

# Panagpalaing ti Maui manipud iti Uram iti Kabakiran Panagsample ti Danum nga Mainum ti Epa

Marso 1, 2024

Ti EPA ket mangipapaay ti giya ken teknikal a tulong iti Departamento ti Suplay ti Danum ti County ti Maui babaen ti panangisayangkat ti panagala ti sample.



**Adu unay ti ited ni Maui iti lubong. Kas sangaili, mapadayawankami a mangisubli iti suportami.**

Ti maika-8 ti Agosto 2023 nga uram ti kabakiran ket nakaigapuan ti nasaknap nga epekto iti sistema ti mainum a danum idiy Lahaina. Dagitoy nga epekto ket pakairamanan ti pannakadadael ti imprastruktura, pannakapukaw ti presion, ken mabalin a kontaminasion. Mabalin a mairuar ti kontaminasion iti danum manipud iti pannakadadael ti imprastruktura wenno mabalin a mapasamak no ti asuk, napudot a gas, ken kemikal manipud kadagiti sumsumged a mula ken estruktura ket masusop kadagiti linia ti danum. Daytoy a panagsusop ket mabalin a mapasamak no bumaba ti presion ti danum gapu kadagiti naburak a linia ti danum wenno panagkasapulan ti danum iti sabali a lugar iti sistema. Saan nga ammo ti kalawa dagiti epekto ken kasapulan iti panagala ti sample tapno maikeddeng ti epekto daytoy a pannakadadael iti sistema ti inumen a danum. Iti pannakitinnulong ti Departamento ti Suplay ti Danum iti Maui (DWS) ken Departamento ti Salun-at ti Hawaii (DOH), ti EPA ti mangsample iti mainum a danum. Dagitoy a panagregget a mangala iti sample ket mangipakaammo iti County ti Maui iti aniaman a kontaminasion manipud iti uram iti kabakiran a mabalin nga adda kadagiti tubo ti mainum a danum.

## Ti Estratehia ti Panag-sample ti EPA:

Ti EPA ket nagsample manipud idi rugi ti Pebrero ken addaan iti dua nga estratehia ti panagsample, maysa para iti kangrunaan a sistema ti panagiwaras ken maysa para kadagiti lateral a linia ti serbisio iti kahon ti metro. Ti panagsample iti sistema ti panagiwaras ket maaramid babaen ti panagkolekta kadagiti sample manipud kadagiti fire hydrant, bayat ti panagsample kadagiti lateral a linia ti serbisio ken ramanenna ti panangikapet iti aparato ti panagala ti sample iti kahon ti metro. Agpada a dagiti panagregget a mangala iti sample ket mangipakaammo iti County ti Maui iti aniaman a kontaminasion manipud iti uram iti kabakiran.



*Ladawan 1. Miembro ti tripulante ti EPA a mangalala iti sample manipud iti sistema iti panagiwara iti fire hydrant.*

Iti agdama, agsample ti EPA manipud iti sistema ti panagiwaras, a dagiti tripulante ti mangsample kadagiti fire hydrant kadagiti lugar a naapektaran iti uram iti kabakiran. Ti EPA ket agsample para iti:

- Nabati nga chlorine
- Bakteria a coliform
- Dagiti Nalaka a Mabaliwan nga Organiko a Compound (VOCs)
- Dagiti Medyo Nalaka a Mabaliwan nga Organiko a Compound (SVOCs)

Kalpasan ti panagala ti sample ti hydrant, ti EPA ket agsample kadagiti lateral a linya (tubo a mangibiahe iti danum nga agturong ken agawid iti maysa a pasdek agingga kadagiti kangrunaan a linia) kadagiti amin a sanikua nga addaan kadagiti napuoran nga estruktura para kadagiti VOC ken SVOC. Dagiti resulta manipud iti daytoy a panagala iti sample ket maited iti DWS.

### **Epekto iti Komunidad:**

Iti agdama, ti County ket nangpreserba manen ti kaaduan a sistema ti inumen a danum ken agtartrabaho a mangpreserba kadagiti nabati a lugar. Dagiti tripulante ti EPA ket mangala iti sample kadagiti lugar a naisubli ti presion ti danum. Saanna a kayat a sawen a natalged wenna nakasaganan a mausar dagiti linia.

Ti County ti Maui ti mangibaga no ti danum ket mainum ken nakasaganan a mausar kasapulan ti kanayonan a trabaho tapno makadanon iti dayta a punto. Mabalin a ma-track dagiti umili dagiti lugar a mabalakadan iti saan a natalged a danum, no sadino ti pakagun-odan iti natalged nga inumen a danum, dagiti update iti kasasaad ken dadduma pay iti website ti County of Maui: [Mauirecovers.org](http://Mauirecovers.org) wenna babaen ti direkta a panangtawag iti county iti (808) 270-7550.

<b>Dagiti Kangrunaan a Kontaken</b>		
<b>E.U. EPA</b>	<b>County ti Maui Departamento ti Suplay ti Danum</b>	<b>Departamento ti Salun-at ti Estado ti Hawai'i:</b>
Telepono: (808) 229-5184	Telepono: (808) 270-7550	Telepono: (833) 833-3431 wenna iti (808) 586-4468
Email: <a href="mailto:R9Wildfiresinfo@epa.gov">R9Wildfiresinfo@epa.gov</a>	Website: <a href="http://www.mauirecovers.org/">www.mauirecovers.org/</a>	Website: <a href="http://health.hawaii.gov/mauiwildfires">health.hawaii.gov/mauiwildfires</a>