**ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำเพื่อเฝ้าระวังน้ำ**เสียในแหล่งน้ำ**สาธารณะ**

**โครงการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์แหล่งน้ำสาธารณะ**

**องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านลำนาว อำเภอบางขัน จังหวัดนครศรีธรรมราช**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำ** | **พฤษภาคม 2562** | **มิถุนายน 2562** | **หมายเหตุ** |
| **คุณภาพน้ำที่เฝ้าระวัง** | **คุณภาพน้ำที่เฝ้าระวัง** |
|  **ความนำไฟฟ้า****(µS/cm)** | **พีเอช****pH** | **อุณหภูมิ****°C** |  **ความนำไฟฟ้า****(µS/cm)** | **พีเอช****pH** | **อุณหภูมิ****°C** |  |
| คลองลำตังหมู่ที่ 1 | 243 | 6 | 28.9 | 226 | 6.5 | 26.4 | ปกติ |
| สระน้ำพรุพรีหมู่ที่ 4 | 43 | 6 | 32 | 38 | 7 | 31.8 | ปกติ |
| ห้วยลำเพ็งหมู่ที่ 5 | 58 | 6 | 27.5 | 63 | 7 | 28 | ปกติ |
| สระน้ำไร่ยาวหมู่ที่ 6 | 73 | 6.5 | 32.2 | 94 | 7 | 28.4 | ปกติ |
| คลองลำนาวหมู่ที่ 7 | 149 | 6.5 | 27.4 | 161 | 7 | 26.9 | ปกติ /มีโรงน้ำยางอยู่เหนือจุดตรวจวัด |

 **หมายเหตุ**  - โดยปกติ ค่าความนำไฟฟ้าในแหล่งน้ำจืดจะประมาณ 150 – 300 ไมโครซีเมนต์ต่อเซนติเมตร แหล่งน้ำที่มีค่าความนำไฟฟ้ามากกว่า 1,000 ไมโครซีเมนต์ต่อเซนติเมตร ไม่เหมาะสำหรับการผลิตน้ำประปา

 - ค่าพีเอชอยู่ในช่วง 0 – 14 โดยที่พีเอช 7 แสดงว่าน้ำเป็นกลาง ค่าพีเอชที่เหมาะสมอยู่ในช่วง 6 – 8

 - ถ้าพบว่า ความนำไฟฟ้า พีเอช มีค่าเปลี่ยนแปลงผิดปกติ แนะนำให้เก็บอย่างน้ำส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องตรวจสอบ/ปรึกษา

 - ถ้าพบว่า มีปลา/สัตว์น้ำอื่น ๆ ตาย ให้ตรวจวัดค่าออกซิเจนละลายน้ำเพิ่ม

**ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำเพื่อเฝ้าระวังน้ำ**เสียในแหล่งน้ำ**สาธารณะ**

**โครงการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์แหล่งน้ำสาธารณะ**

**องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านลำนาว อำเภอบางขัน จังหวัดนครศรีธรรมราช**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำ** | **พฤษภาคม 2562** | **มิถุนายน 2562** | **หมายเหตุ** |
| **คุณภาพน้ำที่เฝ้าระวัง** | **คุณภาพน้ำที่เฝ้าระวัง** |
|  **ความนำไฟฟ้า****(µS/cm)** | **พีเอช****pH** | **อุณหภูมิ****°C** |  **ความนำไฟฟ้า****(µS/cm)** | **พีเอช****pH** | **อุณหภูมิ****°C** |  |
| สระน้ำห้วยหอยหมู่ที่ 8 | 192 | 6.5 | 31.5 | 194 | 7 | 29.4 | ปกติ  |
| คลองลำตังหมู่ที่ 9 | 224 | 7 | 27.2 | 182 | 7 | 27.4 | ปกติ  |
| ฝายน้ำล้นควนชก หมู่ที่ 10 | 462 | 7 | 30 | 463 | 7 | 28.5 | ปกติ/ มีโรงน้ำยางเหนือจุดตรวจวัด |
| คลองเคี่ยมงามหมู่ที่ 11 | 264 | 7 | 28.2 | 159 | 7 | 27 | ปกติ/ มีโรงน้ำยางเหนือจุดตรวจวัด |
| แหล่งน้ำประปาภูเขา หมู่ที่ 13 | 394 | 7 | 32.9 | 393 | 7 | 30.8 | ปกติ |

 **หมายเหตุ**  - โดยปกติ ค่าความนำไฟฟ้าในแหล่งน้ำจืดจะประมาณ 150 – 300 ไมโครซีเมนต์ต่อเซนติเมตร แหล่งน้ำที่มีค่าความนำไฟฟ้ามากกว่า 1,000 ไมโครซีเมนต์ต่อเซนติเมตร ไม่เหมาะสำหรับการผลิตน้ำประปา

 - ค่าพีเอชอยู่ในช่วง 0 – 14 โดยที่พีเอช 7 แสดงว่าน้ำเป็นกลาง ค่าพีเอชที่เหมาะสมอยู่ในช่วง 6 – 8

 - ถ้าพบว่า ความนำไฟฟ้า พีเอช มีค่าเปลี่ยนแปลงผิดปกติ แนะนำให้เก็บอย่างน้ำส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องตรวจสอบ/ปรึกษา

 - ถ้าพบว่า มีปลา/สัตว์น้ำอื่น ๆ ตาย ให้ตรวจวัดค่าออกซิเจนละลายน้ำเพิ่ม

**ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำเพื่อเฝ้าระวังน้ำ**เสียในแหล่งน้ำ**สาธารณะ**

**โครงการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์แหล่งน้ำสาธารณะ**

**องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านลำนาว อำเภอบางขัน จังหวัดนครศรีธรรมราช**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำ** | **พฤษภาคม 2562** | **มิถุนายน 2562** | **หมายเหตุ** |
| **คุณภาพน้ำที่เฝ้าระวัง** | **คุณภาพน้ำที่เฝ้าระวัง** |
|  **ความนำไฟฟ้า****(µS/cm)** | **พีเอช****pH** | **อุณหภูมิ****°C** |  **ความนำไฟฟ้า****(µS/cm)** | **พีเอช****pH** | **อุณหภูมิ****°C** |  |
| สระน้ำผลิตประปา หมู่ที่ 14 | 216 | 6 | 33.6 | 233 | 7 | 32 | ปกติ |
| คลองน้ำแดงหมู่ที่ 14 | 245 | 7 | 28.9 | 242 | 7 | 27.8 | ปกติ / มีการเลี้ยงหมูเหนือจุดตรวจวัด |
| คลองบางปริกหมู่ที่ 16 | 245 | 6.5 | 29.5 | 215 | 7 | 27.7 | ปกติ |

 **หมายเหตุ**  - โดยปกติ ค่าความนำไฟฟ้าในแหล่งน้ำจืดจะประมาณ 150 – 300 ไมโครซีเมนต์ต่อเซนติเมตร แหล่งน้ำที่มีค่าความนำไฟฟ้ามากกว่า 1,000 ไมโครซีเมนต์ต่อเซนติเมตร ไม่เหมาะสำหรับการผลิตน้ำประปา

 - ค่าพีเอชอยู่ในช่วง 0 – 14 โดยที่พีเอช 7 แสดงว่าน้ำเป็นกลาง ค่าพีเอชที่เหมาะสมอยู่ในช่วง 6 – 8

 - ถ้าพบว่า ความนำไฟฟ้า พีเอช มีค่าเปลี่ยนแปลงผิดปกติ แนะนำให้เก็บอย่างน้ำส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องตรวจสอบ/ปรึกษา

 - ถ้าพบว่า มีปลา/สัตว์น้ำอื่น ๆ ตาย ให้ตรวจวัดค่าออกซิเจนละลายน้ำเพิ่ม