

	PAGES
Figure 30—Coupe transversale de canal.....	152
" 31—Méthode de labourage selon le système de machine unique.....	154
" 32—Plan de l'installation de gazogènes Mond à récupération des sous-produits, pour la gazéification de 120 à 150 tonnes de tourbe sèche par jour.....	160
" 33—Courbes montrant l'effet de divers teneurs d'azote sur le prix de revient du gaz de tourbe.....	167
" 34—Courbes de l'effet de l'augmentation du prix de revient du gaz sur le coût de l'énergie.....	168
" 35—Courbes du prix de revient de 1000 pieds cubes de gaz et du sulfate d'ammoniaque produits d'une tonne de tourbe, théoriquement sèche, lorsque le tourbe est de 50c à \$3 la tonne.....	169
" 35—Carte indiquant les villes et villages dans un rayon de 30 milles de la tourbière de Brockville.....	193
" 37—Carte indiquant les villes et les villages dans un rayon de 30 milles des tourbières Big Tea Field et Little Tea Field.....	182
" 38—Carte montrant les villes et les villages dans un rayon de 30 milles de la tourbière de Holland.....	182
" 39—Courbes montrant l'effet de la teneur en azote sur le prix de revient du gaz de lignite.....	193

Tableaux.

N ^o 1—Analyses des échantillons de tourbes d'Ontario.....	40
" 2—Analyses des échantillons de tourbe de la tourbière Holland.....	41
" 3—Recherches sur les tourbières d'Ontario.....	42
" 4—Analyses de tourbe de divers pays.....	43
" 5—Tableau montrant la chaleur requise pour l'évaporation de la teneur en humidité de la tourbe.....	44
" 6—Tableau de l'effet de l'humidité sur la valeur calorifique de la tourbe.....	45
" 7—Sources de production de sulfate d'ammoniaque en Angleterre.....	55
" 8—Exportation d'Allemagne de sulfate d'ammoniaque.....	56
" 9—Importation de sulfate d'ammoniaque en Allemagne.....	57
" 10—Sources de production de sulfate d'ammoniaque en France.....	58
" 11—Production d'ammoniaque aux États-Unis.....	59
" 12—Consommation d'ammoniaque aux États-Unis.....	60
" 13—Production mondiale de sulfate d'ammoniaque.....	62
" 14—Consommation mondiale de sulfate d'ammoniaque.....	63
" 15—Prix moyen de sulfate d'ammoniaque, par années et par tonne anglaise.....	65
" 16—Valeurs de "K," d'après les déterminations expérimentales.....	73
" 17—Tableau, montrant la composition proportionnelle volumétrique de combustibles gazeux.....	74
" 18—Tableau montrant l'augmentation de monoxyde de carbone et d'hydrogène provenant de l'introduction de vapeur d'eau dans la zone inférieure.....	74
" 19—Résultats d'une série d'essais conduits par Bone et Wheeler sur un gazogène Mond à récupération des sous-produits.....	77
" 20—Analyses chimiques de lignites de l'Alberta et de la Saskatchewan.....	186