

खरीफ सिंचाई प्रतिवेदन दिनांक-06.08.2024

(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 1,77,648 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमे से पश्चिमी संयोजक नहर एवं पूर्वी नहर में क्रमशः 8,024, एवं 3,803 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 1,126, 3,775 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 790 एवं 3,000 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । पटना मुख्य नहर के बलिदाद लॉक के नीचे 240 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 15,343 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से उत्तर कोयल दायां मुख्य नहर में 2,002 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । दायें मुख्य नहर के बिहार भाग में वि०दू० 107.50 पर 1,005 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 1,43,180 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से पूर्वी एवं पश्चिमी कोशी मुख्य नहरों में क्रमशः 8,000 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 1,02,600 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है, जिसमें से मुख्य पूर्वी एवं पश्चिमी गंडक नहर प्रणाली में 8,800 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।


06/08/2024

सहायक अभियन्ता
सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना


06/08/24

कार्यपालक अभियन्ता
सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

खरीफ सिंचाई 2024 का राज्यस्तरीय दैनिक जलश्राव प्रतिवेदन										6-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 का लाभार्ही (कि० मी० म)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	सावधानीपूर्वक अवाध में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अवस्थिति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
बाण सागर से प्राप्त जलश्राव	घनसेक 0	1.पश्चिमी संयोजक नहर	रोहतास	8738	8640	6020	10.12	10.12	10.12	
		1.पश्चिमी समानान्तर संयोजक नहर	रोहतास	5700	5319	2004	10.12	10.12	10.12	
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (0 से 53.35 कि०मी०)	रोहतास	2453	1481	1126	53.35	53.35	53.35	
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (53.35 से 80.42 कि०मी०)	कैमुर	650	691	307	27.07	27.07	27.07	
		1.1.1 कुदरा वितरणी	रोहतास	235	190	45	27.44	27.44	27.44	
रिवर से प्राप्त जलश्राव	घनसेक 4269	1.1.2 कसेर वितरणी	कैमुर	117	140	5	23.78	0.50	15.00	
		1.1.3 बेतरी वितरणी	कैमुर	109	190	118	22.60	12.50	12.50	तामिल में
		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	3775	84.50	84.50	84.50	
		1.3.1 हुमरौव शाखा नहर Ex. 17.78 km(L) of A.M.C	रोहतास/ बक्सर	1757	1200	860	64.80	31.10	64.80	तामिल में 21.60 कि.मी. के कर
बराज पर नदी का जलश्राव D/S	घनसेक 165821	1.3.1.1 लहवान वितरणी Ex. 20.40 km(R) of D.B.C.	रोहतास/ भोजपुर/ बक्सर	441	500	100	27.00	4.00	27.00	
		1.3.2 बिहिया शाखा नहर Ex. 33.77 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	1602	930	695	49.60	39.50	49.60	तामिल में
		1.3.2.1 कटेया वितरणी Ex. 18.00 km(R) of Bihyan	भोजपुर	625	550	5	34.40	5.00	34.40	
		1.3.3 कोईलवर वितरणी Ex. 43.80 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	359	359	60	46.60	27.50	31.00	
		बराज पर नदी का जलश्राव U/S	घनसेक 177648	1.3.4 डिलिया नारायणपुर वितरणी Ex. 49.50 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	162	162	12	21.00	20.68
1.3.5 जैतपुर वितरणी Ex. 57.55 km(L) of A.M.C.	भोजपुर			145	145	10	22.40	15.00	21.63	तामिल में
फोट 355.00		1.2.1 बक्सर शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	2650	1750	1407	69.80	69.80	69.80	
		1.2.1.1 भोजपुर वितरणी	रोहतास/ भोजपुर	611	450	400	51.02	37.00	51.02	तामिल में
		1.2.2 चौसा शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	1760	1352	1026	62.67	62.67	62.67	
1.सोन परियोजना इन्फ्रस्ट्रक्चर पर अप स्टीम में नदी का जलश्राव		1.2.3 गाराचौबे शाखा नहर	रोहतास/कैमुर	1420	1462	1176	61.00	61.00	61.00	
		1.2.3.1 करहगर वितरणी	रोहतास/कैमुर	570	625	401	36.20	36.20	36.20	

परियोजना का नाम	मुख्य अभियंता	नहर प्रणाली / योजना का नाम	साप्ताहिक जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपांकित जलश्राव (व यूसेक)	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 नदी योजना	औरंगाबाद	1 पूर्वी लिंक नहर	औरंगाबाद	4400	4660	3803	9.60	9.60	9.60	जलश्राव कम होने के कारण
		1.1 पूर्वी सोन अन्वस्तरिय नहर	औरंगाबाद	1403	1403	790	81.68	81.68	81.68	
		1.1.1 सोनवर्षा वितरण	औरंगाबाद	121	121	40	14.75	14.75	14.75	
		1.1.2 भगवतीपुर वितरण	औरंगाबाद	216	216	0	16.77		16.77	
		1.1.3 धरमपुर वितरण	गया	59	59	0	16.35		16.35	
		1.1.4 रतनी वितरण	गया	192	192	96	10.97	9.70	10.97	250 क्यूसेक मांग में 180 क्यूसेक पानी मिल रहा है।
		1.1.5 फरीदपुर वितरण	गया	88	88	27	14.17	6.09	9.14	
		1.2 पटना मुख्य नहर/ बरकून लोक (0 से 58 कि०मी०)	औरंगाबाद	3000	3055	3000	58.00	58.00	58.00	
		1.2.1 गनौरा वितरण	औरंगाबाद	150	180	140	21.00	21.00	21.00	
		1.2.2 नरस वितरण	औरंगाबाद	150	150	100	19.20	19.20	19.20	
		1.2.3 तल्लूखी वितरण	औरंगाबाद	80	80	50	12.80	12.80	12.80	
		1.2.4 गाली वितरण	औरंगाबाद, अरवल	325	325	320	41.60	18.00	38.50	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.2.5 कोचारा वितरण	औरंगाबाद, अरवल	300	300	200	35.20	17.50	35.20	
		1.2.6 इमामगंज वितरण	अरवल	200	200	80	22.40	16.00	22.40	
		1.2.7 अमरा राजवाड़ा	अरवल	180	180	72	20.80	10.00	20.80	
		1.2 पटना मुख्य नहर/बोलदाद लोक (58.00 से 124.00 कि०मी०)	अरवल/पटना	1191	1396	240	66.80	42.00	66.80	
		1.2.8 आईयारा वितरण	अरवल	75	75	0	9.60		9.60	ताविल में ।
		1.2.9 मुस्का वितरण	अरवल	160	160	0	28.00		28.00	
		1.2.10 आर०पी०चैनल-2	अरवल	60	60	0	8.80		8.80	
		1.2 अरवल लोक (67.61 कि०मी०)	अरवल	905	905	150				जलश्राव घटने के कारण दूरी कम हो गया है।
		1.2.11 पालीगंज वितरण	पटना	180	208	72	27.20	14.00	23.50	
		1.2.12 आर०पी०चैनल-3	पटना	60	60	26	8.80	8.80	8.80	
		1.2 गहाबलपुर लोक (77.21 कि०मी०)	पटना	695	695	180				
		1.2.14 डोरवां वितरण	पटना	70	70	22	6.75	6.75	6.75	
		1.2.16 आर०पी०चैनल-4	पटना	60	60	22	6.40	6.40	6.40	
		1.2.17 पनौर वितरण	पटना	400	400	80	36.80	12.00	29.00	जलश्राव घटते क्रम में
		1.2 सोनी तालाब लोक (86.44 कि०मी०)	पटना	500	500	24				
		1.2.18 रेवा वितरण	पटना	85	70	40	16.00	11.00	16.00	
		1.2.19 अमदपुर वितरण	पटना	60	60	40	9.60	9.60	9.60	
		1.2.20 आर०पी०चैनल-5		45	50	40	6.00	6.00	6.00	
		1.2 विक्रम लोक (99.70 कि०मी०)	पटना	250	250	5				
		1.2.19 खजुरी-1	पटना	20	20	0	4.80		4.80	ताविल में
		1.2.19 खजुरी-11	पटना	20	20	0	4.80		4.80	
		1.2.21 गंझौली वितरण	पटना	80	75	0	12.80		12.80	
		1.2.22 फतेहपुर वितरण	पटना	200	170	0	19.20		19.20	
		1.2 नौबतपुर लोक (109.00 कि०मी०)	पटना	60	60	0				
		1.2.22 दानापुर वितरण	पटना	55	55	0	6.40		6.40	
		1.2 खगौल लोक (कि०मी० 124.8)	पटना			0				

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 लांबाई (कि० मी० मी)	पानी पहुंचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	वास्तु सिंचाई अवधि में पानी पहुंचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अव्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
घनसेक 15341 D/S - 13341 बराज पर नदी का जलश्राव	औरंगाबाद	1 उत्तर कोयल नहर (0 से 107.50 आर०डी०)	झारखण्ड	3050*	3050	2000	32.77	13.50	32.77	
		1 उत्तर कोयल नहर (107.50 से 152.45 आर०डी०)	औरंगाबाद	2715*	2000	1005	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	18.00	20.00	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.3 कुल्हडिया उप वितरणी	औरंगाबाद	58	58	58	12.80	9.00	10.00	
		1 उत्तर कोयल नहर (152.45 से 211.20 आर०डी०)	औरंगाबाद	2238*	1200	460	17.91	17.91	17.91	
		1.4 माहुआड़ी उप वितरणी	औरंगाबाद	120	120	50	19.80	5.00	16.50	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.5 बसडीहा उप वितरणी	औरंगाबाद	261	261	167	22.00	8.00	16.00	
		1.6 करमा वितरणी	औरंगाबाद	300	300	0	25.98		25.98	सावित में
		1 उत्तर कोयल नहर (211.20 आर०डी० के नीचे)Below 64.39Km	औरंगाबाद	1690*	600	174	28.30	8.62	28.30	सावित अवस्था के तहत जलश्राव गैरमान्य रूप से दिया जा रहा है।
घनसेक 129080 D/S - 129080 बराज पर नदी का जलश्राव	सहरसा	1.पूर्वी कोशी मुख्य नहर	सुपौल/गधेपुरा/ पूर्णिया/अररिया	15000	12000	8000	41.30	41.30	41.30	दिनांक-05.08.2024 से 06.08.24 सुनह तक बराज पर फ्लशिंग के कारण शाखा नहरों एवं वितरणियों में जलश्राव शून्य हो गया है। पूर्वी कोशी मुख्य नहर में प्रवाह: 8.00 बजे के बाद 8000 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है।
		1.1 शिवनगर वितरणी	सुपौल	33	32	0	4.38		4.38	
		1.2 फुलकाहा वितरणी	सुपौल	216	150	0	14.32		14.32	
		1.3 राजपुर शाखा नहर	सुपौल	2700	2005	0	9.85		9.85	
		1.3.1 मधेपुरा उप शाखा नहर	सहरसा/मधेपुरा	536	450	0	80.25		80.25	
		1.3.2 गम्हरिया उप शाखा नहर	सहरसा/मधेपुरा	590	500	0	77.36		77.36	
		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 मुरलीगंज शाखा नहर	सुपौल	1590	1275	0	59.20		59.20	
		1.5 परियाही वितरणी	सुपौल	38	38	0	15.85		15.85	
घनसेक 143180 D/S - 143180 बराज पर नदी का जलश्राव	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 सकता है।								

परियोजना का नाम	मुख्य अभियंता	नगर प्रणाली / योजना का नाम	सम्भावित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपान्तरित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (धनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (धनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी०)	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
कोसी परियोजना वीरपुर बराज का पौड लेवल U/S फ्रीट 250.00	सहरसा	1.9 जानकीनगर शाखा नहर	मधेपुरा/पूर्वार्ध/अररिया	3585	2030	0	77.42		77.42	दनांक-05.08.2024 से 06.08.24 सुबह तक बराज पर फ्लशिंग के कारण शाखा नहरों एवं वितरणियों में जलश्राव शून्य हो गया है। पूर्वी कोसी मुख्य नहर में प्रातः 8.00 बजे के बाद 8000 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है।
		1.9.1 मुरलीगंज वितरणी	सुपौड़ा/मधेपुरा/अररिया	525	525	400	58.36	58.36	58.36	
		1.9.2 परिहारी वितरणी	अररिया	187	187	0	39.63		28.65	
		1.9.3 बनगमखड़ी वितरणी	पूर्वार्ध	188	172	0	28.20		17.97	
		1.9.4 धमादात वितरणी	पूर्वार्ध	745	496	211	52.73	41.46	41.46	
		1.9.5 सुखासन वितरणी	मधेपुरा	87	87	40	13.10	13.10	13.10	
		1.9.6 चौसा वितरणी	पूर्वार्ध	275	275	150	34.38	34.38	34.38	
		1.9.7 किसुनगंज वितरणी	पूर्वार्ध	125	125	80	28.65	26.82	26.82	
		1.9.8 आलमनगर वितरणी	पूर्वार्ध	135	135	0	27.71			जे.बी.सी. के वि.दू. 252.30 पर सी.डी. संरचना क्षतिग्रस्त होने के कारण
		1.10 नरपतगंज वितरणी	अररिया	35	35	0	9.15		7.92	
		1.11 खरसाही वितरणी	अररिया	176	176	0	48.48		38.10	
		1.12 सिंगरबनी वितरणी	अररिया	74	74	0	22.99		13.92	
		1.13 भोगहा वितरणी	अररिया	98	94	0	21.77		21.77	
		1.14 पूर्वार्ध शाखा नहर	पूर्वार्ध	3010	2240	0	60.71		60.71	
		1.14.1 करवा वितरणी	पूर्वार्ध/अररिया	404	350	0	35.81		35.81	
		1.14.2 श्रीनगर वितरणी	पूर्वार्ध/अररिया	483	400	0	48.92		48.92	
		1.14.3 कुरुलेला वितरणी	पूर्वार्ध/अररिया	394	394	90	56.58	56.58	56.58	
		1.14.4 काढ़ागोला वितरणी	पूर्वार्ध/कटिहार	811	600	400	37.12	37.12	37.12	
		1.15 अररिया शाखा नहर	पूर्वार्ध/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 रहिनपुर वितरणी	अररिया	130	130	0	19.81		18.50	
		1.15.3 फूलपुर उप वितरणी	पूर्वार्ध/कटिहार	123	50	50	23.22	18.00	18.00	
		1.15.4 कटिहार वितरणी	पूर्वार्ध/कटिहार	618	500	350	68.37	65.80	65.80	
		1.15.4.1 हसनगंज उप वितरणी	पूर्वार्ध/कटिहार	127	91	40	31.10	31.10	31.10	

परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली /ओजना 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)	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	0	56.70	56.70	56.70	
		1.1 राजपुर वितरणी	मधुबनी	157	157	0	11.58	11.58	11.58	
		1.2 महादेवा वितरणी	मधुबनी	170	170	0	8.40	8.40	8.40	
		1.3 घोघरडीहा वितरणी	मधुबनी	261	261	0	19.08	19.08	19.08	
		1.4 चिकना वितरणी	मधुबनी	190	150	0	17.68	17.68	17.68	
		1.5 झंझारपुर शाखा नहर	मधुबनी	686	600	0	41.77	41.77	41.77	
		1.6 उपग्रनाथ शाखा नहर	मधुबनी	1784*	1200	0	36.62	36.62	36.62	
		1.6.1.विदेशवरस्थान उपशाखा नहर	मधुबनी	714*	435	0	27.44	27.44	27.44	
		1.7 सकरी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	848*	500	0	44.25	44.25	44.25	
		1.8 काकरघाटी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1041*	575	0	38.11	38.11	38.11	
		1.9 सहारघाट शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1255*	1120	0	20.18	20.18	20.18	
बरज पर नदी का जलश्राव D/S - 81800	घनसेक	1. मुख्य पूर्वी नहर	पश्चिमी चम्पारण	15664*	12200	8800	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 घोड़ासहन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	1022	1022	613	82.93	82.93	82.93	
		1.1.2.1 चिरैया वितरणी Ex. 70.73 km(R)	पूर्वी चम्पारण	295	295	100	18.00	15.70	18.00	
		1.2 त्रिवेणी शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	2750	2750	2100	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	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	250	5.06	5.06	5.06	
		2.1 सिरहा उप वितरणी	पूर्वी चम्पारण	77	77	50	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	120	19.92	19.92	19.92	
बरज पर नदी का जलश्राव U/S - 102600	घनसेक	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	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	140	31.17	31.17	31.17	
		1.3.2 मंगलपुर वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	330	330	300	38.60	38.60	38.60	
		1.3.3 सोनसरैया वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	190	190	125	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	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	
		मंडक परियोजना : चौड लेवेल 362.00 फीट								
* 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 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
गंडक परियोजना	मोतिहारी	1.3 तिरहुत मुख्य नहर (वि०दू० 537 के नीचे)	पूर्वी चम्पारण /मुजफ्फरपुर	5462*	2000	760	51.02	36.90	51.02	तिरहुत मुख्य नहर के कि.मी. 207.16 पर काटे गये बांध का मरम्मत कार्य जारी है।
		1.3.1 वैशाली शाखा नहर	पूर्वा चम्पारण /मुजफ्फरपुर /वैशाली	1304*	750	501	47.25	47.25	47.25	
		1.3.1.1 हाजीपुर वितरणी	वैशाली	120	120	95	21.34	21.34	21.34	
		1.3.1.2 भगवानपुर वितरणी	मुजफ्फरपुर/ वैशाली	130	130	30	14.08	14.08	14.08	
		1.3.2 बरूराज उप वितरणी	मुजफ्फरपुर	20	20	16	2.44	2.44	2.44	
		1.3.3 जैतपुर शाखा नहर	मुजफ्फरपुर	480*	292	154	34.45	34.45	34.45	
		1.3.4 वीरपुर वितरणी	मुजफ्फरपुर	178	178	44	16.76	14.63	16.76	
		1.3.5 राम दयालुनगर वितरणी	मुजफ्फरपुर	87	87	8	15.54	11.89	15.54	
		1.3.6 बड़का गांव उप वितरणी	मुजफ्फरपुर	34	34	4	4.57	4.57	4.57	
		1.3.7 मल्लिकपुर शाखा नहर	मुजफ्फरपुर/ वैशाली	1307*	591	0	27.70		27.70	तिरहुत मुख्य नहर के कि. मी. 207.16 पर काटे गये बाये बांध का मरम्मत कार्य जारी है।
		1.3.7.1 डुमरिया उप शा० नहर	वैशाली	572	350	0	10.21		10.21	
		1.3.7.2 गोविन्दपुर उप शाखा नहर	वैशाली	360	180	0	13.89		13.89	
		1 तिरहुत मुख्य नहर (वि०दू० 704.35 के नीचे)	मुजफ्फरपुर /वैशाली	2000*	242	0	26.11		26.11	
	सिवान	1.मुख्य पश्चिमी नहर	नेपाल/अ०प्र०	18800	14000	12000	131.00	131.00	131.00	
		1 सारण मुख्य नहर (वि०दू० 0 से 171.27)	गोपालगंज/ सिवान	8500	4600	3750	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	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	140	32.01	32.01	32.01	
		1.3 दुलारपुर वितरणी	गोपालगंज	135	130	80	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	शिल्ट आने 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 चांदपुर वितरणी	सिवान	209	209	22	22.56	15.85	22.56	
		1.5 पिथौरी सिवान वितरणी	गोपालगंज/ सिवान	265	152	150	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	675	73.49	73.49	73.49	
		1.8.1 महाराजगंज उपशाखा नहर	सारण	577	400	70	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	1060	13.33	13.33	13.33	
		1.10 पतेहरा शाखा नहर	सिवान/सारण	778	523	436	24.21	24.21	24.21	
		1.10.1 मशरक उप वितरणी	सारण	123	100	20	17.37	5.48	17.37	
		1.10.2 सलेमपुर वितरणी	सारण	187	187	36	17.80	15.60	17.80	
		1.10.3 सुल्तानपुर वितरणी	सारण	191	191	84	28.27	11.58	28.27	
		1.11 मढ़ौरा शाखा नहर	गोपालगंज/सिवान	1056*	870	624	55.17	55.17	55.17	
		1.11.1 शोखपुरा वितरणी	गोपालगंज/सिवान	187	100	65	11.58	11.73	14.32	
* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों (लघु नहरों एवं जलवाहों सहित) के निर्माण के पश्चात् ही प्रवाहित किया जा सकेगा ।										

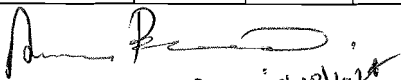
परियोजना का नाम	मुख्य अभियंता	नहर प्रणाली /योजना का नाम	लाभान्वित जिला /प्रखण्ड	नहर का रूपांकित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चालू सिंचाई अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
वीयर योजना (मध्यम सिंचाई)	हिंदूरी	1. सुअरा वीयर योजना								
		1.1 बायाँ नहर	कैमूर भभुआ	77	77	30	16.40	7.00	16.40	
		1.2 दायाँ नहर	कैमूर चैनपुर	40	45	18	14.60	8.00	9.00	
		2. कुदरा वीयर योजना								
		2.1 मुख्य नहर	कैमूर कुदरा/दुर्गावती /मोहनियाँ	600	600	486	34.87	31.00	34.87	
		3. कर्मनाशा वीयर योजना								
		3.1 मुख्य नहर	कैमूर दुर्गावती	243	243	97	25.00	9.00	11.00	
		3.2 लरमा पम्प नहर	कैमूर चाँद	180	180	180	10.73	10.73	10.73	
		4. जमानियाँ पम्प नहर	कैमूर रामगढ़	350	350	360	18.20	18.20	18.20	
	बिहारशरीफ	5. पंचाने सिंचाई योजना								
		5.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा सिलाव	150	150	0	13.00		1.00	
		5.2 दायाँ मुख्य नहर	नालंदा गिरियक	240	240	0	13.35		2.60	
		6. पैमार सिंचाई योजना								
		6.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा इस्लामपुर	205	205	0	13.20		10.50	
		6.2 दायाँ मुख्य नहर	नालंदा बेन/राजगीर	120	120	0	14.60		12.00	
		7. सकरी सिंचाई योजना								
		7.1 बायाँ मुख्य नहर	नवादा बारसलीगंज/ नवादा/अस्थायी	200	200	32	15.60	15.60	15.60	
		7.2 दायाँ मुख्य नहर	नालंदा,शेखपुरा शेखपुरा/बरबीघा	1000	1000	380	19.60	19.60	19.60	
		8. उदेरास्थान सिंचाई योजना								
		8.1 भारथु शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	95	100	90	15.54	13.50	13.50	
		8.2 जलवार शाखा नहर	गया,जहानाबाद खिजरसराय/ हुलासगंज	85	85	85	13.08	6.80	6.80	
		8.3 इस्लामपुर वितरणी	गया,जहानाबाद,नालंदा खिजरसराय/ हुलासगंज/इस्लामपुर	65	65	60	11.70	7.40	7.40	
		8.4 औगारी शाखा नहर	नालंदा इस्लामपुर/ एकंगरसराय	85	85	45	17.37	3.50	3.50	
		8.5 तेलहाड़ा शाखा नहर	जहानाबाद,नालंदा हुलासगंज/ एकंगरसराय	275	275	255	23.50	16.10	16.10	
		8.6 हबीबलीपुर शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	250	250	220	24.30	15.00	15.00	
		8.7 नतौल शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	300	300	230	26.70	16.00	16.00	
	गया	9. लीलाजन सिंचाई योजना								
		9.1 मुख्य नहर	गया डोभी/बोधगया	637	637	400	27.20	17.50	17.50	
		9.2 बगाही शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	320	320	120	25.60	12.00	13.00	
		9.3 करमौनी शाखा नहर	गया डोभी/बोधगया	105	105	30	14.40	7.00	9.00	
		9.4 फतेहपुर शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	53	53	0	16.00			

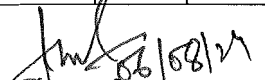
परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपान्कित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चाहूँ सिंचाई अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
वीयर योजना (मध्यम सिंचाई)	गया	10. अपर मोरहर सिंचाई योजना								
		10.1 मुख्य नहर	गया बौके बाजार/ गुरुआ/ आमस	480	480	350	19.30	12.00	12.00	
		10.2 दरिचौरा शाखा नहर	गया आमस	70	70	50	4.76	3.00	3.00	
		10.3 सुपाई शाखा नहर	गया	42	42	30	7.00	2.00	2.00	
		10.4 चिताब शाखा नहर	गया	18	18	10	4.00	1.00	1.00	
		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	374	27.15	27.15	27.15	
		11.2 नीरा शाखा नहर	गया कोच	220	220	100	15.54	8.00	8.00	
	औरंगाबाद	12. बतरे वीयर योजना								
		12.1 मुख्य नहर	पलामू, औरंगाबाद	100	100	22	13.25	3.50	3.50	
	दरभंगा	13. कमला सिंचाई योजना								
		13.1 कमला पश्चिमी मुख्य नहर	मधुबनी	700	700	320	16.03	16.03	16.03	
		13.2 कमला पूर्वी मुख्य नहर	मधुबनी	112	112	14	8.17	8.17	8.17	
		14. मुनहरा सिंचाई योजना								
		14.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	60	60	3	4.87	1.00	4.87	
		14.2 दायाँ मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	20	20	2	8.16	0.75	8.16	
		15. त्रिशूला सिंचाई योजना								
		15.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	30	30	8	4.87	4.87	4.87	
		15.2 दायाँ मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	10	10	2	4.09	2.90	4.09	
	भागलपुर	16. लोअर किऊल वीयर योजना								
		16.1 लोअर किऊल बायाँ मुख्य नहर	लखीसराय/ जमुई हलसी/ रामगढ़/ सिकन्दरा	750	750	600	11.06	11.06	11.06	
		16.2 लोअर किऊल दायाँ मुख्य नहर	लखीसराय चानन, सूर्यगढ़ा	212	212	212	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 रूपांकित जलश्राव (क्यूसेक में)	प्रवाहित जलश्राव (क्यूसेक में)	नहर की लम्बाई (कि0 मी0 में)	पानी पहुँचने की दूरी (कि0 मी0)	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	473.40	48189	Rain fall-2mm				
		1.1 नदी में जलश्राव								0			
		1.2 उच्चस्तरीय मुख्य नहर							360	100	36	18.00	
		1.3 इकोरिया मुख्य नहर							1000	654	7.86	7.86	
		1.4 बबुरा शाखा नहर							350	38	35.2	24.25	
		1.5 गहिराचीर मुख्य नहर							360	140	17.00	17.00	
		1.6 चंदन बायाँ टट नहर							200	100	20.88	12.00	
		1.7 चंदन-विलाशी लिंक नहर							250	50	10.73	10.73	
		2. वदुआ जलाशय योजना	बांका/ भागलपुर/ मुंगेर	422	370	89000	386.40	17980					
		2.1 बायाँ मुख्य नहर							460	250	30.00	30.00	
		2.2 दायाँ मुख्य नहर							550	200	12.50	12.50	
		3. ओढ़नी जलाशय योजना	बांका	405	378	33500	392.20	12000					
		3.1 बायाँ मुख्य नहर							170	150	23.78	15.80	
		3.2 दायाँ मुख्य नहर							96	70	16.64	12.10	
		4. आंजन जलाशय योजना	जमुई	405	357	20030	372.30	3190					
		4.1 बायाँ मुख्य नहर							120	80	17.83	17.83	
		4.2 दायाँ मुख्य नहर							18	5	6.40	2.00	
		4.3 बेलिया नहर							66	30	8.35	8.35	
		5. वेलहरना जलाशय योजना	बांका/ मुंगेर	471	424.5	11805	429.20	700					
		5.1 मुख्य नहर							80	90	20.94	15.25	
		6. खड़गपुर झील जलाशय योजना	मुंगेर	222.78	190	13200	205.70	2245					
		6.1 उत्तरी मुख्य नहर							96	60	4.42	4.42	
		6.2 दक्षिणी मुख्य नहर							106	90	4.00	4.00	
		7. बासकुंड जलाशय योजना	लखीसराय	252	240.5	752	244.10	97					
		7.1 मुख्य नहर							15	0	0.60		
		7.2 बेलदरिया नहर							15	15	3.20	2.37	
		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. विलाशी जलाशय योजना	बांका	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	5.00	
		10. मोरवे जलाशय योजना	लखीसराय	272	245	10800	252.00	1685					
		10.1 कजरा मुख्य नहर							120	20	10.21	5.50	
		10.2 उच्चस्तरीय नहर							45	10	5.33	4.00	
		10.3 मानो वितरणी							25	10	5.54	2.00	
		10.4 दाढ़ीचीर वितरणी							25	10	4.11	3.00	
		11. नागी जलाशय योजना	जमुई	434	417	7700	425.00	1900					
		11.1 बायाँ मुख्य नहर							60	20	8.00	5.50	
		11.2 दायाँ मुख्य नहर							70	20	11.60	5.20	
		11.3 बायाँ उच्च नहर							10	0	3.00		
		11.4 दायाँ उच्च नहर							10	0	3.00		

परियोजना का नाम	मुख्या अभिवृत्ति	योजना का नाम	लाभान्वित जिला	एफ0आर0एल0 (फीट में)	डी0एस0एल0 (फीट में)	जलाशय की संरचना (एकड़ फीट में)	वर्तमान जल स्तर (फीट में)	वर्तमान जल स्तर पर संरचना (एकड़ फीट में)	नहर का रूपान्तरित जलश्राव (क्यूसेक में)	प्रवाहित जलश्राव (क्यूसेक में)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की दूरी (कि० मी० में)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
जलाशय योजना (मध्यम सिंचाई)	भगलपुर	12. नकटी जलाशय योजना	जमुई	449	427	10435	430.50	675					
		12.1 बायाँ मुख्य नहर							15	10	7.20	5.00	
		12.2 दायाँ मुख्य नहर							75	30	12.86	4.00	
		13. अमृति+श्रीखंडी जलाशय योजना	जमुई	339	321.5	4100	321.50	0					
		13.1 पाठकचक मुख्य नहर							8	0	0.88		
		13.2 रान्दन दायाँ नहर							10	0	3.78		
		13.3 रामसागर नहर							8	0	3.48		
		14. गरही जलाशय योजना	जमुई	555	518	68500	525.50	7675	Rain fall-18 mm				
		14.1 अपर किठल मुख्य नहर							456	225	18.50	15.03	
		14.2 गिद्धेश्वर पईन							311	75	20.50	20.50	
	डिहरी	15. कोहिरा जलाशय योजना	कैमूर	344	306	22210	313.60	1995					
		15.1 मुख्य नहर							240	56	13.00	3.30	
		15.2 बायाँ नहर							107	43	11.00	2.00	
		15.3 दायाँ नहर							84	55	8.00	7.00	
		16. दुर्गावती जलाशय योजना		422	358.99	209000	398.55	94976					
		16.1 बायाँ मुख्य नहर	कैमूर						300	125	22.20	22.16	
		16.2 दायाँ मुख्य नहर	रोहतास						600	240	34.08	34.00	
		16.3 नदी में जलश्राव								400			
	बिहारशरीफ	17. कैलाशघाटी जलाशय योजना	जमुई	346	313	2550	319.00	255					
		17.1 मुख्य नहर							96	15	5.39	2.50	
		18. फुलवरिया जलाशय योजना	नवादा	592	561.54	41085	562.00	680					
		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	429.80	506					
		19.1 मुख्य नहर							5	5	2.24	1.50	
		20. कोलमहादेव जलाशय योजना	नवादा	504	477.5	3808	487.60	660					
		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	469.70	2627					
		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	491.25	178					
		22.1 मुख्य नहर							12	0	3.00		
औरंगाबाद		23. बटाने जलाशय योजना	औरंगाबाद	765	726	48600	743.08	0					
		23.1 बटाने बायाँ मुख्य नहर							139	0	25.40		


 सहायक अभियन्ता
 सिंचाई, योजना एवं मॉनिटरिंग अंचल, पटना


 कार्यपालक अभियन्ता
 सिंचाई, योजना एवं मॉनिटरिंग अंचल, पटना