Erilsys Hernandez, coordenadora do Controle de qualidade de Água da ANAS , disse a RCV que “as análises preliminares da qualidade indicam a existência de compostos químicos tóxicos. “ Confirma que que as amostras recolhidas em Tinteira, e nas zonas norte e sul dos Mosteiros, demonstram que a água das cisternas familiares estão contaminadas pelas cinzas vulcânicas. Mediante esses dados a engenheira aconselha as populações de Tinteira, Relva, Achada Grande, Corvo, Ribeira do Ilhéu, Aldeia e Atalaia a não consumirem a água armazenada nas cisternas familiares. Ledo Pontes coordenador da saúde na ilha do Fogo considera a água das cisternas familiares imprópria para o consumo humano e animal.