

खरीफ सिंचाई प्रतिवेदन दिनांक-23.08.2024

(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 39,813 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमे से पश्चिमी संयोजक नहर एवं पूर्वी नहर में क्रमशः 9,013 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 1,265, 3,815 एवं 4,186 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

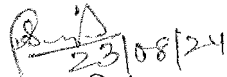
(ख) मुख्य अभियन्ता, औरंगाबाद /गया /डिहरी :- पूर्वी संयोजक नहर से पूर्वी सोन उच्चस्तरीय नहर एवं पटना मुख्य नहर में जलश्राव क्रमशः 1,403 एवं 3,000 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । पटना मुख्य नहर के बलिदाद लॉक के नीचे 1,181 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(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 19,453 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से उत्तर कोयल दायां मुख्य नहर में 2,049 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । दायाँ मुख्य नहर के बिहार भाग में वि०दू० 107.50 पर 913 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 1,68,885 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 ।

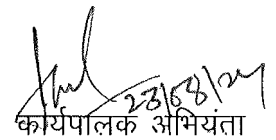
(4) गंडक नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, मोतिहारी एवं सिवान के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । गंडक नदी के वाल्मीकिनगर बराज पर 1,90,700 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है, जिसमें से मुख्य पूर्वी एवं पश्चिमी गंडक नहर प्रणाली में 8,500 एवं 10,000 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(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 ।


23/08/24

सहायक अभियन्ता

सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना


23/08/24

कार्यपालक अभियन्ता

सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

खरीफ सिंचाई 2024 का राज्यस्तरीय दैनिक जलश्राव प्रतिवेदन

23-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 पहुंचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	जालू सिंचाई अवधि में पानी पहुंचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
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	7003	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	570	27.07	27.07	27.07	
		1.1.1 कुदरा वितरणी	रोहतास	235	190	90	27.44	27.44	27.44	
रिहन्द से प्राप्त जलश्राव	घनसेक 8688	1.1.2 कसेर वितरणी	कैमुर	117	140	80	23.78	23.00	23.00	15 कि.मी. पर झीज क्षतिग्रस्त है इसके आगे सिकटी बीपर से पानी इनलेट होकर जा रहा है।
		1.1.3 बेतरी वितरणी	कैमुर	109	190	60	22.00	16.00	17.00	कि.मी. 7.00 से 22.00 कि.मी. तक पुनर्स्थापन कार्य कराया जाना है।
		1.2 पश्चिमी मुख्य नहर (अकोदी गोला के नीचे)	रोहतास	5400	4600	4186	32.50	32.50	32.50	
		1.3 आरा मुख्य नहर	रोहतास/ भोजपुर	5700	4095	3815	84.50	84.50	84.50	
		1.3.1 हुमरौब 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। निधिस निस्तार प्रक्रियाधीन है।
बराब पर नदी का जलश्राव D/S	घनसेक 25140	1.3.1.1 लहठान वितरणी Ex. 20.40 km(R) of D.B.C.	रोहतास/ भोजपुर/ बक्सर	441	500	400	27.00	23.10	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	790	49.60	41.00	49.60	नहर पुनर्स्थापन कार्य कराने हेतु कार्य आर्वटित हो गया है। खरीफ अवधि के पश्चात् कार्य कराया जायेगा।
		1.3.2.1 कटेया वितरणी Ex. 18.00 km(R) of Bihiyan	भोजपुर	625	550	100	34.40	8.64	34.40	तातिल में ।
		1.3.3 कोहलवर वितरणी Ex. 43.80 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	359	359	290	46.60	31.10	31.10	नहर पुनर्स्थापन कार्य कराने हेतु कार्य आर्वटित हो गया है। खरीफ अवधि के पश्चात् कार्य कराया जायेगा।
		1.3.4 डिलिया नारायणपुर वितरणी Ex. 49.50 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	162	162	80	20.68	20.68	20.68	
बाण सागर से प्राप्त जलश्राव	घनसेक 39813	1.3.5 जैतपुर वितरणी Ex. 57.55 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	145	145	120	21.64	21.64	21.64	
		1.2.1 बक्सर शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	2650	1750	1586	69.80	69.80	69.80	
		1.2.1.1 भोजपुर वितरणी	रोहतास/ भोजपुर	611	450	410	51.02	51.02	51.02	
		1.2.2 चौसा शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	1760	1352	1247	62.67	62.67	62.67	
		1.2.3 गाराचौबे शाखा नहर	रोहतास/कैमुर	1420	1462	1370	61.00	61.00	61.00	
1.सोन परियोजना इन्दुरी बराब पर अप स्टीम में नदी का बलस्तर	फीट 355.50	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 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	80	14.75	14.75	14.75	
		1.1.2 भगवतीपुर वितरणी	औरंगाबाद	216	216	164	16.77	16.77	16.77	
		1.1.3 धरमपुर वितरणी	गया	59	59	40	16.35	4.57	16.35	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.1.4 रतनी वितरणी	गया	192	192	113	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/ बारून 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 तुतुखी वितरणी	औरंगाबाद	80	80	60	12.80	12.80	12.80	
		1.2.4 माली वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	325	325	325	41.60	35.00	38.50	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.2.5 कोचासा वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	300	300	300	35.20	34.50	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/बोलदाद लॉक (58.00 से 124.80 कि०मी०)	अरवल/पटना	1191	1396	1181				
		1.2.8 अईयारा वितरणी	अरवल	75	75	75	9.60	9.60	9.60	
		1.2.9 मुरका वितरणी	अरवल	160	160	160	28.00	21.00	28.00	
		1.2.10 आर०पी०चैनल-2	अरवल	60	60	60	8.80	8.80	8.80	
		1.2 अरवल लॉक (67.61 कि०मी०)	अरवल	905	905	810				
		1.2.11 पालीगंज वितरणी	पटना	180	208	0	27.20		27.20	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	692				
		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	
		1.2.17 मनेर वितरणी	पटना	400	400	0	36.80		29.00	
		1.2 रानी तालाब लॉक (86.44 कि०मी०)	पटना	500	500	551				
		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 लॉक (99.70 कि०मी०)	पटना	250	250	383				
		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	8.50	12.80	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.2.22 फतेहपुर वितरणी	पटना	200	170	150	19.20	10.50	19.20	
		1.2 नौबतपुर लॉक (109.00) कि०मी०)	पटना	60	60	10				
		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)	बालू सिंचाई अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
घनसेक D/S - 17404 बराज पर नदी का जलश्राव	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	913	13.70	13.70	13.70		
		1.1 नाउर उप वितरणी	औरंगाबाद	49.5	50	19	9.80	5.30	9.80	तातिल में	
		1.2 रिठर उप शाखा नहर	औरंगाबाद	325	320	134	29.91	29.91	29.91		
		1.3 कुल्हड़िया उप वितरणी	औरंगाबाद	58	58	40	12.80	12.80	12.80		
		1 उत्तर कोयल नहर (152.45 से 211.20 आर०डी०)	औरंगाबाद	2238*	1200	675	17.91	17.91	17.91		
		1.4 माहुआड़ी उप वितरणी	औरंगाबाद	120	120	89	19.80	19.80	19.80		
		1.5 बसडीहा उप वितरणी	औरंगाबाद	261	261	136	22.00	22.00	22.00		
		1.6 करमा वितरणी	औरंगाबाद	300	300	96	25.98	25.98	25.98		
2.उत्तर कोयल : बराज पर नदी का जलश्राव U/S-		1 उत्तर कोयल नहर (211.20 आर०डी० के नीचे)Below 64.39Km	औरंगाबाद	1690*	600	247	28.30	8.62	28.30	आगे गाद भरा हुआ है। नहर के पुनर्स्थापन कार्य उत्तर कोयल जलाशय परियोजना के अवशेष कार्य के तहत वेपकॉम द्वारा करया जाना प्रस्तावित है।	
		1.7 कपसिया वितरणी	औरंगाबाद	156	156	121	18.64	14.20	18.00		
		1.8 हेतमपुर उप वितरणी	औरंगाबाद	137	136	72	12.04	6.10	12.04		
घनसेक 155785 बराज पर नदी का जलश्राव D/S -	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 168885		1.3.2 गम्हरिया उप शाखा नहर	सहरसा/मधेपुरा	590	500	350	77.36	77.36	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-		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 परिधाही वितरणी	सुपौल	38	38	20	15.85	12.19	15.85	गाद भरा रहने के कारण	
		1.6 रानीपट्टी वितरणी	सुपौल	226	226	150	47.00	38.11	47.00		
		1.6 लालपुर वितरणी	सुपौल	43	43	20	15.85	8.84	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 के 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 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	फोट 250.00 U/S वीरपुर बराज का पौड लेवेल	1.9 जानकीनगर शाखा नहर	मधेपुरा/पूर्णिया/अररिया	3585	2030	1250	77.42	77.42	77.42	
		1.9.1 मुरलीगंज वितरणी	सुपौल/मधेपुरा/अररिया	525	525	450	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	72	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	170	52.73	51.82	51.82	
		1.9.5 सुखासन वितरणी	मधेपुरा	87	87	30	13.10	13.10	13.10	
		1.9.6 चौसा वितरणी	पूर्णिया	275	275	95	34.38	34.38	34.38	
		1.9.7 किसुनगंज वितरणी	पूर्णिया	125	125	75	28.65	28.65	28.65	
		1.9.8 आलमनगर वितरणी	पूर्णिया	135	135	0	27.71			जे.बी.सी. के वि.दू. 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	
	सहरसा	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 कादागोला वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	811	600	400	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 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 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
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	4882	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 उग्रनाथ शाखा नहर	मधुबनी	1784*	1200	418	36.62	36.62	36.62	
		1.6.1.विदेशवरस्थान उपशाखा नहर	मधुबनी	714*	435	127	27.44	27.44	27.44	
		1.7 सकरी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	848*	500	700	44.25	44.25	44.25	
		1.8 काकरघाटी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1041*	575	600	38.11	38.11	38.11	
		1.9 सहारामाट शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1255*	1120	950	20.18	20.18	20.18	
घनसेक 172200 बराज पर नदी का जलश्राव D/S -		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	801	81.55	81.55	81.55	
		1.1.2 घोड़ासहन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	1022	1022	561	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	1800	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. ढाँका मुख्य नहर	पूर्वी चम्पारण	345	345	270	5.06	5.06	5.06	
		घनसेक 190700 बराज पर नदी का जलश्राव U/S -	नैतिहारी	2.1 सिरहा उप वितरणी	पूर्वी चम्पारण	77	77	45	13.50	13.50
2.2 हरनरैया 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	
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 सोनसरैया 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	
फोट 362.00 मंडक परियोजना : पौड लेवेल		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	30	22.20	22.20	22.20	
* 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 रूपांकित 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
वीयर योजना (मध्यम सिंचाई)	डिहरी	1. सुअरा वीयर योजना								
		1.1 बायाँ नहर	कैमूर भभुआ	77	77	35	16.40	12.00	16.40	
		1.2 दायीं नहर	कैमूर चैनपुर	40	45	15	14.60	6.00	12.00	
		2. कुदरा वीयर योजना								
		2.1 मुख्य नहर	कैमूर कुदरा/दुर्गावती /मोहनियाँ	600	600	600	34.87	34.87	34.87	
		3. कर्मनाशा वीयर योजना								
		3.1 मुख्य नहर	कैमूर दुर्गावती	243	243	67	25.00	9.00	11.00	
		3.2 लरमा पम्प नहर	कैमूर चौद	180	180	120	10.73	10.73	10.73	
		4. जमागियाँ पम्प नहर	कैमूर रामगढ़	350	350	0	18.20		18.20	किसानों द्वारा पानी की मांग नहीं है।
	बिहारशरीफ	5. पंचाने सिंचाई योजना								
		5.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा सिलाव	150	150	60	13.00	11.00	11.00	
		5.2 दायीं मुख्य नहर	नालंदा गिरियक	240	240	30	13.35	6.00	6.00	
		6. पैमार सिंचाई योजना								
		6.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा हरलागपुर	205	205	125	13.20	12.00	12.00	
		6.2 दायीं मुख्य नहर	नालंदा बेन/राजगीर	120	120	100	14.60	12.00	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 दायीं 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	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	85	17.37	12.20	12.20	
		8.5 तेलहाड़ा शाखा नहर	जहानाबाद,नालंदा हुलासगंज/ एकंगरसराय	275	280	275	23.50	20.25	20.25	
		8.6 हबीबलीपुर शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	250	250	220	24.30	24.30	24.30	
		8.7 नतौल शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	300	300	225	26.70	26.70	26.70	
	गया	9. लीलाजन सिंचाई योजना								
		9.1 मुख्य नहर	गया डोभी/बोधगया	637	637	510	27.20	27.00	27.00	
		9.2 बगाही शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	320	320	180	25.60	22.00	25.60	
		9.3 करमौनी शाखा नहर	गया डोभी/बोधगया	105	105	30	14.40	7.00	14.40	
		9.4 फतेहपुर शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	53	53	20	16.00	6.00	15.00	

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)	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								
		10.1 मुख्य नहर	गया बाँके बाजार/ गुरुआ/ आमस	480	480	410	19.30	19.30	19.30	
		10.2 दरियौरा शाखा नहर	गया आमस	70	70	50	4.76	4.76	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	17.00	17.00	
		11. लोअर मोरहर सिंचाई योजना								
		11.1 मुख्य नहर	गया परैया/गुराह/ कोच/टिकारी	515	515	515	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	10	13.25	2.10	4.60	
	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	48	8.17	8.17	8.17	
		14. मुनहरा सिंचाई योजना								
		14.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	60	60	12	4.87	4.87	4.87	
		14.2 दायों 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 दायों 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	375	11.06	11.06	11.06	
		16.2 लोअर किऊल दायों मुख्य नहर	लखीसराय जानन, सूर्यगढ़ा	212	212	120	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 रूपान्वित 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	448.40	18869	Rainfall - 14 mm				
		1.1 नदी में जलश्राव								1200			
		1.2 उच्चस्तरीय मुख्य नहर							360	175	36	33.00	
		1.3 इकोरिया मुख्य नहर							1000	697	7.86	7.86	
		1.4 बबुरा शाखा नहर							350	369	35.2	24.23	
		1.5 गहिराचीर मुख्य नहर							360	205	17.00	17.00	
		1.6 चंदन बायाँ तट नहर							200	150	20.88	16.50	
		1.7 चंदन-विलाशी लिंक नहर							250	50	10.73	10.73	
		2. वडुआ जलाशय योजना	बाँका/ भागलपुर/ मुंगेर	422	370	89000	382.50	13575					
		2.1 बायाँ मुख्य नहर							460	400	30.00	30.00	
		2.2 दायाँ मुख्य नहर							550	350	12.50	12.50	
		3. ओढ़नी जलाशय योजना	बाँका	405	378	33500	389.30	9510					
		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	374.50	3800	Rainfall - 12 mm				
		4.1 बायाँ मुख्य नहर							120	60	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	435.00	1600					
		5.1 मुख्य नहर							80	20	20.94	20.94	
		6. खडगपुर झील जलाशय योजना	मुंगेर	222.78	190	13200	198.20	750					
		6.1 उत्तरी मुख्य नहर							96	42	4.42	3.60	
		6.2 दक्षिणी मुख्य नहर							106	48	4.00	4.00	
		7. बासकुंड जलाशय योजना	लखीसराय	252	240.5	752	247.00	252					
		7.1 मुख्य नहर							15	0	0.60		
		7.2 बेलदरिया नहर							15	6	3.20	3.20	
		7.3 संगमपुर नहर							15	3	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	286.50	3850					
		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	255.00	2660					
		10.1 कजरा मुख्य नहर							120	30	10.21	10.21	
		10.2 उच्चस्तरीय नहर							45	20	5.33	5.33	
		10.3 मानो वितरणी							25	15	5.54	5.54	
		10.4 दाढ़ीचीर वितरणी							25	10	4.11	4.11	
		11. नागी जलाशय योजना	जमुई	434	417	7700	424.80	1840					
		11.1 बायाँ मुख्य नहर							60	30	8.00	8.00	
		11.2 दायाँ मुख्य नहर							70	25	11.60	11.60	
		11.3 बायाँ उच्च नहर							10	0	3.00		
		11.4 दायाँ उच्च नहर							10	0	3.00		

परिचयक क्र. अक्षर	मुख्या अभियंता	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 रूपांकित जलश्राव (क्यूसेक में)	प्रवाहित जलश्राव (क्यूसेक में)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुंचने 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	432.50	1115					
		12.1 बायाँ मुख्य नहर							15	12	7.20	7.20	
		12.2 दायाँ 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 रानहन दायाँ 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	532.50	16800	Rainfall - 26 mm				
		14.1 अपर किउल मुख्य नहर							456	225	18.50	12.43	
		14.2 गिद्धेश्वर पईन							311	70	20.50	20.50	
	डिहरी	15. कोहिरा जलाशय योजना	कैमूर	344	306	22210	317.00	2850					
		15.1 मुख्य नहर							240	5	13.00	13.00	
		15.2 बायाँ नहर							107	77	11.00	9.80	
		15.3 दायाँ नहर							84	66	8.00	3.14	
		16. दुर्गावती जलाशय योजना		422	358.99	209000	402.02	110160					
		16.1 बायाँ मुख्य नहर	कैमूर						300	125	22.20	22.16	
		16.2 दायाँ मुख्य नहर	रोहतास						600	200	34.08	34.08	
		16.3 नदी में जलश्राव								100			
	बिहारशरीफ	17. कैलाशघाटी जलाशय योजना	जमुई	346	313	2550	320.50	330					
		17.1 मुख्य नहर							96	22	5.39	5.39	
		18. फूलचरिया जलाशय योजना	नवादा	592	561.54	41085	570.00	7468					
		18.1 बायाँ मुख्य नहर							394	80	10.54	7.00	
		18.2 दायाँ मुख्य नहर							90	30	11.31	5.75	
		19. पुरैनी जलाशय योजना	नवादा	440	422	1361	433.20	830					
		19.1 मुख्य नहर							5	5	2.24	2.24	
		20. कोलमहादेव जलाशय योजना	नवादा	504	477.5	3808	492.60	1156					
		20.1 वहियारा मुख्य नहर							25	20	6.00	6.00	
		20.2 एकतारा शाखा नहर							5	5	4.00	4.00	
		21. जौब जलाशय योजना	नवादा	489	461.5	9724	472.60	4695					
		21.1 बायाँ मुख्य नहर							20	20	8.00	8.00	
		21.2 दायाँ मुख्य नहर							36	70	3.20	3.20	
		22. ताराकोल जलाशय योजना	नवादा	511	485.86	794	494.00	253					
		22.1 मुख्य नहर							12	8	3.00	3.00	
औरंगाबाद		23. बटाने जलाशय योजना	औरंगाबाद	765	726	48600	744.92	23883					
		23.1 बटाने बायाँ मुख्य नहर							139	22	25.40	2.75	

23/08/24
सहायक अभियंता

सिंचाई, योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

23/08/24
कार्यपालक अभियंता

सिंचाई, योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना