

การคำนวณมูลค่าทรัพย์สินสุทธิแยกตามรายชนิดของหน่วยลงทุน

กองทุนนี้เป็นกองทุนรวมสำหรับผู้ลงทุนทั่วไป และมีการแบ่งชนิดหน่วยลงทุนเป็น 2 ชนิด ได้แก่

1. ชนิดมีสิทธิประโยชน์ทางภาษี (ASP-GLTF-T) เหมาะสำหรับผู้ลงทุน ที่ลงทุนก่อนวันที่ 1 มกราคม 2563 เท่านั้น โดยเงินลงทุนสามารถนำไปลดหย่อนภาษีได้
ทั้งนี้ ตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 317 (พ.ศ.2559) ออกตามความในประมวลรัษฎากร ว่าด้วยการยกเว้นรัษฎากร ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2559 กำหนดให้สิทธิประโยชน์ทางภาษีกองทุนรวมหุ้นระยะยาว สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 ดังนั้น ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 เป็นต้นไป บริษัทจัดการไม่เปิดให้ผู้ลงทุนซื้อหน่วยลงทุนชนิดมีสิทธิประโยชน์ทางภาษี (ASP-GLTF-T) ได้อีก
2. ชนิดไม่มีสิทธิประโยชน์ทางภาษี (ASP-GLTF-A) เหมาะสำหรับผู้ลงทุน ที่ลงทุนตั้งแต่วันที่ 2 มกราคม 2563 เป็นต้นไป โดยเงินลงทุนไม่สามารถนำไปลดหย่อนภาษีได้ และต้องการรับผลตอบแทนจากส่วนต่างจากการลงทุน (Capital gain) และสะสมผลประโยชน์จากการลงทุน (Total return)

ตัวอย่างการคำนวณมูลค่าทรัพย์สินสุทธิ โดยสมมติให้:

วันที่ 1

1. มูลค่าหน่วยลงทุนยกมาทั้งหมด 10,000,000 บาท มูลค่าต่อหน่วยวันก่อนหน้า 16 บาท (ภายหลังหักค่าธรรมเนียมการขายหน่วยลงทุนและค่าธรรมเนียมซื้อขายหลักทรัพย์) แบ่งเป็น
 - หน่วยลงทุนหน่วยลงทุน ชนิดมีสิทธิประโยชน์ทางภาษี 10,000,000 บาท
2. มีส่วนเพิ่มของมูลค่าทรัพย์สินสุทธิเกิดขึ้น 20,000 บาท
3. มีรายการซื้อหน่วยลงทุน ชนิดมีสิทธิประโยชน์ทางภาษี จำนวน 30,000 บาท
4. มีรายการซื้อหน่วยลงทุน ชนิดไม่มีสิทธิประโยชน์ทางภาษี จำนวน 25,000,000 บาท

	กองทุนรวม	หน่วยลงทุน ชนิดไม่มีสิทธิประโยชน์ ทางภาษี	หน่วยลงทุน ชนิดมีสิทธิประโยชน์ ทางภาษี
มูลค่าหน่วยลงทุนที่จำหน่ายได้หลังหักค่าธรรมเนียมการขายและค่าธรรมเนียมซื้อขายหลักทรัพย์ (ถ้ามี)	10,000,000.00	0.00	10,000,000.00
มีส่วนเพิ่มของมูลค่าทรัพย์สินสุทธิเกิดขึ้น 20,000 บาท	20,000.00	0.00	20,000.00
มูลค่าทรัพย์สินสุติก่อนหักค่าใช้จ่ายกองทุน	10,020,000.00	0.00	10,020,000.00
รายการค่าใช้จ่ายของกองทุนรวมต่อวัน (หาร 365 วัน)			
ค่าธรรมเนียมการบริหารจัดการ (ต่อปี) โดยประมาณของแต่ละชนิดหน่วยลงทุน			
ค่าธรรมเนียมการจัดการ 0.50% (+VAT 7%) = 0.535%	-146.87	0.00	-146.87
ค่าธรรมเนียมนายทะเบียน 0.10% (+VAT 7%) = 0.107%	-29.37	0.00	-29.37
ค่าธรรมเนียมผู้ดูแลผลประโยชน์ 0.03% (+VAT 7%) = 0.0321%	-8.81	0.00	-8.81
ค่าธรรมเนียมรวมต่อวัน	-185.05	0.00	-185.05
มูลค่าทรัพย์สินสุทธิ (NAV)	10,019,814.95	0.00	10,019,814.95
จำนวนหน่วยลงทุน (หน่วย)	625,000.00	0.00	625,000.00
มูลค่าหน่วยลงทุน (บาทต่อหน่วย)	16.0317	0.0000	16.0317

วันที่ 2

- มีรายการเพิ่มหน่วยจากการซื้อหน่วยลงทุน ชนิดมีสิทธิประโยชน์ทางภาษี จำนวน 30,000 บาท
- มีรายการเพิ่มหน่วยจากการซื้อหน่วยลงทุน ชนิดไม่มีสิทธิประโยชน์ทางภาษี จำนวน 25,000,000 บาท
- มีรายการซื้อหน่วยลงทุน ชนิดมีสิทธิประโยชน์ทางภาษี จำนวน 3,000,000 บาท
- มีรายการขายคืนหน่วยลงทุน ชนิดไม่มีสิทธิประโยชน์ทางภาษี จำนวน 10,000 บาท
- มีส่วนเพิ่มของมูลค่าทรัพย์สินสุทธิเกิดขึ้น 250,000 บาท

	กองทุนรวม	หน่วยลงทุน ชนิดไม่มีสิทธิประโยชน์ ทางภาษี	หน่วยลงทุน ชนิดมีสิทธิประโยชน์ ทางภาษี
มูลค่าทรัพย์สินสุทธิของกองทุนของวันก่อนหน้า (บาท) (วันที่ 1)	10,019,814.95	0.00	10,019,814.95
รายการที่เกี่ยวข้องกับหน่วยลงทุนแต่ละชนิด			
1. ซื้อหน่วยลงทุนชนิดมีสิทธิประโยชน์ทางภาษี	30,000.00		30,000.00
2. ซื้อหน่วยลงทุนชนิดไม่มีสิทธิประโยชน์ทางภาษี	25,000,000.00	25,000,000.00	
รวมรายการที่เกี่ยวข้องกับหน่วยลงทุนแต่ละชนิด (บาท)	25,030,000.00	25,000,000.00	30,000.00
มูลค่าทรัพย์สินสุทธิภายหลังรายการที่เกี่ยวข้องกับ หน่วยลงทุนแต่ละชนิด	35,049,814.95	25,000,000.00	10,049,814.95
ส่วนเพิ่มของมูลค่าทรัพย์สินสุทธิ จำนวน 250,000 บาท	250,000.00	178,317.63	71,682.37
มูลค่าทรัพย์สินสุติก่อนหักค่าใช้จ่ายกองทุน	35,299,814.95	25,178,317.63	10,121,497.31
วิธีคิดการปันส่วนมูลค่าทรัพย์สินสุทธิ			
หน่วยลงทุนชนิดไม่มีสิทธิประโยชน์ทางภาษี = $35,299,814.95 \times (25,000,000.00 / 35,049,814.94)$			
หน่วยลงทุนชนิดมีสิทธิประโยชน์ทางภาษี = $35,299,814.95 \times (10,049,814.95 / 35,049,814.94)$			
ค่าใช้จ่ายของกองทุนรวมต่อวัน (หาร 365 วัน)			
ค่าธรรมเนียมการบริหารจัดการ (ต่อปี) โดยประมาณของแต่ละชนิดกองทุน			
ค่าธรรมเนียมการจัดการ 0.50% (+VAT 7%) = 0.535%	-517.41	-369.05	-148.36
ค่าธรรมเนียมนายทะเบียน 0.10% (+VAT 7%) = 0.107%	-103.48	-73.81	-29.67
ค่าธรรมเนียมผู้ดูแลผลประโยชน์ 0.03% (+VAT 7%) = 0.0321%	-31.04	-22.14	-8.90
ค่าธรรมเนียมรวมต่อวัน	-651.93	-465.01	-186.93
มูลค่าทรัพย์สินสุทธิ (NAV)	35,299,163.01	25,177,852.63	10,121,310.38
จำนวนหน่วยลงทุน (หน่วย) - หน่วยลงทุนเพิ่มขึ้นจากการซื้อหน่วยลงทุนชนิดไม่มีสิทธิ ประโยชน์ทางภาษี จำนวน 25,000,000 บาท / 16.0317 = 1,559,410.4181 หน่วย - หน่วยลงทุนเพิ่มขึ้นจากการซื้อหน่วยลงทุนชนิดมีสิทธิ ประโยชน์ทางภาษี จำนวน 30,000 บาท / 16.0317 = 1,871.2926 หน่วย	2,186,281.7107	1,559,410.4181	626,871.2926
มูลค่าหน่วยลงทุน (บาทต่อหน่วย)	16.1458	16.1458	16.1458

วันที่ 3

- มีรายการเพิ่มหน่วยจากการซื้อหน่วยลงทุน ชนิดไม่มีสิทธิประโยชน์ทางภาษี จำนวน 3,000,000 บาท
- มีรายการลดหน่วยจากการขายคืนหน่วยลงทุน ชนิดมีสิทธิประโยชน์ทางภาษี จำนวน 100,000 บาท
- มีส่วนเพิ่มของมูลค่าทรัพย์สินสุทธิเกิดขึ้น 90,000 บาท

	กองทุนรวม	หน่วยลงทุน ชนิดไม่มีสิทธิประโยชน์ ทางภาษี	หน่วยลงทุน ชนิดมีสิทธิประโยชน์ ทางภาษี
มูลค่าทรัพย์สินสุทธิของกองทุนของวันก่อนหน้า (บาท) (วันที่ T+1)	35,299,163.01	25,177,852.63	10,121,310.38
รายการที่เกี่ยวข้องกับหน่วยลงทุนแต่ละชนิด			
1. ซื้อหน่วยลงทุนชนิดไม่มีสิทธิประโยชน์ทางภาษี จำนวน 3,000,000 บาท	3,000,000.00	3,000,000.00	
2. ขายคืนหน่วยลงทุนชนิดมีสิทธิประโยชน์ทางภาษี จำนวน 100,000 บาท	-100,000.00		-100,000.00
รวมรายการที่เกี่ยวข้องกับหน่วยลงทุนแต่ละชนิด (บาท)	2,900,000.00		
มูลค่าทรัพย์สินสุทธิภายหลังรายการที่เกี่ยวข้องกับ หน่วยลงทุนแต่ละชนิด	38,199,163.01	28,177,852.63	10,021,310.38
ส่วนเพิ่มของมูลค่าทรัพย์สินสุทธิ จำนวน 90,000 บาท	90,000.00	66,389.07	23,610.93
มูลค่าทรัพย์สินสุทธิภายหลังรายการที่เกี่ยวข้องกับ หน่วยลงทุนแต่ละชนิด และส่วนเพิ่มฯ	38,289,163.01	28,244,241.69	10,044,921.32
วิธีคิดการปันส่วนมูลค่าทรัพย์สินสุทธิ			
หน่วยลงทุนชนิดไม่มีสิทธิประโยชน์ทางภาษี = $38,298,163.01 \times (28,177,852.63 / 38,199,163.01)$			
หน่วยลงทุนชนิดมีสิทธิประโยชน์ทางภาษี = $38,298,163.01 \times (10,021,310.38 / 38,199,163.01)$			
ค่าใช้จ่ายของกองทุนรวมต่อวัน (หาร 365 วัน)			
ค่าธรรมเนียมการบริหารจัดการ (ต่อปี) โดยประมาณของแต่ละชนิดกองทุน			
ค่าธรรมเนียมการจัดการ 0.50% (+VAT 7%) = 0.535%	-561.22	-413.99	-147.23
ค่าธรรมเนียมนายทะเบียน 0.10% (+VAT 7%) = 0.107%	-112.24	-82.80	-29.45
ค่าธรรมเนียมผู้ดูแลผลประโยชน์ 0.03% (+VAT 7%) = 0.0321%	-33.67	-24.84	-8.83
ค่าธรรมเนียมรวมต่อวัน	-707.14	-521.63	-185.51
มูลค่าทรัพย์สินสุทธิ (NAV)	38,288,455.87	28,243,720.06	10,044,735.80
จำนวนหน่วยลงทุน (หน่วย) - หน่วยลงทุนเพิ่มขึ้นจากการซื้อหน่วยลงทุนชนิดไม่มีสิทธิ ประโยชน์ทางภาษี จำนวน 3,000,000 บาท / 16.1458 = 185,806.8352 หน่วย - หน่วยลงทุนลดลงจากการขายคืนหน่วยลงทุนชนิดมีสิทธิ ประโยชน์ทางภาษี จำนวน 100,000 บาท / 16.1458 = 6,193.5611 หน่วย	2,365,894.98	1,745,217.2533	620,677.7315
มูลค่าหน่วยลงทุน (บาทต่อหน่วย)	16.1835	16.1835	16.1835