

Customization Service for Central Registry of Drug Abuse (CRDA) Statistical Tables

Data Specification

Version 1.0

21 June, 2019

Version	Date	Description	Author
1.0	21 June, 2019	Initial Release	SB

Table of Content

1	Introduction	3
2	API	3
2.1	Get CRDA Statistics.....	3
3	Data Dictionary.....	6
3.1	Traditional Chinese version	6

1 Introduction

The Customization Service for CRDA Statistical Tables enables users with particular focus on specific data items to customize statistical tables for viewing and downloading according to their areas of focus. Tables so generated hence may be rather detailed, encompassing a large number of data items. One combination of the chosen reference period, type of reported drug abusers and the other data items will be processed by the service each time.

2 API

2.1 Get CRDA Statistics

API Type: REST

HTTP Method: GET

Resource URL:

English version: https://www.nd.gov.hk/en/psi_v1.php

Traditional Chinese version: https://www.nd.gov.hk/tc/psi_v1.php

Simplified Chinese version: https://www.nd.gov.hk/sc/psi_v1.php

Example Request:

Requested period: 2014-2023

Requested type of abusers: Newly reported drug abusers (00001)

Please add “**?period=2014-2023&abuser=00001**” after

resource URL “https://www.nd.gov.hk/en/psi_v1.php”

⇒ https://www.nd.gov.hk/en/psi_v1.php?period=2014-2023&abuser=00001

Note: Use “&” to add more parameters if necessary.

Example Response:

The ‘drug_statistics.csv’ file would be returned.

```
Newly/previously reported drug abusers,Year,Quarter,Statistical variable,Value of statistics
Newly reported persons,2014,Full year,Number of reported drug abusers,2082
Newly reported persons,2015,Full year,Number of reported drug abusers,2183
Newly reported persons,2016,Full year,Number of reported drug abusers,2029
Newly reported persons,2017,Full year,Number of reported drug abusers,1630
Newly reported persons,2018,Full year,Number of reported drug abusers,1734
Newly reported persons,2019,Full year,Number of reported drug abusers,1619
Newly reported persons,2020,Full year,Number of reported drug abusers,1600
Newly reported persons,2021,Full year,Number of reported drug abusers,2037
Newly reported persons,2022,Full year,Number of reported drug abusers,1824
Newly reported persons,2023,Full year,Number of reported drug abusers,1998
```

Resource Information:

Response formats	CSV
Requires authentication	NO
Response encoding	UTF-8

Parameters:

Note:

1. Either the parameter **period** or **period_earlier** should be entered with the parameter **abuser** to do the enquiry.
2. The following parameter pairs could not be entered in the same request:
 - ✧ **period** and **period_earlier** ;
 - ✧ **age** and **age_group**

period	The reference period (recent years) of the statistics (in yyyy-yyyy format). Valid values are: 2020-2023 2019-2023 2018-2023 2017-2023 2016-2023 2015-2023 2014-2023
period_earlier	The reference period (earlier years since 1986) of the statistics (in yyyy-yyyy format). Valid values are: 2011-2015 2006-2010 2001-2005 1996-2000 1991-1995 1986-1990
abuser	Mandatory. Type of reported drug abusers. Valid values are: 00001 : Newly reported drug abusers 00002 : Previously reported drug abusers 00000 : All reported drug abusers
sex	Optional. Sex of reported drug abusers. Valid values are: 00001 : Male 00002 : Female 00999 : Both sexes
age	Optional. Age type of reported drug abusers. Valid values are:

	00001: Aged under 16 00002: Aged 16-20 00003: Aged 21-30 00004: Aged 31-40 00005: Aged 41-50 00006: Aged 51 and over 00999: All ages
age_group	Optional. Age group of reported drug abusers. Valid values are: 00101: Aged under 21 00102: Aged 21 and over 00999: All age group
analysis_var	Optional. Other data items. Valid values are: CT000315: Common type of drugs CT000341: Whether taking more than 1 drug CT000320: Reason for current drug use CT000318: Age of first abuse CT000305: Marital status CT000308: Educational attainment CT000313: Economic activity status CT000310: District of residence CT000312: Type of quarters CT000314: Whether previously convicted CT000439: Place of abusing drugs CT000440: Locality of abusing drugs

Response Code:

HTTP code	Definition
200	Success
400	Bad Request

Warning messages:

Warning message is shown for bad requests to allow users to know the problem on their requests. The warning messages are listed below for reference.

- Invalid values for parameters
{"message":"Invalid input of parameter: Type of reported drug abusers."}
- Mandatory fields were not inputted:
{"message":"Please input the following(s): Type of reported drug abusers,Reference Period"}
- Fields with similar meaning were inputted in the same request
{"message":"Please select one of the following fields only: age or age_group."}

3 Data Dictionary

3.1 Traditional Chinese version

藥物濫用資料中央檔案室選製年度統計表

選製年度吸毒者統計數字

項目	描述	資料類型	備註
首次/曾被呈報人士	首次被呈報者 指不論吸食毒品的種類及分析的時期，該人的紀錄是首次呈報予檔案室(即是在呈報之前，檔案室從未有該名人士的紀錄)。 曾被呈報者 指該人的紀錄已在以往的年份被呈報予檔案室。	字串	
性別	被呈報吸毒者的性別。	字串	
年齡	被呈報吸毒者的年齡	字串	
年齡組別	被呈報吸毒者的年齡組別	字串	年齡 ：指某人在出生後所度過的完整年數。年齡是由呈報月份和年份計算得來的。
年份	呈報年份。	數字	
統計變數	統計數字的值的含義	字串	被呈報吸毒者 ：指被呈報機構向檔案室呈報的已知或懷疑吸毒者。同一吸毒者在某指定年內接觸呈報機構而又被呈報多於一次(不論由同一機構呈報或由不同機構呈報)，亦只會作一人計算。被呈報吸食某一種類毒品人士的數目是指在某指定年內被呈報曾吸食該種毒品的人士總數，不論他們只是單一吸食該種毒品或同時與其他毒品混合吸食。
常被吸食毒品種類	常被吸食毒品種類包括： 海洛英、甲基安非他命(冰毒)、三唑侖／咪達唑侖／佐匹克隆、可卡因、氯胺酮、大麻、咳藥、硝甲西洋(五仔)、搖頭丸和有機溶劑。	字串	個別被呈報吸毒者在某年內可被呈報吸食多於一種毒品。

項目	描述	資料類型	備註
吸食超過一種毒品種類	吸食一種或超過一種毒品的人士。	字串	
現時吸食毒品原因	被呈報吸毒者的現時吸食毒品原因。	字串	個別被呈報吸毒者在某年內可被呈報多於一個現時吸食毒品原因。
首次吸食毒品年齡	指開始吸食毒品的年齡，不論吸食的毒品種類為何。如果是指明某一種毒品的首次吸食年齡，則是指某人吸食該種毒品的首次吸食年齡。	字串	
婚姻狀況	被呈報吸毒者的婚姻狀況。	字串	
教育程度	被呈報吸毒者的教育程度。	字串	指某人在學校或其他教育機構修讀達到的最高教育程度，不論他／她有否完成該課程。
經濟活動身分	被呈報吸毒者的經濟活動身分。	字串	<p>個別人士可被分類至以下各種不同的經濟活動身分，包括：</p> <p>(i) 全職工作人士是指在呈報前七天內，有一份正式工作(即該人士持續支取工資；或已獲保證或已有既定日期返回工作崗位或所經營之業務;或正支取補償費而無須接受其他工作)且正按照一個每月有固定通常工作日數或每周／每月有固定通常工作時數的模式工作的僱員、僱主或自僱人士；</p> <p>(ii) 散工／兼職人士是指在呈報前七天內，按日工作或每周通常工作日數或每工作日／周通常工作時數是不固定的人士；</p> <p>(iii) 失業人士是指在呈報前七天內可隨時工作但並無為賺取薪酬而工作的人士；</p> <p>(iv) 學生是指正在求學及在呈報前七天內並無工作的人士。兼職學生應歸入工作者及不包括在此類別內；</p> <p>(v) 其他人士包括(a)無須為生計而工作的人士，及因長期患病或殘疾而不能工作的人士；(b)從事非法行業人士；(c)料理家務人士是指照顧家庭而無收取報酬的人士；及(d)退休人士是指以前有工作，但現因年老而沒有繼續工作的人士。</p>
居住地區	被呈報吸毒者在呈報時所知的居住地區。	字串	

項目	描述	資料類型	備註
屋宇單位類型	被呈報吸毒者的屋宇單位類型。	字串	
曾否有犯罪紀錄	被呈報吸毒者曾否有犯罪紀錄。	字串	
吸食毒品地方	指香港或香港以外的地區或國家。	字串	個別被呈報吸毒者在某年內可被呈報多於一個吸食毒品地方。
吸食毒品地點	指被呈報吸毒者吸毒的地點，如在家、朋友的家、公眾地方如休憩地方／公園／公廁及的士高／卡拉 OK。	字串	個別被呈報吸毒者在某年內可被呈報多於一個吸食毒品地點。
統計數字的值	統計數字的值。	字串	<ol style="list-style-type: none"> 1. 統計數字只根據檔案室所得的呈報資料作出發表，因此並不包括該些未有就關資料項目（除年齡和性別外）提供的人士。 2. @ 少於 6 3. - 無 4. n.a. 數字不詳