

ซึ่งเป็นแร่โทเมนที่มีธาตุ Titanium อยู่ด้วยนั้นจะพบใน Alkaline rock เช่นในหิน Nepheline syenite และแร่ Melanite ซึ่งเป็น Andradite ชนิดสีดำ จะพบได้ในหินอัคนีบางชนิดเท่านั้น

แร่โทเมนสามารถจะถูกแปรเปลี่ยนสภาพ (Alteration) ตามธรรมชาติไปเป็นแร่อื่นๆได้ เช่น Chlorite, biotite, sericite, talc, epidote และ serpentine และแร่ Grossularite ก็อาจจะถูกแทนที่โดย Calcite ได้

### การสำรวจ

การสำรวจแร่โทเมนไม่ค่อยจะมีการดำเนินการก้าวหน้ามากนัก แม้แต่ในสหรัฐอเมริกา ซึ่งเป็นประเทศที่มีแหล่งแร่ การผลิตและการใช้ประโยชน์มากที่สุดในโลกก็ตาม หินที่มีแร่โทเมนจะพบได้ทั่วไปใน Warren, Essex and Hamilton Counties ในรัฐนิวยอร์ก Clay, Jackson and Madison Counties ในรัฐ North Carolina และในรัฐ Idaho, Georgia, Montana, New Hampshire, Pennsylvania และ Virginia ปริมาณแร่สำรองของแหล่งเหล่านี้ มีมากพอที่จะสนองความต้องการของตลาดในสหรัฐอเมริกาไปได้ถึง ๒๐ ปี ดังนั้นจึงยังไม่มี การสำรวจค้นหาแหล่งแร่โทเมนเพิ่มเติมกันอย่างจริงจัง ส่วนในประเทศอื่นๆก็เช่นกัน การสำรวจและการพัฒนาแหล่งแร่โทเมนมีไม่มากนัก เพราะความต้องการใช้น้อยมาก

### ปริมาณสำรอง

แหล่งแร่โทเมนที่รัฐนิวยอร์ก สหรัฐอเมริกา เป็นแหล่งแร่ที่มีคุณภาพสูงแหล่งเดียวของโลก มีปริมาณแร่โทเมนที่สามารถจะทำเหมืองได้ประมาณ ๒๐๐,๐๐๐ ตัน และที่ Emerald Creek ในรัฐ Idaho จะมีปริมาณที่สามารถจะทำเหมืองได้น้อย ๕๐๐,๐๐๐ ตัน นอกจากนั้นแร่โทเมนที่เป็นผลพลอยได้จากการทำเหมืองแร่อื่นๆ ก็นับได้ว่าเป็นแร่สำรองที่มีปริมาณมาก ถ้าหากว่ามีความต้องการมากกว่าในปัจจุบันนี้ และมีราคาที่ดีพอ ก็จะสามารถผลิตออกมาใช้ประโยชน์ได้ แร่โทเมนจึงนับได้ว่าเป็นแร่ชนิดหนึ่งในจำนวนไม่กี่แร่ที่มีอยู่อย่างอุดมสมบูรณ์เพียงพอแก่การใช้ประโยชน์ในสหรัฐอเมริกา