

खरीफ सिंचाई प्रतिवेदन दिनांक-11.09.2024

(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 32,134 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमे से पश्चिमी संयोजक नहर एवं पूर्वी नहर में क्रमशः 8,524 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 4,126 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 1,071 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 7,896 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से उत्तर कोयल दायां मुख्य नहर में 2,049 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । दायें मुख्य नहर के बिहार भाग में वि०दू० 107.50 पर 964 घनसेक जलश्राव प्राप्त हो रहा है ।

(3) कोशी नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, सहरसा एवं दरभंगा के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । कोशी नदी के वीरपुर बराज पर 1,08,115 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 ।

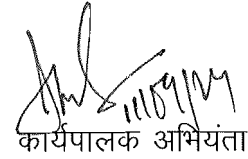
(4) गंडक नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, मोतिहारी एवं सिवान के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । गंडक नदी के वाल्मीकिनगर बराज पर 91,800 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है, जिसमें से मुख्य पूर्वी एवं पश्चिमी गंडक नहर प्रणाली में 8,500 एवं 12,000 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(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 ।

राज्य के वृहद् एवं मध्यम सिंचाई योजनाओं से खरीफ सिंचाई 2024 हेतु निर्धारित कुल लक्ष्य 22,51,399 हे० के विरुद्ध अब तक कुल 21,27,090 (94.48 %) हे० क्षेत्र में सिंचाई उपलब्धि हासिल की गई है ।


11/09/24

सहायक अभियन्ता
सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना


11/09/24

कार्यपालक अभियन्ता
सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

खरीफ सिंचाई 2024 का राज्यस्तरीय दैनिक जलश्राव प्रतिवेदन

11-Sep-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
घनसेक 3791 बाण सागर से प्राप्त जलश्राव	डिहरी	1.पश्चिमी संयोजक नहर	रोहतास	8738	8640	6514	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	516	27.07	27.07	27.07	
		1.1.1 कुदरा वितरणी	रोहतास	235	190	105	27.44	27.44	27.44	
1.1.2 कसेर वितरणी		कैमुर	117	140	80	23.78	23.78	23.78	15 कि०मी० पर ब्रिज टूटा हुआ है, सिकही बियर से पानी इलेटिंग हो रहा है।	
1.1.3 बेतरी वितरणी		कैमुर	109	190	60	22.00	16.00	19.00	कि.मी. 7.00 से 22.00 कि.मी. तक पुनर्स्थापन कार्य कराया जाना है।	
1.2 पश्चिमी मुख्य नहर (अकोढ़ी गोला के नीचे)		रोहतास	5400	4600	4126	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 डुमरौव शाखा नहर Ex. 17.78 km(L) of A.M.C		रोहतास/ बक्सर	1757	1200	1032	64.80	56.50	64.80	पुनर्स्थापन कार्य कराया जाना है। निविदा निरतार प्रक्रियाधीन है।	
1.3.1.1 लहठान वितरणी Ex. 20.40 km(R) of D.B.C.		रोहतास/ भोजपुर/ बक्सर	441	500	50	27.00	27.00	27.00		
1.3.2 विहिया शाखा नहर Ex. 33.77 km(L) of A.M.C.		भोजपुर	1602	930	776	49.60	41.30	49.60	नहर पुनर्स्थापन कार्य कराने हेतु कार्य आर्वाइव हो गया है। खरीफ अवधि के परचात् कार्य कराया जायेगा।	
1.3.2.1 कटेया वितरणी Ex. 18.00 km(R) of Bihiyan		भोजपुर	625	550	10	34.40	5.00	34.40	तातिल में	
1.3.3 कोईलवर वितरणी Ex. 43.80 km(R) of A.M.C.		भोजपुर	359	359	330	46.60	29.50	31.10	नहर पुनर्स्थापन कार्य कराने हेतु कार्य आर्वाइव हो गया है। खरीफ अवधि के परचात् कार्य कराया जायेगा।	
1.3.4 डिलिया नारायणपुर वितरणी Ex. 49.50 km(R) of A.M.C.		भोजपुर	162	162	101	20.68	20.68	20.68		
1.3.5 जैतपुर वितरणी Ex. 57.55 km(L) of A.M.C.		भोजपुर	145	145	100	21.64	20.00	21.64		
1.2.1 बक्सर शाखा नहर		रोहतास/ बक्सर	2650	1750	1317	69.80	69.80	69.80		
1.2.1.1 भोजपुर वितरणी		रोहतास/ भोजपुर	611	450	330	51.02	51.02	51.02		
1.2.2 चौसा शाखा नहर		रोहतास/ बक्सर	1760	1640	1247	62.67	62.67	62.67		
1.2.3 गाराचौबे शाखा नहर		रोहतास/कैमुर	1420	1462	1424	61.00	61.00	61.00		
1.2.3.1 करहगर वितरणी	रोहतास/कैमुर	570	625	501	36.20	36.20	36.20			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
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 में पानी पहुंचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति	
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	100	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	20	16.35	16.35	16.35	
		1.1.4 रतनी वितरणी	गया	192	192	106	10.97	10.97	10.97	
		1.1.5 फरीदपुर वितरणी	गया	88	88	24	14.17	4.57	14.17	मार्ग के अनुरूप जलश्राव नहीं मिल रहा है।
		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	180	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	70	12.80	12.80	12.80	
		1.2.4 माली वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	325	325	325	41.60	34.60	38.50	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.2.5 कोचासा वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	300	300	300	35.20	34.00	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	130	20.80	20.80	20.80	
		1.2 पटना मुख्य नहर/बलिदाद लॉक (58.00 से 124.80 कि०मी०)	अरवल/पटना	1191	1396	1071				
		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	28.00	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	692				
		1.2.11 पालीगंज वितरणी	पटना	180	208	0	27.20		27.20	ताविल में
		1.2.12 आर०पी०चैनल-3	पटना	60	60	0	8.80		8.80	
		1.2 महाबलीपुर लॉक (77.21 कि०मी०)	पटना	695	695	594				
		1.2.14 डोरवां वितरणी	पटना	70	70	0	6.75		6.75	ताविल 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	405				
		1.2.18 रेवा वितरणी	पटना	85	70	0	16.00		16.00	ताविल 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	320				
		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	39	12.80	12.80	12.80	
		1.2.22 फतेहपुर वितरणी	पटना	200	170	105	19.20	19.20	19.20	
		1.2 नौबतपुर लॉक (109.00 कि०मी०)	पटना	60	60	10				
		1.2.22 दानापुर वितरणी	पटना	55	55	5	6.40	2.00	6.40	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.2 खगौल लॉक (कि०मी०124.8)	पटना			0				

परियोजना का नाम	मुख्य अधिकारी	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)	चलू रिजर्व अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
घनसेक 5847 बराज पर नदी का जलश्राव D/S -	औरंगाबाद	1 उत्तर कोयल नहर (0 से 107.50 आर0डी0)	झारखण्ड	3050*	3050	2049	32.77	32.77	32.77	
		1 उत्तर कोयल नहर (107.50 से 152.45 आर0डी0)	औरंगाबाद	2715*	2000	964	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 कुल्हड़िया उप वितरणी	औरंगाबाद	58	58	50	12.80	12.80	12.80	
		1 उत्तर कोयल नहर (152.45 से 211.20 आर0डी0)	औरंगाबाद	2238*	1200	433	17.91	17.91	17.91	
		1.4 माहुआड़ी उप वितरणी	औरंगाबाद	120	120	107	19.80	19.80	19.80	
		1.5 बसडीहा उप वितरणी	औरंगाबाद	261	261	41	22.00	22.00	22.00	
		1.6 करमा वितरणी	औरंगाबाद	300	300	15	25.98	3.00	25.98	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1 उत्तर कोयल नहर (211.20 आर0डी0 के नीचे) Below 64.39Km	औरंगाबाद	1690*	600	206	28.30	8.62	28.30	तातिल के तहत जलश्राव सामान्य रूप से दिया जा रहा है।
1.7 कपसिया वितरणी	औरंगाबाद	156	156	105	18.64	11.00	18.64			
2. उत्तर कोयल : बराज पर नदी का जलश्राव U/S -		1.8 हेतमपुर उप वितरणी	औरंगाबाद	137	136	55	12.04	6.50	12.04	
घनसेक 95015 बराज पर नदी का जलश्राव D/S -	सहरसा	1. पूर्वी कोशी मुख्य नहर	सुपौल/मधेपुरा/ पूर्णिया/अररिया	15000	12000	7000	41.30	0.50	41.30	
		1.1 शिवनगर वितरणी	सुपौल	33	32	10	4.88	4.88	4.88	
		1.2 फुलकाहा वितरणी	सुपौल	216	150	120	14.32	14.32	14.32	
		1.3 राजपुर शाखा नहर	सुपौल	2700	2005	1510	9.85	9.85	9.85	
		1.3.1 मधेपुरा उप शाखा नहर	सहरसा/मधेपुरा	536	450	325	80.25	61.00	80.25	
		1.3.2 गम्हरिया उप शाखा नहर	सहरसा/मधेपुरा	590	500	375	77.36	56.00	77.36	
		1.3.3 सुपौल उप शाखा नहर	सुपौल/सहरसा	535	400	300	74.71	74.71	74.71	
		1.3.4 सहरसा उप शाखा नहर	सुपौल/सहरसा	945	700	500	90.24	90.24	90.24	
		1.4 गुलीगंज शाखा नहर	सुपौल	1590	1275	1100	59.20	59.20	59.20	
		1.5 परियाही वितरणी	सुपौल	38	38	20	15.85	6.70	15.85	गाद भरा रहने के कारण
घनसेक 108115 3. कोशी परियोजना : बराज पर नदी का जलश्राव U/S -		1.6 रानीपट्टी वितरणी	सुपौल	226	226	125	47.00	13.71	47.00	गाद भरा रहने के कारण
		1.6 लालपुर वितरणी	सुपौल	43	43	20	15.85	7.92	9.00	कि०मी० 8.84 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 ।								

क्र.सं.	मुख्य अभियंता	नगर प्रणाली / योजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपान्वित जलश्राव (व यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी०)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चलू सिंचन अवधि से पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
कोसी परियोजना	सहरसा	1.9 जानकीनगर शाखा नहर	मधेपुरा/पूर्णिया/अररिया	3585	2030	1450	77.42	77.42	77.42	
		1.9.1 मुरलीगंज वितरणी	सुपौल/मधेपुरा/अररिया	525	525	500	58.36	51.77	58.36	जलश्राव बढ़ते क्रम में ।
		1.9.2 परिहारी वितरणी	अररिया	187	187	100	39.63	39.63	39.63	
		1.9.3 बनमनखी वितरणी	पूर्णिया	188	172	70	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	198	52.73	51.82	51.82	नहर में गाद जमा होने के कारण
		1.9.5 सुखासन वितरणी	मधेपुरा	87	87	5	13.10	8.53	13.10	अत्यधिक खपत एवं गाद जमा होने के कारण
		1.9.6 चौसा वितरणी	पूर्णिया	275	275	7	34.38	7.43	34.38	
		1.9.7 किसुनगंज वितरणी	पूर्णिया	125	125	5	28.65	21.33	28.65	
		1.9.8 आलमनगर वितरणी	पूर्णिया	135	135	0	27.71			जे.बी.सी. के कि०मी० 76.92 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	
		1.11 खरसाही वितरणी	अररिया	176	176	70	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	70	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 काढ़ागोला वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	811	600	125	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	12.50 कि०मी० पर रेलवे द्वारा पुल निर्माणाधीन
		1.15.2 मटियारी रहिकापुर वितरणी	अररिया	130	130	100	19.81	18.50	18.50	18.50 कि०मी० पर रेलवे द्वारा पुल निर्माणाधीन
		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 रूपान्वित 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
कोशी परियोजना	दर्भंगा	1. पश्चिमी कोशी मुख्य नहर								
		नेपाल भाग	नेपाल	8500*	5500	6100	35.13	35.13	35.13	
		भारत भाग	मधुबनी/दरभंगा	6475*	4447	4555	56.70	56.70	56.70	
		1.1 राजपुर वितरणी	मधुबनी	157	157	129	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	224	36.62	36.62	36.62	
		1.6.1. विदेशरस्थान उपशाखा नहर	मधुबनी	714*	435	73	27.44	27.44	27.44	
		1.7 सकरी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	848*	673	600	44.25	44.25	44.25	
		1.8 काकरघाटी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1041*	600	600	38.11	38.11	38.11	
		1.9 सहारघाट शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1255*	1120	363	20.18	20.18	20.18	
घनसेक	71300	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	613	81.55	81.55	81.55	
		1.1.2 घोड़ासहन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	1022	1022	538	82.93	70.73	82.93	कि.मी. 70.73 पर इन्टेन्ट के विरुद्ध जलश्राव शुरू है जिसके कारण पानी 70.73 कि०मी० तक ही पहुँचा है।
		1.1.2.1 चिरैया वितरणी Ex. 70.73 km(R)	पूर्वी चम्पारण	295	295	85	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	100	21.95	21.95	21.95	
		1.2.3 रांगी वितरणी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	160	160	100	28.35	28.35	28.35	
		2. ढाका मुख्य नहर	पूर्वी चम्पारण	345	345	250	5.06	5.06	5.06	
घनसेक	91800	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	30	14.43	14.43	14.43	
		2.3 पताही वितरणी	पूर्वी चम्पारण	171	171	120	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 बेलपाटी वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	189	189	130	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 सोनभरैया वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	190	190	125	14.18	14.18	14.18	
		1.3.4 जमुगिया 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 शटवलिया वितरणी	पूर्वी चम्पारण	208	208	150	10.85	10.85	10.85	
		1.3.7 कोसरिया वितरणी	पूर्वी चम्पारण	280	280	120	22.50	22.50	22.50	
गंडक परियोजना : ईड लेवेल	362.40 फीट	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	9.45	22.20	पानी कम मिलने के कारण
* 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 रूपान्कित 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	1045	51.02	51.02	51.02	ति.मु.न. के 219.35 कि.मी. बायाँ बांध पर असमाजिक तत्वों द्वारा नहर क्षतिग्रस्त कर दिया गया है। कटान का क्लोजर कर दिया गया है। नहर तटबंध का सुदृढिकरण कार्य प्रगति पर है।
		1.3.1 वैशाली शाखा नहर	पूर्वा चम्पारण / मुजफ्फरपुर / वैशाली	1304*	750	453	47.25	47.25	47.25	
		1.3.1.1 हाजीपुर वितरणी	वैशाली	120	120	60	21.34	20.70	21.34	
		1.3.1.2 भगवानपुर वितरणी	मुजफ्फरपुर / वैशाली	130	130	60	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	202	34.45	34.45	34.45	
		1.3.4 वीरपुर वितरणी	मुजफ्फरपुर	178	178	60	16.76	16.76	16.76	
		1.3.5 राम दयालुनगर वितरणी	मुजफ्फरपुर	87	87	26	15.54	15.24	15.54	
		1.3.6 बड़का गांव उप वितरणी	मुजफ्फरपुर	34	34	13	4.57	4.57	4.57	
		1.3.7 मल्लिकपुर शाखा नहर	मुजफ्फरपुर / वैशाली	1307*	591	161	27.70	27.70	27.70	
		1.3.7.1 दुमरिया उप शा० नहर	वैशाली	572	350	75	10.21	10.21	10.21	
		1.3.7.2 गोविन्दपुर उप शाखा नहर	वैशाली	360	180	50	13.89	13.89	13.89	
		1 तिरहुत मुख्य नहर (वि०दू० 704.35 के नीचे) Below 214.74 Km	मुजफ्फरपुर / वैशाली	2000*	242	0	26.11		26.11	
	सिवान	1. मुख्य पश्चिमी नहर	नेपाल / उप०	18800	14000	12000	131.00	131.00	131.00	
		1 सारण मुख्य नहर (वि०दू० 0 से 171.27)	गोपालगंज / सिवान	8500	4600	3490	52.22	52.22	52.22	
		1.1 कटेया शाखा नहर	गोपालगंज	1006	925	390	2.74	2.74	2.74	
		1.1.1 परसाही वितरणी	गोपालगंज	245	245	180	21.34	21.34	21.34	
		1.1.2 छपिया उप शाखा नहर	गोपालगंज	337	337	200	20.43	20.43	20.43	
		1.2 गोपालगंज वितरणी	गोपालगंज	297	160	110	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	900	55.92	55.92	55.92	
		1.4.1 खालिसपुर वितरणी	गोपालगंज / सिवान	281	281	60	13.24	11.50	11.50	गाद भरा रहने के कारण
		1.4.2 सिवान उप शाखा नहर	सिवान	572	572	261	37.33	37.33	37.33	
		1.4.3 गुठनी वितरणी	सिवान	344	344	118	14.63	14.33	14.63	तातिल में
		1.4.4 चांदपुर वितरणी	सिवान	209	209	58	22.56	8.53	22.56	तातिल में
		1.5 गिपौरी सिपायन वितरणी	गोपालगंज / सिपायन	265	152	85	20.88	20.88	20.88	
		1.6 विशुनपुर वितरणी	गोपालगंज	164	100	70	21.65	21.65	21.65	
		1.7 सिंधवालिया वितरणी	गोपालगंज	193	110	80	15.73	15.73	15.73	
		1.8 छपरा शाखा नहर	सिवान / सारण	1635*	1100	840	73.49	73.49	73.49	
		1.8.1 महाराजगंज उपशाखा नहर	सारण	577	400	110	33.70	33.70	33.70	
		1.9 रामपुर वितरणी	गोपालगंज / सिवान / सारण	375	250	175	42.70	42.70	42.70	
		1 सारण मुख्य नहर (वि०दू० 171.27 से 215.00)	गोपालगंज / सिवान	1963*	1269	763	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	20	17.37	6.25	17.37	गाद भरा रहने के कारण
		1.10.2 सलेमपुर वितरणी	सारण	187	187	20	17.80	10.90	17.80	तातिल में
		1.10.3 सुल्तानपुर वितरणी	सारण	191	191	25	28.27	6.70	28.27	
		1.11 मढ़ौरा शाखा नहर	गोपालगंज / सिवान	1056*	870	395	55.17	55.17	55.17	
		1.11.1 शेखपुरा वितरणी	गोपालगंज / सिवान	187	100	50	18.29	10.50	14.32	पुनर्स्थापन कार्य का आवश्यकता है।
* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों (लघु नहरों एवं जलवाहों सहित) के निर्माण के पश्चात् ही प्रवाहित किया जा सकेगा।										

परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नहर का 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 से 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	5	14.60	5.40	12.00	
		2. कुदरा वीयर योजना								
		2.1 मुख्य नहर	कैमूर कुदरा/दुर्गावती /मोहनियाँ	600	600	276	34.87	34.87	34.87	
		3. कर्गनाशा वीयर योजना								
		3.1 मुख्य नहर	कैमूर दुर्गावती	243	243	32	25.00	9.00	25.00	
		3.2 लरमा पम्प नहर	कैमूर चाँद	180	180	120	10.73	10.73	10.73	
		4. जमानियाँ पम्प नहर	कैमूर रामगढ़	350	350	210	18.20	18.20	18.20	
	बिहारशरीफ	5. पंचाने सिंचाई योजना								
		5.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा सिलाब	150	150	130	13.00	5.00	11.00	
		5.2 दायीं मुख्य नहर	नालंदा गिरियक	240	240	50	13.35	6.00	8.00	
		6. पैमार सिंचाई योजना								
		6.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा इस्लामपुर	205	205	160	13.20	13.20	13.20	
		6.2 दायीं मुख्य नहर	नालंदा बैन/राजगीर	120	120	100	14.60	12.00	14.60	
		7. सकरी सिंचाई योजना								
		7.1 बायाँ मुख्य नहर	नवादा वारसलीगंज/ नवादा/अस्थायी	200	200	62	15.60	15.60	15.60	
		7.2 दायीं मुख्य नहर	नालंदा, शेखपुरा शेखपुरा/बरबीघा	1000	1000	589	19.60	19.60	19.60	
		8. उदेरास्थान सिंचाई योजना								
		8.1 भारथु शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	95	100	70	15.54	15.54	15.54	
		8.2 जलवार शाखा नहर	गया, जहानाबाद खिजरसराय/ हुलासगंज	85	85	50	13.08	13.08	13.08	
		8.3 इस्लामपुर वितरणी	गया, जहानाबाद, नालंदा खिजरसराय/ हुलासगंज/इस्लामपुर	65	65	55	11.70	11.70	11.70	
		8.4 औगारी शाखा नहर	नालंदा इस्लामपुर/ एकंगरसराय	85	85	50	17.37	10.50	17.37	
		8.5 तेलहाड़ा शाखा नहर	जहानाबाद, नालंदा हुलासगंज/ एकंगरसराय	275	280	220	23.50	20.00	23.50	
		8.6 हबीबलीपुर शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	250	250	185	24.30	18.00	24.30	
		8.7 नतौल शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	300	300	195	26.70	20.00	26.70	
	गया	9. लीलाजन सिंचाई योजना								
		9.1 मुख्य नहर	गया डोभी/बोधगया	637	637	320	27.20	23.00	27.20	
		9.2 बगाही शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	320	320	60	25.60	10.00	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	0	16.00		15.00	

वीयर योजना (मध्यम सिंचाई)

	मुख्य अभियंता	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपरेखा जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुंचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	जल सिंचाई अवधि से पानी पहुंचने का अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अव्युक्ति
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	250	19.30	19.30	19.30	
		10.2 दरियौरा शाखा नहर	गया आमस	70	70	40	4.76	4.76	4.76	
		10.3 सुपाई शाखा नहर	गया	42	42	25	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	40	17.00	6.00	17.00	
		11. लोअर मोरहर सिंचाई योजना								
		11.1 मुख्य नहर	गया परैया/गुरारु/ कोच/टिकारी	515	515	465	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	14	13.25	2.50	13.25	
	दरभंगा	13. कमला सिंचाई योजना								
		13.1 कमला पश्चिमी मुख्य नहर	मधुबनी	700	700	295	16.03	16.03	16.03	
		13.2 कमला पूर्वी मुख्य नहर	मधुबनी	112	112	40	8.17	8.17	8.17	
		14. मुनहरा सिंचाई योजना								
		14.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	60	60	7	4.87	4.10	4.87	
		14.2 दायीं मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	20	20	5	8.16	7.10	8.16	
		15. त्रिशूला सिंचाई योजना								
		15.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	30	30	25	4.87	4.87	4.87	
		15.2 दायीं मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	10	10	8	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 दायीं मुख्य नहर	लखीसराय चापन, सूर्यगढ़ा	212	212	140	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 संयोजन क्षमता (एकड़ फीट में)	वर्तमान जल स्तर (फीट में)	वर्तमान जल स्तर पर संयोजन (एकड़ फीट में)	नहर का रूपांकित जलश्राव (क्यूसेक में)	प्रवाहित जलश्राव (क्यूसेक में)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की दूरी (कि० मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
जलाशय योजना (मध्यम सिंचाई)	भारतपुर	1. चन्दन जलाशय योजना	बाँका	500	425	110000	466.20	38289					
		1.1 नदी में जलश्राव								800			
		1.2 उच्चस्तरीय मुख्य नहर							360	125	36	29.50	
		1.3 इकोरिया मुख्य नहर							1000	553	7.86	7.86	
		1.4 बबुरा शाखा नहर							350	329	35.2	24.23	
		1.5 गहिराचीर मुख्य नहर							360	200	17.00	17.00	
		1.6 चंदन बायाँ तट नहर							200	100	20.88	20.88	
		1.7 चंदन-विलाशी लिंक नहर							250	50	10.73	10.73	
		2. वदुआ जलाशय योजना	बाँका/ भागलपुर/ मुंगेर	422	370	89000	386.40	17980					
		2.1 बायाँ मुख्य नहर							460	350	30.00	30.00	
		2.2 दायाँ मुख्य नहर							550	350	12.50	12.50	
		3. ओढ़नी जलाशय योजना	बाँका	405	378	33500	389.10	9370					
		3.1 बायाँ मुख्य नहर							170	150	23.78	17.00	
		3.2 दायाँ मुख्य नहर							96	60	16.46	16.46	
		4. आंजन जलाशय योजना	जमुई	405	357	20030	370.60	2650					
		4.1 बायाँ मुख्य नहर							120	70	17.83	13.00	
		4.2 दायाँ मुख्य नहर							18	5	6.40	2.00	पानी की मांग नहीं है।
		4.3 बेलिया नहर							66	25	8.35	7.00	
		5. बेलहरना जलाशय योजना	बाँका/ मुंगेर	471	424.5	11805	436.50	1900					
		5.1 मुख्य नहर							80	30	20.94	20.94	
		6. खड़गपुर झील जलाशय योजना	मुंगेर	222.78	190	13200	209.80	4190					
		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	248.70	375					
		7.1 मुख्य नहर							15	0	0.60		
		7.2 बेलदरिया नहर							15	10	3.20	3.20	
		7.3 संग्रामपुर नहर							15	5	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	50	7.31	7.31	
		10. भोरने जलाशय योजना	लखीसराय	272	245	10800	255.00	2660					
		10.1 कजरा मुख्य नहर							120	15	10.21	10.21	
		10.2 उच्चस्तरीय नहर							45	20	5.33	5.33	
		10.3 मानो वितरणी							25	5	5.54	5.54	
		10.4 दाढ़ीचीर वितरणी							25	5	4.11	4.11	
		11. नागी जलाशय योजना	जमुई	434	417	7700	424.20	1660					
		11.1 बायाँ मुख्य नहर							60	35	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 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 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	431.50	890					
		12.1 बायाँ मुख्य नहर							15	12	7.20	7.20	
		12.2 दायाँ मुख्य नहर							75	40	12.86	12.86	
		13. अमृति+श्रीखंडी जलाशय योजना	जमुई	339	321.5	4100	328.50	1640					
		13.1 पाठकचक मुख्य नहर							8	4	0.88	0.88	
		13.2 रानहन दायाँ नहर							10	4	3.78	3.78	
		13.3 रामसागर नहर							8	3	3.48	3.48	
		14. गरही जलाशय योजना	जमुई	555	518	68500	541.10	33700					
		14.1 अपर किउल मुख्य नहर							456	200	18.50	8.53	
		14.2 गिद्धेश्वर पर्ईन							311	90	20.50	6.00	
	डिहरी	15. कोहिरा जलाशय योजना	कैमूर	344	306	22210	320.00	4290					
		15.1 मुख्य नहर							240	173	13.00	10.00	
		15.2 बायाँ नहर							107	77	11.00	8.50	
		15.3 दायाँ नहर							84	59	8.00	3.14	
		16. दुर्गावती जलाशय योजना		422	358.99	209000	401.24	106704					
		16.1 बायाँ मुख्य नहर	कैमूर						300	150	22.20	22.16	
		16.2 दायाँ मुख्य नहर	रोहतास						600	200	34.08	34.08	
		16.3 नदी में जलश्राव								0			
	बिहारशरीफ	17. कैलाशघाटी जलाशय योजना	जमुई	346	313	2550	323.50	455					
		17.1 मुख्य नहर							96	22	5.39	5.39	
		18. फूलवरीया जलाशय योजना	नवादा	592	561.54	41085	577.90	16459					
		18.1 बायाँ मुख्य नहर							394	150	10.54	10.54	
		18.2 दायाँ मुख्य नहर							90	70	11.31	4.50	
		19. पुरैनी जलाशय योजना	नवादा	440	422	1361	434.20	968					
		19.1 मुख्य नहर							5	5	2.24	2.24	
		20. कोलमहादेव जलाशय योजना	नवादा	504	477.5	3808	501.70	3220					
		20.1 वहियारा मुख्य नहर							25	25	6.00	5.00	
		20.2 एकतारा शाखा नहर							5	5	4.00	2.98	
		21. जौब जलाशय योजना	नवादा	489	461.5	9724	479.00	7315					
		21.1 बायाँ मुख्य नहर							22	22	8.00	8.00	
		21.2 दायाँ मुख्य नहर							75	75	3.20	3.20	
		22. ताराकोल जलाशय योजना	नवादा	511	485.86	794	500.00	443					
		22.1 मुख्य नहर							12	10	3.00	3.00	
औरंगाबाद		23. बटाने जलाशय योजना	औरंगाबाद	765	726	48600	744.41	23240					
		23.1 बटाने बायाँ मुख्य नहर							139	28	25.40	4.10	

Sushma Kumar
11/09/24

सहायक अभियंता

सिंचाई, योजना एवं मॉनिटरिंग अंचल, पटना