

Il petrolio contribuisce al vostro benessere

All'avanguardia nel campo delle ricerche scientifiche e della raffinazione del petrolio



UNA ORGANIZZAZIONE MONDIALE AL SERVIZIO DEL PAESE

SIP

SOCIETÀ IDROELETTRICA PIEMONTE

Sede **TORINO - Via Bertola, 40 - Telefono 52.52**

Capitale Sociale L. 68.948.876.400 - Versato L. 65.193.202.800

La SIP svolge attività di produzione e distribuzione di energia elettrica, e costituisce con le consociate VIZZOLA S. p. A. Lombarda per Distribuzione di Energia Elettrica — e P. C. E. Piemonte Centrale di Elettricità — il Gruppo SIP.

La SIP partecipa pure con altri Aggruppamenti alle Società Idroelettrica SARCA MOLVENO e TRENTINA DI ELETTICITÀ, le quali hanno recentemente ultimato importanti impianti idroelettrici nel Trentino-Alto Adige dove già esiste il grande centro di produzione SIP di Cardano, collegato a Torino con due linee a 220.000 Volt, una delle quali completata nel corso del 1954, lunghe circa 350 chilometri.

Gli impianti di produzione dislocati in Piemonte, Lombardia, Regione Autonoma della Valle d'Aosta e Trentino-Alto Adige, comprese le quote di spettanza per quelli in compartecipazione, hanno una potenza efficiente di oltre 1 milione di kW idroelettrici e 136 mila kW termoelettrici con una producibilità media annua di 3.500 milioni di kWh.

Nel 1954 sono stati immessi in rete oltre 4.200 milioni di kWh assorbiti, dedotte le perdite, da oltre un milione di Utenti in mille Comuni.

Per fronteggiare il continuo aumento delle richieste di energia, il Gruppo SIP ha costruito nel dopoguerra, sia direttamente che in compartecipazione con altri Aggruppamenti, nuovi impianti idroelettrici e termoelettrici per una producibilità media annua di circa 1.300 milioni di kWh. In particolare sono da ricordare fra gli impianti più importanti già entrati in esercizio quelli di HONE (120 milioni di kWh), CIMENA (134 milioni di kWh), ST. CLAIR (150 milioni di kWh), SANTA MASSENZA della Soc. Sarca Molveno (quota SIP 318 milioni di kWh), S. ANTONIO LANA, PREDAZZO e PONTE GARDENA della Soc. Trentina di Elettricità (quota SIP 228 milioni di kWh), PORTO TORRE sul Ticino (60 milioni di kWh) ed il primo gruppo da 75 mila kVA della Centrale Termoelettrica di Chivasso.

Altri impianti per una producibilità di circa 570 milioni di kWh sono in corso di costruzione e fra questi: nella Valle d'Aosta, quello di AVISE (290 milioni di kWh) del quale sono già entrati in esercizio due gruppi da 45 mw ciascuno, e quello di QUART (160 milioni di kWh) che completerà la catena degli impianti SIP sull'asta della Dora Baltea; nella Valsellina quello del MALLERO prima fase (234 milioni di kWh), oltre al secondo gruppo da 75 mila kVA della centrale Termoelettrica di CHIVASSO.

Pure in corso è il potenziamento della rete di trasporto a 220 kV, ed in particolare sono da ricordare la recente ultimazione della trasversale in cavo a 220 kV per l'alimentazione delle nuove sottostazioni sotterranee nell'abitato di Torino, l'entrata in servizio dell'elettrodo a 220 kV Avise-Torino ed il raddoppio della trasversale, pure a 220 kV, Cislago-Torino. Sono in corso i lavori di costruzione dei nuovi collegamenti Torino-Cornigliano ed Avise-Gran S. Bernardo, quest'ultimo in interconnessione con la rete svizzera.

Lo sforzo costruttivo del Gruppo ha richiesto, nel decennio 1945-54, investimenti per oltre 104 miliardi di lire.