

खरीफ सिंचाई प्रतिवेदन दिनांक-03.09.2024

(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 57,416 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमे से पश्चिमी संयोजक नहर एवं पूर्वी नहर में क्रमशः 8,621 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 1,060, 3,550 एवं 3,803 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 ।

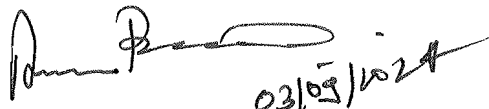
(2) उत्तर कोयल नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, औरंगाबाद के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । उत्तर कोयल नदी के मोहम्मदगंज बराज पर कुल 4,405 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से उत्तर कोयल दायां मुख्य नहर में 2,049 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । दायाँ मुख्य नहर के बिहार भाग में वि०दू० 107.50 पर 976 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 1,25,475 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से पूर्वी एवं पश्चिमी कोशी मुख्य नहरों में क्रमशः 7,300 एवं 6,100 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

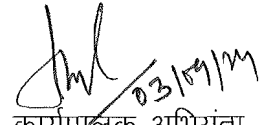
(4) गंडक नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, मोतिहारी एवं सिवान के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । गंडक नदी के वाल्मीकिनगर बराज पर 1,06,500 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है, जिसमें से मुख्य पूर्वी एवं पश्चिमी गंडक नहर प्रणाली में 8,500 एवं 12,000 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(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 19,71,503 (87.57 %) हे० क्षेत्र में सिंचाई उपलब्धि हासिल की गई है ।



सहायक अभियन्ता
सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना



कार्यपालक अभियन्ता
सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

खरीफ सिंचाई 2024 का राज्यस्तरीय दैनिक जलश्राव प्रतिवेदन

3-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 मे)	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
घनसेक	7860	1.पश्चिमी संयोजक नहर	रोहतास	8738	8640	6611	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	1060	53.35	53.35	53.35	
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (53.35 से 80.42 कि०मी०)	कैमुर	650	691	425	27.07	27.07	27.07	
		1.1.1 कुदरा वितरणी	रोहतास	235	190	105	27.44	27.44	27.44	
घनसेक	18163	1.1.2 कसेर वितरणी	कैमुर	117	140	40	23.78	23.78	23.78	15 कि०मी० पर बिजु क्षतिग्रस्त है, निकटो बिच से पानी इलेटिंग हो रहा है ।
		1.1.3 बेतरी वितरणी	कैमुर	109	190	40	22.00	18.00	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	3803	32.50	32.50	32.50	
		1.3 आरा मुख्य नहर	रोहतास/ भोजपुर	5700	4095	3550	84.50	84.50	84.50	
घनसेक	44135	1.3.1 हुमरौव शाखा नहर Ex. 17.78 km(L) of A.M.C	रोहतास/ बक्सर	1757	1200	957	64.80	49.50	64.80	पुनर्स्थापन कार्य कराया जाना है। निविदा निस्तार प्रक्रियाधीन है।
		1.3.1.1 लहठान वितरणी Ex. 20.40 km(R) of D.B.C.	रोहतास/ भोजपुर/ बक्सर	441	500	375	27.00	25.00	27.00	पुनर्स्थापन कार्य कराया जाना है।
घनसेक	57416	1.3.2 विहियां शाखा नहर Ex. 33.77 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	1602	930	766	49.60	42.50	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 Bibiyan	भोजपुर	625	550	80	34.40	20.60	34.40	तातिल में ।
घनसेक	57416	1.3.3 कोईलवर वितरणी Ex. 43.80 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	359	359	200	46.60	29.00	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	90	20.68	17.00	20.68	जलश्राव कम रहने के कारण
		1.3.5 जैतपुर वितरणी Ex. 57.55 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	145	145	90	21.64	19.00	21.64	जलश्राव कम रहने के कारण
घनसेक	355.50	1.2.1 बक्सर शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	2650	1750	1299	69.80	69.80	69.80	
		1.2.1.1 भोजपुर वितरणी	रोहतास/ भोजपुर	611	450	325	51.02	51.02	51.02	
घनसेक	57416	1.2.2 चौसा शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	1760	1352	1070	62.67	62.67	62.67	
		1.2.3 गाराचौबे शाखा नहर	रोहतास/कैमुर	1420	1462	1185	61.00	61.00	61.00	
		1.2.3.1 करहगर वितरणी	रोहतास/कैमुर	570	625	418	36.20	36.20	36.20	

1.सोन परियोजना

इन्दुरी बराज पर अप स्टीम में नदी

का जलश्राव

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 मे)	पानी पहुंचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	वास्तु सिंचाई अवधि में पानी पहुंचने 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	120	14.75	14.75	14.75	
		1.1.2 भगवतीपुर वितरणी	औरंगाबाद	216	216	0	16.77		16.77	तातिल में ।
		1.1.3 धरमपुर वितरणी	गया	59	59	0	16.35		16.35	
		1.1.4 रतनी वितरणी	गया	192	192	127	10.97	10.97	10.97	
		1.1.5 फरीदपुर वितरणी	गया	88	88	60	14.17	14.17	14.17	
		1.2 पटना मुख्य नहर/ 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	100	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	34.50	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	140	20.80	20.80	20.80	
		1.2 पटना मुख्य नहर/बलिदाद लॉक (58.00 से 124.80 कि०मी०)	अरवल/पटना	1191	1396	1181				
		1.2.8 अईयारा वितरणी	अरवल	75	75	0	9.60		9.60	तातिल में ।
		1.2.9 मुरका वितरणी	अरवल	160	160	0	28.00		28.00	
		1.2.10 आर०पी०चैनल-2	अरवल	60	60	0	8.80		8.80	
		1.2 अरवल लॉक (67.61 कि०मी०)	अरवल	905	905	1034				
		1.2.11 पालीगंज वितरणी	पटना	180	208	162	27.20	27.20	27.20	
		1.2.12 आर०पी०चैनल-3	पटना	60	60	60	8.80	8.80	8.80	
		1.2 महाबलीपुर लॉक (77.21 कि०मी०)	पटना	695	695	750				
		1.2.14 डोरवां वितरणी	पटना	70	70	30	6.75	6.75	6.75	
		1.2.16 आर०पी०चैनल-4	पटना	60	60	40	6.40	6.40	6.40	
		1.2.17 मनेर वितरणी	पटना	400	400	224	36.80	24.00	29.00	जलश्राव बढ़ते क्रम में ।
		1.2 रामी तालाब लॉक (86.44 कि०मी०)	पटना	500	500	392				
		1.2.18 रेवा वितरणी	पटना	85	70	70	16.00	16.00	16.00	
		1.2.19 आदमपुर वितरणी	पटना	60	60	60	9.60	9.60	9.60	
		1.2.20 आर०पी०चैनल-5		45	50	45	6.00	6.00	6.00	
		1.2 विक्रम लॉक (99.70 कि०मी०)	पटना	250	250	20				
		1.2.19 खजुरी-I	पटना	20	20	0	4.80		4.80	तातिल में ।
		1.2.19 खजुरी-II	पटना	20	20	0	4.80		4.80	
		1.2.21 भंझौली वितरणी	पटना	80	75	0	12.80		12.80	
		1.2.22 फतेहपुर वितरणी	पटना	200	170	0	19.20		19.20	
		1.2 नौबतपुर लॉक (109.00 कि०मी०)	पटना	60	60	0				
		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 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	
घनसेक 2.उत्तर कोयल : बराज पर नदी का जलश्राव U/S-	घनसेक 4405	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	976	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 आर०डी०)	औरंगाबाद	2238*	1200	335	17.91	17.91	17.91	
			1.4 माहुआड़ी उप वितरणी	औरंगाबाद	120	120	110	19.80	19.80	19.80	
			1.5 बसडीहा उप वितरणी	औरंगाबाद	261	261	0	22.00		22.00	तातिल में
			1.6 करमा वितरणी	औरंगाबाद	300	300	0	25.98		25.98	
			1 उत्तर कोयल नहर (211.20 आर०डी० के नीचे)Below 64.39Km	औरंगाबाद	1690*	600	190	28.30	8.62	28.30	जलश्राव बढ़ते क्रम में
1.7 कपसिया वितरणी	औरंगाबाद	156	156	88	18.64	8.50	18.64				
		1.8 हेतमपुर उप वितरणी	औरंगाबाद	137	136	45	12.04	9.50	12.04		
घनसेक 112075	घनसेक 125475	सहरसा	1.पूर्वी कोशी मुख्य नहर	सुपौल/मधेपुरा/ पूर्णिया/अररिया	15000	12000	7300	41.30	0.50	41.30	दिनांक-02.09.2024 से दिनांक-03.09.2024 तक बराज पर फ्लशिंग रहने के कारण सुबह तक नहर प्रणालियों में जलश्राव शून्य किया गया है एवं प्रातः 8.00 वजे के बाद पूर्वी कोशी मुख्य नहर में 7300 क्यूसेक घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया गया है।
			1.1 शिवनगर वितरणी	सुपौल	33	32	0	4.88		4.88	
			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	
3.कोशी परियोजना : बराज पर नदी का जलश्राव U/S-	घनसेक	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 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
कोटा वीरपुर बाज का पौड लेवल U/S 250.00	सहरसा	1.9 जानकीनगर शाखा नहर	मधेपुरा/पूर्णिया/अररिया	3585	2030	0	77.42		77.42	दिनांक-02.09.2024 से दिनांक-03.09.2024 तक बराज पर फलशिंग रहने के कारण सुबह तक नहर प्रणालियों में जलश्राव कम/शून्य किया गया है।
		1.9.1 मुरलीगंज वितरणी	सुपौल/मधेपुरा/अररिया	525	525	0	58.36		58.36	
		1.9.2 परिहारी वितरणी	अररिया	187	187	0	39.63		39.63	
		1.9.3 बनमनखी वितरणी	पूर्णिया	188	172	24	28.20	21.95	21.95	
		1.9.4 धमदाहा वितरणी	पूर्णिया	745	496	104	52.73	51.82	51.82	
		1.9.5 सुखासन वितरणी	मधेपुरा	87	87	10	13.10	10.82	13.10	
		1.9.6 चौसा वितरणी	पूर्णिया	275	275	68	34.38	28.65	34.38	
		1.9.7 किसुनगंज वितरणी	पूर्णिया	125	125	50	28.65	26.82	28.65	
		1.9.8 आलमनगर वितरणी	पूर्णिया	135	135	0	27.71			
		1.10 नरपतगंज वितरणी	अररिया	35	35	0	9.15		9.15	
		1.11 खरसाही वितरणी	अररिया	176	176	0	48.48		48.48	
		1.12 सिमरबनी वितरणी	अररिया	74	74	0	22.99		13.92	
		1.13 भंगहा वितरणी	अररिया	98	94	0	21.77		21.77	
		1.14 पूर्णिया शाखा नहर	पूर्णिया	3010	2240	0	60.71		60.71	
		1.14.1 कस्बा वितरणी	पूर्णिया/अररिया	404	350	0	35.81		35.81	
		1.14.2 श्रीनगर वितरणी	पूर्णिया/अररिया	483	400	0	48.92		48.92	
		1.14.3 कुरसेला वितरणी	पूर्णिया/अररिया	394	394	70	56.58	56.58	56.58	
		1.14.4 काढ़ागोला वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	811	600	300	37.12	37.12	37.12	
		1.15 अररिया शाखा नहर	पूर्णिया/अररिया	1448	1000	0	54.32		54.32	
		1.15.1 महिसाकोल वितरणी	अररिया	136	136	0	19.81		12.50	
		1.15.2 मटियारी रहिकापुर वितरणी	अररिया	130	130	0	19.81		18.50	
		1.15.3 फुलपुर उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	123	50	30	23.22	23.22	23.22	
		1.15.4 कटिहार वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	618	500	250	68.37	68.37	68.37	
		1.15.4.1 हसनगंज उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	127	91	40	31.10	31.10	31.10	

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
कोशी परियोजना	दरभंगा	1.पश्चिमी कोशी मुख्य नहर								दनांक-02.09.2024 से दिनांक-03.09.2024 तक बराज पर फ्लशिंग रहने के कारण सुबह तक नहर प्रणालियों में जलश्राव शून्य किया गया है एवं प्रातः 8. 00 बजे के बाद पश्चिमी कोशी मुख्य नहर में 6100 क्यूसेक घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया गया है।
		नेपाल भाग	नेपाल	8500*	5500	6100	35.13	35.13	35.13	
		भारत भाग	मधुबनी/दरभंगा	6475*	4447	0	56.70		56.70	
		1.1 राजपुर वितरणी	मधुबनी	157	157	0	11.58		11.58	
		1.2 महादेवा वितरणी	मधुबनी	170	170	0	8.40		8.40	
		1.3 घोघरडीहा वितरणी	मधुबनी	261	261	0	19.08		19.08	
		1.4 चिकना वितरणी	मधुबनी	190	150	0	17.68		17.68	
		1.5 झंझारपुर शाखा नहर	मधुबनी	686	600	0	41.77		41.77	
		1.6 उग्रनाथ शाखा नहर	मधुबनी	1784*	1200	0	36.62		36.62	
		1.6.1.विदेशवरस्थान उपशाखा नहर	मधुबनी	714*	435	0	27.44		27.44	
		1.7 सकरी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	848*	500	0	44.25		44.25	
		1.8 काकरघाटी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1041*	600	0	38.11		38.11	
		1.9 सहारघाट शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1255*	1120	0	20.18		20.18	
		घनसेक 86000	बराज पर नदी का जलश्राव D/S -	1. मुख्य पूर्वी नहर	पश्चिमी चम्पारण	15664*	12200	8500	2.90	
1.1 दोन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण			2494	2464	2000	93.75	93.75	93.75	
1.1.1 नेपाल पूर्वी नहर	नेपाल			850	850	665	81.55	81.55	81.55	
1.1.2 घोड़ासहन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण			1022	1022	588	82.93	70.73	82.93	कि.मी. 70.73 पर इन्टर के बिन्दु जलश्राव शून्य 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	80	18.00	18.00	18.00	
1.2 त्रिवेणी शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण			2750	2750	2000	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	260	5.06	5.06	5.06	
घनसेक 106500	मोतिहारी	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	130	19.92	19.92	19.92	
		1.3 तिरहुत मुख्य नहर (Ex. 9.5 RD of EMC)	पश्चिमी चम्पारण	10455*	7000	4500	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	
फुट 362.00	गंडक 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	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	30	22.20	12.85	22.20	कि.मी. 12.85 पर क्षतिग्रस्त पुल का डक स्लैब एवं रेलिंग का निर्माण कार्य जारी है।
		* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों के निर्माण के पश्चात् ही प्रवाहित किया जा सकेगा ।								

परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लाभान्वित जिला /प्रखण्ड	नहर का रूपांकित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्त्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० मे)	पानी पहुँचने की वर्त्तमान दूरी (कि०मी०)	चालू सिंचाई अवधि मे 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	1140	51.02	51.02	51.02	
		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	52	21.34	21.34	21.34	
		1.3.1.2 भगवानपुर वितरणी	मुजफ्फरपुर/ वैशाली	130	130	35	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	157	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	44	15.54	15.24	15.54	
		1.3.6 बड़का गांव उप वितरणी	मुजफ्फरपुर	34	34	20	4.57	4.57	4.57	
		1.3.7 मल्लिकपुर शाखा नहर	मुजफ्फरपुर/ वैशाली	1307*	591	206	27.70	27.70	27.70	
		1.3.7.1 डुमरिया उप शा० नहर	वैशाली	572	350	50	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	42	26.11	17.68	26.11	मुख्य नहर लगभग 26.11 कि०मी० लम्बा है इसलिए जलश्राव धीरे-धीरे अंतिम छोर की तरफ बढ़ रहा है।
	सिवान	1.मुख्य पश्चिमी नहर	नेपाल/उ०प्र०	18800	14000	12000	131.00	131.00	131.00	
		1 सारण मुख्य नहर (वि०दू० 0 से 171.27)	गोपालगंज/ सिवान	8500	4600	2960	52.22	52.22	52.22	
		1.1 कटेया शाखा नहर	गोपालगंज	1006	925	300	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	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	गाद भरा रहने के कारण
		1.4.2 सिवान उप शाखा नहर	सिवान	572	572	241	37.33	37.33	37.33	
		1.4.3 गुठनी वितरणी	सिवान	344	344	118	14.63	10.63	14.63	तातिल में ।
		1.4.4 चाँदपुर वितरणी	सिवान	209	209	28	22.56	8.53	22.56	
		1.5 पिथौरी सिवान वितरणी	गोपालगंज/ सिवान	265	152	70	20.88	20.88	20.88	
		1.6 विशुनपुर वितरणी	गोपालगंज	164	100	60	21.65	21.65	21.65	
		1.7 सिंधवलिया वितरणी	गोपालगंज	193	110	60	15.73	15.73	15.73	
		1.8 छपरा शाखा नहर	सिवान/सारण	1635*	1100	768	73.49	73.49	73.49	
		1.8.1 महाराजगंज उपशाखा नहर	सारण	577	400	236	33.70	33.70	33.70	
		1.9 रामपुर वितरणी	गोपालगंज/ सिवान/सारण	375	250	150	42.70	42.70	42.70	
		1 सारण मुख्य नहर (वि०दू० 171.27 से 215.00)	गोपालगंज/ सिवान	1963*	1269	587	13.33	13.33	13.33	
		1.10 पतेहरा शाखा नहर	सिवान/सारण	778	523	283	24.21	24.21	24.21	
1.10.1 मशरक उप वितरणी	सारण	123	100	15	17.37	3.96	17.37	गाद भरा रहने के कारण		
1.10.2 सलेमपुर वितरणी	सारण	187	187	27	17.80	4.10	17.80	तातिल में		
1.10.3 सुल्तानपुर वितरणी	सारण	191	191	23	28.27	2.84	28.27			
1.11 मढ़ौरा शाखा नहर	गोपालगंज/सिवान	1056*	870	304	55.17	55.17	55.17			
1.11.1 शोखपुरा वितरणी	गोपालगंज/सिवान	187	100	50	18.29	11.00	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 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)	खिहरी	1. सुअरा वीयर योजना								
		1.1 बायौं नहर	कैमूर भधुआ	77	77	25	16.40	9.00	16.40	
		1.2 दायौं नहर	कैमूर चैनपुर	40	45	5	14.60	4.00	12.00	
		2. कुदरा वीयर योजना								
		2.1 मुख्य नहर	कैमूर कुदरा/दुर्गावती /मोहनिया	600	600	311	34.87	34.87	34.87	
		3. कर्मनाशा वीयर योजना								
		3.1 मुख्य नहर	कैमूर दुर्गावती	243	243	46	25.00	25.00	25.00	
		3.2 लरमा पम्प नहर	कैमूर चाँद	180	180	60	10.73	3.60	10.73	
		4. जमानिया पम्प नहर	कैमूर रामगढ़	350	350	360	18.20	18.20	18.20	
	बिहारशरीफ	5. पंचाने सिंचाई योजना								
		5.1 बायौं मुख्य नहर	नालंदा सिलाव	150	150	50	13.00	6.00	11.00	
		5.2 दायौं मुख्य नहर	नालंदा गिरियक	240	240	0	13.35		8.00	
		6. पैमार सिंचाई योजना								
		6.1 बायौं मुख्य नहर	नालंदा हस्लामपुर	205	205	150	13.20	13.20	13.20	
		6.2 दायौं मुख्य नहर	नालंदा बेन/राजगीर	120	120	100	14.60	12.00	14.60	
		7. सकरी सिंचाई योजना								
		7.1 बायौं मुख्य नहर	नवादा वारसलीगंज/ नवादा/अस्थायी	200	200	76	15.60	15.60	15.60	
		7.2 दायौं मुख्य नहर	नालंदा, शेखपुरा शेखपुरा/बरबोधा	1000	1000	589	19.60	19.60	19.60	
		8. उदेरास्थान सिंचाई योजना								
		8.1 भारथु शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	95	100	80	15.54	15.54	15.54	
		8.2 जलपार शाखा नहर	गया, जहानाबाद खिजरसराय/ हुलासगंज	85	85	70	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 औगरी शाखा नहर	नालंदा इस्लामपुर/ एकंगरसराय	85	85	65	17.37	17.37	17.37	
		8.5 तेलहाड़ा शाखा नहर	जहानाबाद, नालंदा हुलासगंज/ एकंगरसराय	275	280	225	23.50	22.00	23.50	
		8.6 हबीबलीपुर शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	250	250	155	24.30	24.30	24.30	
		8.7 नतौल शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	300	300	165	26.70	26.70	26.70	
	गया	9. लीलाजन सिंचाई योजना								
		9.1 मुख्य नहर	गया डोभी/बोधगया	637	637	290	27.20	17.00	27.20	
		9.2 बगाही शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	320	320	80	25.60	8.00	25.60	
		9.3 करमौनी शाखा नहर	गया डोभी/बोधगया	105	105	0	14.40		14.40	नदी में पानी नहीं है ।
		9.4 फतेहपुर शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	53	53	0	16.00		15.00	

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 मे)	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
वीयर योजना (मध्यम सिंचाई)	गया	10. अपर मोरहर सिंचाई योजना								
		10.1 मुख्य नहर	गया बोंके बाजार/ गुरुआ/ आमस	480	480	250	19.30	19.30	19.30	
		10.2 दरिचौरा शाखा नहर	गया आमस	70	70	40	4.76	4.00	4.76	
		10.3 सुपाई शाखा नहर	गया	42	42	30	7.00	6.00	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/गुरुआ/ कोच/टिकारी	515	515	515	27.15	27.15	27.15	
		11.2 नीरा शाखा नहर	गया कोच	220	220	100	15.54	12.00	15.54	
	औरंगाबाद	12. बतरे वीयर योजना								
		12.1 मुख्य नहर	पलामू, औरंगाबाद	100	100	30	13.25	13.25	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 बायों मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	60	60	6	4.87	4.10	4.87	
		14.2 दायों मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	20	20	3	8.16	7.10	8.16	
		15. त्रिशूला सिंचाई योजना								
		15.1 बायों मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	30	30	12	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 बायों मुख्य नहर	लखीसराय/ जमुई हलसी/ रामगढ़/ सिकन्दरा	750	750	340	11.06	11.06	11.06	
		16.2 लोअर किऊल दायों मुख्य नहर	लखीसराय चानन, सूर्यगढ़ा	212	212	170	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 संवदन क्षमता (एकड़ फीट में)	वर्तमान जल स्तर (फीट में)	वर्तमान जल स्तर पर संवदन (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)	अध्यक्षित
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	472.20	46789					
		1.1 नदी में जलश्राव								300			
		1.2 उच्चस्तरीय मुख्य नहर							360	100	36	29.50	
		1.3 इकोरिया मुख्य नहर							1000	371	7.86	7.86	
		1.4 बबुरा शाखा नहर							350	52	35.2	12.00	
		1.5 गहिराचौर मुख्य नहर							360	80	17.00	17.00	
		1.6 चंदन बायों 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	389.30	22195					
		2.1 बायों मुख्य नहर							460	200	30.00	30.00	
		2.2 दायों मुख्य नहर							550	350	12.50	12.50	
		3. ओढ़नी जलाशय योजना	बाँका	405	378	33500	390.60	10400					
		3.1 बायों मुख्य नहर							170	150	23.78	20.00	
		3.2 दायों मुख्य नहर							96	60	16.64	16.64	
		4. आंजन जलाशय योजना	जमुई	405	357	20030	372.90	3370					
		4.1 बायों मुख्य नहर							120	70	17.83	15.00	
		4.2 दायों मुख्य नहर							18	0	6.40		पानी की मांग नहीं है।
		4.3 बेलिया नहर							66	10	8.35	8.35	
		5. बेलहरना जलाशय योजना	बाँका/ मुंगेर	471	424.5	11805	437.80	2240					
		5.1 मुख्य नहर							80	25	20.94	20.94	
		6. खड़गपुर झील जलाशय योजना	मुंगेर	222.78	190	13200	207.59	2845					
		6.1 उत्तरी मुख्य नहर							96	48	4.42	4.42	
		6.2 दक्षिणी मुख्य नहर							106	72	4.00	4.00	
		7. बासकुंड जलाशय योजना	लखीसराय	252	240.5	752	247.50	282					
		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 बायों मुख्य नहर							17	0	1.92		
		8.2 दायों मुख्य नहर							14	0	1.67		
		9. विलाशी जलाशय योजना	बाँका	308	278	23400	287.60	4400					
		9.1 बायों मुख्य नहर							103	100	9.26	9.26	
		9.2 दायों मुख्य नहर							60	30	7.31	7.31	
		10. मोरवे जलाशय योजना	लखीसराय	272	245	10800	253.90	2303					
		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	10	5.54	5.54	
		10.4 दाढ़ीचौर वितरणी							25	20	4.11	4.11	
		11. नागी जलाशय योजना	जमुई	434	417	7700	426.60	2540					
		11.1 बायों मुख्य नहर							60	30	8.00	8.00	
		11.2 दायों मुख्य नहर							70	40	11.60	11.60	
		11.3 बायों उच्च नहर							10	0	3.00		
		11.4 दायों उच्च नहर							10	0	3.00		

जलाशय योजना (मध्यम सिंचाई)													
परियोजना का नाम	मुख्या अभियंता	योजना का नाम	लाभान्वित जिला	एफ0आर0एल0 (फीट में)	डी0एस0एल0 (फीट में)	जलाशय की संवयन क्षमता (एकड़ फीट में)	वर्तमान जल स्तर (फीट में)	वर्तमान जल स्तर पर संवयन (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 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	433.30	1340					पानी की मांग नहीं है।
		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	0	0.88			
		13.2 रान्हन दायाँ नहर						10	0	3.78			
		13.3 रामसागर नहर						8	0	3.48			
		14. गरही जलाशय योजना	जमुई	555	518	68500	540.50	32550					
		14.1 अपर किउल मुख्य नहर						456	30	18.50	18.50		
		14.2 गिद्धेश्वर पईन						311	20	20.50	10.00		
	डिहरी	15. कोहिरा जलाशय योजना	कैमूर	344	306	22210	322.00	4950					
		15.1 मुख्य नहर						240	37	13.00	5.80		
		15.2 बायाँ नहर						107	5	11.00	3.00		
		15.3 दायाँ नहर						84	5	8.00	1.20		
		16. दुर्गावती जलाशय योजना		422	358.99	209000	402.45	112032					
		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				
	बिहारसरीफ	17. कैलाशघाटी जलाशय योजना	जमुई	346	313	2550	325.00	525					
		17.1 मुख्य नहर						96	22	5.39	5.39		
		18. फुलवरिया जलाशय योजना	नवादा	592	561.54	41085	578.00	16589					
		18.1 बायाँ मुख्य नहर						394	30	10.54	5.00		
		18.2 दायाँ मुख्य नहर						90	15	11.31	4.00		
		19. पुरैनी जलाशय योजना	नवादा	440	422	1361	434.80	1020					
		19.1 मुख्य नहर						5	5	2.24	2.24		
		20. कोलमहादेव जलाशय योजना	नवादा	504	477.5	3808	503.80	3808					
		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						36	15	3.20	3.20		
	22. ताराकोल जलाशय योजना	नवादा	511	485.86	794	498.00	373						
	22.1 मुख्य नहर						12	10	3.00	3.00			
औरंगाबाद	23. बटाने जलाशय योजना	औरंगाबाद	765	726	48600	744.32	23126						
	23.1 बटाने बायाँ मुख्य नहर						139	25	25.40	3.72			


 सहायक अभियन्ता
 सिंचाई, योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

03/09/2024