

CHAPTER 8

Status of Environmental and Forest Clearance of H.E. Projects for
benefits in 12th Plan & beyond

Sl. No.	Name of Project	State	I.C. (No.xMW)	Benefits (MW)	Date of Clearance	Date of Env. Clearance	Date of Forest Clearance	Date of Approval
A. Commissioned during 12th Plan								
Central Sector								
1	Uri-II (NHPC)	J&K	4x60	240.00	11.02.04	13.08.04	Not Req.	01.09.05
2	Chutak (NHPC)	J&K	4x11	44.00	23.04.04	17.11.05	Not Req.	24.08.06
3	Nimoo Bazgo (NHPC)	J&K	3x15	45.00	16.03.04	30.05.05	Not Req.	24.08.06
4	Chamera-III (NHPC)	H.P.	3x77	231.00	10.10.03	10.03.05	08.06.04	01.09.05
5	Parabati-III (NHPC)	H.P.	4x130	520.00	12.11.03	16.04.05	13.06.05	09.11.05
6	Ram Pur (SJVN)	H.P.	6x68.67	412.00	16.12.05	31.03.06	07.04.06	25.01.07
7	Kol Dam (NTPC)	H.P.	4x200	800.00	30.06.02	10.05.2000	23.11.2000	28.10.02
8	Teesta Low Dam-III (NHPC)	W.B.	4x33	132.00	25.06.02	16.07.03	07.04.04	30.10.03
9	Teesta Low Dam-IV (NHPC)	W.B.	4x40	160.00	23.12.03	31.03.05	12.01.05	30.09.05
Central Sector Totals:				2584.00				
State Sector								
10	Baglihar-II	J&K	3x150	450.00	29.12.10	-	Not Req.	29.12.10
11	Bhawani Kattlai Barrage-II	T.N.	2x15	30.00	-	02.01.86	02.01.86	11.06.99
12	Bhawani Kattlai Barrage- III	T.N.	2x15	30.00	-	02.01.86	02.01.86	27.03.02
13	Myntdu (MeECL)	Meghalaya	2x42	42.00	20.09.99	26.09.01	19.06.01	09.06.03
14 #	Jaldhaka (WBSEDCL)	W.B.	4x9	9.00				
15	Lower Jurala (TSGENCO)	Telangana	6x40	240.00	24.07.07	04.05.07	Not Req.	24.07.07
16	Kashang-I (HPPCL)	H.P.	2x32.5	65.00	-	15.11.02	23.06.04	31.07.08
17*	Kashang-II & III (HPPCL)	H.P.	2x65	65.00	-	16.04.10	14.01.13	2009
18*	Pulichintala	Telangana	4x30	30.00	-	09.06.2005	20.10.2006	25.04.07
State Sector Totals:				961.00				
Private Sector								
19	Budhil	H.P.	2x35	70.00	-	28.02.06	19.04.06	02.06.05
20	Srinagar	Utt.	4x82.5	330.00	-	27.07.99	17.04.06	20.07.05
21	Chujachen	Sikkim	2x49.5	99.00	-	09.09.05	09.01.06	30.11.04
22	Jorethang Loop	Sikkim	2x48	96.00	-	26.07.07	12.05.08	26.08.06
Private Sector Totals:				595.00				
Total : Commissioned 12th Plan (up to Sep'16)				4140.00				
B. Under Execution								
Central Sector								
1	Kishanganga (NHPC)	J&K	3x110	330.00	31.08.05	09.03.06	27.05.08	14.01.09
2	Parbati-II (NHPC)	H.P.	2x400	800.00	03.01.01	04.06.01	04.09.2001	11.09.02
3	Tehri PSS (THDC)	Utt.	4x250	1000.00	10.10.88	19.07.90	04.06.87	18.07.06
4	Tapovan Vishnugad (NTPC)	Utt.	4x130	520.00	11.08.04	08.02.05	22.04.06	11/2006
5	Lata Tapovan (NTPC)	Utt.	3x57	171.00	08.02.06	21.02.07	30.04.07	Aug-12
6	Vishnugad Pipalkoti (THDC)	Utt.	4x111	444.00	09/2006	22.08.07	28.05.13	21.08.08
7	Ramam-III (NTPC)	W.B.	3x40	120.00	12.09.06	17.08.07	18.10.08	10.09.14
8	Subansiri Lower (NHPC)	Ar. Pr./Asm.	8x250	2000.00	13.01.03	16.07.03	24.06.2004	09.09.03
9	Kameng (NEEPCO)	Ar. Pr.	4x150	600.00	30.04.91	29.03.01	03.08.2000	02.12.04
10	Pare (NEEPCO)	Ar. Pr.	2x55	110.00	24.09.07	13.09.06	14.03.08	04.12.08
11	Tuirial (NEEPCO)	Mizoram	2x30	60.00				
Sub-total (Central Sector):				6155.00				
State Sector								
12	Uhl-III	H.P.	3x33.33	100.00	19.09.02	15.11.02	20.12.02	26.09.03
13	Kashang -II & III	H.P.	2x65	65.00	-	16.04.10	14.01.13	2009
14	Sainj	H.P.	2x50	100.00	-	04.05.09	26.10.09	29.12.10
15	Sawara Kuddu	H.P.	3x37	111.00	June, 07	May, 07	June, 06	June, 07
16	Shongtong Karcham	H.P.	3x150	450.00	16.8.12	19.05.11	22.03.11	-
17	Vyasi	Uttarakhand	2x60	120.00	25.10.2011	22.04.10	14.10.13	25.10.2011
18	Shahpurkandi	Punjab	3x33+3x33+1x8	206.00	08/2009	18.11.81	Not Req.	04.05.11
19	Koyna Left Bank PSS	Mah.	2x40	80.00	-	16.05.07	Not Req.	20.02.04
20	New Umtru	Meghalaya	2x20	40.00	-	13.03.06	27.09.05	Dec-06
21	Nagarjuna Sagar T Pool	Andhra Pr.	2x25	50.00	30.11.07	14.06.01	11.04.01	17.01.05
22	Polavaram (PPA)	Andhra Pr.	12x80	960.00	21.07.2010	28.07.10	21.07.10	25.02.09
23	Pallivasal Extn.	Kerala	2x30	60.00	31.01.07	Not Req.	11.07.07	31.01.07
24	Thottiyar	Kerala	1x30 + 1x10	40.00	05.06.08	Not Req.	11.07.07	05.06.08
25*	Pulichintala	Telangana	4x30	90.00	-	09.06.2005	20.10.2006	25.04.07
26	Teesta St. III (*)	Sikkim	6x200	1200.00	-	04.08.06	02.11.07	12.05.06
Sub-total (State Sector):				3672.00				
Private Sector								
27	Ratle	J&K	4x205=1x30	850.00	-	12.12.12	27.04.12	19.12.12
28	Sorang	H.P.	2x50	100.00	-	07.09.06	Nov, 06	June, 06
29	Tidong-I	H.P.	100.00	100.00	-	18.06.08	18.06.08	23.07.07
30	Tangnu Romai- I	H.P.	2x22	44.00	-	01.05.09	19.01.10	30.11.07
31	Bajoli Holi	H.P.	3x60	180.00	-	24.01.11	08.07.11	30.12.11
32	Chanju	H.P.	3x12	36.00	-	20.04.11	17.02.11	24.04.10
33	Phata Byung	Uttarakhand	2x38	76.00	-	01.05.09	-	30.11.07
34	Singoli Bhatwari	Uttarakhand	3x33	99.00	-	24.08.07	16.01.09	11.07.08
35	Maheshwar	M.P.	10x40	400.00	-	07.01.94	Not Req.	29.09.06
36	Teesta St. VI	Sikkim	4x125	500.00	-	21.09.06	25.04.08	27.12.06
37	Rangit-IV	Sikkim	3x40	120.00	-	16.05.07	26.12.07	06.07.07
38	Bhasmey	Sikkim	2x25.5	51.00	-	15.05.07	13.09.10	-
39	Tashiding	Sikkim	2x48.5	97.00	-	29.07.10	06.04.10	06.04.09
40	Dikchu	Sikkim	2x48	96.00	-	01.04.08	22.01.10	21.10.11
41	Rangit- II	Sikkim	2x33	66.00	-	16.04.10	22.10.10	10.2.10
42	Rongnichu	Sikkim	2x48	96.00	-	04.04.07	18.05.09	01.10.08
43	Panan	Sikkim	4x75	300.00	-	02.01.07	21.09.10	07.03.11
44	Gongri	Ar. Pradesh	2x72	144.00	-	07.09.12	19.03.13	04.02.13
Sub-total (Private Sector):				3355.00				
Total : Under Execution				13182.00				

Legends: *C-Critical; *P-Partially Commissioned; *R-Subject to Re-Start of Works; *A-Subject to Active Start of works; *AE-Subject to Active Start & Award of E&M Works; # :- Outside from the 12th Plan Programme, *S-Programme of 2016-17, however Slipping to 2017-18.