

## คู่มือการใช้งาน



- เข้าเว็บไซต์ Cha Check
- กด เริ่มต้นใช้งาน

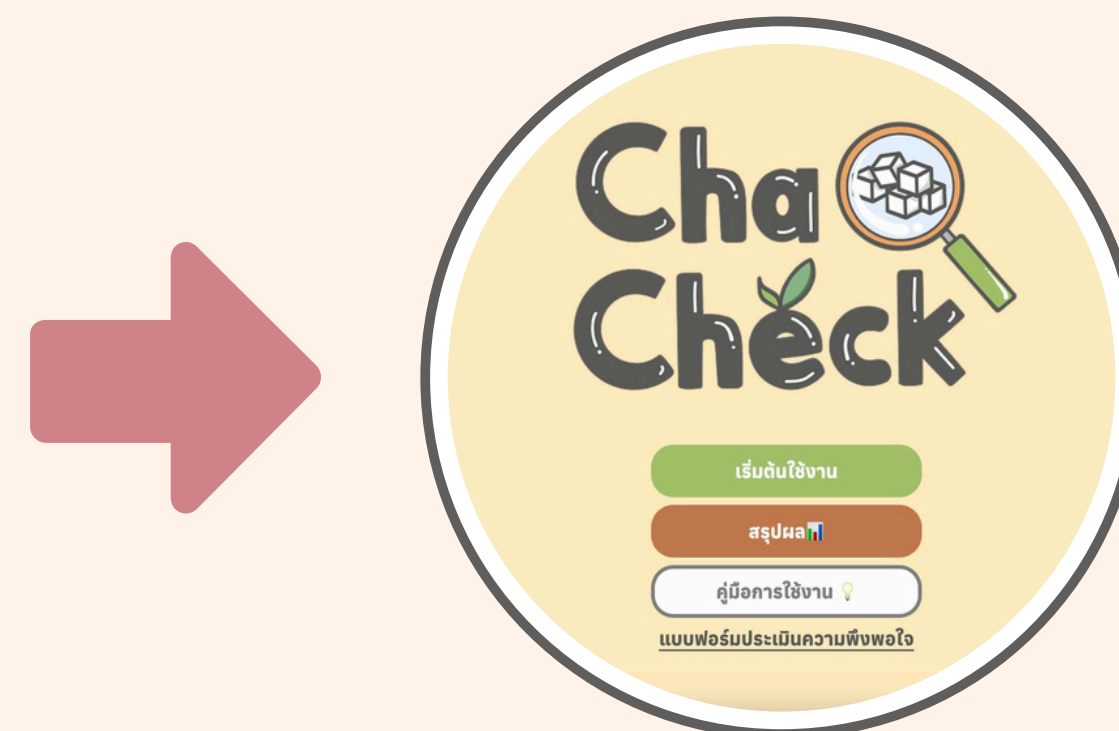


- กดเลือกหรือพิมพ์แบรนด์ที่ต้องการ

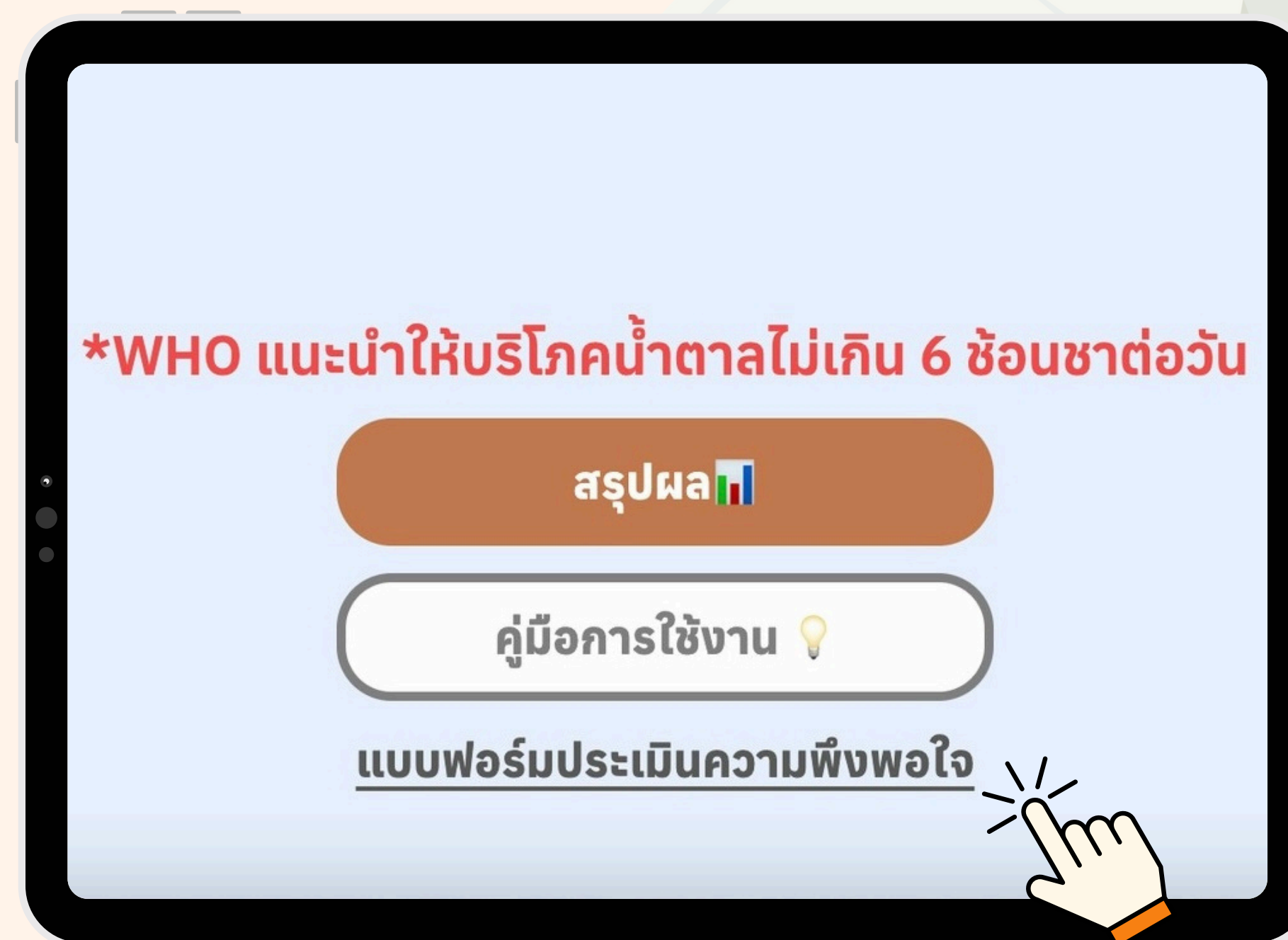
\* แบรนด์ทั้งหมดในเว็บไซต์มีทั้งหมด 15 ร้าน ตั้งอยู่ที่ห้างสรรพสินค้า MBK Center



- หน้าจอจะแสดงข้อมูลเมื่อเลือกแบรนด์ที่ต้องการเรียบร้อยแล้ว



- กดที่โลโก้เพื่อเข้าสู่หน้าเริ่มต้น



- สามารถกรอกแบบฟอร์มประเมินความพึงพอใจหลังใช้เว็บไซต์ ได้ที่นี่

\*WHO แนะนำให้บริโภคน้ำตาลไม่เกิน 6 ช้อนชาต่อวัน

สรุปผล 📊

คู่มือการใช้งาน 💡

แบบฟอร์มประเมินความพึงพอใจ

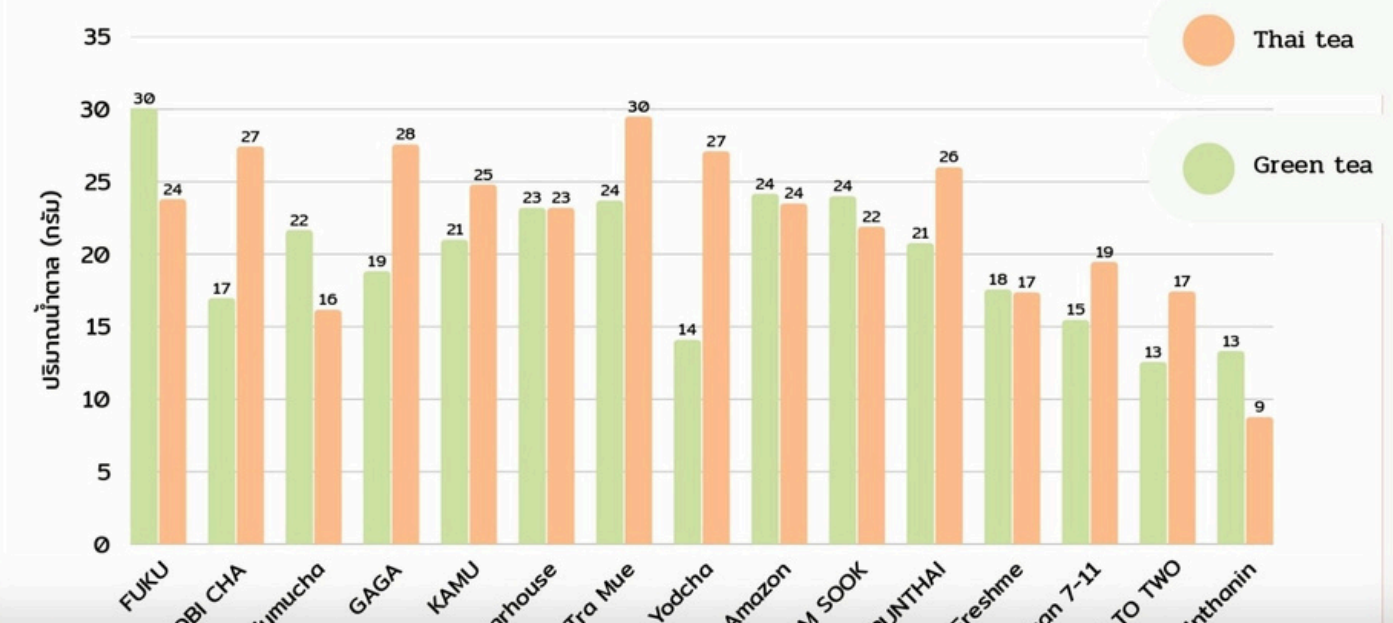


- สามารถเลือก**สรุปผล**เพื่อดูภาพรวมของข้อมูล

Cha  
Check

สรุปผล

### ปริมาณน้ำตาลต่อเครื่องดื่ม 100 กรัม





## ที่มาของข้อมูล



### วิธีการตรวจวิเคราะห์ปริมาณน้ำตาล

การวิเคราะห์ความหวานของเครื่องดื่มทำโดยใช้

**เครื่องวัดความหวานแบบพกพา (Brix Pocket Refractometer) ยี่ห้อ ATAGO รุ่น PAL-Grape Must**

ตัวอย่างเครื่องดื่มถูกชั่งน้ำหนัก (ไม่รวมน้ำแข็ง) แล้วหยดตัวอย่างเล็กน้อยลงบนปริซึมของเครื่อง  
ทำการวัดซ้ำ **3 ครั้ง** และคำนวณหาค่าความหวานเฉลี่ย (°Brix)  
โดยผลการวัดมีความผันผวนไม่เกิน **5% CV**



### การคำนวณปริมาณน้ำตาลทั้งหมด

1% brix หมายถึง ในน้ำตัวอย่างที่วัด 100 g มีน้ำตาล 1 g

**คำนวณ** % brix เป็น น้ำตาล (g) ได้จากสมการ

**$[\% \text{ brix ที่วัดได้} / 100 \text{ g}] \times \text{ปริมาณเครื่องดื่มทั้งหมด (g)}$**

หมายเหตุ: การคำนวณนี้เป็นค่าประมาณของปริมาณน้ำตาลทั้งหมดในของเหลว ไม่รวมน้ำแข็ง