**ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำเพื่อเฝ้าระวังน้ำ**เสียในแหล่งน้ำ**สาธารณะ**

**โครงการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์แหล่งน้ำสาธารณะ**

**องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านลำนาว อำเภอบางขัน จังหวัดนครศรีธรรมราช**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **จุดตรวจ วัดคุณภาพน้ำ** | **พฤษภาคม 2562** | | | **มิถุนายน 2562** | | | **กรกฎาคม 2562** | | | **สิงหาคม 2562** | | | **หมายเหตุ** |
| **คุณภาพน้ำที่เฝ้าระวัง** | | | **คุณภาพน้ำที่เฝ้าระวัง** | | | **คุณภาพน้ำที่เฝ้าระวัง** | | | **คุณภาพน้ำที่เฝ้าระวัง** | | |
| **ความนำไฟฟ้า**  **(µS/cm)** | **พีเอช**  **pH** | **อุณหภูมิ**  **°C** | **ความนำไฟฟ้า**  **(µS/cm)** | **พีเอช**  **pH** | **อุณหภูมิ**  **°C** | **ความนำไฟฟ้า**  **(µS/cm)** | **พีเอช**  **pH** | **อุณหภูมิ**  **°C** | **ความนำไฟฟ้า**  **(µS/cm)** | **พีเอช**  **pH** | **อุณหภูมิ**  **°C** |  |
| คลองลำตัง  หมู่ที่ 1 | 243 | 6 | 28.9 | 226 | 6.5 | 26.4 | 235 | 6.5 | 27.8 | 239 | 6.5 | 27.3 | ปกติ |
| สระน้ำพรุพรี  หมู่ที่ 4 | 43 | 6 | 32 | 38 | 7 | 31.8 | 48 | 7 | 29.2 | 41 | 6.5 | 28.3 | ปกติ |
| ห้วยลำเพ็ง  หมู่ที่ 5 | 58 | 6 | 27.5 | 63 | 7 | 28 | 47 | 6.5 | 27.9 | 52 | 6.5 | 29.3 | ปกติ |
| สระน้ำไร่ยาว  หมู่ที่ 6 | 73 | 6.5 | 32.2 | 94 | 7 | 28.4 | 113 | 7 | 28.4 | 123 | 6.5 | 27.9 | ปกติ |
| คลองลำนาว  หมู่ที่ 7 | 149 | 6.5 | 27.4 | 161 | 7 | 26.9 | 183 | 6.5 | 27.6 | 178 | 6.5 | 28.5 | 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**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **จุดตรวจ วัดคุณภาพน้ำ** | **พฤษภาคม 2562** | | | **มิถุนายน 2562** | | | **กรกฎาคม 2562** | | | **สิงหาคม 2562** | | | **หมายเหตุ** |
| **คุณภาพน้ำที่เฝ้าระวัง** | | | **คุณภาพน้ำที่เฝ้าระวัง** | | | **คุณภาพน้ำที่เฝ้าระวัง** | | | **คุณภาพน้ำที่เฝ้าระวัง** | | |
| **ความนำไฟฟ้า**  **(µS/cm)** | **พีเอช**  **pH** | **อุณหภูมิ**  **°C** | **ความนำไฟฟ้า**  **(µS/cm)** | **พีเอช**  **pH** | **อุณหภูมิ**  **°C** | **ความนำไฟฟ้า**  **(µS/cm)** | **พีเอช**  **pH** | **อุณหภูมิ**  **°C** | **ความนำไฟฟ้า**  **(µS/cm)** | **พีเอช**  **pH** | **อุณหภูมิ**  **°C** |  |
| สระน้ำห้วยหอย  หมู่ที่ 8 | 192 | 6.5 | 31.5 | 194 | 7 | 29.4 | 165 | 6.5 | 28.6 | 169 | 6.5 | 29.3 | ปกติ |
| คลองลำตัง  หมู่ที่ 9 | 224 | 7 | 27.2 | 182 | 7 | 27.4 | 193 | 6.5 | 27.9 | 182 | 6.5 | 28.6 | ปกติ |
| ฝายน้ำล้นควนชก หมู่ที่ 10 | 462 | 7 | 30 | 463 | 7 | 28.5 | 582 | 6.5 | 32.1 | 530 | 6.5 | 30.0 | ปกติ/ มีโรงน้ำยางเหนือจุดตรวจวัด |
| คลองเคี่ยมงาม  หมู่ที่ 11 | 264 | 7 | 28.2 | 159 | 7 | 27 | 254 | 7 | 27.3 | 237 | 6.5 | 29.2 | ปกติ/ มีโรงน้ำยางเหนือจุดตรวจวัด |
| แหล่งน้ำประปาภูเขา หมู่ที่ 13 | 394 | 7 | 32.9 | 393 | 7 | 30.8 | 384 | 7 | 28.9 | 425 | 7 | 31.7 | 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

**ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำเพื่อเฝ้าระวังน้ำ**เสียในแหล่งน้ำ**สาธารณะ**

**โครงการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์แหล่งน้ำสาธารณะ**

**องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านลำนาว อำเภอบางขัน จังหวัดนครศรีธรรมราช**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **จุดตรวจ วัดคุณภาพน้ำ** | **พฤษภาคม 2562** | | | **มิถุนายน 2562** | | | **กรกฎาคม 2562** | | | **สิงหาคม 2562** | | | **หมายเหตุ** |
| **คุณภาพน้ำที่เฝ้าระวัง** | | | **คุณภาพน้ำที่เฝ้าระวัง** | | | **คุณภาพน้ำที่เฝ้าระวัง** | | | **คุณภาพน้ำที่เฝ้าระวัง** | | |
| **ความนำไฟฟ้า**  **(µS/cm)** | **พีเอช**  **pH** | **อุณหภูมิ**  **°C** | **ความนำไฟฟ้า**  **(µS/cm)** | **พีเอช**  **pH** | **อุณหภูมิ**  **°C** | **ความนำไฟฟ้า**  **(µS/cm)** | **พีเอช**  **pH** | **อุณหภูมิ**  **°C** | **ความนำไฟฟ้า**  **(µS/cm)** | **พีเอช**  **pH** | **อุณหภูมิ**  **°C** |  |
| สระน้ำผลิตประปา หมู่ที่ 14 | 216 | 6 | 33.6 | 233 | 7 | 32 | 225 | 6.5 | 30.2 | 241 | 6.5 | 31.2 | ปกติ |
| คลองน้ำแดง  หมู่ที่ 14 | 245 | 7 | 28.9 | 242 | 7 | 27.8 | 229 | 7 | 27.8 | 239 | 6.5 | 28.6 | ปกติ / มีการเลี้ยงหมูเหนือจุดตรวจวัด |
| คลองบางปริก  หมู่ที่ 16 | 245 | 6.5 | 29.5 | 215 | 7 | 27.7 | 237 | 6.5 | 28.2 | 249 | 6.5 | 29.4 | 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