

खरीफ सिंचाई प्रतिवेदन दिनांक-27.07.2024

(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 15,939 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमे से पश्चिमी संयोजक नहर एवं पूर्वी नहर में क्रमशः 10,272 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, 3,308 एवं 3,123 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 1403 एवं 3,000 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । पटना मुख्य नहर के बलिदाद लॉक के नीचे 678 घनरोक 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 1,713 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से उत्तर कोयल दायां मुख्य नहर में 1,713 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । दायाँ मुख्य नहर के बिहार भाग में वि०दू० 107.50 पर 884 घनसेक जलश्राव प्राप्त हो रहा है ।

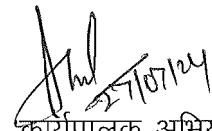
(3) कोशी नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, सहरसा एवं दरभंगा के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । कोशी नदी के वीरपुर बराज पर 1,47,040 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से पूर्वी एवं पश्चिमी कोशी मुख्य नहरों में क्रमशः 6,800 एवं 5,800 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(4) गंडक नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, मोतिहारी एवं सिवान के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । गंडक नदी के वाल्मीकिनगर बराज पर 1,29,100 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है, जिसमें से मुख्य पूर्वी एवं पश्चिमी गंडक नहर प्रणाली में 8,100 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 ।


27/07/24

सहायक अभियन्ता
सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना


27/07/24

कार्यपालक अभियन्ता
सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

खरीफ सिंचाई 2024 का राज्यस्तरीय दैनिक जलश्राव प्रतिवेदन

27-Jul-24

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
घनसेक 7631 बाण सार से प्राप्त जलश्राव		1.पश्चिमी संयोजक नहर	रोहतास	8738	8640	8513	10.12	10.12	10.12	
		1.पश्चिमी समानान्तर संयोजक नहर	रोहतास	5700	5319	1759	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	464	27.07	12.00	27.07	
		1.1.1 कुदरा वितरणी	रोहतास	235	190	90	21.30	18.00	21.30	
घनसेक 2627 रिहन्द से प्राप्त जलश्राव		1.1.2 कसेर वितरणी	कैमुर	117	140	0	23.78		14.50	तातिल में ।
		1.1.3 बेतरी वितरणी	कैमुर	109	190	0	22.00		11.00	
		1.2 पश्चिमी मुख्य नहर (अकोढ़ी गोला के नीचे)	रोहतास	5400	4600	3123	32.50	32.50	32.50	
घनसेक		1.3 आरा मुख्य नहर	रोहतास/ भोजपुर	5700	4095	3308	84.50	84.50	84.50	
1007		1.3.1 डुमरौव शाखा नहर Ex. 17.78 km(L) of A.M.C	रोहतास/ बक्सर	1757	1200	789	64.80	36.50	64.80	
बराज पर नदी का जलश्राव D/S	डिहरी	1.3.1.1 लहठान वितरणी Ex. 20.40 km(R) of D.B.C.	रोहतास/ भोजपुर/ बक्सर	441	500	55	27.00	3.00	27.00	
		1.3.2 विहियां शाखा नहर Ex. 33.77 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	1602	930	517	49.60	35.66	49.60	
घनसेक 15939		1.3.2.1 कटेया वितरणी Ex. 18.00 km(R) of Bihyan	भोजपुर	625	550	5	34.40	8.64	34.40	
		1.3.3 कोईलवर वितरणी Ex. 43.80 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	359	359	190	46.60	21.50	31.00	
बराज पर नदी का जलश्राव U/S		1.3.4 डिलिया नारायणपुर वितरणी Ex. 49.50 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	162	162	44	21.60	7.00	16.00	
		1.3.5 जैतापुर वितरणी Ex. 57.55 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	145	145	5	22.40	1.00	21.63	
फीट 354.20		1.2.1 बक्सर शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	2650	1750	966	69.80	69.80	69.80	
		1.2.1.1 भोजपुर वितरणी	रोहतास/ भोजपुर	611	450	240	51.02	26.00	51.02	
1.सोन परियोजना इन्दुरी बराज पर अप स्ट्रिम में नदी का जलस्तर		1.2.2 चौसा शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	1760	1352	962	62.67	62.67	62.67	
		1.2.3 गाराचौबे शाखा नहर	रोहतास/कैमुर	1420	1462	849	61.00	46.00	61.00	
		1.2.3.1 करहगर वितरणी	रोहतास/कैमुर	570	625	23	36.20	10.00	36.20	तातिल में ।

परियोजना का नाम	मुख्य अभियंता	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपांकित जलश्राव (व्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुंचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	बालू 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	70.73	81.68	
		1.1.1 सोनवर्षा वितरणी	औरंगाबाद	121	121	0	14.75		14.75	तातिल में ।
		1.1.2 भगवतीपुर वितरणी	औरंगाबाद	216	216	25	16.77	2.00	16.77	जलश्राव बढ़ते क्रम में ।
		1.1.3 धरमपुर वितरणी	गया	59	59	0	16.35		16.35	
		1.1.4 रतनी वितरणी	गया	192	192	0	10.97		10.97	पानी उपलब्ध नहीं है।
		1.1.5 फरीदपुर वितरणी	गया	88	88	0	14.17		9.14	
		1.2 पटना मुख्य नहर/ बारुन लॉक (0 से 58कि०मी०)	औरंगाबाद	3000	3055	3000	58.00	58.00	58.00	
		1.2.1 मनौरा वितरणी	औरंगाबाद	150	180	130	21.00	14.00	21.00	
		1.2.2 चन्दा वितरणी	औरंगाबाद	150	150	0	19.20		19.20	तातिल में ।
		1.2.3 तुतुखी वितरणी	औरंगाबाद	80	80	60	12.80	8.00	12.80	
		1.2.4 माली वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	325	325	0	41.60		38.50	तातिल में ।
		1.2.5 कोचासा वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	300	300	0	35.20		35.20	
		1.2.6 इमामगंज वितरणी	अरवल	200	200	0	22.40		22.40	
		1.2.7 अमरा राजवाहा	अरवल	180	180	0	20.80		20.80	
		1.2 पटना मुख्य नहर/ बलिदाद लॉक (58.00 से 124.80 कि०मी०)	अरवल/पटना	1191	1396	678	66.80	66.80	66.80	
		1.2.8 अईयारा वितरणी	अरवल	75	75	20	9.60	3.00	9.60	
		1.2.9 मुरका वितरणी	अरवल	160	160	120	28.00	10.50	28.00	
		1.2.10 आर०पी०चैनल-2	अरवल	60	60	40	8.80	8.80	8.80	
		1.2 अरवल लॉक (67.61 कि०मी०)	अरवल	905	905	412				
		1.2.11 पालीगंज वितरणी	पटना	180	208	0	27.20		18.00	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	301				
		1.2.14 डोरवां वितरणी	पटना	70	70	0	6.75		6.75	तातिल में ।
		1.2.16 आर०पी०चैनल-4	पटना	60	60	0	6.10		6.10	
		1.2.17 मनेर वितरणी	पटना	400	400	0	36.80		29.00	
		1.2 रानी तालाब लॉक (86.44 कि०मी०)	पटना	500	500	338				
		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	120				
		1.2.19 खजुरी-1	पटना	20	20	5	4.80	1.00	4.80	पानी की उपलब्धता कम है।
		1.2.19 खजुरी-11	पटना	20	20	5	4.80	1.00	4.80	
		1.2.21 मंझौली वितरणी	पटना	80	75	5	12.80	2.00	12.80	
		1.2.22 फतेहपुर वितरणी	पटना	200	170	32	19.20	5.00	19.20	
		1.2 नौबतपुर लॉक (109.00 कि०मी०)	पटना	60	60	5				
		1.2.22 दानापुर वितरणी	पटना	55	55	0	6.40		6.40	जलश्राव की कमी ।
		1.2 खगौल लॉक (कि०मी० 124.8)	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 0 बराज पर नदी का जलश्राव D/S-	औरंगाबाद	1 उत्तर कोयल नहर (0 से 107.50 आर0डी0)	झारखण्ड	3050*	3050	1713	32.77	32.77	32.77	
		1 उत्तर कोयल नहर (107.50 से 152.45 आर0डी0)	औरंगाबाद	2715*	2000	884	13.70	13.70	13.70	
		1.1 नाउर उप वितरणी	औरंगाबाद	49.5	50	0	9.80		8.00	तातिल में ।
		1.2 रिउर उप शाखा नहर	औरंगाबाद	325	320	0	29.91	4.00	18.00	
		1.3 कुल्हडिया उप वितरणी	औरंगाबाद	58	58	0	12.80		10.00	
		1 उत्तर कोयल नहर (152.45 से 211.20 आर0डी0)	औरंगाबाद	2238*	1200	690	17.91	17.80	17.91	
		1.4 माहुआड़ी उप वितरणी	औरंगाबाद	120	120	105	19.80	12.00	5.00	
		1.5 बसद्वीहा उप वितरणी	औरंगाबाद	261	261	217	22.00	15.00	10.00	
		1.6 करमा वितरणी	औरंगाबाद	300	300	200	25.98	12.00	16.00	
		1 उत्तर कोयल नहर (211.20 आर0डी0 के नीचे)Below 64.39Km	औरंगाबाद	1690*	600	100	28.30	2.07	14.57	मुख्य नहर में जलश्राव की कमी
1.7 कपसिया वितरणी	औरंगाबाद	156	156	0	18.64		2.74			
1.8 हेतमपुर उप वितरणी	औरंगाबाद	137	136	0	12.04		3.00			
घनसेक 134440 बराज पर नदी का जलश्राव D/S-	सहरसा	1.पूर्वी कोशी मुख्य नहर	सुपौल/मधेपुरा/ पूर्णिया/अररिया	15000	12000	6800	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	1520	9.85	9.85	9.85	
		1.3.1 मधेपुरा उप शाखा नहर	सहरसा/मधेपुरा	536	450	350	80.25	80.25	80.25	
		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	350	74.71	74.71	74.71	
		1.3.4 सहरसा उप शाखा नहर	सुपौल/सहरसा	945	700	450	90.24	90.24	90.24	
		1.4 मुरलीगंज शाखा नहर	सुपौल	1590	1275	1000	59.20	59.20	59.20	
		1.5 परियाही वितरणी	सुपौल	38	38	10	15.85	4.27	15.85	
3.कोशी परियोजना : बराज पर नदी का जलश्राव U/S-		1.6 रानीपट्टी वितरणी	सुपौल	226	226	150	47.00	38.50	47.00	
		1.6 लालपुर वितरणी	सुपौल	43	43	10	15.85	8.17	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 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	फीट 250.00	वीरपुर बराज का पौड लेवेल U/S	1.9 जानकीनगर शाखा नहर	मधेपुरा/पूर्णिया/अररिया	3585	2030	1380	77.42	77.42	77.42
			1.9.1 मुरलीगंज वितरणी	सुपौल/मधेपुरा/अररिया	525	525	400	58.36	50.00	50.00
			1.9.2 परिहारी वितरणी	अररिया	187	187	120	39.63	27.74	27.74
			1.9.3 बनमनखी वितरणी	पूर्णिया	188	172	85	28.20	17.97	17.97
			1.9.4 धमदाहा वितरणी	पूर्णिया	745	496	126	52.73	39.93	39.93
			1.9.5 सुखासन वितरणी	मधेपुरा	87	87	20	13.10	13.10	13.10
			1.9.6 चौसा वितरणी	पूर्णिया	275	275	120	34.38	34.38	34.38
			1.9.7 किसुनगंज वितरणी	पूर्णिया	125	125	65	28.65	21.90	21.90
			1.9.8 आलमनगर वितरणी	पूर्णिया	135	135	0	27.71		
			1.10 नरपतगंज वितरणी	अररिया	35	35	30	9.15	5.62	5.79
	महरसा		1.11 खरसाही वितरणी	अररिया	176	176	70	48.48	31.09	31.09
			1.12 सिमरबनी वितरणी	अररिया	74	74	20	22.99	13.72	13.72
			1.13 भंगहा वितरणी	अररिया	98	94	30	21.77	21.03	21.03
			1.14 पूर्णिया शाखा नहर	पूर्णिया	3010	2240	1010	60.71	60.71	60.71
			1.14.1 कस्बा वितरणी	पूर्णिया/अररिया	404	350	110	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	200	56.58	56.58	56.58
			1.14.4 काढ़ागोला वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	811	600	200	37.12	37.12	37.12
			1.15 अररिया शाखा नहर	पूर्णिया/अररिया	1448	1000	600	54.32	54.32	54.32
			1.15.1 महिसाकोल वितरणी	अररिया	136	136	50	19.81	12.50	19.81
			1.15.2 मटियारी रहिकापुर वितरणी	अररिया	130	130	100	19.81	18.50	18.50
			1.15.3 फुलपुर उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	123	50	50	23.22	18.00	18.00
			1.15.4 कटिहार वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	618	500	300	68.37	51.85	51.85
			1.15.4.1 हसनगंज उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	127	91	35	31.10	31.10	31.10

परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली /योजना का नाम	लाभाधिकृत 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 से पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
कोशी परियोजना	दरभंगा	1.पश्चिमी कोशी मुख्य नहर								
		नेपाल भाग	नेपाल	8500*	5500	5800	35.13	35.13	35.13	
		भारत भाग	मधुबनी/दरभंगा	6475*	4447	4988	56.70	56.70	56.70	
		1.1 राजपुर वितरणी	मधुबनी	157	157	145	11.58	11.58	11.58	
		1.2 महादेवा वितरणी	मधुबनी	170	170	145	8.40	8.40	8.40	
		1.3 घोघारडोहा वितरणी	मधुबनी	261	261	260	19.08	19.08	19.08	
		1.4 चिकना वितरणी	मधुबनी	190	150	145	17.68	17.68	17.68	
		1.5 झंझारपुर शाखा नहर	मधुबनी	686	600	600	41.77	41.77	41.77	
		1.6 उपनाथ शाखा नहर	मधुबनी	1784*	1200	700	36.62	36.62	36.62	
		1.6.1.विदेशवरस्थान उपशाखा नहर	मधुबनी	714*	435	300	27.44	27.44	27.44	
		1.7 सकरी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	848*	500	600	44.25	44.25	44.25	
		1.8 काकरघाटी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1041*	575	600	38.11	38.11	38.11	
		1.9 सहारघाट शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1255*	1120	897	20.18	20.18	20.18	
घनसेक 109000 बराज पर नदी का जलश्राव D/S -	मोतिहारी	1. मुख्य पूर्वी नहर	पश्चिमी चम्पारण	15664*	12200	8100	2.90	2.90	2.90	
		1.1 दोन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण	2494	2464	1800	93.75	93.75	93.75	
		1.1.1 नेपाल पूर्वी नहर	नेपाल	850	850	639	81.55	81.55	81.55	
		1.1.2 घोड़ासहन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	1022	1022	563	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	1900	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	110	28.35	28.35	28.35	
		2. ढाका मुख्य नहर	पूर्वी चम्पारण	345	345	235	5.06	5.06	5.06	
		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	35	14.43	14.43	14.43	
		2.3 पताही वितरणी	पूर्वी चम्पारण	171	171	100	19.92	19.92	19.92	
घनसेक 129100 बराज पर नदी का जलश्राव U/S -	मोतिहारी	1.3 तिरहुत मुख्य नहर (Ex. 9.5 RD of EMC)	पश्चिमी चम्पारण	10455*	7000	4400	163.72	163.72	163.72	
		1.3.1 सुगौली शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण	784	784	450	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	135	31.17	31.17	31.17	
		1.3.2 मंगलपुर वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	330	330	250	38.60	38.60	38.60	
		1.3.3 सोनसरैया वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	190	190	100	14.18	14.18	14.18	
		1.3.4 जमुनिया शाखा नहर	पूर्वी चम्पारण	916	916	400	32.01	32.01	32.01	
		1.3.5 रोजपुरवा 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 केसांरैया 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	100	22.20	22.20	22.20	

* 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 रूपान्वित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	जालू सिंचाई अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
गंडक परियोजना	मतिहारी	1.3 तिरहुत मुख्य नहर (वि०दू० 537 के नीचे)	पूर्वी चम्पारण / मुजफ्फरपुर	5462*	2000	1340	51.02	51.02	51.02	
		1.3.1 वैशाली शाखा नहर	पूर्वा चम्पारण / मुजफ्फरपुर / वैशाली	1304*	750	416	47.25	47.25	47.25	
		1.3.1.1 हाजीपुर वितरणी	वैशाली	120	120	86	21.34	13.72	21.34	
		1.3.1.2 भगवानपुर वितरणी	मुजफ्फरपुर / वैशाली	130	130	48	14.08	14.08	14.08	
		1.3.2 बरुराज उप वितरणी	मुजफ्फरपुर	20	20	15	2.44	2.43	2.46	
		1.3.3 जैतपुर शाखा नहर	मुजफ्फरपुर	480*	292	234	34.45	34.14	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	13.71	15.54	
		1.3.6 बड़का गांव उप वितरणी	मुजफ्फरपुर	34	34	22	4.57	4.57	4.57	
		1.3.7 मल्लिकपुर शाखा नहर	मुजफ्फरपुर / वैशाली	1307*	591	395	27.70	27.70	27.70	
		1.3.7.1 डुमरिया उप शा० नहर	वैशाली	572	350	255	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)	मुजफ्फरपुर / वैशाली	2000*	242	70	26.11	20.73	26.11	
	सिवान	1. मुख्य पश्चिमी नहर	नेपाल/अ०प्र०	18800	14000	12000	131.00	131.00	131.00	
		1 सारण मुख्य नहर (वि०दू० 0 से 171.27)	गोपालगंज/सिवान	8500	4600	3250	52.22	52.22	52.22	
		1.1 कटेया शाखा नहर	गोपालगंज	1006	925	290	2.74	2.74	2.74	
		1.1.1 परसाही वितरणी	गोपालगंज	245	245	130	21.34	21.34	21.34	
		1.1.2 छपिया उप शाखा नहर	गोपालगंज	337	337	150	20.43	20.43	20.43	
		1.2 गोपालगंज वितरणी	गोपालगंज	297	160	100	32.01	32.01	32.01	
		1.3 दुलारपुर वितरणी	गोपालगंज	135	130	60	32.93	32.93	32.93	
		1.4 हथुआ शाखा नहर	गोपालगंज/सिवान	2251*	1400	740	55.92	55.92	55.92	
		1.4.1 खालिसपुर वितरणी	गोपालगंज/सिवान	281	281	100	13.24	11.00	11.00	
		1.4.2 सिवान उप शाखा नहर	सिवान	572	572	221	37.33	37.33	37.33	
		1.4.3 गुठनी वितरणी	सिवान	344	344	75	14.63	9.14	14.63	
		1.4.4 चांदपुर वितरणी	सिवान	209	209	48	22.56	11.58	22.56	
		1.5 पिथौरा सिवान वितरणी	गोपालगंज/सिवान	265	152	155	20.88	20.88	20.88	
		1.6 विशुनपुर वितरणी	गोपालगंज	164	100	80	21.65	21.65	21.65	
		1.7 सिंधवलिया वितरणी	गोपालगंज	193	110	90	15.73	15.73	15.73	
		1.8 छपरा शाखा नहर	सिवान/सारण	1635*	1100	800	73.49	73.49	73.49	
		1.8.1 महाराजगंज उपशाखा नहर	सारण	577	400	260	33.70	33.70	33.70	
		1.9 रामपुर वितरणी	गोपालगंज/सिवान/सारण	375	250	100	42.70	42.70	42.70	
		1 सारण मुख्य नहर (वि०दू० 171.27 से 215.00)	गोपालगंज/सिवान	1963*	1269	1003	13.33	13.33	13.33	
		1.10 पतेहरा शाखा नहर	सिवान/सारण	778	523	413	24.21	24.21	24.21	
		1.10.1 मशरक उप वितरणी	सारण	123	100	12	17.37	4.00	17.37	
		1.10.2 सलैमपुर वितरणी	सारण	187	187	79	17.80	10.97	17.80	
		1.10.3 सुल्तानपुर वितरणी	सारण	191	191	9	28.27	4.26	28.27	
		1.11 मढ़ौरा शाखा नहर	गोपालगंज/सिवान	1056*	870	590	55.17	55.15	55.17	
		1.11.1 शेखपुरा वितरणी	गोपालगंज/सिवान	187	100	50	18.29	9.50	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 रूपीकित 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)	खिहरी	1. सुअरा वीयर योजना								
		1.1 बायाँ नहर	कैमूर भधुआ	77	77	30	16.40	11.60	14.00	
		1.2 दायाँ नहर	कैमूर चैनपुर	40	45	5	14.60	7.50	9.00	
		2. कुदरा वीयर योजना								
		2.1 मुख्य नहर	कैमूर कुदरा/दुर्गावती /मोहनियाँ	600	600	411	34.87	23.50	34.87	
		3. कर्मनाशा वीयर योजना								
		3.1 मुख्य नहर	कैमूर दुर्गावती	243	243	0	25.00		11.00	
		3.2 लरमा पम्प नहर	कैमूर चाँद	180	180	0	10.73		10.73	
		4. जमानियाँ पम्प नहर	कैमूर रामगढ़	350	350	0	18.20		18.20	नदी में पर्वदा पानी नहीं रहने के कारण पम्प बंद है ।
	बिहाररीफ	5. पंचाने सिंचाई योजना								नदी में प्रवाहित जलश्राव शून्य है ।
		5.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा सिलाव	150	150	0	13.00		1.00	
		5.2 दायाँ मुख्य नहर	नालंदा गिरियक	240	240	0	13.35			
		6. पैमार सिंचाई योजना								
		6.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा इस्लामपुर	205	205	0	13.20		10.50	
		6.2 दायाँ मुख्य नहर	नालंदा बेन/राजगीर	120	120	0	14.60		12.00	
		7. सकरी सिंचाई योजना								
		7.1 बायाँ मुख्य नहर	नवादा वारसलीगंज/ नवादा/अस्थार्वी	200	200	0	15.60		15.60	
		7.2 दायाँ मुख्य नहर	नालंदा,शेखपुरा शेखपुरा/बरबीघा	1000	1000	0	19.60		19.60	
		8. उदेरास्थान सिंचाई योजना								
		8.1 भारथु शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	95	100	0	15.54		8.50	
		8.2 जलवार शाखा नहर	गया,जहानाबाद खिजरसराय/ हुलासगंज	85	85	0	13.08		5.50	
		8.3 इस्लामपुर वितरणी	गया,जहानाबाद,नालंदा खिजरसराय/ हुलासगंज/इस्लामपुर	65	65	0	11.70		1.50	
		8.4 औगारी शाखा नहर	नालंदा इस्लामपुर/ एकंगरसराय	85	85	0	17.37			
		8.5 तेलहाड़ा शाखा नहर	जहानाबाद,नालंदा हुलासगंज/ एकंगरसराय	275	275	0	23.50		4.00	
		8.6 हबीबलीपुर शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	250	250	0	24.30		6.00	
		8.7 नतौल शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	300	300	0	26.70		6.00	
	गया	9. लीलाजन सिंचाई योजना								नदी में पानी नहीं है ।
		9.1 मुख्य नहर	गया डोभी/बोधगया	637	637	0	27.20		9.00	
		9.2 बगाही शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	320	320	0	25.60		3.00	
		9.3 करमौनी शाखा नहर	गया डोभी/बोधगया	105	105	0	14.40			
		9.4 फतेहपुर शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	53	53	0	16.00			

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 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)	गया	10. अपर मोरहर सिंचाई योजना								नदी में पानी नहीं है ।
		10.1 मुख्य नहर	गया बाँके बाजार/ गुरुआ/ आमस	480	480	0	19.30			
		10.2 दरियौरा शाखा नहर	गया आमस	70	70	0	4.76			
		10.3 सुपाई शाखा नहर	गया	42	42	0	7.00			
		10.4 चिताब शाखा नहर	गया	18	18	0	4.00			
		10.5 बुधौल शाखा नहर	गया गुरुआ/आमस	171	171	0	17.00			
		11. लोअर मोरहर सिंचाई योजना								
		11.1 मुख्य नहर	गया परैया/गुरुआ/ कोच/टिकारी	515	515	0	27.15			
		11.2 नीरा शाखा नहर	गया कोच	220	220	0	15.54			
	औरंगाबाद	12. बतरे वीयर योजना								
		12.1 मुख्य नहर	पलामू, औरंगाबाद	100	100	0	13.25			
	दरभंगा	13. कमला सिंचाई योजना								
		13.1 कमला पश्चिमी मुख्य नहर	मधुबनी	700	700	220	16.03	16.03	16.03	
		13.2 कमला पूर्वी मुख्य नहर	मधुबनी	112	112	18	8.17	8.17	8.17	
		14. मुनहरा सिंचाई योजना								
		14.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	60	60	8	4.87	4.87	4.87	
		14.2 दायाँ मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	20	20	4	8.16	8.16	8.16	
		15. त्रिशूला सिंचाई योजना								
		15.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	30	30	12	4.87	4.87	4.87	
		15.2 दायाँ 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/ हलसी/ रामगढ़/ सिकन्दरा	750	750	140	11.06	11.06	11.06	
		16.2 लोअर किऊल दायाँ मुख्य नहर	लखीसराय चानन, सूर्यगढ़ा	212	212	40	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 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)	भागलपुर	1. चन्दन जलाशय योजना	बांका	500	425	110000	459.20	30289	Rainfall-2mm				
		1.1 नदी में जलश्राव								50			
		1.2 उच्चस्तरीय मुख्य नहर							360	0	36		
		1.3 इकोरिया मुख्य नहर							1000	50	7.86	3.00	
		1.4 बबुरा शाखा नहर							350	0	35.2		
		1.5 गहिराचौर मुख्य नहर							360	20	17.00	3.00	
		1.6 चंदन बायाँ तट नहर							200	80	20.88	7.00	
		1.7 चंदन-विलाशी लिंक नहर							250	20	10.73	4.00	
		2. वदुआ जलाशय योजना	बांका/ भागलपुर/ मुंगेर	422	370	89000	386.60	18320					
		2.1 बायाँ मुख्य नहर							460	70	30.00	9.50	
		2.2 दायाँ मुख्य नहर							550	50	12.50	5.00	
		3. ओढ़नी जलाशय योजना	बांका	405	378	33500	390.60	10420					
		3.1 बायाँ मुख्य नहर							170	15	23.78	8.50	
		3.2 दायाँ मुख्य नहर							96	0	16.64		
		4. आंजन जलाशय योजना	जमुई	405	357	20030	375.10	4040					
		4.1 बायाँ मुख्य नहर							120	50	17.83	11.60	
		4.2 दायाँ मुख्य नहर							18	5	6.40	2.00	
		4.3 बेलिया नहर							66	30	8.35	8.35	
		5. वेलहरना जलाशय योजना	बांका/ मुंगेर	471	424.5	11805	428.20	535					
		5.1 मुख्य नहर							80	5	20.94	1.00	
		6. खडगपुर झील जलाशय योजना	मुंगेर	222.78	190	13200	210.70	4775					
		6.1 उत्तरी मुख्य नहर							96	48	4.42	4.42	
		6.2 दक्षिणी मुख्य नहर							106	30	4.00	4.00	
		7. बासकुंड जलाशय योजना	लखीसराय	252	240.5	752	246.50	222					
		7.1 मुख्य नहर							15	0	0.60		पानी का माग 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	288.40	4880					
		9.1 बायाँ मुख्य नहर							103	50	9.26	3.00	
		9.2 दायाँ मुख्य नहर							60	30	7.31	3.50	
		10. मोरवे जलाशय योजना	लखीसराय	272	245	10800	253.40	2140					
		10.1 कजरा मुख्य नहर							120	18	10.21	1.00	
		10.2 उच्चस्तरीय नहर							45	0	5.33		
		10.3 मानो वितरणी							25	5	5.54	0.80	
		10.4 दाढ़ीचौर वितरणी							25	0	4.11		
		11. नागी जलाशय योजना	जमुई	434	417	7700	424.50	1750					
		11.1 बायाँ मुख्य नहर							60	10	8.00	7.00	
		11.2 दायाँ मुख्य नहर							70	5	11.60	5.10	
		11.3 बायाँ उच्च नहर							10	0	3.00		
		11.4 दायाँ उच्च नहर							10	0	3.00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
सिंचाई योजना के अंतर्गत	मुख्य अभियंता	योजना का नाम	लाभान्वित जिला	एफ0आर0एल0 (फीट में)	डी0एस0एल0 (फीट में)	जलाशय की संचयन क्षमता (एकड़ फीट में)	वर्तमान जल स्तर (फीट में)	वर्तमान जल स्तर पर संचयन (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)	अभ्युक्ति
जलाशय योजना (मध्यम सिंचाई)	भागलपुर	12. नकटी जलाशय योजना	जमुई	449	427	10435	428.20	285					
		12.1 बायाँ मुख्य नहर							15	8	7.20	2.00	
		12.2 दायाँ मुख्य नहर							75	0	12.86		
		13. अमृति+श्रीखंडी जलाशय योजना	जमुई	339	321.5	4100	Below DSL	0					
		13.1 पाठकचक मुख्य नहर							8	0	0.88		
		13.2 रानहन दायाँ नहर							10	0	3.78		
		13.3 रामसागर नहर							8	0	3.48		
		14. गरही जलाशय योजना	जमुई	555	518	68500	522.00	3800	Rainfall-51mm				
		14.1 अपर किउल मुख्य नहर							456	250	18.50	15.53	
		14.2 गिद्धेश्वर पईन							311	40	20.50	10.00	
	खिहरी	15. कोहिरा जलाशय योजना	कैमुर	344	306	22210	307.80	530					
		15.1 मुख्य नहर							240	2	13.00	5.00	
		15.2 बायाँ नहर							107	5	11.00	4.00	
		15.3 दायाँ नहर							84	2	8.00	2.50	
		16. दुर्गावती जलाशय योजना		422	358.99	209000	394.81	79760					
		16.1 बायाँ मुख्य नहर	कैमुर						300	175	22.20	22.16	
		16.2 दायाँ मुख्य नहर	रोहतास						600	200	34.08	18.50	
		16.3 नदी में जलश्राव								400			
	बिहारशरीफ	17. कैलाशघाटी जलाशय योजना	जमुई	346	313	2550	318.60	240.2					
		17.1 मुख्य नहर							96	0	5.39		वर्षा होन के कारण पानी की मांग नहीं है।
		18. फूलवरिया जलाशय योजना	नवादा	592	561.54	41085	Below DSL	0					
		18.1 बायाँ मुख्य नहर							394	0	10.54		
		18.2 दायाँ मुख्य नहर							90	0	11.31		
		19. पुरैनी जलाशय योजना	नवादा	440	422	1361	427.00	282					
		19.1 मुख्य नहर							5	5	2.24	2.24	
		20. कोलमहादेव जलाशय योजना	नवादा	504	477.5	3808	488.70	753					
		20.1 वहियारा मुख्य नहर							25	20	6.00	5.00	
		20.2 एकतारा शाखा नहर							5	5	4.00	2.50	
		21. जौब जलाशय योजना	नवादा	489	461.5	9724	467.80	1610					
		21.1 बायाँ मुख्य नहर							20	20	8.00	8.00	
		21.2 दायाँ मुख्य नहर							36	50	3.20	3.20	
		22. ताराकोल जलाशय योजना	नवादा	511	485.86	794	489.24	133					
		22.1 मुख्य नहर							12	0	3.00		
औरंगाबाद		23. बटाने जलाशय योजना	औरंगाबाद	765	726	48600	Below DSL	0					
		23.1 बटाने बायाँ मुख्य नहर							139	0	25.40		

सहायक अभियंता

सिंचाई, योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

कार्यपालक अभियंता

सिंचाई, योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना