

ตรวจสอบกรณีพบน้ำในลำคลองห้วยใหญ่บริเวณชุมชนตากวน - อ่าวประตู เกิดฟอง

วันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ ศูนย์ควบคุมมลพิษจังหวัดระยอง กองตรวจมลพิษ ได้รับแจ้งว่า พบน้ำในลำคลองห้วยใหญ่เกิดฟอง บริเวณชุมชนตากวน-อ่าวประตู เจ้าหน้าที่ศูนย์ควบคุมมลพิษจังหวัดระยอง เจ้าหน้าที่ศูนย์ EIC และเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์คุณภาพน้ำกองช่างสุขาภิบาลเทศบาลเมืองมาบตาพุด ลงพื้นที่ตรวจสอบคลองน้ำทั้งหมด ๕ จุด พบว่า

- จุดตรวจสอบที่ ๑ บริเวณสะพานศาลเจ้าแม่เกษร พบน้ำในลำคลองมีสีน้ำตาลขุ่นมาก ไม่มีกลิ่นเหม็น พบฟองสีขาว
- จุดตรวจสอบที่ ๒ บริเวณปากคลองตึกตำรวจน้ำ พบน้ำในลำคลองมีสีน้ำตาลขุ่นมาก ไม่มีกลิ่นเหม็น พบฟองสีขาว
- จุดตรวจสอบที่ ๓ บริเวณคลองน้ำห้วยหน้าชลประทาน พบน้ำในลำคลองมีสีน้ำตาลขุ่น ไม่มีกลิ่นเหม็น ไม่มีฟองสีขาว
- จุดตรวจสอบที่ ๔ บริเวณถนนกรอกยายชา พบน้ำในลำคลองมีสีน้ำตาลขุ่นมาก ไม่มีกลิ่นเหม็น มีฟองสีขาว
- จุดตรวจสอบที่ ๕ บริเวณสะพานหนองน้ำเย็น พบน้ำในลำคลองมีสีน้ำตาลขุ่นมาก ไม่มีกลิ่นเหม็น ไม่มีฟองสีขาว ไม่พบสิ่งมีชีวิตในคลองน้ำตาย วัดค่าเบื้องต้น ค่าที่ได้อยู่ในเกณฑ์ปกติ

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์คุณภาพน้ำกองช่างสุขาภิบาล เทศบาลเมืองมาบตาพุด เก็บตัวอย่างน้ำ ทั้งหมด ๕ จุด เพื่อไปวิเคราะห์ผลทางวิทยาศาสตร์ และได้ข้อสรุปสาเหตุที่ชัดเจน พร้อมกับผลการวิเคราะห์น้ำจากหน่วยงานที่ทำการเก็บตัวอย่างน้ำมาประกอบการพิจารณาอีกครั้ง

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำเบื้องต้น

จุดเก็บตัวอย่าง	PH	อุณหภูมิ °C	DO (mg/l)	ลักษณะทางกายภาพ
จุดที่ 1 บริเวณสะพานซอยศาลเจ้าแม่เกษร	7.48	27.00	5.80	สีน้ำตาลขุ่นมาก,ไม่มีกลิ่นเหม็น,มีฟองสีขาว
จุดที่ 2 บริเวณปากคลองตึกตำรวจน้ำ	8.25	28.3	4.91	น้ำตาลขุ่นมาก,ไม่มีกลิ่นเหม็น,มีฟองสีขาว
จุดที่ 3 บริเวณคลองน้ำห้วยหน้าชลประทาน	6.82	28.2	2.56	น้ำตาลขุ่น,ไม่มีกลิ่นเหม็น,ไม่มีฟองสีขาว
จุดที่ 4 ถนนกรอกยายชา	7.12	26.4	5.75	สีน้ำตาลขุ่นมาก,ไม่มีกลิ่นเหม็น,มีฟองสีขาว
จุดที่ 5 สะพานหนองน้ำเย็น	7.23	27.3	5.37	น้ำตาลขุ่นมาก,ไม่มีกลิ่นเหม็น,ไม่มีฟองสีขาว

จุดที่ 1 บริเวณสะพานซอยศาลเจ้าแม่เกษร



จุดที่ 2 บริเวณปากคลองตึกตำรวจน้ำ



จุดที่ 3 บริเวณคลองน้ำไหลชลประทาน



จุดที่ 4 ถนนกรอกยายชา



จุดที่ 5 สะพานหนองน้ำเย็น

