



ดินคล้ายชุดดิน	คำอธิบาย
Mkn-fsi	ดินคล้ายชุดดินแม่ขานที่เป็นดินทรายแป้งละเอียด

ดินคล้ายชุดดินแม่ขานที่เป็นดินทรายแป้งละเอียด (Mkn-fsi)

กลุ่มชุดดินที่ 15

สภาพพื้นที่	ราบเรียบถึงค่อนข้างราบเรียบ มีความลาดชัน 0-2 %
ภูมิสัณฐาน	ที่ราบตะกอนน้ำพา
วัตถุต้นกำเนิดดิน	ตะกอนน้ำพา
การระบายน้ำ	ค่อนข้างเร็ว
การซึมผ่านได้ของน้ำ	ปานกลางถึงช้า
ลักษณะสมบัติของดิน	การไหลบ่าของน้ำบนผิวดิน ช้ำถึงปานกลาง เป็นดินทรายแป้งละเอียดลึกมาก ดินบนเป็นดินร่วนปนทรายแป้ง สีเทาเข้ม ปฏิกริยาดินเป็นกรดปานกลางถึงเป็นกลาง (pH 6.0-7.0) ดินล่างเป็นดินร่วนเหนียวปนทรายแป้งถึงดินร่วนเหนียวปนทรายละเอียด มีลักษณะการสลับชั้นของเนื้อดิน พบจุดประสีน้ำตาลปนแดงเข้ม แดงเข้ม น้ำตาล หรือน้ำตาลปนเหลือง ตลอดหน้าตัดดิน ปฏิกริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงเป็นกลาง (pH 6.5-7.0)
ข้อจำกัด	ดินมีความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง มีอินทรีย์วัตถุต่ำ
ข้อเสนอแนะ	ปรับปรุงบำรุงดินอยู่เสมอโดยเพิ่มอินทรีย์วัตถุ และควรใช้ปุ๋ยอินทรีย์ร่วมกับปุ๋ยเคมี เพื่อเพิ่มผลผลิตให้สูงขึ้น