Keskmiselt müüdi 1937./38. aastal iga abonendi kohta voolu kWh järgmiselt:

	Tartus	Elvas	Maal	Keskmiselt
Valgustusvoolu	200,1	114,3	158,0	196,4
Tööstusvoolu	2 142,5	768,0	3 563,8	2 169,6
Keskmiselt	325,9	155,3	429,5	323,8

Kõrgepingeliinides on voolupinge 15 000/3 000 volti, madalpingevõrgus 380/220 volti.

1937./38. a. on juurde ehitatud madalpingevõrku 28,1 km ja kõrgepingevõrku 53,7 km.

Ehitatud liinidest on nimetamisväärsemad:

Nõo—Tartu kõrgepingeliin		15,138 km
Mägiste—Tõrva	„	16,802 „
Tõrva—Taagepera	„	18,047 „
Puka	„	2,440 „

Elektrijaama vooluvõrgu kogupikkus 1. apr. 1938 oli 535,1 km, mis jaguneb järgmiselt:

Kõrgepinge-vooluvõrk	246,5 km
Madalpinge-vooluvõrk	232,9 „
Madalpinge-tänavavalgustusvõrk . . .	55,7 „

Seejuures on üles seatud ja tarvitusel 7 665 posti, 221 808,6 kg vaske, 6 052 kg rauda ja 19 240 kg alumiiniumi.

Vooluvõrgu laiendamise ja korraldamise otstarbel ehitati Tartus juurde 2 transformaatori-kioskit, üks Tamme linnaossa, Elva tänavasse ja teine Maarjaturule.

Ulilasse ehitati uus barakk, barakivahi korter, köök ja poeruumid.

1. aprilliks 1938 oli elektrijaamal 19 transformaatori-kioskit ja 32 masti 54 transformaatoriga, millede koguvõimsus on 4 022 kWA. Aastane juurdekasv oli 4 transformaatorit, võimsusega 320 kWA.

Tartu tänavate valgustusvõrku seati üles 16 uut valgustuspunkti, koguvõimsusega 4 575 vatti. 1. apr. 1938 oli 553 valgustuspunkti, koguvõimsusega 65 640 vatti.

Elektrimootoreid oli 1. apr. 1938 installeeritud 1 134, koguvõimsusega 2 773,19 kW, neist Tartus 1 050, võimsusega 2 418,35 kW, Elvas 29, võimsusega 75,54 kW ja mujal 55 mootorit 279,3 kW võimsusega.

Valgustusseadmete koguvõimsust võib arvata 2 945 kW.

Elektrijaama 1937./38. a. rahaline aruanne näitab võrreldes eelmise aastaga bruto puhaskasu tõusu 25 120,20 krooni võrra. Seejuures on elektrivoolu kilovatt-tunni keskmine müügihind langenud eelmise aastaga võrreldes 14,86 sendilt 14,57 sendile.