

GAASIVABRIK.

Gaasi valmistamine, samuti ka selle tarvitamine kahaneb iga aastaga, andes teed elektrile. Ainult veel uulitsate valgustamisel on gaasil elektri kõrval vääriline koht.

Gaasi valmistamine ja selle tarvitamine.

53.

Production et consommation du gaz.

	1931/32	1932/33	1933/34
Valmistatud m ³ — <i>Produit</i>	397547,44	381959,75	383418,30
Võrku lastud m ³ — <i>Mis en débit</i>	398057,21	382347,74	383288,03
Tarvitatud m ³ — <i>Consommé:</i>			
eravalgustuseks — <i>éclair. privé</i>	18952,05	14718,14	12081,47
majapidamiseks — <i>ménage</i>	23225,44	18940,66	16272,80
tehniliseks otstarbeks — <i>technique</i>	95185,86	90311,64	84783,35
uul. valgustam. — <i>éclair. des rues</i>	169154,18	163088,50	166292,26
vabrikus — <i>dans usine</i>	10982,70	11740,23	9459,39
Kadu m ³ — <i>Pertes</i>	80556,98	83548,57	94398,76

Kolme viimase tegevusaasta jooksul on maha võetud üldse 84 gaasimõõtjat, üles seati samal ajal 48 gaasimõõtjat. 1. aprilliks 1934 oli tarvitajate juures 239 ja vabrikus 9 gaasimõõtjat.

Tänavavalgustuseks oli üles seatud 1931./32. a. — 332, 1932./33. a. 325 ja 1933./34. a. 309 gaasilaternat.

Gaasi peatorude võrku on laiendatud 1931./32. a. Promenadi uul. 2-t. torudega 3,96 m, Kүүetri uul. 1½-t. torudega 1,83 m ja Tallinna uul. 1½-t. torudega 5,49 m.

1932./33. a. täiendati võrku Kompanii uul. 2-t. torudega 4,27 m, 1½-t. torudega: Toomeorus 3,96 m, Katoliku uul. 5,94 m, Riia uul. 6,94 m, Kompanii uul. 1,98 m, Meltsiveski uul. 2,97 m, kokku 4,27 m 2-t. torudega ja 21,79 m 1½-t. torudega. Maast võeti välja Turu uul. 1,98 m 1½-t. toru.

1933./34. a. on gaasi peatorude võrku pikendatud 1½-t. torudega Aia uul. 25,56 m ja Tiigi uul. 14,64 m. Maast võeti välja aasta jooksul Botaanika uul. 2-t. torusid 175,39 m ja Turu uul. 1½-t. torusid 204,62 m.

Peatorude võrgu seis oli 1934. a. 1. aprilliks 34.029,03 m. Kolme viimase aasta jooksul on gaasi peatorude võrk 304,45 m võrra kahanenud.

Gaasi valmistamiseks tarvitati kivisütt ja põlevkivi järgmisel hulgal:

	1931/32	1932/33	1933/34
Kivisütt kg	1.255.909	1.197.173	1.166.108
Põlevkivi kg	89.699	101.035	139.393

Gaasiahjade, aurukatelde, kontori, eluhoonete, laternasüütajate valveruumide kütteks ja sepikojas on küttematerjali tarvitatud järgmisel hulgal:

	1931/32	1932/33	1933/34
Kivisütt kg	165	505	65
Põlevkivi kg	244.344	193.964	214.410
Koksi kg	543.619	576.342	560.496
Turvast kg	29.467	15.413	—
Puid m ³	33,77	34,19	89,60