

खरीफ सिंचाई प्रतिवेदन दिनांक-21.06.2024

(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 5688 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमे से पश्चिमी संयोजक नहर एवं पूर्वी नहर में क्रमशः 4003 एवं 1685 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 640, 1020 एवं 1818 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 520 एवं 1030 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 130935 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है । कोशी नदी में अत्यधिक सिल्ट आने के कारण दिनांक-20.06.2024 के 12.00 बजे पूर्वाहन से पूर्वी एवं पश्चिमी कोशी मुख्य नहरों में जलश्राव शून्य कर दिया गया 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 28700 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें पूर्वी एवं पश्चिमी गंडक नहर प्रणाली में क्रमशः 7600 एवं 12500 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 ।


21/06/2024

सहायक अभियन्ता

सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना


21/06/2024

कार्यपालक अभियन्ता

सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

खरीफ सिंचाई 2024 का राज्यस्तरीय दैनिक जलश्राव प्रतिवेदन

21-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 पहुंचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	वाल्स सिंचाई अवधि में पानी पहुंचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
बाण सागर से प्राप्त जलश्राव	घनसेक 5307	1.पश्चिमी संयोजक नहर	रोहतास	8738	8640	3001	10.12	10.12	10.12	
		1.पश्चिमी समानान्तर संयोजक नहर	रोहतास	5700	5319	1002	10.12	10.12	10.12	
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (0 से 53.35 कि०मी०)	रोहतास	2453	1481	640	53.35	53.35	53.35	
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (53.35 से 80.42 कि०मी०)	कैमुर	650	691	321	27.07	27.07	27.07	
		1.1.1 कुदरा वितरणी	रोहतास	235	190	30	21.30	7.50	10.00	
रिहन्द से प्राप्त जलश्राव	घनसेक 1587	1.1.2 फसेर वितरणी	कैमुर	117	140	30	23.78	4.00	3.96	
		1.1.3 बेतरी वितरणी	कैमुर	109	190	2	22.00	0.50	0.50	
		1.2 पश्चिमी मुख्य नहर (अकोढ़ी गोला के नीचे)	रोहतास	5400	4600	1818	32.50	32.50	32.50	
		1.3 आरा मुख्य नहर	रोहतास/ भोजपुर	5700	4095	1020	84.50	25.00	25.00	
घनसेक 0	बराज पर नदी का जलश्राव D/S	1.3.1 हुमरौव शाखा नहर Ex. 17.78 km(L) of A.M.C	रोहतास/ बक्सर	1757	1200	0	64.80			
		1.3.1.1 लहठान वितरणी Ex. 20.40 km(R) of D.B.C.	रोहतास/ भोजपुर/ बक्सर	441	500	0	27.00			
घनसेक 5688	बराज पर नदी का जलश्राव U/S	1.3.2 बिहिया शाखा नहर Ex. 33.77 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	1602	930	0	49.60			
		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			
		1.3.4 डिलिया नारायणपुर 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			
1.सोन परियोजना इन्द्रपुरी बराज पर अप स्टीम में नदी का जलश्राव	फोट 351.30	1.2.1 बक्सर शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	2650	1750	724	69.80	51.00	51.00	
		1.2.1.1 भोजपुर वितरणी	रोहतास/ भोजपुर	611	450	100	51.02	10.00	27.50	
		1.2.2 चौसा शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	1760	1352	738	62.67	25.00	25.00	
		1.2.3 गाराचौबे शाखा नहर	रोहतास/कैमुर	1420	1462	538	61.00	21.00	21.00	
		1.2.3.1 करहगर वितरणी	रोहतास/कैमुर	570	625	61	36.20	10.50	11.00	

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
सोन परियोजना	औरंगाबाद	1 पूर्वी लिंक नहर	औरंगाबाद	4400	4660	1685	9.60	9.60	9.60	
		1.1 पूर्वी सोन उच्चस्तरीय नहर	औरंगाबाद	1403	1403	520	81.68	41.72	41.72	
		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/ बारून लॉक (0 से 58कि०मी०)	औरंगाबाद	3000	3055	1030	58.00	48.20	48.20	
		1.2.1 मनौरा वितरणी	औरंगाबाद	150	180	0	21.00			
		1.2.2 चन्दा वितरणी	औरंगाबाद	150	150	10	19.20	8.00	8.00	
		1.2.3 तुलुखी वितरणी	औरंगाबाद	80	80	20	12.80	8.50	8.50	
		1.2.4 माली वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	325	325	90	41.60	10.50	10.50	
		1.2.5 कोचासा वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	300	300	100	35.20	12.00	12.00	
		1.2.6 इमामगंज वितरणी	अरवल	200	200	80	22.40	9.00	9.00	
		1.2.7 अमरा राजवाहा	अरवल	180	180	54	20.80	3.50	3.50	
		1.2 पटना मुख्य नहर/बालिदाद लॉक (58.00 से 124.80 कि०मी०)	अरवल/पटना	1191	1396	0	66.80			
		1.2.8 अईथारा 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 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 नदी का जलश्राव D/S- बराज पर	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 0 2.उत्तर कोयल : बराज पर नदी का जलश्राव U/S-	औरंगाबाद	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	
		1.1 शिवनगर वितरणी	सुपौल	33	32	0	4.88		4.88	
		1.2 फुलकाहा वितरणी	सुपौल	216	150	0	14.32		4.00	
		1.3 राजपुर शाखा नहर	सुपौल	2700	2005	0	9.85		9.85	
		1.3.1 मधेपुरा उप शाखा नहर	सहरसा/मधेपुरा	536	450	0	80.25		21.00	
		1.3.2 गम्हरिया उप शाखा नहर	सहरसा/मधेपुरा	590	500	0	77.36		19.00	
		1.3.3 सुपौल उप शाखा नहर	सुपौल/राहरसा	535	400	0	74.71		26.00	
		1.3.4 सहरसा उप शाखा नहर	सुपौल/सहरसा	945	700	0	90.24		14.00	
घनसेक 130935	सहरसा	1.4 मुरलीगंज शाखा नहर	सुपौल	1590	1275	0	59.20		27.00	
		1.5 परियाही वितरणी	सुपौल	38	38	0	15.85		2.50	
		1.6 रानीपट्टी वितरणी	सुपौल	226	226	0	47.00		33.00	
		1.6 लालपुर वितरणी	सुपौल	43	43	0	15.85		6.00	
घनसेक 130935 2.कोशी परियोजना : बराज पर नदी का जलश्राव U/S-	सहरसा									

* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों (लघु नहरों एवं जलवाहों) 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 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 वीरपुर बराज का पौड लेवेल U/S फोट 248.00	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 चौसा 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	10	9.15	4.26	4.26	
		1.11 खरसाही वितरणी	अररिया	176	176	0	48.48			
		1.12 सिमरबनी वितरणी	अररिया	74	74	10	22.99	2.28	2.28	
		1.13 भंगहा वितरणी	अररिया	98	94	10	21.77	6.40	6.40	
		1.14 पूर्णिया शाखा नहर	पूर्णिया	3010	2240	250	60.71	60.71	60.71	
		1.14.1 कस्बा वितरणी	पूर्णिया/अररिया	404	350	20	35.81	20.42	20.42	
		1.14.2 श्रीनगर वितरणी	पूर्णिया/अररिया	483	400	150	48.92	33.53	33.53	
		1.14.3 कुरसेला वितरणी	पूर्णिया/अररिया	394	394	200	56.58	42.68	42.68	
		1.14.4 काढ़ागोला वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	811	600	144	37.12	37.12	37.12	
		1.15 अररिया शाखा नहर	पूर्णिया/अररिया	1448	1000	150	54.32	54.32	54.32	
		1.15.1 महिसाकोल वितरणी	अररिया	136	136	10	19.81	12.19	19.81	
		1.15.2 मटियारी रहिकापुर वितरणी	अररिया	130	130	10	19.81	12.19	12.19	
		1.15.3 फुलपुर उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	123	50	30	23.22	1.60	2.50	
		1.15.4 कटिहार वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	618	500	100	68.37	3.00	3.00	
		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 मे 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	
		भारत भाग	मधुबनी/दरभंगा	6475*	4471	0	56.70		49.37	
		1.1 राजपुर वितरणी	मधुबनी	157	157	0	11.58		4.00	
		1.2 महादेवा वितरणी	मधुबनी	170	170	0	8.40		5.40	
		1.3 घोघरडीहा वितरणी	मधुबनी	261	261	0	19.08		2.44	
		1.4 चिकना वितरणी	मधुबनी	190	150	0	17.68		5.00	
		1.5 झंझारपुर शाखा नहर	मधुबनी	686	542	0	41.77		12.50	
		1.6 उग्रनाथ शाखा नहर	मधुबनी	1784*	1050	0	36.62		3.35	
		1.6.1.विदेश्वरस्थान उपशाखा नहर	मधुबनी	714*	435	0	27.44			
		1.7 सकरी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	848*	450	0	44.25		0.50	
		1.8 काकरघाटी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1041*	575	150	38.11	21.33	21.33	
		1.9 सहारघाट शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1255*	1120	150	20.18	11.90	11.90	
घनसेक	8600	1. मुख्य पूर्वी नहर	पश्चिमी चम्पारण	15664*	12200	7600	2.90	2.90	2.90	
		1.1 दोन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण	2494	2464	1600	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	613	82.93	82.93	82.93	
		1.1.2.1 जिरैया वितरणी Ex. 70.73 km(R)	पूर्वी चम्पारण	295	295	150	18.00	18.00	18.00	
		1.2 त्रिवेणी शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	2750	2750	1400	143.90	138.12	138.12	
		1.2.1 बेलवासाठी उप वितरणी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	260	260	100	30.24	28.36	28.36	
		1.2.2 शिकारपुर उप वितरणी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	188	188	50	21.95	12.85	12.85	
		1.2.3 रांगी वितरणी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	160	160	50	28.35	19.20	19.20	
		2. ढाका मुख्य नहर	पूर्वी चम्पारण	345	345	0	5.06			
		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			
घनसेक	28700	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	12.80	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	25.00	25.00	
		1.3.3 सोनसरैया वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	190	190	0	14.18		10.00	
		1.3.4 जमुनिया शाखा नहर	पूर्वी चम्पारण	916	916	450	32.01	32.01	32.01	
		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	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	20.70	20.70	
		गंडक परियोजना : पौड लेवेल 362.00 फीट								
		* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों के निर्माण के पश्चात् ही प्रवाहित किया जा सकेगा ।								

कोशी नदी में अत्यधिक सिल्ट आने के कारण दिनांक-20.06.24 के 12.00 बजे पूर्वाहन से पश्चिमी कोशी मुख्य नहर में जलश्राव शून्य किया गया है।

ललबकिया नदी में पानी नहीं रहने के कारण ढाका मुख्य नहर एवं इससे निःसृत नहर प्रणालियों में जलश्राव शून्य है।

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)	चाहूँ 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 जैनपुर	40	45	0	14.60			
		2. कुदरा वीयर योजना								
		2.1 मुख्य नहर	कैमूर कुदरा/दुर्गावती /मोहनियाँ	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. जमानियाँ 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 बैन/राजगीर	120	120	0	14.60			
		7. सकरी सिंचाई योजना								
		7.1 नायाँ मुख्य नहर	नवादा बाररालीगंज/ नवादा/अस्थारवाँ	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 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)	गया	10. अपर मोरहर सिंचाई योजना								
		10.1 मुख्य नहर	गया बॉके 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/गुआरु/ 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	40	16.03	16.03	16.03	
		13.2 कमला पूर्वी मुख्य नहर	मधुबनी	112	112	5	8.17	6.00	6.00	
		14. मुनहरा सिंचाई योजना								
		14.1 बायीं मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	60	60	0	4.87			
		14.2 दायीं मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	20	20	0	8.16			
		15. त्रिशूला सिंचाई योजना								
		15.1 बायीं मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	30	30	0	4.87			
		15.2 दायीं मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	10	10	0	4.09			
	भागलपुर	16. लोअर किऊल वीयर योजना								
		16.1 लोअर किऊल बायीं मुख्य नहर	लखीसराय/ जमुई हलसी/ रामगढ़/ सिकन्दरा	750	750	0	11.06			
		16.2 लोअर किऊल दायीं मुख्य नहर	लखीसराय चानन, सूर्यगढ़ा	212	212	0	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 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	1. चन्दन जलाशय योजना	बाँका	500	425	110000	444.30	14889					
		1.1 नदी में जलश्राव								20			
		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 बायाँ तट नहर							200	0	20.88		
		1.7 चंदन-विलाशी लिंक नहर							250	0	10.73		
		2. वडुआ जलाशय योजना	बाँका/ भागलपुर/ मुंगेर	422	370	89000	380.30	11045					
		2.1 बायाँ 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 बायाँ मुख्य नहर							170	0	23.78		
		3.2 दायाँ मुख्य नहर							96	0	16.64		
		4. आंजन जलाशय योजना	जमुई	405	357	20030	370.30	2520					
		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. बेलहरना जलाशय योजना	बाँका/ मुंगेर	471	424.5	11805	425.90	190					
		5.1 मुख्य नहर							80	0	20.94		
		6. खडगपुर झील जलाशय योजना	मुंगेर	222.78	190	13200	203.00	1580					
		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 बायाँ मुख्य नहर							17	0	1.92		
		8.2 दायाँ मुख्य नहर							14	0	1.67		
		9. विलाशी जलाशय योजना	बाँका	308	278	23400	286.90	4130					
		9.1 बायाँ 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 दाढ़ीचौर वितरणी							25	0	4.11		
		11. नागी जलाशय योजना	जमुई	434	417	7700	424.70	1810					
		11.1 बायाँ मुख्य नहर							60	0	8.00		
		11.2 दायाँ मुख्य नहर							70	0	11.60		
		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 संयन क्षमता (एकड़ फीट में)	वर्तमान जल स्तर (फीट में)	वर्तमान जल स्तर पर संयन (एकड़ फीट में)	नहर का रूपकित 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	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 रान्हन 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 किठल मुख्य नहर							456	0	18.50		
		14.2 गिद्धेश्वर पईन							311	0	20.50		
	डिहरी	15. कोहिरा जलाशय योजना	कैमूर	344	306	22210	307.50	440					
		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	396.15	84840					
		16.1 बायाँ मुख्य नहर	कैमूर						300	0	22.20		
		16.2 दायाँ मुख्य नहर	रोहतास						600	30	34.08	12.00	
		16.3 नदी में जलश्राव								300			
	बिहाररायक	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	426.00	225					
		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	1.50	
		21. जौब जलाशय योजना	नवादा	489	461.5	9724	466.80	1210					
		21.1 बायाँ मुख्य नहर							20	5	8.00	3.00	
		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		
	औरंगाबाद	23. बटाने जलाशय योजना	औरंगाबाद	765	726	48600	Below DSL	0					
		23.1 बटाने बायाँ मुख्य नहर							139	0	25.40		

सहायक अभियंता
21/06/2024

सिंचाई, योजना एवं मॉनिटरिंग अंचल, पटना

कार्यपालक अभियंता

सिंचाई, योजना एवं मॉनिटरिंग अंचल, पटना