

# CHAPTER 8

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

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 Reqd.	01.09.05
2	Chamera-III (NHPC)	H.P.	3x77	231.00	10.10.03	10.03.05	08.06.04	01.09.05
3	Chutak (NHPC)	J&K	4x11	44.00	23.04.04	17.11.05	Not Reqd.	24.08.06
4	Teesta Low Dam-III (NHPC)	W.B.	4x33	132.00	25.06.02	16.07.03	07.04.04	30.10.03
5	Nimoo Bazgo (NHPC)	J&K	3x15	45.00	16.03.04	30.05.05	Not Reqd.	24.08.06
6	Parabati-III (NHPC)	H.P.	4x130	520.00	12.11.03	16.04.05	13.06.05	09.11.05
7	Ram Pur (SJVNL)	H.P.	6x68.67	412.00	16.12.05	31.03.06	07.04.06	25.01.07
8	Kol Dam (NTPC)	H.P.	4x200	800.00	30.06.02	10.05.2000	23.11.2000	28.10.02
State Sector								
9	Bhawani Kattlai Barrage-II	T.N.	2x15	30.00	-	02.01.86	02.01.86	11.06.99
10	Bhawani Kattlai Barrage- III	T.N.	2x15	30.00	-	02.01.86	02.01.86	27.03.02
11	Myntdu	Meghalaya	2x42	42.00	20.09.99	26.09.01	19.06.01	09.06.03
12a	Baglihar-II	J&K	3x150	450.00	29.12.10	-	Not Reqd.	29.12.10
13a	Lower Jurala	Telangana	6x40	80.00	24.07.07	04.05.07	Not Reqd.	24.07.07
Private Sector								
14	Budhil	H.P.	2x35	70.00	-	28.02.06	19.04.06	02.06.05
15	Chujachen	Sikkim	2x49.5	99.00	-	09.09.05	09.01.06	30.11.04
16	Srinagar	Utt.	4x82.5	330.00	-	27.07.99	17.04.06	20.07.05
17	Jorethang Loop	Sikkim	2x48	96.00	-	26.07.07	12.05.08	26.08.06
Total : Commissioned 12th Plan (up to Dec-15)				3651.00				
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	11.08.99	11.09.02
3	Tehri PSS	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 ipalkoti (THDC)	Utt.	4x111	444.00	09/2006	22.08.07	28.05.13	21.08.08
7	Teesta Low Dam-IV (NHPC)	W.B.	4x40	160.00	23.12.03	31.03.05	12.01.05	30.09.05
8	Subansiri Lower (NHPC)	Ar. Pr./ Ass	8x250	2000.00	13.01.03	16.07.03	12.10.04	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				
12	Ramam-III (NTPC)	West Bengal	3x40	120.00	12.09.06	17.08.07	18.10.08	10.09.14
Sub-total (Central Sector):				6315.00				
State Sector								
13	Polavaram (PPA)	Andhra Pr.	12x80	960.00	21.07.2010	28.07.10	21.07.10	25.02.09
14	Shahpurkandi	Punjab	3x33+3x33+1x8	206.00	08/2009	18.11.81	Not Reqd.	04.05.11
15	Uhl-III	H.P.	3x33.33	100.00	19.09.02	15.11.02	20.12.02	26.09.03
16	Sawara Kuddu	H.P.	3x37	111.00	June, 07	May, 07	June, 06	June, 07
17	Kashang-I	H.P.	2x32.5	65.00	-	15.11.02	23.06.04	31.07.08
18	Kashang -II & III	H.P.	2x65	130.00	-	16.04.10	14.01.13	2009
19	Sainj	H.P.	100.00	100.00	-	04.05.09	26.10.09	29.12.10
20	Shongtong Karcham	H.P.	3x150	450.00	16.8.12	19.05.11	22.03.11	-
21	Koyna Left Bank PSS	Mah.	2x40	80.00	-	16.05.07	Not Reqd.	20.02.04
22	Nagarjuna Sagar T Pool	A.P.	2x25	50.00	30.11.07	14.06.01	11.04.01	17.01.05
23b	Lower Jurala	Telangana	6x40	160.00	24.07.07	04.05.07	Not Reqd.	24.07.07
24	Pulichintala	Telangana	4x30	120.00	-	09.06.2005	20.10.2006	25.04.07
25	Pallivasal Extn.	Kerala	2x30	60.00	31.01.07	Not Reqd.	11.07.07	31.01.07
26	Thottiyar	Kerala	1x30 + 1x10	40.00	05.06.08	Not Reqd.	11.07.07	05.06.08
27	New Umtru	Meghalaya	2x20	40.00	-	13.03.06	27.09.05	Dec-06
28	Vyasi	Uttarakhand	2x60	120.00	25.10.2011	22.04.10	14.10.13	25.10.2011
Sub-total (State Sector):				2792.00				
Private Sector								
29	Ratle	J&K	4x205=1x30	850.00	-	12.12.12	27.04.12	19.12.12
30	Sorang	H.P.	2x50	100.00	-	07.09.06	Nov, 06	June, 06
31	Tidong-I	H.P.	100.00	100.00	-	18.06.08	18.06.08	23.07.07
32	Tangu Romai- I	H.P.	2x22	44.00	-	01.05.09	19.01.10	30.11.07
33	Bajoli Holi	H.P.	3x60	180.00	-	24.01.11	08.07.11	30.12.11
34	Chanju	H.P.	3x12	36.00	-	20.04.11	17.02.11	24.04.10
35	Phata Byung	Uttarakhand	2x38	76.00	-	01.05.09	-	30.11.07
36	Singoli Bhatwari	Uttarakhand	3x33	99.00	-	24.08.07	16.01.09	11.07.08
37	Maheshwar	M.P.	10x40	400.00	-	07.01.94	Not Reqd.	29.09.06
38	Teesta St. III	Sikkim	6x200	1200.00	-	04.08.06	02.11.07	12.05.06
39	Teesta St. VI	Sikkim	4x125	500.00	-	21.09.06	25.04.08	27.12.06
40	Rangit-IV	Sikkim	3x40	120.00	-	16.05.07	26.12.07	06.07.07
41	Bhasmey	Sikkim	2x25.5	51.00	-	15.05.07	13.09.10	-
42	Tashiding	Sikkim	2x48.5	97.00	-	29.07.10	06.04.10	06.04.09
43	Dikchu	Sikkim	3x32	96.00	-	01.04.08	22.01.10	21.10.11
44	Rangit- II	Sikkim	2x33	66.00	-	16.04.10	22.10.10	10.2.10
45	Rongnichu	Sikkim	2x48	96.00	-	04.04.07	18.05.09	01.10.08
46	Panan	Sikkim	4x75	300.00	-	02.01.07	21.09.10	07.03.11
47	Gongri	Ar. Pradesh	2x72	144.00	-	07.09.12	19.03.13	04.02.13
Sub-total (Private Sector):				4555.00				
Total : Under Execution				13662.00				