

เกณฑ์การประเมินคุณภาพชุดข้อมูล

การวัดคุณภาพของชุดข้อมูลจะกำหนดคะแนนตั้งต้นไว้ที่ 0.5 คะแนน และจะตัดคะแนนออกเมื่อตรวจสอบพบว่าชุดข้อมูลที่เผยแพร่ไม่ตรงตามตารางเกณฑ์การประเมินคุณภาพข้อมูล (กรณีไฟล์ของชุดข้อมูลเฉพาะรูปแบบไฟล์ประเภท Excel และ CSV ที่น่าขึ้นเผยแพร่)

ตารางเกณฑ์การประเมินคุณภาพข้อมูล

ลำดับ	เกณฑ์การประเมิน	คะแนนที่ตัดออก
1.	ไม่ระบุชื่อหัวคอลัมน์แต่ละคอลัมน์ในตาราง	0.3
2.	หัวคอลัมน์มีมากกว่าหนึ่งบรรทัด และมีการประสานเซลล์ (Merge Cells) เกิดขึ้น	0.1
3.	ข้อมูลในหนึ่งคอลัมน์ไม่มีความสม่ำเสมอ** (Consistency)	0.1

**ความสม่ำเสมอของข้อมูลแบ่งเป็น 2 ส่วน

1. ส่วนภาพรวมของไฟล์ เนื่องจากตามเกณฑ์ Machine Readable ข้อมูลจะเป็น Transaction เท่านั้น ในกรณีที่มีข้อมูลอื่นที่ไม่ใช่ Transaction เช่น มีตัวเลขสรุปผลรวมท้ายตาราง จะถือว่าไม่มีความสม่ำเสมอของข้อมูล
2. แต่ละคอลัมน์จะต้องมี Data Type เป็นประเภทเดียวกัน เช่น หาก Data Type ตั้งต้นเป็นตัวหนังสือ ควรจะเป็นตัวหนังสือเหมือนกันทั้งหมดโดยไม่มีตัวเลขมาแทรก หรือหากข้อมูลมีลักษณะที่ควรจะเป็นตัวหนังสือ แต่มีข้อมูลบางส่วนเป็นตัวเลขมาแทรก จะถือว่า Data Type ไม่มีความสม่ำเสมอ

เกณฑ์การประเมินคุณภาพชุดข้อมูล

คุณลักษณะชุดข้อมูลที่เป็น Machine Readable สำหรับ Open Data

ข้อมูลแต่ละรายการจะต้องจัดเก็บอยู่ในช่องหรือเซลล์เดี่ยวเท่านั้นโดยไม่มีการผสานเซลล์ คอลัมน์ หรือแถว (Merge Cells, Columns & Rows)

สถิติจำนวนสถานตรวจสภาพรถเอกชน ประจำปีงบประมาณ 2562				
				(หน่วย : แห่ง)
จำนวนสถานี	สถานตรวจสภาพรถเอกชน	สถานตรวจสภาพรถเอกชน		รวม
	ที่ตรวจรถขนส่ง รถมอเตอร์	ที่ตรวจรถมอเตอร์	สถานตรวจสภาพรถเอกชน	
	และรถจักรยานยนต์	และรถจักรยานยนต์	ที่ตรวจรถจักรยานยนต์	
	(ทุกประเภทและทุกขนาด)	(ไม่เกิน 2,200 กิโลกรัม)		
ทั่วประเทศ	122	2,687	245	3,054
ส่วนกลาง	7	190	7	204
ส่วนภูมิภาค	115	2,497	238	2,850

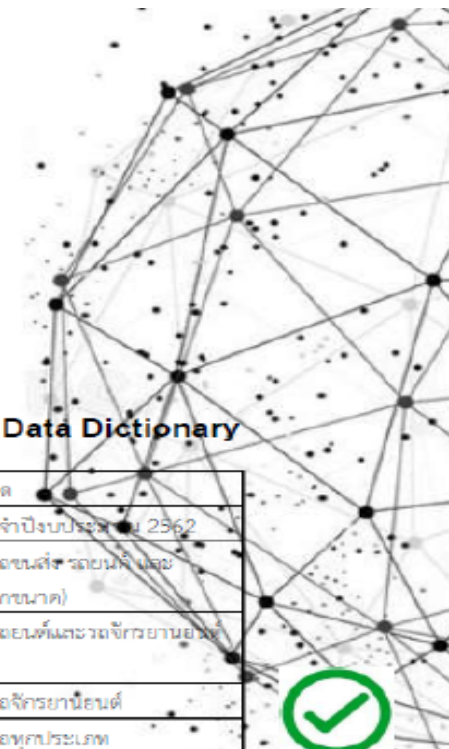


Raw Data

พื้นที่	ประเภท 1	ประเภท 2	ประเภท 3	รวม
ทั่วประเทศ	122	2687	245	3054
ส่วนกลาง	7	190	7	204
ส่วนภูมิภาค	115	2497	238	2850

Data Dictionary

ตัวแปร	รายละเอียด
พื้นที่	พื้นที่การตรวจสภาพรถเอกชน ประจำปีงบประมาณ 2562
ประเภท 1	สถานตรวจสภาพรถเอกชนที่ตรวจรถขนส่ง รถมอเตอร์ และรถจักรยานยนต์ (ทุกประเภทและทุกขนาด)
ประเภท 2	สถานตรวจสภาพรถเอกชนที่ตรวจรถมอเตอร์และรถจักรยานยนต์ (ไม่เกิน 2,200 กิโลกรัม)
ประเภท 3	สถานตรวจสภาพรถเอกชนที่ตรวจรถจักรยานยนต์
รวม	ผลรวมของจำนวนการตรวจสภาพรถทุกประเภท



เกณฑ์การประเมินคุณภาพชุดข้อมูล

คุณลักษณะชุดข้อมูลที่เป็น Machine Readable สำหรับ Open Data

รูปแบบของข้อมูลจะต้องมีความคงเส้นคงวา (Consistency)

no	age	sex	weight	nationality	Province_of_isolation	Announce_Date	Province_of_onset	District_of_onset
2327	24	ชาย	-	Thailand	ชลบุรี	43869	ชลบุรี	-
2328	25	ชาย	60	Thailand	สงขลา	43929	สงขลา	รัตภูมิ
2329	34 ปี	ชาย	70	Thailand	สงขลา	43929	สงขลา	รัตภูมิ
2330	54	ชาย	45	Thailand	สงขลา	43929	สงขลา	หาดใหญ่
2331	64	ชาย	50	Thailand	สงขลา	43929	สงขลา	หาดใหญ่
2332	38	ชาย	68	Thailand	สงขลา	43929	สงขลา	สະเดา
2333	50	ชาย	70	Thailand	สงขลา	43929	สงขลา	สະเดา
2334	40	ชาย	55	Thailand	สงขลา	43929	สงขลา	สະเดา
2335	27 ปี	ช	65	Thailand	สงขลา	43929	สงขลา	รัตภูมิ
2336	58	ช	53	Thailand	สงขลา	43929	สงขลา	สະเดา
2337	77	ชาย	5400	Thailand	สงขลา	43929	สงขลา	หาดใหญ่

no	age	sex	weight	nationality	Province_of_isolation	Announce_Date	Province_of_onset	District_of_onset
2327	24	ชาย		Thailand	ชลบุรี	43869	ชลบุรี	
2328	25	ชาย	60	Thailand	สงขลา	43929	สงขลา	รัตภูมิ
2329	34	ชาย	70	Thailand	สงขลา	43929	สงขลา	รัตภูมิ
2330	54	ชาย	45	Thailand	สงขลา	43929	สงขลา	หาดใหญ่
2331	64	ชาย	50	Thailand	สงขลา	43929	สงขลา	หาดใหญ่
2332	38	ชาย	68	Thailand	สงขลา	43929	สงขลา	สະเดา
2333	50	ชาย	70	Thailand	สงขลา	43929	สงขลา	สະเดา
2334	40	ชาย	55	Thailand	สงขลา	43929	สงขลา	สະเดา
2335	27	ชาย	65	Thailand	สงขลา	43929	สงขลา	รัตภูมิ
2336	58	ชาย	53	Thailand	สงขลา	43929	สงขลา	สະเดา
2337	77	ชาย	54	Thailand	สงขลา	43929	สงขลา	หาดใหญ่

