

खरीफ सिंचाई प्रतिवेदन दिनांक-21.08.2024

(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 63,489 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से पश्चिमी संयोजक नहर एवं पूर्वी नहर में क्रमशः 8,814 एवं 4,508 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 1,265, 4,175 एवं 3,763 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 जलश्राव क्रमशः 1,403 एवं 3,000 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । पटना मुख्य नहर के बलिदाद लॉक के नीचे 1,151 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 11,724 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 1,047 घनसेक जलश्राव प्राप्त हो रहा है ।

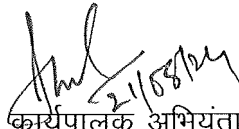
(3) कोशी नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, सहरसा एवं दरभंगा के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । कोशी नदी के वीरपुर बराज पर 1,74,030 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से पूर्वी एवं पश्चिमी कोशी मुख्य नहरों में क्रमशः 7,000 एवं 6,100 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(4) गंडक नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, मोतिहारी एवं सिवान के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । गंडक नदी के वाल्मीकिनगर बराज पर 1,76,100 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है, जिरागें रो मुख्य पूर्वी एवं पश्चिमी गंडक नहर प्रणाली में 8,500 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 ।


21/08/24
सहायक अभियन्ता

सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना


21/08/24
कार्यपालक अभियन्ता
सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

खरीफ सिंचाई 2024 का राज्यस्तरीय दैनिक जलश्राव प्रतिवेदन

21-Aug-24

परियोजना का नाम	मुख्य अभियंता	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 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 0 बाण सागर से प्राप्त जलश्राव	दिहरी	1.पश्चिमी संयोजक नहर	रोहतास	8738	8640	6804	10.12	10.12	10.12	
		1.पश्चिमी समानान्तर संयोजक नहर	रोहतास	5700	5319	2010	10.12	10.12	10.12	
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (0 से 53.35 कि०मी०)	रोहतास	2453	1481	1265	53.35	53.35	53.35	
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (53.35 से 80.42 कि०मी०)	कैमुर	650	691	542	27.07	27.07	27.07	
		1.1.1 कुदरा वितरणी	रोहतास	235	190	90	27.44	27.44	27.44	
घनसेक 8447 रिहन्द से प्राप्त जलश्राव		1.1.2 फसेर वितरणी	कैमुर	117	140	70	23.78	22.00	23.00	15 कि.मी. पर झीज क्षतिग्रस्त है इसके भागे तिकट्टी गाँव से पानी इनलेट होकर जा रहा है।
		1.1.3 बेतरी वितरणी	कैमुर	109	190	50	22.00	16.00	17.00	कि.मी. 7.00 से 22.00 कि.मी. तक पुनर्स्थापन कार्य कराया जाना है।
घनसेक 50167 बराज पर नदी का जलश्राव D/S		1.2 पश्चिमी मुख्य नहर (अकोढ़ी गोला के नीचे)	रोहतास	5400	4600	3763	32.50	32.50	32.50	
		1.3 आरा मुख्य नहर	रोहतास/ भोजपुर	5700	4095	4175	84.50	84.50	84.50	
		1.3.1 डुमरौव शाखा नहर Ex. 17.78 km(L) of A.M.C	रोहतास/ बक्सर	1757	1200	1032	64.80	36.50	64.80	पुनर्स्थापन कार्य कराया जाना है। निविदा निस्तार की प्रक्रिया में है।
घनसेक 63489 बराज पर नदी का जलश्राव U/S		1.3.1.1 लहठान वितरणी Ex. 20.40 km(R) of D.B.C.	रोहतास/ भोजपुर/ बक्सर	441	500	400	27.00	17.30	27.00	पुनर्स्थापन कार्य कराया जाना है।
		1.3.2 विहियां शाखा नहर Ex. 33.77 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	1602	930	786	49.60	40.00	49.60	पुनर्स्थापन कार्य कराया जाना है।
		1.3.2.1 कटेया वितरणी Ex. 18.00 km(R) of Bihyan	भोजपुर	625	550	100	34.40	23.00	34.40	तातिल में ।
		1.3.3 कोईलवर वितरणी Ex. 43.80 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	359	359	330	46.60	31.10	31.10	आगे पुनर्स्थापन की आवश्यकता है।
		1.3.4 डिलिया नारायणपुर वितरणी Ex. 49.50 km(R)of A.M.C.	भोजपुर	162	162	110	21.60	20.68	21.60	
फोट 355.50 1.सोन परियोजना इन्द्रपुरी बराज पर अप स्टीम में नदी का बलस्तर		1.3.5 जैतपुर वितरणी Ex. 57.55 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	145	145	100	22.40	21.64	22.40	
		1.2.1 बक्सर शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	2650	1750	1620	69.80	69.80	69.80	
		1.2.1.1 भोजपुर वितरणी	रोहतास/ भोजपुर	611	450	405	51.02	51.02	51.02	
		1.2.2 चौसा शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	1760	1352	1026	62.67	62.67	62.67	
		1.2.3 गाराचौबे शाखा नहर	रोहतास/कैमुर	1420	1462	1297	61.00	61.00	61.00	
1.2.3.1 करहगर वितरणी		रोहतास/कैमुर	570	625	505	36.20	36.20	36.20		

परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	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 मे)	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	4508	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	60	14.75	14.75	14.75	
		1.1.2 भगवतीपुर वितरणी	औरंगाबाद	216	216	94	16.77	16.77	16.77	
		1.1.3 धरमपुर वितरणी	गया	59	59	0	16.35		16.35	तातिल में ।
		1.1.4 रतनी वितरणी	गया	192	192	127	10.97	10.97	10.97	
		1.1.5 फरीदपुर वितरणी	गया	88	88	60	14.17	14.17	14.17	
		1.2 पटना मुख्य नहर/ बारुन 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	110	19.20	19.20	19.20	
		1.2.3 तुलुखी वितरणी	औरंगाबाद	80	80	60	12.80	10.00	12.80	आज खुला है ।
		1.2.4 माली वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	325	325	325	41.60	36.00	38.50	
		1.2.5 कोचासा वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	300	300	300	35.20	35.20	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	170	20.80	20.80	20.80	
		1.2 पटना मुख्य नहर/बालिदाद लॉक (58.00 से 124.80 कि०मी०)	अरवल/पटना	1191	1396	1151	66.80	51.00	66.80	
		1.2.8 अईधारा वितरणी	अरवल	75	75	0	9.60		9.60	तातिल में ।
		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	1001				
		1.2.11 पालीगंज वितरणी	पटना	180	208	168	27.20	27.20	27.20	
		1.2.12 आर०पी०चैनल-3	पटना	60	60	52	8.80	8.80	8.80	
		1.2 महाबलीपुर लॉक (77.21 कि०मी०)	पटना	695	695	666				
		1.2.14 डोरवां वितरणी	पटना	70	70	50	6.75	6.40	6.75	
		1.2.16 आर०पी०चैनल-4	पटना	60	60	50	6.40	6.40	6.40	
		1.2.17 मनेर वितरणी	पटना	400	400	177	36.80	22.00	29.00	
		1.2 रानी तालाब लॉक (86.44 कि०मी०)	पटना	500	500	263				
		1.2.18 रेवा वितरणी	पटना	85	70	60	16.00	12.50	16.00	
		1.2.19 आदमपुर वितरणी	पटना	60	60	50	9.60	9.60	9.60	
		1.2.20 आर०पी०चैनल-5		45	50	45	6.00	6.00	6.00	
		1.2 विग्रम लॉक (99.70 कि०मी०)	पटना	250	250	20				
		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	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 पहुंचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चादू सिंचाई अवधि में पानी पहुंचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
घनसेक बराज पर नदी का जलश्राव D/S - 9675	औरंगाबाद	1 उत्तर कोयल नहर (0 से 107.50 आर०डी०)	झारखण्ड	3050*	3050	2049	32.77	32.77	32.77	
		1 उत्तर कोयल नहर (107.50 से 152.45 आर०डी०)	औरंगाबाद	2715*	2000	1047	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 कुल्हडिया उप वितरणी	औरंगाबाद	58	58	55	12.80	12.80	12.80	
		1 उत्तर कोयल नहर (152.45 से 211.20 आर०डी०)	औरंगाबाद	2238*	1200	640	17.91	17.91	17.91	
		1.4 माहुआड़ी उप वितरणी	औरंगाबाद	120	120	86	19.80	19.80	19.80	
		1.5 बसडीहा उप वितरणी	औरंगाबाद	261	261	154	22.00	22.00	22.00	
		1.6 करमा वितरणी	औरंगाबाद	300	300	52	25.98	8.00	25.98	
घनसेक 11724	औरंगाबाद	1 उत्तर कोयल नहर (211.20 आर०डी० के नीचे) Below 64.39Km	औरंगाबाद	1690*	600	239	28.30	8.62	28.30	जलश्राव तातिल व्यवस्था के तहत प्रवाहित किया जा रहा है।
		1.7 कपसिया वितरणी	औरंगाबाद	156	156	121	18.64	5.00	18.00	
		1.8 हेतमपुर उप वितरणी	औरंगाबाद	137	136	60	12.04	4.00	12.04	
घनसेक 160930	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	1160	9.85	9.85	9.85	
		1.3.1 मधेपुरा उप शाखा नहर	सहरसा/मधेपुरा	536	450	300	80.25	80.25	80.25	
घनसेक 174030	सहरसा	1.3.2 गम्हरिया उप शाखा नहर	सहरसा/मधेपुरा	590	500	300	77.36	56.00	77.36	
		1.3.3 सुपौल उप शाखा नहर	सुपौल/सहरसा	535	400	200	74.71	74.71	74.71	
3.कोशी परियोजना : बराज पर नदी का जलश्राव U/S-	सहरसा	1.3.4 सहरसा उप शाखा नहर	सुपौल/सहरसा	945	700	300	90.24	90.24	90.24	
		1.4 मुरलीगंज शाखा नहर	सुपौल	1590	1275	800	59.20	59.20	59.20	
		1.5 परिंयाही वितरणी	सुपौल	38	38	20	15.85	6.40	15.85	
		1.6 रानीपट्टी वितरणी	सुपौल	226	226	150	47.00	7.77	47.00	
		1.6 लालपुर वितरणी	सुपौल	43	43	20	15.85	7.93	9.00	वि.दू. 29.00 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 रूपान्वित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी०)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	वाढू सिंचाई अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
कोशी परियोजना वीरपुर बराज का सैड लेवल U/S फीट 250.00	सहरसा	1.9 जानकीनगर शाखा नहर	मधेपुरा/पूर्णिया/अररिया	3585	2030	1150	77.42	77.42	77.42	
		1.9.1 मुरलीगंज वितरणी	सुपौल/मधेपुरा/अररिया	525	525	350	58.36	58.36	58.36	
		1.9.2 परिहारी वितरणी	अररिया	187	187	90	39.63	39.63	39.63	
		1.9.3 बनमनखी वितरणी	पूर्णिया	188	172	61	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	158	52.73	51.82	51.82	
		1.9.5 सुखासन वितरणी	मधेपुरा	87	87	5	13.10	13.10	13.10	
		1.9.6 चौसा वितरणी	पूर्णिया	275	275	25	34.38	34.38	34.38	
		1.9.7 किसुनगंज वितरणी	पूर्णिया	125	125	25	28.65	28.65	28.65	
		1.9.8 आलमनगर वितरणी	पूर्णिया	135	135	0	27.71			जे.बी.सी. के वि.दु. 252.30 पर सी.डी. संरचना ध्वस्त होने के कारण
		1.10 नरपतगंज वितरणी	अररिया	35	35	30	9.15	9.15	9.15	
		1.11 खरसाही वितरणी	अररिया	176	176	120	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	60	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 काढ़गोला वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	811	600	120	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	आगे नहर क्षतिग्रस्त
		1.15.2 मांटेथारी रोहकापुर वितरणी	अररिया	130	130	100	19.81	18.50	18.50	
		1.15.3 फुलपुर उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	123	50	30	23.22	23.22	23.22	
		1.15.4 कटिहार वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	618	500	250	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 अधिकारी	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 मे)	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	6100	35.13	35.13	35.13	
		भारत भाग	मधुबनी/दरभंगा	6475*	4447	4977	56.70	56.70	56.70	
		1.1 राजपुर वितरणी	मधुबनी	157	157	130	11.58	11.58	11.58	
		1.2 महादेवा वितरणी	मधुबनी	170	170	140	8.40	8.40	8.40	
		1.3 घोघरडीहा वितरणी	मधुबनी	261	261	260	19.08	19.08	19.08	
		1.4 चिकना वितरणी	मधुबनी	190	150	150	17.68	17.68	17.68	
		1.5 झंझारपुर शाखा नहर	मधुबनी	686	600	400	41.77	41.77	41.77	
		1.6 उपनाथ शाखा नहर	मधुबनी	1784*	1200	515	36.62	36.62	36.62	
		1.6.1.विदेशबरस्थान उपशाखा नहर	मधुबनी	714*	435	160	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	950	20.18	20.18	20.18	
बराज पर नदी का जलश्राव D/S - 155600 घनसेक	मतिहारी	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	665	81.55	81.55	81.55	
		1.1.2 घोड़ासहन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	1022	1022	588	82.93	82.93	82.93	
		1.1.2.1 चितैया 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	2200	143.90	143.90	143.90	त्रिवेणी शाखा नहर के कि. मी. 0.91 पर रेटुआ नाला से 400 क्यूसेक पानी इनलेटिंग हो रहा है।
		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	110	21.95	21.95	21.95	
		1.2.3 रांगी वितरणी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	160	160	120	28.35	28.35	28.35	
		2. ढाका मुख्य नहर	पूर्वी चम्पारण	345	345	270	5.06	5.06	5.06	
		2.1 सिरहा उप वितरणी	पूर्वी चम्पारण	77	77	45	13.50	13.50	13.50	
		2.2 हरनरैना उप वितरणी	पूर्वी चम्पारण	45	45	35	14.43	14.43	14.43	
		2.3 पताही वितरणी	पूर्वी चम्पारण	171	171	140	19.92	19.92	19.92	
बराज पर नदी का जलश्राव U/S - 176100 घनसेक	मतिहारी	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	400	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	120	31.17	31.17	31.17	
		1.3.2 मंगलपुर वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	330	330	270	38.60	38.60	38.60	
		1.3.3 सोनसैरिया वितरणी	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	
		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	100	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	70	22.20	22.20	22.20	
		गंडक परियोजना : पौड लेवेल 362.00 फीट								
* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों के निर्माण के पश्चात् ही प्रवाहित किया जा सकेगा ।										

परियोजना का नाम	मुख्य अधिकारी	नहर प्रणाली /योजना का नाम	लाभान्वित जिला /प्रखण्ड	नहर का	अधिकतम	वर्तमान प्रवाहित	नहर की लम्बाई	पानी पहुँचने की	अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
				रूपांकित जलश्राव (क्यूसेक)	प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	जलश्राव (घनसेक)	(कि० मी० में)	वर्तमान दूरी (कि०मी०)		
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	995	51.02	51.02	51.02	
		1.3.1 वैशाली शाखा नहर	पूर्वा चम्पारण /मुजफ्फरपुर /वैशाली	1304*	750	356	47.25	47.25	47.25	
		1.3.1.1 हाजीपुर वितरणी	वैशाली	120	120	32	21.34	21.34	21.34	
		1.3.1.2 भगवानपुर वितरणी	मुजफ्फरपुर/ वैशाली	130	130	80	14.08	14.08	14.08	
		1.3.2 बरुराज उप वितरणी	मुजफ्फरपुर	20	20	16	2.44	2.44	2.44	
		1.3.3 जैतपुर शाखा नहर	मुजफ्फरपुर	480*	292	71	34.45	34.45	34.45	
		1.3.4 बौरपुर वितरणी	मुजफ्फरपुर	178	178	53	16.76	16.76	16.76	
		1.3.5 राम दयालुनगर वितरणी	मुजफ्फरपुर	87	87	36	15.54	14.63	15.54	ओभर टॉपिंग के चॉस बनने की वजह से पानी की मात्रा नहीं बढ़ाई जा रही है। धीरे धीरे अंतिम तब तक पानी पहुँचाया जा रहा है।
		1.3.6 बड़का गाँव उप वितरणी	मुजफ्फरपुर	34	34	18	4.57	4.57	4.57	
		1.3.7 मल्लिकपुर शाखा नहर	मुजफ्फरपुर/ वैशाली	1307*	591	206	27.70	27.70	27.70	
		1.3.7.1 डुमरिया उप शा० नहर	वैशाली	572	350	125	10.21	10.21	10.21	
	1.3.7.2 गोविन्दपुर उप शाखा नहर	वैशाली	360	180	15	13.89	3.20	13.89		
	1 तिरहुत मुख्य नहर (वि०दू० 704.35 के नीचे)	मुजफ्फरपुर /वैशाली	2000*	242	42	26.11	18.90	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	2980	52.22	52.22	52.22	
		1.1 कटेया शाखा नहर	गोपालगंज	1006	925	380	2.74	2.74	2.74	
		1.1.1 परसाही वितरणी	गोपालगंज	245	245	160	21.34	21.34	21.34	
		1.1.2 छपिया उप शाखा नहर	गोपालगंज	337	337	180	20.43	20.43	20.43	
		1.2 गोपालगंज वितरणी	गोपालगंज	297	160	90	32.01	32.01	32.01	
		1.3 दुलारपुर वितरणी	गोपालगंज	135	130	65	32.93	32.93	32.93	
		1.4 हथुआ शाखा नहर	गोपालगंज/ सिवान	2251*	1400	850	55.92	55.92	55.92	
		1.4.1 खालिसपुर वितरणी	गोपालगंज/ सिवान	281	281	110	13.24	11.50	11.50	गाद भरा रहने के कारण
		1.4.2 सिवान उप शाखा नहर	सिवान	572	572	241	37.33	37.33	37.33	
		1.4.3 गुठनी वितरणी	सिवान	344	344	118	14.63	14.63	14.63	
		1.4.4 चाँदपुर वितरणी	सिवान	209	209	58	22.56	8.53	22.56	तातिल में
		1.5 पिथौरा सिवान वितरणी	गोपालगंज/ सिवान	265	152	80	20.88	20.88	20.88	
		1.6 विशुनपुर वितरणी	गोपालगंज	164	100	50	21.65	21.65	21.65	
		1.7 सिंधवलिया वितरणी	गोपालगंज	193	110	50	15.73	15.73	15.73	
		1.8 छपरा शाखा नहर	सिवान/सारण	1635*	1100	700	73.49	73.49	73.49	
		1.8.1 महाराजगंज उपशाखा नहर	सारण	577	400	200	33.70	33.70	33.70	
		1.9 रामपुर वितरणी	गोपालगंज/ सिवान/सारण	375	250	140	42.70	42.70	42.70	
		1 सारण मुख्य नहर (वि०दू० 171.27 से 215.00)	गोपालगंज/ सिवान	1963*	1269	903	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	10	17.37	8.23	17.37		
1.10.2 सलेमपुर वितरणी		सारण	187	187	5	17.80	6.40	17.80	तातिल में	
1.10.3 सुल्तानपुर वितरणी	सारण	191	191	109	28.27	12.80	28.27			
1.11 मढ़ौरा शाखा नहर	गोपालगंज/सिवान	1056*	870	490	55.17	55.17	55.17			
1.11.1 शेखपुरा वितरणी	गोपालगंज/सिवान	187	100	60	18.29	11.88	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 अभियंता	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)	बिहारी	1. सुअरा वीयर योजना								
		1.1 बायाँ नहर	कैमूर भभुआ	77	77	35	16.40	16.40	16.40	
		1.2 दायीं नहर	कैमूर चैनपुर	40	45	18	14.60	10.00	12.00	
		2. कुदरा वीयर योजना								
		2.1 मुख्य नहर	कैमूर कुदरा/दुर्गावती /मोहनियाँ	600	600	426	34.87	34.87	34.87	
		3. कर्मनाशा वीयर योजना								
		3.1 मुख्य नहर	कैमूर दुर्गावती	243	243	46	25.00	9.00	11.00	
		3.2 लरमा पम्प नहर	कैमूर चौद	180	180	60	10.73	4.50	10.73	
		4. जमानियाँ पम्प नहर	कैमूर रामगढ़	350	350	360	18.20	18.20	18.20	
		5. पंचाने सिंचाई योजना								
	बिहारशरीफ	5.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा सिलाव	150	150	150	13.00	11.00	11.00	
		5.2 दायीं मुख्य नहर	नालंदा गिरियक	240	240	50	13.35	6.00	6.00	
		6. पैमार सिंचाई योजना								
		6.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा इस्लामपुर	205	205	120	13.20	12.00	12.00	
		6.2 दायीं मुख्य नहर	नालंदा बेन/राजगीर	120	120	90	14.60	12.00	12.00	
		7. सकरी सिंचाई योजना								
		7.1 बायाँ मुख्य नहर	नवादा वारसलीगंज/ नवादा/अस्थावाँ	200	200	32	15.60	15.60	15.60	
		7.2 दायीं 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	90	15.54	15.54	15.54	
		8.2 जलवार शाखा नहर	गया,जहानाबाद खिजरसराय/ हुलासगंज	85	85	85	13.08	13.08	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	11.50	11.75	
		8.5 तेलहाड़ा शाखा नहर	जहानाबाद,नालंदा हुलासगंज/ एकंगरसराय	275	280	275	23.50	20.00	20.00	
		8.6 हबीबलीपुर शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	250	250	240	24.30	24.30	24.30	
		8.7 नतौल शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	300	300	270	26.70	22.50	24.00	
	गया	9. लीलाजन सिंचाई योजना								
		9.1 मुख्य नहर	गया डोभी/बोधगया	637	637	400	27.20	25.60	25.60	
		9.2 बगाही शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	320	320	180	25.60	20.00	25.60	
		9.3 करमौनी शाखा नहर	गया डोभी/बोधगया	105	105	10	14.40	4.00	14.40	
		9.4 फतेहपुर शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	53	53	15	16.00	5.00	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 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 बोंके बाजार/ गुरुआ/ आमस	480	480	410	19.30	19.30	19.30	
		10.2 दरिया शाखा नहर	गया आमस	70	70	50	4.76	4.00	4.76	
		10.3 सुपाई शाखा नहर	गया	42	42	35	7.00	7.00	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	70	17.00	10.00	10.00	
		11. लोअर मोरहर सिंचाई योजना								
		11.1 मुख्य नहर	गया परैया/गुरारु/ कोच/टिकारी	515	515	374	27.15	27.15	27.15	
		11.2 नीरा शाखा नहर	गया कोच	220	220	150	15.54	15.54	15.54	
	औरंगाबाद	12. बतरे वीयर योजना								
		12.1 मुख्य नहर	पलामू, औरंगाबाद	100	100	8	13.25	2.00	4.60	
	दरभंगा	13. कमला सिंचाई योजना								
		13.1 कमला पश्चिमी मुख्य नहर	मधुबनी	700	700	380	16.03	16.03	16.03	
		13.2 कमला पूर्वी मुख्य नहर	मधुबनी	112	112	50	8.17	8.17	8.17	
		14. मुनहरा सिंचाई योजना								
		14.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	60	60	10	4.87	4.87	4.87	
		14.2 दायीं मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	20	20	6	8.16	8.16	8.16	
		15. त्रिशूला सिंचाई योजना								
		15.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	30	30	15	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	180	15.42	15.42	15.42	

जलाशय योजनाओं (मध्यम सिंचाई) का जलश्राव

परियोजना का नाम	मुख्या अभियंता	योजना का नाम	लाभान्वित जिला	एफ0आर0एल0 (फीट में)	डी0एस0एल0 (फीट में)	जलाशय की संवहन क्षमता (एकड़ फीट में)	वर्तमान जल स्तर (फीट में)	वर्तमान जल स्तर पर संवहन (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)	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	457.60	28109					
		1.1 नदी में जलश्राव								1200			
		1.2 उच्चस्तरीय मुख्य नहर							360	175	36	32.60	
		1.3 इकोरिया मुख्य नहर							1000	789	7.86	7.86	
		1.4 बबुरा शाखा नहर							350	153	35.2	29.20	
		1.5 गहिराचौर मुख्य नहर							360	160	17.00	17.00	
		1.6 चंदन बायाँ तट नहर							200	100	20.88	16.00	
		1.7 चंदन-विलाशी लिंक नहर							250	50	10.73	10.73	
		2. वदुआ जलाशय योजना	बांका/ भागलपुर/ मुंगेर	422	370	89000	383.60	14840					
		2.1 बायाँ मुख्य नहर							460	350	30.00	30.00	
		2.2 दायाँ मुख्य नहर							550	400	12.50	12.50	
		3. ओढ़नी जलाशय योजना	बांका	405	378	33500	389.70	9720					
		3.1 बायाँ मुख्य नहर							170	140	23.78	23.78	
		3.2 दायाँ मुख्य नहर							96	60	16.64	16.64	
		4. आंजन जलाशय योजना	जमुई	405	357	20030	375.20	4080					
		4.1 बायाँ मुख्य नहर							120	40	17.83	17.83	
		4.2 दायाँ मुख्य नहर							18	3	6.40	4.00	
		4.3 बेलिया नहर							66	10	8.35	8.35	
		5. वेलहरना जलाशय योजना	बांका/ मुंगेर	471	424.5	11805	434.60	1560					
		5.1 मुख्य नहर							80	25	20.94	20.94	
		6. खडगपुर झील जलाशय योजना	मुंगेर	222.78	190	13200	200.50	1095					
		6.1 उत्तरी मुख्य नहर							96	60	4.42	4.42	
		6.2 दक्षिणी मुख्य नहर							106	60	4.00	4.00	
		7. बासकुंड जलाशय योजना	लखीसराय	252	240.5	752	247.30	270					
		7.1 मुख्य नहर							15	0	0.60		
		7.2 बेलदरिया नहर							15	10	3.20	3.20	
		7.3 संग्रामपुर नहर							15	7	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. निलाशी जलाशय योजना	बांका	308	278	23400	286.00	3500					
		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	254.60	2530					
		10.1 कजरा मुख्य नहर							120	20	10.21	10.21	
		10.2 उच्चस्तरीय नहर							45	30	5.33	5.33	
		10.3 मानो वितरणी							25	10	5.54	5.54	
		10.4 हाढ़ीचौर वितरणी							25	5	4.11	4.11	
		11. नागी जलाशय योजना	जमुई	434	417	7700	425.10	1940					
		11.1 बायाँ मुख्य नहर							60	30	8.00	8.00	
		11.2 दायाँ मुख्य नहर							70	40	11.60	11.60	
		11.3 बायाँ उच्च नहर							10	0	3.00		
		11.4 दायाँ उच्च नहर							10	0	3.00		

परियोजना का नाम	मुख्य अभियंता	योजना का नाम	लाभान्वित जिला	एफ0आर0एल0 (फीट में)	डी0एस0एल0 (फीट में)	जलाशय की संव्यय क्षमता (एकड़ फीट में)	वर्तमान जल स्तर (फीट में)	वर्तमान जल स्तर पर संव्यय (एकड़ फीट में)	नहर का रूपांकित जलश्राव (क्यूसेक में)	प्रवाहित जलश्राव (क्यूसेक में)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पाती 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	432.50	1175					
		12.1 बायाँ मुख्य नहर							15	12	7.20	7.20	
		12.2 दायीं मुख्य नहर							75	45	12.86	12.86	
		13. अमृति+श्रीखंडी जलाशय योजना	जमुई	339	321.5	4100	323.50	468.56					
		13.1 पाठकचक मुख्य नहर							8	0	0.88		
		13.2 रान्हन दायीं नहर							10	3	3.78	3.78	
		13.3 रामसागर नहर							8	3	3.48	3.48	
		14. गरही जलाशय योजना	जमुई	555	518	68500	533.00	17800					
		14.1 अपर किउल मुख्य नहर							456	10	18.50	5.53	
		14.2 गिद्धेश्वर पईन							311	5	20.50	10.00	
	डिहरी	15. कोहिरा जलाशय योजना	कैमूर	344	306	22210	319.40	3780					
		15.1 मुख्य नहर							240	160	13.00	13.00	
		15.2 बायाँ नहर							107	77	11.00	9.80	
		15.3 दायीं नहर							84	55	8.00	3.14	
		16. दुर्गावती जलाशय योजना		422	358.99	209000	402.19	110880					
		16.1 बायाँ मुख्य नहर	कैमूर						300	125	22.20	22.16	
		16.2 दायीं मुख्य नहर	रोहतास						600	220	34.08	34.08	
		16.3 नदी में जलश्राव								100			
	बिहाररीफ	17. कैलाशघाटी जलाशय योजना	जमुई	346	313	2550	321.00	355					
		17.1 मुख्य नहर							96	22	5.39	5.39	
		18. फूलवरिया जलाशय योजना	नवादा	592	561.54	41085	569.70	7185					
		18.1 बायाँ मुख्य नहर							394	140	10.54	9.00	
		18.2 दायीं मुख्य नहर							90	30	11.31	5.50	
		19. पुरैनी जलाशय योजना	नवादा	440	422	1361	432.30	744					
		19.1 मुख्य नहर							5	5	2.24	2.24	
		20. कोलमहादेव जलाशय योजना	नवादा	504	477.5	3808	490.20	888					
		20.1 वहियारा मुख्य नहर							25	20	6.00	5.00	
		20.2 एकतारा शाखा नहर							5	5	4.00	2.98	
		21. जौब जलाशय योजना	नवादा	489	461.5	9724	472.10	4373					
		21.1 बायाँ मुख्य नहर							20	20	8.00	8.00	
		21.2 दायीं मुख्य नहर							36	70	3.20	3.20	
		22. ताराकोल जलाशय योजना	नवादा	511	485.86	794	493.24	234					
		22.1 मुख्य नहर							12	5	3.00	3.00	
औरंगाबाद		23. बटाने जलाशय योजना	औरंगाबाद	765	726	48600	744.33	23139					
		23.1 बटाने बायाँ मुख्य नहर							139	15	25.40	2.75	

सहायक अभियंता

सिंचाई, योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

काइप्रालक अभियंता

सिंचाई, योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना