

อื่น ๆ ซึ่งส่งตรวจที่กองพิสูจน์หลักฐาน กรมตำรวจ ตรวจไม่พบ Lannate ทั้งหมด คำตอบสำหรับแหล่งของ Lannate จากการระบาดครั้งนี้จึงยังคงคลุมเครืออยู่

#### ๔. การระบาดของ Lannate poisoning จากน้ำดื่ม จ. เชียงราย

เมื่อวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๒๔ มีผู้ป่วยเด็กชาย อายุ ๘ และ ๙ ปี ๒ ราย เข้ารับการรักษาที่ รพ. เชียงราย ประชานุเคราะห์ ด้วยอาการเวียนศีรษะ คลื่นไส้ อาเจียน และน้ำลายฟูมปาก อาการป่วยดังกล่าวเกิดขึ้นหลังจากดื่มน้ำจากหม้อใส่น้ำที่บ้านได้ประมาณ ๓๐ นาที แพทย์ได้ให้การวินิจฉัยขั้นต้นว่าเป็น Lannate poisoning เจ้าหน้าที่ระบาดวิทยาได้ออกดำเนินการสอบสวนโรคและเก็บตัวอย่างน้ำดื่มจากบ้านผู้ป่วยส่งตรวจที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ผลการตรวจพบ Lannate ในตัวอย่างน้ำดังกล่าว อย่างไรก็ตามก็ยังไม่สามารถจะหาสาเหตุของการปนเปื้อนด้วย Lannate ในน้ำดื่มนี้ได้

Lannate หรือ methomyl เป็นสารฆ่าแมลงประเภท organic nitrogen จัดเป็น potent anticholinesterase agent ตัวหนึ่ง มีพิษร้ายแรงต่อทั้งมนุษย์และสัตว์ lethal dose ของ Lannate ในหนูประมาณ ๑๗-๒๔ มิลลิกรัมต่อน้ำหนักตัวหนู ๑ กิโลกรัม Lannate มักอยู่ในรูปผงสีขาวละเอียดกว่าน้ำตาลเล็กน้อย มีกลิ่นน้อยมาก ทำให้ง่ายต่อการจจใจหรือเผลอเรอเจือปนอยู่ในอาหารและเครื่องดื่ม

#### จำนวนสัตว์ที่ตรวจพบว่าเป็นโรคพิษสุนัขบ้า (Rabies) ประเทศไทย, กรกฎาคม ๒๕๒๖

<u>ชนิดของสัตว์</u>	<u>จำนวนที่พบ</u>	<u>คิดเป็นร้อยละของจำนวนที่ตรวจ</u>
สุนัข (dogs)	๔๕๔	๖๑.
แมว (cats)	๑๖	๒.๘
หนู (rat)	๑	๑.๗
รวม	๔๗๑	๕๘