



**Coke
Monthly**

**Coke
mensuel**

Statistical Data
Documentation System
Reference Number 2003

Système de documentation
des données statistiques
Numéro de référence 2003



**Data Quality
Statements**

**Énoncés
de qualité**



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canada

Coke Monthly

SURVEY DESCRIPTION

This monthly survey collects data about Canadian and imported coal used in Canadian coke plants and the supply and disposition of coke. Themes and subjects include, coal stocks, receipts, sales, use and other inventory details of Canadian and imported coal, and coke stocks, production, imports, supply and disposition.

PURPOSE OF THE SURVEY

This information is used by federal and provincial governments, private companies, and energy analysts and related industries. The output data are used to assess trends in the energy economy in such diverse areas as production, transportation, consumption, market share, costs, investment, labour, trade and security of supply.

GENERAL INFORMATION

Target Population: Coke plants (List of coke plants from Coal Association of Canada)

Population Size: 4

Frequency: Monthly

Type of Survey: Direct - Census

Survey start date: 1966

Reference period: Month

Data collection method:

Mail out and mail back survey, 100% self-completion by respondent

INDUSTRIAL CLASSIFICATIONS

NAICS (North American Industry Classification System): 331110

SIC (Standard Industrial Classification System - 1980); 2919

Coke mensuel

DESCRIPTION DE L'ENQUÊTE

Cette enquête mensuelle recueille des données sur le charbon canadien et importé utilisé dans les usines canadiennes de coke et l'approvisionnement et la consommation de coke. Parmi les thèmes et sujets sont: les stocks de charbon, recettes, ventes, utilisation et autres données sur le stockage du charbon canadien et du charbon importé, et stocks de coke, production, importation, l'approvisionnement et la consommation.

OBJET DE L'ENQUÊTE

Cette information est utilisée par les gouvernements fédéraux et provinciaux, les entreprises individuelles, les analystes de l'énergie et les industries connexes. Les données sont utilisées pour évaluer les tendances dans l'économie de l'énergie sous divers aspects tels que la production, le transport, la consommation, la part de marché, les coûts, les investissements, la main-d'œuvre, le commerce et la sûreté d'approvisionnement.

RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

Population cible: Usines de coke (Liste d'usines de coke de l'Association canadienne de charbon)

Taille de la population: 4

Fréquence: Mensuelle

Genre d'enquête: Directe - Recensement

Date de début de l'enquête: 1966

Période de référence: Mois

Méthode pour la collecte des données:

100% remplir soi-même, envoi et retour par la poste

CLASSIFICATIONS INDUSTRIELLES

SCIAN (Système de classification des industries de l'Amérique du Nord 1997): 331110

CTI (Classification type des industries - 1980); 2919

DATA QUALITY AND METHODOLOGY

Data are compiled from monthly surveys of all coke producers (4) operating in Canada. The response rate for this survey is 100% and as a consequence no estimation is required and no bias resulting from non-response is introduced.

The data published in this report may be subject to some degree of error e.g. interpretation of the questionnaire, incorrect information from respondents and mistakes introduced during processing. Reasonable efforts are made to ensure these errors are kept to a minimum through careful questionnaire design, liaison with respondents, editing of data for inconsistencies and quality control of manual and electronic processing operations. Experience has indicated that the data rarely contain a serious error.

PRODUCTS AND SERVICES

Publications: Coal and coke statistics - monthly (Catalogue 45-002-XPB)
CANSIM : Matrix number 9
Release time: 2 months after the reference month

Geographic units disseminated: Ontario

GLOSSARY

Bituminous Coal - A dense, black coal, often with well-defined bands of bright and dull material with a moisture content usually less than 20 per cent. Often referred to as soft coal. Used primarily for generating electricity, making coke and space heating.

Coal Coke - A hard, porous product made from baking bituminous coal in ovens at high temperatures. Often used as a fuel and a reducing agent in smelting iron ore in a blast furnace.

QUALITÉ DES DONNÉES ET MÉTHODOLOGIE

Les données sont compilées suite à une enquête mensuelle de tous les producteurs de coke (4) qui opèrent au Canada. Le taux de participation pour ce enquête est 100% et par conséquent aucune estimation est requise et aucun biais résultant d'une non réponse est introduite.

Les données publiées dans ce rapport peuvent être sujets à un certain pourcentage d'erreur c.-à-d. interprétation du questionnaire, des données erronées venant des répondants et des erreurs introduites durant le traitement. Des efforts raisonnables sont faits pour s'assurer que ces erreurs sont gardées au minimum grâce à la conception minutieuse du questionnaire, aux contacts avec les répondants, à la vérification des données pour les incohérences et un contrôle de la qualité du traitement manuel ou électronique des opérations. L'expérience indique que les données sont rarement pourvus d'une erreur sérieuse.

PRODUITS ET SERVICES

Publications: Statistiques du charbon et du coke (no 45-002 XPB au catalogue)
CANSIM: Numéro de matrice 9
Délai de parution: 2 mois après le mois de référence
Unités géographiques diffusées: Ontario

TERMINOLOGIE

Charbon bitumineux - Charbon dense, noir, souvent formé de couches claires et sombres bien définies et ne contenant habituellement pas plus de 20 % d'humidité. Aussi appelé charbon mou. Utilisé principalement pour la production d'électricité et de coke et pour le chauffage.

Coke de charbon - Produit poreux et dur provenant de la houille bitumineuse cuite dans des fours à de hautes températures. Utilisé fréquemment comme combustible et comme agent réducteur pour la fonte de minerai de fer dans un haut fourneau.