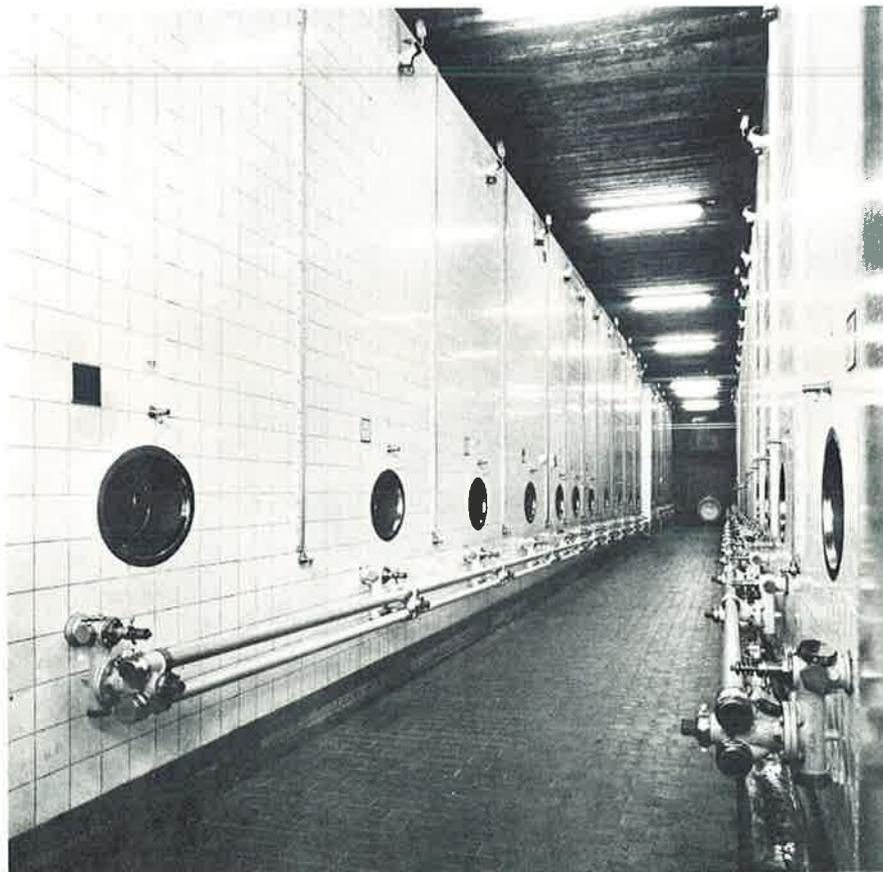




PORT FRANC DE GENÈVE S.A.

Cave à vin



— Ingénieurs civils
PINGEON & CIE, Genève
— Equipements techniques
DAUBRON, Bordeaux
— Construction des cuves
BORSARI & CIE, Zurich
Adresse
Route du Grand-Lancy 6
Conception : 1962
Réalisation : 1963-65

PROGRAMME

La cave du Port Franc de Genève S.A. a une capacité de 60.000 hl., répartie en 390 cuves de 50 à 300 hl.

Ces cuves sont groupées en 26 blocs répartis en épis le long d'un axe principal.

L'ensemble est desservi par un réseau de tuyauterie en caniveaux raccordés sur deux groupes centralisateurs.

Ces groupes de pompes permettent d'opérer simultanément plusieurs opérations de transfert, de déchargement et de chargement.

Le vin étant acheminé par camion ou par wagon, la cave est raccordée à deux postes de déchargement distincts pour le rail et la route.



CONSTRUCTION

Les cuves sont situées en sous-sol. Elles sont réalisées par groupes de 8 à 10 cuves, en béton armé, sur un seul niveau.

La hauteur des cuves est de 4 m. Leur revêtement intérieur est en carreaux de verre. Leur revêtement extérieur en faïence.