

ผวา ! บ่อน้ำประหลาด น้ำสีชมพูหวั่น
เกิดอันตราย

23 กุมภาพันธ์ 2022 - 16:57



Link ที่มาของข่าว

https://www.innnews.co.th/news/local/news_296169/

ข้อสรุป (Key message): แนะนำประชาชนหากเห็นแหล่งน้ำใดมีสีกลิ่นผิดปกติอย่านำมาใช้อุปโภคบริโภคจนกว่าจะมีหน่วยงานราชการไปตรวจสอบข้อเท็จจริง

ประเด็นสำคัญ ผวา ! บ่อน้ำประหลาด น้ำเป็นสีชมพู เจ้าของกังวล หวั่นเกิดอันตราย วอนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเร่งพิสูจน์

ข้อเท็จจริง:

สำนักงานสิ่งแวดล้อมองค์การบริหารส่วนตำบลหนองสมอ พร้อมด้วยเจ้าหน้าที่จาก รพ.สต.หนองพะลาน ต.หนองระเวียง อ.เมืองนครราชสีมา ลงพื้นที่ตรวจสอบบ่อน้ำ หลังได้รับแจ้งจากนางสุริรัตน์ สานคล่อง เจ้าของบ้าน ว่า น้ำในบ่อหลังบ้าน เปลี่ยนเป็นสีชมพู โดยจากการตรวจสอบในเบื้องต้นพบว่า น้ำในบ่อมีการปนเปื้อนของสารโลหะหนัก แต่ยังไม่ทราบว่าเป็นสารชนิดใด ต้องนำตัวอย่างน้ำกลับไปตรวจวิเคราะห์เพื่อหาสารปนเปื้อนอย่างละเอียดอีกครั้ง วันที่ 1 มีนาคม 2565 ได้มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและเอกชน นำโดย รอง ผอ.รมน.จังหวัดนครราชสีมา ผู้อำนวยการส่วนควบคุมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ผู้แทนสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครราชสีมา องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง และผู้จัดการเขตอุตสาหกรรมสุรนารี เข้าร่วมการตรวจสอบข้อเท็จจริง สรุปผลการตรวจสอบดังนี้

มีการระบายน้ำทิ้งสีชมพูแดงออกจากโรงงานอุตสาหกรรมอาหารในเขตอุตสาหกรรมสุรนารี น้ำทิ้งดังกล่าวไหลไปตามรางระบายน้ำด้านข้างโรงงาน และซึมหายไปใต้อาคารระบายน้ำ คล้ายกับมีรอยแตกรั่วหรือโพรงใต้แนวรางระบายน้ำบริเวณดังกล่าว และจากการตรวจสอบบ่อบำบัดน้ำเสียในโรงงานที่เข้าตรวจสอบพบว่าสภาพผิวน้ำเป็นสีชมพู แต่น้ำทิ้งที่ระบายออกมีสีใส จึงเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งขณะกำลังระบายออกสู่ภายนอกและเก็บตัวอย่างน้ำสีชมพูอมม่วงในบ่อของประชาชนไปตรวจสอบ นอกจากนี้ยังพบว่าบริเวณรางระบายน้ำในเขตอุตสาหกรรมสุรนารีที่พบการรั่วไหลของน้ำเสีย

ในอนาคตอาจมีข้อมูลสนับสนุนทางวิชาการเพิ่มขึ้น โปรดติดตามต่อไป

RRHL Center

4 มีนาคม 2565

โดยผู้จัดการเขตอุตสาหกรรมสุรนารีแจ้งว่าจะตรวจสอบระบบวางระบายน้ำดังกล่าวภายใน 7 วัน หากพบว่ามีกริ้วไหลของน้ำเสียจะดำเนินการซ่อมแซมโดยเร่งด่วนต่อไป

ผลกระทบต่อสุขภาพ:

หากมีสารเคมีปนเปื้อนในปริมาณมากอาจจะเกิดความเป็นพิษเฉียบพลัน ตามลักษณะการสัมผัสหรือพิษวิทยาของสารเคมีนั้น เช่น หากเป็นสารที่ระเหยได้จะมีผลกระทบต่อระบบทางเดินหายใจ เช่น แสบคอ ไอ หน้ามืดเป็นลม หมดสติ หรือสารนั้นไม่ระเหย หากไปสัมผัสอาจจะเกิดผื่นคันตามผิวหนัง หรือหากเข้าสู่ร่างกายจะเกิดผลต่อระบบทางเดินอาหาร เช่น อาเจียร ปวดท้อง เป็นต้น หากเป็นสารพิษที่มีปริมาณไม่มากอาจจะเกิดการสะสมในร่างกายได้หากรับเข้าสู่ร่างกาย

หากสารเคมีที่ปนเปื้อนในแหล่งน้ำเป็นโลหะหนัก ซึ่งสามารถเข้าสู่ร่างกายของคนเราได้ทั้งในรูปแบบการรับประทานเข้าไป การสูดดม หรือแม้แต่การสัมผัสที่ผิวหนัง พิษของโลหะหนักมีได้ทั้งพิษแบบเฉียบพลัน หรือเป็นพิษแบบเรื้อรัง ร่างกายของเราอาจจะได้รับเข้ามาทีละเล็กทีละน้อย เมื่ออยู่ในระดับที่น้อยอาจจะไม่ส่งผลใดๆ กับร่างกาย แต่หากการสะสมของโลหะหนักมีมากขึ้นเรื่อยๆ ก็จะส่งผลต่อการทำงานของเซลล์ และอวัยวะส่วนต่างๆ ของร่างกายไม่ว่าจะเป็นหัวใจและหลอดเลือด สมอ ง ตับ ไต และต่อมไร้ท่อ

ข้อเสนอแนะ:

1. หากประชาชนพบเห็นแหล่งน้ำใดมีสีกลิ่นผิดปกติ อย่านำมาใช้อุปโภคบริโภคเด็ดขาด
2. หากพบเห็นความผิดปกติของแหล่งน้ำให้แจ้งหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องเพื่อไปตรวจสอบข้อเท็จจริง

หน่วยงานที่ตรวจสอบ: สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ

วันที่พบข่าว / เหตุการณ์ 24/02/65

เอกสารอ้างอิง

1. เพจเฟซบุ๊กสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 11 (นครราชสีมา)
<https://www.facebook.com/profile.php?id=100068886203025>
2. พบสารโลหะหนัก ปนเปื้อนบ่อน้ำสีชมพู จนท.สั่งห้ามชาวบ้านอุปโภค-บริโภคเด็ดขาด
<https://ch3plus.com/news/social/ch3onlinenews/280458>
3. สารพิษจากโลหะหนัก
<https://www.samitivejhospitals.com/th/article/detail/%E0%B8%AA%E0%B8%B2%E0%B8%A3%E0%B8%9E%E0%B8%B4%E0%B8%A9%E0%B8%88%E0%B8%B2%E0%B8%81%E0%B9%82%E0%B8%A5%E0%B8%AB%E0%B8%B0%E0%B8%AB%E0%B8%99%E0%B8%B1%E0%B8%81>