

खरीफ सिंचाई प्रतिवेदन दिनांक-03.10.2024

(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 38,686 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है । जिसमे से पश्चिमी संयोजक नहर एवं पूर्वी नहर में क्रमशः 7,926 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, 3,815 एवं 3,726 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 क्रमशः 1,403 एवं 3,000 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । पटना मुख्य नहर के बलिदाद लॉक के नीचे 1,110 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

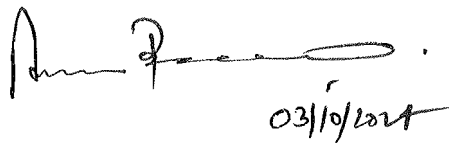
(2) उत्तर कोयल नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, औरंगाबाद के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । उत्तर कोयल नदी के मोहम्मदगंज बराज पर कुल 8,657 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से उत्तर कोयल दायां मुख्य नहर में 2,059 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । दायां मुख्य नहर के बिहार भाग में वि०दू० 107.50 पर 988 घनसेक जलश्राव प्राप्त हो रहा है ।

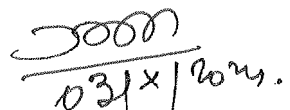
(3) कोशी नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, सहरसा एवं दरभंगा के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । कोशी नदी के वीरपुर बराज पर 1,39,805 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से पूर्वी तथा पश्चिमी कोशी मुख्य नहरों में क्रमशः 3,000 एवं 3,000 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(4) गंडक नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, मोतिहारी एवं सिवान के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । गंडक नदी के बात्मीकिंगर बराज पर 1,02,100 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से पूर्वी गंडक नहर प्रणाली में 4,600 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । बराज पर अत्यधिक जलश्राव आने के कारण पश्चिमी गंडक नहर प्रणाली में जलश्राव शून्य किया गया है । 2.835 कि०मी० पर इनलेटिंग मरम्मत के कारण पश्चिमी मुख्य नहर में जलश्राव शून्य है । सारण मुख्य नहर में व्यादेश के अनुरूप जलश्राव प्राप्त नहीं हो रहा है जिसके कारण अन्य नहर प्रणालियों में जलश्राव कम/शून्य 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 21,82,464 (96.94 %) हे० क्षेत्र में सिंचाई उपलब्धि हासिल की गई है ।


03/10/2024


03/10/2024
अधीक्षण अभियन्ता
सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

खरीफ सिंचाई 2024 का राज्यस्तरीय दैनिक जलश्राव प्रतिवेदन

3-Oct-24

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)	जालू सिंचाई अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अव्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
घनसेक 6109 बाण सागर से प्राप्त जलश्राव	डिहरी	1.पश्चिमी संयोजक नहर	रोहतास	8738	8640	6310	10.12	10.12	10.12	
		1.पश्चिमी समानान्तर संयोजक नहर	रोहतास	5700	5319	1616	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	413	27.07	27.07	27.07	
		1.1.1 कुदरा वितरणी	रोहतास	235	190	90	27.44	27.44	27.44	
1.1.2 कसेर वितरणी		कैमुर	117	140	40	23.78	23.78	23.78		
1.1.3 बेतरी वितरणी		कैमुर	109	190	5	22.00	2.00	19.00	7 कि०मी० से 22 कि०मी० तक पुनर्स्थापन कार्य कराया जाना है।	
1.2 पश्चिमी मुख्य नहर (अकोढ़ी गोला के नीचे)		रोहतास	5400	4600	3726	32.50	32.50	32.50		
1.3 आरा मुख्य नहर		रोहतास/ भोजपुर	5700	4095	3815	84.50	84.50	84.50		
26100		1.3.1 डुमराँव शाखा नहर Ex. 17.78 km(L) of A.M.C	रोहतास/ बक्सर	1757	1200	910	64.80	50.50	64.80	पुनर्स्थापन कार्य की आवश्यकता है।
बराज पर नदी का जलश्राव D/S		1.3.1.1 लहठान वितरणी Ex. 20.40 km(R) of D.B.C.	रोहतास/ भोजपुर/ बक्सर	441	500	50	27.00	3.00	27.00	
1.3.2 विहिया शाखा नहर Ex. 33.77 km(L) of A.M.C.		भोजपुर	1602	930	773	49.60	38.00	49.60		
घनसेक 38686 बराज पर नदी का जलश्राव U/S		1.3.2.1 कटेया वितरणी Ex. 18.00 km(R) of Bihyan	भोजपुर	625	550	404	34.40	31.00	34.40	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.3.3 कोईलवर वितरणी Ex. 43.80 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	359	359	250	46.60	30.50	31.10	पुनर्स्थापन कार्य की आवश्यकता है।
		1.3.4 डिलिया नारायणपुर वितरणी Ex. 49.50 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	162	162	75	20.68	20.68	20.68	
		1.3.5 जैतपुर वितरणी Ex. 57.55 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	145	145	60	21.64	12.00	21.64	
फीट 355.50		1.2.1 बक्सर शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	2650	1750	1274	69.80	69.80	69.80	
		1.2.1.1 भोजपुर वितरणी	रोहतास/ भोजपुर	611	450	295	51.02	51.02	51.02	
1.सोन परियोजना हनुपुरी बराज पर अप स्ट्रीम में नदी का जलस्तर		1.2.2 चौसा शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	1760	1640	962	62.67	62.67	62.67	
		1.2.3 गाराचौबे शाखा नहर	रोहतास/कैमुर	1420	1462	1086	61.00	61.00	61.00	
		1.2.3.1 करहगर वितरणी	रोहतास/कैमुर	570	625	410	36.20	36.20	36.20	

सूचक अभिव्यक्ति	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपरेखांकित जलश्राव (क्यूसेक)	अनुश्रुत प्रस्तावित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रस्तावित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (किलो मी. में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि.मी.)	चलू सिंचाई अवधि से पहले पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि.मी.)	अभ्युक्ति
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
सोन परियोजना	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	64	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	66	10.97	8.02	10.97	मोग के विरुद्ध जलश्राव नहीं मिल रहा है।
	1.1.5 फरीदपुर वितरणी	गया	88	88	18	14.17	6.09	14.17	
	1.2 पटना मुख्य नहर/ बाबून लॉक (0 से 58 कि०मी०)	औरंगाबाद	3000	3055	3000	58.00	58.00	58.00	
	1.2.1 मनौरा वितरणी	औरंगाबाद	150	180	100	21.00	21.00	21.00	
	1.2.2 चन्दा वितरणी	औरंगाबाद	150	150	80	19.20	19.20	19.20	
	1.2.3 तुतुखी वितरणी	औरंगाबाद	80	80	40	12.80	12.80	12.80	
	1.2.4 माली वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	325	325	325	41.60	31.00	41.60	जलश्राव बढ़ते क्रम में
	1.2.5 कोचासा वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	300	300	300	35.20	32.00	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/बालिदाद लॉक (58.00 से 124.80 कि०मी०)	अरवल/पटना	1191	1396	1110				
	1.2.8 अईयारा वितरणी	अरवल	75	75	40	9.60	4.50	9.60	जलश्राव बढ़ते क्रम में
	1.2.9 मुर्का वितरणी	अरवल	160	160	120	28.00	10.00	28.00	
	1.2.10 आर०पी०चैनल-2	अरवल	60	60	40	8.80	5.00	8.80	
	1.2 अरवल लॉक (67.61 कि०मी०)	अरवल	905	905	810				
	1.2.11 पालीगंज वितरणी	पटना	180	208	162	27.20	27.20	27.20	
	1.2.12 आर०पी०चैनल-3	पटना	60	60	50	8.80	8.80	8.80	
	1.2 महाबलीपुर लॉक (77.21 कि०मी०)	पटना	695	695	483				
	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		36.80	
	1.2 रानी तालाब लॉक (86.44 कि०मी०)	पटना	500	500	325				
	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	260				
	1.2.19 खजुरी-I	पटना	20	20	20	4.80	2.00	4.80	जलश्राव बढ़ते क्रम में
	1.2.19 खजुरी-II	पटना	20	20	20	4.80	2.00	4.80	
	1.2.21 मंझौली वितरणी	पटना	80	75	39	12.80	3.00	12.80	
	1.2.22 फतेहपुर वितरणी	पटना	200	170	81	19.20	5.00	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 (कि०मी० 124.8)	पटना			0				

परियोजना का नाम	मुख्य अभियंता	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपरेखांकित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (किलो मी० में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	संलग्न सिंचनी अवधि में प्राप्त पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
घातसेक D/S - 6598 नदी का जलश्राव बराज पर	औरंगाबाद	1 उत्तर कोयल नहर (0 से 107.50 आर0डी0)	झारखण्ड	3050*	3050	2059	32.77	32.77	32.77	
		1 उत्तर कोयल नहर (107.50 से 152.45 आर0डी0)	औरंगाबाद	2715*	2000	988	13.70	13.70	13.70	
		1.1 नाउर उप वितरणी	औरंगाबाद	49.5	50	0	9.80		9.80	तातिल में
		1.2 रिउर उप शाखा नहर	औरंगाबाद	325	320	0	29.91		29.91	
		1.3 कुल्हड़िया उप वितरणी	औरंगाबाद	58	58	0	12.80		12.80	
		1 उत्तर कोयल नहर (152.45 से 211.20 आर0डी0)	औरंगाबाद	2238*	1200	834	17.91	17.91	17.91	
घातसेक 8657 2.उत्तर कोयल : बराज पर नदी का जलश्राव U/S-	औरंगाबाद	1.4 माहुआडी उप वितरणी	औरंगाबाद	120	120	0	19.80		19.80	तातिल में
		1.5 बसडीहा उप वितरणी	औरंगाबाद	261	261	217	22.00	5.00	22.00	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.6 करमा वितरणी	औरंगाबाद	300	300	222	25.98	17.00	25.98	
		1 उत्तर कोयल नहर (211.20 आर0डी0 के नीचे)Below 64.39Km	औरंगाबाद	1690*	600	256	28.30	8.62	28.30	तातिल व्यवस्था के तहत मांग के अनुसार जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है।
		1.7 कपसिया वितरणी	औरंगाबाद	156	156	148	18.64	14.00	18.64	
		1.8 हेतमपुर उप वितरणी	औरंगाबाद	137	136	40	12.04	4.00	12.04	
घातसेक 133805 बराज पर नदी का जलश्राव D/S -	सहरसा	1.पूर्वी कोशी मुख्य नहर	सुपौल/मधेपुरा/ पूर्णिया/अररिया	15000	12000	3000	41.30	41.30	41.30	
		1.1 शिवनगर वितरणी	सुपौल	33	32	5	4.88	4.88	4.88	
		1.2 फुलकाहा वितरणी	सुपौल	216	150	40	14.32	14.32	14.32	
		1.3 राजपुर शाखा नहर	सुपौल	2700	2005	285	9.85	9.85	9.85	
		1.3.1 मधेपुरा उप शाखा नहर	सहरसा/मधेपुरा	536	450	75	80.25	35.00	80.25	
		1.3.2 गम्हरिया उप शाखा नहर	सहरसा/मधेपुरा	590	500	100	77.36	52.00	77.36	
घातसेक 139805	सहरसा	1.3.3 सुपौल उप शाखा नहर	सुपौल/सहरसा	535	400	50	74.71	74.71	74.71	
		1.3.4 सहरसा उप शाखा नहर	सुपौल/सहरसा	945	700	50	90.24	90.24	90.24	
3.कोशी परियोजना : बराज पर नदी का जलश्राव U/S-		1.4 मुरलीगंज शाखा नहर	सुपौल	1590	1275	500	59.20	59.20	59.20	
		1.5 परियाही वितरणी	सुपौल	38	38	10	15.85	2.44	15.85	गाद भरा रहने के कारण
		1.6 रानीपट्टी वितरणी	सुपौल	226	226	50	47.00	38.41	47.00	
		1.6 लालपुर वितरणी	सुपौल	43	43	10	15.85	3.65	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.	महानगर का नाम	लक्षित जिला / प्रखण्ड	नगर का	अधिकतम	वर्तमान प्रवाहित	नगर की लंबाई	पानी पहुँचने की	नगर में पानी	अभ्युक्ति
			रूपरेखा	प्रवाहित	जलश्राव	(कि.मी. में)	दूरी	अधिकतम दूरी	
2	3	4	जलश्राव (क्यूसेक)	जलश्राव (घनसेक)	(घनसेक)		(कि.मी.)	(कि.मी.)	11
कोशी परियोजना 249.50 कोइलेवेल 11/S वीरपुर बराज का पौड लेवेल	1.9 जानकीनगर शाखा नहर	मधेपुरा/पूर्णिया/अररिया	3585	2030	770	77.42	77.42	77.42	
	1.9.1 मुरलीगंज वितरणी	सुपौल/मधेपुरा/अररिया	525	525	200	58.36	22.55	58.36	जलश्राव बढ़ते क्रम में
	1.9.2 परिहारी वितरणी	अररिया	187	187	70	39.63	39.63	39.63	
	1.9.3 बनमनखी वितरणी	पूर्णिया	188	172	42	28.20	21.95	21.95	22.86 कि.मी. सी.आर./एच.आर. क्षतिग्रस्त होने के कारण
	1.9.4 धमदाहा वितरणी	पूर्णिया	745	496	99	52.73	51.82	51.82	नहर में गाद जमा होने के कारण
	1.9.5 सुखासन वितरणी	मधेपुरा	87	87	5	13.10	3.00	13.10	
	1.9.6 चौसा वितरणी	पूर्णिया	275	275	20	34.38	18.00	34.38	अत्यधिक खपत एवं गाद जमा होने के कारण
	1.9.7 किसुनगंज वितरणी	पूर्णिया	125	125	15	28.65	8.00	28.65	
	1.9.8 आलमनगर वितरणी	पूर्णिया	135	135	0	27.71			जे.वी.सी. के कि.मी. 76.92 एवं 77.19 पर सी.डी. संरचना क्षतिग्रस्त होने के कारण
	1.10 नरपतगंज वितरणी	अररिया	35	35	10	9.15	9.15	9.15	
	1.11 खरसाही वितरणी	अररिया	176	176	0	48.48		48.48	अत्यधिक पानी आ जाने के कारण ।
	1.12 सिमरबनी वितरणी	अररिया	74	74	10	22.99	13.72	13.92	ई.आर.एम. कार्य अधूरा
	1.13 भंगहा वितरणी	अररिया	98	94	50	21.77	21.77	21.77	
	1.14 पूर्णिया शाखा नहर	पूर्णिया	3010	2240	485	60.71	60.71	60.71	
	1.14.1 कस्बा वितरणी	पूर्णिया/अररिया	404	350	80	35.81	35.81	35.81	
	1.14.2 श्रीनगर वितरणी	पूर्णिया/अररिया	483	400	80	48.92	48.92	48.92	
	1.14.3 कुरसेला वितरणी	पूर्णिया/अररिया	394	394	100	56.58	56.58	56.58	
	1.14.4 काढ़ागोला वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	811	600	103	37.12	37.12	37.12	
	1.15 अररिया शाखा नहर	पूर्णिया/अररिया	1448	1000	500	54.32	54.32	54.32	
	1.15.1 महिसाकोल वितरणी	अररिया	136	136	30	19.81	12.50	12.50	12.50 कि.मी. पर रेलवे द्वारा पुल निर्माणाधीन
	1.15.2 मटियारी रहिकापुर वितरणी	अररिया	130	130	50	19.81	18.50	18.50	18.50 कि.मी. पर रेलवे द्वारा पुल निर्माणाधीन
	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	150	68.37	68.37	68.37	
	1.15.4.1 हसनगंज उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	127	91	20	31.10	31.10	31.10	

मुख्य अतिरिक्त	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लक्षणांकित 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)	चलू सिंचाई प्रवाह में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अव्ययित
	2	3	4	5	6	7	8	9	10
मोतिहारी	1.3 तिरहुत मुख्य नहर (वि०दू० 537 के नीचे)	पूर्वी चम्पारण / मुजफ्फरपुर	5462*	2000	130	51.02	51.02	51.02	
	1.3.1 वैशाली शाखा नहर	पूर्वा चम्पारण / मुजफ्फरपुर / वैशाली	1304*	750	11	47.25	47.25	47.25	
	1.3.1.1 हाजीपुर वितरणी	वैशाली	120	120	15	21.34	17.20	21.34	
	1.3.1.2 भगवानपुर वितरणी	मुजफ्फरपुर / वैशाली	130	130	5	14.08	14.08	14.08	
	1.3.2 बरूराज उप वितरणी	मुजफ्फरपुर	20	20	2	2.44	2.44	2.44	
	1.3.3 जैतपुर शाखा नहर	मुजफ्फरपुर	480*	292	8	34.45	34.45	34.45	
	1.3.4 वीरपुर वितरणी	मुजफ्फरपुर	178	178	5	16.76	11.58	16.76	
	1.3.5 राम दयालुनगर वितरणी	मुजफ्फरपुर	87	87	8	15.54	13.71	15.54	
	1.3.6 बड़का गांव उप वितरणी	मुजफ्फरपुर	34	34	4	4.57	3.65	4.57	
	1.3.7 मल्लिकपुर शाखा नहर	मुजफ्फरपुर / वैशाली	1307*	591	49	27.70	27.70	27.70	
	1.3.7.1 डुमरिया उप शा० नहर	वैशाली	572	350	20	10.21	10.21	10.21	
	1.3.7.2 गोविन्दपुर उप शाखा नहर	वैशाली	360	180	20	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	बूढ़ी गंडक नदी के पानी का उल्टो दिशा में विद्युत मुख्य नहर में आने की प्रबल संभावना होने के कारण जलश्राव शून्य कर दिया गया है।
सिवान	1. मुख्य पश्चिमी नहर	नेपाल/उ०प्र०	18800	14000	0	131.00		131.00	2.835 कि०मी० पर इनलेटिंग मरम्मत के कारण जलश्राव शून्य है।
	1 सारण मुख्य नहर (वि०दू० 0 से 171.27)	गोपालगंज/सिवान	8500	4600	1350	52.22	52.22	52.22	
	1.1 कटेया शाखा नहर	गोपालगंज	1006	925	190	2.74	2.74	2.74	
	1.1.1 परसाही वितरणी	गोपालगंज	245	245	40	21.34	21.34	21.34	
	1.1.2 छपिया उप शाखा नहर	गोपालगंज	337	337	30	20.43	20.43	20.43	
	1.2 गोपालगंज वितरणी	गोपालगंज	297	160	20	32.01	32.01	32.01	
	1.3 दुलारपुर वितरणी	गोपालगंज	135	130	0	32.93		32.93	
	1.4 हथुआ शाखा नहर	गोपालगंज/सिवान	2251*	1400	110	55.92	55.92	55.92	
	1.4.1 खालिसपुर वितरणी	गोपालगंज/सिवान	281	281	0	13.24		11.50	
	1.4.2 सिवान उप शाखा नहर	सिवान	572	572	0	37.33		37.33	
	1.4.3 गुठनी वितरणी	सिवान	344	344	28	14.63	7.62	14.63	
	1.4.4 चांदपुर वितरणी	सिवान	209	209	25	22.56	5.18	22.56	
	1.5 पिशौरी सिवान वितरणी	गोपालगंज/सिवान	265	152	0	20.88		20.88	
	1.6 विशुनपुर वितरणी	गोपालगंज	164	100	0	21.65		21.65	
	1.7 सिंधवलिया वितरणी	गोपालगंज	193	110	0	15.73		15.73	
	1.8 छपरा शाखा नहर	सिवान/सारण	1635*	1100	255	73.49	73.49	73.49	
	1.8.1 महाराजगंज उपशाखा नहर	सारण	577	400	60	33.70	33.70	33.70	
	1.9 रामपुर वितरणी	गोपालगंज/सिवान/सारण	375	250	15	42.70	42.70	42.70	
	1 सारण मुख्य नहर (वि०दू० 171.27 से 215.00)	गोपालगंज/सिवान	1963*	1269	285	13.33	13.33	13.33	
	1.10 पतेहरा शाखा नहर	सिवान/सारण	778	523	107	24.21	24.21	24.21	
	1.10.1 मशरक उप वितरणी	सारण	123	100	5	17.37	3.04	17.37	
	1.10.2 सलेमपुर वितरणी	सारण	187	187	10	17.80	8.50	17.80	
	1.10.3 सुल्तानपुर वितरणी	सारण	191	191	55	28.27	18.10	28.27	
	1.11 मढ़ौरा शाखा नहर	गोपालगंज/सिवान	1056*	870	115	55.17	55.17	55.17	
	1.11.1 शोखपुरा वितरणी	गोपालगंज/सिवान	187	100	30	18.29	10.00	14.32	

* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों (लघु नहरों एवं जलवाहों सहित) के निर्माण के पश्चात् ही प्रवाहित किया जा सकेगा।

परियोजना का नाम	मुख्य अभियंता	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपान्कित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रकृतित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रकृतित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	कल सिंचाई अवधि से पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अवधि
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	30	16.40	16.40	16.40	
		1.2 दायाँ नहर	कैमूर चैनपुर	40	45	27	14.60	9.00	12.00	
		2. कुदरा वीयर योजना								
		2.1 मुख्य नहर	कैमूर कुदरा/दुर्गावती /मोहनियाँ	600	600	147	34.87	34.87	34.87	
		3. कर्मनाशा वीयर योजना								
		3.1 मुख्य नहर	कैमूर दुर्गावती	243	243	100	25.00	13.00	25.00	
		3.2 लरमा पम्प नहर	कैमूर चाँद	180	180	120	10.73	9.00	10.73	
		4. जमानियाँ पम्प नहर	कैमूर रामगढ़	350	350	360	18.20	18.20	18.20	
	बिहारशरीफ	5. पंचाने सिंचाई योजना								
		5.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा सिलाव	150	150	120	13.00	8.00	11.00	
		5.2 दायाँ 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	150	13.20	13.20	13.20	
		6.2 दायाँ मुख्य नहर	नालंदा बेन/राजगीर	120	120	105	14.60	12.00	14.60	
		7. सकरी सिंचाई योजना								
		7.1 बायाँ मुख्य नहर	नवादा वारसलीगंज/ नवादा/अस्थार्वी	200	200	91	15.60	15.60	15.60	
		7.2 दायाँ मुख्य नहर	नालंदा,शेखपुरा शेखपुरा/बरबीचा	1000	1000	380	19.60	19.60	19.60	
		8. उदेरास्थान सिंचाई योजना								
		8.1 भारथु शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	95	100	60	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	40	11.70	11.70	11.70	
		8.4 भौगारी शाखा नहर	नालंदा इस्लामपुर/ एकंगरसराय	85	85	65	17.37	15.00	17.37	
		8.5 तेलहाड़ा शाखा नहर	जहानाबाद,नालंदा हुलासगंज/ एकंगरसराय	275	280	190	23.50	23.50	23.50	
		8.6 हबीबलीपुर शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	250	250	170	24.30	23.00	24.30	
		8.7 नतौल शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	300	300	180	26.70	24.00	26.70	
	गया	9. लीलाजन सिंचाई योजना								
		9.1 मुख्य नहर	गया डोभी/बोधगया	637	637	420	27.20	12.00	27.20	
		9.2 बगाही शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	320	320	280	25.60	24.00	25.60	
		9.3 करमौनी शाखा नहर	गया डोभी/बोधगया	105	105	0	14.40		14.40	
		9.4 फतेहपुर शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	53	53	20	16.00	7.00	15.00	

वीयर योजना (मध्यम सिंचाई)											
	मुख्य अभियंता	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपान्कित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि.मी. में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि.मी.)	नाल सिंचाई अर्थात् से चर्च पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि.मी.)	अभ्युक्ति	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
गया		10. अपर मोरहर सिंचाई योजना									
		10.1 मुख्य नहर	गया बोंके बाजार/ गुरुआ/ आमस	480	480	200	19.30	19.30	19.30		
		10.2 दरियौरा शाखा नहर	गया आमस	70	70	30	4.76	4.00	4.76		
		10.3 सुपाई शाखा नहर	गया	42	42	25	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	50	17.00	9.00	17.00		
		11. लोअर मोरहर सिंचाई योजना									
		11.1 मुख्य नहर	गया परैया/गुआरु/ कोच/टिकारी	515	515	286	27.15	27.15	27.15		
		11.2 नीरा शाखा नहर	गया कोच	220	220	120	15.54	15.54	15.54		
	औरंगाबाद		12. बतरे वीयर योजना								
			12.1 मुख्य नहर	पलामू,औरंगाबाद	100	100	14	13.25	3.90	13.25	
	दरभंगा		13. कमला सिंचाई योजना								
		13.1 कमला पश्चिमी मुख्य नहर	मधुबनी	700	700	140	16.03	16.03	16.03		
		13.2 कमला पूर्वी मुख्य नहर	मधुबनी	112	112	20	8.17	8.17	8.17		
		14. मुनहरा सिंचाई योजना									
		14.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	60	60	0	4.87		4.87	वाढ़ का पानी आने के कारण	
		14.2 दायीं मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	20	20	0	8.16		8.16		
		15. त्रिशूला सिंचाई योजना									
		15.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	30	30	0	4.87		4.87	वाढ़ का पानी आने के कारण	
	15.2 दायीं मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	10	10	0	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 धान, सूर्यगढ़ा	212	212	90	15.42	15.42	15.42		

वीयर योजना (मध्यम सिंचाई)

जलाशय योजनाओं (मध्यम सिंचाई) का जलश्राव

परियोजना का नाम	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)	प्रवर्धित 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	1. चन्दन जलाशय योजना	बांका	500	425	110000	489.80	73789					
		1.1 नदी में जलश्राव								350			
		1.2 उच्चस्तरीय मुख्य नहर							360	150	36	29.50	
		1.3 इकोरिया मुख्य नहर							1000	554	7.86	7.86	
		1.4 बबुरा शाखा नहर							350	100	35.2	35.20	
		1.5 गहिराचौर मुख्य नहर							360	150	17.00	17.00	
		1.6 चंदन बायाँ तट नहर							200	100	20.88	20.88	
		1.7 चंदन-विलाशी लिंक नहर							250	100	10.73	10.73	
		2. वदुआ जलाशय योजना	बांका/ भागलपुर/ मुंगेर	422	370	89000	399.60	36800					
		2.1 बायाँ मुख्य नहर							460	50	30.00	30.00	
		2.2 दायाँ मुख्य नहर							550	50	12.50	12.50	
		3. ओढ़नी जलाशय योजना	बांका	405	378	33500	396.10	15710					
		3.1 बायाँ मुख्य नहर							170	0	23.78		पानी की मांग नहीं है।
		3.2 दायाँ मुख्य नहर							96	0	16.46		
		4. आंजन जलाशय योजना	जमुई	405	357	20030	386.60	8700					
		4.1 बायाँ मुख्य नहर							120	0	17.83		
		4.2 दायाँ मुख्य नहर							18	0	6.40		
		4.3 बेलिया नहर							66	0	8.35		
		5. वेलहरना जलाशय योजना	बांका/ मुंगेर	471	424.5	11805	442.30	3490					
		5.1 मुख्य नहर							80	0	20.94		पानी की मांग नहीं है।
		6. खडगपुर झील जलाशय योजना	मुंगेर	222.78	190	13200	217.30	9330					
		6.1 उत्तरी मुख्य नहर							96	0	4.42		पानी की मांग नहीं है।
		6.2 दक्षिणी मुख्य नहर							106	0	4.00		
		7. बासकुंड जलाशय योजना	लखीसराय	252	240.5	752	252.00	752					
		7.1 मुख्य नहर							15	0	0.60		पानी की मांग नहीं है।
		7.2 बेलदरिया नहर							15	0	3.20		
		7.3 संग्रामपुर नहर							15	0	1.85		
		8. जालकुंड जलाशय योजना	मुंगेर	204	182.5	2250	Below DSL	0					
		8.1 बायाँ मुख्य नहर							17	0	1.92		
		8.2 दायाँ मुख्य नहर							14	0	1.67		
		9. विलाशी जलाशय योजना	बांका	308	278	23400	293.00	8400					
		9.1 बायाँ मुख्य नहर							103	100	9.26	9.26	
		9.2 दायाँ मुख्य नहर							60	30	7.31	7.31	
		10. भोरवे जलाशय योजना	लखीसराय	272	245	10800	262.20	5455					
		10.1 कजरा मुख्य नहर							120	8	10.21	10.21	
		10.2 उच्चस्तरीय नहर							45	10	5.33	5.33	
		10.3 मानो वितरणी							25	2	5.54	5.54	
		10.4 दाढ़ीचौर वितरणी							25	10	4.11	4.11	
		11. नागी जलाशय योजना	जमुई	434	417	7700	430.20	4660					
		11.1 बायाँ मुख्य नहर							60	30	8.00	6.00	
		11.2 दायाँ मुख्य नहर							70	35	11.60	8.50	
		11.3 बायाँ उच्च नहर							10	0	3.00		
		11.4 दायाँ उच्च नहर							10	0	3.00		

मुख्या अभियंता	योजना का नाम	लाभान्वित जिला	एफओआरएल 0 (फीट में)	डीओएसएल 0 (फीट में)	जलाशय की संरचना (एकड़ फीट में)	वर्तमान जल स्तर (फीट में)	वर्तमान जल स्तर पर संग्रह (एकड़ फीट में)	नहर का रुपांकित जलश्राव (क्यूसेक में)	प्रवाहित जलश्राव (क्यूसेक में)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की दूरी (कि० मी० में)	अव्ययित
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
भागलपुर	12. नकटी जलाशय योजना	जमुई	449	427	10435	437.90	2555					
	12.1 बायाँ मुख्य नहर							15	10	7.20	5.00	
	12.2 दायाँ मुख्य नहर							75	30	12.86	9.00	
	13. अमृति-श्रीखंडी जलाशय योजना	जमुई	339	321.5	4100	332.25	2519					
	13.1 पाठकचक मुख्य नहर							8	0	0.88		
	13.2 राहन दायाँ नहर							10	4	3.78	2.00	पानी की खींच नहीं है।
	13.3 रामसागर नहर							8	2	3.48	1.50	
	14. गरही जलाशय योजना	जमुई	555	518	68500	544.50	41000					
	14.1 अपर किउल मुख्य नहर							456	30	18.50	8.53	
	14.2 गिद्धेश्वर पईन							311	30	20.50	10.00	
खिहरी	15. कोहिरा जलाशय योजना	कैमूर	344	306	22210	333.80	12115					
	15.1 मुख्य नहर							240	5	13.00	5.00	
	15.2 बायाँ नहर							107	5	11.00	5.00	
	15.3 दायाँ नहर							84	25	8.00	2.90	
	16. दुर्गावती जलाशय योजना		422	358.99	209000	403.70	117504					
	16.1 बायाँ मुख्य नहर	कैमूर						300	100	22.20	22.16	
	16.2 दायाँ मुख्य नहर	रोहतास						600	150	34.08	34.08	
बिहारशरीफ	17. कैलाशपाटी जलाशय योजना	जमुई	346	313	2550	324.50	500					
	17.1 मुख्य नहर							96	22	5.39	5.39	
	18. फुलवरिया जलाशय योजना	नवादा	592	561.54	41085	583.80	25515					
	18.1 बायाँ मुख्य नहर							394	150	10.54	10.54	
	18.2 दायाँ मुख्य नहर							90	70	11.31	9.50	
	19. पुरैनी जलाशय योजना	नवादा	440	422	1361	434.30	976					
	19.1 मुख्य नहर							5	5	2.24	2.00	
	20. कोलमहादेव जलाशय योजना	नवादा	504	477.5	3808	502.40	3440					
	20.1 वहियारा मुख्य नहर							25	25	6.00	5.00	
	20.2 एकतारा शाखा नहर							5	5	4.00	2.98	
	21. जौव जलाशय योजना	नवादा	489	461.5	9724	485.90	8378					
	21.1 बायाँ मुख्य नहर							22	12	8.00	4.00	
	21.2 दायाँ मुख्य नहर							75	40	3.20	2.00	
	22. ताराकोल जलाशय योजना	नवादा	511	485.86	794	503.25	567					
	22.1 मुख्य नहर							12	10	3.00	3.00	
औरंगाबाद	23. बटाने जलाशय योजना	औरंगाबाद	765	726	48600	745.50	24615					
	23.1 बटाने बायाँ मुख्य नहर							139	25	25.40	2.71	जलश्राव बढ़ते क्रम में



सहायक अभियंता

सिंचाई, योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना