

खरीफ सिंचाई प्रतिवेदन दिनांक-18.06.2024

(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 2866 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमे से पश्चिमी संयोजक नहर एवं पूर्वी नहर में क्रमशः 2308 एवं 558 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 276, 200 एवं 1016 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है।

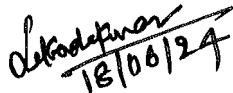
(ख) मुख्य अभियन्ता, औरंगाबाद / गया / डिहरी :- पूर्वी संयोजक नहर से पूर्वी सोन उच्चस्तरीय नहर में 300 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(2) उत्तर कोयल नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, औरंगाबाद के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । नदी में पानी उपलब्ध नहीं रहने के कारण नहरों में जलश्राव प्रवाहित नहीं किया जा रहा है ।

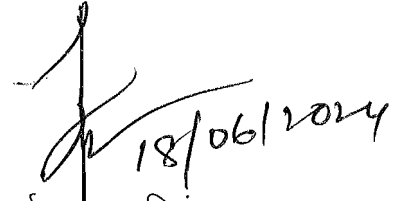
(3) कोशी नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, सहरसा एवं दरभंगा के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । कोशी नदी के वीरपुर बराज पर 91,740 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है।

(4) गंडक नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, मोतिहारी एवं सिवान के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । गंडक नदी के वाल्मीकिनगर बराज पर 24,300 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें पूर्वी एवं पश्चिमी गंडक नहर प्रणाली में क्रमशः 6,800 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 जायेगा।


18/06/24

सहायक अभियन्ता
सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना


18/06/2024

कार्यपालक अभियन्ता
सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

खरीफ सिंचाई 2024 का राज्यस्तरीय दैनिक जलश्राव प्रतिवेदन

18-Jun-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
घनसेक 5545 बाण सागर से प्राप्त जलश्राव	डिहरी	1.पश्चिमी संयोजक नहर	रोहतास	8738	8640	1508	10.12	10.12	10.12	
		1.पश्चिमी समानान्तर संयोजक नहर	रोहतास	5700	5319	800	10.12	10.12	10.12	
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (0 से 53.35 कि०मी०)	रोहतास	2453	1481	276	53.35	53.35	53.35	
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (53.35 से 80.42 कि०मी०)	कैमुर	650	691	0	27.07		25.00	
		1.1.1 कुदरा वितरणी	रोहतास	235	190	0	21.30		7.50	
घनसेक 5047 रिहन्द से प्राप्त जलश्राव		1.1.2 कसेर वितरणी	कैमुर	117	140	0	23.78		3.96	
1.1.3 बेतरी वितरणी		कैमुर	109	190	0	22.00				
1.2 पश्चिमी मुख्य नहर (अकोढ़ी गोला के नीचे)		रोहतास	5400	4600	1016	32.50	32.50	32.50		
घनसेक		1.3 आरा मुख्य नहर	रोहतास/ भोजपुर	5700	4095	200	84.50	5.00	19.00	
0		1.3.1 डुमराँव शाखा नहर Ex. 17.78 km(L) of A.M.C	रोहतास/ बक्सर	1757	1200	0	64.80			
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	0	27.00			
1.3.2 विहियाँ शाखा नहर Ex. 33.77 km(L) of A.M.C.		भोजपुर	1602	930	0	49.60				
घनसेक 2866		1.3.2.1 कटेया वितरणी Ex. 18.00 km(R) of Bihyan	भोजपुर	625	550	0	34.40			
1.3.3 कोईलवर वितरणी Ex. 43.80 km(R) of A.M.C.		भोजपुर	359	359	0	46.60				
बराज पर नदी का जलश्राव U/S		1.3.4 डिलिया गारायणपुर वितरणी Ex. 49.50 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	162	162	0	21.60			
1.3.5 जैतपुर वितरणी Ex. 57.55 km(L) of A.M.C.		भोजपुर	145	145	0	22.40				
फीट 349.00		1.2.1 बक्सर शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	2650	1750	186	69.80	51.00	51.00	
1.सोन परियोजना इन्ट्युरी बराज पर अप स्टीम में नदी का जलस्तर		1.2.1.1 भोजपुर वितरणी	रोहतास/ भोजपुर	611	450	25	51.02	5.00	27.50	
		1.2.2 चौसा शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	1760	1352	241	62.67	21.00	21.00	
		1.2.3 गाराचौबे शाखा नहर	रोहतास/कैमुर	1420	1462	235	61.00	21.00	21.00	
		1.2.3.1 करहगर वितरणी	रोहतास/कैमुर	570	625	64	36.20	8.00	11.00	

परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	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 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	558	9.60			
		1.1 पूर्वी सोन उच्चस्तरीय नहर	औरंगाबाद	1403	1403	300	81.68	15.00	15.00	
		1.1.1 सोनवर्षा वितरणी	औरंगाबाद	121	121	0	14.75			
		1.1.2 भगवतीपुर वितरणी	औरंगाबाद	216	216	0	16.77			
		1.1.3 धरमपुर वितरणी	गया	59	59	0	16.35			
		1.1.4 रतनी वितरणी	गया	192	192	0	10.97			
		1.1.5 फरीदपुर वितरणी	गया	88	88	0	14.17			
		1.2 पटना मुख्य नहर/ बारून् लॉक (0 से 58कि०मी०)	औरंगाबाद	3000	3055	200	58.00	28.00		
		1.2.1 मनौरा वितरणी	औरंगाबाद	150	180	0	21.00			
		1.2.2 चन्दा वितरणी	औरंगाबाद	150	150	0	19.20			
		1.2.3 तुतुखी वितरणी	औरंगाबाद	80	80	0	12.80			
		1.2.4 माली वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	325	325	0	41.60			
		1.2.5 कोचासा वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	300	300	0	35.20			
		1.2.6 इमामगंज वितरणी	अरवल	200	200	0	22.40			
		1.2.7 अमरा राजवाहा	अरवल	180	180	0	20.80			
	डिहरी	1.2 पटना मुख्य नहर/बलिदाद लॉक (58.00 से 124.80 कि०मी०)	अरवल/पटना	1191	1396	0	66.80			
		1.2.8 अईशारा वितरणी	अरवल	75	75	0	9.60			
		1.2.9 मुरका वितरणी	अरवल	160	160	0	28.00			
		1.2.10 आर०पी०चैनल-2	अरवल	60	60	0	8.80			
		1.2 अरवल लॉक (67.61 कि०मी०)	अरवल	905	905	0				
		1.2.11 पालीगंज वितरणी	पटना	180	208	0	27.20			
		1.2.12 आर०पी०चैनल-3	पटना	60	60	0	8.80			
		1.2 महाबलीपुर लॉक (77.21 कि०मी०)	पटना	695	695	0				
		1.2.14 डोरवां वितरणी	पटना	70	70	0	6.75			
		1.2.16 आर०पी०चैनल-4	पटना	60	60	0	6.10			
		1.2.17 मनेर वितरणी	पटना	400	400	0	36.80			
		1.2 रानी तालाब लॉक (86.44 कि०मी०)	पटना	500	500	0				
		1.2.18 रेवा वितरणी	पटना	85	70	0	16.00			
		1.2.19 आदमपुर वितरणी	पटना	60	60	0	9.60			
		1.2.20 आर०पी०चैनल-5		45	50	0	6.00			
		1.2 विक्रम लॉक (99.70 कि०मी०)	पटना	250	250	0				
		1.2.19 खजुरी-I	पटना	20	20	0	4.80			
		1.2.19 खजुरी-II	पटना	20	20	0	4.80			
		1.2.21 मंझौली वितरणी	पटना	80	75	0	12.80			
		1.2.22 फतेहपुर वितरणी	पटना	200	170	0	19.20			
		1.2 नौबतपुर लॉक (109.00) कि०मी०)	पटना	60	60	0				
		1.2.22 दानापुर वितरणी	पटना	55	55	0	6.40			
		1.2 खगौल लॉक (कि०मी०124.8)	पटना			0				

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 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
घनसेक D/S - नदी का जलश्राव बराज पर नदी का जलश्राव U/S-	औरंगाबाद	1 उत्तर कोयल नहर (0 से 107.50 आर०डी०)	झारखण्ड	3050*	3050	0	32.77			
		1 उत्तर कोयल नहर (107.50 से 152.45 आर०डी०)	औरंगाबाद	2715*	2000	0	13.70			
		1.1 नाउर उप वितरणी	औरंगाबाद	49.5	50	0	9.80			
		1.2 रिउर उप शाखा नहर	औरंगाबाद	325	320	0	29.91			
		1.3 कुल्हड़िया उप वितरणी	औरंगाबाद	58	58	0	12.80			
		1 उत्तर कोयल नहर (152.45 से 211.20 आर०डी०)	औरंगाबाद	2238*	1200	0	17.91			
		1.4 माहुआड़ी उप वितरणी	औरंगाबाद	120	120	0	19.80			
		1.5 बसडीहा उप वितरणी	औरंगाबाद	261	261	0	22.00			
		1.6 करमा वितरणी	औरंगाबाद	300	300	0	25.98			
		1 उत्तर कोयल नहर (211.20 आर०डी० के नीचे)Below 64.39Km	औरंगाबाद	1690*	600	0	28.30			
घनसेक n.a		1.7 कपसिया वितरणी	औरंगाबाद	156	156	0	18.64			
		1.8 हेतमपुर उप वितरणी	औरंगाबाद	137	136	0	12.04			
		1.पूर्वी कोशी मुख्य नहर	सुपौल/मधेपुरा/ पूर्णिया/अररिया	15000	12000	0	41.30	41.30	दिनांक-18.06.2021 को फ्लशिंग के कारण पूर्वी एवं पश्चिमी कोशी मुख्य नहरों में जलश्राव शून्य कर दिया गया	
		1.1 शिवनगर वितरणी	सुपौल	33	32	0	4.88	2.00		
बराज पर नदी का जलश्राव D/S -		1.2 फुलकाहा वितरणी	सुपौल	216	150	0	14.32	3.00		
		1.3 राजपुर शाखा नहर	सुपौल	2700	2005	0	9.85			
		1.3.1 मधेपुरा उप शाखा नहर	सहरसा/मधेपुरा	536	450	0	80.25			
		1.3.2 गम्हरिया उप शाखा नहर	सहरसा/मधेपुरा	590	500	0	77.36			
घनसेक 91740	सहरसा	1.3.3 सुपौल तप शाखा नहर	सुपौल/सहरसा	535	400	0	74.71			
		1.3.4 सहरसा उप शाखा नहर	सुपौल/सहरसा	945	700	0	90.24			
3.कोशी परियोजना : बराज पर नदी का जलश्राव U/S-		1.4 मुरलीगंज शाखा नहर	सुपौल	1590	1275	0	59.20			
		1.5 परियाही वितरणी	सुपौल	38	38	0	15.85	2.50	2.50	
		1.6 रानीपट्टी वितरणी	सुपौल	226	226	0	47.00	33.00	33.00	
		1.6 लालपुर वितरणी	सुपौल	43	43	0	15.85	6.00	6.00	
* 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
कोटी 248.00 U/S चौरपुर बराज का पौड लेवेल	सहरसा	1.9 जानकीनगर शाखा नहर	मधेपुरा/पूर्णिया/अररिया	3585	2030	0	77.42			
		1.9.1 मुरलीगंज वितरणी	सुपौल/मधेपुरा/अररिया	525	525	0	58.36			
		1.9.2 परिहारी वितरणी	अररिया	187	187	0	39.63			
		1.9.3 बनमनखी वितरणी	पूर्णिया	188	172	0	28.20			
		1.9.4 धमदाहा वितरणी	पूर्णिया	745	496	0	52.73			
		1.9.5 सुखासन वितरणी	मधेपुरा	87	87	0	13.10			
		1.9.6 चौरा वितरणी	पूर्णिया	275	275	0	34.38			
		1.9.7 किसुनगंज वितरणी	पूर्णिया	125	125	0	28.65			
		1.9.8 आलमनगर वितरणी	पूर्णिया	135	135	0	27.71			
		1.10 नरपतगंज वितरणी	अररिया	35	35	0	9.15		4.26	
		1.11 खरसाही वितरणी	अररिया	176	176	0	48.48			
		1.12 सिमरबनी वितरणी	अररिया	74	74	0	22.99		1.52	
		1.13 भंगहा वितरणी	अररिया	98	94	0	21.77		5.18	
		1.14 पूर्णिया शाखा नहर	पूर्णिया	3010	2240	0	60.71		60.71	
		1.14.1 कस्बा वितरणी	पूर्णिया/अररिया	404	350	0	35.81		20.42	
		1.14.2 श्रीनगर वितरणी	पूर्णिया/अररिया	483	400	0	48.92		21.34	
		1.14.3 कुरसेला वितरणी	पूर्णिया/अररिया	394	394	0	56.58		36.58	
		1.14.4 काढ़ागोला वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	811	600	0	37.12		35.67	
		1.15 अररिया शाखा नहर	पूर्णिया/अररिया	1448	1000	0	54.32		54.32	
		1.15.1 महिसाकोल वितरणी	अररिया	136	136	0	19.81		19.81	
		1.15.2 मटियारी रहिकापुर वितरणी	अररिया	130	130	0	19.81		9.75	
		1.15.3 फुलपुर उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	123	50	0	23.22			
		1.15.4 कटिहार वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	618	500	0	68.37			
		1.15.4.1 हसनगंज उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	127	91	0	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 मे)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चालू सिंचाई अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
कोशी परियोजना	दरभंगा	1.पश्चिमी कोशी मुख्य नहर								
		नेपाल भाग	नेपाल	8500*	5000	0	35.13		35.13	नहर में भारी शिल्ट जमा होने के कारण नहर बंद है।
		भारत भाग	मधुबनी/दरभंगा	6475*	4471	0	56.70		29.25	
		1.1 राजपुर वितरणी	मधुबनी	157	157	0	11.58		1.50	
		1.2 महादेवा वितरणी	मधुबनी	170	170	0	8.40		1.10	
		1.3 घोघरडीहा वितरणी	मधुबनी	261	261	0	19.08		0.50	
		1.4 चिकना वितरणी	मधुबनी	190	150	0	17.68		0.80	
		1.5 झंझारपुर शाखा नहर	मधुबनी	686	542	0	41.77		2.00	
		1.6 उग्रनाथ शाखा नहर	मधुबनी	1784*	1050	0	36.62			
		1.6.1.विदेशवरस्थान उपशाखा नहर	मधुबनी	714*	435	0	27.44			
		1.7 सकरी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	848*	450	0	44.25			
		1.8 काकरघाटी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1041*	575	0	38.11			
1.9 सहारघाट शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1255*	1120	0	20.18					
घनसेक 7000 बराज पर नदी का जलश्राव D/S -	मोतिहारी	1. मुख्य पूर्वी नहर	पश्चिमी चम्पारण	15664*	12200	6800	2.90	2.90	2.90	
		1.1 दोन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण	2494	2464	1400	93.75	93.75	93.75	
		1.1.1 नेपाल पूर्वी नहर	नेपाल	850	850	0	81.55			
		1.1.2 घोड़ासहन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	1022	1022	645	82.93	82.93	82.93	
		1.1.2.1 चिरैया वितरणी Ex. 70.73 km(R)	पूर्वी चम्पारण	295	295	100	18.00	17.13	18.00	
		1.2 त्रिवेणी शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	2750	2750	800	143.90	136.75	136.75	
		1.2.1 बेलवासाठी उप वितरणी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	260	260	60	30.24	15.25	15.25	
		1.2.2 शिकारपुर उप वितरणी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	188	188	0	21.95			
		1.2.3 रांगी वितरणी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	160	160	0	28.35			
		2. ढाका मुख्य नहर	पूर्वी चम्पारण	345	345	0	5.06			
घनसेक 24300 बराज पर नदी का जलश्राव U/S -	मोतिहारी	2.1 सिरहा उप वितरणी	पूर्वी चम्पारण	77	77	0	13.50			
		2.2 हरनरैना उप वितरणी	पूर्वी चम्पारण	45	45	0	14.43			
		2.3 पताही वितरणी	पूर्वी चम्पारण	171	171	0	19.92			
		1.3 तिरहुत मुख्य नहर (Ex. 9.5 RD of EMC)	पश्चिमी चम्पारण	10455*	7000	4600	163.72	163.72	163.72	
		1.3.1 सुगौली शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण	784	784	250	16.92	16.92	16.92	
		1.3.1.1 जैतिया वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	124	124	100	16.85	11.00	16.85	
		1.3.1.2 बेलघाटी वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	189	189	0	31.17			
		1.3.2 मंगलपुर वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	330	330	200	38.60	19.00	19.00	
		1.3.3 सोनसरैया वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	190	190	100	14.18	10.00	10.00	
		1.3.4 जमुनिया शाखा नहर	पूर्वी चम्पारण	916	916	450	32.01	32.01	32.01	
गंडक परियोजना : पौड लेवेल 362.00 फीट	मोतिहारी	1.3.5 तेजपुरवा वितरणी	पूर्वी चम्पारण	238	238	100	13.40	11.60	11.60	
		1.3.6 भटवलिया वितरणी	पूर्वी चम्पारण	208	208	75	10.85	8.30	8.30	
		1.3.7 केसरिया वितरणी	पूर्वी चम्पारण	280	280	150	22.50	21.03	21.03	
		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	19.58	19.58	
* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों के निर्माण के पश्चात् ही प्रवाहित किया जा सकेगा ।										

परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली /योजना का नाम	लाभान्वित जिला /प्रखण्ड	नहर का रूपांकित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	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
गंडक परियोजना	मोतिहारी	1.3 तिरहुत मुख्य नहर (वि०दू० 537 के नीचे)	पूर्वी चम्पारण /मुजफ्फरपुर	5462*	2000	1240	51.02	51.02	51.02	
		1.3.1 वैशाली शाखा नहर	पूर्वा चम्पारण /मुजफ्फरपुर /वैशाली	1304*	750	356	47.25	47.25	47.25	
		1.3.1.1 हाजीपुर वितरणी	वैशाली	120	120	31	21.34	13.71	13.71	
		1.3.1.2 भगवानपुर वितरणी	मुजफ्फरपुर/ वैशाली	130	130	0	14.08			
		1.3.2 बरूराज उप वितरणी	मुजफ्फरपुर	20	20	5	2.44	2.13	2.13	
		1.3.3 जैतपुर शाखा नहर	मुजफ्फरपुर	480*	292	113	34.45	27.43	27.43	
		1.3.4 वीरपुर वितरणी	मुजफ्फरपुर	178	178	48	16.76	9.14	9.14	
		1.3.5 राम दयालनगर वितरणी	मुजफ्फरपुर	87	87	48	15.54	7.92	7.92	
		1.3.6 बड़का गांव उप वितरणी	मुजफ्फरपुर	34	34	24	4.57	4.57	4.57	
		1.3.7 मल्लिकपुर शाखा नहर	मुजफ्फरपुर/ वैशाली	1307*	591	456	27.70	27.70	27.70	
		1.3.7.1 डुमरिया उप शा० नहर	वैशाली	572	350	205	10.21	10.21	10.21	
		1.3.7.2 गोविन्दपुर उप शाखा नहर	वैशाली	360	180	190	13.89	13.89	13.89	
		1 तिरहुत मुख्य नहर (वि०दू० 704.35 के नीचे)	मुजफ्फरपुर /वैशाली	2000*	242	15	26.11	14.52	24.89	
	सिवान	1.मुख्य पश्चिमी नहर	नेपाल/उ०प्र०	18800	14000	10500	131.00	19.00	19.00	
		1 सारण मुख्य नहर (वि०दू० 0 से 171.27)	गोपालगंज/ सिवान	8500	4600	1690	52.22	52.21	52.21	
		1.1 कटेया शाखा नहर	गोपालगंज	1006	925	190	2.74	2.74	2.74	
		1.1.1 परसाही वितरणी	गोपालगंज	245	245	10	21.34	15.55	15.55	
		1.1.2 छपिया उप शाखा नहर	गोपालगंज	337	337	10	20.43	18.29	18.29	
		1.2 गोपालगंज वितरणी	गोपालगंज	297	160	40	32.01	3.68	3.68	
		1.3 दुलारपुर वितरणी	गोपालगंज	135	130	40	32.93	3.00	3.00	
		1.4 हथुआ शाखा नहर	गोपालगंज/ सिवान	2251*	1400	120	55.92	9.60	9.60	
		1.4.1 खालिसपुर वितरणी	गोपालगंज/ सिवान	281	281	0	13.24			
		1.4.2 सिवान उप शाखा नहर	सिवान	572	572	0	37.33			
		1.4.3 गुठनी वितरणी	सिवान	344	344	0	14.63			
		1.4.4 चांदपुर वितरणी	सिवान	209	209	0	22.56			
		1.5 पिथौरा सिवान वितरणी	गोपालगंज/ सिवान	265	152	20	20.88	12.19	12.19	
		1.6 विशुनपुर वितरणी	गोपालगंज	164	100	25	21.65	6.78		
		1.7 सिंधवलिया वितरणी	गोपालगंज	193	110	30	15.73	8.10		
		1.8 छपरा शाखा नहर	सिवान/सारण	1635*	1100	280	73.49			
		1.8.1 महाराजगंज उपशाखा नहर	सारण	577	400	0	33.70			
		1.9 रामपुर वितरणी	गोपालगंज/ सिवान/सारण	375	250	40	42.70	5.48	5.48	
		1 सारण मुख्य नहर (वि०दू० 171.27 से 215.00)	गोपालगंज/ सिवान	1963*	1269	160	13.33			
		1.10 पतेहरा शाखा नहर	सिवान/सारण	778	523	225	24.21	4.80	4.80	
1.10.1 मशरक उप वितरणी		सारण	123	100	0	17.37				
1.10.2 सलेमपुर वितरणी		सारण	187	187	0	17.80				
1.10.3 सुल्तानपुर वितरणी	सारण	191	191	0	28.27					
1.11 मदौरा शाखा नहर	गोपालगंज/सिवान	1056*	870	241	55.17	5.79	5.79			
1.11.1 शोखपुरा वितरणी	गोपालगंज/सिवान	187	100	0	18.29					
* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों (लघु नहरों एवं जलवाहों सहित) के निर्माण के पश्चात् ही प्रवाहित किया जा सकेगा ।										

परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपांकित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	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)	डिहरी	1. सुअरा वीयर योजना								
		1.1 बायाँ नहर	कैमूर भभुआ	77	77	0	16.40			
		1.2 दायीं नहर	कैमूर चैनपुर	40	45	0	14.60			
		2. कुदरा वीयर योजना								
		2.1 मुख्य नहर	कैमूर कुदरा/दुर्गावती /मोहनिया	600	600	0	34.87			
		3. कर्मनाशा वीयर योजना								
		3.1 मुख्य नहर	कैमूर दुर्गावती	243	243	0	25.00			
		3.2 लरमा पम्प नहर	कैमूर चाँद	180	180	0	10.73			
		4. जमानिया पम्प नहर	कैमूर रामगढ़	350	350	0	18.20			
	बिहारशरीफ	5. पंचाने सिंचाई योजना								
		5.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा सिलाव	150	150	0	13.00			
		5.2 दायीं 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			
		6.2 दायीं मुख्य नहर	नालंदा बेन/राजगीर	120	120	0	14.60			
		7. सकरी सिंचाई योजना								
		7.1 बायाँ मुख्य नहर	नवादा वारसलीगंज/ नवादा/अस्थायी	200	200	0	15.60			
		7.2 दायीं मुख्य नहर	नालंदा,शेखपुरा शेखपुरा/बरबीघा	1000	1000	0	19.60			
		8. उदेरास्थान सिंचाई योजना								
		8.1 भारथु शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	95	100	0	15.54			
		8.2 जलवार शाखा नहर	गया,जहानाबाद खिजरसराय/ हुलासगंज	85	85	0	13.08			
		8.3 इस्लामपुर वितरणी	गया,जहानाबाद,नालंदा खिजरसराय/ हुलासगंज/इस्लामपुर	65	65	0	11.70			
		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			
		8.6 हबीबलीपुर शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	250	250	0	24.30			
		8.7 नतौल शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	300	300	0	26.70			
	गया	9. लीलाजन सिंचाई योजना								
		9.1 मुख्य नहर	गया डोभी/बोधगया	637	637	0	27.20			
		9.2 बगाही शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	320	320	0	25.60			
		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 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 बोंके 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	80	16.03	16.03	16.03	
		13.2 कमला पूर्वी मुख्य नहर	मधुबनी	112	112	15	8.17	5.50	5.50	
		14. मुनहरा सिंचाई योजना								
		14.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	60	60	0	4.87			
		14.2 दायाँ मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	20	20	0	8.16			
		15. त्रिशूला सिंचाई योजना								
		15.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	30	30	0	4.87			
		15.2 दायाँ मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	10	10	0	4.09			
	भागलपुर	16. लोअर किऊल वीयर योजना								
		16.1 लोअर किऊल बायाँ मुख्य नहर	लखीसराय/ जमुई हलसी/ रामगढ़/ सिकन्दरा	750	750	0	11.06			
		16.2 लोअर किऊल दायाँ मुख्य नहर	लखीसराय चानन, सूर्यगढ़ा	212	212	0	15.42			

जलाशय योजनाओं (मध्यम सिंचाई) का जलश्राव

सिंचिका का नाम	मुख्या अभियंता	योजना का नाम	लाभान्वित जिला	एफ0आर0एल 0 (फीट में)	डी0एस0एल0 (फीट में)	जलाशय की संवेदन क्षमता (एकड़ फीट में)	वर्तमान जल स्तर (फीट में)	वर्तमान जल स्तर पर संवेदन (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	444.60	15189					
		1.1 नदी में जलश्राव								0			
		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 गहिराचीर मुख्य नहर							360	0	17.00		
		1.6 चंदन बायों टट नहर							200	0	20.88		
		1.7 चंदन-विलाशी लिंक नहर							250	0	10.73		
		2. बहुआ जलाशय योजना	बाँका/ भागलपुर/ मुंगेर	422	370	89000	380.40	11160					
		2.1 बायों मुख्य नहर							460	0	30.00	0.00	
		2.2 दायाँ मुख्य नहर							550	0	12.50		
		3. ओढ़नी जलाशय योजना	बाँका	405	378	33500	385.00	7500					
		3.1 बायों मुख्य नहर							170	0	23.78		
		3.2 दायाँ मुख्य नहर							96	0	16.64		
		4. आंजन जलाशय योजना	जमुई	405	357	20030	370.60	2640					
		4.1 बायों मुख्य नहर							120	0	17.83		
		4.2 दायाँ मुख्य नहर							18	0	6.40		
		4.3 बेलिया नहर							66	0	8.35		
		5. बेलहरना जलाशय योजना	बाँका/ मुंगेर	471	424.5	11805	425.90	190					
		5.1 मुख्य नहर							80	0	20.94		
		6. खड़गपुर झील जलाशय योजना	मुंगेर	222.78	190	13200	203.30	1655					
		6.1 उत्तरी मुख्य नहर							96	0	4.42		
		6.2 दक्षिणी मुख्य नहर							106	0	4.00		
		7. बासकुंड जलाशय योजना	लखीसराय	252	240.5	752	240.50	0					
		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 दायाँ मुख्य नहर							14	0	1.67		
		9. विलाशी जलाशय योजना	बाँका	308	278	23400	286.50	4130					
		9.1 बायों मुख्य नहर							103	0	9.26		
		9.2 दायाँ मुख्य नहर							60	0	7.31		
		10. मोरवे जलाशय योजना	लखीसराय	272	245	10800	249.10	886					
		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 दाढ़ीचीर वितरणी							25	0	4.11		
		11. नागी जलाशय योजना	जमुई	434	417	7700	424.70	1810					
		11.1 बायों मुख्य नहर							60	0	8.00		
		11.2 दायाँ मुख्य नहर							70	0	11.60		
		11.3 बायों 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	एफओआर0एल0 (फीट में)	डी0एस0एल0 (फीट में)	जलाशय की संवहन क्षमता (एकड़ फीट में)	वर्तमान जल स्तर (फीट में)	वर्तमान जल स्तर पर संवदन (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)	भालपुर	12. नकटी जलाशय योजना	जमुई	449	427	10435	Below DSL	0					
		12.1 बायाँ मुख्य नहर							15	0	7.20		
		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 रान्दन दायाँ नहर							10	0	3.78		
		13.3 रामसागर नहर							8	0	3.48		
		14. गरही जलाशय योजना	जमुई	555	518	68500	Below DSL	0					
		14.1 अपर किउल मुख्य नहर							456	0	18.50		
		14.2 गिद्धेश्वर पईन							311	0	20.50		
	डिहरी	15. कोहिरा जलाशय योजना	कैमूर	344	306	22210	307.60	470					
		15.1 मुख्य नहर							240	0	13.00		
		15.2 बायाँ नहर							107	0	11.00		
		15.3 दायाँ नहर							84	0	8.00		
		16. दुर्गावती जलाशय योजना		422	358.99	209000	396.55	86520					
		16.1 बायाँ मुख्य नहर	कैमूर						300	0	22.20		
		16.2 दायाँ मुख्य नहर	रोहतास						600	20	34.08	11.00	
		16.3 नदी में जलश्राव								300			
	बिहारशरीफ	17. कैलाशघाटी जलाशय योजना	जमुई	346	313	2550	Below DSL	0					
		17.1 मुख्य नहर							96	0	5.39		
		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	426.20	236					
		19.1 मुख्य नहर							5	0	2.24		
		20. कोलमहादेव जलाशय योजना	नवादा	504	477.5	3808	490.00	870					
		20.1 वहियारा मुख्य नहर							25	10	6.00	2.00	
		20.2 एकतारा शाखा नहर							5	3	4.00	1.00	
		21. जौब जलाशय योजना	नवादा	489	461.5	9724	467.30	1290					
		21.1 बायाँ मुख्य नहर							20	5	8.00	2.00	
		21.2 दायाँ मुख्य नहर							36	0	3.20		
	औरंगाबाद	22. ताराकोल जलाशय योजना	नवादा	511	485.86	794	Below DSL	0					
		22.1 मुख्य नहर							12	0	3.00		
		23. बटाने जलाशय योजना	औरंगाबाद	765	726	48600	n.a	0					
		23.1 बटाने बायाँ मुख्य नहर							139	0	25.40		

Sundhar
18/06/24

सहायक अभियन्ता

सिंचाई, योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

18/06/2024
कार्यपालक अभियन्ता

सिंचाई, योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना