



ກະຊວງສາທາລະນະສຸກ ວັສດຸດຸປະກຣນິທາງການແພ່ຍ໌

ພຖຸຮກາດມ 2569

สรุปภาวะอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์พฤษภาคม 2026

ด้านการผลิต ในเดือนพฤษภาคม 2026 การผลิตวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ของไทยมีสัญญาณฟื้นตัวในหลายกลุ่มผลิตภัณฑ์ โดยเมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (MoM) พบว่า อุปกรณ์เครื่องมือแพทย์อื่น ๆ มีการขยายตัวสูงที่สุด รองลงมาคือ ชุดถ่ายเลือดและให้น้ำเกลือ ถุงมือยางทางการแพทย์ เข็มฉีดยา และเลนส์สายตา สะท้อนถึงการเพิ่มขึ้นของการผลิตวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่เกี่ยวข้องกับการรักษาและการให้บริการทางการแพทย์ ขณะที่ อุปกรณ์ทางการแพทย์ชนิดใช้ครั้งเดียวทิ้ง เช่น หมวก เสื้อคลุม ผ้ากันเปื้อน และหน้ากากอนามัย ปรับตัวลดลง สำหรับเมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน (YoY) พบว่า ถุงมือยางทางการแพทย์ และ อุปกรณ์เครื่องมือแพทย์อื่น ๆ ยังคงขยายตัวได้อย่างโดดเด่น สะท้อนถึงความต้องการของตลาดที่ยังอยู่ในระดับสูง ขณะที่ผลิตภัณฑ์ใช้ครั้งเดียวทิ้ง รวมถึงเลนส์สายตา ชุดถ่ายเลือดและให้น้ำเกลือ และเข็มฉีดยา ปรับตัวลดลงจากปีก่อน ซึ่งสะท้อนถึงการชะลอตัวของความต้องการในบางกลุ่มผลิตภัณฑ์เมื่อเทียบกับฐานการผลิตในปีก่อน

ด้านการค้า ในเดือนพฤษภาคม 2026 ภาพรวมการค้าวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ของไทยมีมูลค่านำเข้า 7,581 ล้านบาท และมูลค่าส่งออก 10,501 ล้านบาท ส่งผลให้ไทยยังคงเกินดุลการค้าในกลุ่มสินค้าดังกล่าว โดยมูลค่าการนำเข้าปรับตัวลดลงเมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (MoM) และช่วงเดียวกันของปีก่อน (YoY) ขณะที่มูลค่าการส่งออกเพิ่มขึ้นจากเดือนก่อนหน้า แม้ว่าจะยังคงลดลงเมื่อเทียบกับปีก่อน สะท้อนถึงการฟื้นตัวของคำสั่งซื้อในระยะสั้น ท่ามกลางภาวะการค้าระหว่างประเทศที่ยังมีความไม่แน่นอน ทั้งนี้ การส่งออกยังคงขับเคลื่อนโดยผลิตภัณฑ์กลุ่มวัสดุสิ้นเปลืองทางการแพทย์ โดยเฉพาะ เลนส์แว่นตา และ ถุงมือยางทางการแพทย์ ซึ่งมีสัดส่วนการส่งออกสูงที่สุด ขณะที่ประเทศคู่ค้าสำคัญ ได้แก่ สหรัฐอเมริกา ญี่ปุ่น เนเธอร์แลนด์ เยอรมนี และฝรั่งเศส

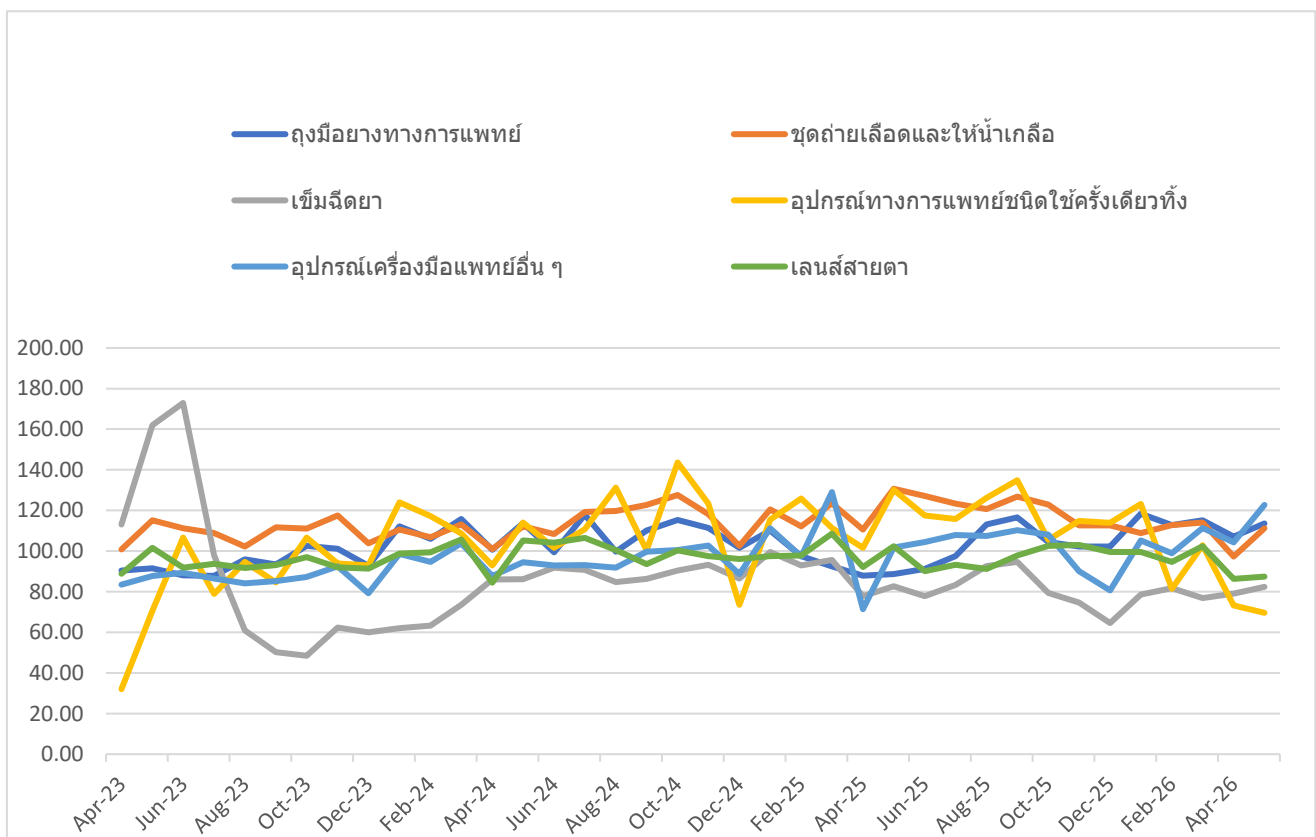
ด้านการลงทุน เดือนพฤษภาคมไม่มีการอนุมัติโครงการส่งเสริมการลงทุนในกลุ่มผลิตภัณฑ์เครื่องมือแพทย์

การผลิต

ภาพรวมการผลิตสินค้าวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ไทย ในเดือนพฤษภาคม 2026 เมื่อเปรียบเทียบกับเดือนก่อนหน้า (MoM) พบว่าผลิตภัณฑ์ที่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น ได้แก่ อุปกรณ์เครื่องมือแพทย์อื่น ๆ +17.65 ชุดถ่ายเลือดและให้น้ำเกลือ +14.31 ถุงมือยางทางการแพทย์ +6.07 เข็มฉีดยา +4.12 เลนส์สายตา +1.37 ในขณะที่การผลิตมีแนวโน้มลดลงคือ อุปกรณ์ทางการแพทย์ชนิดใช้ครั้งเดียวทิ้ง เช่น หมวก เสื้อคลุม ผ้ากันเปื้อน หน้ากากอนามัย -5.06

เมื่อพิจารณาเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน (YoY) พบว่ามีผลิตภัณฑ์ที่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น ได้แก่ การผลิตอุปกรณ์ทางการแพทย์ถุงมือยางทางการแพทย์ +28.05 อุปกรณ์เครื่องมือแพทย์อื่น ๆ +20.54 ในขณะที่อุปกรณ์ทางการแพทย์ชนิดใช้ครั้งเดียวทิ้ง เช่น หมวก เสื้อคลุม ผ้ากันเปื้อน หน้ากากอนามัย -46.52 เลนส์สายตา -14.57 ชุดถ่ายเลือดและให้น้ำเกลือ -14.89 เข็มฉีดยา -0.36 จากปีก่อนหน้า

รูปที่ 1 ดัชนีผลผลิตของอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์¹



¹ ที่มา : ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม (ถ่วงน้ำหนักมูลค่าเพิ่ม), สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม, วิเคราะห์โดยสถาบันพลาสติก พฤษภาคม 2569

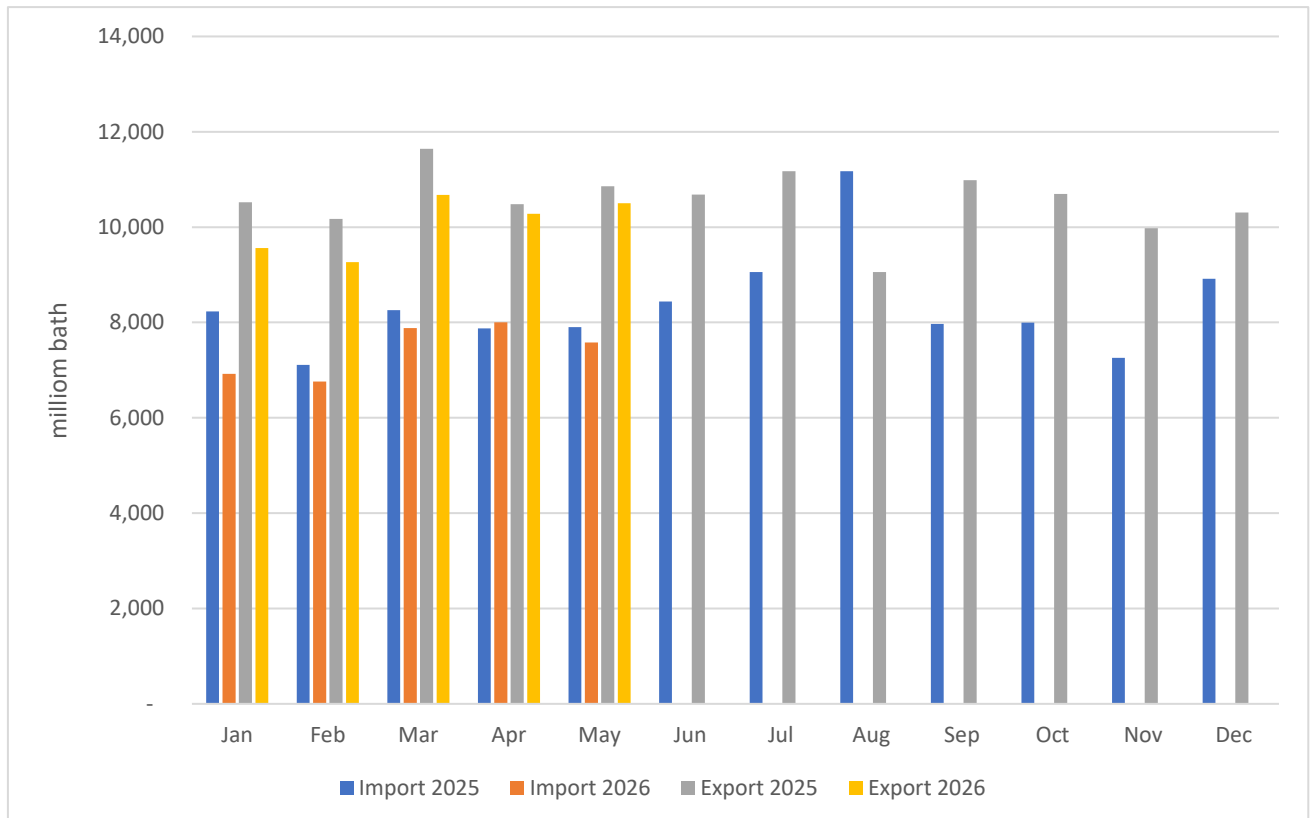
ภาพรวมการค้า

ภาพรวมการค้าวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ไทยในเดือนพฤษภาคม 2026 มีมูลค่านำเข้า 7,581 ล้านบาท และมูลค่าส่งออก 10,501 ล้านบาท

เทียบกับเดือนก่อนหน้า (MoM) มูลค่านำเข้าลดลงจากเดือนก่อนหน้า 425 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 5.30 และการส่งออกเพิ่มขึ้นจากเดือนก่อนหน้า 221 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 2.14

เทียบกับเดือนเดียวกันในปีก่อนหน้า (YoY) มูลค่าการนำเข้าลดลง 323 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 4.08 และมูลค่าส่งออกลดลง 358 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 3.29

รูปที่ 2 มูลค่าการนำเข้า - ส่งออกรายเดือน²



การนำเข้า ในเดือนพฤษภาคม 2026 ผลิตภัณฑ์ที่มีการนำเข้ามูลค่าสูงที่สุดคือ **ผลิตภัณฑ์กลุ่มวัสดุสิ้นเปลืองทางการแพทย์ (Disposable Medical Devices)** มีมูลค่านำเข้า 3,673 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็นร้อยละ 44 ของมูลค่าการนำเข้าทั้งหมด รองลงมาคือ **ผลิตภัณฑ์กลุ่มครุภัณฑ์ทางการแพทย์ (Durable Medical Devices)** มีมูลค่านำเข้า 2,859 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็นร้อยละ 36 ของมูลค่าการนำเข้าทั้งหมด และ**ผลิตภัณฑ์กลุ่มน้ำยาและชุดวินิจฉัยโรค (Reagent and Test Kits)** มีมูลค่านำเข้า 1,047 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็นร้อยละ 20 ของมูลค่าการนำเข้าทั้งหมด

สินค้าที่มีมูลค่าการนำเข้าสูงสุด 3 อันดับแรกในเดือนพฤษภาคม 2026 ได้แก่ 1) เลนส์แว่นตา (Hs code :9001500000) มูลค่า 1,035 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็นร้อยละ 13 2) อุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ (Hs code :9018909000) มูลค่า 761 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็นร้อยละ 10 3) รีเอเจนต์สำหรับวินิจฉัยอื่น ๆ (Hs code :3822909000) มูลค่า 627 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็นร้อยละ 8.27 ประเทศคู่ค้าที่สำคัญ 5 อันดับแรก ได้แก่ จีน สหรัฐอเมริกา สิงคโปร์ เยอรมนี และ เวียดนาม ตามลำดับ

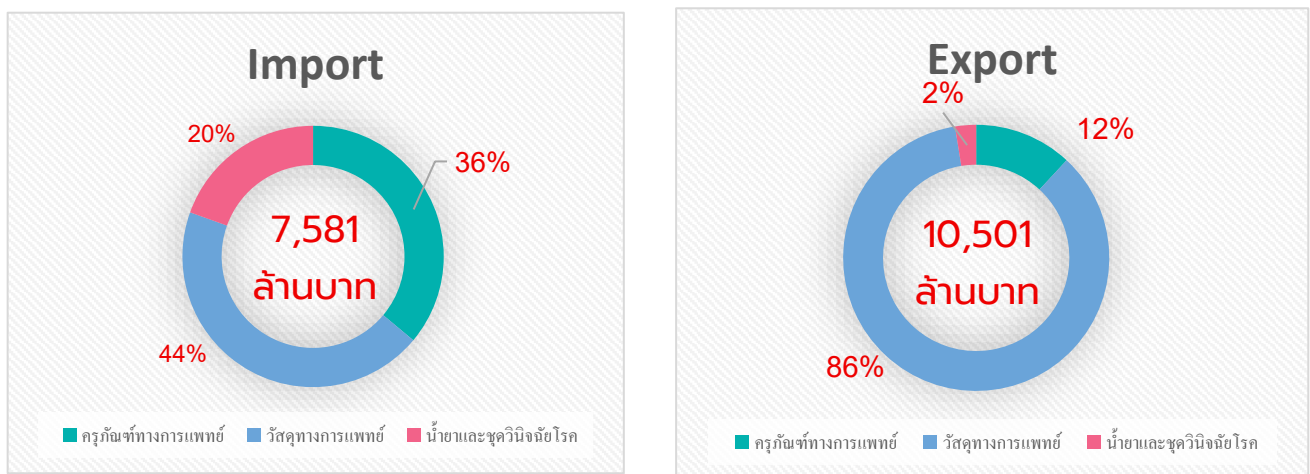
การส่งออก ในเดือนเมษายน 2026 ผลิตภัณฑ์ที่มีการส่งออกมูลค่าสูงที่สุดคือ **ผลิตภัณฑ์กลุ่มวัสดุสิ้นเปลืองทางการแพทย์ (Disposable Medical Devices)** ที่ 9,367 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็นร้อยละ 86 ของมูลค่าการส่งออก

² ที่มา : กรมศุลกากร วิเคราะห์โดยสถาบันพลาสติก, พฤษภาคม 2569

ทั้งหมด รองลงมาคือผลิตภัณฑ์กลุ่มครุภัณฑ์ทางการแพทย์ (Durable Medical Devices) มีมูลค่าส่งออก 992 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็นร้อยละ 12 ของมูลค่าการส่งออกทั้งหมด และผลิตภัณฑ์กลุ่มน้ำยาและชุดวินิจฉัยโรค (Reagent and Test Kits) มีมูลค่าส่งออก 141 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็นร้อยละ 2 ของมูลค่าการส่งออกทั้งหมด

สินค้าที่มีมูลค่าการส่งออกสูงสุด 3 อันดับแรกได้แก่ 1) เลนส์แว่นตา (Hs code :9001500000) มูลค่า 3,204 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็นร้อยละ 30.22 2) อุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ทำด้วยยางสังเคราะห์ (Hs code :40151290000) มูลค่า 1,255 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็น 11.95 3) อุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ทำด้วยยางธรรมชาติ (Hs code :40151210000) มูลค่า 1,195 ล้านบาทคิดสัดส่วนเป็น 11.38 ประเทศคู่ค้าที่สำคัญ 5 อันดับแรก ได้แก่ สหรัฐอเมริกา ญี่ปุ่น เนเธอร์แลนด์ เยอรมันนี และฝรั่งเศส ตามลำดับ

รูปที่ 3 มูลค่าการนำเข้า – ส่งออกเดือนเมษายน 2026³



ผลิตภัณฑ์กลุ่มวัสดุสิ้นเปลืองทางการแพทย์ (Disposable Medical Devices)

การนำเข้า เดือนพฤษภาคม 2026 กลุ่มวัสดุสิ้นเปลืองทางการแพทย์มีมูลค่าการนำเข้า 3,673 ล้านบาท ลดลงจากเดือนที่แล้ว (MoM) 197 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 5.09 และเพิ่มขึ้นจากเดือนเดียวกันในปีก่อนหน้า (YoY) 135 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 3.81

สินค้าที่มีมูลค่าการนำเข้าสูงสุด 3 อันดับแรกในเดือนพฤษภาคม 2026 ได้แก่ 1) เลนส์แว่นตา (Hs code :9001500000) มูลค่า 1,035 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็นร้อยละ 28.19 2) อุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ ศัลยกรรม ทันตกรรม หรือวิทยาศาสตร์สัตวแพทย์ รวมถึงเครื่องซินทิกกราฟิก เครื่องอุปกรณ์การแพทย์ทางไฟฟ้าอื่นๆ (Hs code :90183990000) มูลค่า 483 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็นร้อยละ 13.17 3) เครื่องมือแพทย์ที่ฝังในร่างกายแบบไม่ใช้พลังงาน (Hs code :90213900090) มูลค่า 327 ล้านบาทคิดสัดส่วนเป็นร้อยละ 8.90 และ ประเทศคู่ค้าที่สำคัญ 5 อันดับแรก ได้แก่ สิงคโปร์ จีน สหรัฐอเมริกา เวียดนาม และฟิลิปปินส์ ตามลำดับ

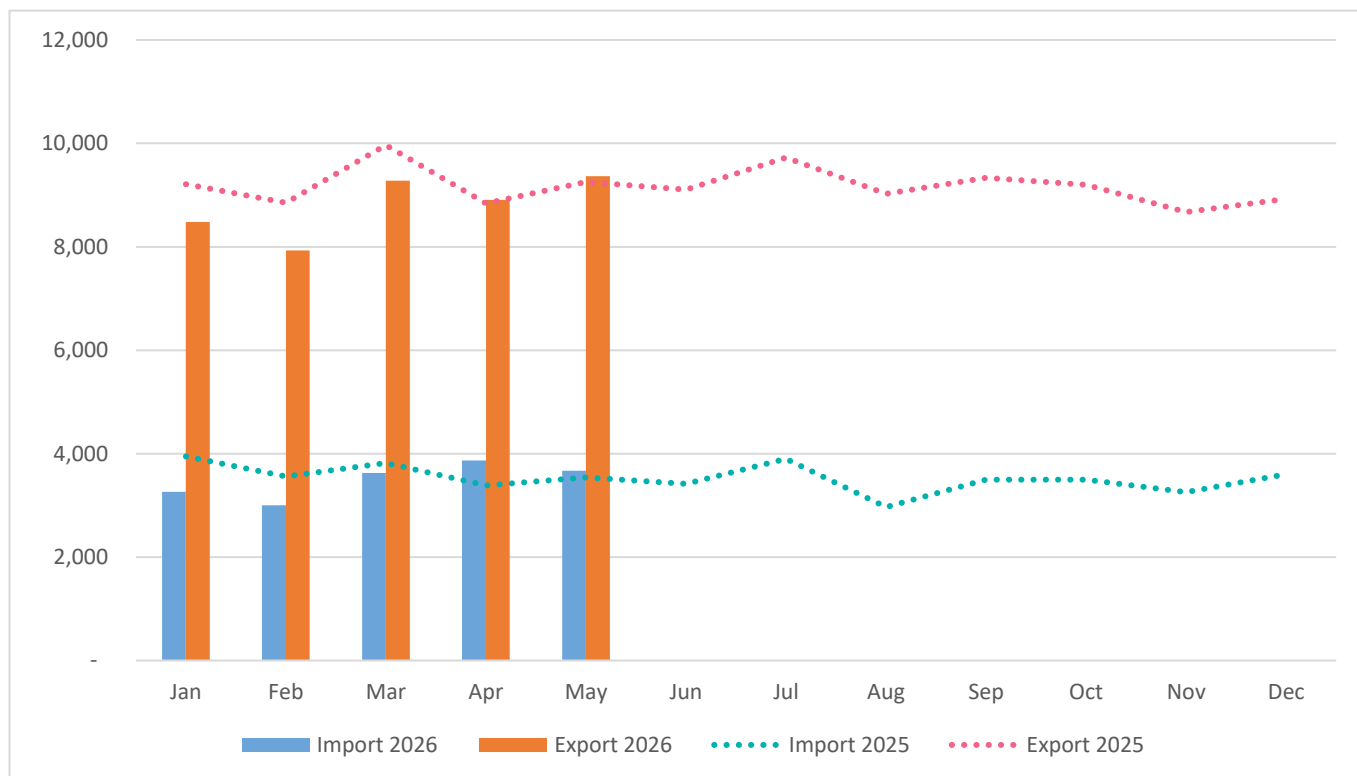
การส่งออก เดือนพฤษภาคม 2026 กลุ่มวัสดุสิ้นเปลืองทางการแพทย์มีมูลค่าการส่งออก 9,367 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากเดือนที่แล้ว (MoM) 460 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 5.16 และเพิ่มขึ้นจากเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (YoY) 112 ล้านบาท หรือ คิดเป็นร้อยละ 1.21

สินค้าที่มีมูลค่าการส่งออกสูงสุด 3 อันดับแรกในเดือนเมษายน 2026 ได้แก่ 1) เลนส์แว่นตา (Hs code :9001500000)มูลค่า 3,204 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็นร้อยละ 34.21 2) อุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ทำด้วยยางสังเคราะห์ (Hs code :40151290000) มูลค่า 1,255 ล้านบาทคิดสัดส่วนเป็นร้อยละ 13.40 และ

³ ที่มา : กรมศุลกากร วิเคราะห์โดยสถาบันพลาสติก, พฤษภาคม 2569

3) ถุงมือยางทางการแพทย์ที่ทำด้วยยางธรรมชาติ (Hs code :40151210000) มูลค่า 1,195 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็นร้อยละ 12.76 ประเทศคู่ค้าที่สำคัญ 5 อันดับแรก ได้แก่ สหรัฐอเมริกา ญี่ปุ่น เยอรมนี เนเธอร์แลนด์ และฝรั่งเศส ตามลำดับ

รูปที่ 4 มูลค่าการนำเข้า – ส่งออก
ผลิตภัณฑ์กลุ่มวัสดุสิ้นเปลืองทางการแพทย์ (Disposable Medical Devices) ⁴



ผลิตภัณฑ์กลุ่มครุภัณฑ์ทางการแพทย์ (Durable Medical Devices)

การนำเข้า เดือนพฤษภาคม 2026 กลุ่มครุภัณฑ์ทางการแพทย์มีมูลค่าการนำเข้า 2,859 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากเดือนที่แล้ว (MoM) 221 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 8.37 แต่ลดลงจากเดือนเดียวกันในปีก่อนหน้า (YoY) -161 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 5.33

สินค้าที่มีมูลค่าการนำเข้าสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ 1) อุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ อื่น ๆ (Hs code :90189090000) มูลค่า 761 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็นร้อยละ 26.63 2) เครื่องมืออุปกรณ์วินิจฉัยหรือรักษาด้วยรังสี (Hs code : 90221400000) มูลค่า 292 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็นร้อยละ 10.23 และ 3) เครื่องมืออุปกรณ์ไฟฟ้าทางการแพทย์ (HS code :90181900000) มูลค่า 235 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็นร้อยละ 8.25 ประเทศคู่ค้าที่สำคัญ 5 อันดับแรก ได้แก่ จีน สหรัฐอเมริกา สิงคโปร์ เยอรมนี และญี่ปุ่น ตามลำดับ

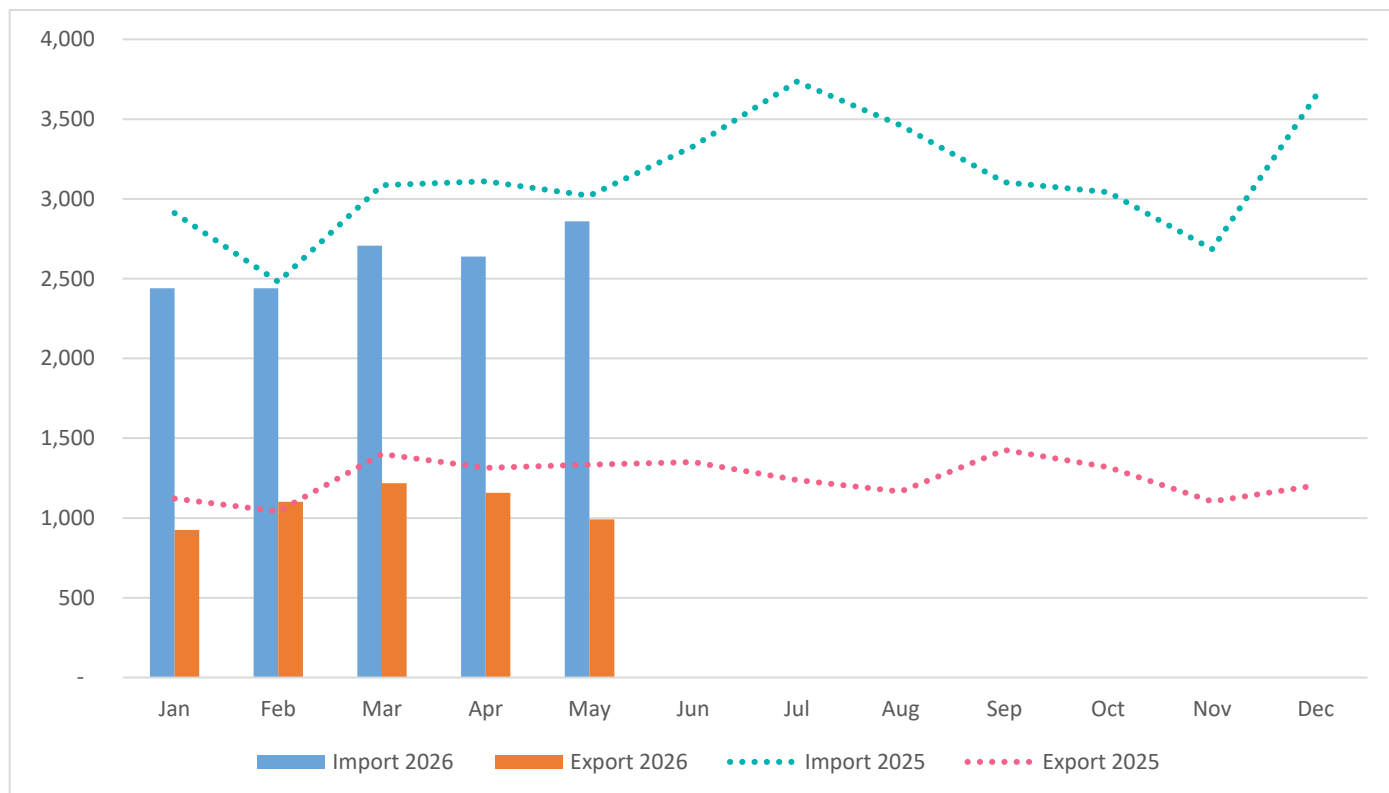
การส่งออก เดือนพฤษภาคม 2026 กลุ่มครุภัณฑ์ทางการแพทย์มีมูลค่าการส่งออก 992 ล้านบาท ลดลงจากเดือนที่แล้ว (MoM) 165 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 14.26 และลดลงจากเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (YoY) 343 ล้านบาท หรือ คิดเป็นร้อยละ 25.69

สินค้าที่มีมูลค่าการส่งออกสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ 1) อุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ อื่น ๆ (Hs code :90189090000) มูลค่า 453 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็นร้อยละ 45.71 2) มืออุปกรณ์ไฟฟ้าทางการแพทย์ (Hs code :90219000000) มูลค่า 80 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็นร้อยละ 8.14 3) อุปกรณ์ช่วยการทำงานของอวัยวะอื่น ๆ

⁴ ที่มา : กรมศุลกากร วิเคราะห์โดยสถาบันพลาสติก, พฤษภาคม 2569

(Hs code : 90219000000) มูลค่า 80 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็นร้อยละ 8.08 ประเทศคู่ค้าที่สำคัญ 5 อันดับแรก ได้แก่ สหรัฐอเมริกา เนเธอร์แลนด์ ฮังการี ญี่ปุ่น และเยอรมนี ตามลำดับ

รูปที่ 5 มูลค่าการนำเข้า – ส่งออก
ผลิตภัณฑ์กลุ่มครุภัณฑ์ทางการแพทย์ (Durable Medical Devices)⁵



ผลิตภัณฑ์กลุ่มน้ำยาและชุดวินิจฉัยโรค (Reagent and Test Kits)

การนำเข้า เดือนพฤษภาคม 2026 กลุ่มน้ำยาและชุดวินิจฉัยโรคมีมูลค่าการนำเข้า 1,047 ล้านบาท ลดลงจากเดือนที่แล้ว (MoM) 405 ล้านบาท หรือร้อยละ 27.89 และลดลงจากเดือนเดียวกันของปีก่อนหน้า (YoY) 298 ล้านบาท หรือ ร้อยละ 22.15

สินค้าที่มีมูลค่าการนำเข้าหลัก คือ 1) รีเอเจนต์สำหรับวินิจฉัย อื่น ๆ (Hs code :38229090000) มูลค่า 627 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็นร้อยละ 59.87 2) รีเอเจนต์ที่มีตัวรองรับหรือรีเอเจนต์ปรุงแต่งแล้ว จะมีตัวรองรับหรือไม่ก็ตาม สำหรับใช้ในการวินิจฉัยหรือใช้ตามห้องปฏิบัติการ อื่นๆ (Hs code :38221900000) มูลค่า 344 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็นร้อยละ 32.88 3) น้ำยาและชุดวินิจฉัยโรคและชุดวินิจฉัย อื่น ๆ (Hs code :30063090000) มูลค่า 46 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็นร้อยละ 4.44 ประเทศคู่ค้าที่สำคัญ 5 อันดับแรก ได้แก่ สหรัฐอเมริกา จีน เยอรมนี สิงคโปร์ และลักเซมเบิร์ก ตามลำดับ

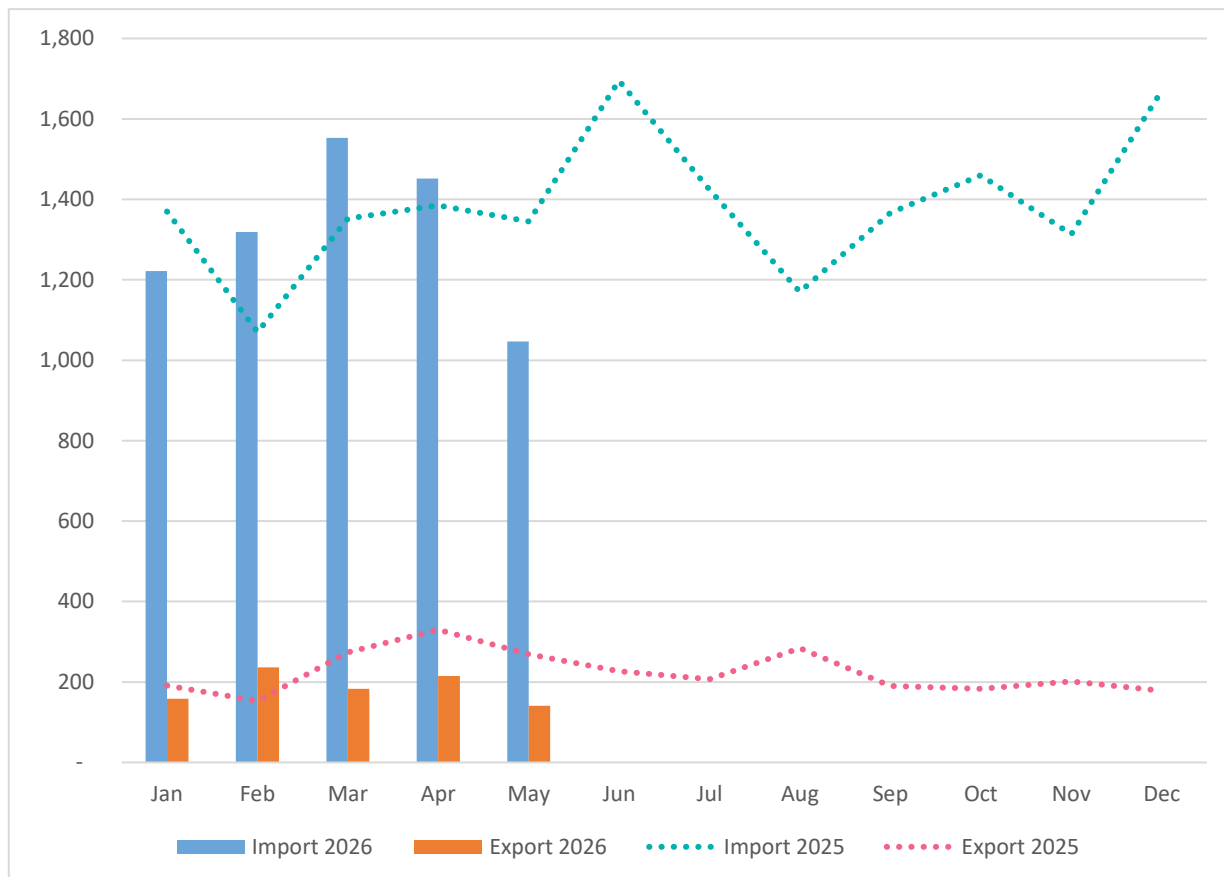
การส่งออก เดือนพฤษภาคม 2026 กลุ่มน้ำยาและชุดวินิจฉัยโรคส่งออก 141 ล้านบาท ลดลงจากเดือนที่แล้ว (MoM) 74 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 34.41 และลดลงจากเดียวกันของปีก่อนหน้า (YoY) 128 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ-47.58

สินค้าที่มีมูลค่าการส่งออกหลัก คือ 1) รีเอเจนต์สำหรับวินิจฉัย อื่น ๆ (Hs code :38221900000) มูลค่า 117 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็นร้อยละ 82.67 2) น้ำยาและชุดวินิจฉัยโรคและชุดวินิจฉัย อื่น ๆ (Hs code

⁵ ที่มา : กรมศุลกากร วิเคราะห์โดยสถาบันพลาสติก, พฤษภาคม 2569

:30063090000) มูลค่า 12 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็นร้อยละ 9.13 3) น้ำยาวินิจฉัยอื่น ๆ (Hs code :38229090000) มูลค่า 7 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็นร้อยละ 5.57 และ ประเทศคู่ค้าหลัก 5 ประเทศ ได้แก่ จีน ญี่ปุ่น มาเลเซีย อินโดนีเซีย และออสเตรเลีย ตามลำดับ

รูปที่ 6 มูลค่าการนำเข้า – ส่งออก
ผลิตภัณฑ์กลุ่มน้ำยาและชุดวินิจฉัยโรค (Reagent and Test Kits) ⁶



⁶ ที่มา : กรมศุลกากร วิเคราะห์โดยสถาบันพลาสติก, พฤษภาคม 2569