

खरीफ सिंचाई प्रतिवेदन दिनांक-07.10.2024

(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 31,485 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है । जिसमे से पश्चिमी संयोजक नहर एवं पूर्वी नहर में क्रमशः 8,832 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 1,406, 3,815 एवं 3,843 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 6,301 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 905 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 1,16,010 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 वाल्मीकिनगर बराज पर 78,300 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से पूर्वी एवं पश्चिमी गंडक नहर प्रणाली में 5,100 एवं 10,000 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(5) जलाशय /वीयर योजनाएँ :- मुख्य अभियन्ता, भागलपुर /बिहारशरीफ /गया /औरंगाबाद /डिहरी के परिक्षेत्राधीन जलाशय /वीयर योजनाओं में पानी की उपलब्धता के अनुसार नहरों में पानी प्रवाहित किया जा रहा है ।

राज्य के वृहद् एवं मध्यम सिंचाई योजनाओं से खरीफ सिंचाई 2024 हेतु निर्धारित कुल लक्ष्य 22,51,399 हे० के विरुद्ध अब तक कुल 21,82,464 (96.94 %) हे० क्षेत्र में सिंचाई उपलब्धि हासिल की गई है ।


सहायक अभियन्ता 07/10/24

सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

परियोजना का नाम	मुख्य अधिभूता	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)	चाहूँ सिंचाई अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
घनसेक	6148	1.पश्चिमी संयोजक नहर	रोहतास	8738	8640	7017	10.12	10.12	10.12	
		1.पश्चिमी समानान्तर संयोजक नहर	रोहतास	5700	5319	1815	10.12	10.12	10.12	
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (0 से 53.35 कि०मी०)	रोहतास	2453	1481	1406	53.35	53.35	53.35	
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (53.35 से 80.42 कि०मी०)	कैमुर	650	691	293	27.07	27.07	27.07	
		1.1.1 कुदरा वितरणी	रोहतास	235	190	75	27.44	27.44	27.44	
घनसेक	15587	1.1.2 कसेर वितरणी	कैमुर	117	140	30	23.78	20.00	23.78	15 कि०मी० पर ब्रिज टूटा हुआ है, भिकही घियर से पानी इलेटिंग हो रहा है ।
		1.1.3 बेतरी वितरणी	कैमुर	109	190	0	22.00		19.00	मांग के अनुरूप जलश्राव नहीं मिलने के कारण
		1.2 पश्चिमी मुख्य नहर (अकोढ़ी गोला के नीचे)	रोहतास	5400	4600	3843	32.50	32.50	32.50	
घनसेक		1.3 आरा मुख्य नहर	रोहतास/ भोजपुर	5700	4095	3815	84.50	84.50	84.50	
बराब पर नदी का जलश्राव D/S	17903	1.3.1 डुमरौव शाखा नहर Ex. 17.78 km(L) of A.M.C	रोहतास/ बक्सर	1757	1200	1032	64.80	45.50	64.80	पुनर्स्थापन कार्य की आवश्यकता है।
		1.3.1.1 लहठान वितरणी Ex. 20.40 km(R) of D.B.C.	रोहतास/ भोजपुर/ बक्सर	441	500	50	27.00	7.00	27.00	
		1.3.2 विहियां शाखा नहर Ex. 33.77 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	1602	930	786	49.60	42.00	49.60	
घनसेक	31485	1.3.2.1 कटेया वितरणी Ex. 18.00 km(R) of Bihyan	भोजपुर	625	550	70	34.40	12.95	34.40	तातिल में
		1.3.3 कोईलवर वितरणी Ex. 43.80 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	359	359	300	46.60	29.50	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	62	20.68	14.00	20.68	अपर रीच में डिमांड अधिक है।
		1.3.5 जैतपुर वितरणी Ex. 57.55 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	145	145	70	21.64	11.00	21.64	
फोट	355.50	1.2.1 बक्सर शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	2650	1750	1415	69.80	69.80	69.80	
		1.2.1.1 भोजपुर वितरणी	रोहतास/ भोजपुर	611	450	325	51.02	39.00	51.02	अपर रीच में डिमांड अधिक है।
1.सोन परियोजना इन्फ्रस्ट्रक्चर पर अप स्ट्रेम में नदी का बलसर		1.2.2 चौसा शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	1760	1640	1158	62.67	62.67	62.67	
		1.2.3 गाराचौबे शाखा नहर	रोहतास/कैमुर	1420	1462	1189	61.00	61.00	61.00	
		1.2.3.1 कहपर वितरणी	रोहतास/कैमुर	570	625	456	36.20	36.20	36.20	

परियोजना का नाम	मुख्य अधिकारी	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 से)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	जल सिंचाई अवधि में पानी पहुँचने का 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	132	16.77	16.77	16.77	
		1.1.3 धरमपुर वितरणी	गया	59	59	30	16.35	16.35	16.35	
		1.1.4 रतनी वितरणी	गया	192	192	48	10.97	6.10	10.97	मोंग के विरुद्ध जलश्राव नहीं मिल रहा है।
		1.1.5 फरीदपुर वितरणी	गया	88	88	21	14.17	4.62	14.17	
		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	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	40	12.80	12.80	12.80	
		1.2.4 माली वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	325	325	325	41.60	34.00	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/बोलीदाद लॉक (58.00 से 124.80 कि०मी०)	अरवल/पटना	1191	1396	1110				
		1.2.8 अईथारा वितरणी	अरवल	75	75	75	9.60	9.60	9.60	
		1.2.9 मुरका वितरणी	अरवल	160	160	160	28.00	28.00	28.00	
		1.2.10 आर०पी०चैनल-2	अरवल	60	60	60	8.80	8.80	8.80	
		1.2 अरवल लॉक (67.61 कि०मी०)	अरवल	905	905	692				
		1.2.11 पालीगंज वितरणी	पटना	180	208	0	27.20		27.20	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	528				
		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	387				
		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	320				
		1.2.19 खजुरी-I	पटना	20	20	20	4.80	4.80	4.80	
		1.2.19 खजुरी-II	पटना	20	20	20	4.80	4.80	4.80	
		1.2.21 मंझौली वितरणी	पटना	80	75	52	12.80	12.80	12.80	
		1.2.22 फतेहपुर वितरणी	पटना	200	170	133	19.20	19.20	19.20	
		1.2 नौबतपुर लॉक (109.00 कि०मी०)	पटना	60	60	10				
		1.2.22 दानापुर वितरणी	पटना	55	55	5	6.40	2.00	6.40	आगे शहरीकरण हो गया है।
		1.2 खगौल लॉक (कि०मी०124.8)	पटना			0				

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

परियोजना क्र. नाम	मुख्य अभियंता	नहर प्रणाली / योजना का नाम	समाधानित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपांकित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (क.मी. में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	बनूँ सिंचाई अधिक से पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
कोटा 249.50 U/S वीरपुर बराज का पौड लेवेल U/S कोशी परियोजना	सहरसा	1.9 जानकीनगर शाखा नहर	मधेपुरा/पूर्णिया/अररिया	3585	2030	620	77.42	77.42	77.42	
		1.9.1 मुरलीगंज वितरणी	सुपौल/मधेपुरा/अररिया	525	525	100	58.36	47.86	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	52	28.20	21.95	21.95	22.86 कि०मी० सी.आर./एच.आर. क्षतिग्रस्त होने के कारण
		1.9.4 धमदाहा वितरणी	पूर्णिया	745	496	162	52.73	51.82	51.82	नहर में गाद जमा होने के कारण
		1.9.5 सुखासन वितरणी	मधेपुरा	87	87	20	13.10	9.14	13.10	अत्यधिक खपत एवं गाद जमा होने के कारण
		1.9.6 चौसा वितरणी	पूर्णिया	275	275	80	34.38	29.87	34.38	
		1.9.7 किसुनगंज वितरणी	पूर्णिया	125	125	40	28.65	17.06	28.65	
		1.9.8 आलमनगर वितरणी	पूर्णिया	135	135	0	27.71			जे.सी.सी. के कि०मी० 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	70	48.48	48.48	48.48	
		1.12 सिमरबनी वितरणी	अररिया	74	74	10	22.99	13.72	13.92	ई०आर०एम० कार्य अधूरा
		1.13 भंगहा वितरणी	अररिया	98	94	30	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	70	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 कादागोला वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	811	600	145	37.12	37.12	37.12	
		1.15 अररिया शाखा नहर	पूर्णिया/अररिया	1448	1000	400	54.32	54.32	54.32	
		1.15.1 महिसाकोल वितरणी	अररिया	136	136	30	19.81	12.50	12.50	12.50 कि०मी० पर रेलवे द्वारा पुल निर्माणाधीन
		1.15.2 मटियारी रहिकापुर वितरणी	अररिया	130	130	30	19.81	18.50	18.50	18.50 कि०मी० पर रेलवे द्वारा पुल निर्माणाधीन
		1.15.3 फुलपुर उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	123	50	20	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	

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)	चाद, 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								
		नेपाल भाग	नेपाल	8500*	5500	3000	35.13	35.13	35.13	
		भारत भाग	मधुबनी/दरभंगा	6475*	4447	2108	56.70	56.70	56.70	
		1.1 राजपुर वितरणी	मधुबनी	157	157	56	11.58	11.58	11.58	
		1.2 महादेवा वितरणी	मधुबनी	170	170	71	8.40	8.40	8.40	
		1.3 घोघरडीहा वितरणी	मधुबनी	261	261	100	19.08	19.08	19.08	
		1.4 चिकना वितरणी	मधुबनी	190	150	68	17.68	17.68	17.68	
		1.5 झंझारपुर शाखा नहर	मधुबनी	686	600	300	41.77	41.77	41.77	
		1.6 उपनाथ शाखा नहर	मधुबनी	1784*	1200	301	36.62	36.62	36.62	
		1.6.1.विदेशवरस्थान उपशाखा नहर	मधुबनी	714*	435	87	27.44	27.44	27.44	
		1.7 सफरी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	848*	673	300	44.25	44.25	44.25	
		1.8 काकरघाटी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1041*	600	200	38.11	38.11	38.11	
		1.9 सहारघाट शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1255*	1120	421	20.18	20.18	20.18	
घनसेक 63200	मोतिहारी	1. मुख्य पूर्वी नहर	पश्चिमी चम्पारण	15664*	12200	5100	2.90	2.90	2.90	
		1.1 दोन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण	2494	2464	1000	93.75	93.75	93.75	
		1.1.1 नेपाल पूर्वी नहर	नेपाल	850	850	354	81.55	81.55	81.55	
		1.1.2 घोड़ासहन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	1022	1022	140	82.93	74.73	82.93	कि०मी० 70.73 के बाद किसानों को पानी की योग नहीं रहने के कारण जलश्राव कम 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	500	143.90	143.90	143.90	
		1.2.1 बेलवासाठी उप वितरणी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	260	260	50	30.24	24.40	30.24	
		1.2.2 शिकारपुर उप वितरणी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	188	188	50	21.95	21.95	21.95	
		1.2.3 रांगी वितरणी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	160	160	60	28.35	28.35	28.35	
		2. ढाका मुख्य नहर	पूर्वी चम्पारण	345	345	0	5.06		5.06	ललबकिया नदी के फतुहा (नेपाल) एवं वम नहर के बांध टूटने के कारण औरैया (नेपाल) वन्जहा वैरिया (नेपाल), हिरापुर (भारत) गुरुनवा, वीरला टोला भवानीपुर होते हुए पानी दोस्तिया ग्राम में ढाका मुख्य नहर एवं इससे निःसृत नहर प्रणालियों में दिनांक-29.09.24 के मध्य रात्रि से इनलेटिंग हो रहा है।
		2.1 सिरहा उप वितरणी	पूर्वी चम्पारण	77	77	0	13.50		13.50	
		2.2 हरनरैना उप वितरणी	पूर्वी चम्पारण	45	45	0	14.43		14.43	
		2.3 पताही वितरणी	पूर्वी चम्पारण	171	171	0	19.92		19.92	
घनसेक 78300	मोतिहारी	1.3 तिरहुत मुख्य नहर (Ex. 9.5 RD of EMC)	पश्चिमी चम्पारण	10455*	7000	3600	163.72	163.72	163.72	
		1.3.1 सुगौली शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण	784	784	100	16.92	16.92	16.92	
		1.3.1.1 जैतिया वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	124	124	30	16.85	16.85	16.85	
		1.3.1.2 बेलघाटी वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	189	189	30	31.17	21.00	31.17	
		1.3.2 मंगलपुर वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	330	330	50	38.60	27.00	38.60	
		1.3.3 सोनसरैया वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	190	190	25	14.18	12.90	14.18	
		1.3.4 जमुनिया शाखा नहर	पूर्वी चम्पारण	916	916	300	32.01	32.01	32.01	
		1.3.5 तेजपुरवा वितरणी	पूर्वी चम्पारण	238	238	120	13.40	13.40	13.40	
		1.3.6 भटवलिया वितरणी	पूर्वी चम्पारण	208	208	50	10.85	4.57	10.85	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.3.7 केसरिया वितरणी	पूर्वी चम्पारण	280	280	50	22.50	19.82	22.50	
		1.3.8 पीपरा वितरणी	पूर्वी चम्पारण	278	278	50	14.63	14.63	14.63	
		1.3.9 मेहसी वितरणी	पूर्वी चम्पारण	172	172	50	22.20	10.97	22.20	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		गंडक परियोजना : पौड लेवेल ### फीट		* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों के निर्माण के पश्चात् ही प्रवाहित किया जा सकेगा ।						

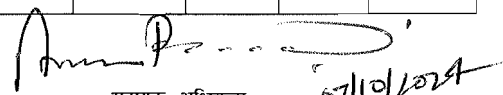
परियोजना का नाम	मुख्य अभियंता	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपांकित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	जालू सिंचाई अवधि में नाले पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	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 धभुआ	77	77	40	16.40	16.40	16.40	
		1.2 दायाँ नहर	कैमूर चैनपुर	40	45	24	14.60	7.00	12.00	
		2. कुदरा वीयर योजना								
		2.1 मुख्य नहर	कैमूर कुदरा/दुर्गावती /मोहनियाँ	600	600	502	34.87	34.87	34.87	
		3. कर्मनाशा वीयर योजना								
		3.1 मुख्य नहर	कैमूर दुर्गावती	243	243	87	25.00	11.50	25.00	
		3.2 लरमा पम्प नहर	कैमूर चौर	180	180	60	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 बारसलीगंज/ नवादा/अस्थायी	200	200	76	15.60	15.60	15.60	
		7.2 दायाँ 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	30	15.54	15.54	15.54	
		8.2 जलवार शाखा नहर	गया,जहानाबाद खिजरसराय/ हुलासगंज	85	85	30	13.08	13.08	13.08	
		8.3 इस्लामपुर वितरणी	गया,जहानाबाद,नालंदा खिजरसराय/ हुलासगंज/इस्लामपुर	65	65	30	11.70	11.70	11.70	
		8.4 औगारी शाखा नहर	नालंदा इस्लामपुर/ एकंगरसराय	85	85	40	17.37	13.00	17.37	
		8.5 तेलहाड़ा शाखा नहर	जहानाबाद,नालंदा हुलासगंज/ एकंगरसराय	275	280	145	23.50	21.00	23.50	
		8.6 हबीबलीपुर शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	250	250	120	24.30	23.00	24.30	
		8.7 नतौल शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	300	300	125	26.70	24.00	26.70	
	गया	9. लीलाजन सिंचाई योजना								
		9.1 मुख्य नहर	गया डोभी/बोधगया	637	637	420	27.20	20.00	27.20	
		9.2 बगाही शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	320	320	120	25.60	15.00	25.60	
		9.3 करमौनी शाखा नहर	गया डोभी/बोधगया	105	105	50	14.40	10.00	14.40	
		9.4 फतेहपुर शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	53	53	0	16.00		15.00	

परियोजना का नाम	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 (कि० मी०)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	खालू सिंचाई अर्थात् से 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	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	5.00	7.00	
		10.4 चिताब शाखा नहर	गया	18	18	15	4.00	4.00	4.00	
		10.5 बुधौल शाखा नहर	गया गुरुआ/आमस	171	171	40	17.00	9.00	17.00	
		11. लोअर मोरहर सिंचाई योजना								
		11.1 मुख्य नहर	गया परैया/गुरारु/ कोच/टिकारी	515	515	147	27.15	24.00	27.15	
		11.2 नीरा शाखा नहर	गया कोच	220	220	80	15.54	15.54	15.54	
	औरंगाबाद	12. बतरे वीयर योजना								
		12.1 मुख्य नहर	पलामू, औरंगाबाद	100	100	9	13.25	1.90	13.25	
	दरभंगा	13. कमला सिंचाई योजना								
		13.1 कमला पश्चिमी मुख्य नहर	मधुबनी	700	700	110	16.03	16.03	16.03	
		13.2 कमला पूर्वी मुख्य नहर	मधुबनी	112	112	15	8.17	8.17	8.17	
		14. मुनहरा सिंचाई योजना								
		14.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	60	60	16	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	25	4.87	4.87	4.87	
		15.2 दायीं मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	10	10	8	4.09	4.09	4.09	
	भागलपुर	16. लोअर किऊल वीयर योजना								
		16.1 लोअर किऊल बायाँ मुख्य नहर	लखीसराय/ जमुई हलसी/ रामगढ़/ सिकन्दरा	750	750	450	11.06	11.06	11.06	
		16.2 लोअर किऊल दायीं मुख्य नहर	लखीसराय चानन, सूर्यगढ़ा	212	212	60	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 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	488.80	72089					
		1.1 नदी में जलश्राव								350			
		1.2 उच्चस्तरीय मुख्य नहर							360	175	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	140	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. खुदुआ जलाशय योजना	बांका/ भागलपुर/ मुंगेर	422	370	89000	399.40	36450					
		2.1 बायाँ मुख्य नहर							460	250	30.00	30.00	
		2.2 दायाँ मुख्य नहर							550	250	12.50	12.50	
		3. ओढ़नी जलाशय योजना	बांका	405	378	33500	396.40	16070					
		3.1 बायाँ मुख्य नहर							170	60	23.78	4.00	
		3.2 दायाँ मुख्य नहर							96	40	16.46	2.50	
		4. आंजन जलाशय योजना	जमुई	405	357	20030	387.00	8900					
		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	442.90	3670					
		5.1 मुख्य नहर							80	0	20.94		पानी की मांग नहीं है।
		6. खडगपुर झील जलाशय योजना	मुंगेर	222.78	190	13200	217.20	9260					
		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	292.50	7800					
		9.1 बायाँ मुख्य नहर							103	100	9.26	9.26	
		9.2 दायाँ मुख्य नहर							60	30	7.31	7.31	
		10. मोरवे जलाशय योजना	लखीसराय	272	245	10800	262.00	5405					
		10.1 कजरा मुख्य नहर							120	16	10.21	10.21	
		10.2 उच्चस्तरीय नहर							45	10	5.33	5.33	
		10.3 मानो वितरणी							25	4	5.54	5.54	
		10.4 दाढ़ीचौर वितरणी							25	10	4.11	4.11	
		11. नागी जलाशय योजना	जमुई	434	417	7700	429.70	4290					
		11.1 बायाँ मुख्य नहर							60	30	8.00	8.00	
		11.2 दायाँ मुख्य नहर							70	40	11.60	11.00	
		11.3 बायाँ उच्च नहर							10	0	3.00		
		11.4 दायाँ उच्च नहर							10	0	3.00		

परियोजना का नाम	मुख्य अभियंता	योजना का नाम	लाभान्वित जिला	एफ0आर0एल0 (फीट में)	डी0एस0एल0 (फीट में)	जलाशय की संवयन क्षमता (एकड़ फीट में)	वर्तमान जल स्तर (फीट में)	वर्तमान जल स्तर पर संवयन (एकड़ फीट में)	नहर का रूपांकित जलश्राव (क्यूसेक में)	प्रवाहित जलश्राव (क्यूसेक में)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की दूरी (कि० मी० में)	अभियुक्ति
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	438.00	2565					
		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	332.25	2519					
		13.1 पाठकचक मुख्य नहर							8	2	0.88	0.80	
		13.2 रान्हन दायाँ नहर							10	4	3.78	3.78	
		13.3 रामसागर नहर							8	2	3.48	3.48	
		14. गरही जलाशय योजना	जमुई	555	518	68500	544.00	40000					
		14.1 अपर किउल मुख्य नहर							456	225	18.50	12.33	
		14.2 गिद्धेश्वर पईन							311	115	20.50	6.00	
	डिहरी	15. कोहिरा जलाशय योजना	कैमूर	344	306	22210	331.10	10180					
		15.1 मुख्य नहर							240	149	13.00	11.00	
		15.2 बायाँ नहर							107	77	11.00	10.18	
		15.3 दायाँ नहर							84	73	8.00	3.14	
		16. दुर्गावती जलाशय योजना		422	358.99	209000	403.14	115056					
		16.1 बायाँ मुख्य नहर	कैमूर						300	150	22.20	22.16	
		16.2 दायाँ मुख्य नहर	रोहतास						600	175	34.08	34.08	
		16.3 नदी में जलश्राव								300			
	बिहारशरीफ	17. कैलाशघाटी जलाशय योजना	जमुई	346	313	2550	323.50	455					
		17.1 मुख्य नहर							96	22	5.39	4.50	
		18. फूलवरिया जलाशय योजना	नवादा	592	561.54	41085	583.60	25159					
		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	434.00	950					
		19.1 मुख्य नहर							5	6	2.24	2.24	
		20. कोलमहादेव जलाशय योजना	नवादा	504	477.5	3808	501.90	3300					
		20.1 वहियारा मुख्य नहर							25	25	6.00	5.00	
		20.2 एकतारा शाखा नहर							5	5	4.00	2.98	
		21. जौध जलाशय योजना	नवादा	489	461.5	9724	485.50	8290					
		21.1 बायाँ मुख्य नहर							22	15	8.00	4.50	
		21.2 दायाँ मुख्य नहर							75	40	3.20	3.20	
	औरंगाबाद	22. ताराकोल जलाशय योजना	नवादा	511	485.86	794	502.00	527					
		22.1 मुख्य नहर							12	10	3.00	3.00	
		23. बटाने जलाशय योजना	औरंगाबाद	765	726	48600	744.92	23887					
		23.1 बटाने बायाँ मुख्य नहर							139	15	25.40	1.80	जलश्राव जड़ो क्रम में


 सहायक अभियन्ता
 सिंचाई, योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

67/10/2024