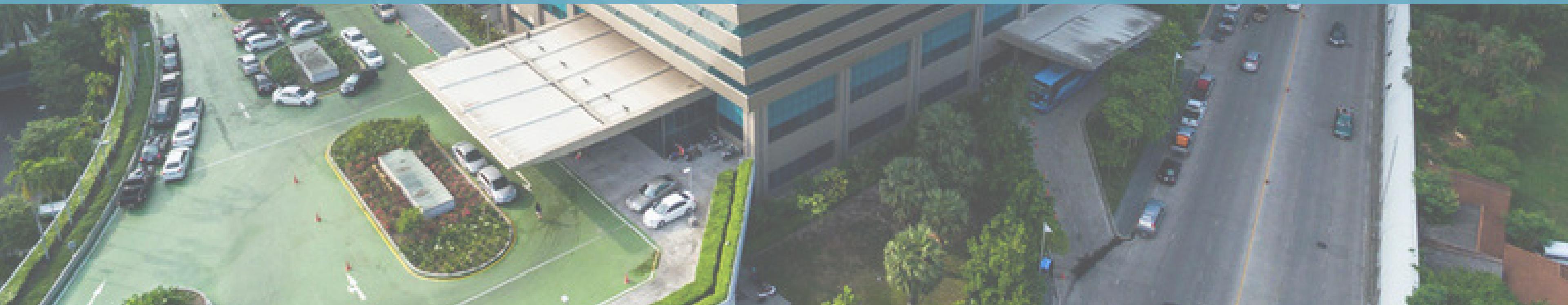




INTERN PROJECT DSI-TU X NHSO 2023

OP ANYWHERE IN BANGKOK

By Pattayapon Senaluong



Agenda



TOPICS TO DISCUSS

- introduction
- การใช้ประโยชน์จากเชิงพาณิชย์
- การใช้ประโยชน์จากการท่องเที่ยว
- ปัจจัยทางด้านเวลา
- ปัจจัยทางด้านผู้คน



WHAT IS OP ANYWHERE ?

វ័ត្នុប្រនៃជំនួយ

វិគូឌាជាត្រាងការងារប្រព័ន្ធឌីជីថលទិន្នន័យរបស់ខ្លួន
OP Anywhere តាមវិការណ៍ក្នុងកម្មការ ដែលបានរាយការណ៍
visualization in visual code studio



การดำเนินงาน

เครื่องมือที่ใช้ในการดำเนินงานได้แก่

Dbeaver - จัดการข้อมูลใน
ฐานข้อมูล

Visual Studio Code - ใช้
ทำ Visualization

Google Sheet - ใช้ส์และ
เก็บข้อมูลให้เป็นระบบ



Dbeaver

Dbeaver 23.1.3 - <localhost> >home

File Edit Navigate Search SQL Editor Database Window Help

localhost < N/A > Commit Rollback N/A localhost < localhost > am... < localhost > Sc... < localhost > ph... < localhost > th... < localhost > she... < localhost > she... < vJ/hostmap >

Database Navigator Projects

Enter a part of object name here

```
WITH TAB1 AS (
    SELECT eis.sex, eis.age, eis.pid, eis.status, eis.projcode, eis.status_cardb, eis.sub_fund, eis.cancel_payment, eis.hcode hcode1, eis.hcode hcode2, lh.house_hosname , lh.sub_type_name, lh.catm, lh.prov, lh.ampr, lh.tumon, lh.nhso_zonename , lh.nhso_zonename
    FROM Intern.v_t_eis_opany_detail eis
    JOIN Intern.v_l_hosmap lh ON lh.hcode = eis.hcode
    JOIN Intern.v_l_hospital lhl ON eis.main2 = lhl.main
    JOIN Intern.v_l_province vip ON lhl.province_id = vip.province_id
    WHERE eis.zone_hcode = '11'
        AND eis.status = '4'
        AND eis.sub_fund IN ('HOPPS', 'WALKIN')
        AND eis.cancel_payment IN ('N', 'X')
        AND lh.catm LIKE '101'
)
SELECT province_name , ampr_nb , ampr , COUNT(province_name) AS Number
FROM (
    SELECT *,
        SUBSTRING(catm, 1, 2) AS province_nb,
        SUBSTRING(catm, 3, 2) AS ampr_nb,
        SUBSTRING(catm, 5, 2) AS tumon_nb,
        SUBSTRING(catm, 7, 2) AS ampr_main_nb,
        SUBSTRING(catm, 9, 2) AS tumon_main_nb,
        SUBSTRING(dateadm, 1, 4) AS year,
        SUBSTRING(dateadm, 5, 2) AS month,
        SUBSTRING(dateadm, 7, 2) AS day
    FROM TAB1
) AS tab1
WHERE zone_hcode <> zone_main2
GROUP BY province_name , ampr_nb , ampr , province_nb
ORDER BY province_name
```

Project - General

Name: DataSource

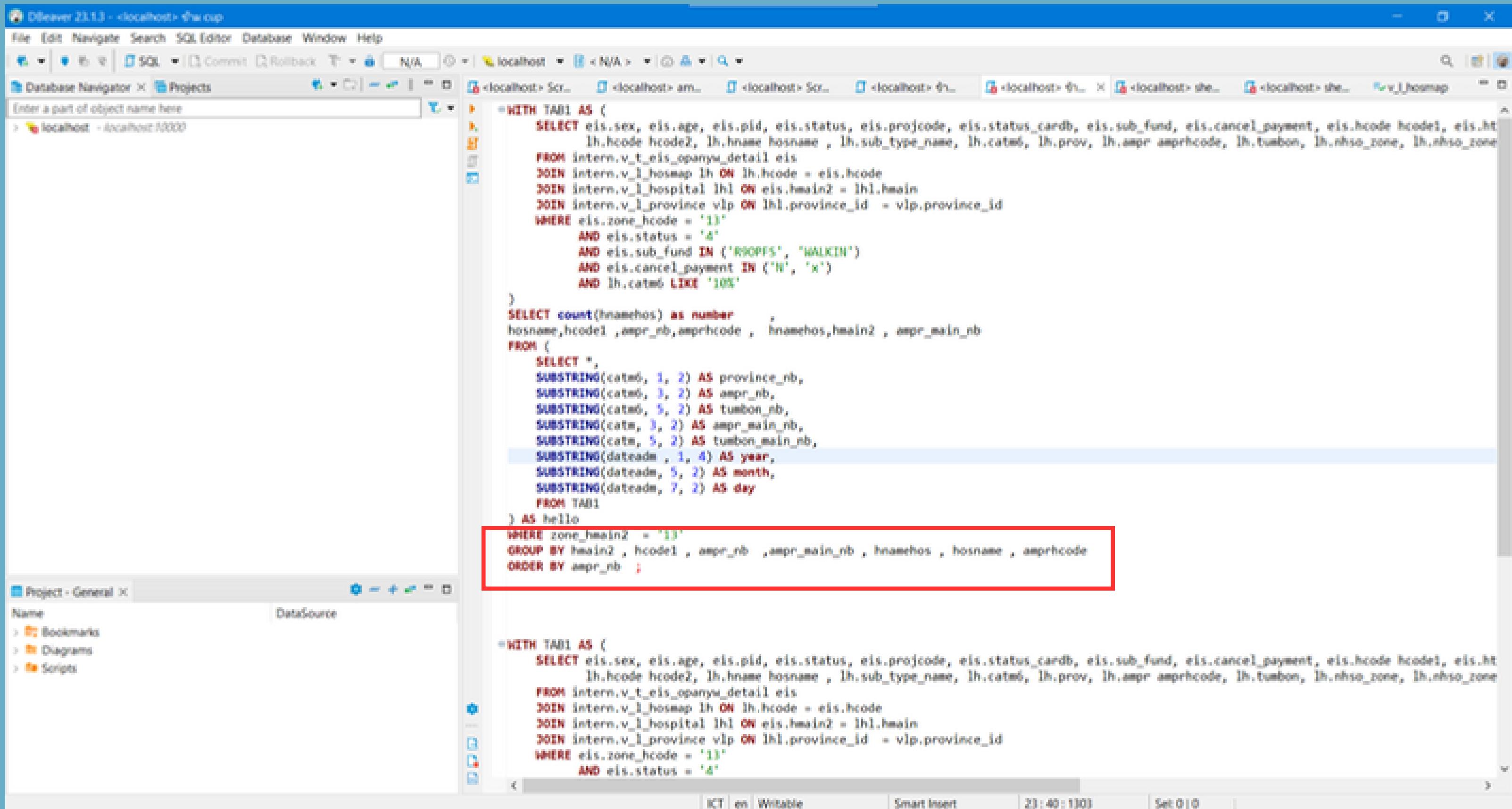
Bookmarks Diagrams Scripts

ORDER BY ampr_nb

WHERE ampr_nb LIKE '11'

SQL on Writable Smart Insert 60 / 16 : 2519 Set 0 | 0

Dbeaver



Visual Studio Code

A screenshot of the Visual Studio Code interface. The title bar reads "Sheet3.ipynb - Mon, 2021 - Visual Studio Code". The left sidebar shows a file tree with several CSV files and Python scripts. The main editor area contains a Python script for creating a heatmap. The status bar at the bottom right shows "Cell 10 of 14" and other standard VS Code icons.

```
import seaborn as sb
import matplotlib.pyplot as plt

# Set custom color palette
custom_palette = sb.color_palette("coolwarm", as_cmap=True)

heatmap_data = disease_data_ampr_rpx_mort100.pivot_table(
    index='ampricode', columns='px', values='disease', aggfunc='sum'
)
x_labels = heatmap_data.columns
y_labels = heatmap_data.index

plt.figure(figsize=(20, 15))
plt.yticks(ticks=range(len(y_labels)), labels=y_labels, fontsize=14, rotation=0)
plt.xticks(ticks=range(len(x_labels)), labels=x_labels, fontsize=14, rotation=45, ha='right')

# Use custom color palette and add grid lines
sb.heatmap(
    heatmap_data, annot=True, fmt='d', cmap=custom_palette,
    cbar=True, linewidths=0.5, linecolor='white', alpha=0.8,
    cbar_kws={'label': 'Number of Patients', 'orientation': 'vertical'}
)

# Set a darker background
plt.style.use('dark_background')

# Add lines around each cell in the heatmap
for _, spine in sb.heatmap(
    heatmap_data, annot=True, fmt='d', cmap=custom_palette,
    cbar=True, linewidths=0.5, linecolor='white', alpha=0.8
).spines.items():
    spine.set_visible(True)

# Set axis labels and title with Thai characters
plt.xlabel('ເມືອງ/ບະນຸຍານີ້', fontsize=14)
plt.ylabel('ເມືອງ/ບະນຸຍານີ້', fontsize=14)
plt.title('Heatmap: ຜົນງາງທົວລະບຽນ (ດິນນາງທີ່ເກີດ > 50)', fontsize=18)

# Increase font size of colorbar label
plt.colorbar().set_label('Number of Patients', rotation=90, labelpad=10, fontsize=12)
```

Google Sheet

A รหัสโรค	B ชื่อสามัญโรค	C ชื่อโรค	D จำนวน
I10	Essential (primary) hypertension	ความดันโลหิตสูง	28849
E119	Non-insulin-dependent diabetes mellitus type 2 at without complications	เบาหวานชนิดที่ไม่ต้องพึ่งอินซูลิน ในมีภาวะแทรกซ้อน	21287
Z480	Attention to surgical dressings and sutures	การเย็บแผล	14493
Z017	Laboratory examination	การตรวจทางห้องปฏิบัติการ	5603
J00	Acute nasopharyngitis [common cold]	โรคหวัดหรือไข้หวัด	5346
K021	Caries of dentine	ฟันผุที่ลุกลามถึงเนื้อฟัน	4043
E785	Hyperlipidaemia, unspecified	ภาวะไขมันในเลือดสูงเกิน	3122
J069	Acute upper respiratory infection, unspecified	โรคติดเชื้อทางเดินหายใจ	3035
R42	Dizziness and giddiness	โรคเรียนร้าว	2483
E118	Non-insulin-dependent diabetes mellitus type 2 at with unspecified complications	เบาหวานชนิดที่ไม่ต้องพึ่งอินซูลิน ร่วมกับภาวะแทรกซ้อนที่ไม่ระบุรายละเอียด	2138
K051	Chronic gingivitis	โรคเหงือกอักเสบ	1815
A099	gastroenteritis and colitis of unspecified origin	โรคกระเพาะอาหาร	1812
J029	Acute pharyngitis, unspecified	คอหอยอักเสบเฉียบพลัน ในรูปแบบเฉียบพลัน	1623
K053	chronic periodontitis	โรคปริทันต์อักเสบ	1620
Z242	Need for immunization against rabies	ต้องการฉีดวัณโรคต่อโรคลัวน้ำ	1376
E780	Pure hypercholesterolaemia	ภาวะคอเลสเตอรอลในเลือดสูงเกินอย่างมาก	1298
K30	Dyspepsia	อาหารไม่ย่อย	1267
K045	Chronic apical periodontitis	เนื้อเยื่อรอบปลายรากฟันอักเสบเรื้อรัง	1210
R509	Fever, unspecified	ไข้ ในรูปแบบเฉียบพลัน	1070
K040	Pulpitis	เนื้อเยื่อในฟันอักเสบ	1050
E782	Mixed hyperlipidaemia	ภาวะไขมันในเลือดสูงเกินแบบผสม	969
K047	Periapical abscess without sinus	ฝีรอบปลายรากฟันที่ไม่มีทางหนองในแล้ว	825
B342	Coronavirus infection, unspecified	การติดเชื้อโคโรนาไวรัส ในรูปแบบเฉียบพลัน	813
L309	Dermatitis, unspecified	ผิวนังอักเสบ ในรูปแบบเฉียบพลัน	808
K083	Retained dental root	รากฟันตกค้าง	802
E112	Non-insulin-dependent diabetes mellitus type 2 at with renal complications	เบาหวานชนิดที่ไม่ต้องพึ่งอินซูลิน ร่วมกับภาวะแทรกซ้อนของไต	758
M626	Muscle strain	กล้ามเนื้อเคล็ด	719

- + ข้อมูล OP เที่ยวกันโรค
- + ข้อมูล OP เที่ยวกันวินเทจ
- + ข้อมูล OP เที่ยวกับการเข้า院ในเบื้องตุ้งแพทย์
- + ข้อมูล OP เที่ยวกับการควบคุมภายในรูปแบบมาตรฐาน
- + ข้อมูล OP เที่ยวกับการควบคุมภายในมาตรฐานจากสำนักหelse
- Previous 7 days
- + เวชระเบียนณร่องศึกษาพิจารณา
- + ข้อมูล OP เที่ยวกับจากสำนักหelseมาตรฐานมากทุกแพทย์

code_name	header	ampm_nb	ampmicode	main_name
ไข้ กะทัน	11537	0	ไข้เบื้องตุ้งแพทย์ กะทัน	ไข้เบื้องตุ้งแพทย์ กะทัน
ไข้ กะทัน	11537	0	ไข้เบื้องตุ้งแพทย์ กะทัน	ไข้เบื้องตุ้งแพทย์ กะทัน
คุณสมบัติการสาธารณสุขที่ 1 โรคติดต่อทางอากาศ	13692	10	โรคติดต่อทางอากาศ	โรคติดต่อทางอากาศที่ร้ายแรง มากว่ามาตรฐาน
คุณสมบัติการสาธารณสุขที่ 1 แมลงdead ที่พบมาก	13704	42	แมลงตาย	โรคติดต่อทางอากาศ ระยะต้น มากกว่ามาตรฐาน
คุณสมบัติการสาธารณสุขที่ 1 ฝ้าสีฟ้า	13656	14	ฝ้าสีฟ้า	โรคติดต่อทางอากาศ ระยะต้น มากกว่ามาตรฐาน
คุณสมบัติการสาธารณสุขที่ 7 หายใจลำบาก	23229	48	หายใจลำบาก	โรคติดต่อทางอากาศ ระยะต้น มากกว่ามาตรฐาน
ไข้ กะทัน กะทัน	11538	2	ไข้ติดต่อ	ไข้เบื้องตุ้งแพทย์ กะทัน กะทัน
คุณสมบัติการสาธารณสุขที่ 1 ไข้ติดต่อ				

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

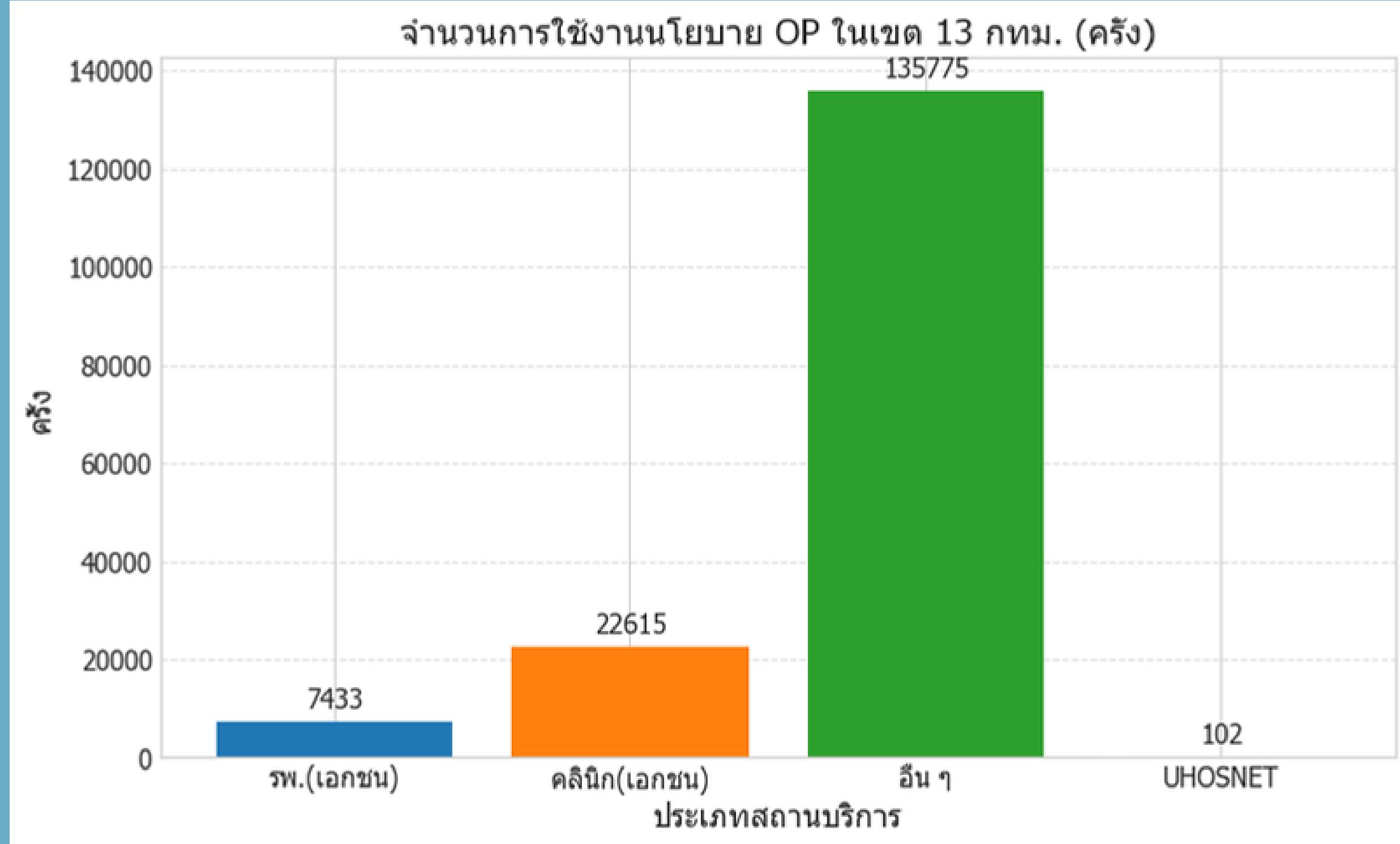
- เสนอความมุ่งมั่นไว้ชัดเจน ๆ ให้กับองค์กร
และนำความรู้ที่ได้ไปปรับใช้กับการ
ทำงานของตนในอนาคต



\approx 16.00%

เป็นจำนวนการใช้งานน้อยกว่า OP ANYWHERE ในพื้นที่กรุงเทพฯ(เขต 13)

จำนวนการใช้งานนโยบาย OP ในกรุงเทพฯ



สถานบริการในกรุงเทพฯ
ทั้งหมด 219 แห่ง
ประกอบด้วย

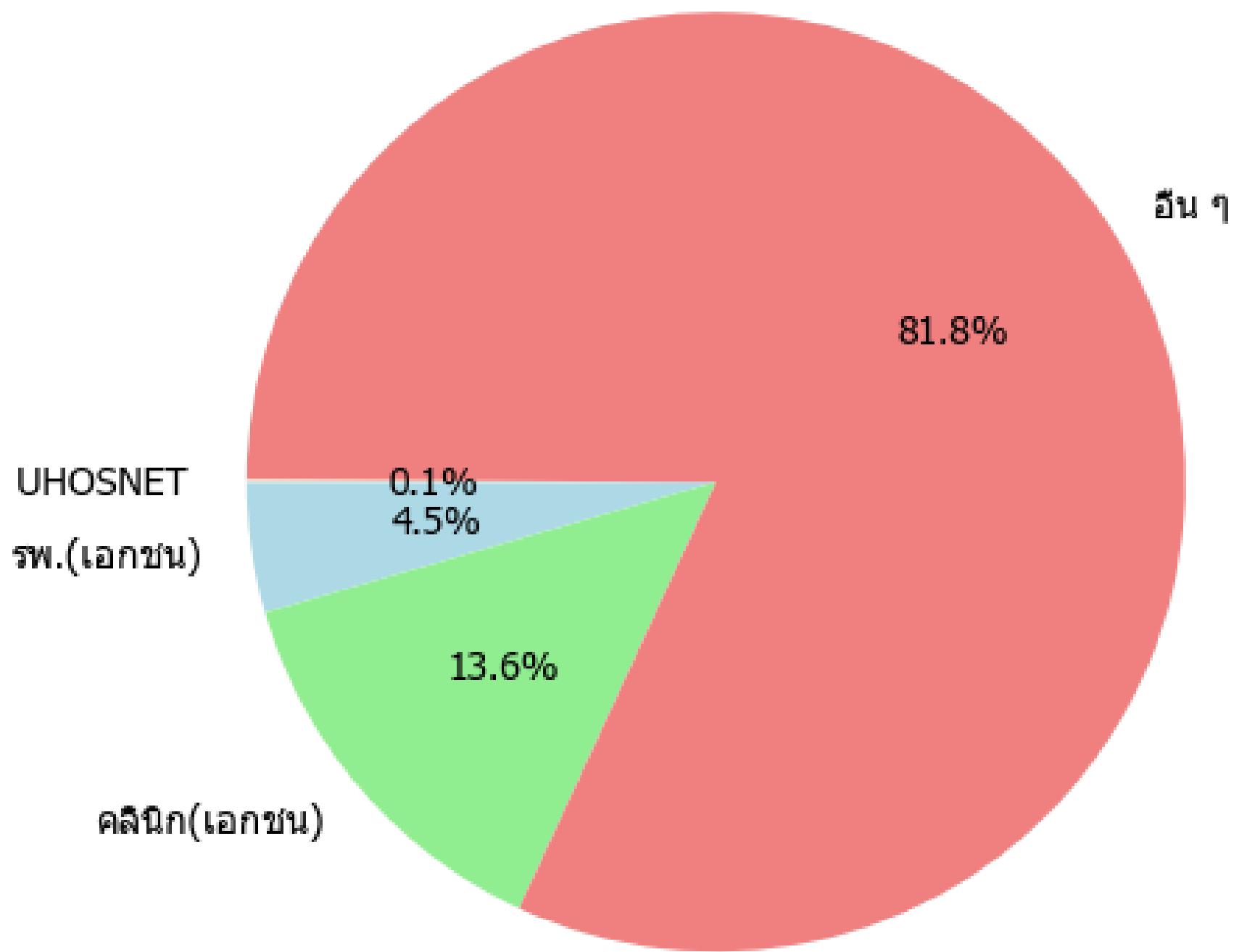
คลินิก 132 แห่ง
ศูนย์บริการสาธารณสุข 69 แห่ง¹
โรงพยาบาล 17 แห่ง²
UHOSNET 1 แห่ง

3.65%

เป็นจำนวนสถานบริการที่ใช้งาน
นโยบาย OP ANYWHERE ในพื้นที่
กรุงเทพฯ

ແຜນເຄຸງອາກລອມ

ເຂດ 13 ກຽມທະນາຄວາມ



ບັນດາ

81.8%

0.1%
4.5%

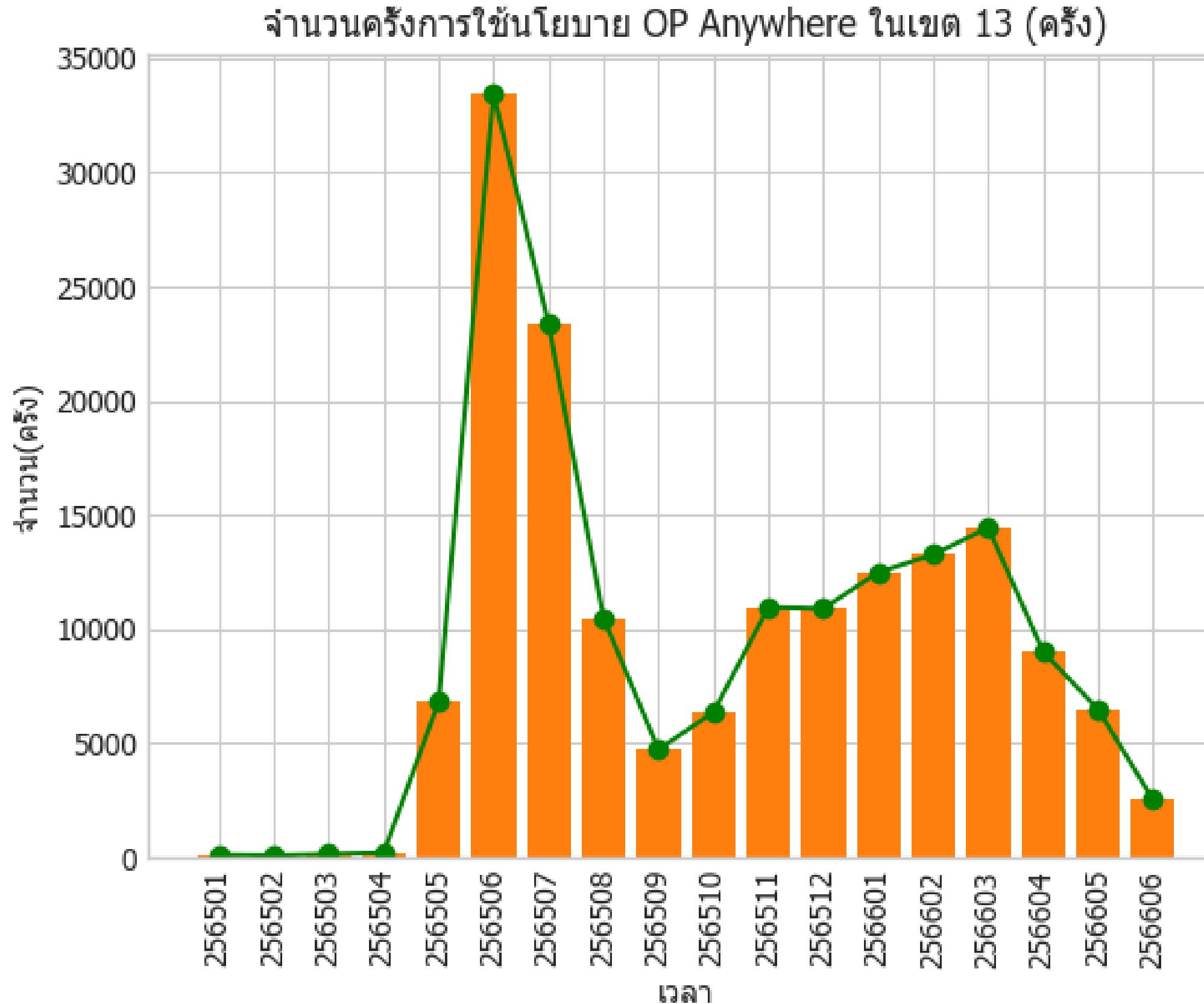
13.6%

ດ. (ເອກະພາບ)
ນອນທັານ

ສາມຸຫຼາກ (ເອກະພາບ)

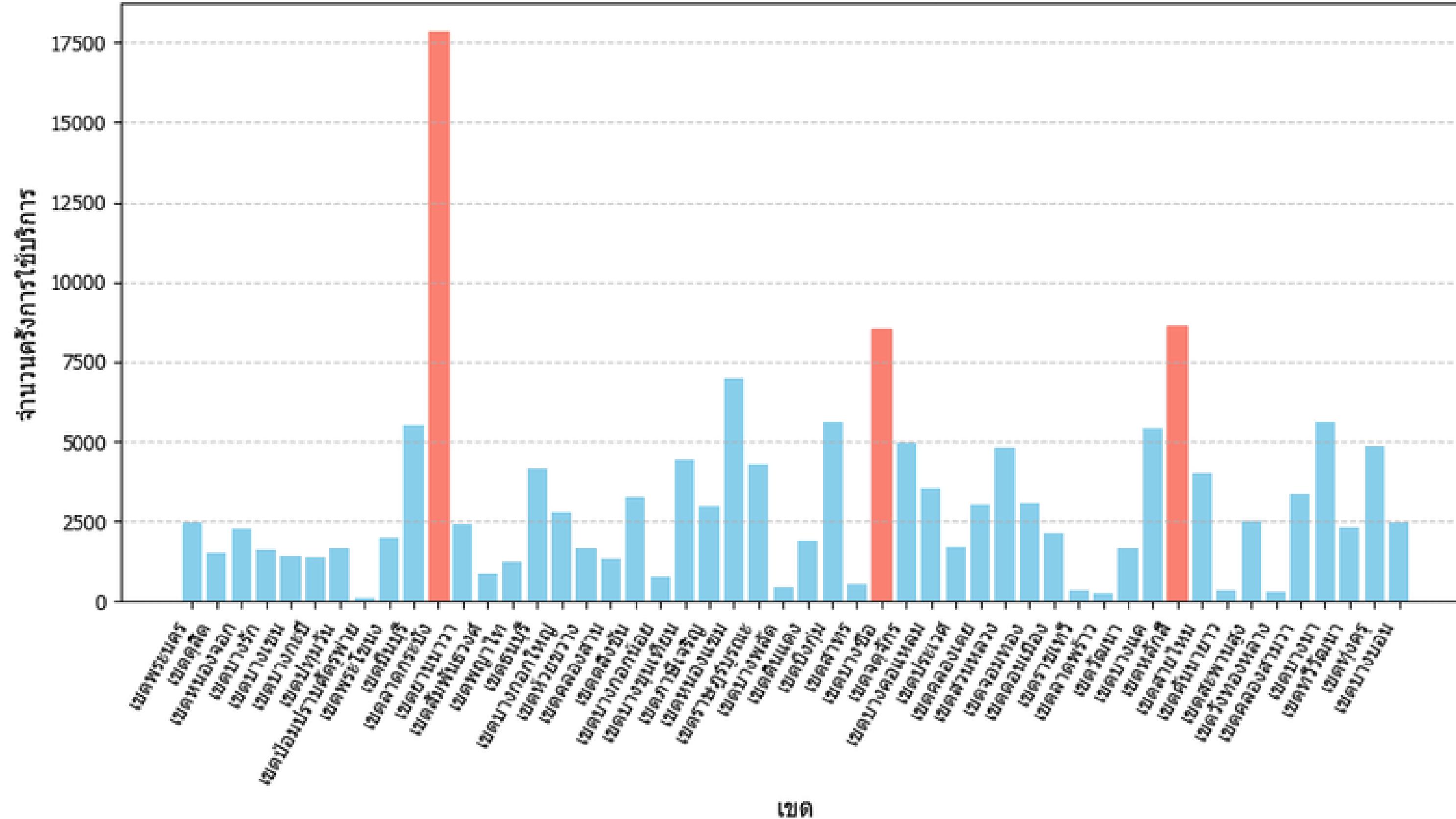
hosname	number
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ48 ນາຄວັ້ນະ ອຸທີສາ	6,912
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ43 ມືນບູຮີ	5,186
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ8 ບຸນຍຸໂດ ຮຸງເຮືອງ	5,166
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ40 ບາງແດ	4,470
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ61 ສຳວາລີ ທີ່ສະນາມຍີ	3,898
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ42 ຄະໂມ ທອງສິມາ	3,540
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ56 ທັບເຈົ້ານູ	3,524
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ45 ຮົມເກລ້າ ລາດກະບັງ	3,311
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ64 ຄລອງສາມວາ	3,172
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ49 ວັດຊີພຸກໝາລາ	2,899
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ22 ວັດປາກປອ	2,829
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ33 ວັດທັງສັດຕະນາມ	2,722
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ59 ຖຸງຄູ	2,541
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ24 ບາງເຂົນ	2,479
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ68 ສະພານສູງ	2,383
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ41 ຄລອງເຕຍ	2,325
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ67 ທ້ວີ່ມູນນາ	2,122
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ9 ປະຫວັດປໍໄຕຍ	2,111
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ39 ຮາຢູ່ບູຮັນະ	1,978
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ37 ປະສົງຄົກ - ສຸດສາກາ	1,940
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ50 ບຶກກຸມ	1,880
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ65 ຮັກໝາສຸຂ ບາງບອນ	1,872
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ3 ບາງເຊື້ອ	1,734
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ21 ວັດທາດຖອງ	1,677
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ44 ລໍາພັກໜີ ໜອງຈອກ	1,676
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ58 ລ້ອມ-ພິມເສັນທິກອຸດມ	1,655
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ57 ບຸນຍຸເຮືອງ ລ້າເລືືສ	1,636
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ23 ສີພະຍາ	1,623
ສູນຍົບຮິກາຣສາຫາຣັນສຸຂ62 ຕາງຮັບຜູ້ ສະນາວິນ	1,573

ແຜນການໃໝ່ທົ່ວແລະກາຮາຟເສັ້ນ



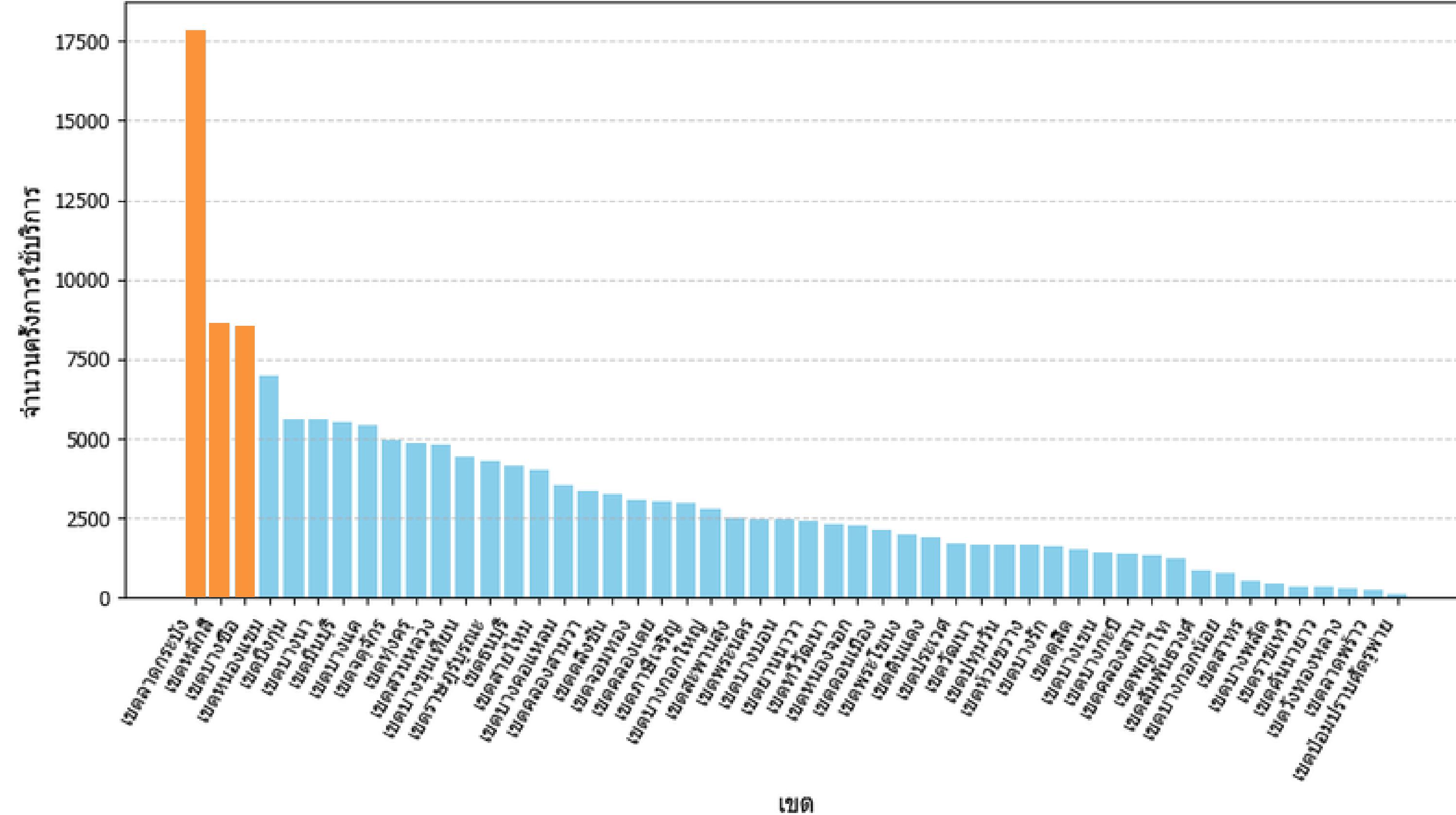
ແຜນຄວິມໍາກ່ອງກາຮູ້ສ້າງານທັງ 50 ແບຕ

การใช้งาน OP ทั้ง 50 เขตในกรุงเทพ

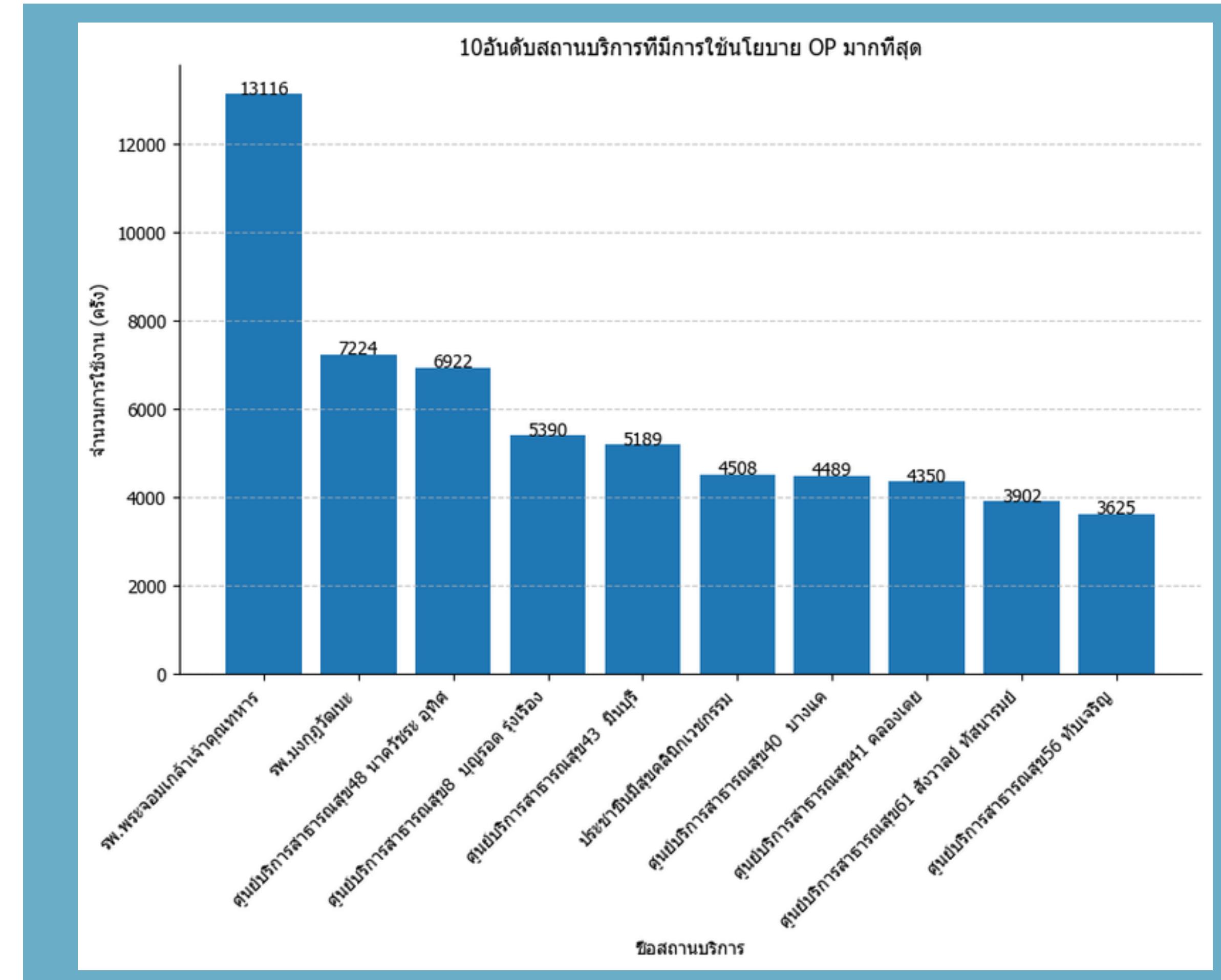


ແຜນກູມໝາກ່າງກາຣໃຊ້ຈໍານກັງ 50 ແບຕ

ກາຮໃໝ່ງນາ OP ທັງ 50 ແບຕໃນກຽງເທິງ



10 อันดับสถานบริการที่มีการใช้ชั่นนโยบาย OP มากที่สุด





OP Anywhere

การใช้ชีวนโยบายข้ามเขตพื้นที่สปซ.

การใช้งานโนယ้าย OP ข้ามจังหวัด



51.49%

ของกึ่งหนดในการใช้ประโยชน์ข้ามเขตพื้นที่สปสช.

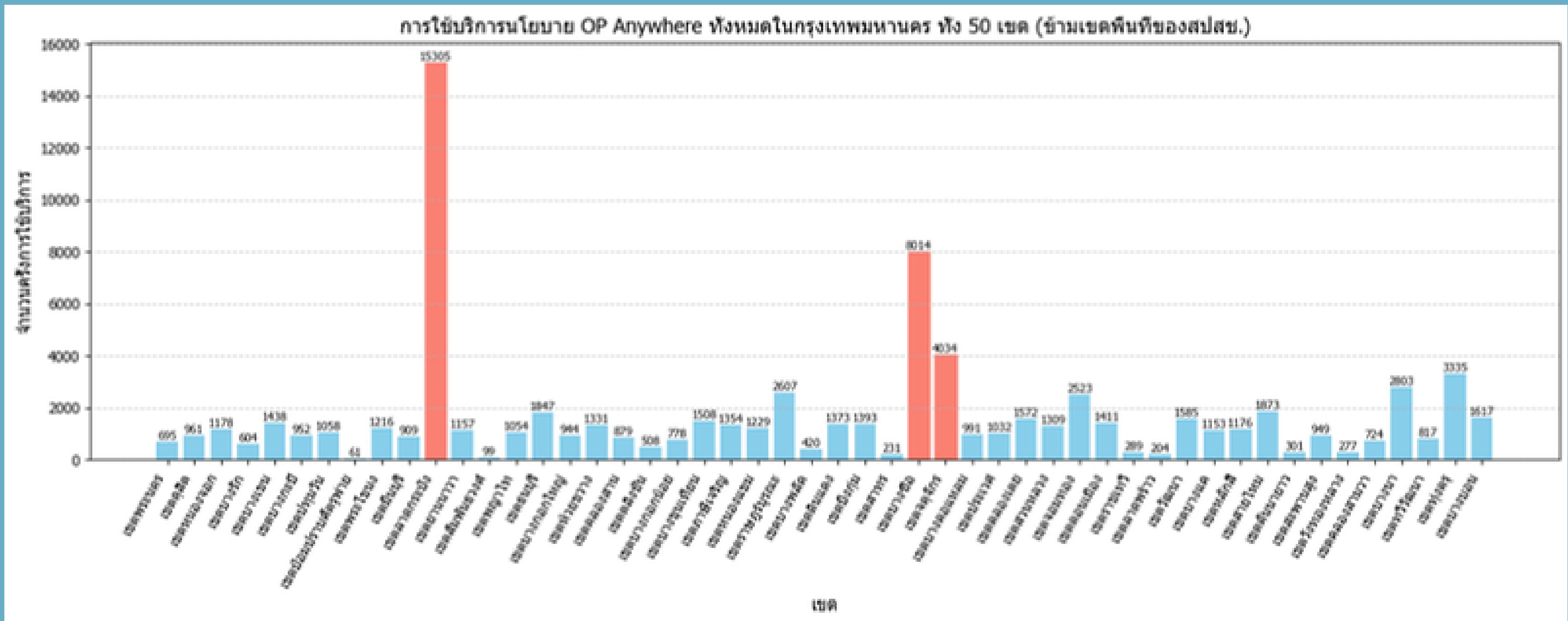


គន្លាក់វគ្គប្រព័ន្ធអីក្ស
ខ្សោយមានិច្ចប្រតិបត្តិរានិយបាយ

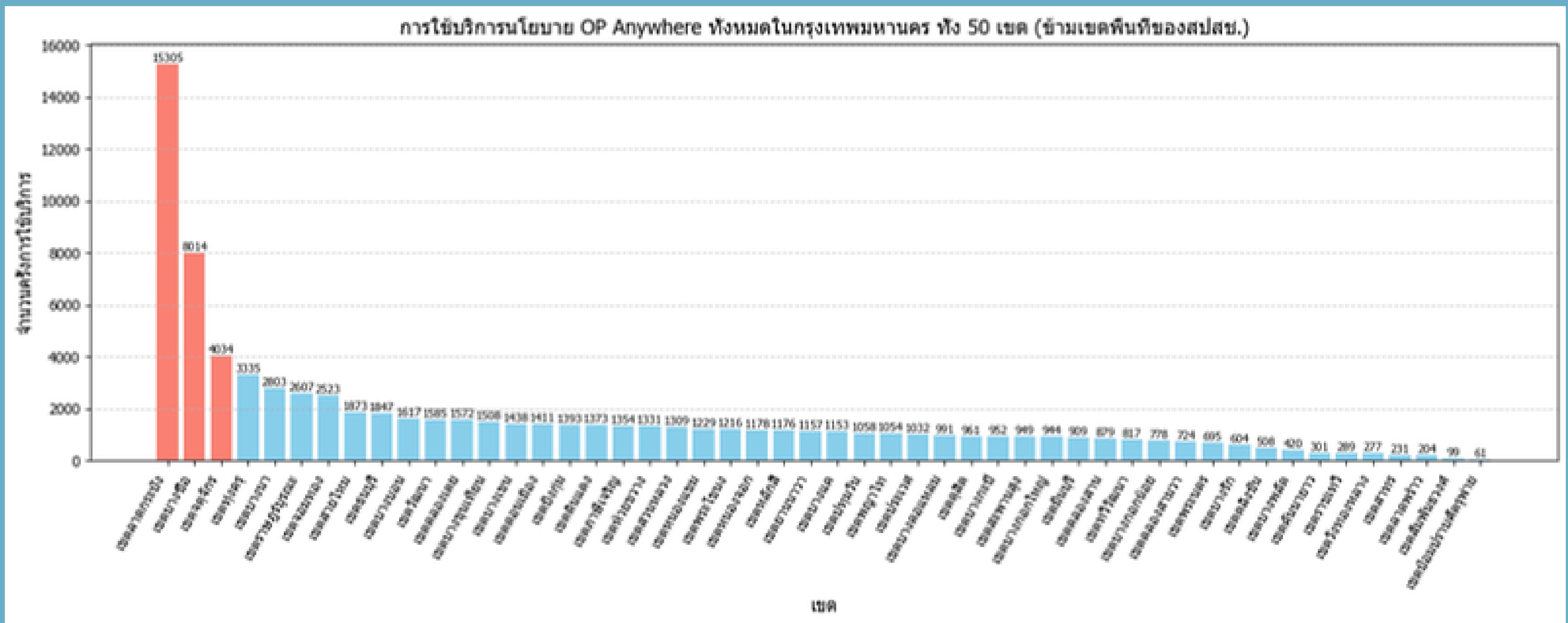
OP Anywhere

វិឃេលេទិនក៍
វិក្សទុកដាមអាជីវកម្មភាពកំសុំ

การใช้บริการน้อย OP Anywhere กู้หมเดินกรุงเทพมหานคร ทั้ง 50 เขต (ข้อมูลเดือนกันยายน 2567)



การใช้บริการนอยบาย OP Anywhere กู้อุบัติในครุภัณฑ์ ทั้ง 50 เขต (ข้อมูลเดือนกันยายน 2564)

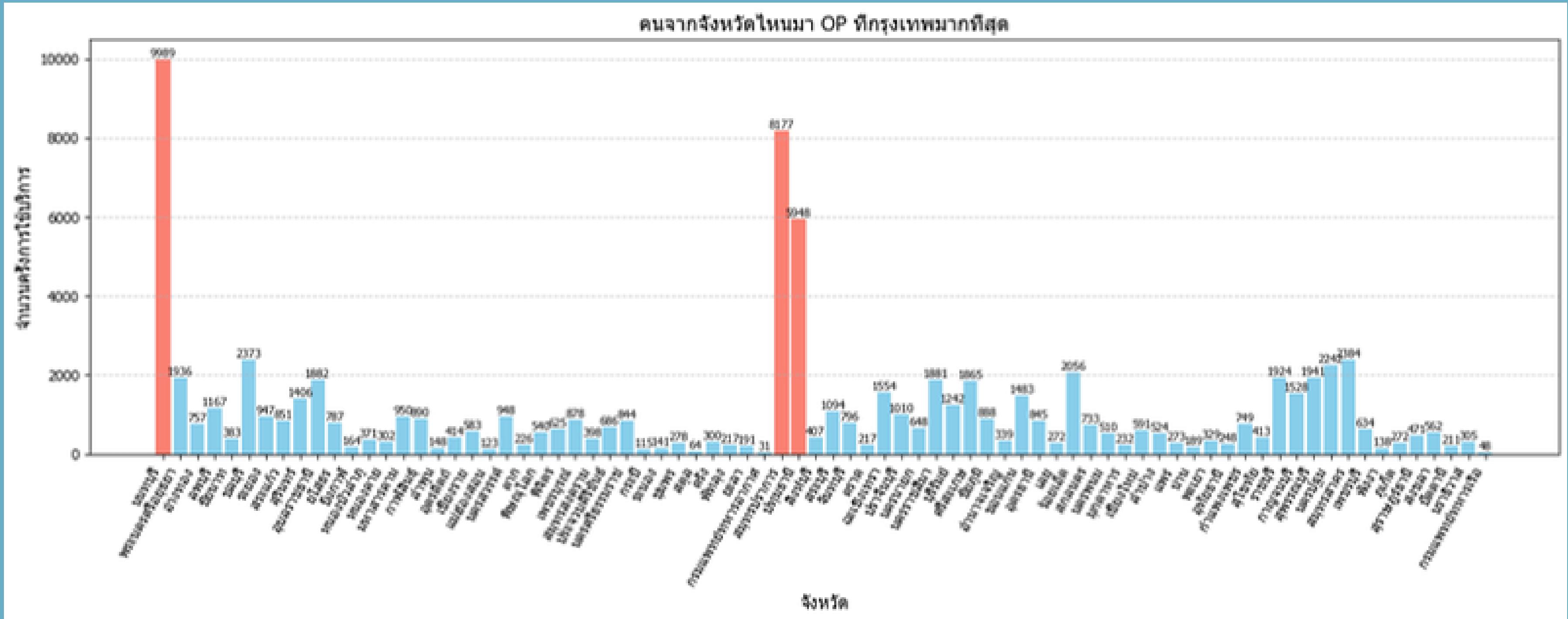


គណនាការណ៍អវត្សិត ?

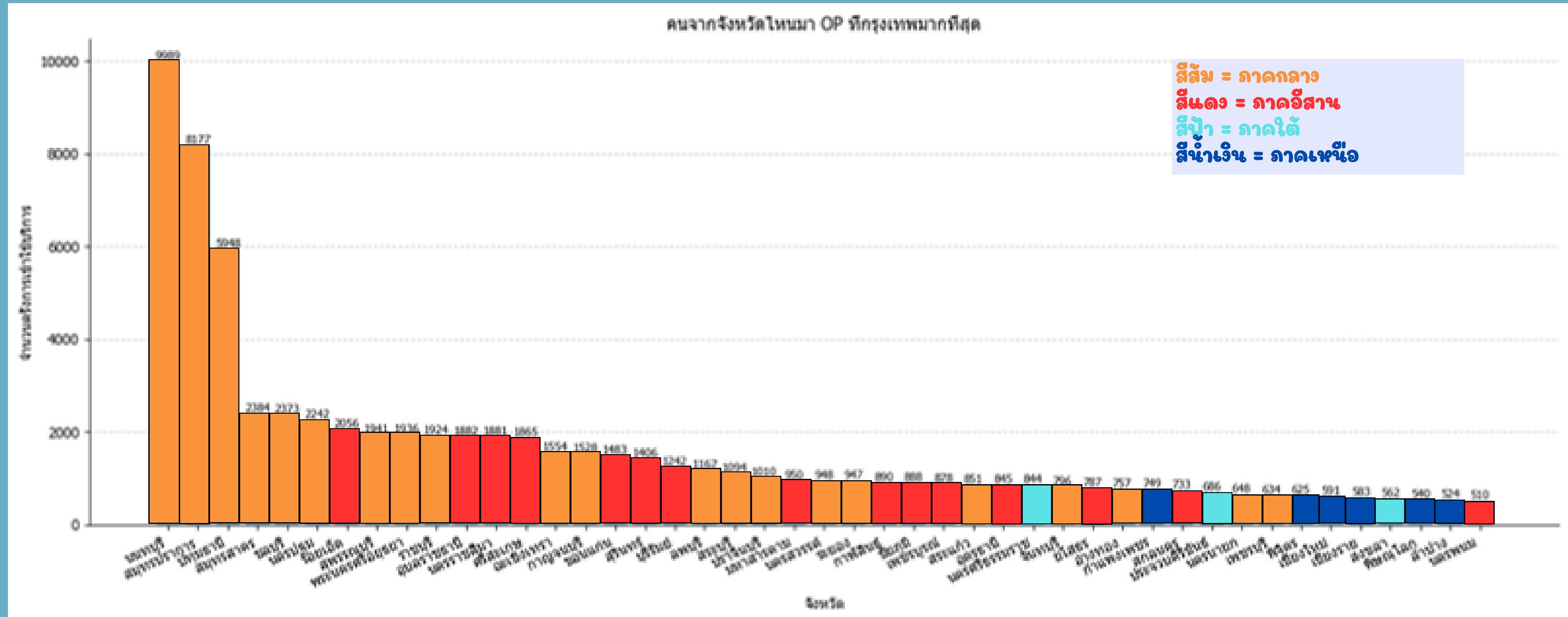
OP Anywhere

ខ្សោយការណ៍ធនបន្ទាន់ ក្នុងការអប់រំស្ថិត

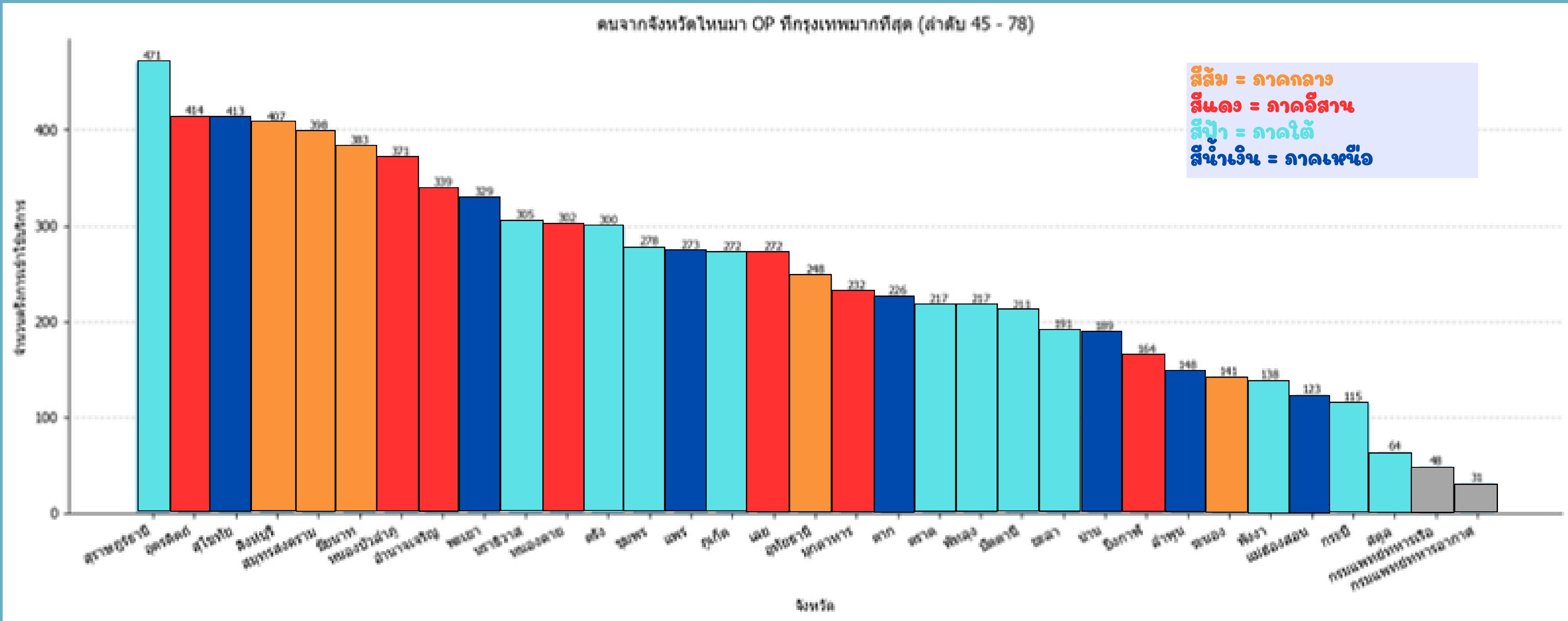
គណនោគតែងអវត្ថុខ្លួនមានឈ្មោះ OP កំពុងការបានលាងចារមាត្រកំសុត



គណនោរបស់អ្នកចិត្តទៅលើការងារ OP កំពុងការកំសុត



លទ្ធផលរបាយការណ៍សម្រាប់ ជនជាតិខំង់ខំង់បាយ OP កំពុងកំពុង



OP Anywhere

គណៈការងារអនុវត្តន៍
សំរាប់អ្នកប្រើប្រាស់ក្នុងការងារមានគន្លឹះ



ตัวอย่างข้อมูล

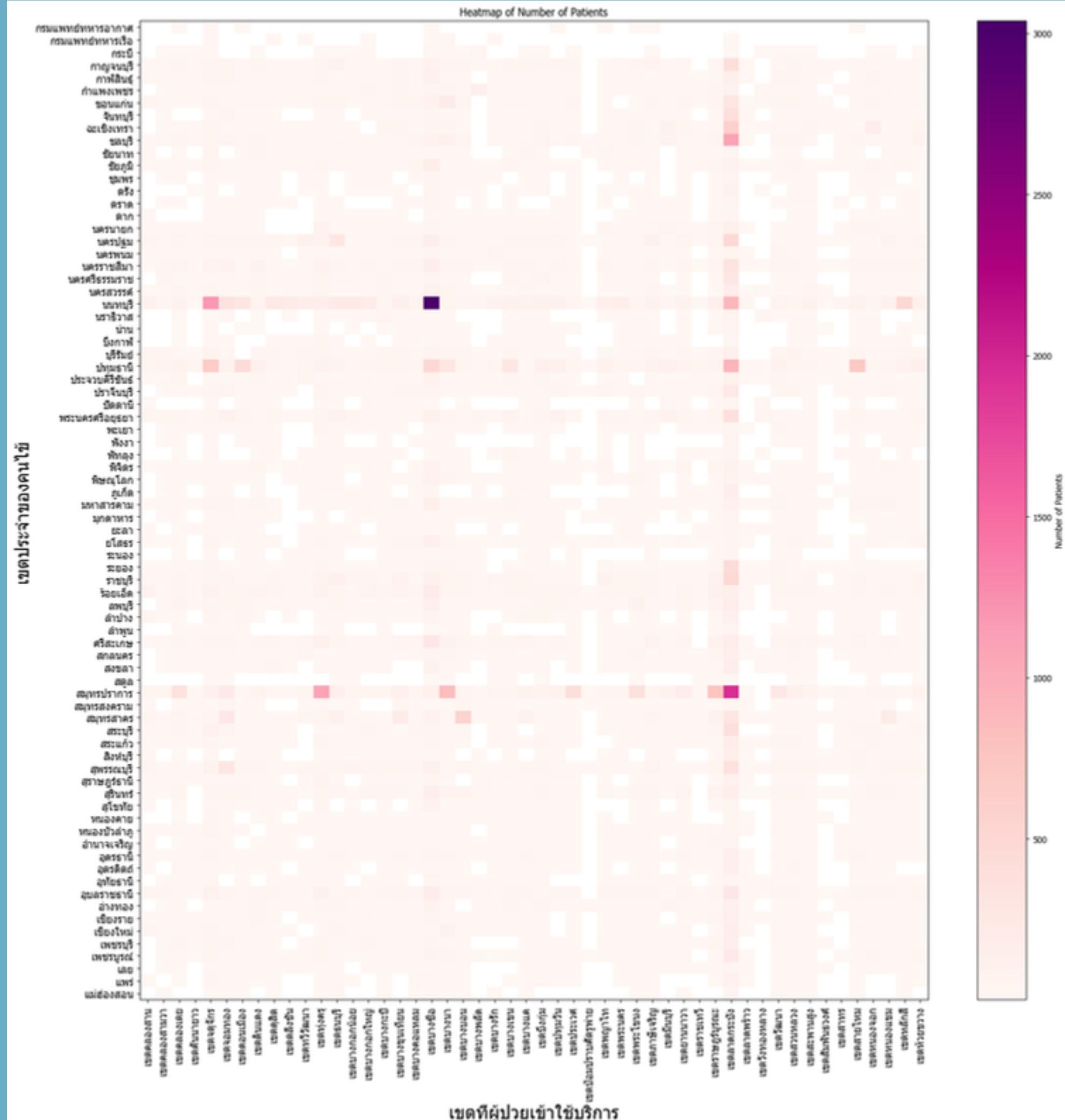
	province_name	ampr_nb	ampr	number
0	กรมแพทย์ทหารอากาศ	30	เขตดุจักร	2
1	กรมแพทย์ทหารอากาศ	14	เขตพญาไท	1
2	กรมแพทย์ทหารอากาศ	29	เขตบางซื่อ	4
3	กรมแพทย์ทหารอากาศ	36	เขตดอนเมือง	4
4	กรมแพทย์ทหารอากาศ	42	เขตสายไหม	2
...
3107	แม่ส่องสอน	42	เขตสายไหม	4
3108	แม่ส่องสอน	44	เขตสะพานสูง	2
3109	แม่ส่องสอน	46	เขตคลองสามวา	1
3110	แม่ส่องสอน	49	เขตทุ่งครุ	1
3111	แม่ส่องสอน	50	เขตบางบอน	1

3112 rows × 4 columns

ตัวอย่างข้อมูล

	province_name	ampr_nb	ampr	number
70	กาญจนบุรี	11	เขตลาດกระบัง	404
122	กาฬสินธุ์	11	เขตลาດกระบัง	120
128	กาฬสินธุ์	29	เขตบางซื่อ	109
145	กำแพงเพชร	25	เขตบางพลัด	121
207	ขอนแก่น	47	เขตบางนา	191
...
2804	อ่างทอง	11	เขตลาດกระบัง	118
2846	เชียงราย	11	เขตลาດกระบัง	129
2890	เชียงใหม่	11	เขตลาດกระบัง	150
2953	เพชรบุรี	11	เขตลาດกระบัง	129
2979	เพชรบูรณ์	11	เขตลาດกระบัง	218

112 rows × 4 columns



Heatmap

ແສດຖຸຄົງຄວາມສ້າມນັ້ນເຕືອນຮູບວ່າງແກ້ນ

ຂ ຜົນເປົ້ານໍາມາຍເລີບເບຕຸກົງໝາມໃດນີ້ ກຽງເກນຸມໝານດຣ ກິ່ຈົ້າດນຈາກ ຈົງຂວັດວິນ ມາໃຫ້ບໍລິການ

ແກນ ບຸ ຊົ່ວໂປນລັງຂວ້າດທີ່ຜູ້ໃຫ້ບໍລິການ ມີສຶກຕື່ມປະໂຍດນໍວຍໆທີ່ນີ້ແຕ່ມາໃຈ⁴ ບໍລິການ OP ກິກຮູງເກພາ

ข้อมูลที่ใช้ในการทำ Heatmap

A	B	C	D	E	F	G
province_name	ampr_nb	ampr	number			Rule
กาญจนบุรี	11	เขตลادกระบัง	404			
กาฬสินธุ์	29	เขตนางชื่อ	109			
กำแพงเพชร	11	เขตลادกระบัง	120			
จันทบุรี	25	เขตบางพลัด	121			
ขอนแก่น	47	เขตนางนา	191			
ขอนแก่น	11	เขตลادกระบัง	285			
ฉะเชิงเทรา	11	เขตลادกระบัง	378			
ฉะเชิงเทรา	3	เขตหนองจอก	156			
ชลบุรี	11	เขตลادกระบัง	604			
ชลบุรี	47	เขตนางนา	113			
ชลบุรี	11	เขตลادกระบัง	1088			
ชัยภูมิ	29	เขตนางชื่อ	154			
เชียงราย	11	เขตลادกระบัง	129			
เชียงใหม่	11	เขตลادกระบัง	150			
นครนายก	11	เขตลادกระบัง	119			
นครปฐม	22	เขตภาษีเจริญ	106			
นครปฐม	29	เขตนางชื่อ	155			
นครปฐม	15	เขตชนบุรี	271			
นครปฐม	11	เขตลادกระบัง	484			
นครราชสีมา	29	เขตนางชื่อ	156			
นครราชสีมา	11	เขตลادกระบัง	314			
นครศรีธรรมราช	11	เขตลادกระบัง	258			
นครสวรรค์	11	เขตลادกระบัง	157			
นนทบุรี	23	เขตหนองแขม	104			
นนทบุรี	17	เขตทวายขวาง	104			
นนทบุรี	18	เขตคลองสาน	106			
นนทบุรี	14	เขตพญาไท	122			
นนทบุรี	24	เขตราชบูรณะ	124			
นนทบุรี	21	เขตนางชูนเยียน	135			
นนทบุรี	1	เขตพ拉丁คร	147			
นนทบุรี	48	เขตทวีวัฒนา	153			
นนทบุรี	49	เขตทุ่งครุ	156			
นนทบุรี	16	เขตบางกอกใหญ่	176			
นนทบุรี	19	เขตดลลัชัณ	198			
นนทบุรี	20	เขตนางโภโย	207			
นนทบุรี	15	เขตชนบุรี	219			
นนทบุรี	2	เขตศรีด	235			
นนทบุรี	36	เขตตอนเมือง	268			
นนทบุรี	35	เขตจอมทอง	338			
นนทบุรี	41	เขตหนองลี่	498			
นนทบุรี	11	เขตลادกระบัง	881			
นนทบุรี	30	เขตจตุจักร	1177			
นนทบุรี	29	เขตนางชื่อ	3038			

บุรีรัมย์	11	เขตลادกระบัง	117
ปทุมธานี	7	เขตปทุมวัน	111
ปทุมธานี	10	เขตเมืองน้ำ	118
ปทุมธานี	17	เขตทวายขวาง	125
ปทุมธานี	27	เขตเมืองกุ้ม	141
ปทุมธานี	5	เขตบางเขน	273
ปทุมธานี	47	เขตบางนา	274
ปทุมธานี	36	เขตตอนเมือง	434
ปทุมธานี	29	เขตนางชื่อ	491
ปทุมธานี	30	เขตจตุจักร	654
ปทุมธานี	42	เขตสายไหม	700
ปทุมธานี	11	เขตลادกระบัง	926
ปราจีนบุรี	11	เขตลادกระบัง	236
พระนครศรีอยุธยา	29	เขตนางชื่อ	117
พระนครศรีอยุธยา	11	เขตลادกระบัง	370
เพชรบุรี	11	เขตลادกระบัง	129
เพชรบุรี	11	เขตลادกระบัง	218
ภูเก็ต	11	เขตลادกระบัง	148
มหาสารคาม	29	เขตนางชื่อ	139
ยะลา	29	เขตนางชื่อ	125
ร้อยเอ็ด	24	เขตราชบูรณะ	117
ร้อยเอ็ด	11	เขตลادกระบัง	143
ร้อยเอ็ด	29	เขตนางชื่อ	193
ราชบุรี	11	เขตลادกระบัง	431
ราชบุรี	15	เขตชนบุรี	105
ราชบุรี	29	เขตนางชื่อ	107
ราชบุรี	11	เขตลادกระบัง	486
ลพบุรี	29	เขตนางชื่อ	126
ลพบุรี	11	เขตลادกระบัง	161
สระบุรี	11	เขตลادกระบัง	112
ศรีสะเกษ	49	เขตทุ่งครุ	118
ศรีสะเกษ	11	เขตลادกระบัง	158
ศรีสะเกษ	29	เขตนางชื่อ	253
สกลนคร	11	เขตลادกระบัง	128
สระบุรี	11	เขตลادกระบัง	159
สมุทรปราการ	30	เขตจตุจักร	101
สมุทรปราการ	34	เขตสวนหลวง	110
สมุทรปราการ	21	เขตนางชูนเยียน	111
สมุทรปราการ	29	เขตนางชื่อ	114
สมุทรปราการ	15	เขตชนบุรี	135
สมุทรปราการ	12	เขตยานนาวา	165
สมุทรปราการ	35	เขตจอมทอง	211

สมุทรปราการ	39	เขตวัฒนา	240
สมุทรปราการ	33	เขตคลองเตย	345
สมุทรปราการ	9	เขตพญาไท	366
สมุทรปราการ	32	เขตปะเวศ	394
สมุทรปราการ	24	เขตราชบูรณะ	756
สมุทรปราการ	47	เขตนางนา	832
สมุทรปราการ	49	เขตทุ่งครุ	1087
สมุทรปราการ	11	เขตลادกระบัง	1936
สมุทรสาคร	21	เขตบางบูรพาเทียน	196
สมุทรสาคร	23	เขตหนองแขม	197
สมุทรสาคร	35	เขตจอมทอง	240
สมุทรสาคร	11	เขตลادกระบัง	285
สมุทรสาคร	50	เขตบางบอน	561
สระแก้ว	11	เขตลادกระบัง	168
สระบุรี	11	เขตลادกระบัง	378
สิงห์บุรี	11	เขตลادกระบัง	140
สพารอนบุรี	29	เขตนางชื่อ	108
สพารอนบุรี	35	เขตจอมทอง	280
สพารอนบุรี	11	เขตลادกระบัง	336
สrinทร์	29	เขตนางชื่อ	148
สrinทร์	11	เขตลادกระบัง	148
อ่างทอง	11	เขตลادกระบัง	118
อุดรธานี	11	เขตลادกระบัง	139
อุดรติดถ์	11	เขตลادกระบัง	138
อุบลราชธานี	49	เขตทุ่งครุ	104
อุบลราชธานี	29	เขตนางชื่อ	187
อุบลราชธานี	11	เขตลادกระบัง	251

Crosstab โดย Google Sheet

The screenshot shows a Google Sheets document with a large cross-tabulation table. The table has multiple columns and rows, with some cells containing numerical values and others containing formulas or text. The columns are labeled with terms like 'จำนวนครั้ง', 'จำนวนครั้ง', 'จำนวนครั้ง', etc., and the rows are labeled with names such as 'กานดา', 'กานดา', 'กานดา', etc. The cells are filled with different colors, including yellow, orange, red, and grey, suggesting conditional formatting. A blue selection bar is visible on the left side of the table, indicating an active cell or range.

นิยามสี

1-21 ครั้ง สีเหลือง

22-50 ครั้ง สีส้ม

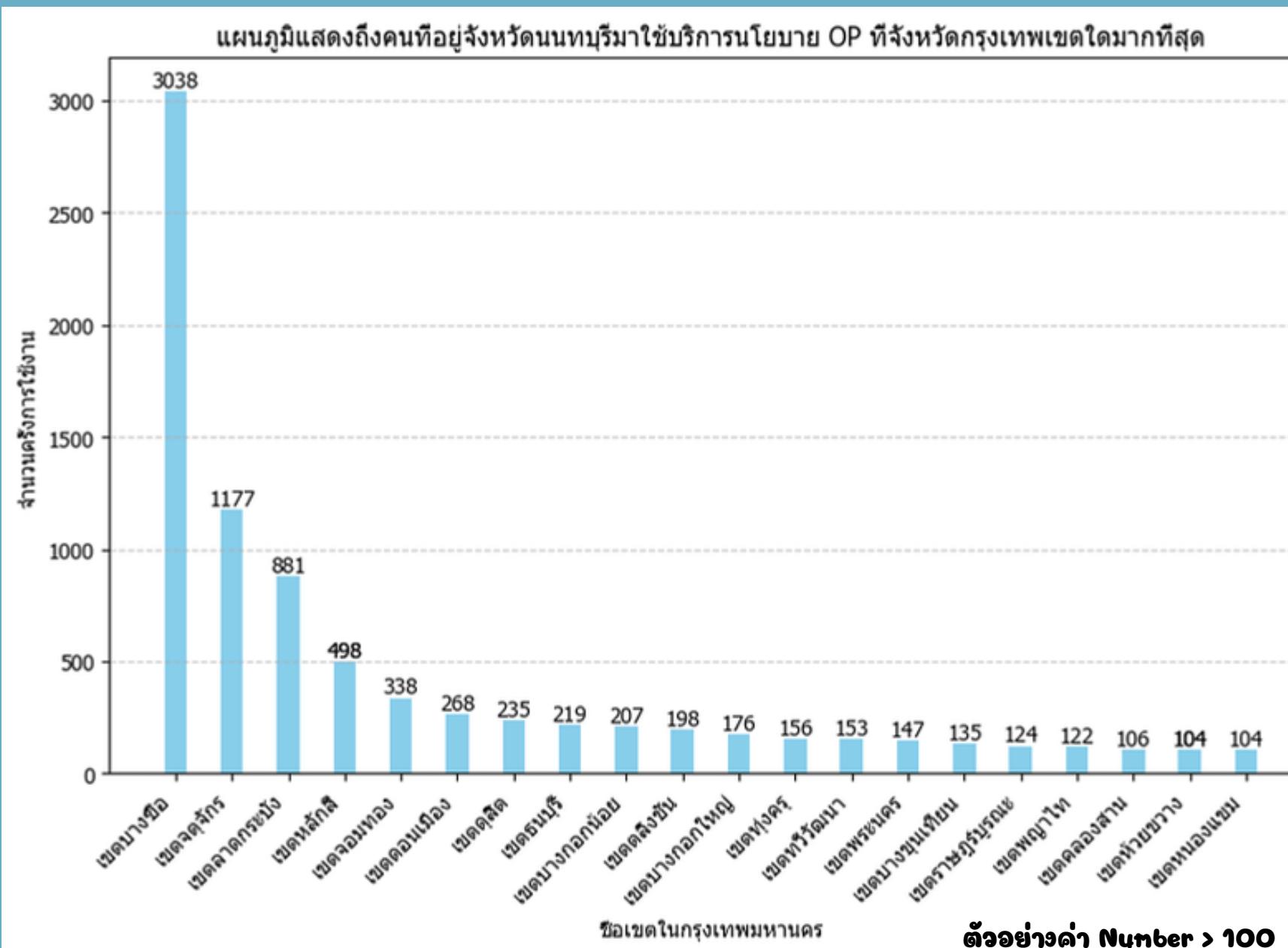
51-199 ครั้ง สีแดงอ่อน

<200ครั้ง สีแดงเข้ม

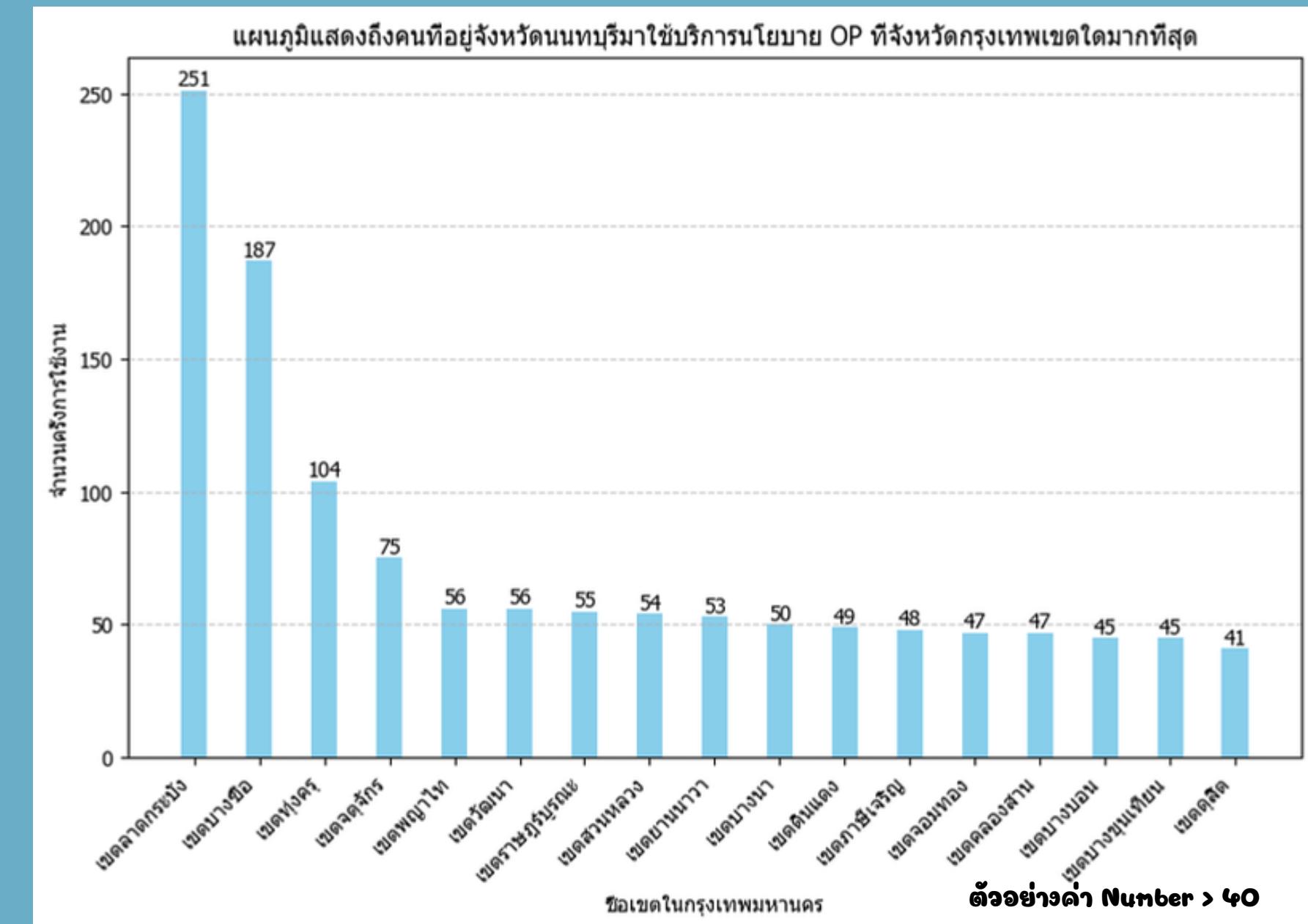
Summary !!

ตัวอย่างข้อมูล

นนทบุรี



อุบลราชธานี



OP Anywhere

គណនោយនឹងលំអវត្ថុកទួនបេរិយាយមានគន្លឹម
បន្ទីការចុះហើយ បេពិនុក តើតើដឹងប៉ារ៉ា ???

กรุงเทพมหานคร

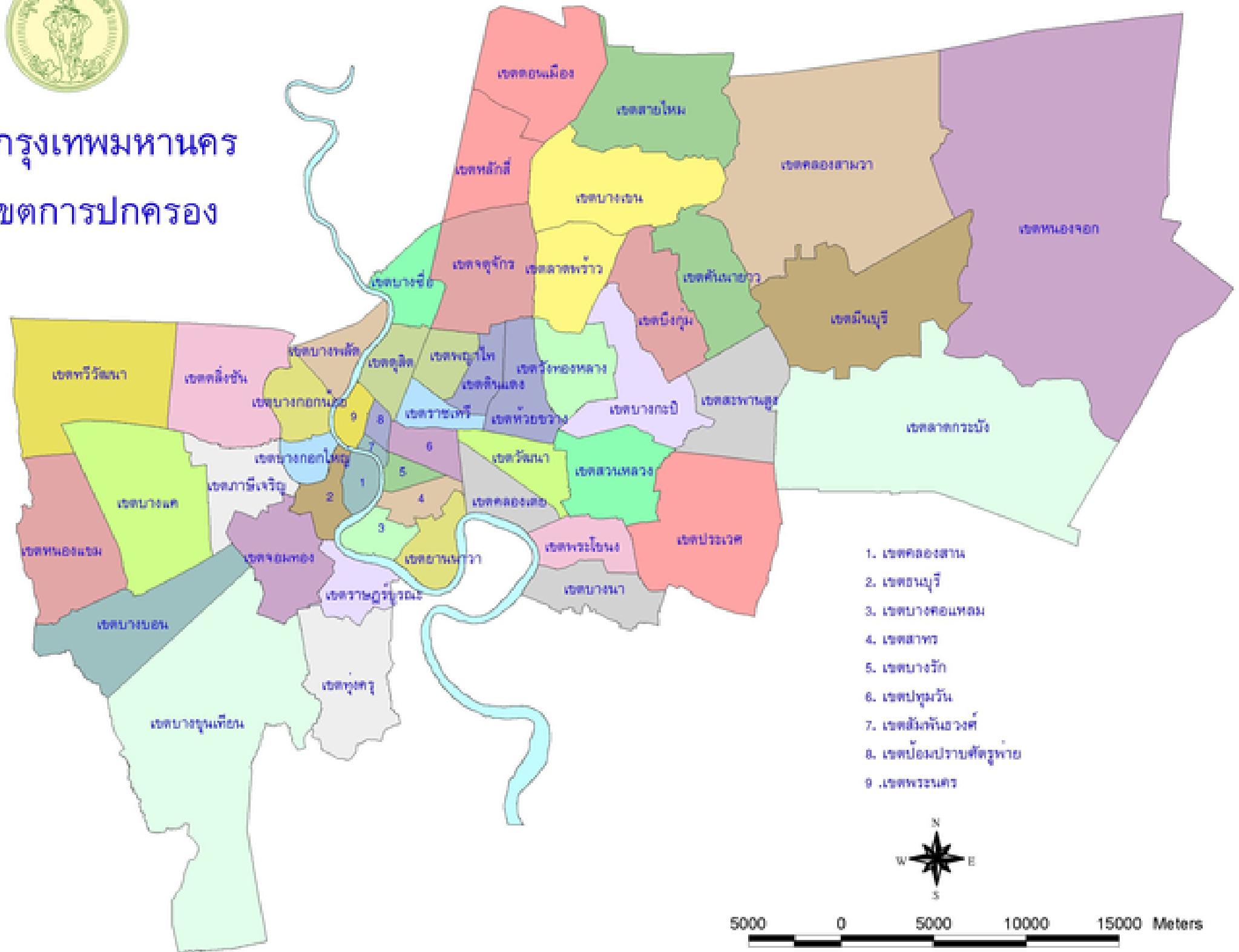
ปี พ.ศ. ๒๕๖๗

ภาคกลางทั่วไป ๕๐

๔๙๙



แผนที่กรุงเทพมหานคร
แสดงเขตการปกครอง



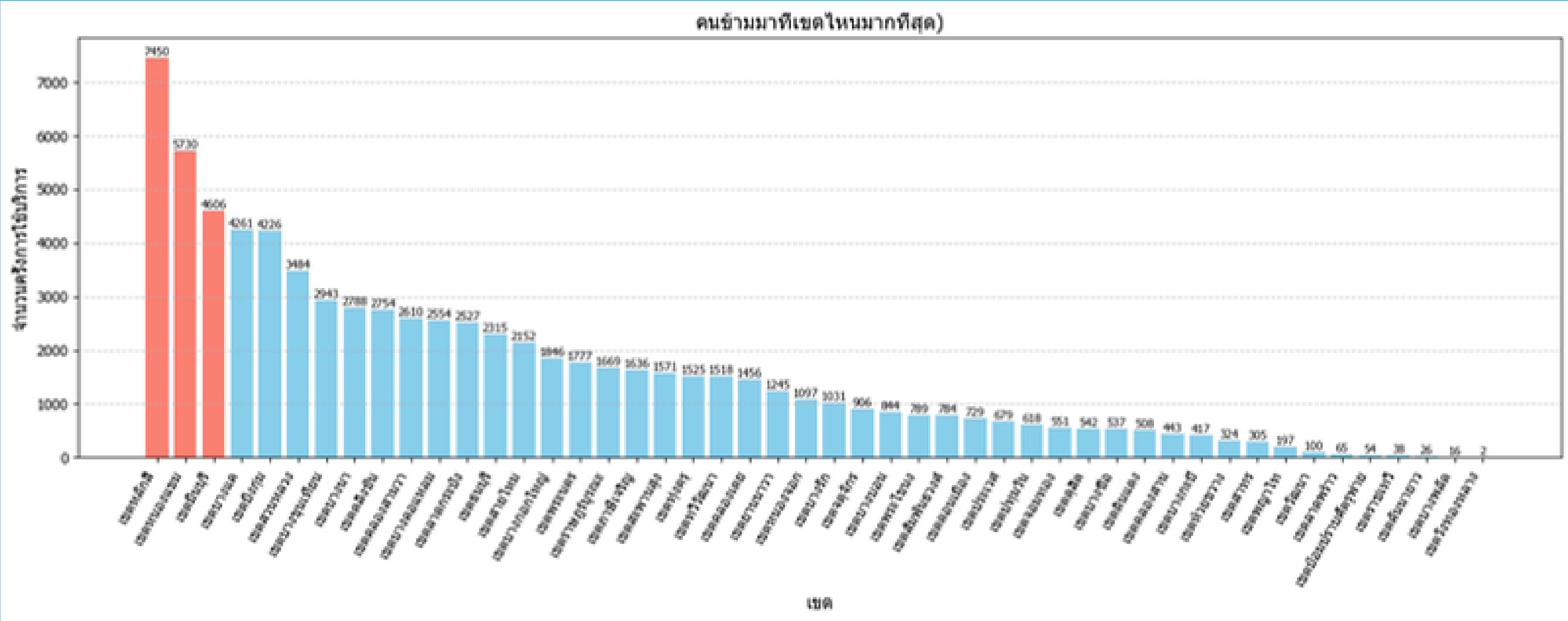
1. เขตพระนคร
2. เขตดุสิต
3. เขตหนองจอก
4. เขตบางรัก
5. เขตบางเขน
6. เขตบางกอกใหญ่
7. เขตปทุมวัน
8. เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย
9. เขตพระนคร
10. เขตมีนบุรี
11. เขตลาดกระบัง
12. เขตยานนาวา
13. เขตลัมพันธวงศ์
14. เขตพญาไท
15. เขตธนบุรี
16. เขตบางกอกใหญ่
17. เขตทวีวัฒนา
18. เขตคลองสาน
19. เขตดึงดัน
20. เขตบางกอกน้อย
21. เขตบางชุนเทียน
22. เขตภาษีเจริญ
23. เขตหนองแขม
24. เขตราชวินิจฉัย
25. เขตบางพลัด
26. เขตดินแดง
27. เขตมีนบุรี
28. เขตสาทร
29. เขตบางซื่อ
30. เขตจตุจักร
31. เขตบางคอแหลม
32. เขตประเวศ
33. เขตคลองเตย
34. เขตสวนหลวง
35. เขตจอมทอง
36. เขตดอนเมือง
37. เขตราชเทวี
38. เขตลาดพร้าว
39. เขตวัฒนา
40. เขตบางแค
41. เขตหลักสี่
42. เขตสายไหม
43. เขตคันนายาว
44. เขตสะพานสูง
45. เขตวังทองหลาง
46. เขตคลองสามวา
47. เขตบางนา
48. เขตทวีวัฒนา
49. เขตทุ่งครุ
50. เขตบางบอน

48.51%

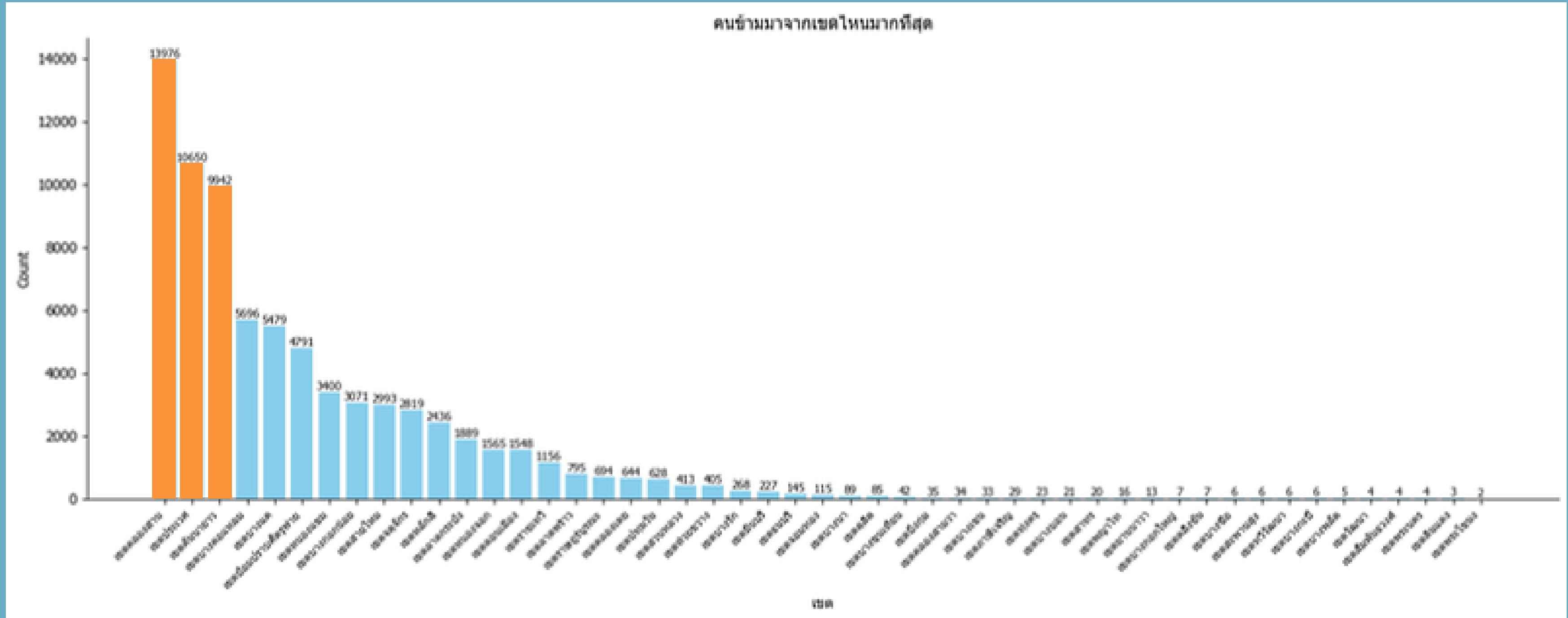
ของกึ่งหนดในการใช้บัตรโดยสารข้ามเขตพื้นที่ในกรุงเทพมหานคร

គប្បាសមាត់ខែតុលាមាត់សុទ្ធទី

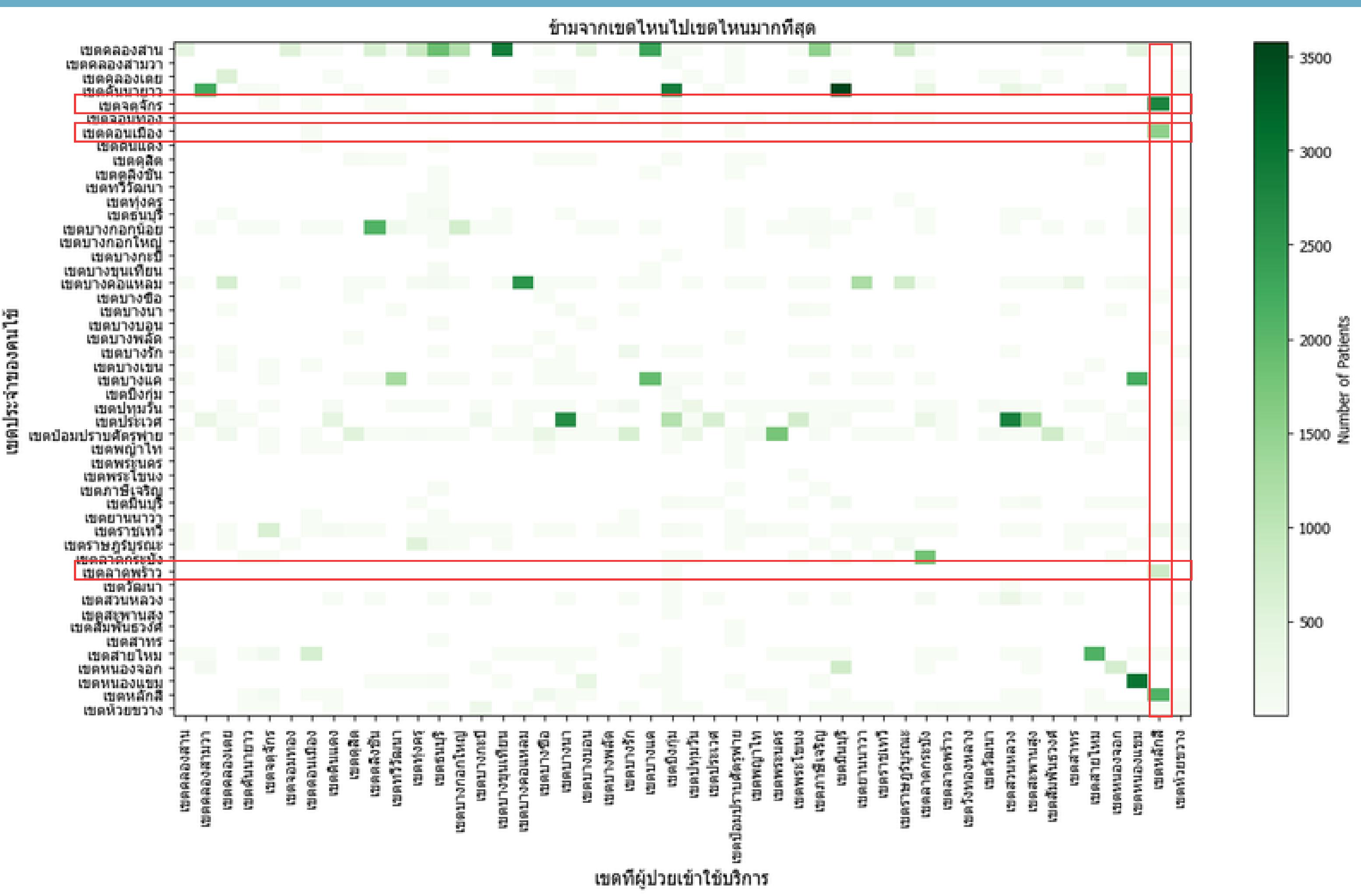
(គន្លឹមនាមពិនិត្យនាក់សុទ្ធទី)



គណប័ណ្ណមានកម្រិតខ្ពស់ខ្ពស់



ขั้นจากเขตในไปเขตในมากที่สุด



គណកម្មចំណេះអ៊ីវត្ថុ ទិន្នន័យ , រាជធានីភ្នំពេញ បានផ្តល់កំឡត់

ampr_main_nb	ampr_main_name	ampr_nb	amprhcode	hmain_name	hmain2	ampr_main_nb	ampr_main_name	number
0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0
						2771	សង្កាត់	
						1531	សង្កាត់	
						790	សង្កាត់	

node_name	header1	ampr_nb	amprhcode	hmain_name	hmain2	ampr_main_nb	ampr_main_name	number
សង្កាត់ក្រុងក្រាយ និងក្រុងក្រាយ	13692	19	សង្កាត់	សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្តបាត់ដំបូង	11466	30	សង្កាត់	1
សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្ត និងខេត្ត	13693	27	សង្កាត់	សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្ត24 បាត់ដំបូង	13669	30	សង្កាត់	26
សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្ត	42047	36	សង្កាត់	សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្ត24 បាត់ដំបូង	13669	30	សង្កាត់	11
សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្ត	42047	36	សង្កាត់	សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្ត01 នាមីនា	13694	30	សង្កាត់	2
សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្ត01 នាមីនា	13694	36	សង្កាត់	នាមីនា	77460	30	សង្កាត់	1
សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្ត01 នាមីនា - នាមីនា	13676	25	សង្កាត់	សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្តបាត់ដំបូង	11466	30	សង្កាត់	1
សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្ត07 នាមីនា	23239	41	សង្កាត់	សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្តបាត់ដំបូង	11466	30	សង្កាត់	1
សង្កាត់	11722	41	សង្កាត់	សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្ត24 បាត់ដំបូង	13669	30	សង្កាត់	2771
សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្ត នាមីនា	13648	29	សង្កាត់	សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្ត24 បាត់ដំបូង	13669	30	សង្កាត់	2
សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្ត24 បាត់ដំបូង	13669	30	សង្កាត់	សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្ត24 បាត់ដំបូង	13669	30	សង្កាត់	1
នាមីនា	11722	41	សង្កាត់	សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្ត01 នាមីនា	13694	30	សង្កាត់	2
នាមីនា	11637	8	សង្កាត់	សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្ត00 នាមីនា និងស្រុក	13703	36	សង្កាត់	1
នាមីនា	11722	41	សង្កាត់	សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្ត00 នាមីនា និងស្រុក	13703	36	សង្កាត់	1531
សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្ត01 នាមីនា	13690	27	សង្កាត់	សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្ត00 នាមីនា និងស្រុក	13703	36	សង្កាត់	1
សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្ត	42047	36	សង្កាត់	សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្ត00 នាមីនា និងស្រុក	13703	36	សង្កាត់	15
សង្កាត់	11722	41	សង្កាត់	សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្ត00 នាមីនា និងស្រុក	21746	36	សង្កាត់	790
សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្ត01 នាមីនា	13699	27	សង្កាត់	សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្ត00 នាមីនា និងស្រុក	21746	36	សង្កាត់	1
សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្ត00 នាមីនា	42760	27	សង្កាត់	សង្កាត់ក្រុងក្រាយខេត្ត00 នាមីនា និងស្រុក	21746	36	សង្កាត់	1

crosstab

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1AENhF1y7QrB32QtYvpYUqRPu-jwADTOFPTlbsrrMzWQ/edit#gid=0>

Normal

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1GWJlJcfnfpTly0D-0NkPBY9NhmF2kbZleg07sGC85g/edit#gid=0>

Summary

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1GWJljCfnfpTly0D-HONkPBY9NhmF2kbZleg07sGC85g/edit#gid=0>

hosname	hoodet	ampr_nb	amprhcode	hnamehos	hmain2	ampr_main_	ampr_hmain	number
สุนันธีการสาธารณสุข1 ลพบุรี	13046	1	บ้านบ่อ	ห.บ่อ	11537	8	หนองบัวบานดีศรีหาร	208
สุนันธีการสาธารณสุข9 ปราบปราม	13054	1	บ้านบ่อ	ห.บ่อ	11537	8	หนองบัวบานดีศรีหาร	1553
สุนันธีการสาธารณสุข10 ภูแลวิเศษ	13051	2	บ้านบ่อ	ห.บ่อ	11537	8	หนองบัวบานดีศรีหาร	490
สุนันธีการสาธารณสุข44 ล้านช้าง หนองกา	21520	3	บ้านบ่อ	ห.หนองกาอุดมพิที	11536	3	หนองบัวบานดี	699
สุนันธีการสาธารณสุข44 ล้านช้าง หนองกา	21526	3	บ้านบ่อ	ห.หนองกาอุดมพิที	11470	43	หนองบัวบานดี	344
สุนันธีการสาธารณสุข23 มีน้ำด้วย	13068	4	บ้านบ่อ	ห.บ่อ	11469	4	หนองบัวบานดี	213
สุนันธีการสาธารณสุข23 มีน้ำด้วย	13068	4	บ้านบ่อ	ห.บ่อ	14173	7	หนองบัวบานดี	142
สุนันธีการสาธารณสุข23 มีน้ำด้วย	13068	4	บ้านบ่อ	ห.บ่อ	11537	8	หนองบัวบานดีศรีหาร	642
สุนันธีการสาธารณสุข35 ท่าศาลา	13080	6	บ้านบ่อ	ห.หนองกาอุดมพิที	11629	17	หนองบัวบานดี	232
สุนันธีการสาธารณสุข35 ท่าศาลา	13080	6	บ้านบ่อ	ห.บ่อ	15049	32	หนองบัวบานดี	166
สุนันธีการสาธารณสุข35 ท่าศาลา	13080	6	บ้านบ่อ	ห.บ่อ	14173	7	หนองบัวบานดี	231
สุนันธีการสาธารณสุข35 ท่าศาลา	13080	6	บ้านบ่อ	ห.บ่อ	11537	8	หนองบัวบานดีศรีหาร	291
สุนันธีการสาธารณสุข32 นาทีน บ้านบ่อ	13077	9	บ้านบ่อ	ห.บ่อ	15049	32	หนองบัวบานดี	216
สุนันธีการสาธารณสุข34 โนนสี	13079	9	บ้านบ่อ	ห.บ่อ	15049	32	หนองบัวบานดี	511
สุนันธีการสาธารณสุข43 มีน้ำด้วย	13088	10	บ้านบ่อ	ห.หนองกาอุดมพิที	11536	3	หนองบัวบานดี	771
สุนันธีการสาธารณสุข43 มีน้ำด้วย	13088	10	บ้านบ่อ	ห.หนองกาอุดมพิที	11505	10	หนองบัวบานดี	128
สุนันธีการสาธารณสุข43 มีน้ำด้วย	13088	10	บ้านบ่อ	ห.หนองกาอุดมพิที	11470	43	หนองบัวบานดี	3579
สุนันธีการสาธารณสุข45 โนนเก่า คาดกระเบื้อง	21755	11	บ้านบ่อ	ห.คาดกระเบื้องกุ้งหนองบัวบานดี	11538	11	หนองบัวบานดี	1417
สุนันธีการสาธารณสุข46 โนนเก่า ดีดกีต	13089	11	บ้านบ่อ	ห.คาดกระเบื้องกุ้งหนองบัวบานดี	11538	11	หนองบัวบานดี	383
สุนันธีการสาธารณสุข46 โนนเก่า คาดกระเบื้อง	13089	11	บ้านบ่อ	ห.หนองกาอุดมพิที	15049	32	หนองบัวบานดี	254
สุนันธีการสาธารณสุข46 โนนเก่า คาดกระเบื้อง	13089	11	บ้านบ่อ	ห.หนองกาอุดมพิที	11470	43	หนองบัวบานดี	188
สุนันธีการสาธารณสุข46 โนนเก่า คาดกระเบื้อง	21755	11	บ้านบ่อ	ห.หนองกาอุดมพิที	11470	43	หนองบัวบานดี	172
สุนันธีการสาธารณสุข7 บุญมี บริราษร์รังสรรค์	13052	12	บ้านบ่อ	ห.บริราษร์รังสรรค์	11541	31	หนองบัวบานดี	454
สุนันธีการสาธารณสุข55 หนองบัวบานดี	13098	12	บ้านบ่อ	ห.หนองบัวบานดี	11541	31	หนองบัวบานดี	771
สุนันธีการสาธารณสุข13 โนนเรืองนิยม	13058	13	บ้านบ่อ	ห.บ่อ	11537	8	หนองบัวบานดีศรีหาร	767
สุนันธีการสาธารณสุข11 ป่าดีท่าบ	13056	14	บ้านบ่อ	ห.บ่อ	11537	8	หนองบัวบานดีศรีหาร	106
สุนันธีการสาธารณสุข27 โนนแม่ไม้ใหญ่	13072	15	บ้านบ่อ	ห.บ่อ	11539	18	หนองบัวบานดี	525
สุนันธีการสาธารณสุข36 บุะโล	13081	15	บ้านบ่อ	ห.บ่อ	11539	18	หนองบัวบานดี	660
สุนันธีการสาธารณสุข26 บ่อจุฬาราษฎร์ด้วน	13071	15	บ้านบ่อ	ห.บ่อ	11539	18	หนองบัวบานดี	668
สุนันธีการสาธารณสุข33 โนนแม่หินภาร	13078	16	บ้านบ่อ	ห.บ่อ	11539	18	หนองบัวบานดี	1131
สุนันธีการสาธารณสุข33 โนนแม่หินภาร	13078	16	บ้านบ่อ	ห.บ่อ	13814	20	หนองบัวบานดี	703
สุนันธีการสาธารณสุข28 บ่อสนธิ	13073	18	บ้านบ่อ	ห.บ่อ	11539	18	หนองบัวบานดี	429
สุนันธีการสาธารณสุข49 โนนบ่อใหญ่นาก	13092	19	บ้านบ่อ	ห.บ่อ	11539	18	หนองบัวบานดี	618
สุนันธีการสาธารณสุข49 โนนบ่อใหญ่นาก	13092	19	บ้านบ่อ	ห.บ่อ	13814	20	หนองบัวบานดี	2100
สุนันธีการสาธารณสุข42 บ่อแม่ หนองบัวบานดี	13087	21	บ้านบ่อ	ห.บ่อ	11539	18	หนองบัวบานดี	2880
สุนันธีการสาธารณสุข47 หนองบัวบานดี	13090	22	บ้านบ่อ	ห.บ่อ	11539	18	หนองบัวบานดี	493
สุนันธีการสาธารณสุข62 หนองบัวบานดี	13705	22	บ้านบ่อ	ห.บ่อ	11539	18	หนองบัวบานดี	1028
สุนันธีการสาธารณสุข48 นาคราษี ดีดกีต	13091	23	บ้านบ่อ	ห.บ่อ	11539	18	หนองบัวบานดี	453
สุนันธีการสาธารณสุข48 นาคราษี ดีดกีต	13091	23	บ้านบ่อ	ห.นาคราษี ดีดกีต	11540	23	หนองบัวบานดี	2997
สุนันธีการสาธารณสุข48 นาคราษี ดีดกีต	13091	23	บ้านบ่อ	ห.รายพี้พัฒน์	14641	40	หนองบัวบานดี	2206
สุนันธีการสาธารณสุข39 รายกรุง	13084	24	บ้านบ่อ	ห.รายกรุง	11539	18	หนองบัวบานดี	651
สุนันธีการสาธารณสุข58 ล้ม-หินเส้นที่ดิน	13701	24	บ้านบ่อ	ห.รายกรุง	11539	18	หนองบัวบานดี	154
สุนันธีการสาธารณสุข59 รายกรุง	13684	24	บ้านบ่อ	ห.รายกรุง	11541	31	หนองบัวบานดี	490
สุนันธีการสาธารณสุข58 ล้ม-หินเส้นที่ดิน	13701	24	บ้านบ่อ	ห.รายกรุง	11541	31	หนองบัวบานดี	241
สุนันธีการสาธารณสุข52 สามเสนบ่อ	13695	26	บ้านบ่อ	ห.บ่อ	15049	32	หนองบัวบานดี	410
สุนันธีการสาธารณสุข56 บ่อชีวิน	13699	27	บ้านบ่อ	ห.บ่อ	15049	32	หนองบัวบานดี	965

เห็นอะไรได้อึกใจเรื่องนี้
สามารถอั่วเดราะห์ลังดับมนต์/คำกล
ได้ว่าส่วนใหญ่คนในเขตมีอาการต่ำลง
ให้

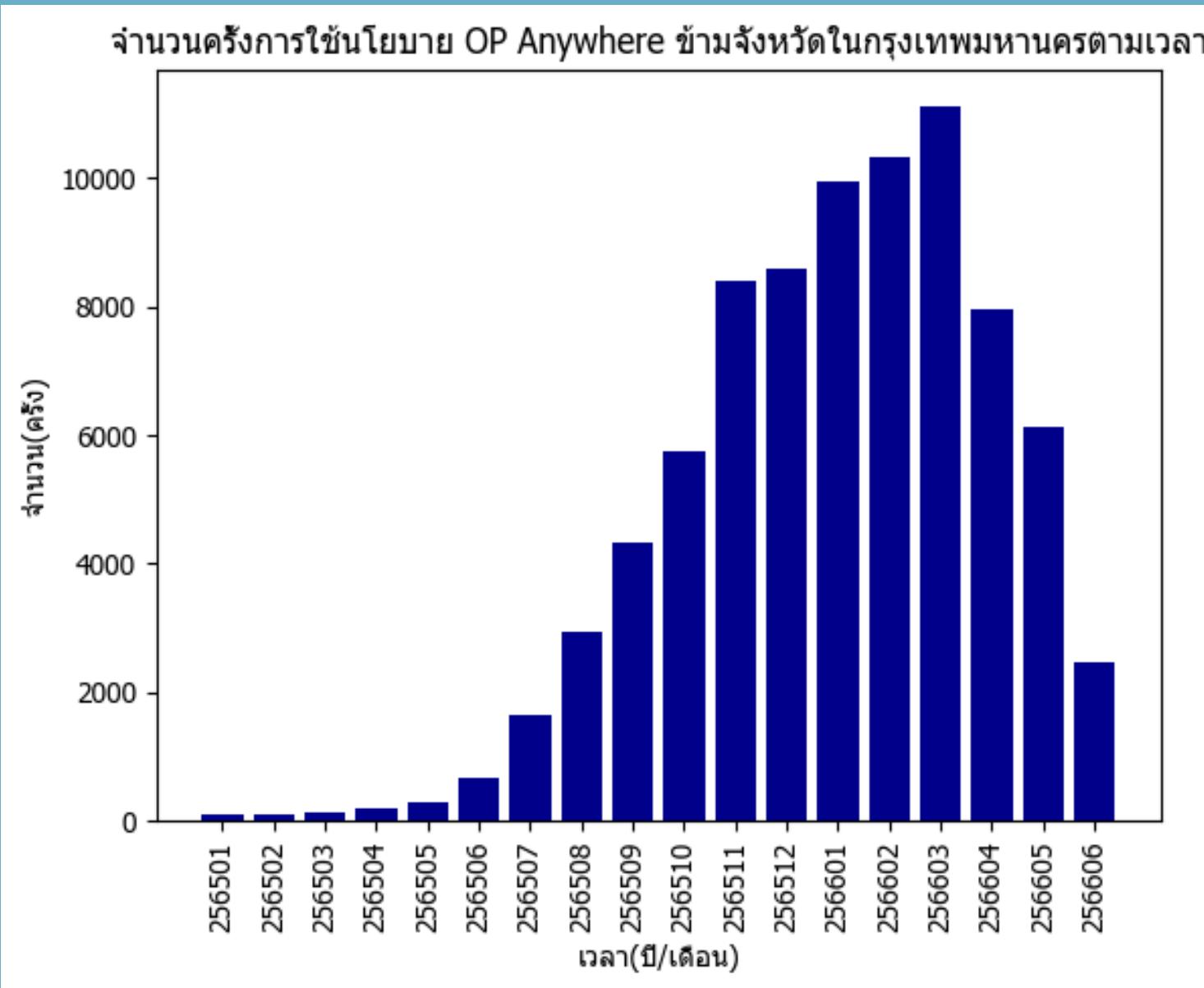
+ Total Number > 100

number > 100

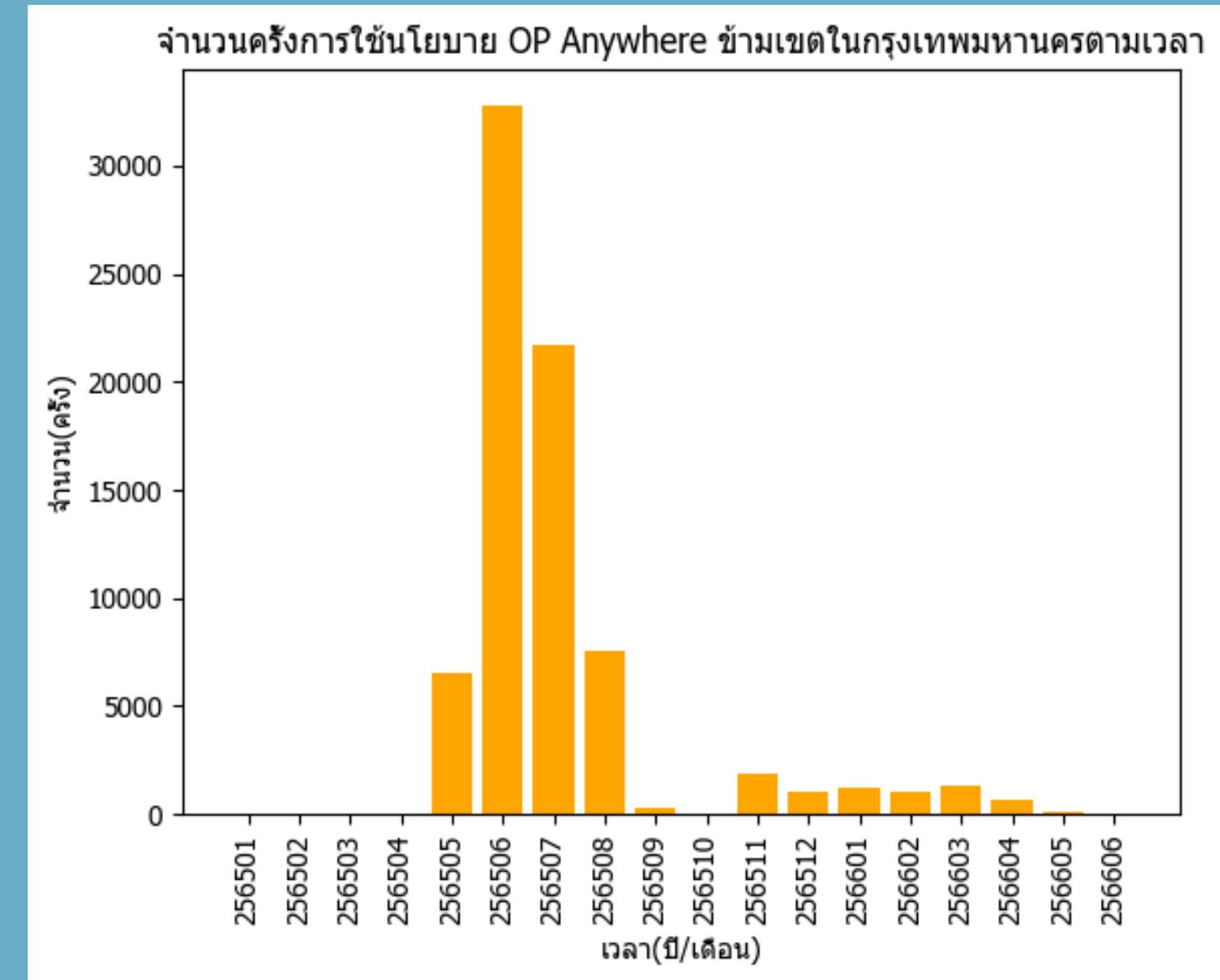


OP Anywhere
ຂູມຂອງທີ່ 2 ເວລາ

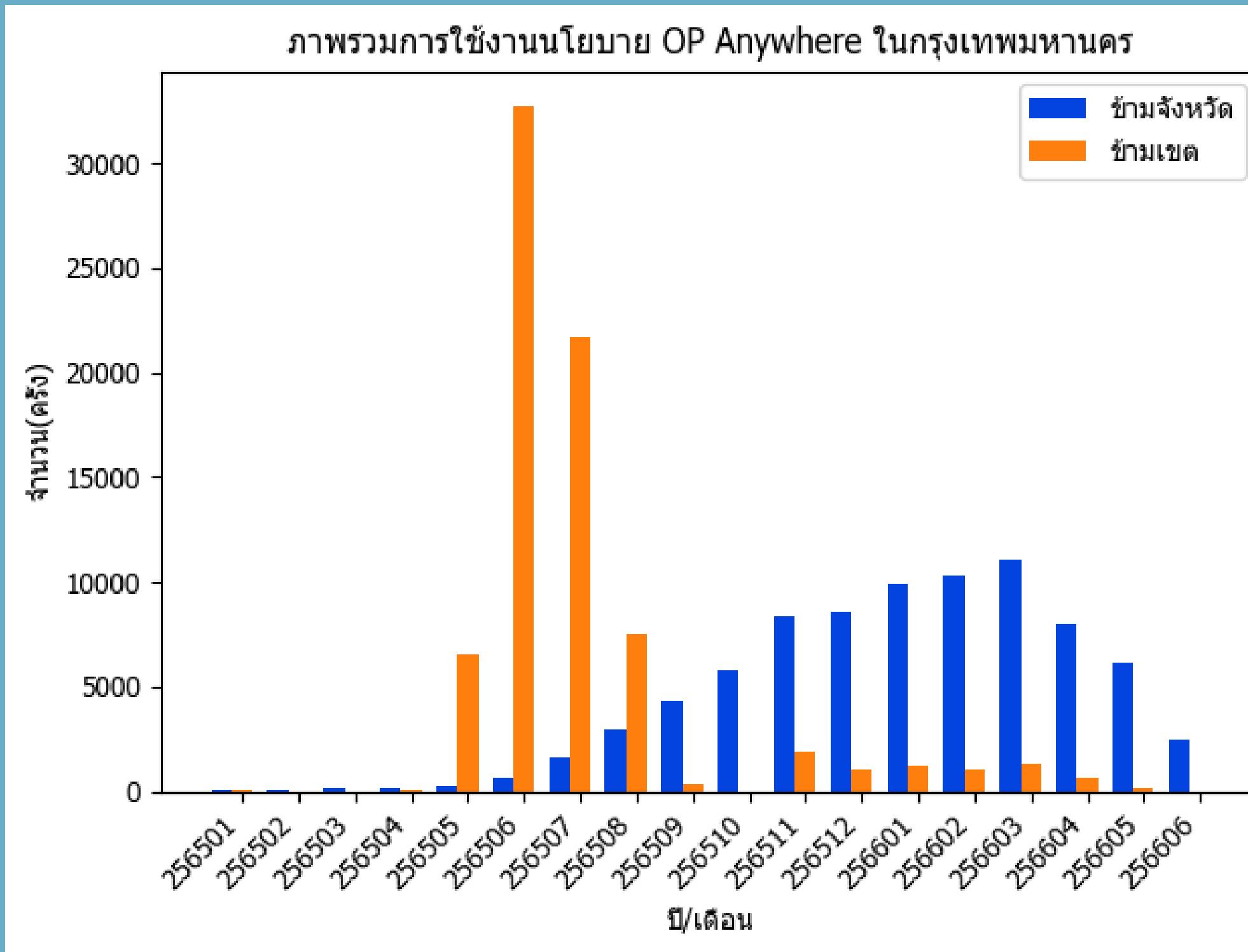
ข้ามจังหวัด



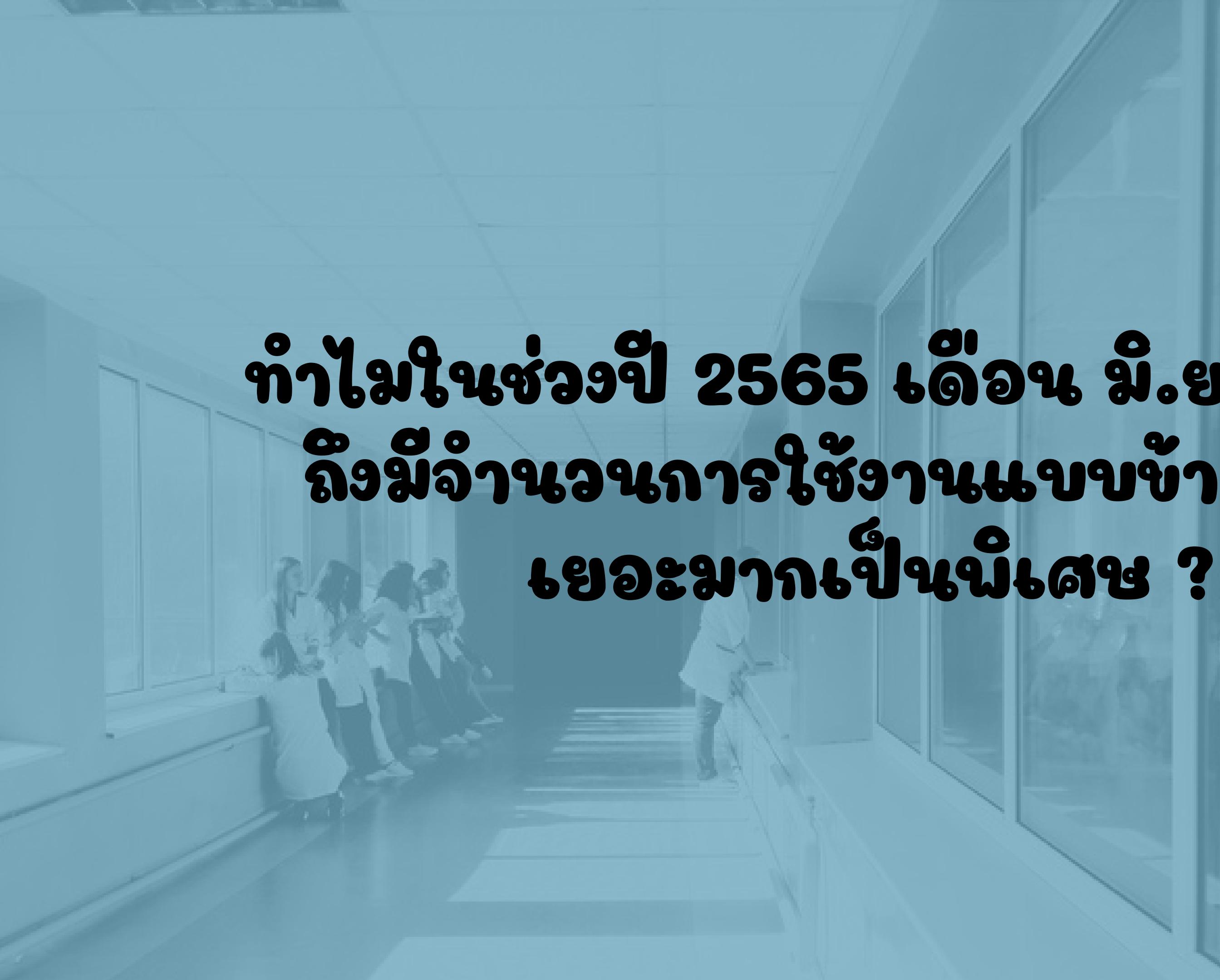
ข้ามเขต



งานรวมการใช้งานนโยบาย OP Anywhere ในกรุงเทพมหานคร



ปี/เดือน	ข้ามจังหวัด	ข้ามเขต
256501	109	20
256502	99	2
256503	144	10
256504	183	28
256505	278	6539
256506	668	32777
256507	1657	21717
256508	2947	7546
256509	4327	317
256510	5750	5
256511	8400	1874
256512	8596	1067
256601	9955	1175
256602	10328	1037
256603	11107	1335
256604	7944	653
256605	6122	139
256606	2464	4
Total	81078	76245



**ทำไมในช่วงปี 2565 เดือน มิ.ย. - ก.ค.
ถึงมีจำนวนการใช้จ่ายแบบข้าม CUP
อย่างมากเป็นพิเศษ ?**

Summary

รหัสอ่อน	โรงพยาบาล/ศูนย์ยา	ชื่อเขตโรงพยาบาลที่เข้ารักษา	รหัสเขต	โรงพยาบาลในสิทธิ์มีค่าห้อง	ชื่อเขตโรงพยาบาลในสิทธิ์ มีค่าห้อง	รหัสเขต	จำนวนครั้งการใช้บริการ
256506	ศูนย์บริการสุขภาพชุมชนบุรุษ 44	เขตสวนหลวง	34	ศูนย์บริการสาธารณสุข 37 ประดิษฐ์ - สุกศักดิ์	เขตสวนหลวง	34	17
256506	ชุมชนพืชัญญาคสีบิกเบนกรรณ สาขาเมืองทุ่น	เขตเมืองทุ่น	27	รา.พืชัญญาคสีบิกเบนกรรณในสิทธิ์	เขตสวนหลวง	34	2
256506	ชุมชนพืชัญญาคสีบิกเบนกรรณ สาขาเมืองทุ่น	เขตเมืองทุ่น	27	รา.บพชรพัฒนาราษฎร์	เขตศันษายารา	43	4
256506	ชุมชนพืชัญญาคสีบิกเบนกรรณ สาขาเมืองทุ่น	เขตเมืองทุ่น	27	รา.เบญจรงค์โรงพยาบาลที่ร่วมในสิทธิ์	เขตท่าวิทยารา	17	5
256506	ชุมชนพืชัญญาคสีบิกเบนกรรณ สาขาเมืองทุ่น	เขตเมืองทุ่น	27	ศูนย์บริการสาธารณสุข 35 หัวหมาก	เขตบางกะปิ	6	2
256506	ชุมชนพืชัญญาคสีบิกเบนกรรณ สาขาเมืองทุ่น	เขตเมืองทุ่น	27	ศูนย์บริการสาธารณสุข 38 จีต-ห้องค่าน้ำเตี้ย	เขตคลองสีค	2	5
256506	ชุมชนพืชัญญาคสีบิกเบนกรรณ สาขาเมืองทุ่น	เขตเมืองทุ่น	27	ศูนย์บริการสาธารณสุข 50 เมืองทุ่น	เขตเมืองทุ่น	27	16
256506	ชุมชนพืชัญญาคสีบิกเบนกรรณ สาขาเมืองทุ่น	เขตเมืองทุ่น	27	ศูนย์บริการสาธารณสุข 64 คลองสามวา	เขตคลองสามวา	46	11
256506	ชุมชนพืชัญญาคสีบิกเบนกรรณ สาขาเมืองทุ่น	เขตเมืองทุ่น	27	ศูนย์บริการสาธารณสุข 68 สะพานสูง	เขตสะพานสูง	44	2
256506	ศูนย์บริการสาธารณสุข 1 สะพานสอง	เขตพะนัง	1	รา.ศิริราช	เขตบางกอกน้อย	20	3
256506	ศูนย์บริการสาธารณสุข 11 ประดิษฐ์	เขตพญาไท	14	รา.นางพัฒนาคมที่ร่วมในสิทธิ์	เขตจอมทอง	35	1
256506	ศูนย์บริการสาธารณสุข 11 ประดิษฐ์	เขตพญาไท	14	รา.นงนوجรัตน์	เขตหลักสี่	41	25
256506	ศูนย์บริการสาธารณสุข 11 ประดิษฐ์	เขตพญาไท	14	รา.ราชวิถี	เขตราชเทวี	37	1
256506	ศูนย์บริการสาธารณสุข 11 ประดิษฐ์	เขตพญาไท	14	รา.วิริยะพยาบาล คณฑ์แพทย์ศาสตร์วิริยะพยาบาล	เขตคลองสีค	2	1
256506	ศูนย์บริการสาธารณสุข 11 ประดิษฐ์	เขตพญาไท	14	รา.เจริญกรุงประชาธิรักษ์	เขตบางกอกน้อย	31	3
256506	ศูนย์บริการสาธารณสุข 12 จันทร์ที่สอง เนตรรื่น	เขตบางกอกน้อย	31	รา.คลอง	เขตป้อมปราบศรีรัตน์	8	1
256506	ศูนย์บริการสาธารณสุข 12 จันทร์ที่สอง เนตรรื่น	เขตบางกอกน้อย	31	รา.จุฬารัตน์กรุงศรีฯ	เขตปทุมวัน	7	2
256506	ศูนย์บริการสาธารณสุข 12 จันทร์ที่สอง เนตรรื่น	เขตบางกอกน้อย	31	รา.อุปัมณณลักษณ์	เขตสายไหม	42	1
256506	ศูนย์บริการสาธารณสุข 12 จันทร์ที่สอง เนตรรื่น	เขตบางกอกน้อย	31	รา.ศรีบูรพา	เขตประเวศ	32	2
256506	ศูนย์บริการสาธารณสุข 12 จันทร์ที่สอง เนตรรื่น	เขตบางกอกน้อย	31	รา.เดือนสิน	เขตบางรัก	4	2
256506	ศูนย์บริการสาธารณสุข 13 ไนล์วิวารีย์	เขตสันปันธุ์วงศ์	13	รา.ศิริราช	เขตบางกอกน้อย	20	2
256506	ศูนย์บริการสาธารณสุข 14 แกร้ว ลีบุญเรือง	เขตบางกอกน้อย	31	รา.อุปัมณณลักษณ์ฯ	เขตปทุมวัน	7	2
256506	ศูนย์บริการสาธารณสุข 14 แกร้ว ลีบุญเรือง	เขตบางกอกน้อย	31	รา.เจริญกรุงประชาธิรักษ์	เขตบางกอกน้อย	31	394
256506	ศูนย์บริการสาธารณสุข 14 แกร้ว ลีบุญเรือง	เขตบางกอกน้อย	31	รา.เดือนสิน	เขตบางรัก	4	2
256506	ศูนย์บริการสาธารณสุข 15 ลาดพร้าว	เขตวิบูลย์วงศ์	17	รา.ศิริราช	เขตปทุมวัน	7	4
256506	ศูนย์บริการสาธารณสุข 15 ลาดพร้าว	เขตวิบูลย์วงศ์	17	รา.พืชัญญาคสีบิกเบนกรรณ	เขตสวนหลวง	34	6
256506	ศูนย์บริการสาธารณสุข 15 ลาดพร้าว	เขตวิบูลย์วงศ์	17	รา.บพชรพัฒนาราษฎร์	เขตศันษายารา	43	7
256506	ศูนย์บริการสาธารณสุข 15 ลาดพร้าว	เขตวิบูลย์วงศ์	17	รา.นงนوجรัตน์	เขตหลักสี่	41	3
256506	ศูนย์บริการสาธารณสุข 15 ลาดพร้าว	เขตวิบูลย์วงศ์	17	รา.ศิริราช	เขตบางกอกน้อย	20	3
256506	ศูนย์บริการสาธารณสุข 15 ลาดพร้าว	เขตวิบูลย์วงศ์	17	รา.สมเด็จพระปิ่นเกล้า	เขตถนนบุรี	15	2
256506	ศูนย์บริการสาธารณสุข 15 ลาดพร้าว	เขตวิบูลย์วงศ์	17	รา.เจริญกรุงประชาธิรักษ์	เขตบางกอกน้อย	31	1

เพื่อนอะไรได้อีกจากเรื่องนี้
หา Trend ของโรคที่เป็นใหญ่ปัจจุบัน ?
ทางการเบิก อยปูดมานะเกี่ยวกับ ?
หากำหนดการเน้มขั้นหรือลดลงของสถานะเบร์ก้า ?

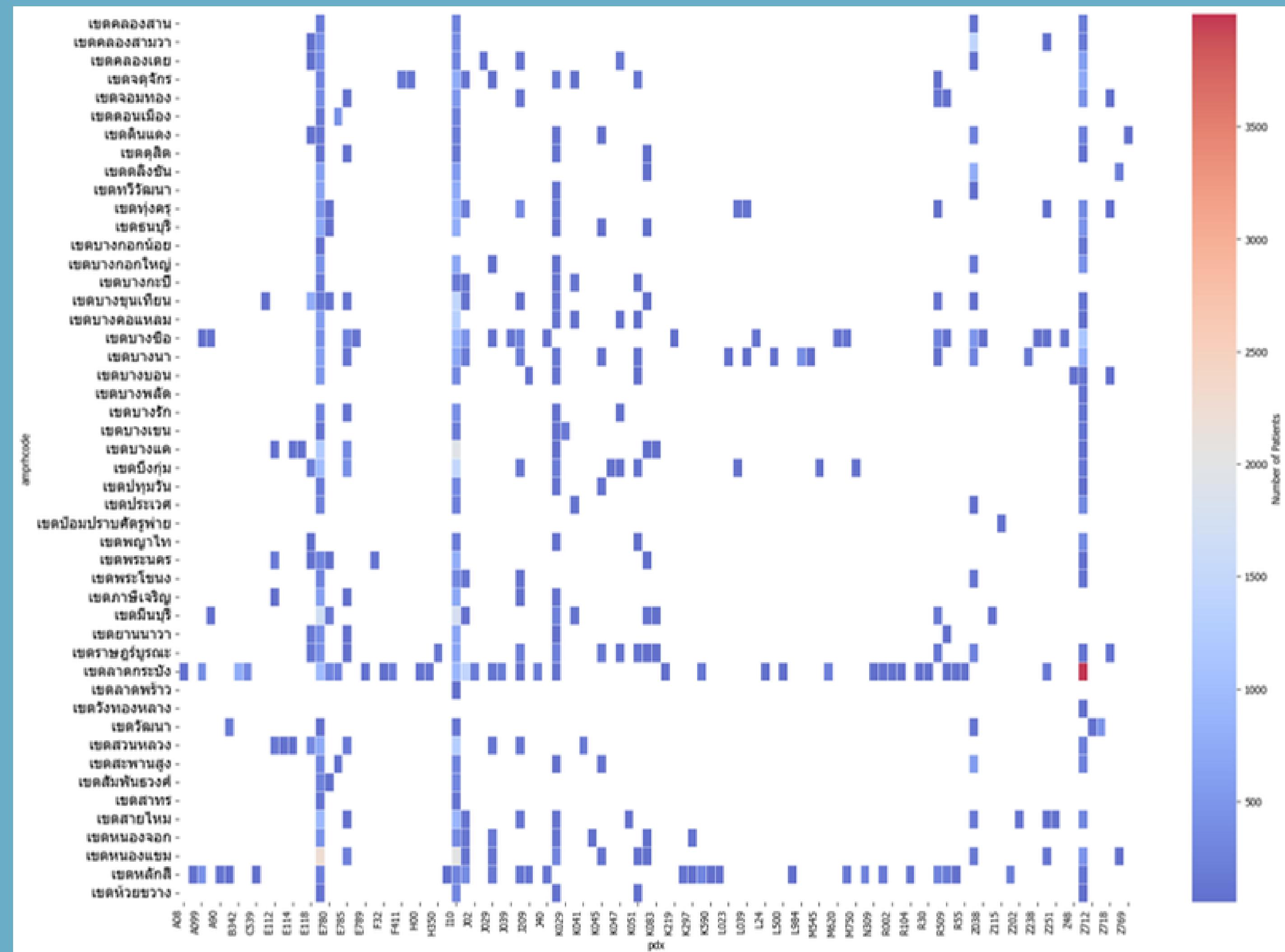
<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1lxm8mgwOkGia1SMOmyQKP8XvdvOx85f5yo9mfH8Jvs/edit#gid=1053700397>



OP Anywhere

មុនមេះកំ ៣ យុគជាបន្ទូលចោរ ១

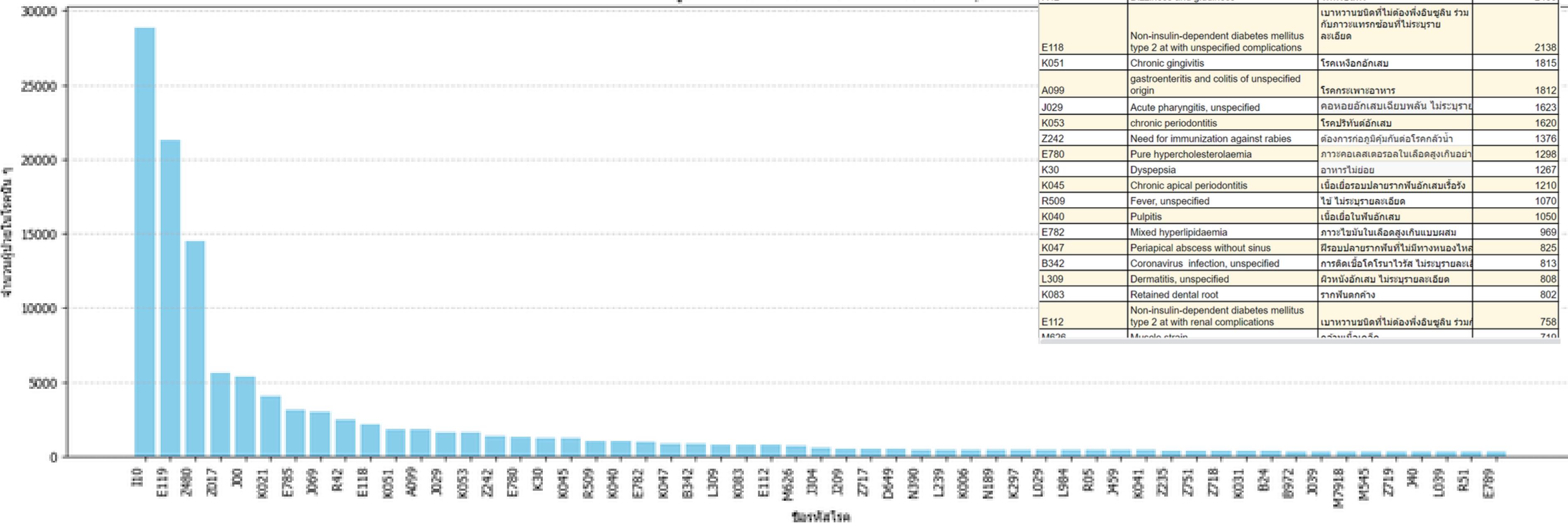




ក្រាលផែលទេសទៀតការទំនើបទូទៅពីរុប្បធម៌ម៉ាឡិចសិកទិន OP ទីន

ក្រុងការងារអាជីវកម្ម

ชื่อบนตัวไปรษณีย์ที่นำมาใช้สำหรับ OP มากที่สุด



I10	Essential (primary) hypertension	ความดันโลหิตสูง	28849
E119	Non-insulin-dependent diabetes mellitus type 2 at without complications	เบาหวานชนิดที่ไม่ต้องพึ่งอินซูลิน ในไม่มีภาวะแทรกซ้อน	21287
Z480	Attention to surgical dressings and sutures	การเย็บแผล	14493
Z017	Laboratory examination	การตรวจทางห้องปฏิบัติการ	5603
J00	Acute nasopharyngitis [common cold]	โรคหวัดหรือไข้หวัด	5346
K021	Caries of dentine	ฟันผุที่ลุกลามถึงเนื้อฟัน	4043
E785	Hyperlipidaemia, unspecified	ภาวะไขมันในเลือดสูงเกิน	3122
J069	Acute upper respiratory infection, unspecified	โรคติดเชื้อทางเดินหายใจ	3035
R42	Dizziness and giddiness	โรคเรဉนหัว	2483
E118	Non-insulin-dependent diabetes mellitus type 2 at with unspecified complications	เบาหวานชนิดที่ไม่ต้องพึ่งอินซูลิน ร่วมกับภาวะแทรกซ้อนที่ไม่ระบุรายละเอียด	2138
K051	Chronic gingivitis	โรคเหงือกอักเสบ	1815
A099	gastroenteritis and colitis of unspecified origin	โรคกระเพาะอาหาร	1812
J029	Acute pharyngitis, unspecified	คอหอยอักเสบเฉียบพลัน ไม่ระบุราย	1623
K053	chronic periodontitis	โรคปริทันต์อักเสบ	1620
Z242	Need for immunization against rabies	ต้องการก่อภูมิคุ้มกันต่อโรคลัวน้ำ	1376
E780	Pure hypercholesterolaemia	ภาวะคอเลสเตอรอลในเลือดสูงเกินอย่างมาก	1298
K30	Dyspepsia	อาหารไม่ย่อย	1267
K045	Chronic apical periodontitis	เนื้อเยื่อรอบปลายรากฟันอักเสบเรื้อรัง	1210
R509	Fever, unspecified	ไข้ ไม่ระบุรายละเอียด	1070
K040	Pulpitis	เนื้อเยื่อในฟันอักเสบ	1050
E782	Mixed hyperlipidaemia	ภาวะไขมันในเลือดสูงเกินแบบผสม	969
K047	Periapical abscess without sinus	ผื่อรอบปลายรากฟันที่ไม่มีทางหนองในแล	825
B342	Coronavirus infection, unspecified	การติดเชื้อโคโรนาไวรัส ไม่ระบุรายละเอียด	813
L309	Dermatitis, unspecified	ผิวหนังอักเสบ ไม่ระบุรายละเอียด	808
K083	Retained dental root	รากฟันตกค้าง	802
E112	Non-insulin-dependent diabetes mellitus type 2 at with renal complications	เบาหวานชนิดที่ไม่ต้องพึ่งอินซูลิน ร่วมกับภาวะแทรกซ้อนที่ไม่ระบุรายละเอียด	758
M626	Muscle strain	กล้ามเนื้อเจ็บปวด	710

I10	Essential (primary) hypertension	ความดันโลหิตสูง	28849
E119	Non-insulin-dependent diabetes mellitus type 2 at without complications	เบาหวานชนิดที่ไม่ต้องพึ่งอินซูลิน ไม่มีภาวะแทรกซ้อน	21287
Z480	Attention to surgical dressings and sutures	การเย็บแผล	14493
Z017	Laboratory examination	การตรวจทางห้องปฏิบัติการ	5603
J00	Acute nasopharyngitis [common cold]	โรคหวัดหรือไข้หวัด	5346
K021	Caries of dentine	ฟันผุที่ลุกลามถึงเนื้อฟัน	4043
E785	Hyperlipidaemia, unspecified	ภาวะไขมันในเลือดสูงเกิน	3122
J069	Acute upper respiratory infection, unspecified	โรคติดเชื้อทางเดินหายใจ	3035
R42	Dizziness and giddiness	โรคเรียบหัว	2483
E118	Non-insulin-dependent diabetes mellitus type 2 at with unspecified complications	เบาหวานชนิดที่ไม่ต้องพึ่งอินซูลิน ร่วมกับภาวะแทรกซ้อนที่ไม่ระบุรายละเอียด	2138
K051	Chronic gingivitis	โรคเหงือกอักเสบ	1815
A099	gastroenteritis and colitis of unspecified origin	โรคกระเพาะอาหาร	1812
J029	Acute pharyngitis, unspecified	คอหอยอักเสบเฉียบพลัน ไม่ระบุราย	1623
K053	chronic periodontitis	โรคปริทันต์อักเสบ	1620
Z242	Need for immunization against rabies	ต้องการก่อภูมิคุ้มกันต่อโรคลัวน้ำ	1376
E780	Pure hypercholesterolaemia	ภาวะคอเลสเตอรอลในเลือดสูงเกินอย่างมาก	1298
K30	Dyspepsia	อาหารไม่ย่อย	1267
K045	Chronic apical periodontitis	เนื้อเยื่อรอบปลายรากฟันอักเสบเรื้อรัง	1210
R509	Fever, unspecified	ไข้ ไม่ระบุรายละเอียด	1070
K040	Pulpitis	เนื้อเยื่อในฟันอักเสบ	1050
E782	Mixed hyperlipidaemia	ภาวะไขมันในเลือดสูงเกินแบบผสม	969
K047	Periapical abscess without sinus	ผื่นรอบปลายรากฟันที่ไม่มีทางหนองใน	825
B342	Coronavirus infection, unspecified	การติดเชื้อโคโรนาไวรัส ไม่ระบุรายละเอียด	813
L309	Dermatitis, unspecified	ผิวหนังอักเสบ ไม่ระบุรายละเอียด	808
K083	Retained dental root	รากฟันตกค้าง	802
E112	Non-insulin-dependent diabetes mellitus type 2 at with renal complications	เบาหวานชนิดที่ไม่ต้องพึ่งอินซูลิน ร่วมกับภาวะแทรกซ้อนที่ไม่ระบุรายละเอียด	758
M626	Muscle strain	กล้ามเนื้อเจ็บปวด	710

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1SjBMcfoQ5ezk_Wt30I55PIRSiAs0hfzItOefvwe0/edit#gid=0

ໃຈແຕ່ລະເຫດປ້ອຍເປົ້ນໂຮດໄຂ່ນແຍວະກໍສຸດ ?

ລືອງພາບາຄ	ລືອນເຂດ	ລັດໄຣຄ	ຈ້ານນ
ສະຄັບບັກຈຸ່າຍຄົມ 7	ເບີຄປ່ຽວເວ	R42	1
ຖຸນປັນວິກາຮສາຍາຮຄູ່ນຸ້ມເຊື່ອງ ລ້າເສີຕ	ເບີຄປ່ຽວເວ	R509	8
ຖຸນປັນວິກາຮສາຍາຮຄູ່ນຸ້ມເຊື່ອງ ລ້າເສີຕ	ເບີຄປ່ຽວເວ	R51	2
ຄລືບິກເວັບກຣນຄົນກົນທີ 40	ເບີຄປ່ຽວເວ	R730	10
ຖຸນປັນວິກາຮສາຍາຮຄູ່ນຸ້ມເຊື່ອງ ລ້າເສີຕ	ເບີຄປ່ຽວເວ	Z012	9
ຖຸນປັນວິກາຮສາຍາຮຄູ່ນຸ້ມເຊື່ອງ ລ້າເສີຕ	ເບີຄປ່ຽວເວ	Z027	1
ຖຸນປັນວິກາຮສາຍາຮຄູ່ນຸ້ມເຊື່ອງ ລ້າເສີຕ	ເບີຄປ່ຽວເວ	Z048	3
ຖຸນປັນວິກາຮສາຍາຮຄູ່ນຸ້ມເຊື່ອງ ລ້າເສີຕ	ເບີຄປ່ຽວເວ	Z235	15
ຄລືບິກເວັບກຣນຄົນກົນທີ 40	ເບີຄປ່ຽວເວ	Z304	3
ຖຸນປັນວິກາຮສາຍາຮຄູ່ນຸ້ມເຊື່ອງ ລ້າເສີຕ	ເບີຄປ່ຽວເວ	Z480	345
ຄລືບິກເວັບກຣນເວີດີນເວີ	ເບີຄປ່ຽວເວ	Z519	2
ຖຸນປັນວິກາຮສາຍາຮຄູ່ນຸ້ມເຊື່ອງ ລ້າເສີຕ	ເບີຄປ່ຽວເວ	Z718	10
ຄລືບິກເວັບກຣນຄົນກົນທີ 40	ເບີຄປ່ຽວເວ	Z719	2
ຖຸນປັນວິກາຮສາຍາຮຄູ່ນຸ້ມເຊື່ອງ ລ້າເສີຕ	ເບີຄປ່ຽວເວ	A059	6
ຖຸນປັນວິກາຮສາຍາຮຄູ່ນຸ້ມ20 ປຶອນປ່ານຄ້ອງຫ່າຍ	ເບີປຶອນປ່ານຄ້ອງຫ່າຍ	J00	1
ຮ.ກຄວງ	ເບີປຶອນປ່ານຄ້ອງຫ່າຍ	J069	2
ຮ.ກຄວງ	ເບີປຶອນປ່ານຄ້ອງຫ່າຍ	R33	4
ຮ.ກຄວງ	ເບີປຶອນປ່ານຄ້ອງຫ່າຍ	Z115	70
ຄລືບິກເວັບກຣນປ່າກາ	ເບີປຶອນປ່ານຄ້ອງຫ່າຍ	Z762	4
ຮ.ກຄວງ	ເບີປຶອນປ່ານຄ້ອງຫ່າຍ	B342	2
ຮ.ກຄວງ	ເບີປຶອນປ່ານຄ້ອງຫ່າຍ	A081	21
ຮ.ກຄວງ	ເບີປຶອນປ່ານຄ້ອງຫ່າຍ	J00	2
ຄລືບິກເວັບກຣນປ່າກາ	ເບີປຶອນປ່ານຄ້ອງຫ່າຍ	J069	2
ຄລືບິກເວັບກຣນປ່າກາ	ເບີປຶອນປ່ານຄ້ອງຫ່າຍ	Z001	2
ຄລືບິກເວັບກຣນປ່າກາ	ເບີປຶອນປ່ານຄ້ອງຫ່າຍ	Z300	5
ຖຸນປັນວິກາຮສາຍາຮຄູ່ນຸ້ມ11 ປະຕິເກົ່າ	ເບີພົມງາໄຫ	N390	3
ຖຸນປັນວິກາຮສາຍາຮຄູ່ນຸ້ມ11 ປະຕິເກົ່າ	ເບີພົມງາໄຫ	B000	1
ຖຸນປັນວິກາຮສາຍາຮຄູ່ນຸ້ມ11 ປະຕິເກົ່າ	ເບີພົມງາໄຫ	E118	63
ຖຸນປັນວິກາຮສາຍາຮຄູ່ນຸ້ມ11 ປະຕິເກົ່າ	ເບີພົມງາໄຫ	E780	20
ຖຸນປັນວິກາຮສາຍາຮຄູ່ນຸ້ມ11 ປະຕິເກົ່າ	ເບີພົມງາໄຫ	G442	1
ຖຸນປັນວິກາຮສາຍາຮຄູ່ນຸ້ມ11 ປະຕິເກົ່າ	ເບີພົມງາໄຫ	H028	1
ຄນ່າງວິກາຮສາຍາຮຄູ່ນຸ້ມ11 ປະຕິເກົ່າ	ເບີພົມງາໄຫ	H101	1

ទីនឃាត់លេខព្រមទាំងត្រួតព័ត៌មានទូទៅនៃការបង់បានស្ថិត ?

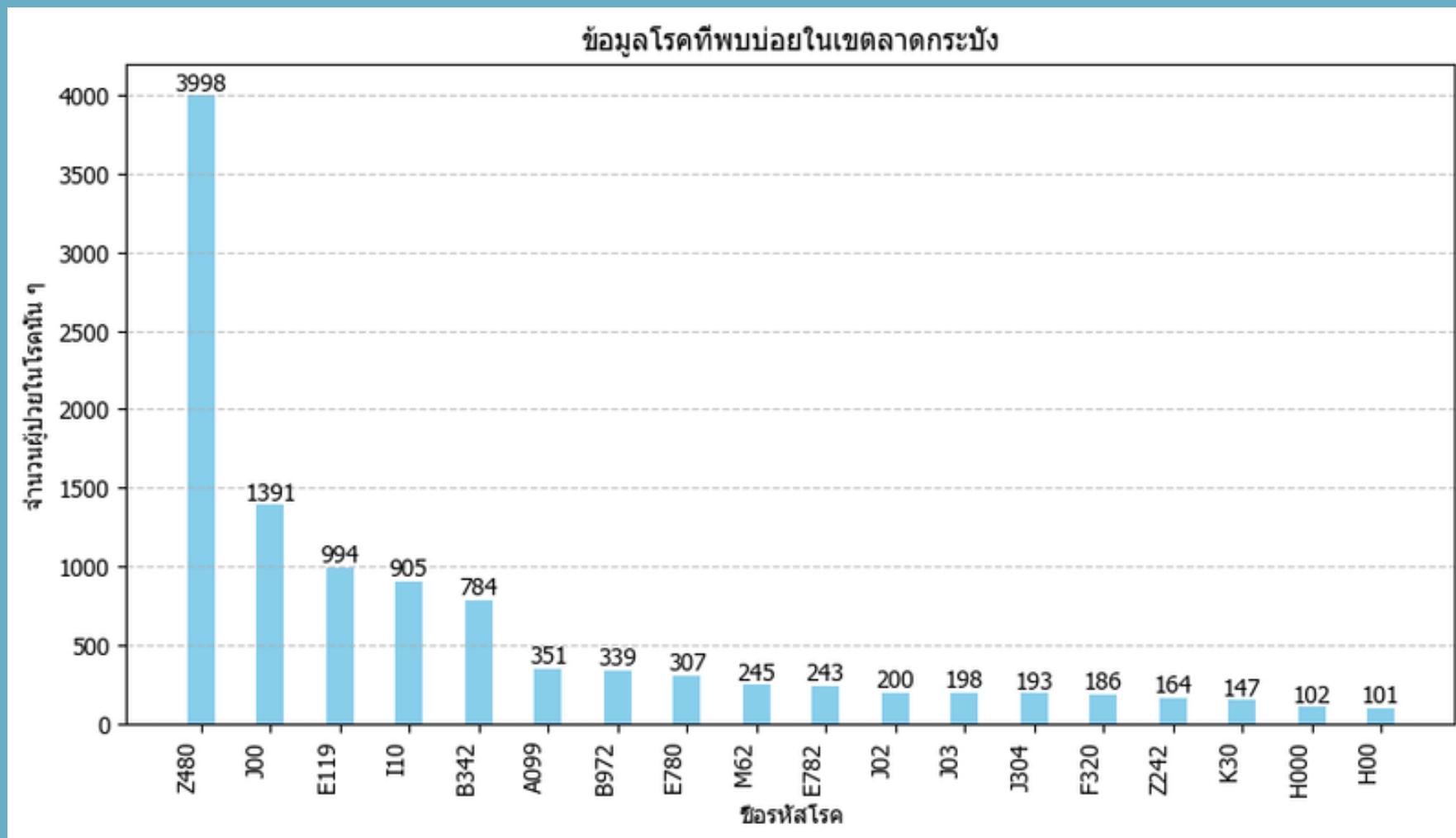
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
ការបង់បាន	រយៈការបង់បាន														
A000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A020	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A044	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A048	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A049	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A058	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A059	0	0	0	2	4	0	0	2	3	0	1	4	1	1	2
A060	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A060	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A081	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A083	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A084	0	0	17	2	0	3	4	0	0	1	2	0	1	1	1
A085	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	1	0	0
A09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A090	4	0	8	4	19	7	24	2	6	1	0	0	0	0	0
A099	14	14	11	1	50	41	14	14	13	3	3	67	30	2	2
A150	0	0	1	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A151	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
A153	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A154	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A158	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A159	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
A160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A161	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A162	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A165	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A168	0	0	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A169	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1SjBMalcfhoQ5ezk_Wt30I55PIRSiAs0hfzItOefvwe0/edit#gid=0

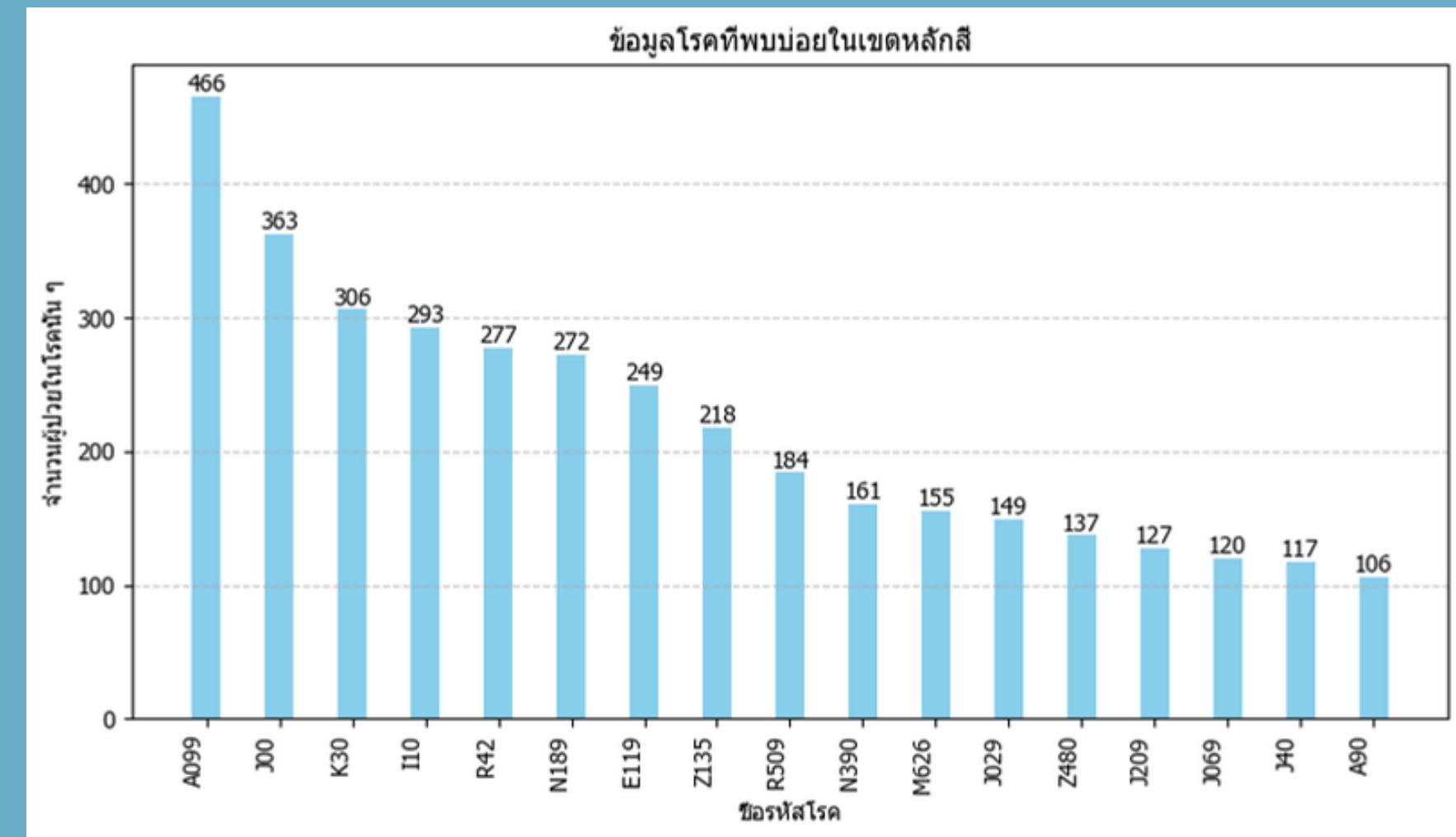
Summary

ចំណុចទី១ ព័ត៌មានអ្នកប្រើប្រាស់

ເບື້ອງຕາມກະຊວງ



ເບີຕະຫລັກສົ່ວໂລກ



ເທົ່ານອກໄຈໄດ້ວິກຈາກເຮືອງນີ້

ສາມາດເວົາໂດທີ່ໄດ້ຮາບໜ້ອງການໄປແມນກັບສລາຍບົງການຈໍາວ່າເນື່ອງນຸ້ມີໃໝ່ ພົມ ຜິສລາຍບົງການທີ່ຮັບຮອງເນື່ອງນວ່າເພີ້ນ ?
ວິດຮາບໜ້ອງລຶກລົງໄປວິກຈ່າວ່າດ້ວຍເຫຼືອໄດ້ໂຮມນີ້ແນະຕົ້ນແລ້ວມີເຢວະກຈ່າກວ່າກົດໜີ້ ?

ขอบคุณครับ