4 दाढ़ीचौर वितरणी							25	15	4.11	1.50	
		11. नागी जलाशय योजना	जमुई	434	417	7700	424.10	1630					
		11.1 बायों मुख्य नहर							60	10	8.00	7.00	
		11.2 दायों मुख्य नहर							70	5	11.60	5.10	
		11.3 बायों उच्च नहर							10	0	3.00		
		11.4 दायों उच्च नहर							10	0	3.00		

परियोजना का नाम	मुख्या अभियंता	योजना का नाम	लाभान्वित जिला	एफओआर0एल0 (फीट में)	डी0एस0एल0 (फीट में)	जलाशय की संवयन क्षमता (एकड़ फीट में)	वर्तमान जल स्तर (फीट में)	वर्तमान जल स्तर पर संवयन (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	428.30	295					
		12.1 बायाँ मुख्य नहर							15	8	7.20	3.00	
		12.2 दायाँ मुख्य नहर							75	0	12.86		
		13. अमृति+श्रीखंडी जलाशय योजना	जमुई	339	321.5	4100	Below DSL	0					
		13.1 पाठकचक मुख्य नहर							8	0	0.88		
		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	521.00	2800					
		14.1 अपर किउल मुख्य नहर							456	100	18.50	15.53	
		14.2 गिद्धेश्वर पईन							311	70	20.50	10.00	
	डिहरी	15. कोहिरा जलाशय योजना	कैमूर	344	306	22210	308.90	735					
		15.1 मुख्य नहर							240	2	13.00	3.00	
		15.2 बायाँ नहर							107	5	11.00	3.00	
		15.3 दायाँ नहर							84	2	8.00	1.00	
		16. दुर्गावती जलाशय योजना		422	358.99	209000	394.25	77924					
	बिहारशरीफ	16.1 बायाँ मुख्य नहर	कैमूर						300	175	22.20	22.20	
		16.2 दायाँ मुख्य नहर	रोहतास						600	230	34.08	26.50	
		16.3 नदी में जलश्राव								400			
		17. कैलाशघाटी जलाशय योजना	जमुई	346	313	2550	318.60	241					
		17.1 मुख्य नहर							96	0	5.39		
		18. फुलवरिया 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	427.50	316					
		19.1 मुख्य नहर							5	5	2.24	2.24	
		20. कोलमहादेव जलाशय योजना	नवादा	504	477.5	3808	488.20	708					
		20.1 वहियारा मुख्य नहर							25	20	6.00	5.00	
		20.2 एकतारा शाखा नहर							5	5	4.00	2.50	
		21. जौब जलाशय योजना	नवादा	489	461.5	9724	467.50	1490					
		21.1 बायाँ मुख्य नहर							20	20	8.00	8.00	
		21.2 दायाँ मुख्य नहर							36	50	3.20	3.20	
		22. ताराकोल जलाशय योजना	नवादा	511	485.86	794	489.24	133					
		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 अभियंता
सिंचाई, योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

कार्यपालक अभियंता
सिंचाई, योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना