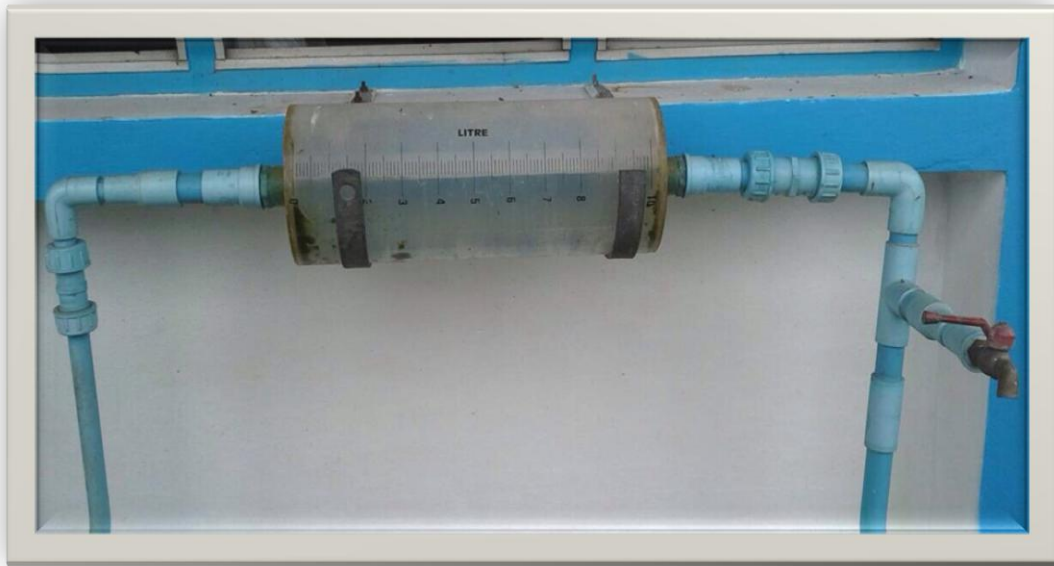


เรื่อง กระบอกวัดค่าความขุ่นของน้ำประปา

นายเจริญ ศรีบาลชื่น
พนักงานธุรการ ส๔



ผมได้มีโอกาสเดินทางไปตรวจ กำกับ การประกอบกิจการประปาสัมพันธ์ในเขตพื้นที่จังหวัดชลบุรี ได้มีโอกาสเข้าพบเจ้าหน้าที่ของการประปาส่วนภูมิภาคสาขาหนองกะจะ ได้ไปเห็นอุปกรณ์การวัดค่าความขุ่นของน้ำประปา (ตั้งรูป) โดยอุปกรณ์ดังกล่าวทำหน้าที่วัดค่าความขุ่นของน้ำประปา โดยให้น้ำประปาที่กรองแล้วไหลมาตามท่อประปาขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3/4 นิ้ว แล้วไหลผ่านกระบอกที่มีรูปทรงกลมใสขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว สามารถมองเห็นภายในได้อย่างชัดเจน เมื่อน้ำประปามีความขุ่นหรือมีตะกอนไหลผ่านเข้ามาในกระบอกจะตกตะกอนด้านล่างของกระบอกดังกล่าวสามารถมองเห็นด้วยตาเปล่าได้ จึงแจ้งช่างประปาให้ปรับปรุงคุณภาพน้ำประปาได้ทันที่ว่าจะเห็นได้ว่าเป็นอุปกรณ์ที่สร้างขึ้นแบบง่ายๆ และมีประโยชน์ในการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำประปาในเบื้องต้นได้อีกระดับหนึ่ง ถึงแม้จะวัดค่าความขุ่นไม่ได้ร้อยเปอร์เซ็นต์ก็ตามแต่ก็ยังดีกว่าไม่มี

.....