

La Gaceta

ÓRGANO OFICIAL

DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

""""""""""
AÑO L LIMA 20 DE OCTUBRE DE 2015 NÚMERO 102
""""""""""

RESTABLECIMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA EN EL CAMPUS UNIVERSITARIO

El domingo 18 de octubre, a las 22 horas, se puso en funcionamiento la Estación de Bombeo de la UNI, esto es, se ha restablecido el servicio de agua a la comunidad universitaria.

La puesta en operación es de carácter provisional, ya que paralelamente, se están realizando los trabajos necesarios para instalar una nueva electrobomba. Con ello, el servicio del pozo mejorará, pues el mantenimiento integral permitirá ofrecer una provisión y calidad de agua equivalentes a la de un pozo nuevo.

Según informe del ingeniero Guillermo Córdova Julca, especialista en hidráulica subterránea y profesor asociado de la FIC - UNI, la inspección de los 120 metros de profundidad del pozo con una cámara de video reveló que por no haberse efectuado ningún mantenimiento hidráulico en los años anteriores, la estructura de captación presenta una columna de azolve (lodo) de aproximadamente seis metros de alto y la obstrucción de las rejillas del filtro.

El mismo informe hace notar que es recomendable un mantenimiento preventivo cada dos años en el pozo, y anual en la electrobomba, la cual debe reemplazarse a los cinco años, si trabaja más tres mil horas al año.

Se están efectuando medidas correctivas para rehabilitar el pozo con tratamiento mecánico, químico biodegradable y desinfección.

La atención de abastecimiento de agua se está brindando con una electrobomba sumergible, en tanto se concluye el acondicionamiento hidráulico, se evalúa el estado de operatividad de los equipos mecánicos e instalaciones electromecánicas del árbol de descarga, el aforador, el equipo de cloración y los tableros eléctricos, entre otros, para la puesta en operación definitiva del pozo.

SECRETARIA GENERAL

""""""""""



**EDITOR: SECRETARIO GENERAL UNI
IMPRESA DE LA EDUNI**

""""""""""