

खरीफ सिंचाई प्रतिवेदन दिनांक-24.07.2024

(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 11,350 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमे से पश्चिमी संयोजक नहर एवं पूर्वी नहर में क्रमशः 8,050 एवं 3,300 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 (अकोढी गोला के नीचे) में क्रमशः 1,332, 3,198 एवं 2,975 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

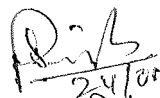
(ख) मुख्य अभियन्ता, औरंगाबाद / गया / डिहरी :- पूर्वी संयोजक नहर से पूर्वी सोन उच्चस्तरीय नहर एवं पटना मुख्य नहर में क्रमशः 1,030 एवं 2,060 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । पटना मुख्य नहर के बलिदाद लॉक के नीचे 814 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(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 614 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से उत्तर कोयल दायां मुख्य नहर में 614 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । दायें मुख्य नहर के बिहार भाग में वि०दू० 107.50 पर 101 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 1,36,275 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से पूर्वी एवं पश्चिमी कोशी मुख्य नहरों में क्रमशः 6,000 एवं 5,500 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

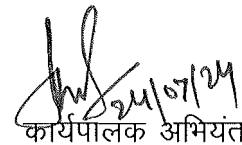
(4) गंडक नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, मोतिहारी एवं सिवान के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । गंडक नदी के वाल्मीकिनगर बराज पर 1,52,600 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है, जिसमें से मुख्य पूर्वी एवं पश्चिमी गंडक नहर प्रणाली में 8,100 एवं 10,500 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(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 ।


24/07/24

सहायक अभियन्ता

सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना


24/07/24

कार्यपालक अभियन्ता

सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

खरीफ सिंचाई 2024 का राज्यस्तरीय दैनिक जलश्राव प्रतिवेदन

24-Jul-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
बाण सागर से प्राप्त जलश्राव	घनसेक 7424	1.पश्चिमी संयोजक नहर	रोहतास	8738	8640	6526	10.12	10.12	10.12	
		1.पश्चिमी समानान्तर संयोजक नहर	रोहतास	5700	5319	1524	10.12	10.12	10.12	
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (0 से 53.35 कि०मी०)	रोहतास	2453	1481	1332	53.35	53.35	53.35	
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (53.35 से 80.42 कि०मी०)	कैमुर	650	691	169	27.07	23.00	27.07	
		1.1.1 कुदरा वितरणी	रोहतास	235	190	120	21.30	21.00	21.30	
रिहन्द से प्राप्त जलश्राव	घनसेक 1226	1.1.2 कसेर वितरणी	कैमुर	117	140	10	23.78	1.00	14.50	
		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	2975	32.50	32.50	32.50	
		1.3 आरा मुख्य नहर	रोहतास/ भोजपुर	5700	4095	3198	84.50	84.50	84.50	
घनसेक 0		1.3.1 डुमराँव शाखा नहर Ex. 17.78 km(L) of A.M.C	रोहतास/ बक्सर	1757	1200	779	64.80	31.50	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	210	27.00	8.00	27.00	
		1.3.2 विहियां शाखा नहर Ex. 33.77 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	1602	930	374	49.60	32.00	49.60	
घनसेक 11350	बराज पर नदी का जलश्राव U/S	1.3.2.1 कटेया वितरणी Ex. 18.00 km(R) of Bihyan	भोजपुर	625	550	114	34.40	8.64	34.40	
		1.3.3 कोईलवर वितरणी Ex. 43.80 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	359	359	236	46.60	24.00	31.00	
		1.3.4 डिलिया नारायणपुर वितरणी Ex. 49.50 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	162	162	44	21.60	14.00	16.00	
		1.3.5 जैतपुर वितरणी Ex. 57.55 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	145	145	5	22.40	2.00	21.63	
फॉट 353.80		1.2.1 बक्सर शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	2650	1750	1146	69.80	69.80	69.80	
		1.2.1.1 भोजपुर वितरणी	रोहतास/ भोजपुर	611	450	280	51.02	28.00	51.02	
1.सोन परियोजना इन्दुरी बराज पर अप स्टीम से नदी का जलस्तर		1.2.2 चौसा शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	1760	1352	1070	62.67	62.67	62.67	
		1.2.3 गाराचीबे शाखा नहर	रोहतास/कैमुर	1420	1462	747	61.00	41.00	61.00	
		1.2.3.1 करहगर वितरणी	रोहतास/कैमुर	570	625	261	36.20	12.00	36.20	

परिचयन क्र. 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)	चावू सिंचाई अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
सोन परियोजना	औरंगाबाद	1 पूर्वी लिंक नहर	औरंगाबाद	4400	4660	3300	9.60	9.60	9.60	
		1.1 पूर्वी सोन उच्चस्तरीय नहर	औरंगाबाद	1403	1403	1030	81.68	63.98	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	34	16.77	3.96	16.77	
		1.1.3 धरमपुर वितरणी	गया	59	59	0	16.35		16.35	तातिल में ।
		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/ बारून लॉक (0 से 58कि०मी०)	औरंगाबाद	3000	3055	2060	58.00	58.00	58.00	
		1.2.1 मनौरा वितरणी	औरंगाबाद	150	180	75	21.00	12.00	21.00	
		1.2.2 चन्दा वितरणी	औरंगाबाद	150	150	100	19.20	11.50	19.20	
		1.2.3 तुतुखी वितरणी	औरंगाबाद	80	80	60	12.80	8.50	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	200	35.20	15.20	35.20	
		1.2.6 इमामगंज वितरणी	अरवल	200	200	0	22.40		22.40	तातिल में ।
		1.2.7 अमरा राजवाहा	अरवल	180	180	90	20.80	9.00	20.80	
		1.2 पटना मुख्य नहर/बालिदाद लॉक (58.00 से 124.80 कि०मी०)	अरवल/पटना	1191	1396	814	66.80	41.70	66.80	
		1.2.8 अईयारा वितरणी	अरवल	75	75	55	9.60	5.00	9.60	
		1.2.9 मुरका वितरणी	अरवल	160	160	120	28.00	11.00	28.00	
		1.2.10 आर०पी०चैनल-2	अरवल	60	60	50	8.80	8.80	8.80	
		1.2 अरवल लॉक (67.61 कि०मी०)	अरवल	905	905	450				
		1.2.11 पालीगंज वितरणी	पटना	180	208	60	27.20	20.00	18.00	
		1.2.12 आर०पी०चैनल-3	पटना	60	60	24	8.80	8.80	8.80	
		1.2 महाबलीपुर लॉक (77.21 कि०मी०)	पटना	695	695	278				
		1.2.14 डोरवां वितरणी	पटना	70	70	34	6.75	6.75	6.75	
		1.2.16 आर०पी०चैनल-4	पटना	60	60	0	6.10		6.10	
		1.2.17 मनेर वितरणी	पटना	400	400	30	36.80	6.00	29.00	
		1.2 रानी तालाब लॉक (86.44 कि०मी०)	पटना	500	500	175				
		1.2.18 रेवा वितरणी	पटना	85	70	35	16.00	6.00	16.00	
		1.2.19 आदमपुर वितरणी	पटना	60	60	40	9.60	8.00	9.60	
		1.2.20 आर०पी०चैनल-5		45	50	35	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	पानी उपलब्ध नहीं है।
		1.2.19 खजुरी-II	पटना	20	20	0	4.80		4.80	
		1.2.21 मंझौली 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 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
घनसेक 0 D/S- नदी का जलश्राव बराज पर	औरंगाबाद	1 उत्तर कोयल नहर (0 से 107.50 आर०डी०)	झारखण्ड	3050*	3050	614	32.77	32.77	32.77	उत्तर कोयल मुख्य नहर में पानी कम होने के कारण वितरणियों में जलश्राव कम/शून्य है।
		1 उत्तर कोयल नहर (107.50 से 152.45 आर०डी०)	औरंगाबाद	2715*	2000	101	13.70	13.70	13.70	
		1.1 नाडर उप वितरणी	औरंगाबाद	49.5	50	45	9.80	8.00	8.00	
		1.2 रिडर उप शाखा नहर	औरंगाबाद	325	320	11	29.91	4.00	18.00	
		1.3 कुल्हड़िया उप वितरणी	औरंगाबाद	58	58	0	12.80		10.00	
		1 उत्तर कोयल नहर (152.45 से 211.20 आर०डी०)	औरंगाबाद	2238*	1200	35	17.91	10.80	17.91	
		1.4 माहुआड़ी उप वितरणी	औरंगाबाद	120	120	0	19.80	3.00	5.00	
		1.5 बसढोहा उप वितरणी	औरंगाबाद	261	261	0	22.00	0.20	10.00	
		1.6 करमा वितरणी	औरंगाबाद	300	300	0	25.98		16.00	
		1 उत्तर कोयल नहर (211.20 आर०डी० के नीचे)Below 64.39Km	औरंगाबाद	1690*	600	0	28.30		14.57	
घनसेक 614 U/S-	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 124775 D/S -	1.पूर्वी कोशी मुख्य नहर	सुपौल/मधेपुरा/ पूणिया/अररिया	15000	12000	6000	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	100	14.32	9.00	14.32		
1.3 राजपुर शाखा नहर		सुपौल	2700	2005	1260	9.85	9.85	9.85		
1.3.1 मधेपुरा उप शाखा नहर		सहरसा/मधेपुरा	536	450	300	80.25	62.00	80.25		
1.3.2 गम्हरिया उप शाखा नहर		सहरसा/मधेपुरा	590	500	300	77.36	55.00	77.36		
1.3.3 सुपौल उप शाखा नहर		सुपौल/सहरसा	535	400	250	74.71	74.71	74.71		
1.3.4 सहरसा उप शाखा नहर		सुपौल/सहरसा	945	700	400	90.24	90.24	90.24		
1.4 मुरलीगंज शाखा नहर		सुपौल	1590	1275	900	59.20	59.20	59.20		
1.5 परियाही वितरणी		सुपौल	38	38	20	15.85	2.50	15.85		
घनसेक 136275 U/S-	1.6 रानीपट्टी वितरणी	सुपौल	226	226	150	47.00	14.00	47.00		
	1.6 लालपुर वितरणी	सुपौल	43	43	10	15.85	4.15	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 रूपीकित 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 वीरपुर बराज का पौड लेवेल U/S फोट 250.00	सहरसा	1.9 जानकीनगर शाखा नहर	मधेपुरा/पूर्णिया/अररिया	3585	2030	1150	77.42	77.42	77.42	
		1.9.1 मुरलीगंज वितरणी	सुपौल/मधेपुरा/अररिया	525	525	350	58.36	48.78	48.78	
		1.9.2 परिहारी वितरणी	अररिया	187	187	90	39.63	27.43	27.43	
		1.9.3 बनमनखी वितरणी	पूर्णिया	188	172	30	28.20	17.97	17.97	
		1.9.4 धमदाहा वितरणी	पूर्णिया	745	496	93	52.73	39.93	39.93	
		1.9.5 सुखासन वितरणी	मधेपुरा	87	87	5	13.10	13.10	13.10	
		1.9.6 चौसा वितरणी	पूर्णिया	275	275	20	34.38	34.38	34.38	
		1.9.7 किसनगंज वितरणी	पूर्णिया	125	125	15	28.65	21.90	21.90	
		1.9.8 आलमनगर वितरणी	पूर्णिया	135	135	0	27.71			
		1.10 नरपतगंज वितरणी	अररिया	35	35	20	9.15	5.79	5.79	
		1.11 खरसाही वितरणी	अररिया	176	176	60	48.48	28.65	28.65	
		1.12 सिमरबनी वितरणी	अररिया	74	74	15	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	800	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	100	48.92	48.92	48.92	
		1.14.3 कुरसेला वितरणी	पूर्णिया/अररिया	394	394	50	56.58	56.58	56.58	
		1.14.4 काढ़ागोला वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	811	600	150	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	40	23.22	17.85	17.75	
		1.15.4 कटिहार वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	618	500	250	68.37	47.10	44.80	
		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	लाभान्वित जिला /प्रखण्ड	नहर का रूपांकित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुंचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चालू सिंचाई अवधि में पानी पहुंचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
कोशी परियोजना	दरभंगा	1.पश्चिमी कोशी मुख्य नहर								
		नेपाल भाग	नेपाल	8500*	5500	5500	35.13	35.13	35.13	
		भारत भाग	मधुबनी/दरभंगा	6475*	4447	4826	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 घोघरडीहा 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 शंझारपुर शाखा नहर	मधुबनी	686	600	600	41.77	41.77	41.77	
		1.6 उग्रनाथ शाखा नहर	मधुबनी	1784*	1200	800	36.62	36.62	36.62	
		1.6.1.विदेशवरस्थान उपशाखा नहर	मधुबनी	714*	435	400	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	793	20.18	20.18	20.18	
घनसेक 134000 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	613	81.55			
		1.1.2 घोड़ासहन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	1022	1022	538	82.93	82.93	82.93	
		1.1.2.1 चिरैया वितरणी Ex. 70.73 km(R)	पूर्वी चम्पारण	295	295	160	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	40	21.95	21.95	21.95	
		1.2.3 रांगी वितरणी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	160	160	50	28.35	28.35	28.35	
		2. ढाका मुख्य नहर	पूर्वी चम्पारण	345	345	250	5.06	5.06	5.06	
		2.1 सिरहा उप वितरणी	पूर्वी चम्पारण	77	77	55	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	110	19.92	19.92	19.92	
घनसेक 152600 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 तेजपुरवा वितरणी	पूर्वी चम्पारण	238	238	150	13.40	13.40	13.40	
		1.3.6 भटबलिया वितरणी	पूर्वी चम्पारण	208	208	150	10.85	10.85	10.85	
		1.3.7 केसरिया वितरणी	पूर्वी चम्पारण	280	280	150	22.50	22.50	22.50	
		1.3.8 पीपरा वितरणी	पूर्वी चम्पारण	278	278	150	14.63	14.63	14.63	
		1.3.9 मेहसी वितरणी	पूर्वी चम्पारण	172	172	100	22.20	22.20	22.20	
		गंडक परियोजना : पौड लेवेल फीट 362.00								
		* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों के निर्माण के पश्चात् ही प्रवाहित किया जा सकेगा ।								

परियोजना का नाम	मुख्य अभियंता	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपांकित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० 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	965	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	52	21.34	13.72	21.34	
		1.3.1.2 भगवानपुर वितरणी	मुजफ्फरपुर / वैशाली	130	130	40	14.08	14.08	14.08	
		1.3.2 बरुराज उप वितरणी	मुजफ्फरपुर	20	20	7	2.44	2.43	2.46	
		1.3.3 जैतपुर शाखा नहर	मुजफ्फरपुर	480*	292	174	34.45	31.70	34.45	
		1.3.4 वीरपुर वितरणी	मुजफ्फरपुर	178	178	64	16.76	16.76	16.76	
		1.3.5 राम दयालुनगर वितरणी	मुजफ्फरपुर	87	87	26	15.54	13.71	15.54	
		1.3.6 बड़का गांव उप वितरणी	मुजफ्फरपुर	34	34	13	4.57	3.96	4.57	
		1.3.7 मल्लिकपुर शाखा नहर	मुजफ्फरपुर / वैशाली	1307*	591	139	27.70	27.70	27.70	
		1.3.7.1 डुमरिया उप शा० नहर	वैशाली	572	350	95	10.21	10.21	10.21	
		1.3.7.2 गोविन्दपुर उप शाखा नहर	वैशाली	360	180	35	13.89	13.89	13.89	
		1 तिरहुत मुख्य नहर (वि०दू० 704.35 के नीचे)	मुजफ्फरपुर / वैशाली	2000*	242	21	26.11	12.68	26.11	
		1. मुख्य पश्चिमी नहर	नेपाल/उ०प्र०	18800	14000	10500	131.00	131.00	131.00	
	सिवान	1 सारण मुख्य नहर (वि०दू० 0 से 171.27)	गोपालगंज/सिवान	8500	4600	2990	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	720	55.92	55.92	55.92	
		1.4.1 खालिसपुर वितरणी	गोपालगंज/सिवान	281	281	100	13.24	10.50	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	10.97	14.63	
		1.4.4 चांदपुर वितरणी	सिवान	209	209	45	22.56	14.02	22.56	
		1.5 पिथौरी सिवान वितरणी	गोपालगंज/सिवान	265	152	155	20.88	20.88	20.88	
		1.6 विशुनपुर वितरणी	गोपालगंज	164	100	70	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	700	73.49	73.49	73.49	
		1.8.1 महराजगंज उपशाखा नहर	सारण	577	400	200	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	543	13.33	13.33	13.33	
		1.10 पतेहरा शाखा नहर	सिवान/सारण	778	523	260	24.21	24.21	24.21	
		1.10.1 मशरक उप वितरणी	सारण	123	100	10	17.37	3.65	17.37	
		1.10.2 सलेमपुर वितरणी	सारण	187	187	55	17.80	6.40	17.80	
		1.10.3 सुल्तानपुर वितरणी	सारण	191	191	55	28.27	10.36	28.27	
		1.11 मढ़ौरा शाखा नहर	गोपालगंज/सिवान	1056*	870	283	55.17	55.17	55.17	
		1.11.1 शोखपुर वितरणी	गोपालगंज/सिवान	187	100	45	18.29	11.00	14.32	

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

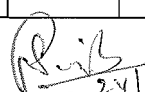
परियोजना का नाम	मुख्य अधियता	नहर प्रणाली /योजना का नाम	लाभान्वित जिला /प्रखण्ड	नहर का रूपांकित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० मे)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चालू सिंचाई अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
वीयर योजना (मध्यम सिंचाई)	डिहरी	1. सुअरा वीयर योजना								
		1.1 बायाँ नहर	कैमूर भभुआ	77	77	20	16.40	10.00	14.00	
		1.2 दायाँ नहर	कैमूर चैनपुर	40	45	5	14.60	6.00	9.00	
		2. कुदरा वीयर योजना								
		2.1 मुख्य नहर	कैमूर कुदरा/दुर्गावती /मोहनियाँ	600	600	426	34.87	27.00	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 चौद	180	180	0	10.73		10.73	
		4. जमानियां पम्प नहर	कैमूर रामगढ़	350	350	0	18.20		18.20	
	बिहारशरीफ	5. पंचाने सिंचाई योजना								
		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/अस्थार्वो	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								
		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 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
वीयर योजना (मध्यम सिंचाई)	गया	10. अपर मोरहर सिंचाई योजना								
		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/गुरारु/ 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 गुछा नहर	गधुबनी	112	112	15	8.17	8.17	8.17	
		14. मुनहरा सिंचाई योजना								
		14.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	60	60	15	4.87	4.87	4.87	
		14.2 दायीं मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	20	20	8	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 दायीं मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	10	10	4	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	200	11.06	11.06	11.06	
		16.2 लोअर किऊल दायीं मुख्य नहर	लखीसराय चानन, सूर्यगढ़ा	212	212	50	15.42	15.42	15.42	

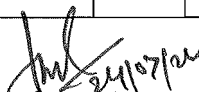
जलाशय योजनाओं (मध्यम सिंचाई) का जलश्राव

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)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
जलाशय योजना (मध्यम सिंचाई)	भागलपुर	1. चन्दन जलाशय योजना	बाँका	500	425	110000	459.20	30289	Rainfall - 02 mm				
		1.1 नदी में जलश्राव								25			
		1.2 उच्चस्तरीय मुख्य नहर							360	0	36		
		1.3 इकोरिया मुख्य नहर							1000	0	7.86		
		1.4 बबुरा शाखा नहर							350	0	35.2		
		1.5 गहिराचौर मुख्य नहर							360	0	17.00		
		1.6 चंदन बायों तट नहर							200	0	20.88		
		1.7 चंदन-विलाशी लिंक नहर							250	0	10.73		
		2. वदुआ जलाशय योजना	बाँका/ भागलपुर/ मुंगेर	422	370	89000	386.60	18320					
		2.1 बायों मुख्य नहर							460	0	30.00	0.00	
		2.2 दायों मुख्य नहर							550	0	12.50		
		3. ओढ़नी जलाशय योजना	बाँका	405	378	33500	390.60	10420					
		3.1 बायों मुख्य नहर							170	15	23.78	5.10	
		3.2 दायों मुख्य नहर							96	0	16.64		
		4. आंजन जलाशय योजना	जमुई	405	357	20030	376.50	4500					
		4.1 बायों मुख्य नहर							120	40	17.83	9.00	
		4.2 दायों मुख्य नहर							18	0	6.40		
		4.3 बेलिया नहर							66	30	8.35	7.00	
		5. वेलहरना जलाशय योजना	बाँका/ मुंगेर	471	424.5	11805	428.40	570					
		5.1 मुख्य नहर							80	0	20.94		
		6. खड़गपुर झील जलाशय योजना	मुंगेर	222.78	190	13200	211.30	5165					
		6.1 उत्तरी मुख्य नहर							96	36	4.42	4.42	
		6.2 दक्षिणी मुख्य नहर							106	36	4.00	4.00	
		7. बासकुंड जलाशय योजना	लखीसराय	252	240.5	752	246.60	228					
		7.1 मुख्य नहर							15	0	0.60		
		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 बायों मुख्य नहर							17	0	1.92		
		8.2 दायों मुख्य नहर							14	0	1.67		
		9. विलाशी जलाशय योजना	बाँका	308	278	23400	288.40	4880					
		9.1 बायों मुख्य नहर							103	10	9.26	0.50	
		9.2 दायों मुख्य नहर							60	30	7.31	3.50	
		10. मोरवे जलाशय योजना	लखीसराय	272	245	10800	253.60	2205					
		10.1 कजरा मुख्य नहर							120	0	10.21		
		10.2 उच्चस्तरीय नहर							45	0	5.33		
		10.3 मानो वितरणी							25	0	5.54		
		10.4 दाढ़ीचौर वितरणी							25	0	4.11		
		11. नागी जलाशय योजना	जमुई	434	417	7700	424.80	1840					
		11.1 बायों मुख्य नहर							60	3	8.00	0.70	
		11.2 दायों मुख्य नहर							70	5	11.60	5.00	
		11.3 बायों उच्च नहर							10	0	3.00		
		11.4 दायों उच्च नहर							10	0	3.00		

परियोजना का नाम	मुख्य 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	428.40	305					
		12.1 बायाँ मुख्य नहर							15	8	7.20	3.00	
		12.2 दायाँ मुख्य नहर							75	0	12.86		
		13. अमृति+श्रीखंडी जलाशय योजना	जमुई	339	321.5	4100	321.50	0					
		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	523.70	5640	rainfall - 09 mm				
		14.1 अपर किउल मुख्य नहर							456	175	18.50	17.03	
		14.2 गिद्धेश्वर पर्ईन							311	115	20.50	16.00	
	दिहरी	15. कोहिरा जलाशय योजना	कैमूर	344	306	22210	308.50	650					
		15.1 मुख्य नहर							240	42	13.00	8.50	
		15.2 बायाँ नहर							107	5	11.00	8.00	
		15.3 दायाँ नहर							84	4	8.00	3.14	
		16. दुर्गावती जलाशय योजना		422	358.99	209000	395.17	81020					
		16.1 बायाँ मुख्य नहर	कैमूर						300	175	22.20	21.90	
		16.2 दायाँ मुख्य नहर	रोहतास						600	210	34.08	29.00	
		16.3 नदी में जलश्राव								400			
	बिहाररायक	17. कैलाशघाटी जलाशय योजना	जमुई	346	313	2550	318.30	229					
		17.1 मुख्य नहर							96	0	5.39		
		18. फुलवरिया 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	428.00	350					
		19.1 मुख्य नहर							5	5	2.24	2.24	
		20. कोलमहादेव जलाशय योजना	नवादा	504	477.5	3808	489.40	816					
		20.1 वहियारा मुख्य नहर							25	20	6.00	5.00	
		20.2 एकतारा शाखा नहर							5	5	4.00	2.98	
		21. जौब जलाशय योजना	नवादा	489	461.5	9724	469.00	2190					
		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	488.98	128					
		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 मॉनिटरिंग अंचल, पटना


कार्यपालक अभियंता

सिंचाई, योजना एवं मॉनिटरिंग अंचल, पटना