

**11.—Estimations détaillées de la valeur des travaux de construction, par genre de structure, 1951-1953—fin**

Genre de structure	1951			1952			1953		
	Construc- tion nouvelle	Répa- rations	Total	Construc- tion nouvelle	Répa- rations	Total	Construc- tion nouvelle	Répa- rations	Total
<b>Construction de génie</b> —fin	(en milliers de dollars)								
Murs de soutènement, ter- rassements, enrochement	1,724	514	2,238	1,930	408	2,338	1,795	338	2,133
Canaux et cours d'eau....	2,024	659	2,683	2,508	296	2,804	2,507	255	2,762
Dragage et pilotage.....	4,288	1,458	5,746	5,604	868	6,472	4,053	764	4,817
Dykes.....	1,081	350	1,431	1,645	207	1,852	1,357	196	1,553
Autres travaux maritimes	570	407	977	1,961	525	2,486	1,034	507	1,541
Aérodromes, terrains d'atterrissage, voies de départ, pistes d'envol...	13,370	3,718	17,088	26,106	5,281	31,387	22,367	4,314	26,681
Installations de machine- rie, chaudières, etc.....	2,044	1,076	3,120	8,228	982	9,210	10,459	927	11,386
Parcs, jardins, gazons, etc.....	10,454	3,216	13,670	12,995	2,751	15,746	13,330	2,369	15,699
Puits de mine et travaux souterrains.....	12,300	1,768	14,068	11,918	1,090	13,008	12,411	1,115	13,526
Toutes autres construc- tions de génie.....	7,858	1,211	9,069	11,480	1,618	13,098	17,109	1,387	18,496
<b>Total, construction de génie.....</b>	<b>965,126</b>	<b>385,363</b>	<b>1,350,489</b>	<b>1,265,105</b>	<b>373,686</b>	<b>1,638,791</b>	<b>1,330,351</b>	<b>371,103</b>	<b>1,701,454</b>
<b>Total, travaux de cons- truction.....</b>	<b>2,733,843</b>	<b>927,309</b>	<b>3,661,152</b>	<b>3,158,304</b>	<b>930,436</b>	<b>4,088,740</b>	<b>3,433,015</b>	<b>926,291</b>	<b>4,359,306</b>

Le tableau 12 renferme la statistique sommaire de l'industrie de la construction, par province, selon les travaux effectués pour des entrepreneurs, des services d'utilité publique, des gouvernements ou autres. Bien que les estimations données pour le Canada en général peuvent se considérer comme raisonnablement exactes, celles qui correspondent à chaque province et par catégorie de constructeur ne sont qu'approximatives. Toutes les estimations touchant la moyenne du nombre d'employés, des salaires et traitements et du coût des matériaux utilisés se fondent sur des proportions entre ces postes et la valeur globale des travaux, qu'on a tirées du recensement de la construction effectué en 1951 et appliquées à la valeur des chiffres correspondant aux travaux et provenant des enquêtes visant les immobilisations. Bien que ces proportions aient été calculées d'une façon assez circonstanciée par genre d'industrie, il faut, toutefois, y ajouter d'autres calculs pour obtenir des estimations plus exactes à l'égard des provinces et des catégories de constructeurs. On éprouve aussi quelques difficultés à obtenir d'une façon précise la location géographique des travaux en chantier ou à entreprendre par les sociétés importantes qui exercent leur activité dans un certain nombre de provinces. Si l'on tient compte de ces réserves, le tableau présente toutefois des estimations utiles.

En utilisant les données relatives à l'embauchage, il vaut la peine de connaître les méthodes qu'on a suivies en recueillant les chiffres fondamentaux sur lesquels se fondent les estimations visant l'embauchage. Ceux de qui on les obtient sont priés de fournir le nombre moyen d'employés qu'ils ont engagés, chaque mois, dans les travaux de construction. Le questionnaire qu'ils reçoivent les informe qu'une méthode de calculer le nombre moyen d'employés consiste à diviser le nombre de journées de travail dans un mois par le nombre global de jours durant lesquels tous les employés ont travaillé au cours du mois. On obtient la moyenne annuelle