

खरीफ सिंचाई प्रतिवेदन दिनांक-14.08.2024

(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 80,287 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमे से पश्चिमी संयोजक नहर एवं पूर्वी नहर में क्रमशः 7,726 एवं 4,105 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, 3,735 एवं 3,049 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 1,050 एवं 3,000 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । पटना मुख्य नहर के बलिदाद लॉक के नीचे 1,181 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 37,752 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से उत्तर कोयल दायां मुख्य नहर में 1,890 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । दायें मुख्य नहर के बिहार भाग में वि०दू० 107.50 पर 988 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 1,89,350 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से पूर्वी एवं पश्चिमी कोशी मुख्य नहरों में क्रमशः 6,500 एवं 6,100 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

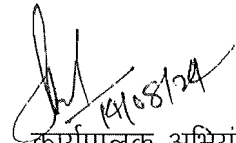
(4) गंडक नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, मोतिहारी एवं सिवान के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । गंडक नदी के वाल्मीकिनगर बराज पर 1,36,800 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है, जिसमें से मुख्य पूर्वी एवं पश्चिमी गंडक नहर प्रणाली में 8,300 एवं 12,000 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(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 ।


14/08/24

सहायक अभियन्ता

सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना


14/08/24

कार्यपालक अभियन्ता

सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

खरीफ सिंचाई 2024 का राज्यस्तरीय दैनिक जलश्राव प्रतिवेदन										14-Aug-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	0 घनसेक	1.पश्चिमी संयोजक नहर	रोहतास	8738	8640	6016	10.12	10.12	10.12	
		1.पश्चिमी समानान्तर संयोजक नहर	रोहतास	5700	5319	1710	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	570	27.07	27.07	27.07	
		1.1.1 कुदरा वितरणी	रोहतास	235	190	75	27.44	27.44	27.44	
		1.1.2 कसेर वितरणी	कैमुर	117	140	40	23.78	21.00	21.50	15 कि.मी. पर ग्रीज क्षतिग्रस्त है इसमें आगे सिकहो वॉयर से पानी इनलेट होकर जा रहा है।
		1.1.3 बेतरी वितरणी	कैमुर	109	190	110	22.00	16.00	16.00	इनलेटिंग
		1.2 पश्चिमी मुख्य नहर (अकोढ़ी गोला के नीचे)	रोहतास	5400	4600	3049	32.50	32.50	32.50	
		1.3 आरा मुख्य नहर	रोहतास/ भोजपुर	5700	4095	3735	84.50	84.50	84.50	
		68456 घनसेक		1.3.1 डुमराँव शाखा नहर Ex. 17.78 km(L) of A.M.C	रोहतास/ बक्सर	1757	1200	967	64.80	45.50
बराज 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	10.00	27.00	
		1.3.2 विहियां शाखा नहर Ex. 33.77 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	1602	930	786	49.60	32.00	49.60	तातिल में ।
		1.3.2.1 कटेया वितरणी Ex. 18.00 km(R) of Bihiyan	भोजपुर	625	550	432	34.40	34.40	34.40	
		1.3.3 कोईलवर वितरणी Ex. 43.80 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	359	359	292	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	70	21.60	20.68	20.68	
बराज पर नदी का जलश्राव U/S		1.3.5 जैतपुर वितरणी Ex. 57.55 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	145	145	70	22.40	22.40	22.40	
	फोट 345.50	1.2.1 बक्सर शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	2650	1750	1455	69.80	69.80	69.80	
1.2.1.1 भोजपुर वितरणी		रोहतास/ भोजपुर	611	450	300	51.02	51.02	51.02		
1.2.2 चौसा शाखा नहर		रोहतास/ बक्सर	1760	1352	919	62.67	62.67	62.67		
1.2.3 गाराचौबे शाखा नहर		रोहतास/कैमुर	1420	1462	1176	61.00	61.00	61.00		
1.सोन परियोजना इन्दुरी बराज पर अप स्टीम में नदी का जलश्राव		1.2.3.1 करहगर वितरणी	रोहतास/कैमुर	570	625	434	36.20	36.20	36.20	

परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपान्तरित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	जालू 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	4105	9.60	9.60	9.60	
		1.1 पूर्वी सोन उच्चस्तरीय नहर	औरंगाबाद	1403	1403	1050	81.68	81.68	81.68	
		1.1.1 सोनवर्षा वितरणी	औरंगाबाद	121	121	40	14.75	14.75	14.75	
		1.1.2 भगवतीपुर वितरणी	औरंगाबाद	216	216	64	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	113	10.97	10.97	10.97	सोन उच्चस्तरीय मुख्य नहर के वि.डू. 252 70 पर शरीफ सिंचाई हेतु 352 घनसेक का योग किया गया है सोन के विच्छेद सोन उच्चस्तरीय मुख्य नहर एवं सोन नहर से 251 घनसेक पानी मिल रहा है।
		1.1.5 फरीदपुर वितरणी	गया	88	88	63	14.17	14.17	14.17	
		1.2 पटना मुख्य नहर/ बारून लोक (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	40	19.20	19.20	19.20	
		1.2.3 तुलुखी वितरणी	औरंगाबाद	80	80	60	12.80	12.80	12.80	
		1.2.4 गाली वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	325	325	325	41.60	38.00	38.50	
		1.2.5 कोचासा वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	300	300	300	35.20	34.50	35.20	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.2.6 इमामगंज वितरणी	अरवल	200	200	160	22.40	22.40	22.40	
		1.2.7 अमरा राजवाहा	अरवल	180	180	160	20.80	20.80	20.80	
		1.2 पटना मुख्य नहर/बलिदाद लोक (58.00 से 124.80 कि०मी०)	अरवल/पटना	1191	1396	1181	66.80	66.80	66.80	
		1.2.8 अईयारा वितरणी	अरवल	75	75	75	9.60	9.60	9.60	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.2.9 मुरका वितरणी	अरवल	160	160	160	28.00	28.00	28.00	
		1.2.10 आर०पी०चैनल-2	अरवल	60	60	50	8.80	8.80	8.80	
		1.2 अरवल लोक (67.61 कि०मी०)	अरवल	905	905	810				
		1.2.11 पालीगंज वितरणी	पटना	180	208	0	27.20		23.50	तातिल में
		1.2.12 आर०पी०चैनल-3	पटना	60	60	0	8.80		8.80	
		1.2 महाबलीपुर लोक (77.21 कि०मी०)	पटना	695	695	666				
		1.2.14 डोरवां वितरणी	पटना	70	70	0	6.75		6.75	तातिल में
		1.2.16 आर०पी०चैनल-4	पटना	60	60	0	6.40	6.40	6.40	
		1.2.17 मनेर वितरणी	पटना	400	400	0	36.80		29.00	
		1.2 रानी तालाब लोक (86.44 कि०मी०)	पटना	500	500	517				
		1.2.18 रेवा वितरणी	पटना	85	70	0	16.00		16.00	तातिल में
		1.2.19 आदमपुर वितरणी	पटना	60	60	0	9.60		9.60	
		1.2.20 आर०पी०चैनल-5		45	50	0	6.00		6.00	
		1.2 विक्रम लोक (99.70 कि०मी०)	पटना	250	250	402				
		1.2.19 खजुरी-I	पटना	20	20	20	4.80	4.80	4.80	
		1.2.19 खजुरी-II	पटना	20	20	20	4.80	4.80	4.80	
		1.2.21 मंझौली वितरणी	पटना	80	75	52	12.80	12.80	12.80	
		1.2.22 फतेहपुर वितरणी	पटना	200	170	150	19.20	19.20	19.20	
		1.2 नौबतपुर लोक (109.00) कि०मी०)	पटना	60	60	20				
		1.2.22 दानापुर वितरणी	पटना	55	55	5	6.40	2.00	6.40	
		1.2 खगौल लोक (कि०मी०124.8)	पटना			2				

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 में पानी पहुंचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
घनसेक 35862 D/S - 37752 2.उत्तर कोयल : बराज पर नदी का जलश्राव U/S-	औरंगाबाद	1 उत्तर कोयल नहर (0 से 107.50 आर०डी०)	झारखण्ड	3050*	3050	1890	32.77	13.50	32.77	
		1 उत्तर कोयल नहर (107.50 से 152.45 आर०डी०)	औरंगाबाद	2715*	2000	988	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	25.00	29.91	
		1.3 कुल्हड़िया उप वितरणी	औरंगाबाद	58	58	50	12.80	12.80	12.80	
		1 उत्तर कोयल नहर (152.45 से 211.20 आर०डी०)	औरंगाबाद	2238*	1200	575	17.91	17.91	17.91	
		1.4 माहुआड़ी उप वितरणी	औरंगाबाद	120	120	0	19.80		19.80	अधिक वर्षापात के कारण इनलैटिंग हो रहा है।
		1.5 बसडीहा उप वितरणी	औरंगाबाद	261	261	109	22.00	22.00	22.00	
		1.6 करमा वितरणी	औरंगाबाद	300	300	20	25.98	25.98	25.98	
		1 उत्तर कोयल नहर (211.20 आर०डी० के नीचे)Below 64.39Km	औरंगाबाद	1690*	600	283	28.30	28.30	28.30	
1.7 कपसिया वितरणी	औरंगाबाद	156	156	86	18.64	12.00	18.00	तात्काल व्यवस्था के तहत समान्य रूप से पानी दिया जा रहा है जलश्राव घटते क्रम में		
1.8 हेतमपुर उप वितरणी	औरंगाबाद	137	136	20	12.04	8.50	12.04			
घनसेक 176750 D/S - 189350 3.कोशी परियोजना : बराज पर नदी का जलश्राव U/S-	सहरसा	1.पूर्वी कोशी मुख्य नहर	सुपौल/मधेपुरा/ पूर्णिया/अररिया	15000	12000	6500	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	910	9.85	9.85	9.85	
		1.3.1 मधेपुरा उप शाखा नहर	सहरसा/मधेपुरा	536	450	250	80.25	59.00	80.25	
		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	150	74.71	74.71	74.71	
		1.3.4 सहरसा उप शाखा नहर	सुपौल/सहरसा	945	700	200	90.24	90.24	90.24	
		1.4 मुरलीगंज शाखा नहर	सुपौल	1590	1275	700	59.20	59.20	59.20	
		1.5 परियाही वितरणी	सुपौल	38	38	20	15.85	5.79	15.85	
1.6 रानीपट्टी वितरणी	सुपौल	226	226	150	47.00	13.11	47.00			
1.6 लालपुर वितरणी	सुपौल	43	43	20	15.85	7.01	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 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
कोशी परियोजना	फोट 250.00 वीपुर बराज का पौड लेवेल U/S	1.9 जानकीनगर शाखा नहर	मधेपुरा/पूर्णिया/अररिया	3585	2030	950	77.42	77.42	77.42	
		1.9.1 मुरलीगंज वितरणी	सुपौल/मधेपुरा/अररिया	525	525	200	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	52	28.20	21.95	21.95	
		1.9.4 धमदाहा वितरणी	पूर्णिया	745	496	157	52.73	51.82	51.82	
		1.9.5 सुखासन वितरणी	मधेपुरा	87	87	10	13.10	13.10	13.10	
		1.9.6 चौसा वितरणी	पूर्णिया	275	275	20	34.38	34.38	34.38	
		1.9.7 किसुनगंज वितरणी	पूर्णिया	125	125	10	28.65	28.65	28.65	
		1.9.8 आलमनगर वितरणी	पूर्णिया	135	135	0	27.71			जे.बी.सी. के वि.दू. 76.22 एवं 77.19 पर सी.डी. संरचना क्षतिग्रस्त होने के कारण
		1.10 नरपतगंज वितरणी	अररिया	35	35	30	9.15	9.15	9.15	
	सहरसा	1.11 खरसाही वितरणी	अररिया	176	176	120	48.48	46.34	46.34	
		1.12 सिमरबनी वितरणी	अररिया	74	74	20	22.99	13.72	13.92	इ.आर.एम. कार्य अधूरा रहने के कारण
		1.13 भंगहा वितरणी	अररिया	98	94	60	21.77	21.77	21.77	
		1.14 पूर्णिया शाखा नहर	पूर्णिया	3010	2240	1345	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	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	160	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	19.81	
		1.15.2 मटियारी रहिकापुर वितरणी	अररिया	130	130	100	19.81	18.50	18.50	
		1.15.3 फुलपुर उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	123	50	50	23.22	23.22	23.22	
		1.15.4 कटिहार वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	618	500	350	68.37	68.37	68.37	
		1.15.4.1 हसनगंज उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	127	91	40	31.10	31.10	31.10	

परियोजना का नाम	मुख्य अधिपत्या	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)	चाहू 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	4945	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	600	41.77	41.77	41.77	
		1.6 उग्रनाथ शाखा नहर	मधुबनी	1784*	1200	206	36.62	36.62	36.62	
		1.6.1.विदेशवरस्थान उपशाखा नहर	मधुबनी	714*	435	105	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	
		घनसेक 116500 बराज पर नदी का जलश्राव D/S -	मोतिहारी	1. मुख्य पूर्वी नहर	पश्चिमी चम्पारण	15664*	12200	8300	2.90	2.90
1.1 दोन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण			2494	2464	1500	93.75	93.75	93.75	
1.1.1 नेपाल पूर्वी नहर	नेपाल			850	850	588	81.55	81.55	81.55	
1.1.2 छोड़ासहन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण			1022	1022	514	82.93	72.73	82.93	
1.1.2.1 चिरैया वितरणी Ex. 70.73 km(R)	पूर्वी चम्पारण			295	295	80	18.00	18.00	18.00	
1.2 त्रिवेणी शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण			2750	2750	2100	143.90	143.90	143.90	
1.2.1 बेलवासारी 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	40	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	130	19.92	19.92	19.92	
1.3 तिरहुत मुख्य नहर (Ex. 9.5 RD of EMC)	पश्चिमी चम्पारण			10455*	7000	4700	163.72	163.72	163.72	
1.3.1 सुगौली शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण	784	784	200	16.92	16.92	16.92			
1.3.1.1 जैतिया वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	124	124	50	16.85	16.85	16.85			
1.3.1.2 बेलघाटी वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	189	189	70	31.17	31.17	31.17			
1.3.2 मंगलपुर वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	330	330	100	38.60	38.60	38.60			
1.3.3 सोनसरैया वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	190	190	10	14.18	9.75	14.18	कि.मी. 10.00 पर बांध का मजबूतीकरण कार्य जारी है।		
1.3.4 जमुनिया शाखा नहर	पूर्वी चम्पारण	916	916	500	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	100	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			
मंडक 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 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
गंडक परियोजना	मतिहारी	1.3 तिरहुत मुख्य नहर (वि०दू० 537 के नीचे)	पूर्वी चम्पारण /मुजफ्फरपुर	5462*	2000	670	51.02	45.12	51.02	तिरहुत मुख्य नहर के कि. मी. 208.84 तक पानी पहुँचा है ।
		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	40	21.34	21.34	21.34	
		1.3.1.2 भगवानपुर वितरणी	मुजफ्फरपुर/ वैशाली	130	130	72	14.08	14.08	14.08	
		1.3.2 बरूराज उप वितरणी	मुजफ्फरपुर	20	20	10	2.44	2.44	2.44	
		1.3.3 जैतपुर शाखा नहर	मुजफ्फरपुर	480*	292	146	34.45	34.45	34.45	
		1.3.4 वीरपुर वितरणी	मुजफ्फरपुर	178	178	36	16.76	16.76	16.76	
		1.3.5 राम दयालनगर वितरणी	मुजफ्फरपुर	87	87	8	15.54	7.92	15.54	
		1.3.6 बड़का गांव उप वितरणी	मुजफ्फरपुर	34	34	4	4.57	2.43	4.57	
		1.3.7 मल्लिकपुर शाखा नहर	मुजफ्फरपुर/ वैशाली	1307*	591	0	27.70		27.70	
		1.3.7.1 दुमरिया 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/उ०प्र०	18800	14000	12000	131.00	131.00	
	1 सारण मुख्य नहर (वि०दू० 0 से 171.27)		गोपालगंज/ सिवान	8500	4600	3090	52.22	52.22	52.22	
	1.1 कटेया शाखा नहर		गोपालगंज	1006	925	590	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	130	32.01	32.01	32.01	
	1.3 दुलारपुर वितरणी		गोपालगंज	135	130	70	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	नहर में अत्यधिक शिल्ट भरा है ।
	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	65	22.56	9.14	22.56	
	1.5 पिथौरी सिवान वितरणी		गोपालगंज/ सिवान	265	152	105	20.88	20.88	20.88	
	1.6 विशुनपुर वितरणी		गोपालगंज	164	100	70	21.65	21.65	21.65	
	1.7 सिंधवलिया वितरणी		गोपालगंज	193	110	80	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	210	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	894	13.33	13.33	13.33	
	1.10 पतेहरा शाखा नहर		सिवान/सारण	778	523	368	24.21	24.21	24.21	
1.10.1 मशरक उप वितरणी	सारण	123	100	15	17.37	8.38	17.37			
1.10.2 सलेमपुर वितरणी	सारण	187	187	61	17.80	14.30	17.80			
1.10.3 सुल्तानपुर वितरणी	सारण	191	191	90	28.27	15.55	28.27	तातिल में		
1.11 मढ़ौरा शाखा नहर	गोपालगंज/सिवान	1056*	870	526	55.17	55.17	55.17			
1.11.1 शोधपुर वितरणी	गोपालगंज/सिवान	187	100	55	11.58	11.58	11.58	ई.आर.एम. कार्य प्रक्रियाधीन		
		* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों (लघु नहरों एवं जलवाहों सहित) के निर्माण के पश्चात् ही प्रवाहित किया जा सकेगा ।								

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)	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)	उड़ीसा	1. सुअरा वीयर योजना								
		1.1 बायाँ नहर	कैमूर भभुआ	77	77	30	16.40	16.40	16.40	
		1.2 दायाँ नहर	कैमूर चैनपुर	40	45	18	14.60	18.00	12.00	
		2. कुदरा वीयर योजना								
		2.1 मुख्य नहर	कैमूर कुदरा/दुर्गावती /मोहनिया	600	600	519	34.87	34.87	34.87	
		3. कर्मनाशा वीयर योजना								
		3.1 मुख्य नहर	कैमूर दुर्गावती	243	243	0	25.00		11.00	विजली में खराबी के कारण पंप बन्द है।
		3.2 लरमा पम्प नहर	कैमूर चौद	180	180	0	10.73		10.73	
		4. जमानिया पम्प नहर	कैमूर रामगढ़	350	350	300	18.20	18.20	18.20	
	बिहार/शरीफ	5. पंचाने सिंचाई योजना								
		5.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा सिलाव	150	150	70	13.00	4.00	4.00	
		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	160	13.20	8.50	10.50	
		6.2 दायाँ मुख्य नहर	नालंदा बेन/राजगीर	120	120	110	14.60	11.00	12.00	
		7. सकरी सिंचाई योजना								
		7.1 बायाँ मुख्य नहर	नवादा वारसलीगंज/ नवादा/अस्थायी	200	200	55	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	15.54	15.54	
		8.2 जलवार शाखा नहर	गया, जहानाबाद खिजरसराय/ हुलासगंज	85	85	85	13.08	11.00	11.00	
		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	75	17.37	9.75	9.75	
		8.5 तेलहाड़ा शाखा नहर	जहानाबाद, नालंदा हुलासगंज/ एकंगरसराय	275	280	250	23.50	18.00	18.00	
		8.6 हबीबलीपुर शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	250	250	230	24.30	24.30	24.30	
		8.7 नतौल शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	300	300	240	26.70	23.00	23.00	
	गया	9. लीलाजन सिंचाई योजना								
		9.1 मुख्य नहर	गया डोभी/बोधगया	637	637	385	27.20	16.00	24.00	
		9.2 बगाही शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	320	320	250	25.60	22.00	25.60	
		9.3 करमौनी शाखा नहर	गया डोभी/बोधगया	105	105	40	14.40	7.00	14.40	
		9.4 फतेहपुर शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	53	53	20	16.00	5.00	9.50	

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)	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	19.30	19.30	
		10.2 दरियौरा शाखा नहर	गया आमस	70	70	50	4.76	4.76	4.76	
		10.3 सुपई शाखा नहर	गया	42	42	30	7.00	5.00	7.00	
		10.4 चिताब शाखा नहर	गया	18	18	15	4.00	4.00	4.00	
		10.5 बुधौल शाखा नहर	गया गुरुआ/आमस	171	171	50	17.00	8.00	10.00	
		11. लोअर मोरहर सिंचाई योजना								
		11.1 मुख्य नहर	गया परैया/गुरुआ/ कोच/टिकारी	515	515	515	27.15	27.15	27.15	
		11.2 नीरा शाखा नहर	गया कोच	220	220	220	15.54	15.54	15.54	
	औरंगाबाद	12. बतरे वीयर योजना								
		12.1 मुख्य नहर	पलामू, औरंगाबाद	100	100	26	13.25	4.26	3.50	
	दरभंगा	13. कमला सिंचाई योजना								
		13.1 कमला पश्चिमी मुख्य नहर	मधुबनी	700	700	180	16.03	16.03	16.03	
		13.2 कमला पूर्वी मुख्य नहर	मधुबनी	112	112	17	8.17	8.17	8.17	
		14. मुनहरा सिंचाई योजना								
		14.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	60	60	16	4.87	4.87	4.87	
		14.2 दायीं मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	20	20	8	8.16	8.16	8.16	
		15. त्रिशूला सिंचाई योजना								
		15.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	30	30	12	4.87	4.87	4.87	
		15.2 दायीं मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	10	10	4	4.09	0.96	4.09	
	भागलपुर	16. लोअर किऊल वीयर योजना								
		16.1 लोअर किऊल बायाँ मुख्य नहर	लखीसराय/ जमुई हलसी/ रामगढ़/ सिकन्दरा	750	750	400	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	मुख्य अभिवृत्ता	योजना का नाम	लाभान्वित जिला	एफ0आर0एल0 (फीट में)	डी0एस0एल0 (फीट में)	जलाशय की संवर्धन क्षमता (एकड़ फीट में)	वर्तमान जल स्तर (फीट में)	वर्तमान जल स्तर पर संवर्धन (एकड़ फीट में)	नहर का कृषिकृत 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	बाँका	500	425	110000	473.00	47589					
		1.1 नदी में जलश्राव								1000			
		1.2 उच्चस्तरीय मुख्य नहर							360	150	36	30.00	
		1.3 इकोरिया मुख्य नहर							1000	925	7.86	7.86	
		1.4 बबुरा शाखा नहर							350	153	35.2	27.28	
		1.5 गहिराचीर मुख्य नहर							360	160	17.00	17.00	
		1.6 चंदन बायाँ तट नहर							200	150	20.88	13.50	
		1.7 चंदन-विलाशी लिंक नहर							250	100	10.73	10.73	
		2. वदुआ जलाशय योजना	बाँका/ भागलपुर/ मुंगेर	422	370	89000	387.00	19000					
		2.1 बायाँ मुख्य नहर							460	300	30.00	30.00	
		2.2 दायाँ मुख्य नहर							550	400	12.50	12.50	
		3. ओढ़नी जलाशय योजना	बाँका	405	378	33500	391.00	10740					
		3.1 बायाँ मुख्य नहर							170	150	23.78	17.56	
		3.2 दायाँ मुख्य नहर							96	70	16.64	12.80	
		4. आंजन जलाशय योजना	जमुई	405	357	20030	375.00	4000	Rainfall- 15 mm				
		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. बेलहरना जलाशय योजना	बाँका/ मुंगेर	471	424.5	11805	433.80	1470					
		5.1 मुख्य नहर							80	40	20.94	20.94	
		6. खडगपुर झील जलाशय योजना	मुंगेर	222.78	190	13200	204.40	1920					
		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	244.90	137					
		7.1 मुख्य नहर							15	0	0.60		
		7.2 बेलदरिया नहर							15	8	3.20	3.20	
		7.3 संग्रामपुर नहर							15	4	1.85	1.85	
		8. जालकुंड जलाशय योजना	मुंगेर	204	182.5	2250	Below DSL	0					
		8.1 बायाँ मुख्य नहर							17	0	1.92		
		8.2 दायाँ मुख्य नहर							14	0	1.67		
		9. विलाशी जलाशय योजना	बाँका	308	278	23400	287.00	4200					
		9.1 बायाँ मुख्य नहर							103	100	9.26	9.26	
		9.2 दायाँ मुख्य नहर							60	30	7.31	6.50	
		10. मोरवे जलाशय योजना	लखीसराय	272	245	10800	252.20	1750					
		10.1 कजरा मुख्य नहर							120	30	10.21	10.21	
		10.2 उच्चस्तरीय नहर							45	30	5.33	4.50	
		10.3 मानो वितरणी							25	10	5.54	4.00	
		10.4 दादीचीर वितरणी							25	10	4.11	4.11	
		11. नागी जलाशय योजना	जमुई	434	417	7700	425.90	2260					
		11.1 बायाँ मुख्य नहर							60	25	8.00	8.00	
		11.2 दायाँ मुख्य नहर							70	30	11.60	9.00	
		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 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	433.50	1385					
		12.1 बायाँ मुख्य नहर							15	12	7.20	7.20	
		12.2 दायाँ मुख्य नहर							75	40	12.86	12.50	
		13. अमृति+श्रीखंडी जलाशय योजना	जमुई	339	321.5	4100	322.50	234					
		13.1 पाठकचक मुख्य नहर							8	0	0.88		
		13.2 रानहन दायाँ नहर							10	4	3.78	1.00	
		13.3 रामसागर नहर							8	2	3.48	0.70	
		14. गरही जलाशय योजना	जमुई	555	518	68500	530.20	15000	Rainfall- 11 mm				
		14.1 अपर किउल मुख्य नहर							456	100	18.50	8.53	
		14.2 गिद्धेश्वर पईन							311	45	20.50	5.00	
	बिहरी	15. कोहिरा जलाशय योजना	कैमूर	344	306	22210	319.90	4005					
		15.1 मुख्य नहर							240	73	13.00	10.00	
		15.2 बायाँ नहर							107	55	11.00	8.10	
		15.3 दायाँ नहर							84	37	8.00	3.14	
		16. दुर्गावती जलाशय योजना		422	358.99	209000	401.43	107568					
		16.1 बायाँ मुख्य नहर	कैमूर						300	125	22.20	22.16	
		16.2 दायाँ मुख्य नहर	रोहतास						600	210	34.08	34.08	
		16.3 नदी में जलश्राव								400			
	बिहारशरीफ	17. कैलाशघाटी जलाशय योजना	जमुई	346	313	2550	318.50	236.5					
		17.1 मुख्य नहर							96	15	5.39	4.00	
		18. फूलवरिया जलाशय योजना	नवादा	592	561.54	41085	568.00	5597					
		18.1 बायाँ मुख्य नहर							394	14	10.54	6.00	
		18.2 दायाँ मुख्य नहर							90	11	11.31	2.00	
		19. पुरैनी जलाशय योजना	नवादा	440	422	1361	430.00	525					
		19.1 मुख्य नहर							5	5	2.24	2.24	
		20. कोलमहादेव जलाशय योजना	नवादा	504	477.5	3808	487.00	615					
		20.1 वहियारा मुख्य नहर							25	20	6.00	4.50	
		20.2 एकतारा शाखा नहर							5	5	4.00	2.50	
		21. जौब जलाशय योजना	नवादा	489	461.5	9724	470.80	3419					
		21.1 बायाँ मुख्य नहर							20	20	8.00	6.50	
		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	4	3.00	2.00	
औरंगाबाद		23. बटाने जलाशय योजना	औरंगाबाद	765	726	48600	745.75	24931					
		23.1 बटाने बायाँ मुख्य नहर							139	34	25.40	2.75	जलश्राव बढ़ते क्रम में

S. Subram
14/08/24
सहायक अभियन्ता

सिंचाई, योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

M. J. J.
14/08/24
कार्यपालक अभियन्ता

सिंचाई, योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना