

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	Simplified 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 Simplified Chinese version

药物滥用资料中央档案室选制年度统计表

选制年度吸毒者统计数字

项目	描述	数据类型	备注
首次/曾被呈报人士	首次被呈报者 指不论吸食毒品的种类及分析的时期, 该人的纪录是首次呈报予档案室(即是在呈报之前, 档案室从未有该名人士的纪录)。 曾被呈报者 指该人的纪录已在以往的年份被呈报予档案室。	字符串	
性别	被呈报吸毒者的性别。	字符串	
年龄	被呈报吸毒者的年龄。	字符串	
年龄组别	被呈报吸毒者的年龄组别。	字符串	年龄: 指某人在出生后所度过的完整年数。年龄是由呈报月份和年份计算得来的。
年份	呈报年份。	数字	
统计变数	常被吸食毒品种类包括:	字符串	被呈报吸毒者: 指被呈报机构向档案室呈报的已知或怀疑吸毒者。同一吸毒者在某指定年内接触呈报机构而又被呈报多于一次(不论由同一机构呈报或由不同机构呈报), 亦只会作一人计算。被呈报吸食某一种类毒品人士的数目是指在某指定年内被呈报曾吸食该种毒品的人士总数, 不论他们只是单一吸食该种毒品或同时与其他毒品混合吸食。
常被吸食毒品种类	海洛英、甲基安非他明(冰毒)、三唑仑 / 咪达唑仑 / 佐匹克隆、可卡因、氯胺酮、大麻、咳药、硝甲西洋(五仔)、摇头丸和有机溶剂。	字符串	个别被呈报吸毒者在某年内可被呈报吸食多于一种毒品。

项目	描述	数据类型	备注
吸食超过一种毒品种类	吸食一种或超过一种毒品的人士。	字符串	
现时吸食毒品原因	被呈报吸毒者的现时吸食毒品原因。	字符串	个别被呈报吸毒者在某年内可被呈报多于一个现时吸食毒品原因。
首次吸食毒品年龄	指开始吸食毒品的年龄，不论吸食的毒品种类为何。如果是指明某一种毒品的首次吸食年龄，则是指某人吸食该种毒品的首次吸食年龄。	字符串	
婚姻状况	被呈报吸毒者的婚姻状况。	字符串	
教育程度	被呈报吸毒者的教育程度。	字符串	指某人在学校或其他教育机构修读达到的最高教育程度，不论他 / 她有否完成该课程。
经济活动身分	被呈报吸毒者的经济活动身分。	字符串	<p>个别人士可被分类至以下各种不同的经济活动身分，包括：</p> <p>(i) 全职工作人士是指在呈报前七天内，有一份正式工作(即该人士持续支取工资；或已获保证或已有既定日期返回工作岗位或所经营之业务;或正支取补偿费而无须接受其他工作)且正按照一个每月有固定通常工作日数或每周 / 每月有固定通常工作时数的模式工作的雇员、雇主或自雇人士；</p> <p>(ii) 散工 / 兼职人士是指在呈报前七天内，按日工作或每周通常工作日数或每工作日 / 周通常工作时数是不固定的人士；</p> <p>(iii) 失业人士是指在呈报前七天内可随时工作但并无为赚取薪酬而工作的人士；</p> <p>(iv) 学生是指正在求学及在呈报前七天内并无工作的人士。兼职学生应归入工作者及不包括在此类别内；</p> <p>(v) 其他人士包括(a)无须为生计而工作的人士，及因长期患病或残疾而不能工作的人士；(b)从事非法行业人士；(c)料理家务人士是指照顾家庭而无收取报酬的人士；及(d)退休人士是指以前有工作，但现因年老而没有继续工作的人士。</p>
居住地区	被呈报吸毒者在呈报时所知的居住地区。	字符串	

项目	描述	数据类型	备注
屋宇单位类型	被呈报吸毒者的屋宇单位类型。	字符串	
曾否有犯罪纪录	被呈报吸毒者曾否有犯罪纪录。	字符串	
吸食毒品地方	指香港或香港以外的地区或国家。	字符串	个别被呈报吸毒者在某年内可被呈报多于一个吸食毒品地方。
吸食毒品地点	指被呈报吸毒者吸毒的地点，如在家、朋友的家、公众地方如休憩地方 / 公园 / 公厕及的士高 / 卡拉 OK。	字符串	个别被呈报吸毒者在某年内可被呈报多于一个吸食毒品地点。
统计数字的值	统计数字的值。	字符串	<p>1. 统计数字只根据档案室所得的呈报资料作出发表，因此并不包括该些未有就关数据项（除年龄和性别外）提供的人士。</p> <p>2. @ 少于 6</p> <p>3. - 无</p> <p>4. n.a. 数字不详</p>