

DGC DATA SET MANUAL

(คู่มือการจัดทำชุดข้อมูล

บริษัทในกลุ่มลูกหนี้รายใหญ่ 20 กลุ่มแรก)

Document information

Revision history

| Version number | Released Date | Effective Date | Summary of changes | Revision marks |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.0 | 3 July 2019 | 1 April 2019 | First version  This document, “DGC Data Set Manual version 1.0”, is designed to be used with “DGC Data Set Document version 1.0” and “DGC Classification Document version 1.0”. In addition, other supporting documents is “DMS Classification version 19.0”. | No |

Table of Contents

[1. Document Overview 4](#_Toc9854368)

[2. Data Set Reporting Guideline 5](#_Toc9854369)

[1. **แนวทางการตั้งชื่อ** Data Set **ตามมาตรฐาน ธปท.** 5](#_Toc9854370)

[2. **แนวทางการจัดทำชุดข้อมูล** 5](#_Toc9854371)

[3. Data Set Details 6](#_Toc9854372)

[1. Data Set: Debtor Groups Composition 6](#_Toc9854373)

# Document Overview

This document provides information on the Data Set(s) to be submitted to the Bank of Thailand (BOT). The Data Set(s) will be electronically submitted to BOT via DMS Data Acquisition (Extranet/Internet).

**Description:**

* **Schema Validation**: Check the XML file content against XML schema to verify whether it is conform to the defined structure. The Schema Validation rules are as follows: **XML Syntax, XML Structure, Data Type, Value List and Data Format**. The Data Element and Data Type are specified in the Data Set Document while the Data Format is defined in the Data Set Manual i.e. Date Format. The Value Lists of each Data Element are referred to in the Data Set Document by using classification name and view name while the complete list of classification and view are shown in the Classification Document.
* **File Validation:** Validate by using Excel validation rules or an application developed on BOT excel template. In the case where the file is in other formats such as text file, the file validation will be done by BOT internal system. The File Validation rules are as follows: **Data Element, Data Type, Value List and Data Format**. The Data Element, Data Type, Value List and Data Format for the file are specified in the same pattern as XML Data Set, in the Data Set Document, Data Set Manual and Classification Document.
* **Data Set Validation**: Validate the data set content by BOT internal system after schema validation or file validation is completed. (Specific validation rule will explain in each data set.)
* **Cross Validation:** Check data consistency between data sets. (Specific validation rule will explain in each data set.)

# Data Set Reporting Guideline

## แนวทางการตั้งชื่อ Data Set ตามมาตรฐาน ธปท.

รูปแบบ: FXXXNNN\_YYYYMMDD\_ZZZ.xlsx โดยที่

F ความถี่ในการส่งชุดข้อมูล

XXX Subject Area

Nn รหัสประจำตัวผู้ส่งข้อมูล เช่น 999

YYYY ปีของข้อมูลให้ใช้ปี ค.ศ. 4 หลัก เช่น 2019 เป็นต้น

MM เดือนของข้อมูล มีค่าระหว่าง 01-12

DD วันที่ของข้อมูล มีค่าระหว่าง 01 - 31

ZZZ ชื่อย่อชุดข้อมูล

.xlsx นามสกุลชุดข้อมูล

เช่น ต้องการส่งข้อมูลงวด เดือน มกราคม ปี 2562 ให้ตั้งชื่อ File ดังนี้ MXXX999\_20190131\_ZZZ.xlsx

## แนวทางการจัดทำชุดข้อมูล

1. ให้จัดทำข้อมูลโดยยึดตามนิยามในเอกสาร DGC Dataset Document, DGC Dataset Manual และ DGC Classification Document
2. จัดทำชุดข้อมูลลงบน Excel File ตามรูปแบบที่กำหนด โดย Excel Template เผยแพร่บน BOT Website รองรับ Excel ตั้งแต่ Version 2007
3. ห้ามแก้ไขรูปแบบและสูตรที่ปรากฏในแบบฟอร์มรายงาน
4. กำหนดชื่อ Sheet สำหรับ Excel Template

* Data Sheet: สำหรับใช้รายงานข้อมูลเพื่อจัดส่ง ธปท. กำหนดตามชุดข้อมูล

# Data Set Details

## Data Set: Debtor Groups Composition

**คำอธิบาย**

Data Set ชุด Debtor Groups Composition เป็นข้อมูลบริษัทในกลุ่มลูกหนี้รายใหญ่ 20 กลุ่มแรก

**สถาบันการเงินที่ต้องรายงาน**

ธนาคารพาณิชย์ไทย

ธนาคารพาณิชย์ไทยเพื่อรายย่อย

ธนาคารพาณิชย์ที่เป็นบริษัทลูกของธนาคารพาณิชย์ต่างประเทศ  
 สาขาของธนาคารพาณิชย์ต่างประเทศ

สถาบันการเงินเฉพาะกิจ

**ลักษณะข้อมูล**

รายไตรมาส

**ความถี่ในการส่งชุดข้อมูล**

ทุกสิ้นไตรมาส

**กำหนดการส่ง**

ภายในสิ้นเดือน นับจากวันสิ้นไตรมาส

**File Name**

QCRDNn\_YYYYMMDD\_DGC.xlsx

**Sheet Name**

DGC

| **Data Element (field)** | **คำอธิบาย** | **Validation Rule** |
| --- | --- | --- |
| Data Set Date | วันที่ของชุดข้อมูล ใช้ปี ค.ศ. | Data Set Validation:  วันที่ต้องเป็นวันสิ้นไตรมาสตามปีปฏิทิน |
| Organization Id | รหัสสถาบันของผู้ส่งข้อมูล | Data Set Validation:  ตรวจสอบกับรหัสมาตรฐานของสถาบันการเงินที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด |
| Group Name | ชื่อกลุ่มของลูกหนี้ |  |
| Customer Id | รหัสของลูกหนี้ |  |
| Customer Unique Id Type | ประเภทรหัสของลูกหนี้ |  |
| Customer Name (Thai) | ชื่อบริษัท / ชื่อบุคคลที่เป็นลูกหนี้ (ภาษาไทย) |  |
| Customer Name (English) | ชื่อบริษัท / ชื่อบุคคลที่เป็นลูกหนี้ (ภาษาอังกฤษ) |  |
| Reason | เหตุผลในการจัดเข้ากลุ่มลูกหนี้ |  |