**Decizia nr. 1321 din 29.07.2020**
**privind modificarea Licenţei nr. 332 pentru exploatarea comercială a capacităţilor de producere a energiei electrice, acordate Societăţii de Producere a Energiei Electrice în Hidrocentrale "Hidroelectrica" SA prin Decizia preşedintelui ANRE nr. 702 din 24.07.2001**

**Având în vedere**

Prevederile art. 10 alin. (8) din Legea energiei electrice şi a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările şi completările ulterioare şi ale Regulamentului pentru acordarea licenţelor şi autorizaţiilor în sectorul energiei electrice, aprobat prin Ordinul preşedintelui ANRE nr. 12/2015, cu modificările şi completările ulterioare (denumit în continuare *Regulament*),

în considerarea cererii Societăţii de Producere a Energiei Electrice în Hidrocentrale "Hidroelectrica" SA, înregistrate la ANRE cu nr. 55201 din 15.07.2020 cu privire la modificarea Licenţei nr. 332 pentru exploatarea comercială a capacităţilor de producere a energiei electrice, precum şi a faptului că documentaţia depusă de societate este completă, conform prevederilor din *Regulament*,

**În temeiul:**

dispoziţiilor art. 5 alin. (1) lit. a) şi art. 9 alin. (1) lit. a) din Ordonanţa de urgenţă a Guvernului nr. 33/2007 privind organizarea şi funcţionarea Autorităţii Naţionale de Reglementare în Domeniul Energiei, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 160/2012, cu modificările şi completările ulterioare,

Preşedintele Autorităţii Naţionale de Reglementare în Domeniul Energiei emite următoarea

**DECIZIE**

**Art. I.** Licenţa nr. 332 pentru exploatarea comercială a capacităţilor de producere a energiei electrice, acordată prin Decizia preşedintelui ANRE nr. 702 din 24.07.2001, cu modificările ulterioare, Societăţii de Producere a Energiei Electrice în Hidrocentrale "Hidroelectrica" SA, cu sediul în Municipiul Bucureşti, Sectorul 1, Bulevardul ION MIHALACHE, nr. 15-17, Etaj 10-15, având numărul de înregistrare în Registrul Comerţului J40/7426/2000, se modifică prin excluderea din Condiţiile specifice asociate licenţei a unei capacităţi de producere a energiei electrice, respectiv CHE Dimitrie Leonida - Stejaru – Grup nr. 5, cu puterea instalată de 50 MW.

**Art. II.** Condiţiile specifice asociate Licenţei nr. 332 aprobate prin Decizia preşedintelui ANRE nr. 702 din 24.07.2001, cu modificările ulterioare, se înlocuiesc cu Condiţiile specifice asociate licenţei nr. 332 prevăzute în anexa care face parte integrantă din prezenta decizie.

**Art. III.** Societatea de Producere a Energiei Electrice în Hidrocentrale "Hidroelectrica" SA va respecta prezenta decizie, Condiţiile generale asociate licenţei pentru exploatarea comercială a capacităţilor de producere a energiei electrice şi, după caz, a energiei termice produse în cogenerare, aprobate prin Ordinul preşedintelui Autorităţii Naţionale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 80/2013, cu modificările ulterioare şi Condiţiile specifice asociate licenţei, conform prezentei decizii.

**Art. IV.** Prezenta decizie se comunică Societăţii de Producere a Energiei Electrice în Hidrocentrale "Hidroelectrica" SA şi se publică pe pagina de internet a Autorităţii Naţionale de Reglementare în Domeniul Energiei.

**PREŞEDINTE**

**DUMITRU CHIRIŢĂ**

Str. Constantin Nacu, nr. 3, Sector 2, Bucureşti, Cod poştal: 020995
Tel: (021) 327 8100. Fax: (021) 312 4365. E-mail: anre@anre.ro. Web: www.anre.ro

# ANEXĂ LA LICENŢA NR. 332

## CONDIŢIILE SPECIFICE ASOCIATE LICENŢEI PENTRU EXPLOATAREA COMERCIALĂ A CAPACITĂŢILOR DE PRODUCERE A ENERGIEI ELECTRICE

**Art. 1.** – Prezentul document stabileşte condiţiile specifice în care este valabilă Licenţa nr. 332 pentru exploatarea comercială a capacităţilor de producere a energiei electrice, denumită în continuare Licenţa.

**Art. 2.** – Licenţa este valabilă până la data de 24.07.2026.

**Art. 3.** – Licenţa permite exploatarea comercială a capacităţilor de producere a energiei electrice precizate în tabelul de mai jos:

**Tabelul nr. 1 – Capacităţile energetice exploatate comercial în baza Licenţei**

**1.A. Putere electrică instalată –sucursale/societate**

| Nr. | Sucursala | Putere electrică instalată (MW) |
|---|---|---|
| 1 | SH BISTRIŢA | 636,333 |
| 2 | SH CLUJ | 542,971 |
| 3 | SH CURTEA DE ARGEŞ | 716,200 |
| 4 | SH HAŢEG | 717,015 |
| 5 | SH PORŢILE DE FIER | 1633,166 |
| 6 | SH RM.VALCEA | 1523,900 |
| 7 | SH SEBEŞ | 511,087 |
| | **TOTAL HIDROELECTRICA S.A.** | **6280,672** |

**1.B. Capacităţi energetice**

**1.B.1. Sucursala Hidrocentrale Bistriţa**

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| 1. | **Denumire: CHE Dimitrie Leonida - Stejaru** | | **Pi / CHE = 164,126 MW** | |
| | **Adresă: Comuna Pângăraţi, Localitatea Stejaru, Judeţul Neamţ** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Dimitrie Leonida - Stejaru - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: **Comuna Pângăraţi, Localitatea Stejaru, Judeţul Neamţ** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 27,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1961 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip F – 20 – 1600<br>-generator tip EAHV 400 - 125* - 14 |
| | 2 | **Denumire: CHE Dimitrie Leonida - Stejaru - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: **Comuna Pângăraţi, Localitatea Stejaru, Judeţul Neamţ** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 27,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | An PIF | - | 1960 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip F – 20 - 1600<br>-generator tip EAHV 400 / 125 - 14 |
| | 3 | **Denumire: CHE Dimitrie Leonida - Stejaru - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: **Comuna Pângăraţi, Localitatea Stejaru, Judeţul Neamţ** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 27,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1960 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip F – 20 - 1600<br>-generator tip EAHV 400 / 125 – 14 |
| | 4 | **Denumire: CHE Dimitrie Leonida - Stejaru - Grupul nr. 4** | | |
| | | Adresă: **Comuna Pângăraţi, Localitatea Stejaru, Judeţul Neamţ** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 27,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1960 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip F – 20 - 1600<br>-generator tip EAHV 400 / 125 - 14 |
| | 5 | **Denumire: CHE Dimitrie Leonida - Stejaru - Grupul nr. 6** | | |
| | | **Adresă: Comuna Pângăraţi, Localitatea Stejaru, Judeţul Neamţ** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 54,126 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF iniţial/după retehnologizare | - | 1961/2020 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip F – 20 - 2300<br>-generator tip EAHV 530 / 145 - 20 |

| Servicii de transformare şi conexiune | UN 1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|
| | 220 | 110 | 200 | conexiune/ transformare pentru CN Transelectrica |
| | 110 | 10,5 | 226 | distribuţie pentru EON Moldova Distribuţie SA + CN Transelectrica SA |
| Instalaţii de distribuţie | LEA 0,4kV PT priză Bicaz-AN Apele Române, (consumator economic), LEA 0,4 KV alimentare servicii interne la staţia de transformare Borca, Racord 20KV alimentare servicii interne, PT 39 Bicaz (captare Izvoru Muntelui) consumator economic | | | |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| 2. | **Denumire: CHE Pângăraţi Pi / CHE = 23 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Pângăraţi, Judeţul Neamţ** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Pângăraţi - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: **Comuna Pângăraţi, Judeţul Neamţ** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 11,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1964 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 11,5 - 15<br>-generator tip HVS 602 / 95 - 44 |
| | 2 | **Denumire: CHE Pângăraţi - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: **Comuna Pângăraţi, Judeţul Neamţ** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 11,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1964 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 11,5 - 15<br>-generator tip HVS 602 / 95 – 44 |
| 3. | **Denumire: CHE Vaduri Pi / CHE = 44 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Alexandru cel Bun, Localitatea Vaduri, Judeţul Neamţ** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Vaduri - Grupul nr. 1** | | |
| | | **Adresă: Comuna Alexandru cel Bun, Localitatea Vaduri, Judeţul Neamţ** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 22 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1966 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 23 - 26<br>-generator tip HVS 638 / 100 - 36 |
| | 2 | **Denumire: CHE Vaduri - Grupul nr. 2** | | |
| | | **Adresă: Comuna Alexandru cel Bun, Localitatea Vaduri, Judeţul Neamţ** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 22 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1966 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 23 - 26<br>-generator tip HVS 638 / 100 - 36 |

| Servicii de transformare şi conexiune | UN 1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|
| | 110 | 10,5 | 50 | distribuţie pentru EON Moldova Distribuţie SA |
| Instalaţii de | LES 0,4 kV CHE Vaduri-Bloc de intervenţii- consumatori casnici | | | |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | distribuţie: LES 20 kV alimentare TSI3 din PA Vaduri- servicii interne | | |
| 4. | | **Denumire: CHE Piatra Neamţ Pi / CHE = 11 MW** | | |
| | | **Adresă: Localitatea Piatra Neamţ, Judeţul Neamţ** | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Piatra Neamţ - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: **Localitatea Piatra Neamţ, Judeţul Neamţ** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1964 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 5,5 - 15<br>-generator tip HVS 420 / 65 - 28 |
| | 2 | **Denumire: CHE Piatra Neamţ - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: **Localitatea Piatra Neamţ, Judeţul Neamţ** | | |
| | | Adresă: Localitatea Piatra Neamţ, Judeţul Neamţ | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1964 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 5,5 - 15<br>-generator tip HVS 420 / 65 - 28 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune: UN 1 (kV) = -; UN2 (kV) = -; SN (MVA) = -; Tip serviciu = - | | |
| | | Instalaţii de distribuţie: LES 0,4 kV CHE Piatra Neamţ - Bloc de intervenţii (consumatori casnici) | | |
| 5. | | **Denumire: CHE Vânători Pi / CHE = 14 MW** | | |
| | | **Adresă: Comuna Săvineşti, Judeţul Neamţ** | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Vânători - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: **Comuna Săvineşti, Judeţul Neamţ** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 3,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1963 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVM 3,5 - 20<br>-generator tip NA 370 / 32 – 20 |
| | 2 | **Denumire: CHE Vânători - Grupul nr. 2** | | |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Adresă: **Comuna Săvineşti, Judeţul Neamţ** | | |
| | | Adresă: Comuna Săvineşti, Judeţul Neamţ | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 3,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1963 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVM 3,5 - 20<br>-generator tip NA 370 / 32 - 20 |
| | 3 | **Denumire: CHE Vânători - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: **Comuna Săvineşti, Judeţul Neamţ** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 3,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1963 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVM 3,5 - 20<br>-generator tip NA 370 / 32 - 20 |
| | 4 | **Denumire: CHE Vânători - Grupul nr. 4** | | |
| | | Adresă: **Comuna Săvineşti, Judeţul Neamţ** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 3,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1963 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVM 3,5 - 20<br>-generator tip NA 370 / 32 - 20 |

| Servicii de transformare şi conexiune | UN 1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|
| | - | - | - | - |
| Instalaţii de distribuţie | LES 0,4 kV CHE Vânători - Bloc de intervenţii (consumatori casnici) | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 6. | **Denumire: CHE Roznov Pi / CHE = 14 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Roznov, Judeţul Neamţ** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Roznov - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Roznov, Judeţul Neamţ | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1963 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 7,5 - 20<br>-generator tip HVS 375 / 100 - 24 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | 2 | **Denumire: CHE Roznov - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Roznov, Judeţul Neamţ | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1964 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 7,5 - 20<br>-generator tip HVS 375 / 100 - 24 |

| Servicii de transformare şi conexiune | UN 1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|
| | - | - | - | - |
| Instalaţii de distribuţie | LES 0,4 kV CHE Roznov – Bloc de intervenţii (consumatori casnici) | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 7. | **Denumire: CHE Zăneşti Pi / CHE = 14 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Zăneşti, Judeţul Neamţ** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Zăneşti - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: **Comuna Zăneşti, Judeţul Neamţ** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1964 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 7,5 - 20<br>-generator tip HVS 375 / 100 - 24 |
| | 2 | **Denumire: CHE Zăneşti - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: **Comuna Zăneşti, Judeţul Neamţ** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1964 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 7,5 - 20<br>-generator tip HVS 375 / 100 - 24 |

| Servicii de transformare şi conexiune | UN 1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|
| | 110 | 6,3 | 20 | Distribuţie pentru EON Moldova Distribuţie SA |
| Instalaţii de distribuţie | LES 0,4 kV CHE Zăneşti - Bloc de intervenţii (consumatori casnici) | | | |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| 8. | **Denumire: CHE Costişa Pi / CHE = 14 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Costişa, Judeţul Neamţ** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Costişa - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Costişa, Judeţul Neamţ | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1964 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 7,5 – 20-ZC<br>-generator tip HVS 375 / 100 - 24 |
| | 2 | **Denumire: CHE Costişa - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Costişa, Judeţul Neamţ | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1964 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 7,5 – 20-ZC<br>-generator tip HVS 375 / 100 - 24 |

| Servicii de transformare şi conexiune | UN 1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|
| | 110 | 6,3 | 20 | Distribuţie pentru EON Moldova Distribuţie SA |
| Instalaţii de distribuţie | LES 0,4 kV CHE Costişa – Bloc de intervenţii (consumatori casnici) | | | |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| 9. | **Denumire: CHE Buhuşi Pi / CHE = 11 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Buhuşi, Judeţul Neamţ** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Buhuşi - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Buhuşi, Judeţul Neamţ | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1964 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 5,5 - 15<br>-generator tip HVS 420 / 65 - 28 |
| | 2 | **Denumire: CHE Buhuşi - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Buhuşi, Judeţul Neamţ | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | | | | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | An PIF | | | | - | 1964 |
| | | Prezentare | | | | - | -turbină hidraulică tip KVB 5,5 - 15<br>-generator tip HVS 420 / 65 - 28 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | UN 1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | | Tip serviciu |
| | | | - | - | - | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | LES 0,4 kV TSI 3 Buhuşi-Bloc de intervenţii (consumatori casnici) | | | | |
| | | | LES 0,4 kV TSI 3-centrală (servicii interne) | | | | |
| | | | LEA 20kV alimentare TSI 3 din LEA 20 kV Roznov –Buhuşi (servicii interne) | | | | |
| 10. | **Denumire: CHE Racova Pi / CHE = 23 MW** | | | | | | |
| | **Adresă: Localitatea Racova, Judeţul Bacău** | | | | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Racova - Grupul nr. 1** | | | | | |
| | | Adresă: Localitatea Racova, Judeţul Bacău | | | | | |
| | | Puterea electrică instalată | | | | MWe | 11,5 |
| | | Puterea termică instalată | | | | MWt | - |
| | | An PIF | | | | - | 1965 |
| | | Prezentare | | | | - | -turbină hidraulică tip KVB 11,5 - 15<br>-generator tip HVS 602 / 95 - 44 |
| | 2 | **Denumire: CHE Racova - Grupul nr. 2** | | | | | |
| | | Adresă: Localitatea Racova, Judeţul Bacău | | | | | |
| | | Puterea electrică instalată | | | | MWe | 11,5 |
| | | Puterea termică instalată | | | | MWt | - |
| | | An PIF | | | | - | 1965 |
| | | Prezentare | | | | - | -turbină hidraulică tip KVB 11,5 - 15<br>-generator tip HVS 602 / 95 - 44 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | UN 1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | | Tip serviciu |
| | | | 110 | 6,3 | 25 | | distribuţie pentru EON Moldova Distribuţie SA |
| | | Instalaţii de distribuţie | LES 0,4 kV CHE Racova – Bloc de intervenţii (consumatori casnici) | | | | |
| 11. | **Denumire: CHE Gârleni Pi / CHE = 23 MW** | | | | | | |
| | **Adresă: Localitatea Gârleni, Judeţul Bacău** | | | | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Gârleni - Grupul nr.1** | | | | | |
| | | Adresă: Localitatea Gârleni, Judeţul Bacău | | | | | |
| | | Puterea electrică instalată | | | | MWe | 11,5 |
| | | Puterea termică instalată | | | | MWt | - |
| | | An PIF | | | | - | 1965 |
| | | Prezentare | | | | - | -turbină hidraulică tip KVB 11,5 - 15<br>-generator tip HVS 602 / 95 – 44 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | 2 | **Denumire: CHE Gârleni - Grupul nr. 2** | | |
| | | **Adresă: Localitatea Gârleni, Judeţul Bacău** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 11,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1965 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 11,5 - 15<br>-generator tip HVS 602 / 95 - 44 |

| | UN 1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|
| Servicii de transformare şi conexiune | 110 | 6,3 | 25 | distribuţie pentru EON Moldova Distribuţie SA |
| Instalaţii de distribuţie | LES 0,4 kV CHE Gârleni-Bloc de intervenţii (consumatori casnici) | | | |
| | LES 0,4 kV Baraj CHE Gârleni-Bloc de intervenţii ( consumatori casnici) | | | |
| | LES 6 kV CHE Gârleni-Baraj Gârleni (servicii interne) | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 12. | **Denumire: CHE Lilieci Pi / CHE = 23 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Lilieci – Judeţul Bacău** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Lilieci - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Lilieci – Judeţul Bacău | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 11,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1965 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 11,5 - 15<br>-generator tip HVS 602 / 95 - 44 |
| | 2 | **Denumire: CHE Lilieci - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Lilieci – Judeţul Bacău | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 11,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1965 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 11,5 - 15<br>-generator tip HVS 602 / 95 - 44 |

| | UN 1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|
| Servicii de transformare şi conexiune | 110 | 6,3 | 25 | distribuţie pentru EON Moldova Distribuţie SA |
| Instalaţii de distribuţie | LES 0,4 kV CHE Lilieci -Bloc de intervenţii centrala (consumatori casnici) | | | |
| | LES 0,4 kV Baraj CHE Lilieci -Bloc de intervenţii baraj ( consumatori casnici) | | | |
| | LES 6 kV CHE Lilieci -Baraj Lilieci (servicii interne) | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 13. | **Denumire: CHE Bacău Pi / CHE = 30 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Bacău, Judeţul Bacău** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Bacău - Grupul nr. 1** | | |
| | | **Adresă: Localitatea Bacău, Judeţul Bacău** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,5 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1966 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 7,5 - 20<br>-generator tip HVS 375 / 100 - 24 |
| | 2 | **Denumire: CHE Bacău - Grupul nr. 2** | | |
| | | **Adresă: Localitatea Bacău, Judeţul Bacău** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1966 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 7,5 - 20<br>-generator tip HVS 375 / 100 - 24 |
| | 3 | **Denumire: CHE Bacău - Grupul nr. 3** | | |
| | | **Adresă: Localitatea Bacău, Judeţul Bacău** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1966 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 7,5 - 20<br>-generator tip HVS 375 / 100 - 24 |
| | 4 | **Denumire: CHE Bacău - Grupul nr. 4** | | |
| | | **Adresă: Localitatea Bacău, Judeţul Bacău** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1966 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 7,5 - 20<br>-generator tip HVS 375 / 100 - 24 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | UN 1 (kV) / UN2 (kV) / SN (MVA) / Tip serviciu | - / - / - / - |
| | | Instalaţii de distribuţie | LES 0,4 kV CHE Bacău –Bloc de intervenţii (consumatori casnici) | |
| 14. | **Denumire: CHE Poiana Uzului Pi / CHE = 4,1 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Poiana Uzului, Judeţul Bacău** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Poiana Uzului - Grupul nr. 1** | | |
| | | **Adresă: Localitatea Poiana Uzului, Judeţul Bacău** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 3,4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1976 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 3,6 - 72<br>-generator tip HVS 260 / 35 - 10 |
| | 2 | **Denumire: CHE Poiana Uzului - Grupul nr. 2** | | |
| | | **Adresă: Localitatea Poiana Uzului, Judeţul Bacău** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,7 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1976 |
| | | Prezentare | - | turbină hidraulică tip FOM 0,75 - 54<br>-generator tip GSA - 92 - 6 |
| 15. | **Denumire: CHE Stânca Costeşti Pi/CHE= 15 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Stânca, Judeţul Botoşani** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Stânca Costeşti - Grupul nr. 1** | | |
| | | **Adresă: Localitatea Stânca, Judeţul Botoşani** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 15 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1978 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 16 - 27<br>-generator tip HVS 496 / 100 - 32 |

| Servicii de transformare şi conexiune | UN 1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|
| | 110 | 10,5 | 35 | Distribuţie pentru OD |
| Instalaţii de distribuţie | - | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 16. | **Denumire: MHC Hemeiuşi Pi / CHE = 0,085 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Bereşti Bistriţa, Judeţul Bacău** | | | |
| | 1 | **Denumire: MHC Hemeiuşi - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Bereşti Bistriţa, Judeţul Bacău | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,085 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1985 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 500 / 1000<br>-generator tip MIB 2 – 315 S 80 - 6 |
| 17. | **Denumire: CHEMP Strunga Pi / CHE = 0,36 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Strunga, Judeţul Iaşi** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Strunga - Geupul nr. 1** | | |
| | | **Adresă: Comuna Strunga, Judeţul Iaşi** | | |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,36 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1985 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 125 / 640 - 6021<br>-generator tip GA 100 / 55 - 8 |
| 18. | **Denumire: CHEMP Neagra Pi / CHE = 0,236 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Taşca, Judeţul Neamţ** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Neagra – grup nr. 1** | | |
| | | **Adresă: Comuna Taşca, Judeţul Neamţ** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,236 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1989 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 390<br>-generator tip GA 70 / 46 - 4 |
| 19. | **Denumire: CHEMP Cracău 1 ; Pi / CHE = 0,746 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Crăcăoani, Judeţul Neamţ** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Cracău 1- Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Crăcăoani, Judeţul Neamţ | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,373 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2001 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 190 / 720<br>-generator tip GA 70 / 46 - 4 |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Cracău 1- Grupul nr. 2** | | |
| | | **Adresă: Comuna Crăcăoani, Judeţul Neamţ** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,373 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2001 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 190 / 720<br>-generator tip GA 70 / 46 - 4 |
| 20. | **Denumire: CHEMP Lucaciu ; Pi / CHE = 0,380 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Şaru Dornei, Localitatea Gura Haitii, Judeţul Suceava** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Lucaciu - Grupul nr. 1** | | |
| | | **Adresă: Comuna Şaru Dornei, Localitatea Gura Haitii, Judeţul Suceava** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,190 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1989 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 390<br>-generator tip GA 70 / 46 - 4 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | 2 | **Denumire: CHEMP Lucaciu - Grupul nr. 2** | | |
| | | **Adresă: Comuna Şaru Dornei, Localitatea Gura Haitii, Judeţul Suceava** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,190 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1989 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 390<br>-generator tip GA 70 / 46 - 4 |
| 21. | **Denumire: CHEMP Vicov** | | | |
| | **Comuna Vicovu de Sus, Localitatea Laura, Judeţul Suceava** | | | |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | - | |
| | | Instalaţii de distribuţie | LEA 0,4 kV alimentare captare CHEMP Vicov (servicii interne) | |
| 22. | **Denumire: CHEMP Bucecea ; Pi / CHE = 1,200 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Bucecea, Judeţul Botoşani** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Bucecea - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Bucecea, Judeţul Botoşani | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 1,1 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1983 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EVB 1,18 – 9,0<br>-generator tip HVS 259 / 31 - 3 |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Bucecea - Grupul nr. 2** | | |
| | | **Adresă: Localitatea Bucecea, Judeţul Botoşani** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,1 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1984 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FOM 0,077 – 9,0<br>-generator tip MIB – 2 - 315 |
| 23. | **Denumire: CHEMP Rogojeşti ; Pi / CHE = 3,200 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Rogojeşti, Judeţul Botoşani** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Rogojeşti - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Rogojeşti, Judeţul Botoşani | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | |
| | | Puterea termică instalată | MWt | |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EVB 1,49 – 10,7<br>-generator tip HVS 265,5 / 28 - 24 |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Rogojeşti - Grupul nr. 2** | | |
| | | **Adresă: Localitatea Rogojeşti, Judeţul Botoşani** | | |

AUTORITATEA NAȚIONALĂ DE REGLEMENTARE ÎN DOMENIUL ENERGIEI
A.4

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 1,4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EVB 1,49 – 10,7<br>-generator tip HVS 265,5 / 28 - 24 |
| | 3 | **Denumire: CHEMP Rogojeşti - Grupul nr. 3** | | |
| | | **Adresă: Localitatea Rogojeşti, Judeţul Botoşani** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FOM 270 – 10,6<br>-generator tip MIB – 450 - y – 110 - y |
| 24. | **Denumire: CHE Poiana Teiului; Pi/CHE = 11 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Poiana Teiului, Judeţul Neamţ** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Poiana Teiului - Grupul nr. 1** | | |
| | | **Adresă: Comuna Poiana Teiului, Judeţul Neamţ** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2003 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip K VB 5,6 - 18<br>-generator tip HVS 360 / 90 - 20 |
| | 2 | **Denumire: CHE Poiana Teiului - Grupul nr. 2** | | |
| | | **Adresă: Comuna Poiana Teiului, Judeţul Neamţ** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2004 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip K VB 5,6 - 18<br>-generator tip HVS 360 / 90 - 20 |
| | | Instalaţii de distribuţie | LEA 20 KV Poiana Teiului – Galu , consumator economic, LEA 20KV alimentare servicii proprii la CHE, racord la LEA 20kv Poiana Teiului – Galu (servicii interne) | |
| 25. | **Denumire: CHE Galbeni ; Pi / CHE = 29,500 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Nicolae Bălcescu, Judeţul Bacău** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Galbeni - Grupul nr. 1** | | |
| | | **Adresă: Localitatea Nicolae Bălcescu, Judeţul Bacău** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 14,75 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1983 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip K VB 16,7 – 11,6<br>-generator tip HVS 683 / 78 - 64 |
| | 2 | **Denumire: CHE Galbeni - Grupul nr. 2** | | |
| | | **Adresă: Localitatea Nicolae Bălcescu, Judeţul Bacău** | | |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 14,75 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1984 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip K VB 16,7 – 11,6<br>-generator tip HVS 683 / 78 - 64 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | - | |
| | | Instalaţii de distribuţie | LEA 20 KV baraj –centrala Galbeni (linie rezervă alimentare baraj) | |
| 26. | **Denumire: CHE Răcăciuni ; Pi / CHE = 45,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Parava, Judeţul Bacău** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Răcăciuni - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Parava, Judeţul Bacău | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 22,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1985 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip K VB 31 – 19,8<br>-generator tip HVS 793 / 95 - 60 |
| | 2 | **Denumire: CHE Răcăciuni - Grupul nr. 2** | | |
| | | **Adresă: Localitatea Parava, Judeţul Bacău** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 22,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1985 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip K VB 31 – 19,8<br>-generator tip HVS 793 / 95 - 60 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | - | |
| | | Instalaţii de distribuţie | LEA 20 KV baraj –centrala Răcăciuni (linie rezervă alimentare baraj)<br>LES 20 KV servicii interne Răcăciuni din LEA 20 KV Siscani – CHE Răcăciuni (servicii interne) | |
| 27. | **Denumire: CHE Bereşti ; Pi / CHE = 43,500 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Tătărăşti, Judeţul Bacău** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Bereşti - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Tătărăşti, Judeţul Bacău | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 21,75 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1986 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip K VB 26 – 17,7<br>-generator tip HVS 793 / 95 - 60 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | 2 | **Denumire: CHE Bereşti - Grupul nr. 2** | | |
| | | **Adresă: Localitatea Tătărăşti, Judeţul Bacău** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 21,75 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1986 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip K VB 26 – 17,7<br>-generator tip HVS 793 / 95 - 60 |
| 28. | **Denumire: CHE Călimăneşti Siret; Pi / CHE = 40 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Nicoreşti, Judeţul Vrancea** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Călimăneşti Siret - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Nicoreşti, Judeţul Vrancea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 20 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1993 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip K VB 22,5 – 12,5<br>-generator tip HVS 794 / 100 - 72 |
| | 2 | **Denumire: CHE Călimăneşti Siret - Grupul nr. 2** | | |
| | | **Adresă: Localitatea Nicoreşti, Judeţul Vrancea** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 20 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1994 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip K VB 22,5 – 12,5<br>-generator tip HVS 794 / 100 - 72 |
| 29. | **Denumire: CHE Movileni; Pi / CHE = 33,900 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Garoafa, Localitatea Ciuşlea, Judeţul Vrancea** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Movileni - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Garoafa, Localitatea Ciuşlea, Judeţul Vrancea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 1,8 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2008 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip K VB 2,7 – 11,5<br>-generator tip HVS 305 / 52 - 28 |
| | 2 | **Denumire: CHE Movileni - Grupul nr. 2** | | |
| | | **Adresă: Comuna Garoafa, Localitatea Ciuşlea, Judeţul Vrancea** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 1,8 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2008 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip K VB 2,7 – 11,5<br>-generator tip HVS 305 / 52 - 28 |
| | 3 | **Denumire: CHE Movileni - Grupul nr. 3** | | |
| | | **Adresă: Comuna Garoafa, Localitatea Ciuşlea, Judeţul Vrancea** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 15,15 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | An PIF | - | 2009 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip K VB 17 – 11,5<br>-generator tip HVS 788 / 84 - 64 |
| | 4 | **Denumire: CHE Movileni - Grupul nr. 4** | | |
| | | **Adresă: Comuna Garoafa, Localitatea Ciuşlea, Judeţul Vrancea** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 15,15 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2009 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip K VB 17 – 11,5<br>-generator tip HVS 788 / 84 - 64 |

## 1.B.2. Sucursala Hidrocentrale Cluj

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| 1. | **Denumire: CHE Mărişelu ; Pi / CHE = 220,500** MW | | | |
| | **Adresă: Comuna Mărişel, Judeţul Cluj** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Mărişelu - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Mărişel, Judeţul Cluj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 73,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1977 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 85 - 470<br>-generator tip HVS 396 / 215 - 10 |
| | 2 | **Denumire: CHE Mărişelu - Grupul nr. 2** | | |
| | | **Adresă: Comuna Mărişel, Judeţul Cluj** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 73,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1977 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 85 - 470<br>-generator tip HVS 396 / 215 - 10 |
| | 3 | **Denumire: CHE Mărişelu - Grupul nr. 3** | | |
| | | **Adresă: Comuna Mărişel, Judeţul Cluj** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 73,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1977 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 85 - 470<br>-generator tip HVS 396 / 215 - 10 |

| Servicii de transformare şi conexiune | UN 1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|
| | 20 | 20 | 7 | conexiune pentru operatorul de distribuţie |

| | |
|---|---|
| Instalaţii de distribuţie | Staţia 20/0,4kV PT Casa Vanelor Castel Mărişelu |
| | Staţia 20/0,4 kV Mărişelu |
| | Staţia 20/0,4 kV PT Colonie Mărişelu (Furnizare consumatori casnici) |
| | Staţia 20/0,4 kV PT Baraj Someş Rece I |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 2. | **Denumire: CHE Tarniţa ; Pi / CHE = 45,000** MW | | | |
| | **Adresă: Comuna Gilău, Localitatea Someşul Cald, Judeţul Cluj** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Tarniţa - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Gilău, Localitatea Someşul Cald, Judeţul Cluj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 22,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1974 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire indicatori | | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|---|
| | | Prezentare | | - | -turbină hidraulică tip FVM 23,5 - 74<br>-generator tip HVS 420 / 125 - 20 |
| | 2 | **Denumire: CHE Tarniţa - Grupul nr. 2** | | | |
| | | Adresă: Comuna Gilău, Localitatea Someşul Cald, Judeţul Cluj | | | |
| | | Puterea electrică instalată | | MWe | 22,5 |
| | | Puterea termică instalată | | MWt | - |
| | | An PIF | | - | 1974 |
| | | Prezentare | | - | -turbină hidraulică tip FVM 23,5 - 74<br>-generator tip HVS 420 / 125 - 20 |

| | STAŢIA | UN1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|---|
| Servicii de transformare şi conexiune | 110KV şi 20 KV | 110 | 20/10,5 | 92 | conexiune/ transformare pentru operatorul distribuţie |

| | |
|---|---|
| Instalaţii de distribuţie | Staţia 20/0,4 kV Tarniţa |
| | Staţia 20/0,4 kV PT Baraj Tarniţa (Furnizare consumatori casnici şi sindicat Hidroconstrucţia Ardeal) |
| | Staţia 20/0,4 kV PT Colonie Tarniţa (Furnizare consumatori casnici) |
| | Staţia 110/20 kV CHE Tarniţa (Prin trafo 110/20 kV alimentează reţeaua SDFEE Cluj) |
| | LES 20 kV din linia Mărişelu –Tarniţa circ.1+2 |
| | LES 20 kV din linia Mărişelu-Fântânele circ.1+2 |
| | |
| | LES 20 kV Tarniţa PT 20/0,4 kV Colonia Tarniţa |
| | LES 20 kV din linia PA Fântânele –Huedin |
| | LES 20 kV din linia Tarniţa –Mărişelu circ 1+2 |
| | LES 20 kV din linia Tarniţa –Gilău I |
| | LEA 20 kV racord circuit 1+2 PT Baraj Tarniţa din linia Tarniţa – Mărişelu circuit 1+2 |
| | LEA+LES 20 kV de racordare a PT Colonie Tarniţa la LEA 20 kV Tarniţa – Mărişelu circ. 1 |
| | LES 20kV a liniei de racordare a Staţiei 20kV Someşul Cald din LEA Gilău 1-Tarniţa |
| | LES 20kV linia Gilău II-Floreşti |
| | LES 20 kV linia Gilău II –Căpuş |
| | LES 20 kV linia Floreşti I-Floreşti |
| | LES 20 kV linia Floreşti I-Floreşti II |
| | LES 20 kV linia Floreşti II –Floreşti I |
| | LES 20 kV linia Floreşti II-Abator |
| | LES 20 kV linia Colibiţa –Prundul Bârgăului |
| | LES 20 kV linia Colibiţa –Baraj Colibiţa |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 3. | **Denumire: CHE Gilău 1 ; Pi / CHE = 6,640** MW | | | |
| | **Adresă: Comuna Gilău, Judeţul Cluj** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Gilău 1 - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Gilău, Judeţul Cluj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1977 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 5,7 – 14,3<br>-generator tip HVS 425 / 66 - 35 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | 2 | **Denumire: CHE Gilău 1 - Grupul nr. 2** | | |
| | | **Adresă: Comuna Gilău, Judeţul Cluj** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,62 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1984 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 1100<br>-generator tip GA 120 / 71 - 12 |
| | 3 | **Denumire: CHE Gilău 1 - Grupul nr. 3** | | |
| | | **Adresă: Comuna Gilău, Judeţul Cluj** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,62 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1984 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 1100<br>-generator tip GA 120 / 71 - 12 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | - | |
| | | Instalaţii de distribuţie | Staţia 20/0,4kV Gilău I | |
| | **4.** | **Denumire: CHE Someşul Cald ; Pi / CHE = 12,000** MW | | |
| | | **Adresă: Comuna Gilău, Localitatea Someşul Cald, Judeţul Cluj** | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Someşul Cald - Grupul nr. 1** | | |
| | | **Adresă: Comuna Gilău, Localitatea Someşul Cald, Judeţul Cluj** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 12 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1983 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 13 - 21<br>-generator tip HVS 420 / 101 - 36 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | - | |
| | | Instalaţii de distribuţie | Staţia 20/6/0,4 kV Someşul Cald ( Furnizare SC Compania de Apă SOMEŞ SA) | |
| | **5.** | **Denumire: CHE Gilău 2 ; Pi / CHE = 6,900** MW | | |
| | | **Adresă: Comuna Gilău, Judeţul Cluj** | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Gilău 2 - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Gilău, Judeţul Cluj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1986 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 6 – 15 -generator tip HVS 426 / 66 – 33 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | 2 | **Denumire: CHE Gilău 2 - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Gilău, Judeţul Cluj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,75 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1987 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 1100 -generator tip GA 120 / 71 - 12 |
| | 3 | **Denumire: CHE Gilău 2 - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Comuna Gilău, Judeţul Cluj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,75 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1987 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 1100 -generator tip GA 120 / 71 - 12 |
| | Instalaţii de distribuţie | Staţia 20/0,4kV Gilău II | | |
| 6. | **Denumire: CHE Floreşti 1 ; Pi / CHE = 6,900 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Gilău, Localitatea Floreşti, Judeţul Cluj** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Floreşti 1 - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Gilău, Localitatea Floreşti, Judeţul Cluj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1987 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 6 - 15 -generator tip HVS 426 / 66 - 36 |
| | 2 | **Denumire: CHE Floreşti 1 - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Gilău, Localitatea Floreşti, Judeţul Cluj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,75 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1987 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 1100 -generator tip GA 120 / 71 - 12 |
| | 3 | **Denumire: CHE Floreşti 1 - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Comuna Gilău, Localitatea Floreşti, Judeţul Cluj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,75 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1987 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 1100 -generator tip GA 12 / 71 - 12 |

AUTORITATEA NAŢIONALĂ DE REGLEMENTARE ÎN DOMENIUL ENERGIEI

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | Servicii de transformare şi conexiune | - | | |
| | Instalaţii de distribuţie | Staţia 20/0,4 kV Floreşti I (Furnizare SC BRIARIS SA) | | |
| 7. | **Denumire: CHE Colibiţa ; Pi / CHE = 21,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Bistriţa Bârgăului, Judeţul Bistriţa Năsăud** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Colibiţa - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Bistriţa Bârgăului, Judeţul Bistriţa Năsăud | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 21 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 23,5 -175-generator tip HVS 245/155 -10 |
| | Servicii de transformare şi conexiune | - | | |
| | Instalaţii de distribuţie | PTA captare Bărgău 20/0,4 KV (Furnizare Ocolul Silvic Tihuţa – Colibiţa) | | |
| 8. | **Denumire: CHEMP Floreşti 2 ; Pi / CHE = 1,300 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Floreşti, Judeţul Cluj** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Floreşti 2 - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Floreşti, Judeţul Cluj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,216 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1986 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 1100 -generator tip GA 100 / 43 - 20 |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Floreşti 2 - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Floreşti, Judeţul Cluj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,216 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1986 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 1100 -generator tip GA 100 / 43 - 20 |
| | 3 | **Denumire: CHEMP Floreşti 2 - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Comuna Floreşti, Judeţul Cluj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,216 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1986 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 1100 -generator tip GA 100 / 43 - 20 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | 4 | **Denumire: CHEMP Floreşti 2 - Grupul nr. 4** | | |
| | | Adresă: Comuna Floreşti, Judeţul Cluj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,216 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1986 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 1100<br>-generator tip GA 100 / 43 - 20 |
| | 5 | **Denumire: CHEMP Floreşti 2 - Grupul nr. 5** | | |
| | | Adresă: Comuna Floreşti, Judeţul Cluj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,216 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1986 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 1100<br>-generator tip GA 100 / 43 - 20 |
| | 6 | **Denumire: CHEMP Floreşti 2 - Grupul nr. 6** | | |
| | | Adresă: Comuna Floreşti, Judeţul Cluj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,216 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1986 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 1100<br>-generator tip GA 100 / 43 - 20 |
| | Servicii de transformare şi conexiune | - | | |
| | Instalaţii de distribuţie | Staţia 20/0,4 kV Floreşti 2 | | |
| 9. | **Denumire: CHEMP Cluj 1 ; Pi / CHE = 0,940** MW | | | |
| | **Adresă: Localitatea Cluj – Napoca, Judeţul Cluj** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Cluj 1 - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Cluj – Napoca, Judeţul Cluj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,157 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 1100<br>-generator tip GA 100 / 43 - 20 |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Cluj 1 - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Cluj – Napoca, Judeţul Cluj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,157 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 1100<br>-generator tip GA 100 / 43 - 20 |
| | 3 | **Denumire: CHEMP Cluj 1 - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Localitatea Cluj – Napoca, Judeţul Cluj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,157 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 1100 -generator tip GA 100 / 43 - 20 |
| | 4 | **Denumire: CHEMP Cluj 1 - Grupul nr. 4** | | |
| | | Adresă: Localitatea Cluj – Napoca, Judeţul Cluj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,157 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 1100 -generator tip GA 100 / 43 - 20 |
| | 5 | **Denumire: CHEMP Cluj 1 - Grupul nr. 5** | | |
| | | Adresă: Localitatea Cluj – Napoca, Judeţul Cluj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,157 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 1100 -generator tip GA 100 / 43 - 20 |
| | 6 | **Denumire: CHEMP Cluj 1 - Grupul nr. 6** | | |
| | | Adresă: Localitatea Cluj – Napoca, Judeţul Cluj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,157 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 1100 -generator tip GA 100 / 43 - 20 |
| | | Instalaţii de distribuţie | | Staţia PT 10/0,4 kV Hidrocentrale Cluj (Furnizare SC 2T PROD<br>Furnizare SC ORANGE Romania SA) |
| | | | | Staţia 10/0,4 Kv MHC Cluj I |
| 10. | **Denumire: CHEMP Izvoare; Pi / CHE = 0,592** MW | | | |
| | **Adresă: Comuna Deseşti, Judeţul Maramureş** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Izvoare - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Deseşti, Judeţul Maramureş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,148 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1987 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 390<br>-generator tip GA 70 / 46 - 4 |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Izvoare - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Deseşti, Judeţul Maramureş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,148 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1987 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 390<br>-generator tip GA 70 / 46 - 4 |
| | 3 | **Denumire: CHEMP Izvoare - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Comuna Deseşti, Judeţul Maramureş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,148 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1987 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 390 -generator tip GA 70 / 46 - 4 |
| | 4 | **Denumire: CHEMP Izvoare - Grupul nr. 4** | | |
| | | Adresă: Comuna Deseşti, Judeţul Maramureş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,148 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1987 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 390<br>-generator tip GA 70 / 46 - 4 |
| | Servicii de transformare şi conexiune | - | | |
| | Instalaţii de distribuţie | Staţia 20/0,4 kV Izvoare – Ştedea (Furnizare Ocolul Silvic Mara) | | |
| 11. | **Denumire: CHEMP Vişeuţ ; Pi / CHE = 0,718** MW | | | |
| | **Adresă: Comuna Borşa, Judeţul Maramureş** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Vişeuţ - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Borşa, Judeţul Maramureş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,239 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 390 -generator tip GA 70 / 46 - 4 |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Vişeuţ - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Borşa, Judeţul Maramureş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,239 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 390 -generator tip GA 70 / 46 - 4 |
| | 3 | **Denumire: CHEMP Vişeuţ - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Comuna Borşa, Judeţul Maramureş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,240 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 390 -generator tip GA 70 / 46 - 4 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | - | |
| | | Instalaţii de distribuţie | Staţia 0,4 kV CHEMP Vişeuţ | |
| 12. | **Denumire: CHEMP Borşa Complex; Pi / CHE = 1,418** MW | | | |
| | **Adresă: Comuna Borşa, Judeţul Maramureş** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Borşa Complex - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Borşa, Judeţul Maramureş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,25 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1993 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 390 -generator tip MIB 200 |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Borşa Complex - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Borşa, Judeţul Maramureş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,25 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1993 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 390 -generator tip MIB 200 |
| | 3 | **Denumire: CHEMP Borşa Complex - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Comuna Borşa, Judeţul Maramureş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,518 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1993 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 570 -generator tip GA 100 / 42 - 6 |
| | 4 | **Denumire: CHEMP Borşa Complex - Grupul nr. 4** | | |
| | | Adresă: Comuna Borşa, Judeţul Maramureş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,20 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1993 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 570<br>-generator tip GA 70 / 46 - 4 |
| | 5 | **Denumire: CHEMP Borşa Complex - Grupul nr. 5** | | |
| | | Adresă: Comuna Borşa, Judeţul Maramureş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,20 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1994 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 570<br>-generator tip GA 70 / 46 – 4 |
| | Servicii de transformare şi conexiune | - | | |
| | Instalaţii de distribuţie | Staţia 20/0,4 kV CHEMP Borşa Complex | | |
| 13. | **Denumire: CHE Remeţi ; Pi / CHE = 100,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Bulz, Localitatea Remeţi, Judeţul Bihor** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Remeţi - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Bulz, Localitatea Remeţi, Judeţul Bihor | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 50 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1985 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 54,3-305 -generator tip HVS 430/125 -14 |
| | 2 | **Denumire: CHE Remeţi - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Bulz, Localitatea Remeţi, Judeţul Bihor | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 50 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1985 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 54,3 - 305<br>-generator tip HVS 430 / 125 - 14 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Servicii de transformare şi conexiune | UN 1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
| | 110 | 10,5 | 2x63 | conexiune şi distribuţie pentru operatorul de distribuţie |
| | 110 | 20 | 1x16 | |
| Instalaţii de distribuţie | Staţia 20/0,4 kV Baraj Drăgan | | | |
| | Staţia 20/0,4 kV Remeţi | | | |
| | Staţia 20/0,4 kV Casa Vanelor | | | |
| | Staţia 20/0,4 kV PT Baraj Bulz | | | |
| | Staţia 110/20 kV CHE Remeţi (prin trafo 110/20 kV alimentează reţeaua SDEE Bihor) | | | |
| | LES 20 kV,LEA 20 KV Remeţi –Zărnişoara 1+2 | | | |
| | LES 20 kV,LEA 20 KV Remeţi –Ponoare | | | |
| | LES 20 kV LEA 20 KV Remeţi Sat | | | |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| 14. | **Denumire: CHE Munteni 1 ; Pi / CHE = 58,000** MW | | | |
| | **Adresă: Comuna Bulz, Localitatea Munteni, Judeţul Bihor** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Munteni 1 - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Bulz, Localitatea Munteni, Judeţul Bihor | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 29 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 30 - 140<br>-generator tip HVS 340 / 125 - 12 |
| | 2 | **Denumire: CHE Munteni 1 - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Bulz, Localitatea Munteni, Judeţul Bihor | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 29 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 30 - 140<br>-generator tip HVS 340 / 125 - 12 |

| Servicii de transformare şi conexiune | UN 1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|
| | 110 | 10,5 | 2x40 | conexiune pentru operatorul de distribuţie |

| Instalaţii de distribuţie | |
|---|---|
| | Staţia 20/0,4 kV Munteni |
| | Staţia 20/0,4 kV PT Camera încărcare CHE Munteni |
| | LES 20kV, LEA 20 KV Munteni – Remeţi sat |
| | LES 20 kV, LEA 20 KV Munteni - Valea Criş |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 15. | **Denumire: CHE Lugaşu ; Pi / CHE = 18,000** MW | | | |
| | **Adresă: Comuna Lugaşu de Jos, Judeţul Bihor** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Lugaşu - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Lugaşu de Jos, Judeţul Bihor | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 9 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1989 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 9,4 – 23,2<br>-generator tip HVS 380 / 90 - 28 |
| | 2 | **Denumire: CHE Lugaşu - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Lugaşu de Jos, Judeţul Bihor | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 9 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1989 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 9,4–23,2 -generator tip HVS 380/90-28 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | Servicii de transformare şi conexiune | | - | |
| | Instalaţii de distribuţie | Staţia 20/0,4 kV CHE Lugaşu, LES 20 kV, LEA 20KV CHE Lugaşu - Hotar – Aleşd | | |
| 16. | **Denumire: CHE Tileagd ; Pi / CHE = 18,000** MW | | | |
| | **Adresă: Comuna Tileagd, Judeţul Bihor** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Tileagd - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Tileagd, Judeţul Bihor | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 9 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1989 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 9,4 – 23,2 -generator tip HVS 380/90-28 |
| | 2 | **Denumire: CHE Tileagd - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Tileagd, Judeţul Bihor | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 9 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1989 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 9,4–23,2 -generator tip HVS 380/90-28 |

| Servicii de transformare şi conexiune | UN 1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|
| | 110 | 6,3 | 1x25 | conexiune pentru operatorul de distribuţie |
| Instalaţii de distribuţie | Staţia 20/0,4 kV CHE Tileagd, LES 20 kV, LEA 20 KV CHE Tileagd – Staţie 110/20 KV Tileagd | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 17. | **Denumire: CHE Săcădat ; Pi / CHE = 10,000** MW | | | |
| | **Adresă: Comuna Săcădat, Localitatea Sabolciu, Judeţul Bihor** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Săcădat - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Săcădat, Localitatea Sabolciu, Judeţul Bihor | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1994 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 5,9–14,7 -generator tip HVS 426/66-36 |
| | 2 | **Denumire: CHE Săcădat - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Săcădat, Localitatea Sabolciu, Judeţul Bihor | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1994 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 5,9–14,7 -generator tip |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | | | HVS 426/66-36 |
| | Servicii de transformare şi conexiune | | | - |
| | Instalaţii de distribuţie | | | LES 20 kV LEA 20KV CHE Săcădat - Staţie 110/20 KV Tileagd |
| | | | | Staţia 20/0,4 kV CHE Săcădat |
| **18.** | **Denumire: CHE Fughiu ; Pi / CHE = 10,000** MW | | | |
| | **Adresă: Comuna Oşorhei, Localitatea Fughiu, Judeţul Bihor** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Fughiu - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Oşorhei, Localitatea Fughiu, Judeţul Bihor | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2007 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 5,9–14,7<br>-generator tip HVS 426/66-36 |
| | 2 | **Denumire: CHE Fughiu - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Oşorhei, Localitatea Fughiu, Judeţul Bihor | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2007 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 5,9 – 14,7<br>-generator tip HVS 426 / 66 - 36 |
| | Servicii de transformare şi conexiune | | | - |
| | Instalaţii de distribuţie | | | Staţia 20/0,4 KV CHE Fughiu |
| | | | | LES 20 KV LEA 20 KV CHE Fughiu -Oşorhei |
| **19.** | **Denumire: CHEMP Boga 2 ; Pi / CHE = 0,778** MW | | | |
| | **Adresă: Comuna Pietroasa, Localitatea Boga, Judeţul Bihor** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Boga 2 - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Pietroasa, Localitatea Boga, Judeţul Bihor | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,389 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1989 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 570<br>-generator tip GA 100 / 42 - 6 |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Boga 2 - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Pietroasa, Localitatea Boga, Judeţul Bihor | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,389 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | An PIF | - | 1989 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 570<br>-generator tip GA 100 / 42 - 6 |
| | Servicii de transformare şi conexiune | - | | |
| | Instalaţii de distribuţie | Staţia 20/0,4 kV Boga 2 | | |
| 20. | **Denumire: CHEMP Piatra Bulz ; Pi / CHE = 1,754 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Pietroasa, Localitatea Boga, Judeţul Bihor** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Piatra Bulz - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Pietroasa, Localitatea Boga, Judeţul Bihor | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,877 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1987 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 125 / 640<br>-generator tip GA 120 / 50 – 6 - 2 |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Piatra Bulz - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Pietroasa, Localitatea Boga, Judeţul Bihor | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,877 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1987 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 125 / 640<br>-generator tip GA 120 / 50 – 6 - 2 |
| | Servicii de transformare şi conexiune | - | | |
| | Instalaţii de distribuţie | Staţia 20/0,4 kV Piatra Bulz | | |
| 21. | **Denumire: CHEMP Budureasa ; Pi / CHE = 0,731** MW | | | |
| | **Adresă: Comuna Budureasa, Judeţul Bihor** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Budureasa - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Budureasa, Judeţul Bihor | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,300 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1990 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 570<br>-generator tip GA 100 / 33 – 8 |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Budureasa - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Budureasa, Judeţul Bihor | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,431 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1990 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 125 / 640<br>-generator tip GA 100 / 55 – 8 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | | Staţia 20/0,4 kV Budureasa |
| 22. | **Denumire: CHEMP Nimăieşti 4 ; Pi / CHE = 1,170** MW | | | |
| | **Adresă: Comuna Curatele, Localitatea Nimăieşti, Judeţul Bihor** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Nimăieşti 4 - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Curatele, Localitatea Nimăieşti, Judeţul Bihor | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,585 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2000 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 125 / 640<br>-generator tip GA 100 / 55 – 8 |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Nimăieşti 4 - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Curatele, Localitatea Nimăieşti, Judeţul Bihor | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,585 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2000 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 125 / 640<br>-generator tip GA 100 / 55 – 8 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | | Staţia 20/0,4 kV Nimăieşti |
| 23. | **Denumire: CHEMP Munteni 2 ; Pi / CHE = 0,630 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Bulz, Localitatea Munteni, Judeţul Bihor** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Munteni 2 - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Bulz, Localitatea Munteni, Judeţul Bihor | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,630 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1992 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 190 / 720<br>-generator tip GA 100 / 80 – 10 |
| 24. | **Denumire: CHEMP Leşu** | | | |
| | Adresă: Comuna Bulz, Localitatea Remeţi, Judeţul Bihor | | | |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | Servicii de transformare şi conexiune | | | - |
| | Instalaţii de distribuţie | | | Staţia 20/6,3/0,4 kV CHE Leşu |
| | | | | LES 20 kV, LEA 20KV CHE Leşu –Remeţi sat |
| | | | | LES 20 kV,LEA 20KV CHE Leşu –Ponoare-Valea Criş |
| **25.** | **Denumire: Baraj Fântânele** | | | |
| | Instalaţii de distribuţie | | | Staţia 20/0,4 kV PT Baraj Fântânele |
| **26.** | **Denumire: Staţia de Pompe Secuieu** | | | |
| | Instalaţii de distribuţie | | | Staţia 20/0,4kV şi staţie 110/6,3/0,4 kV Pompe Săcuieu |

## 1.B.3. Sucursala Hidrocentrale Curtea de Argeş

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| 1. | **Denumire: CHE Vidraru ; Pi / CHE = 220,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Arefu, Comuna Căpăţâneni, Judeţul Argeş** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Vidraru - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Arefu, Comuna Căpăţâneni, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 55 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1966 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FRANCIS FV 10 - 55<br>-generator tip HV 760732 - 14 |
| | 2 | **Denumire: CHE Vidraru - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Arefu, Comuna Căpăţâneni, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 55 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1966 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FRANCIS FV 10 - 55<br>-generator tip HV 760732 - 14 |
| | 3 | **Denumire: CHE Vidraru - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Localitatea Arefu, Comuna Căpăţâneni, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 55 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1966 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FRANCIS FV 10 - 55<br>-generator tip HV 760732 - 14 |
| | 4 | **Denumire: CHE Vidraru - Grupul nr. 4** | | |
| | | Adresă: Localitatea Arefu, Comuna Căpăţâneni, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 55 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1966 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FRANCIS FV 10 - 55<br>-generator tip HV 760732 - 14 |
| | Servicii de transformare şi conexiune | | - | |
| | Instalaţii de distribuţie | | CHE Vidraru- PT20/0,4 kV - LES –0,4 kV (S.C. Hidroserv SA, SC | |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Vodafone SA, S.C. Orange SA, SC Turism Montan La Cetate SRL, SC Excelsior SRL , casă particulară | | |
| | | Baraj Vidraru , SI-PT 20/0,4 KV –LES 0,4 KV (SC Posada Vidraru SA, SC Girexim Universal SRL, SC Vodafone SA, S.C. Orange SA, SC Cosmote SA, SC NIC-TOM-METEOR SRL | | |
| 2. | **Denumire: CHE Cumpăniţa ; Pi / CHE = 4,800 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Arefu, Judeţul Argeş** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Cumpăniţa - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Arefu, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 4,8 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1968 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FPK 010 / 17<br>-generator tip Ganz orizontal 265810 |
| 3. | **Denumire: CHE Vâlsan ; Pi / CHE = 5,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Arefu, Judeţul Argeş** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Vâlsan - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Arefu, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1969 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FPK 010 / 17<br>-generator tip Ganz orizontal 252490 |
| 4. | **Denumire: CHE Oieşti ; Pi / CHE = 15,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Corbeni, Satul Oieşti, Judeţul Argeş** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Oieşti - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Corbeni, Satul Oieşti, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1967 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 – 20<br>-generator tip HVS 3 – 375 / 100 - 24 |
| | 2 | **Denumire: CHE Oieşti - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Corbeni, Satul Oieşti, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1967 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 – 20<br>-generator tip HVS 3 – 375 / 100 - 24 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | UN 1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
| | | | | 110 | 6,3 | 25 | |
| | | Instalaţii de distribuţie | | CHE Oieşti –panouri SI –LES 0,4 kV (Bloc intervenţie), Organizare şantier Hidroelectrica serv | | | |
| 5. | **Denumire: CHE Albeşti ; Pi / CHE = 15,000 MW** | | | | | | |
| | **Adresă: Comuna Albeşti, Judeţul Argeş** | | | | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Albeşti - Grupul nr. 1** | | | | | |
| | | Adresă: Comuna Albeşti, Judeţul Argeş | | | | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,5 | | | |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - | | | |
| | | An PIF | - | 1967 | | | |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 - 20<br>-generator tip HVS 3 – 375 / 100 - 24 | | | |
| | 2 | **Denumire: CHE Albeşti - Grupul nr. 2** | | | | | |
| | | Adresă: Comuna Albeşti, Judeţul Argeş | | | | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,5 | | | |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - | | | |
| | | An PIF | - | 1967 | | | |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 - 20<br>-generator tip HVS 3 – 375 / 100 - 24 | | | |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | UN 1(kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu | |
| | | | 110 | 6,3 | 25 | | |
| | | Instalaţii de distribuţie | CHE Albeşti-panouri SI-LES 0,4kV (Bloc intervenţie), Primăria Albeşti, SC ALIFLOR INVEST 2008 SRL | | | | |
| 6. | **Denumire: CHE Cerbureni ; Pi / CHE = 15,000 MW** | | | | | | |
| | **Adresă: Comuna Albeşti, Judeţul Argeş** | | | | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Cerbureni - Grupul nr. 1** | | | | | |
| | | Adresă: Comuna Albeşti, Judeţul Argeş | | | | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,5 | | | |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - | | | |
| | | An PIF | - | 1968 | | | |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 - 20<br>-generator tip HVS 3 – 375 / 100 - 24 | | | |
| | 2 | **Denumire: CHE Cerbureni - Grupul nr. 2** | | | | | |
| | | Adresă: Comuna Albeşti, Judeţul Argeş | | | | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,5 | | | |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - | | | |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | An PIF | - | 1968 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 - 20<br>-generator tip HVS 3 – 375 / 100 - 24 |

| Servicii de transformare şi conexiune | UN 1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|
| | 110 | 6,3 | 25 | |
| Instalaţii de distribuţie | CHE Cerbureni-panouri SI –LES 0,4 kV (Bloc intervenţie,Damu SRL) | | | |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| 7. | **Denumire: CHE Valea Iaşului ; Pi / CHE = 15,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Valea Danului, Judeţul Argeş** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Valea Iaşului - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Valea Danului, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1969 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 - 20<br>-generator tip HVS 3 – 375 / 100 - 24 |
| | 2 | **Denumire: CHE Valea Iaşului - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Valea Danului, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1969 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 – 20<br>-generator tip HVS 3 – 375 / 100 - 24 |

| Servicii de transformare şi conexiune | - |
|---|---|
| Instalaţii de distribuţie | CHE Valea Iaşului-panouri SI-LES 0,4 kV (Bloc intervenţie,Case particulare, Mănăstirea Curtea de Argeş |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| 8. | **Denumire: CHE Curtea de Argeş; Pi / CHE = 7,700 MW** | | | |
| | **Adresă: Municipiul Curtea de Argeş, Judeţul Argeş** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Curtea de Argeş - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Municipiul Curtea de Argeş, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 3,85 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1972 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 4 - 10<br>-generator tip HVS 424 / 55 - 44 |
| | 2 | **Denumire: CHE Curtea de Argeş - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Municipiul Curtea de Argeş, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 3,85 |

AUTORITATEA NAȚIONALĂ DE REGLEMENTARE ÎN DOMENIUL ENERGIEI

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1972 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 4 - 10<br>-generator tip HVS 424 / 55 - 44 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | | CHE Curtea de Argeş –panouri SI-LES –0,4 kV (S.C.Hidroelectrica serv SA,<br>Sediu SH, SC Cosmote +Vodafone SA |
| **9.** | **Denumire: CHE Noapteş ; Pi / CHE = 15,400 MW** | | | |
| | **Adresă: Municipiul Curtea de Argeş, Judeţul Argeş** | | | |
| | **1** | **Denumire: CHE Noapteş - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Municipiul Curtea de Argeş, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,7 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1973 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 – 20 N<br>-generator tip HVS 380 / 90 - 28 |
| | **2** | **Denumire: CHE Noapteş - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Municipiul Curtea de Argeş, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,7 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1973 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 – 20 N<br>-generator tip HVS 380 / 90 - 28 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | | CHE Noapteş –panouri SI –LES 0,4 kV (Bloc intervenţie), SC ARGUS FOREST SRL |
| **10.** | **Denumire: CHE Zigoneni ; Pi / CHE = 15,400 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Băiculeşti, Satul Zigoneni, Judeţul Argeş** | | | |
| | **1** | **Denumire: CHE Zigoneni - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Băiculeşti, Satul Zigoneni, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,7 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1973 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 – 20 N<br>-generator tip HVS 380 / 90 - 28 |
| | **2** | **Denumire: CHE Zigoneni - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Băiculeşti, Satul Zigoneni, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,7 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1973 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 – 20 N<br>-generator tip HVS 380 / 90 - 28 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | - | |
| | | Instalaţii de distribuţie | CHE Zigoneni-panouri SI-LES 0,4 kV (Bloc intervenţie) | |
| 11. | **Denumire: CHE Băiculeşti ; Pi / CHE = 15,400 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Băiculeşti, Judeţul Argeş** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Băiculeşti - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Băiculeşti, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,7 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1974 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 – 20 N<br>-generator tip HVS 380 / 90 - 28 |
| | 2 | **Denumire: CHE Băiculeşti - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Băiculeşti, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,7 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1974 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 – 20 N<br>-generator tip HVS 380 / 90 - 28 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | - | |
| | | Instalaţii de distribuţie | CHE Băiculeşti -panouri SI-LES 0,4 kV (Bloc intervenţie), case particulare | |
| 12. | **Denumire: CHE Mâniceşti ; Pi / CHE = 11,500 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Băiculeşti, Sat Manicesti Judeţul Argeş** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Mâniceşti - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Băiculeşti, Sat Manicesti Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,75 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1975 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 6 – 15<br>-generator tip HVS 426 / 66 - 36 |
| | 2 | **Denumire: CHE Mâniceşti - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Băiculeşti, Sat Manicesti Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,75 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1975 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 6 – 15<br>-generator tip HVS 426 / 66 - 36 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | - | |
| | | Instalaţii de distribuţie | CHE Mâniceşti –panouri SI-LES –0,4 kV (Bloc intervenţie) | |
| 13. | **Denumire: CHE Vâlcele ; Pi / CHE = 15,400 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Merişani, Judeţul Argeş** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Vâlcele - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Merişani, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,7 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1976 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 – 20 N<br>-generator tip HVS 380 / 90 - 28 |
| | 2 | **Denumire: CHE Vâlcele - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Merişani, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,7 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1976 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 – 20 N<br>-generator tip HVS 380 / 90 - 28 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | - | |
| | | Instalaţii de distribuţie | CHE Vâlcele –panouri SI –LES –0,4 kV (A.N.Apele Române) Administraţia bazinală de apă Argeş – Vedea, Bloc de intervenţie | |
| 14. | **Denumire: CHE Merişani; Pi / CHE = 11,500 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Merişani, Judeţul Argeş** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Merişani - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Merişani, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,75 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1976 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 6 – 15<br>-generator tip HVS 426 / 66 – 36 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | 2 | **Denumire: CHE Merişani - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Merişani, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,75 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1976 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 6 – 15<br>-generator tip HVS 426 / 66 - 36 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | | CHE Merişani –panouri SI-LES –0,4 kV (Bloc intervenţie) |
| 15. | **Denumire: CHE Bascov ; Pi / CHE = 7,700 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Bascov, Judeţul Argeş** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Bascov - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Bascov, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 3,85 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1971 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 4 – 10<br>-generator tip HVS 424 / 55 - 44 |
| | 2 | **Denumire: CHE Bascov - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Bascov, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 3,85 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1971 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 4 – 10<br>-generator tip HVS 424 / 55 - 44 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | | CHE Bascov –panouri SI –LES-0,4 kV (A.N.Apele Române (Argeş Vedea) Bloc intervenţie, S.C.Tody Plast Argeş SRL, S.C.Metal Industry Group SRL SC Proinvest Design Comp.SRL) |
| 16. | **Denumire: CHE Piteşti ; Pi / CHE = 7,700 MW** | | | |
| | **Adresă: Municipiul Piteşti, Judeţul Argeş** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Piteşti - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Municipiul Piteşti, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 3,85 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1972 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 4 – 10<br>-generator tip HVS 424 / 55 – 44 |
| | 2 | **Denumire: CHE Piteşti - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Municipiul Piteşti, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 3,85 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1972 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 4 – 10<br>-generator tip HVS 424 / 55 - 44 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | |
| | | Instalaţii de distribuţie | CHE Piteşti –panouri SI –LES –0,4 kV (Bloc intervenţie) | |
| 17. | **Denumire: CHE Budeasa ; Pi / CHE = 11,500 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Budeasa, Judeţul Argeş** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Budeasa - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Budeasa, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,75 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1978 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 6 – 15<br>-generator tip HVS 426 / 66 - 36 |
| | 2 | **Denumire: CHE Budeasa - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Budeasa, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,75 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1978 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 6 – 15<br>-generator tip HVS 426 / 66 - 36 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | CHE Budeasa –panouri SI –LES –0,4 kV (A.N.Apele Române, Administraţia bazinală de apă Argeş Vedea) | |
| 18. | **Denumire: CHE Goleşti ; Pi / CHE = 8,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Călineşti, Judeţul Argeş** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Goleşti - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Călineşti, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 4 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1983 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 4,36 – 11<br>-generator tip HVS 424 / 55 - 44 |
| | 2 | **Denumire: CHE Goleşti - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Călineşti, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1983 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 4,36–11 -generator tip HVS 424/ 55-44 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | | CHE Goleşti –panouri SI –LES –0,4 kV (Bloc intervenţie) |
| 19. | **Denumire: CHE Clăbucet ; Pi / CHE = 64,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Rucăr, Judeţul Argeş** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Clăbucet - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Rucăr, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 32 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1985 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 33-212 -generator tip HVS 340/125-12 |
| | 2 | **Denumire: CHE Clăbucet - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Rucăr, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 32 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1985 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 33 - 212<br>-generator tip HVS 340 / 125 - 12 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | | CHE Clăbucet –panouri SI –LES –0,4kV + LEA–0,4kV(Case particulare, SC STEAND TURISM CENTER SRL, SC TEODORA SUNNY DAYS SRL) |
| 20. | **Denumire: CHE Lereşti ; Pi / CHE = 19,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Lereşti, Judeţul Argeş** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Lereşti - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Lereşti, Judeţul Argeş | | |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 19 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1987 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 20 - 153<br>-generator tip HVS 241 / 150 - 10 |
| | | Instalaţii de distribuţie | | CHE Lereşti –panouri SI –LES 0,4 kV - LEA –0,4kV (Bloc intervenţie, SC Orange, SC Vodafone, Canton silvic) |
| 21. | **Denumire: CHE Voineşti ; Pi / CHE = 5,200 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Lereşti, Judeţul Argeş** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Voineşti - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Lereşti, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,2 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1987 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 5,8 - 74<br>-generator tip HVS 250 / 45 - 10 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | | CHE Voineşti –panouri SI –LEA –0,4kV (Bloc intervenţie, SC Damorex Grup SRL, SC Damirex Euro Trans SRL) |
| 22. | **Denumire: CHE Văcăreşti ; Pi / CHE = 4,840 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Văcăreşti , Judeţul Dambovița** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Văcăreşti - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Văcăreşti , Judeţul Dambovița | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 2,42 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1989 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 2,57 - 14<br>-generator tip HVS 241,5 / 37 - 20 |
| | 2 | **Denumire: CHE Văcăreşti - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Văcăreşti , Judeţul Dambovița | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 2,42 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1989 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 2,57 - 14<br>-generator tip HVS 241,5 / 37 - 20 |
| 23. | **Denumire: CHE Mihăileşti ; Pi / CHE = 8,100 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Mihăileşti, Judeţul Giurgiu** | | | |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | 1 | **Denumire: CHE Mihăileşti - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Mihăileşti, Judeţul Giurgiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 3,85 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1995 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVM 5,2 – 19,5<br>-generator tip HVS 309 / 65 - 24 |
| | 2 | **Denumire: CHE Mihăileşti - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Mihăileşti, Judeţul Giurgiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 3,85 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1997 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVM 5,2 – 19,5<br>-generator tip HVS 309 / 65 - 24 |
| | 3 | **Denumire: CHE Mihăileşti - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Comuna Mihăileşti, Judeţul Giurgiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,40 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1995 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 230 / 720 - 8011<br>-generator tip GA 120 / 60 - 16 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | | CHE Mihăileşti –panouri SI –LES –0,4 kV (A.N.Apele Române – Administraţia Bazinală de apă Argeş Vedea) |
| 24. | **Denumire: CHE Dragoslavele ; Pi / CHE = 7,700 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Dragoslavele, Judeţul Argeş** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Dragoslavele - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Dragoslavele, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 3,85 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2001 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVM 5,2 – 19,5<br>-generator tip HVS 309 / 65 - 24 |
| | 2 | **Denumire: CHE Dragoslavele - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Dragoslavele, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 3,85 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | An PIF | - | 2002 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVM 5,2 – 19,5<br>-generator tip HVS 309 / 65 - 24 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | - | |
| | | | | LEA 20 KV Rucăr (SC Play Montan S.R.L., SC Hubarco SRL, SC Păpuşa Oil SRL, SC Pantelimon SRL, SC Carvanely Com Trans SRL, SC Gosvalion SRL,<br>SC Simpatica Lya Turist SRL, SC Sicomar Lucian SRL, SC Elias Mob SRL,<br>SC Playasu SRL, SC Solo Shot SRL, SC Chereste Dâmbovicioara SRL, Primaria Dragoslavele, Primaria Rucar, SC Costi si Nic SRL, S.C. Amazing SRL, SC Diana Rucăr 2010 SRL, SC Alpin Rucăr 2010 SRL, SC Poiana Uliului 2008 SRL |
| **25.** | **Denumire: CHE Scropoasa ; Pi / CHE = 12,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Moroieni, Judeţul Dâmboviţa** | | | |
| | **1** | **Denumire: CHE Scropoasa - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Moroieni, Judeţul Dâmboviţa | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 6 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1984 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 6,25 - 219<br>-generator tip HVS 226 / 59 - 6 |
| | **2** | **Denumire: CHE Scropoasa - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Moroieni, Judeţul Dâmboviţa | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 6 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1984 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 6,25 - 219<br>-generator tip HVS 226 / 59 - 6 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | | CHE Scropoasa şi Casa barajist Bolboci, LES –0,4 kV (A.N.Apele Române – Administraţia Bazinală de apă Ialomiţa) |
| **26.** | **Denumire: CHE Dobreşti ; Pi / CHE = 16,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Moroieni, Judeţul Dâmboviţa** | | | |
| | **1** | **Denumire: CHE Dobreşti - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Moroieni, Judeţul Dâmboviţa | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1930 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip Pelton orizontal VOITH - 500rot/min<br>-generator tip D 250 / 12; Brown - Boveri |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | 2 | **Denumire: CHE Dobreşti - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Moroieni, Judeţul Dâmboviţa | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1930 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip Pelton orizontal VOITH - 500rot/min<br>-generator tip D 250 / 12; Brown - Boveri |
| | 3 | **Denumire: CHE Dobreşti - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Localitatea Moroieni, Judeţul Dâmboviţa | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1930 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip Pelton orizontal VOITH - 500rot/min<br>-generator tip D 250 / 12; Brown - Boveri |
| | 4 | **Denumire: CHE Dobreşti - Grupul nr. 4** | | |
| | | Adresă: Localitatea Moroieni, Judeţul Dâmboviţa | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1930 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip Pelton orizontal VOITH - 500rot/min<br>-generator tip D 250 / 12; Brown - Boveri |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | | CHE Dobreşti –panouri SI – LES +LEA –0,4kV (Consiliul judeţean Dâmboviţa, S.C.Termoelectrica SA-Doiceşti, Casa particulară) |
| 27. | **Denumire: CHE Moroieni ; Pi / CHE = 15,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Moroieni, Judeţul Dâmboviţa** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Moroieni - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Moroieni, Judeţul Dâmboviţa | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1953 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip Pelton orizontal VOITH ; 375rot/min<br>-generator tip GS 260 / 109 - 16 |
| | 2 | **Denumire: CHE Moroieni - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Moroieni, Judeţul Dâmboviţa | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1953 |

<table>
<tr><th>Nr. CHE</th><th>Nr. grup</th><th>Denumire /indicatori</th><th>UM</th><th>Indicatori Centrală/grup</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td>Prezentare</td><td>-</td><td>-turbină hidraulică tip Pelton orizontal VOITH ; 375rot/min<br>-generator tip GS 260 / 109 - 16</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td colspan="3">
<table>
<tr><td rowspan="3">Servicii de transformare şi conexiune</td><td>UN 1(kV)</td><td>UN2 (kV)</td><td>SN(MVA)</td><td>Tip serviciu</td></tr>
<tr><td>110</td><td>6,3</td><td>25</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td>6</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Instalaţii de distribuţie</td><td colspan="4">CHE Moroieni –PT 20/0,4 kV –LES+LEA-0,4 kV (Consiliul judeţean Dâmboviţa, Case particulare, SC ELSID, S.C.Termoelectrica SA-Doiceşti, SC ASA STIL Construct SRL, SC Eurogas Prescom SRL, SC Cromsteel Industries SA, SC Hermenos –cabana)</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td rowspan="19">28.</td><td colspan="4">Denumire: CHEMP Sinaia 0 ; Pi / CHE = 1,000 MW</td></tr>
<tr><td colspan="4">Adresă: Localitatea Sinaia, Judeţul Prahova</td></tr>
<tr><td rowspan="5">1</td><td colspan="4">Denumire: CHEMP Sinaia 0 - Grupul nr. 1</td></tr>
<tr><td colspan="4">Adresă: Localitatea Sinaia, Judeţul Prahova</td></tr>
<tr><td>Puterea electrică instalată</td><td>MWe</td><td colspan="2">0,25</td></tr>
<tr><td>Puterea termică instalată</td><td>MWt</td><td colspan="2">-</td></tr>
<tr><td>An PIF</td><td>-</td><td colspan="2">1898</td></tr>
<tr><td>Prezentare</td><td>-</td><td colspan="2">-turbină hidraulică tip FO Voith; 250 rot/min<br>-generator tip GS Lahmeyer ; 300kW</td></tr>
<tr><td rowspan="5">2</td><td colspan="4">Denumire: CHEMP Sinaia 0 - Grupul nr. 2</td></tr>
<tr><td colspan="4">Adresă: Localitatea Sinaia, Judeţul Prahova</td></tr>
<tr><td>Puterea electrică instalată</td><td>MWe</td><td colspan="2">0,25</td></tr>
<tr><td>Puterea termică instalată</td><td>MWt</td><td colspan="2">-</td></tr>
<tr><td>An PIF</td><td></td><td colspan="2">1898</td></tr>
<tr><td>Prezentare</td><td></td><td colspan="2">-turbină hidraulică tip FO Voith; 250 rot/min<br>-generator tip GS Lahmeyer ; 300kW</td></tr>
<tr><td rowspan="5">3</td><td colspan="4">Denumire: CHEMP Sinaia 0 - Grupul nr. 3</td></tr>
<tr><td colspan="4">Adresă: Localitatea Sinaia, Judeţul Prahova</td></tr>
<tr><td>Puterea electrică instalată</td><td>MWe</td><td colspan="2">0,25</td></tr>
<tr><td>Puterea termică instalată</td><td>MWt</td><td colspan="2">-</td></tr>
<tr><td>An PIF</td><td>-</td><td colspan="2">1898</td></tr>
<tr><td>Prezentare</td><td>-</td><td colspan="2">-turbină hidraulică tip FO Voith; 250 rot/min<br>-generator tip GS Lahmeyer ; 300kW</td></tr>
<tr><td rowspan="5">4</td><td colspan="4">Denumire: CHEMP Sinaia 0 - Grupul nr. 4</td></tr>
<tr><td colspan="4">Adresă: Localitatea Sinaia, Judeţul Prahova</td></tr>
<tr><td>Puterea electrică instalată</td><td>MWe</td><td colspan="2">0,25</td></tr>
<tr><td>Puterea termică instalată</td><td>MWt</td><td colspan="2">-</td></tr>
<tr><td>An PIF</td><td>-</td><td colspan="2">1898</td></tr>
</table>

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO Voith; 250 rot/min<br>-generator tip GS Lahmeyer ; 300kW |
| 29. | **Denumire: CHEMP Sinaia 1 ; Pi / CHE = 1,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Sinaia, Judeţul Prahova** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Sinaia 1 - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Sinaia, Judeţul Prahova | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,333 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1993 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 700; 750rot/min<br>-generator tip GA 100 / 55 – 8 ; 630 kW |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Sinaia 1 - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Sinaia, Judeţul Prahova | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,333 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1993 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 700; 750rot/min<br>-generator tip GA 100 / 55 – 8 ; 630 kW |
| | 3 | **Denumire: CHEMP Sinaia 1 - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Localitatea Sinaia, Judeţul Prahova | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,334 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1993 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 700; 750rot/min<br>-generator tip GA 100 / 55 – 8 ; 630 kW |
| 30. | **Denumire: CHEMP Sinaia 2 ; Pi / CHE = 1,200 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Sinaia, Judeţul Prahova** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Sinaia 2 - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Sinaia, Judeţul Prahova | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 700; 750rot/min<br>-generator tip GA 100 / 55– 8 ; 630 kW |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Sinaia 2 - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Sinaia, Judeţul Prahova | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 700; 750rot/min<br>-generator tip GA 100 / 33 – 8 ; 630 kW |
| | 3 | **Denumire: CHEMP Sinaia 2 - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Localitatea Sinaia, Judeţul Prahova | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 700; 750rot/min<br>-generator tip GA 100 / 33 – 8 ; 630 kW |
| 31. | **Denumire: CHEMP Sinaia 3 ; Pi / CHE = 1,200 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Sinaia, Judeţul Prahova** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Sinaia 3 - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Sinaia, Judeţul Prahova | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1989 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 700; 750rot/min<br>-generator tip GA 100 / 33 – 8 ; 630 kW |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Sinaia 3 - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Sinaia, Judeţul Prahova | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1989 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 700; 750rot/min<br>-generator tip GA 100 / 55 – 8 ; 630 kW |
| | 3 | **Denumire: CHEMP Sinaia 3 - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Localitatea Sinaia, Judeţul Prahova | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1989 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 700; 750rot/min<br>-generator tip GA 100 / 55 – 8 ; 630 kW |
| 32. | **Denumire: MHC Peleş ; Pi / CHE = 0,100 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Sinaia, Judeţul Prahova** | | | |
| | 1 | **Denumire: MHC Peleş - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Sinaia, Judeţul Prahova | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,05 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1914 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip Pelton Voith, 1914; 600 rot/min<br>-generator tip GS ELIN -1967; 50kVA; 0,4kV |
| | 2 | **Denumire: MHC Peleş - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă Localitatea Sinaia, Judeţul Prahova | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,05 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1914 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip Pelton Voith, 1914; 600 rot/min<br>-generator tip GS ELIN -1967; 50kVA; 0,4kV |
| 33. | **Denumire: CHEMP Frasin ; Pi / CHE = 0,600 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Dragoslavele, Judeţul Argeş** | | | |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | |
| | | Instalaţii de distribuţie | | CHEMP Frasin –PT 20/0,4 kV-LEA–0,4kV (Case particulare , SC Plăiaşu SRL) |
| 34. | **Denumire: CHEMP Schitu Goleşti ; Pi / CHE = 1,550 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Schitu Goleşti, Judeţul Argeş** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Schitu Goleşti - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Schitu Goleşti, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,65 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1999 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 230 / 720 – 1021 - R<br>-generator tip GA 120 / 71 - 12 |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Schitu Goleşti - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Schitu Goleşti, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,65 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1999 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 230 / 720 – 1021 - R<br>-generator tip GA 120 / 71 - 12 |
| | 3 | **Denumire: CHEMP Schitu Goleşti - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Localitatea Schitu Goleşti, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,25 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2002 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 125 / 640<br>-generator tip GA 100 / 40 |
| | | Instalaţii de distribuţie | | CHEMP Schitu Goleşti panouri SI 0,4 kV, SC Cotescu Iuliana PFI |
| 35. | **Denumire: CHE Rucăr ; Pi / CHE = 23,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Rucăr, Judeţul Argeş** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Rucăr - Grupul nr. 1** | | |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Adresă: Localitatea Rucăr, Judeţul Argeş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 23 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2004 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 32,6 - 169<br>-generator tip HVS 470 / 125 - 20 |
| 36. | **Denumire: CHE Nehoiaşu ; Pi / CHE = 42,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Nehoiu, Judeţul Buzău** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Nehoiaşu - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Nehoiu, Judeţul Buzău | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 21 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 24 - 158<br>-generator tip HVS 303 / 170 |
| | 2 | **Denumire: CHE Nehoiaşu - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Nehoiu, Judeţul Buzău | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 21 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 24 - 158<br>-generator tip HVS 303 / 170 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Servicii de transformare şi conexiune | UN 1(kV) | UN2(kV) | SN(MVA) | Tip serviciu |
| | 110 | 110 | 80 | conexiune |
| | | 20 | 20 | transformare |
| | 20 | 20 | 20 | conexiune |
| Instalaţii de distribuţie | LEA 20kV Baraj I (7,4km) (Mari şi mici consumatori) | | | |
| | LEA 20 kV Baraj II (6,5 km) (Mari şi mici consumatori) | | | |
| | LEA 20kV Siriu (7 km) (Consumatori mari , mici şi casnici) | | | |
| | LEA 20 kV Nod presiune (1 km) (Mari consumatori) | | | |
| | LEA 20 kV Arsele (5 km) (Mari consumatori) | | | |
| | LEA 20 kV Siriu(Casoca ) -Coceanu (20 km) (Mari şi mici consumatori, casnici) | | | |
| | LEA 20 kV Siriu(Casoca )-derivaţia Trestia (2,5 Km) (Mari şi mici consumatori) | | | |
| | LEA 20 kV Siriu(Casoca )-derivaţia Pruncea (3,412 Km) (Mari consumatori) | | | |
| | LEA 20 kV Varlaam – Coceanu –Surduc –Cireşu (25,572 Km) (Mari şi mici consumatori ,casnici) | | | |
| | LEA 20 kV Casa vane – priza Siriu (2 km) (Mici consumatori,casnici) | | | |
| | Staţia 20 kV Nehoiaşu (Electrica ,mari consumatori) | | | |

| | | |
|---|---|---|
| 37. | **Denumire: CHE Cândeşti ; Pi / CHE = 11,450 MW** | |
| | **Adresă: Localitatea Verneşti, Judeţul Buzău** | |
| | 1 | **Denumire: CHE Cândeşti - Grupul nr. 1** |
| | | Adresă: Localitatea Verneşti, Judeţul Buzău |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,6 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1989 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB – 6 - 15<br>-generator tip HVS 426 / 66 - 36 |
| | 2 | **Denumire: CHE Cândeşti - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Verneşti, Judeţul Buzău | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,6 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | | 1990 |
| | | Prezentare | | -turbină hidraulică tip KVB – 6 - 15<br>-generator tip HVS 426 / 66 - 36 |
| | 3 | **Denumire: CHE Cândeşti - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Localitatea Verneşti, Judeţul Buzău | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,25 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1996 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 700<br>-generator tip GA 100 / 40 - 10 |
| 38. | **Denumire: CHE Verneşti ; Pi / CHE = 11,800 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Verneşti, Judeţul Buzău** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Verneşti - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Verneşti, Judeţul Buzău | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,9 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1990 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB – 6 - 15<br>-generator tip HVS 426 / 66 - 36 |
| | 2 | **Denumire: CHE Verneşti - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Verneşti, Judeţul Buzău | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,9 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1990 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB – 6 - 15<br>-generator tip HVS 426 / 66 - 36 |
| 39. | **Denumire: CHE Simileasca ; Pi / CHE = 11,700 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Verneşti, Judeţul Buzău** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Simileasca - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Verneşti, Judeţul Buzău | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,85 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1990 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB – 6 - 15<br>-generator tip HVS 426 / 66 - 36 |
| | 2 | **Denumire: CHE Simileasca - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Verneşti, Judeţul Buzău | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,85 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1990 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB – 6 - 15<br>-generator tip HVS 426 / 66 - 36 |
| 40. | **Denumire: CHE Agigea ; Pi / CHE = 10,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Agigea, Judeţul Constanţa** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Agigea - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Agigea, Judeţul Constanţa | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1987 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB – 5,5 – 8,2<br>-generator tip HVS 584 / 44 - 68 |
| | 2 | **Denumire: CHE Agigea - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Agigea, Judeţul Constanţa | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1987 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB – 5,5 – 8,2<br>-generator tip HVS 584 / 44 - 68 |
| 41. | **Denumire: CHE Paltinu ; Pi / CHE =10,400 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Şotrile, Judeţul Prahova** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Paltinu - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Şotrile, Judeţul Prahova | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,2 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1971 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 5,4 - 80<br>-generator tip HVS 260 / 55 - 10 |
| | 2 | **Denumire: CHE Paltinu - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Şotrile, Judeţul Prahova | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,2 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | An PIF | - | 1971 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 5,4 - 80<br>-generator tip HVS 260 / 55 - 10 |
| | | Instalaţii de distribuţie | CHE Paltinu – panouri SI – LES 0,4KV, mici consumatori | |
| 42. | **Denumire: CHE Mâneciu ; Pi / CHE =10,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Mâneciu, Judeţul Prahova** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Mâneciu - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Mâneciu, Judeţul Prahova | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1989 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 6,2 - 65<br>-generator tip HVS 278 / 50 - 12 |
| | 2 | **Denumire: CHE Mâneciu - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Mâneciu, Judeţul Prahova | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1989 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 6,2 - 65<br>-generator tip HVS 278 / 50 - 12 |
| | | Instalaţii de distribuţie | CHE Mâneciu panouri SI – LES 0,4 KV, mici consumatori | |
| 43. | **Denumire: CHE Vălenii de Munte ; Pi / CHE =10,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Teişani, Judeţul Prahova** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Vălenii de Munte - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Teişani, Judeţul Prahova | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2005 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 6,2 - 65<br>-generator tip HVS 278 / 50 - 12 |
| | 2 | **Denumire: CHE Vălenii de Munte - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Teişani, Judeţul Prahova | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2005 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 6,2 - 65<br>-generator tip HVS 278 / 50 - 12 |
| 44. | **Denumire: CHEMP Vălenii de Munte MHC ; Pi / CHE =0,320 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Drajna, Judeţul Prahova** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Vălenii de Munte MHC - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Drajna, Judeţul Prahova | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,16 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2008 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip AD 4 - 80<br>-generator tip IL 35S M2 - 8 |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Vălenii de Munte MHC - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Drajna, Judeţul Prahova | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,16 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2008 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip AD 4 - 80<br>-generator tip IL 35S M2 - 8 |
| 45. | **Denumire: CHEMP Zăbala 4A ; Pi / CHE =0,640 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Paltin, Judeţul Vrancea** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Zăbala 4A - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Paltin, Judeţul Vrancea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,16 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2009 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 700 / 600 / 0<br>-generator tip MIB 2 / 315 – 100 - 10 |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Zăbala 4A - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitataea Paltin, Judeţul Vrancea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,16 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2009 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 700 / 600 / 0<br>-generator tip MIB 2 / 315 – 100 - 10 |
| | 3 | **Denumire: CHEMP Zăbala 4A - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Localitataea Paltin, Judeţul Vrancea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,16 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2009 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 700 / 600 / 0<br>-generator tip MIB 2 / 315 – 100 - 10 |
| | 4 | **Denumire: CHEMP Zăbala 4A - Grupul nr. 4** | | |
| | | Adresă: Localitataea Paltin, Judeţul Vrancea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,16 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | An PIF | - | 2009 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 700 / 600 / 0<br>-generator tip MIB 2 / 315 – 100 - 10 |

## 1.B.4. Sucursala Hidrocentrale Haţeg

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| 1. | **Denumire: CHE Râul Mare - Retezat ; Pi / CHE = 335,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Clopotiva, Judeţul Hunedoara** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Râul Mare - Retezat- Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Clopotiva, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 167,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1986 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 170 - 526<br>-generator tip HVS 500 / 250 - 12 |
| | 2 | **Denumire: CHE Râul Mare - Retezat - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Clopotiva, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 167,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1986 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 170 - 526<br>-generator tip HVS 490 / 240 - 12 |

Servicii de transformare şi conexiune

| STAŢIA | UN1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|
| Staţia 110/20 kV Retezat | 110 | 20 | 110 | conexiune/ transformare, pentru OD |
| Staţia 220 kV Retezat | 220 | 220 | 380 | conexiune pentru CN Transelectrica SA |

Instalaţii de distribuţie

| Staţia 110/ 20 kV Retezat | |
|---|---|
| -LEA 20 KV Servicii interne aval | Servicii interne |
| -LEA 20KV Castel de echilibru | Servicii interne |
| -PT 20 KV Castel de echilibru | Servicii interne |
| -LEA 20 kV Baraj 1 | Furnizare UTR Deva |
| -LEA 20kV Baraj 2 | Furnizare UTR Deva |
| -PT 20 KV Priză | Servicii interne |
| -PT 20 KV Golire | Servicii interne |
| -LEA 20 kV Haţeg | Furnizare UTR Deva |
| -LEA 20kV Captări secundare | Furnizare UTR Deva |
| LEA 20/0,4 KV Cabana Clopotiva | Furnizare SH Haţeg |
| -Staţia 110 kV Cârneşti ,Trafo 1 20/0,4 kV | Furnizare UTR Deva |
| -Staţia 110kV Cârneşti ,Trafo 2 20/0,4 kV | Furnizare UTR Deva |
| -PT Energomontaj | Furnizare SH Haţeg |
| -PT34 Trafo 2 Staţie de tratare apa Orlea | Furnizare UTR Deva |
| -PT34 Trafo 1 Staţie de tratare apa Orlea | Furnizare UTR Deva |
| -Ocolul Silvic Rîu de Mori | Furnizare SH Haţeg |
| Staţie epurare Subcetate | Furnizare SH Haţeg |
| -Depou CFR Subcetate | Furnizare UTR Deva |
| -Sat Subcetate | Furnizare UTR Deva |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | -PT AB 40 Ansamblu Dispecer | | Furnizare UTR Deva |
| 2. | **Denumire: CHE Clopotiva ; Pi / CHE = 14,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Clopotiva, Judeţul Hunedoara** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Clopotiva - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Clopotiva, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1986 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 7,3 – 22,9<br>-generator tip HVS 356 / 74,8 - 26 |
| | 2 | **Denumire: CHE Clopotiva - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Clopotiva, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1987 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 7,3 – 22,9<br>-generator tip HVS 356 / 74,8 - 26 |
| 3. | **Denumire: CHE Ostrovul Mic; Pi / CHE = 15,900 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Ostrov, Judeţul Hunedoara** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Ostrovul Mic - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Ostrov, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,95 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1986 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 - 20<br>-generator tip HVS 380 / 90 - 28 |
| | 2 | **Denumire: CHE Ostrovul Mic - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Ostrov, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,95 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1986 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 - 20<br>-generator tip HVS 380 / 90 - 28 |
| 4. | **Denumire: CHE Ostrovul Mare ; Pi / CHE = 15,900 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Ostrov, Judeţul Hunedoara** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Ostrovul Mare - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Ostrov, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,95 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | An PIF | - | 1987 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 - 20<br>-generator tip HVS 380 / 90 - 28 |
| | 2 | **Denumire: CHE Ostrovul Mare - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Ostrov, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,95 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1987 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 - 20<br>-generator tip HVS 380 / 90 - 28 |
| 5. | **Denumire: CHE Cârneşti 1 ; Pi / CHE = 15,900 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Cârneşti, Judeţul Hunedoara** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Cârneşti 1 - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Cârneşti, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,95 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 - 20<br>-generator tip HVS 380 / 90 - 28 |
| | 2 | **Denumire: CHE Cârneşti 1 - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Cârneşti, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,95 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 - 20<br>-generator tip HVS 380 / 90 - 28 |
| 6. | **Denumire: CHE Cârneşti 2; Pi / CHE = 11,500 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Cârneşti, Judeţul Hunedoara** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Cârneşti 2 - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Cârneşti, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,75 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 6 - 15<br>-generator tip HVS 426 / 66 - 36 |
| | 2 | **Denumire: CHE Cârneşti 2 - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Cârneşti, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,75 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 6 - 15<br>-generator tip HVS 426 / 66 - 36 |
| 7. | **Denumire: CHE Păclişa ; Pi / CHE = 15,900 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Păclişa, Judeţul Hunedoara** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Păclişa - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Păclişa, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,95 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 - 20<br>-generator tip HVS 380 / 90 - 36 |
| | 2 | **Denumire: CHE Păclişa - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Păclişa, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,95 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 - 20<br>-generator tip HVS 380 / 90 - 36 |
| 8. | **Denumire: CHE Toteşti 1 ; Pi / CHE = 15,900 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Toteşti, Judeţul Hunedoara** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Toteşti 1 - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Toteşti, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,95 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 - 20<br>-generator tip HVS 380 / 90 - 36 |
| | 2 | **Denumire: CHE Toteşti 1 - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Toteşti, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,95 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 - 20<br>-generator tip HVS 380 / 90 - 36 |
| 9. | **Denumire: CHE Toteşti 2 ; Pi / CHE = 15,900 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Toteşti, Judeţul Hunedoara** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Toteşti 2 - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Toteşti, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,95 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | An PIF | - | 1989 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 - 20<br>-generator tip HVS 380 / 90 - 36 |
| | 2 | **Denumire: CHE Toteşti 2 - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Toteşti, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,95 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1989 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 - 20<br>-generator tip HVS 380 / 90 - 36 |
| 10. | **Denumire: CHE Haţeg ; Pi / CHE = 15,900 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Haţeg, Judeţul Hunedoara** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Haţeg - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Haţeg, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,95 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1990 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 - 20<br>-generator tip HVS 380 / 90 - 36 |
| | 2 | **Denumire: CHE Haţeg - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Haţeg, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,95 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1991 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8 - 20<br>-generator tip HVS 380 / 90 - 36 |
| 11. | **Denumire: CHE Orlea ; Pi / CHE = 11,500 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Sântămăria Orlea, Judeţul Hunedoara** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Orlea - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Sântămăria Orlea, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,75 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1991 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 6 - 15<br>-generator tip HVS 426 / 66 - 36 |
| | 2 | **Denumire: CHE Orlea - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Sântămăria Orlea, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,75 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1991 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 6 - 15<br>-generator tip HVS 426 / 66 - 36 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| 12. | **Denumire: CHE Subcetate ; Pi / CHE = 12,215 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Subcetate, Judeţul Hunedoara** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Subcetate - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Subcetate, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 6 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2004 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 6,5 – 14,3<br>-generator tip HVS 426 / 66 - 36 |
| | 2 | **Denumire: CHE Subcetate - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Subcetate, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 6 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2006 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 6,5 – 14,3<br>-generator tip HVS 426 / 66 - 36 |
| | 3 | **Denumire: CHE Subcetate - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Localitatea Subcetate, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,215 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2007 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 230 / 720<br>-generator tip GA 120 / 60 - 16 |
| 13. | **Denumire: CHE Plopi ; Pi / CHE = 12,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Bretea Romană , Judeţul Hunedoara** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Plopi - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Bretea Romană , Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 6 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2010 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 6 - 15<br>-generator tip HVS 426 / 66 - 36 |
| | 2 | **Denumire: CHE Plopi - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Bretea Romană, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 6 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2010 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 6 - 15<br>-generator tip HVS 426 / 66 - 36 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| 14. | **Denumire: CHE BRETEA 12,564 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Bretea Română, Localitatea Bretea nr. 96, Judeţul Hunedoara** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE BRETEA - Grupul nr. 1** | | |
| | | **Adresă: Comuna Bretea Română, Localitatea Bretea nr. 96, Judeţul Hunedoara** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 6,282 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2017 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică KVB 6,5-14,3<br>-generator sincron vertical 6,98 MVA, 6,3 kV |
| | 2 | **Denumire: CHE BRETEA - Grupul nr. 2** | | |
| | | **Adresă: Comuna Bretea Română, Localitatea Bretea nr. 96, Judeţul Hunedoara** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 6,282 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2017 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică KVB 6,5-14,3<br>-generator sincron vertical 6,98 MVA, 6,3 kV |
| | Instalaţii electrice | | | -Staţia electrică 110 kV/MT CHE Bretea |
| 15. | **Denumire: CHEMP Dobra 1; Pi / CHE = 0,810 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Cerbal, Judeţul Hunedoara** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Dobra 1 - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Cerbal, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,2 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 390<br>-generator tip GA 70 / 46 – 4 |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Dobra 1 - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Cerbal, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,2 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 390<br>-generator tip GA 70 / 46 - 4 |
| | 3 | **Denumire: CHEMP Dobra 1 - Grupul nr. 3** | | |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Adresă: Localitatea Cerbal, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,41 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 570<br>-generator tip GA 100 / 42 - 6 |
| 16. | **Denumire: CHEMP Valea Cracului 3 ; Pi / CHE = 0,560 MW** | | | |
| | Adresă: Localitatea Zeicani, Judeţul Hunedoara | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Valea Cracului 3 - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Zeicani, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,186 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 390<br>-generator tip GA 70 / 46 - 4 |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Valea Cracului 3 - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Zeicani, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,187 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 390<br>-generator tip GA 70 / 46 - 4 |
| | 3 | **Denumire: CHEMP Valea Cracului 3 - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Localitatea Zeicani, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,187 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 390<br>-generator tip GA 70 / 46 - 4 |
| 17. | **Denumire: CHEMP Zeicani ; Pi / CHE = 0,365 MW** | | | |
| | Adresă: Localitatea Zeicani, Judeţul Hunedoara | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Zeicani - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Zeicani, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,183 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1986 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 570<br>-generator tip GA 100 / 33 – 8 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | 2 | **Denumire: CHEMP Zeicani - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Zeicani, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,182 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1986 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 570<br>-generator tip GA 100 / 33 - 8 |
| 18. | **Denumire: MHC Valea de Peşti; Pi / CHE = 0,200 MW** | | | |
| | Adresă: Localitatea Câmpul lui Neag, Judeţul Hunedoara | | | |
| | 1 | **Denumire: MHC Valea de Peşti - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Câmpul lui Neag, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,200 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1984 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 125 / 640<br>-generator tip GA 100 / 36 - 12 |
| 19. | **Denumire: CHEMP Godeanu 1 ; Pi / CHE = 0,400 MW** | | | |
| | Adresă: Localitatea Grădiştea de Munte, Judeţul Hunedoara | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Godeanu 1 - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Grădiştea de Munte, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,2 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1993 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 390<br>-generator tip GA 70 / 46 - 4 |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Godeanu 1 - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Grădiştea de Munte, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,2 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1993 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 390<br>-generator tip GA 70 / 46 - 4 |
| 20. | **Denumire: CHEMP Godeanu 2 ; Pi / CHE = 0,660 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Grădiştea de Munte, Judeţul Hunedoara** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Godeanu 2 - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Grădiştea de Munte, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,33 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2007 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 570<br>-generator tip GA 100 / 33 - 6 |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Godeanu 2 - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Grădiştea de Munte, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,33 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2007 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 570<br>-generator tip GA 100 / 33 - 6 |
| 21. | **Denumire: CHEMP Buta ; Pi / CHE = 0,491 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Câmpul lui Neag, Judeţul Hunedoara** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Buta - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Câmpul lui Neag, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,246 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1994 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 125 / 640<br>-generator tip GA 100 / 40 - 10 |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Buta - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Câmpul lui Neag, Judeţul Hunedoara | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,245 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1994 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 125 / 640<br>-generator tip GA 100 / 40 - 10 |
| 22. | **Denumire: CHE Herculane ; Pi / CHE = 7,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Băile Herculane, Judeţul Caraş Severin** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Herculane - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Băile Herculane, Judeţul Caraş Severin | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 2 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | |
| | | An PIF | - | 1987 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 2 - 40<br>-generator tip HVS 172,5 / 62 - 10 |
| | 2 | **Denumire: CHE Herculane - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Băile Herculane, Judeţul Caraş Severin | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | An PIF | - | 1987 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 5,4 - 40<br>-generator tip HVS 285 / 16 – 18 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | | LEA 20 kV alimentare hotel Tierna - Contract prestări serviciu de distribuţie a energiei electrice pentru OD |
| **23.** | **Denumire: CHE Ruieni; Pi / CHE = 140,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Turnu Ruieni, Judeţul Caraş Severin** | | | |
| | **1** | **Denumire: CHE Ruieni - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Turnu Ruieni, Judeţul Caraş Severin | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 70 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1995 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 78 - 326<br>-generator tip HVS 500 / 163 – 14 |
| | **2** | **Denumire: CHE Ruieni - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Turnu Ruieni, Judeţul Caraş Severin | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 70 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1993 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 78 - 326<br>-generator tip HVS 500 / 163 - 14 |
| **24.** | **Denumire: CHEMP Bistra nouă ; Pi / CHE = 0,675 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Marga, Judeţul Caraş Severin** | | | |
| | | Instalaţii de distribuţie | | consumatori alimentaţi din serviciile interne ( barele de 0,4 KV) casnici şi mici consumatori |
| **25.** | **Denumire: CHEMP Marga ; Pi / CHE = 0,880 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Marga, Judeţul Caraş Severin** | | | |
| | **1** | **Denumire: CHEMP Marga - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Marga, Judeţul Caraş Severin | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,63 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1996 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 570<br>-generator tip GA 100 / 42 - 6 |
| | **2** | **Denumire: CHEMP Marga - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Marga, Judeţul Caraş Severin | | |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,25 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2004 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 390<br>-generator tip GA 70 / 46 - 4 |
| 26. | **Denumire: CHEMP Poiana Mărului; Pi / CHE = 0,550 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Măru, Judeţul Caraş Severin** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Poiana Mărului - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Măru, Judeţul Caraş Severin | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,55 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2002 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 570<br>-generator tip GA 100 / 42 - 6 |
| 27. | **Denumire: CHEMP Surduc ; Pi / CHE = 1,700MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Surducu Mic, Judeţul Timiş** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Surduc - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Surducu Mic, Judeţul Timiş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,85 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1986 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 230 / 720<br>-generator tip GA 120 / 71 - 12 |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Surduc - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Surducu Mic, Judeţul Timiş | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,85 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1986 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 230 / 720<br>-generator tip GA 120 / 71 - 12 |
| 28. | **Denumire: CHEMP Zerveşti ; Pi / CHE = 1,520MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Zerveşti, Judeţul Caraş Severin** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Zerveşti - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Zerveşti, Judeţul Caraş Severin | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,76 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2005 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip Banki CFT 12,5x2100 / 4 – P - OH<br>-generator tip Generator Sincron AVK DSG 86K1 – 6s |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Zerveşti - Grupul nr. 2** | | |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Adresă: Localitatea Zerveşti, Judeţul Caraş Severin | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,76 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2005 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip Banki CFT 12,5x2100 / 4 – P - OH<br>-generator tip Generator Sincron AVK DSG 86K1 – 6s |
| **29.** | **Denumire: CHE Râul Alb ; Pi / CHE = 41,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Feneş, Judeţul Caraş Severin** | | | |
| | **1** | **Denumire: CHE Râul Alb - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Feneş, Judeţul Caraş Severin | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 20,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2009 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 21 - 235<br>-generator tip HVS 288 / 127 - 8 |
| | **2** | **Denumire: CHE Râul Alb - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Feneş, Judeţul Caraş Severin | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 20,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2009 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 21 - 235<br>-generator tip HVS 288 / 127 - 8 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |
| | | | LEA 20 KV alimentare baraj Rusca -Teregova | Contract prestări serviciu de distribuţie a energiei electrice pentru SC ENEL Distribuţie Banat SA( furnizor ) |
| | | | PT 20/0,4KV +LEA 0,4 KV alimentare colonie Feneş | Casnici şi mici consumatori |
| **30.** | **Denumire: CHEMP Râul Alb ; Pi / CHE = 0,800 MW** | | | |
| | Adresă: Localitatea Feneş, Judeţul Caraş Severin | | | |
| | **1** | **Denumire: CHEMP Râul Alb - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Feneş, Judeţul Caraş Severin | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2011 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 570 CINK<br>-generator tip SE 400 M4 |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Râul Alb - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Feneş, Judeţul Caraş Severin | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2011 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 90 / 570 CINK<br>-generator tip SE 400 M4 |

## 1.B.5. Sucursala Hidrocentrale Porţile de Fier

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| 1. | **Denumire: CHE Porţile de Fier 1 ; Pi / CHE = 1166,400 MW** | | | |
| | Adresă: Localitatea Gura Văii, Judeţul Mehedinţi | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Porţile de Fier 1 - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Gura Văii, Judeţul Mehedinţi | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 194,4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2007 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 194 – 25,5<br>-generator tip SAV 1419 / 175 / 84 |
| | 2 | **Denumire: CHE Porţile de Fier 1 - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Gura Văii, Judeţul Mehedinţi | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 194,4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2004 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 194 – 25,5<br>-generator tip SAV 1419 / 175 / 84 |
| | 3 | **Denumire: CHE Porţile de Fier 1 - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Localitatea Gura Văii, Judeţul Mehedinţi | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 194,4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2003 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 194 – 25,5<br>-generator tip SAV 1419 / 175 / 84 |
| | 4 | **Denumire: CHE Porţile de Fier 1 - Grupul nr. 4** | | |
| | | Adresă: Localitatea Gura Văii, Judeţul Mehedinţi | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 194,4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2002 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 194 – 25,5<br>-generator tip SAV 1419 / 175 / 84 |
| | 5 | **Denumire: CHE Porţile de Fier 1 - Grupul nr. 5** | | |
| | | Adresă: Localitatea Gura Văii, Judeţul Mehedinţi | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 194,4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2001 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 194 – 25,5<br>-generator tip SAV 1419 / 175 / 84 |
| | 6 | **Denumire: CHE Porţile de Fier 1 - Grupul nr. 6** | | |
| | | Adresă: Localitatea Gura Văii, Judeţul Mehedinţi | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 194,4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2000 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 194 – 25,5<br>-generator tip SAV 1419 / 175 / 84 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | - Staţia SPG 0,4 kV CHE PF I,<br>- PT Subingineri 6/0,4 kV<br>- LES 6KV –Staţia 6 kV SPG CHE PFI-PT2<br>- GAE 6/0,4 kV –LES 0,4 kV<br>- LES 6KV –Staţia 6 KV SPG CHE PFI-PT1<br>- Bloc comandă 6/0,4 kV –LES 0,4 kV | Consumatori noncasnici |
| 2. | **Denumire: CHE Porţile de Fier 2 ; Pi / CHE = 219,800 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Gogoşu, Judeţul Mehedinţi** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Porţile de Fier 2 - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitataea Gogoşu, Judeţul Mehedinţi | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 31,4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2011 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOT 32,5 – 7,8<br>-generator tip SV 726 / 96 - 175 |
| | 2 | **Denumire: CHE Porţile de Fier 2 - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Localitataea Gogoşu, Judeţul Mehedinţi | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 31,4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2007 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOT 32,5 – 7,8<br>-generator tip SV 726 / 96 - 175 |
| | 3 | **Denumire: CHE Porţile de Fier 2 - Grupul nr. 4** | | |
| | | Adresă: Localitataea Gogoşu, Judeţul Mehedinţi | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 31,4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2005 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOT 32,5 – 7,8<br>-generator tip SV 726 / 96 - 175 |
| | 4 | **Denumire: CHE Porţile de Fier 2 - Grupul nr. 5** | | |
| | | Adresă: Localitataea Gogoşu, Judeţul Mehedinţi | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 31,4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2008 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOT 32,5 – 7,8<br>-generator tip SV 726 / 96 - 175 |
| | 5 | **Denumire: CHE Porţile de Fier 2 - Grupul nr. 6** | | |
| | | Adresă: Localitataea Gogoşu, Judeţul Mehedinţi | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 31,4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2012 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOT 32,5 – 7,8<br>-generator tip SV 726 / 96 - 175 |
| | 6 | **Denumire: CHE Porţile de Fier 2 - Grupul nr. 7** | | |
| | | Adresă: Localitataea Gogoşu, Judeţul Mehedinţi | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 31,4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2009 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOT 32,5 – 7,8<br>-generator tip SV 726 / 96 - 175 |
| | 7 | **Denumire: CHE Porţile de Fier 2 - Grupul nr. 8** | | |
| | | Adresă: Localitataea Gogoşu, Judeţul Mehedinţi | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 31,4 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2010 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOT 32,5 – 7,8<br>-generator tip SV 726 / 96 - 175 |

| Servicii de transformare şi conexiune | STAŢIA | UN1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|---|
| | Staţia 110/6/20 kV Ostrovul Mare | 110 | 6,3 | 527 | Conexiune pentru CEZ Distribuţie (Staţia 110 kV Ostrovul Mare are capacitatea de evacuare a CHE Porţile de Fier II şi CHE Djerdap II) |
| | Staţia 110/6/20 KV Ostrovu Mare –LES | | | | Consumatori casnici şi |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | 6 KV –PT1 Colonia definitivă PFII 6/0,4 KV –LES 0,4 KV | | noncasnici din Colonia definitivă Porţile de Fier II |
| | | | Staţia 110/6/20 KV Ostrovu Mare –LES 6 KV –PT3 Colonia definitivă PFII 6/0,4 KV –LES 0,4 KV | | Consumatori casnici şi noncasnici din Colonia definitivă Porţile de Fier II |
| | | Instalaţii de distribuţie | Staţia 6 KV SPG CHE PFII –LES 6 KV –PT4 Colonia definitivă PFII 6/0,4 KV –LES 0,4 KV | | Consumatori casnici şi noncasnici din Colonia definitivă Porţile de Fier II |
| | | | LEA 20 kV Staţia 110 /6/20kV Ostrovul Mare-Baraj Gogoşu | | Consumatori casnici şi noncasnici |
| | | | Racord LEA 20 kV Staţia de pompe Ostrovul Corbului –PT 20/0,4KV –LES 0,4 KV | | Consumator casnic |
| | | | Racord LEA 20 kV –PT20/0,4 KV Retranslator radio Dunărea Mică | | Consumatori noncasnici |
| | | | Racord LEA 20 kV Semnal Navigaţie S2 | | Consumator casnic şi noncasnic |
| | | | Racord LEA 0,4 kV Punct Telelimnimetric Pristol | | Consumator noncasnic |
| | | | Staţia 0,4 kV SPG CHE PFII –LES 0,4 kV PCTF PF II | | Consumator noncasnic |
| | | | Staţia 0,4 kV SPG CHE PFII –LES 0,4 kV TD 0,4 kV | | Consumator noncasnic |
| | | | PT 6/0,4 kV Ecluză cap amonte PFII-LES 0,4 kV TD 0,4 kV | | Consumator noncasnic |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 3. | **Denumire: CHE Gogoşu ; Pi / CHE = 54,000 MW** | | | | |
| | **Adresă: Localitatea Gogoşu , Judeţul Mehedinţi** | | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Gogoşu - Grupul nr. 1** | | | |
| | | Adresă: Localitatea Gogoşu , Judeţul Mehedinţi | | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 27 | |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - | |
| | | An PIF | - | 1993 | |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOT 28 – 7,45<br>-generator tip HOSC 776 / 125 - 96 | |
| | 2 | **Denumire: CHE Gogoşu - Grupul nr. 2** | | | |
| | | Adresă: Localitatea Gogoşu , Judeţul Mehedinţi | | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 27 | |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - | |
| | | An PIF | - | 1994 | |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOT 28 – 7,45<br>-generator tip HOSC 776 / 125 - 96 | |

| Servicii de transformare şi conexiune | STAŢIA | UN1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|---|
| | SE 1 | 110 | 6,3 | 63 | |
| Instalaţii de distribuţie | DSG 0,4KV Baraj Gogoşu –LES 0,4 KV Punct hidrometric- | | | | |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Consumatori casnici | | |
| | | Racord 20 kV alimentare rezervă Baraj Gogoşu | | |
| 4. | **Denumire: CHE Motru ; Pi / CHE = 50,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Padeş, Judeţul Gorj** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Motru - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Padeş, Judeţul Gorj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 25 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1979 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 31,5-182<br>-generator tip HVS 288/159-8 ;34 MVA ; 10,5 kV |
| | 2 | **Denumire: CHE Motru - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Padeş, Judeţul Gorj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 25 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1979 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 31,5-182<br>-generator tip HVS 288/159-8; 34 MVA ; 10,5 kV |

| Servicii de transformare şi conexiune | STAŢIA | UN1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|---|
| | Valea Mare – staţie 110 kV | 110 | 110 | 63 | conexiune 110kV |
| Instalaţii de distribuţie | Staţia 0,4 kV CHE Motru- Servicii interne, alimentare vile intervenţie | | | | |
| | Staţia 0,4 kV Baraj Motru- alimentare vile intervenţie | | | | |
| | Staţia 0,4 kV Baraj Cerna | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 5. | **Denumire: CHE Tismana ; Pi / CHE = 106,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Oraş Tismana, Judeţul Gorj** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Tismana - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Oraş Tismana, Judeţul Gorj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 53 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1983 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 61,5- 234<br>-generator tip HVS 469/ 116 -14; 66MVA; 10,5kV |
| | 2 | **Denumire: CHE Tismana - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Oraş Tismana, Judeţul Gorj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 53 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1983 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 61,5- 234<br>-generator tip HVS 469/ 116 -14; 66MVA; 10,5kV |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | - | |
| | | Instalaţii de distribuţie | Staţia 0,4 kV CHE Tismana- Servicii interne, alimentare UM01013 | |
| | | | Trafo 20/ 0,4 kV Poarta CHE Tismana - alimentare Hidroserv | |
| | | | Staţia 0,4 kV Clădire supraterană staţie 20 kV CHE Tismana | |
| 6. | **Denumire: CHE Clocotiş ; Pi / CHE = 10,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Peştişani, Judeţul Gorj** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Clocotiş - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Peştişani, Judeţul Gorj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 10 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1986 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 12,8 – 115,6<br>-generator tip HVS 250 / 92 – 10; 14MVA; 6,3kV |
| | | Instalaţii de distribuţie | Staţia 0,4 kV CHE Clocotiş- Servicii interne | |
| | | | Staţia 0,4 kV Baraj Vaja | |
| | | | Staţia 0,4 kV Baraj Clocotiş | |
| 7. | **Denumire: CHE Vădeni ; Pi / CHE = 11,800 MW** | | | |
| | **Adresă: Municipiul Tg Jiu, Judeţul Gorj** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Vădeni - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Municipiul Tg Jiu, Judeţul Gorj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1992 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 6 - 16<br>-generator tip HVS 426 / 66 – 36; 7 MVA; 6,3 kV |
| | 2 | **Denumire: CHE Vădeni - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Municipiul Tg Jiu, Judeţul Gorj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1992 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 6 - 16<br>-generator tip HVS 426 / 66 – 36; 7 MVA; 6,3 kV |
| | 3 | **Denumire: CHE Vădeni - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Municipiul Tg Jiu, Judeţul Gorj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,8 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1992 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 900<br>-generator tip GA 800 kW; 0,4 kV |
| | | Instalaţii de distribuţie | Racord 20 kV CHE Vădeni –LEA 20 kV Tg.Jiu Nord -Barsăşti | |
| | | | Trafo 6,3/ 0,4 kV servicii interne CHE Vădeni | |
| | | | Trafo 6,3/ 0,4 kV depozit material Preajba | |
| 8. | **Denumire: CHE Târgu Jiu ; Pi / CHE = 11,800 MW** | | | |
| | **Adresă: Municipiul Tg Jiu, Judeţul Gorj** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Târgu Jiu - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Municipiul Tg Jiu, Judeţul Gorj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1996 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 6 - 16<br>-generator tip HVS 426 / 66 – 36; 7 MVA; 6,3 kV |
| | 2 | **Denumire: CHE Târgu Jiu - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Municipiul Tg Jiu, Judeţul Gorj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 5,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1996 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 6 - 16<br>-generator tip HVS 426 / 66 – 36; 7 MVA; 6,3 kV |
| | 3 | **Denumire: CHE Târgu Jiu - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Municipiul Tg Jiu, Judeţul Gorj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,8 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1997 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 900<br>-generator tip GA 800 kW; 0,4 kV |
| | | Instalaţii de distribuţie | Trafo 6,3/ 0,4 kV servicii interne CHE Târgu Jiu | |
| 9. | **Denumire: MHC Suseni ; Pi / CHE = 0,116 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Runcu, Judeţul Gorj** | | | |
| | 1 | **Denumire: MHC Suseni - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Runcu, Judeţul Gorj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,06 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1938 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip Pelton, VOITH; 750 rot/min<br>-generator tip GS 70 kW; 3 kV |
| | 2 | **Denumire: MHC Suseni - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Runcu, Judeţul Gorj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,056 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1938 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip Pelton, VOITH; 750 rot/min<br>-generator tip GS 70 kW; 0,4 kV |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | MHC Suseni , LEA 3kV Suseni – Sanatoriul Dobriţa | Distribuţie 3 kV, consumatorul fiind o staţie de pompare |
| | | | Trafo 3/ 0,4 kV servicii interne CHE Suseni | |
| 10. | **Denumire: CHEMP Tismana Aval ; Pi / CHE = 3,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Oraş Tismana, Judeţul Gorj** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Tismana Aval - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Oraş Tismana, Judeţul Gorj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 1,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1985 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 2,17 – 10,3<br>-generator tip HVS 305 / 35 – 28; 2411 kVA; 6,3 kV |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Tismana Aval - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Oraş Tismana, Judeţul Gorj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 1,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1985 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 2,17 – 10,3<br>-generator tip HVS 305 / 35 – 28; 2411 kVA; 6,3 kV |
| 11. | **Denumire: CHEMP Valea lui Iovan ; Pi / CHE = 0,250 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Padeş, Judeţul Gorj** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Valea lui Iovan - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Padeş, Judeţul Gorj | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,25 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1996 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire /indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FOM 90/390<br>-generator tip GA 320 KVA , 0,4 KV |

## 1.B.6. Sucursala Hidrocentrale Râmnicu Vâlcea

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| 1. | **Denumire: CHE Lotru Ciunget ; Pi / CHE = 510,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Malaia, Satul Ciunget, Judeţul Vâlcea** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Lotru Ciunget - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Malaia, Satul Ciunget, Judeţul Vâlcea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 170 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1972 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip Pelton<br>-generator tip HVS 560 – 245 - 16 |
| | 2 | **Denumire: CHE Lotru Ciunget - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Malaia, Satul Ciunget, Judeţul Vâlcea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 170 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1973 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip Pelton<br>-generator tip HVS 560 – 245 - 16 |
| | 3 | **Denumire: CHE Lotru Ciunget - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Comuna Malaia, Satul Ciunget, Judeţul Vâlcea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 170 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1975 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip Pelton<br>-generator tip HVS 560 – 245 - 16 |

| | STAŢIA | UN1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|---|
| Servicii de transformare şi conexiune | | 220 | 110 | 150 | conexiune /transformare pentru operatorul de transport |
| | | 110 | 20/6 | 305 | conexiune/transformare pentru operatorul distribuţie |

| | |
|---|---|
| Instalaţii de distribuţie | LEA 110 KV Ciunget –Sadu 5 |
| | LEA 110kV Ciunget –Mălaia |
| | LEA 110kV Ciunget –Brădişor |
| | LEA 110 kV Mălaia-Brădişor |
| | LEA 110 kV Ciunget –Petrimanu |
| | LEA 110kV Ciunget –Lotru Aval |
| | LEA 20kV Lotru Aval-Baraj Vidra |
| | LEA 20 kV Ciunget –Castel echilibru |
| | LEA 20 kV Ciunget-G 100 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | | | LEA 20 kV Brădişor –PT Galerie |
| | | | | LEA 20kV Brădişor –Baraj |
| | | | | LES 20 kV Staţia 20kV –Atelier mecanic Ciunget |
| | | | | LES 0,4 kV Staţia 0,4 kV –alimentare sat Ciunget |
| | | | | LES 0,4 kV Castel echilibru –CD alimentare consumatori |
| | | | | PT 20/0,4 kV Baraj Vidra |
| | | | | LES 0,4 kV alimentare bloc intervenţie Ciunget |
| | | | | Staţia 220 kV Ciunget |
| | | | | Staţia 110 kV Ciunget |
| | | | | Staţia 20 kV Ciunget |
| | | | | Staţia 6 kV Ciunget |
| 2. | **Denumire: CHE Malaia ; Pi / CHE = 18,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Malaia, Satul Malaia, Judeţul Vâlcea** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Malaia - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Malaia, Satul Malaia, Judeţul Vâlcea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 9 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1978 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 9,3 – 21-2<br>-generator tip HVS 380 / 90- 28 |
| | 2 | **Denumire: CHE Malaia - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Malaia, Satul Malaia, Judeţul Vâlcea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 9 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1978 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 9,3 – 21-2<br>-generator tip HVS 380 / 90- 28 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Servicii de transformare şi conexiune | STAŢIA | UN1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
| | | 110 | 6,3 | 25 | conexiune pentru operatorul distribuţie |

| | |
|---|---|
| Instalaţii de distribuţie | LES 0,4 kV alimentare bloc intervenţii CHE Mălaia |
| | Staţia 110 kV Mălaia |
| | Staţia 20 kV Mălaia |
| | Staţia 6 kV Mălaia |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 3. | **Denumire: CHE Brădişor ; Pi / CHE = 115,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Malaia, Satul Săliştea, Judeţul Vâlcea** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Brădişor - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Malaia, Satul Săliştea, Judeţul Vâlcea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 57,5 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1982 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 57,5 – 128,5<br>-generator tip HVS 423 / 167 - 6 |
| | 2 | **Denumire: CHE Brădişor - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Malaia, Satul Săliştea, Judeţul Vâlcea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 57,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1982 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 57,5 – 128,5<br>-generator tip HVS 423 / 167 - 6 |

| Servicii de transformare şi conexiune | STAŢIA | UN1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 110 | 10,5 | 130 | conexiune pentru operatorul distribuţie |
| | | 110 | 20 | 10 | conexiune/ transformare pentru operatorul distribuţie |

| Instalaţii de distribuţie | LES 0,4 kV alimentare bloc intervenţii CHE Brădişor |
|---|---|
| | Staţia 110 kV Brădişor |
| | Staţia 20 kV Brădişor |
| | PT 20/0,4 kV Baraj Brădişor |
| | PT 20/0,4 kV Galerie Brădişor |
| | PT 20 /0,4 kV Castel echilibru |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 4. | **Denumire: CHE Cornetu; Pi / CHE = 33,200 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Racoviţa, Judeţul Sibiu** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Cornetu - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Racoviţa, Judeţul Sibiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 16,6 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2002 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 17,5 – 12,04<br>-generator tip HVS 494 / 100 - 72 |
| | 2 | Denumire: CHE Cornetu - Grupul nr. 2 | | |
| | | Adresă: Localitatea Racoviţa, Judeţul Sibiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 16,6 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2002 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 17,5 – 12,04 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | | | -generator tip HVS 494 / 100 - 72 |

| Servicii de transformare şi conexiune | STAŢIA | UN1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|---|
| | Staţia 110 KV | 110 | 10,5 | 63 | conexiune pentru operatorul de distribuţie |
| Instalaţii de distribuţie | Staţia 110 KV; Staţia 20KV | | | | |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| 5. | **Denumire: CHE Gura Lotrului ; Pi / CHE = 24,900 MW** | | | |
| | **Adresă: Oraş Brezoi, Judeţul Vâlcea** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Gura Lotrului - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Oraş Brezoi, Judeţul Vâlcea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 12,45 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1986 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 15,5 – 10,5<br>-generator tip HVS 790/ 94 - 80 |
| | 2 | **Denumire: CHE Gura Lotrului - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Oraş Brezoi, Judeţul Vâlcea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 12,45 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1987 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 15,5 – 10,5<br>-generator tip HVS 790/ 94 - 80 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | | Staţia 110 kV CHE Gura Lotrului |
| | | | | Staţia 20 kV CHE Gura Lotrului |
| 6. | **Denumire: CHE Turnu ; Pi / CHE = 70,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Călimăneşti – Căciulata, Judeţul Vâlcea** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Turnu - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Călimăneşti – Căciulata, Judeţul Vâlcea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 35 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1982 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 35,5 - 24<br>-generator tip HVS 797/ 85 - 52 |
| | 2 | **Denumire: CHE Turnu - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Călimăneşti – Căciulata, Judeţul Vâlcea | | |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 35 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1982 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 35,5 - 24<br>-generator tip HVS 797/ 85 - 52 |

| Servicii de transformare şi conexiune | STAŢIA | UN1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 110 | 10,5 | 80 | conexiune pentru operatorul de distribuţie |
| Instalaţii de distribuţie | Staţia 110 kV CHE Turnu | | | | |
| | Staţia 20kV CHE Turnu | | | | |
| | LES 0,4 kV CHE Turnu alimentare consumatori direcţi | | | | |

| 7. | **Denumire: CHE Călimăneşti ; Pi / CHE = 38,000 MW** | | |
|---|---|---|---|
| | **Adresă: Oraş Călimăneşti, Judeţul Vâlcea** | | |
| | **1** | **Denumire: CHE Călimăneşti - Grupul nr. 1** | |
| | | Adresă: Oraş Călimăneşti, Judeţul Vâlcea | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 19 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1981 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 19,8 – 13,6<br>-generator tip HVS 787/ 84- 64 |
| | **2** | **Denumire: CHE Călimăneşti - Grupul nr. 2** | |
| | | Adresă: Oraş Călimăneşti, Judeţul Vâlcea | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 19 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1981 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 19,8 – 13,6<br>-generator tip HVS 787/ 84- 64 |

| Servicii de transformare şi conexiune | - |
|---|---|
| Instalaţii de distribuţie | Staţia 110 kV CHE Călimăneşti |
| | Staţia 20 kV CHE Călimăneşti |

| 8. | **Denumire: CHE Dăeşti ; Pi / CHE = 37,000 MW** | | |
|---|---|---|---|
| | **Adresă: Comuna Dăeşti, Satul Dăeşti, Judeţul Vâlcea** | | |
| | **1** | **Denumire: CHE Dăeşti - Grupul nr. 1** | |
| | | Adresă: Comuna Dăeşti, Satul Dăeşti, Judeţul Vâlcea | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 18,5 |
| | | Puterea termică | MWt | - |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | instalată | | |
| | | An PIF | - | 1976 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 19,5<br>-generator tip HVS 795/ 90 - 64 |
| | 2 | **Denumire: CHE Dăeşti - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Dăeşti, Satul Dăeşti, Judeţul Vâlcea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 18,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1976 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 19,5<br>-generator tip HVS 795/ 90 - 64 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | | Staţia 110 kV CHE Dăeşti |
| | | | | Staţia 20 kV CHE Dăeşti |
| 9. | **Denumire: CHE Râmnicu Vâlcea ; Pi / CHE = 46,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Municipiul Râmnicu Vâlcea, Judeţul Vâlcea** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Râmnicu Vâlcea - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Municipiul Râmnicu Vâlcea, Judeţul Vâlcea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 23 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1974 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 24<br>-generator tip HVS 800/ 95 - 60 |
| | 2 | **Denumire: CHE Râmnicu Vâlcea - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Municipiul Râmnicu Vâlcea, Judeţul Vâlcea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 23 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1975 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 24<br>-generator tip HVS 795/ 95 - 60 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | | Staţia 20 kV CHE Rm. Vălcea |
| | | | | Staţia 20 kV Sediu Dispecerat |
| | | | | LES 0,4 kV Sediu Dispecerat-alimentare consumatori direcţi |
| | | | | PT 10,5/0,4 kV alimentare bază sportivă |
| | | | | LES 20 kV Staţia 20 kV Vâlcea Nord - Sediu DH |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| 10. | **Denumire: CHE Râureni ; Pi / CHE = 48,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Municipiul Râmnicu Vâlcea, Judeţul Vâlcea** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Râureni - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Municipiul Râmnicu Vâlcea, Judeţul Vâlcea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 24 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1977 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 24,8<br>-generator tip HVS 800/ 95 - 60 |
| | 2 | **Denumire: CHE Râureni - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Municipiul Râmnicu Vâlcea, Judeţul Vâlcea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 24 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1977 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 24,8<br>-generator tip HVS 800/ 95 - 60 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | | Staţia 110kV CHE Râureni |
| | | | | Staţia 20kV CHE Râureni |
| 11. | **Denumire: CHE Govora ; Pi / CHE = 45,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Mihăeşti, Sat Stupărei, Judeţul Vâlcea** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Govora - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Mihăeşti, Sat Stupărei, Judeţul Vâlcea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 22,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1975 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 24 - 16<br>-generator tip HVS800/ 95 - 60 |
| | 2 | **Denumire: CHE Govora - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Mihăeşti, Sat Stupărei, Judeţul Vâlcea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 22,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1975 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 24 - 16<br>-generator tip HVS800/ 95 - 60 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | | Staţia 110 kV CHE Govora |
| | | | | Staţia 20 kV CHE Govora |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| 12. | **Denumire: CHE Băbeni ; Pi / CHE = 37,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Ioneşti, Sat Marcea, Judeţul Vâlcea** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Băbeni - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Ioneşti, Sat Marcea, Judeţul Vâlcea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 18,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1978 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 20 - 14<br>-generator tip HVS 795/ 90 - 64 |
| | 2 | **Denumire: CHE Băbeni - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Ioneşti, Sat Marcea, Judeţul Vâlcea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 18,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1978 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 20 - 14<br>-generator tip HVS 795/ 90 - 64 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | |
| | | Instalaţii de distribuţie | Staţia 110 kV CHE Băbeni | |
| | | | Staţia 20kV CHE Băbeni | |
| 13. | **Denumire: CHE Ioneşti ; Pi / CHE = 38,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Ioneşti, Sat Ioneşti, Judeţul Vâlcea** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Ioneşti - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Ioneşti, Sat Ioneşti, Judeţul Vâlcea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 19 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1978 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 20 - 14<br>-generator tip HVS 795/ 90 - 64 |
| | 2 | **Denumire: CHE Ioneşti - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Ioneşti, Sat Ioneşti, Judeţul Vâlcea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 19 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1978 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 20 - 14<br>-generator tip HVS 795/ 90 - 64 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | Staţia 110 kV CHE Ioneşti | |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Staţia 20 kV CHE Ioneşti | | |
| 14. | **Denumire: CHE Zăvideni ; Pi / CHE = 38,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Orleşti, Sat Aureşti, Judeţul Vâlcea** | | | |
| | | **Denumire: CHE Zăvideni - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Orleşti, Sat Aureşti, Judeţul Vâlcea | | |
| | 1 | Puterea electrică instalată | MWe | 19 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1979 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 20 – 13,7<br>-generator tip HVS 787/ 84 - 64 |
| | 2 | **Denumire: CHE Zăvideni - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Orleşti, Sat Aureşti, Judeţul Vâlcea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 19 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1980 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 20 – 13,7<br>-generator tip HVS 787/ 84 - 64 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | | Staţia 110 kV CHE Zăvideni |
| | | | | Staţia 20 kV CHE Zăvideni |
| 15. | **Denumire: CHE Drăgăşani ; Pi / CHE = 45,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Oraşul Drăgăşani, Judeţul Vâlcea** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Drăgăşani - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Oraşul Drăgăşani, Judeţul Vâlcea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 22,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1980 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 23 – 15,67<br>-generator tip HVS 762,5 / 94 - 60 |
| | 2 | **Denumire: CHE Drăgăşani - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Oraşul Drăgăşani, Judeţul Vâlcea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 22,5 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1981 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 23 – 15,67<br>-generator tip HVS 762,5 / 94 – 60 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | | Staţia 110 kV CHE Drăgăşani |
| | | | | Staţia 20 kV CHE Drăgăşani |
| 16. | **Denumire: CHEMP Bistriţa Prislop ; Pi / CHE = 1,800 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Costeşti, Sat Bistriţa, Judeţul Vâlcea** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Bistriţa Prislop - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Costeşti, Sat Bistriţa, Judeţul Vâlcea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,9 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2007 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip Pelton Ganz Mavag<br>-generator tip GA 120 / 64 - 8 |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Bistriţa Prislop - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Costeşti, Sat Bistriţa, Judeţul Vâlcea | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,9 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2007 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip Pelton Ganz Mavag<br>-generator tip GA 120 / 64 - 8 |
| | | Instalaţii de distribuţie | | Staţia 20 kV |
| 17. | **Denumire: CHE Strejeşti ; Pi / CHE = 50,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Strejeşti, Judeţul Olt** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Strejeşti - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Strejeşti, Judeţul Olt | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 25 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1979 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 28 - 19<br>-generator tip HVS 797 / 95 - 60 |
| | 2 | **Denumire: CHE Strejeşti - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Strejeşti, Judeţul Olt | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 25 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1979 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 28 - 19<br>-generator tip HVS 797 / 95 - 60 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | | Staţia 110/10,5 KV |
| | | | | Staţia 10,5/0,4 KV |
| | | | | Staţia 20/0,4 KV |
| | | | | Staţia 20/0,4 KV Staţia de pompe Poganu |
| 18. | **Denumire: CHE Arceşti ; Pi / CHE = 38,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Pleşoiu, Judeţul Olt** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Arceşti - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Pleşoiu, Judeţul Olt | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 19 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1980 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 20 – 13,7<br>-generator tip HVS 787 / 84 - 64 |
| | 2 | **Denumire: CHE Arceşti - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Pleşoiu, Judeţul Olt | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 19 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1980 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 20 – 13,7<br>-generator tip HVS 787 / 84 - 64 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | Instalaţia de distribuţie | **Observaţii** |
| | | | Staţia 110/10,5 KV | |
| | | | Staţia 10,5/0,4 KV | |
| | | | Staţia 20/0,4 KV | |
| | | | Staţia 20/0,4 KV Staţia de pompe Teslui | |
| | | | Staţia 10,5/0,4 KV Sediu UHE Slatina | |
| | | | LEA 10,5 KV CHE Arceşti-LES Sediul UHE Slatina | Alimentare Hidroelectrica Serv Slatina |
| | | | DSG 0,4 KV | Alimentare LES 0,4 KV Ocolul Silvic Slatina |
| 19. | **Denumire: CHE Slatina ; Pi / CHE = 26,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Slătioara, Judeţul Olt** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Slatina - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Slătioara, Judeţul Olt | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 13 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1981 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOT 13,7 – 9,5<br>-generator tip HOSC 479 / 133 - 56 |
| | 2 | **Denumire: CHE Slatina - Grupul nr. 2** | | |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Adresă: Comuna Slătioara, Judeţul Olt | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 13 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1982 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOT 13,7 – 9,5<br>-generator tip GMOSC 479 / 145 - 56 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | | Staţia 110KV, Staţia 20 KV, Staţia 0,4KV |
| **20.** | **Denumire: CHE Ipoteşti ; Pi / CHE = 53,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Coteana, Judeţul Olt** | | | |
| | **1** | **Denumire: CHE Ipoteşti - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Coteana, Judeţul Olt | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 13,25 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOTR 14,47 – 12,8<br>-generator tip SV 445 / 46 - 155 |
| | **2** | **Denumire: CHE Ipoteşti - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Coteana, Judeţul Olt | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 13,25 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1987 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOTR 14,47 – 12,8<br>-generator tip SV 445 / 46 - 155 |
| | **3** | **Denumire: CHE Ipoteşti - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Comuna Coteana, Judeţul Olt | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 13,25 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1986 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOTR 14,47 – 12,8<br>-generator tip SV 445 / 46 - 155 |
| | **4** | **Denumire: CHE Ipoteşti - Grupul nr. 4** | | |
| | | Adresă: Comuna Coteana, Judeţul Olt | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 13,25 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1986 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOTR 14,47 – 12,8<br>-generator tip SV 445 / 46 - 155 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|

| Servicii de transformare şi conexiune | STAŢIA | UN1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|---|
| | Staţia 110 KV | 110 | 6,3 | 80 | conexiune pentru operatorul de distribuţie |
| Instalaţii de distribuţie | Staţia 110KV<br>Staţia 20 KV<br>Staţia 0,4KV<br>Racord LEA 20 KV Drăgăneşti –SI CHE Ipoteşti-SP Olteţ +PT20KV /0,4KV SP Olteţ (Staţia de Pompe Olteţ) | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 21. | **Denumire: CHE Drăgăneşti ; Pi / CHE = 53,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Oraşul Drăgăneşti-Olt, Judeţul Olt** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Drăgăneşti - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Oraşul Drăgăneşti-Olt, Judeţul Olt | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 13,25 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1987 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOTR 14,47 – 12,8<br>-generator tip SV 445 / 46 - 155 |
| | 2 | **Denumire: CHE Drăgăneşti - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Oraşul Drăgăneşti-Olt, Judeţul Olt | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 13,25 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOTR 14,47 – 12,8<br>-generator tip SV 445 / 46 - 155 |
| | 3 | **Denumire: CHE Drăgăneşti - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Oraşul Drăgăneşti-Olt, Judeţul Olt | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 13,25 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOTR 14,47 – 12,8<br>-generator tip SV 445 / 46 - 155 |
| | 4 | **Denumire: CHE Drăgăneşti - Grupul nr. 4** | | |
| | | Adresă: Oraşul Drăgăneşti-Olt, Judeţul Olt | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 13,25 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1989 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOTR 14,47 – 12,8<br>-generator tip SV 445 / 46 - 155 |

| Servicii de transformare şi | STAŢIA | UN1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|---|

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | conexiune | Staţia 110 KV | 110 \| 6,3 \| 80 \| conexiune pentru operatorul de distribuţie |
| | | Instalaţii de distribuţie | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |
| | | | Staţia 110KV | |
| | | | Staţia 20 KV | |
| | | | Staţia 0,4KV | Hidroelectrica Serv SA Slatina (Secţie Reparaţii ) |
| | | | Racord LEA 20 KV Caracal Sud –Stoeneşti | |
| | | | SP Teslui Fărcaşele +PT 20 KV /0,4 K V | Staţia de Pompe Teslui Fărcaşele |
| | | | SP Teslui Fărcaşele | |
| 22. | **Denumire: CHE Frunzaru ; Pi / CHE = 53,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Babiciu, Judeţul Olt** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Frunzaru - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Babiciu, Judeţul Olt | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 13,25 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOTR 14,47 – 12,8<br>-generator tip SV 445 / 46 - 155 |
| | 2 | **Denumire: CHE Frunzaru - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Babiciu, Judeţul Olt | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 13,25 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOTR 14,47 – 12,8<br>-generator tip SV 445 / 46 - 155 |
| | 3 | **Denumire: CHE Frunzaru - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Comuna Babiciu, Judeţul Olt | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 13,25 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOTR 14,47 – 12,8<br>-generator tip SV 445 / 46 - 155 |
| | 4 | **Denumire: CHE Frunzaru - Grupul nr. 4** | | |
| | | Adresă: Comuna Babiciu, Judeţul Olt | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 13,25 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1989 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOTR 14,47 – 12,8<br>-generator tip SV 445 / 46 - 155 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Servicii de transformare şi conexiune | STAŢIA | UN1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
| | | | Staţia 110 KV | 110 | 6,3 | 80 | conexiune pentru operatorul de distribuţie |
| | | Instalaţii de distribuţie | | | | Staţia 110KV; Staţia 20 KV; Staţia 0,4KV | |
| 23. | **Denumire: CHE Rusăneşti ; Pi / CHE = 53,000 MW** | | | | | | |
| | **Adresă:Comuna Cilieni, Judeţul Olt** | | | | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Rusăneşti - Grupul nr. 1** | | | | | |
| | | Adresă:Comuna Cilieni, Judeţul Olt | | | | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 13,25 | | | |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - | | | |
| | | An PIF | - | 1989 | | | |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOTR 14,47 – 12,8<br>-generator tip SV 445 / 46 - 155 | | | |
| | 2 | **Denumire: CHE Rusăneşti - Grupul nr. 2** | | | | | |
| | | Adresă:Comuna Cilieni, Judeţul Olt | | | | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 13,25 | | | |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - | | | |
| | | An PIF | - | 1990 | | | |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOTR 14,47 – 12,8<br>-generator tip SV 445 / 46 - 155 | | | |
| | 3 | **Denumire: CHE Rusăneşti - Grupul nr. 3** | | | | | |
| | | Adresă:Comuna Cilieni, Judeţul Olt | | | | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 13,25 | | | |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - | | | |
| | | An PIF | - | 1990 | | | |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOTR 14,47 – 12,8<br>-generator tip SV 445 / 46 - 155 | | | |
| | 4 | **Denumire: CHE Rusăneşti - Grupul nr. 4** | | | | | |
| | | Adresă:Comuna Cilieni, Judeţul Olt | | | | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 13,25 | | | |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - | | | |
| | | An PIF | - | 1992 | | | |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOTR 14,47 – 12,8<br>-generator tip SV 445 / 46 - 155 | | | |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | STAŢIA | UN1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
| | | | Staţia 110 KV | 110 | 6,3 | 80 | conexiune pentru operatorul de distribuţie |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Instalaţii de distribuţie | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |
| | | | Staţia 110KV | |
| | | | Staţia 20 KV | |
| | | | Staţia 0,4KV | |
| | | | PT6,3/0,4 KV Colonie Rusăneşti | Hidroelectrica Serv SA Slatina (Secţie Reparaţii ) |
| **24.** | **Denumire: CHE Izbiceni ; Pi / CHE = 53,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Giuvarăşti, Judeţul Olt** | | | |
| | **1** | **Denumire: CHE Izbiceni - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Giuvarăşti, Judeţul Olt | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 13,25 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1996 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOTR 14,47 – 12,8<br>-generator tip SV 445 / 46 - 155 |
| | **2** | **Denumire: CHE Izbiceni - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Giuvarăşti, Judeţul Olt | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 13,25 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1998 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOTR 14,47 – 12,8<br>-generator tip SV 445 / 46 - 155 |
| | **3** | **Denumire: CHE Izbiceni - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Comuna Giuvarăşti, Judeţul Olt | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 13,25 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1997 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOTR 14,47 – 12,8<br>-generator tip SV 445 / 46 - 155 |
| | **4** | **Denumire: CHE Izbiceni - Grupul nr. 4** | | |
| | | Adresă: Comuna Giuvarăşti, Judeţul Olt | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 13,25 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | |
| | | An PIF | - | 2000 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOTR 14,47 – 12,8<br>-generator tip SV 445 / 46 - 155 |

| Servicii de transformare şi conexiune | STAŢIA | UN1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|---|
| | Staţia 110 KV | 110 | 6,3 | 80 | conexiune pentru operatorul de distribuţie |

| Instalaţii de distribuţie | Instalaţia de distribuţie | Obs. |
|---|---|---|
| | Staţia 110KV | |
| | Staţia 20 KV | |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | DSG 0,4 KV Dulapuri acţionare stavile –măsură debit SGA | | Sistemul de Gospodărire al Apelor Olt (SGA Olt ) |
| | Denumire: Depozit Fărcaşele | | | |
| | Instalaţii de distribuţie | Staţia 20 KV | | |
| | Denumire: Sediu UHE Slatina | | | |
| | Instalaţii de distribuţie | Instalaţii de distribuţie | | **Observaţii(consumatori)** |
| | | LES 20 KV Curţişoara –Sediu UHE Slatina +Staţia 20 KV Sediu UHE Slatina Staţia 10,5/0,4 kV | | Sediu UHE Slatina |
| | Denumire:Baraj Galbenu | | | |
| | Instalaţii de distribuţie | LEA 6,3kV Galbenu | | |
| | Denumire: STP Jidoaia | | | |
| | Instalaţii de distribuţie | Staţia 110 kV Jidoaia<br>Staţia 6 kV Jidoaia | | |
| | Denumire: STP Petrimanu | | | |
| | Instalaţii de distribuţie | Staţia 110 kV Petrimanu<br>Staţia 6 kV Petrimanu | | |
| | Denumire: STP Lotru aval | | | |
| | Instalaţii de distribuţie | Staţia 110 kV Petrimanu<br>Staţia 20 kV Petrimanu<br>Staţia 6 kV Petrimanu | | |
| | Denumire: Instalaţii de distribuţie în jud. Vâlcea | Staţia 20 kV Staţia pompe Bratia Vale<br>Staţia 20 kV Staţia pompe Topolog<br>Staţia 20 kV Staţia pompe Olanu<br>Staţia 20 kV Staţia pompe Bistriţa | | |

## 1.B.7. Sucursala Hidrocentrale Sebeş

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| 1. | **Denumire: CHE Gâlceag ; Pi / CHE = 150,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Şugag, Sat Tău, Judeţul Alba** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Gâlceag - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Şugag, Sat Tău, Judeţul Alba | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 75 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1980 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 83,5 - 430<br>-generator tip HVS 396 / 215 - 10 |
| | 2 | **Denumire: CHE Gâlceag - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Şugag, Sat Tău, Judeţul Alba | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 75 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1980 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 83,5 - 430<br>-generator tip HVS 396 / 215 - 10 |

| | STAŢIA | UN1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|---|
| Servicii de transformare şi conexiune | Staţia Pompe 110/20 KV Gîlceag | 110 | 20 | 10 | conexiune cu FDEE Transilvania Sud –SDEE Alba |
| | Staţia 220KV Gîlceag | | 220 | | conexiune cu Transelectrica SA |

| | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |
|---|---|---|
| Instalaţii de distribuţie | LEA 20 KV Gâlceag II | SC HIDROSERV SEBEŞ |
| | PT 20/0,4 KV Baraj Oaşa | consumatori industriali+ casnic |
| | Staţia 0,4 KV centrala | SC HIDROSERV SEBEŞ |
| | Staţia 20 KV pompe Gâlceag | consumatori industriali+ casnic |
| | Staţia 20 KV Bloc tehnic CHE Galceag | Transfer prin bară pentru FDEE Electrica Transilvania Sud –SDEE Alba |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| 2. | **Denumire: CHE Şugag ; Pi / CHE = 150,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Şugag, Judeţul Alba** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Şugag - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Şugag, Judeţul Alba | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 75 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1984 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 78 - 326<br>-generator tip HVS 463 / 160 - 14 |
| | 2 | **Denumire: CHE Şugag - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Şugag, Judeţul Alba | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 75 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1984 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 78 - 326<br>-generator tip HVS 463 / 160 - 14 |

| Servicii de transformare şi conexiune | STAŢIA | UN1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|---|
| | Staţia 220 KV Şugag | | 220 | | conexiune cu Transelectrica SA |

| Instalaţii de distribuţie | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |
|---|---|---|
| | Staţia 0,4 KV centrala subterană CHE Şugag | MAPN |
| | PT 20/0,4 KV Castel Şugag | Consumator casnic |
| | PT 20/0,4 KV Baraj Tău | Consumator casnic |
| | Staţia 20 KV Bloc tehnic CHE Şugag | Transfer prin bară pentru FDEE Electrica Transilvania Sud – SDEE Alba |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 3. | **Denumire: CHE Săsciori ; Pi / CHE = 42,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Săsciori, Judeţul Alba** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Săsciori - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Săsciori, Judeţul Alba | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 21 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1987 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 22 - 94<br>-generator tip HVS 316 / 130 - 16 |
| | 2 | **Denumire: CHE Săsciori - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Comuna Săsciori, Judeţul Alba | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 21 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1987 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 22 - 94<br>-generator tip HVS 316 / 130 - 16 |

| Servicii de transformare şi conexiune | STAŢIA | UN1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|---|
| | Staţia 10,5 KV/110 KV Săsciori | 10,5 | 110 | 2x25 | Transformare şi conexiune cu FDEE Transilvania Sud – SDEE Alba |

| Instalaţii de distribuţie | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |
|---|---|---|
| | Staţia 0,4 KV Bloc tehnic | SC Hidroserv Sebeş SA |
| | PT 20/0,4 KV baraj Obrejii de Căpalna | Consumatori casnici |
| | PT 20/0,4 KV Castel Săsciori | Consumatori casnici |
| | Staţia 20 KV Bloc tehnic CHE Săsciori | Transfer prin bară pentru FDEE Electrica Transilvania Sud –SDEE Alba |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 4. | **Denumire: CHE Petreşti ; Pi / CHE = 4,250 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Petreşti, Oraş Sebeş, Judeţul Alba** | | | |
| 1 | **Denumire: CHE Petreşti - Grupul nr. 1** | | | |
| | Adresă: Localitatea Petreşti, Oraş Sebeş, Judeţul Alba | | | |
| | Puterea electrică instalată | MWe | 2 | |
| | Puterea termică instalată | MWt | - | |
| | An PIF | - | 1983 | |
| | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOT 2,16 – 9,5<br>-generator tip HOS 200 / 100 - 28 | |
| 2 | **Denumire: CHE Petreşti - Grupul nr. 2** | | | |
| | Adresă: Localitatea Petreşti, Oraş Sebeş, Judeţul Alba | | | |
| | Puterea electrică instalată | MWe | 2 | |
| | Puterea termică instalată | MWt | - | |
| | An PIF | - | 1983 | |
| | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KOT 2,16 – 9,5<br>-generator tip HOS 200 / 100 - 28 | |
| 3 | **Denumire: CHE Petreşti - Grupul nr. 3** | | | |
| | Adresă: Localitatea Petreşti, Oraş Sebeş, Judeţul Alba | | | |
| | Puterea electrică instalată | MWe | 0,25 | |
| | Puterea termică instalată | MWt | - | |
| | An PIF | - | 1983 | |
| | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 700<br>-generator tip GA 100 / 40 - 10 | |

| Servicii de transformare şi conexiune | STAŢIA | UN1 (kV) | UN2 (kV) | SN (MVA) | Tip serviciu |
|---|---|---|---|---|---|
| | Staţia 5,4/20 KV Petreşti | 5,4 | 20 | 6,3 | Transformare şi conexiune cu FDEE Transilvania Sud –SDEE Alba |

| Instalaţii de distribuţie | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |
|---|---|---|
| | Staţia 0,4 KV CHE Petreşti<br>PT 20/0,4KV Centrul de Instructaj<br>Staţia 20 KV CHE Petreşti | SC HIDROSERV SEBEŞ<br>Transfer prin bară pentru FDEE Electrica Transilvania Sud–SDEE Alba |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| 5. | **Denumire: MHC Obrejii de Căpâlna ; Pi / CHE = 0,140 MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Săsciori, Sat Căpâlna, Judeţul Alba** | | | |
| | 1 | **Denumire: MHC Obrejii de Căpâlna - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Comuna Săsciori, Sat Căpâlna, Judeţul Alba | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,140 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2008 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip Banki COT 0,15 – 19<br>-generator tip MA B5G355LB8 – B3 |
| 6. | **Denumire: MHC Cugir ; Pi / CHE = 0,108 MW** | | | |
| | **Adresă: Cugir, Judeţul Alba** | | | |
| | 2 | **Denumire: MHC Cugir - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Cugir, Judeţul Alba | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,108 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2009 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip Banki COT 0,115 – 28,5<br>-generator tip MA B5G355LB10 – B3 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |
| | | | PT 20/0,4 KV baraj Canciu (Cugir) | |
| 7. | **Denumire: CHE Voila ; Pi / CHE = 14,200 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Voila, Judeţul Braşov** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Voila - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Voila, Judeţul Braşov | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,1 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1989 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8,3 – 10,33<br>-generator tip HVS 525 / 63 - 56 |
| | 2 | **Denumire: CHE Voila - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Voila, Judeţul Braşov | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,1 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1989 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8,3 – 10,33<br>-generator tip HVS 525 / 63 - 56 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | | Staţia 110 KV | |
| | | | Staţia 20 KV | |
| | | | LES 0,4 kV CHE Voila – Bloc de intervenţii | |
| 8. | **Denumire: CHE Viştea ; Pi / CHE = 14,200 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Viştea, Judeţul Braşov** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Viştea - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Viştea, Judeţul Braşov | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,1 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1989 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8,3 – 10,33<br>-generator tip HVS 525 / 63 - 56 |
| | 2 | **Denumire: CHE Viştea - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Viştea, Judeţul Braşov | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,1 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1989 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8,3 – 10,33<br>-generator tip HVS 525 / 63 - 56 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |
| | | | Staţia 20 KV | |
| | | | Staţia 110 KV | |
| | | | LES 0,4 kV CHE Vistea – Bloc de intervenţii | |
| 9. | **Denumire: CHE Arpaşu; Pi / CHE = 14,200 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Cârţa, Judeţul Sibiu** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Arpaşu - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Cârţa, Judeţul Sibiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,1 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1991 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8,3 – 10,33<br>-generator tip HVS 525 / 63 - 56 |
| | 2 | **Denumire: CHE Arpaşu - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Cârţa, Judeţul Sibiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,1 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1992 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8,3 – 10,33<br>-generator tip HVS 525 / 63 - 56 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Staţia 110 KV | | |
| | | Staţia 20 KV | | |
| 10. | **Denumire: CHE Scoreiu ; Pi / CHE = 14,200 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Porumbacu de Jos, Judeţul Sibiu** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Scoreiu - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Porumbacu de Jos, Judeţul Sibiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,1 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1992 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8,3 – 10,33<br>-generator tip HVS 525 / 63 - 56 |
| | 2 | **Denumire: CHE Scoreiu - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Porumbacu de Jos, Judeţul Sibiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,1 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1993 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8,3 – 10,33<br>-generator tip HVS 525 / 63 - 56 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | - | |
| | | Instalaţii de distribuţie | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |
| | | | Staţia 110 KV | |
| | | | Staţia 20 KV | |
| 11. | **Denumire: CHE Avrig ; Pi / CHE = 14,200 MW** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Avrig - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Avrig, Judeţul Sibiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,1 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1996 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8,3 – 10,33<br>-generator tip HVS 525 / 63 - 56 |
| | 2 | **Denumire: CHE Avrig - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Avrig, Judeţul Sibiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,1 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1996 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 8,3 – 10,33<br>-generator tip HVS 525 / 63 - 56 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | - | |
| | | Instalaţii de distribuţie | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |
| | | | Staţia 110 KV | |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | | Staţia 20 KV | |
| | | | CHE Avrig-panouri servicii interne (bara 0,4 KV) | Mici consumatori |
| 12. | **Denumire: CHE Robeşti ; Pi / CHE = 25,800 MW** | | | |
| | **Adresă: Sat Robeşti, Comuna Câineni, Judeţul Sibiu** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Robeşti - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Sat Robeşti, Comuna Câineni, Judeţul Sibiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 12,9 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2012 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 17,5 – 12,02<br>-generator tip HVS 800 / 95 - 60 |
| | 2 | **Denumire: CHE Robeşti - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Sat Robeşti, Comuna Câineni, Judeţul Sibiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 12,9 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2012 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip KVB 17,5 – 12,02<br>-generator tip HVS 800 / 95 - 60 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | - | |
| | | Instalaţii de distribuţie | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |
| | | | Staţia 110 KV | |
| | | | Staţia 20 kV | |
| | | | LEA dublu circuit 20 kV Brezoi – Cornetu – Câineni | |
| | | | Linie 110 KV CHE Robeşti –CHE Cornetu | |
| 13. | **Denumire: CHE Sadu 5 ; Pi / CHE = 15,400 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Râul Sadului, Judeţul Sibiu** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Sadu 5 - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Râul Sadului, Judeţul Sibiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,7 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | | 1955 |
| | | Prezentare | | -turbină hidraulică tip Pelton Voith 8,4 MW- 500 rot/min<br>-generator tip GS 260 / 84 - 12 |
| | 2 | **Denumire: CHE Sadu 5 - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Râul Sadului, Judeţul Sibiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 7,7 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1955 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip Pelton Voith 8,4 MW – 500 rot/min<br>-generator tip GS 260 / 84 - 12 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | - | |
| | | Instalaţii de distribuţie | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |
| | | | Staţia 110 KV | |
| | | | LEA 20 kV PT Deal -Gâtul Berbecului | |
| | | | LEA 0,4 KV Sadu 5 -Colonie Sădurel | Consumatori casnici şi mici consumatori industriali |
| | | | LEA 0,4 KV PT- Gâtul Berbecului-baraj Negovanu | |
| 14. | **Denumire: CHE Cibin ; Pi / CHE = 3,700 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Gura Râului, Judeţul Sibiu** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHE Cibin - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Gura Râului, Judeţul Sibiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 3,7 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1981 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FVM 3,7 – 53; 500 rot/min<br>-generator tip GS 1-4180 KVA |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | - | |
| | | Instalaţii de distribuţie | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |
| | | | Staţia 20 KV | |
| | | | Panouri servicii interne (bara 0,4 KV) | Mici consumatori |
| 15. | **Denumire: CHEMP Gura Râului ; Pi / CHE = 2,520 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Gura Râului, Judeţul Sibiu** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Gura Râului - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Gura Râului, Judeţul Sibiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,63 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 125 / 640<br>-generator tip GA 100 / 55 - 8 |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Gura Râului - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Gura Râului, Judeţul Sibiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,63 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 125 / 640<br>-generator tip GA 100 / 55 - 8 |
| | 3 | **Denumire: CHEMP Gura Râului - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Localitatea Gura Râului, Judeţul Sibiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,63 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 125 / 640<br>-generator tip GA 100 / 55 - 8 |
| | 4 | **Denumire: CHEMP Gura Râului - Grupul nr. 4** | | |
| | | Adresă: Localitatea Gura Râului, Judeţul Sibiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,63 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 125 / 640<br>-generator tip GA 100 / 55 - 8 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |
| | | | Staţia 20 KV | |
| 16. | **Denumire: MHC Răşinari ; Pi / CHE = 0,060 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Răşinari, Judeţul Sibiu** | | | |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |
| | | | Panouri servicii interne (bara 0,4 KV) | |
| 17. | **Denumire: CHEMP Sadu 1 ; Pi / CHE = 1,680 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Sadu, Judeţul Sibiu** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Sadu 1 - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Sadu, Judeţul Sibiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,26 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1896 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO Ganz; 375 rot/min<br>-generator tip G 470 kVA |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Sadu 1 - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Sadu, Judeţul Sibiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,36 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1896 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FV ASEA Vasteras<br>-generator tip G 470 kVA |
| | 3 | **Denumire: CHEMP Sadu 1 - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Localitatea Sadu, Judeţul Sibiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,26 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1896 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO Ganz; 375 rot/min<br>-generator tip G 520 kVA |
| | 4 | **Denumire: CHEMP Sadu 1 - Grupul nr. 4** | | |
| | | Adresă: Localitatea Sadu, Judeţul Sibiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,80 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1987 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 230/720<br>-generator tip G 920 kVA |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |
| | | | Staţia 20 KV | |
| | | | Staţia de 4 KV | |
| | | | Panouri servicii interne (bara 0,4 KV) | Mici consumatori |
| | | | LEA 0,4 kV PT baraj Sadu 1 –bazin compensator | Consumatori casnici şi mici consumatori industriali |
| **18.** | **Denumire: CHEMP Sadu 2 ; Pi / CHE = 1,540 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Sadu, Judeţul Sibiu** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Sadu 2 - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Sadu, Judeţul Sibiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,36 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1926 |
| | | **Prezentare** | - | -turbină hidraulică tip FO Ganz 750 rot/min<br>-generator tip G 830 kVA |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Sadu 2 - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Sadu, Judeţul Sibiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,36 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1926 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO Ganz 750 rot/min<br>-generator tip G 830 kVA |
| | 3 | **Denumire: CHEMP Sadu 2 - Grupul nr. 3** | | |
| | | Adresă: Localitatea Sadu, Judeţul Sibiu | | |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,43 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1926 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO Ganz 750 rot/min<br>-generator tip G 1320 kVA |
| | 4 | **Denumire: CHEMP Sadu 2 - Grupul nr. 4** | | |
| | | Adresă: Localitatea Sadu, Judeţul Sibiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,39 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1926 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO Ganz 750 rot/min<br>-generator tip G 1320 kVA |

| Servicii de transformare şi conexiune | - |
|---|---|

| Instalaţii de distribuţie | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |
|---|---|---|
| | Staţia 20 KV | |
| | Staţia de 10 KV | |
| | Panouri servicii interne (bara 0,4 KV) | Mici consumatori |
| | LEA 0,4 kV PT Sadu 2 Lac –Baraj Sadu 2 | Mici consumatori |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 19. | **Denumire: MHC Sadu sat ; Pi / CHE = 0,180 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Sadu, Judeţul Sibiu** | | | |
| | 1 | **Denumire: MHC Sadu sat - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Sadu, Judeţul Sibiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,09 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1987 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 700<br>-generator tip MIB 2 – X – 315 M90 |
| | 2 | **Denumire: MHC Sadu sat - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Sadu, Judeţul Sibiu | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,09 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1987 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip EOS 700<br>-generator tip MIB 2 – X – 315 M90 |

| Servicii de transformare şi conexiune | - |
|---|---|

| Instalaţii de distribuţie | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |
|---|---|---|
| | Panouri servicii interne (bara 0,4 KV) | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 20. | **Denumire: CHEMP Boia 1 ; Pi / CHE = 2,000 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Câineni, Judeţul Vâlcea** | | | |

| Servicii de transformare şi conexiune | - | |
|---|---|---|
| Instalaţii de distribuţie | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Panouri servicii interne (bara 0,4 KV) | Consumatori casnici |
| 21. | **Denumire: CHEMP Târlung 1 ; Pi / CHE = 0,730 MW** | | | | |
| | **Adresă: Localitatea Săcele, Judeţul Braşov** | | | | |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - | |
| | | Instalaţii de distribuţie | | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |
| | | | | Staţia 20 KV | |
| 22. | **Denumire: CHEMP Târlung 3 ; Pi / CHE = 1,200 MW** | | | | |
| | **Adresă: Localitatea Săcele, Judeţul Braşov** | | | | |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - | |
| | | Instalaţii de distribuţie | | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |
| | | | | Staţia 20 KV | |
| | | | | Panouri servicii interne (bara 0,4 KV) | |
| 23. | **Denumire: CHEMP Târlung 4 ; Pi / CHE = 1,200 MW** | | | | |
| | **Adresă: Localitatea Săcele, Judeţul Braşov** | | | | |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - | |
| | | Instalaţii de distribuţie | | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |
| | | | | Staţia 20 KV | |
| | | | | Panouri servicii interne (bara 0,4 KV) | Consumatori casnici |
| 24. | **Denumire: CHEMP Sebeş ; Pi / CHE = 0,810 MW** | | | | |
| | **Adresă: Localitatea Hârseni, Judeţul Braşov** | | | | |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - | |
| | | Instalaţii de distribuţie | | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |
| | | | | Staţia 20 KV | |
| 25. | **Denumire: CHEMP Râşnov 3 ; Pi / CHE = 0,658 MW** | | | | |
| | **Adresă: Localitatea Râşnov, Judeţul Braşov** | | | | |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - | |
| | | Instalaţii de distribuţie | | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |
| | | | | Panouri servicii interne 0,4 KV | Mici consumatori |
| 26. | **Denumire: CHEMP Râşnov 4 ; Pi / CHE = 0,297 MW** | | | | |
| | **Adresă: Localitatea Râşnov, Judeţul Braşov** | | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Râşnov 4 - Grupul nr. 2** | | | |
| | | Adresă: Localitatea Râşnov, Judeţul Braşov | | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,297 | |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - | |
| | | An PIF | - | 1935 | |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO Voith; 1500 rot/min<br>-generator tip GS Siemens VFL 365 / 22 - 4 | |
| 27. | **Denumire: CHEMP Vulcan 1 ; Pi / CHE = 1,300 MW** | | | | |
| | **Adresă: Localitatea Vulcan, Judeţul Braşov** | | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Vulcan 1 - Grupul nr. 1** | | | |
| | | Adresă: Localitatea Vulcan, Judeţul Braşov | | | |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,44 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1912 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip Francis – Ganz ; 300 rot/min<br>-generator tip GS Ganz - 550kVA |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Vulcan 1 - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Vulcan, Judeţul Braşov | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,86 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1912 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip Francis – Voith ; 375rot/min<br>-generator tip GS Siemens VFW 536 / 17 - 16 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |
| | | | Panouri servicii interne 0,4 KV | Consumatori casnici |
| 28. | **Denumire: CHEMP Vulcan 2 ; Pi / CHE = 0,850 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Vulcan, Judeţul Braşov** | | | |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | - | |
| | | Instalaţii de distribuţie | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |
| | | | Panouri servicii interne 0,4 KV | Mici consumatori şi Consumatori casnici |
| 29. | **Denumire: CHEMP Bran 2 ; Pi / CHE = 1,612 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Zărneşti, Judeţul Braşov** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Bran 2 - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Zărneşti, Judeţul Braşov | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,806 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 230 / 720<br>-generator tip GA 120 / 71 - 12 |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Bran 2 - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: Localitatea Zărneşti, Judeţul Braşov | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,806 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1988 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 230 / 720<br>-generator tip GA 120 / 71 - 12 |
| | | Servicii de transformare şi conexiune | | - |
| | | Instalaţii de distribuţie | Instalaţia de distribuţie | Observaţii |
| | | | Panouri servicii interne 0,4 KV | Mici consumatori şi Consumatori casnici |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| 30. | **Denumire: CHEMP Tohan 1 ; Pi / CHE = 1,800 MW** | | | |
| | **Adresă: Localitatea Zărneşti, Judeţul Braşov** | | | |
| | 1 | **Denumire: CHEMP Tohan 1 - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: Localitatea Zărneşti, Judeţul Braşov | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,90 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1994 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 230 / 720<br>-generator tip GA 120 / 71 - 12 |
| | 2 | **Denumire: CHEMP Tohan 1 - Grupul nr. 2** | | |
| | | **Adresă: Localitatea Zărneşti, Judeţul Braşov** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 0,90 |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 1994 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică tip FO 230 / 720<br>-generator tip GA 120 / 71 – 12 |
| 31. | **Denumire: CHE Racoviţa; Pi / CHE = 37,760* MW** | | | |
| | **Adresă: Comuna Racoviţa, Judeţul Sibiu** | | | |
| | 1 | Denumire: **CHE RACOVIŢA - Grupul nr. 1** | | |
| | | Adresă: **Comuna Racoviţa, Judeţul Sibiu** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 18,880* |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2019 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică KVB 17,5-12,04<br>-generator sincron HVS 800/95-60<br>- Putere grup generator: 15,75 MW<br>(*)Putere instalată: 18,880 MW conform Certificatului de racordare nr.70201995070 din 28.03.2019, emis de SDEE Transilvania Sud SA. |
| | 2 | Denumire: **CHE RACOVIŢA - Grupul nr. 2** | | |
| | | Adresă: **Comuna Racoviţa, Judeţul Sibiu** | | |
| | | Puterea electrică instalată | MWe | 18,880* |
| | | Puterea termică instalată | MWt | - |
| | | An PIF | - | 2019 |
| | | Prezentare | - | -turbină hidraulică KVB 17,5-12,04 |

| Nr. CHE | Nr. grup | Denumire/ indicatori | UM | Indicatori Centrală/grup |
|---|---|---|---|---|
| | | | | -generator sincron HVS 800/95-60<br>- Putere grup generator: 15,75 MW<br>(*)Putere instalată: 18,880 MW conform Certificatului de racordare nr.70201995070 din 28.03.2019, emis de SDEE Transilvania Sud SA. |
| | | | | Instalaţii electrice:<br>Staţia electrică a CHE Racoviţa, 110/10,5 kV, 63 MVA este racordată prin LES 110 kV, la Staţia 110/20 kV Mârşa. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **Denumire: DH Sibiu** | | |
| | **Instalaţii de distribuţie** | **Instalaţia de distribuţie** | **Observaţii** |
| | | Staţia 20kV + staţia 0,4 kV | Mici consumatori |
| | | LES 0,4 kV DH Sibiu - blocuri | Mici consumatori + consumatori casnici |
| | **Denumire: Depozit Avrig** | | |
| | **Instalaţii de distribuţie** | **Instalaţia de distribuţie** | **Observaţii** |
| | | PT 20/ 0,4 kV | |
| | **Denumire: Depozit Voila** | | |
| | **Instalaţii de distribuţie** | **Instalaţia de distribuţie** | **Observaţii** |
| | | PT 20/ 0,4 kV | |