

ANSA.it > Puglia > **Il robot 'Lombrico' pulisce fogna di Aqp**

Il robot 'Lombrico' pulisce fogna di Aqp

Sistema pilotato da remoto, operai non scendono in cisterne

Redazione ANSA

BARI

02 agosto 2018
15:04
NEWS

Suggestisci

Facebook

Twitter

Google+

Altri

Stampa

Scrivi alla redazione



© ANSA

CLICCA PER INGRANDIRE

(ANSA) - BARI, 2 AGO - A Brindisi l'Acquedotto pugliese (Aqp) sta eseguendo lavori di pulizia e bonifica in due vasche interrate di un impianto di sollevamento della fogna nera, con l'ausilio di robot radiocomandati che raccolgono i residui che si depositano sul fondo delle cisterne. Il robot, detto 'Lombrico', è dotato di telecamera, fresa frontale per la disgregazione dei materiali solidi, e di ugello ad alta pressione. E' completamente comandato da remoto, da un operatore specializzato. Il sistema consente, in condizioni di piena sicurezza, di aspirare ed allontanare dall'impianto di sollevamento il materiale detritico sedimentato da circa 40 anni, senza che gli operatori scendano nelle vasche. Queste cisterne, infatti, hanno aperture molto piccole, e al loro interno c'è scarsa ventilazione naturale. Inoltre, è probabile la presenza di agenti chimici prodotti dalla decomposizione anaerobica e dall'assenza di ossigeno nei fanghi residui.(ANSA).

RIPRODUZIONE RISERVATA © Copyright ANSA

Condividi Suggestisci

ULTIMA ORA

- 15:04** Il robot 'Lombrico' pulisce fogna di Aqp
- 12:59** Omicidio in piazza in Puglia, muore 23enne albanese (2)
- 12:44** Ilva: sindaci, bene proposte Mittal
- 12:28** Ilva: sindaci, Di Maio venga a Taranto
- 12:17** In Puglia nove artisti cantano Modugno
- 07:29** Puglia, 23enne albanese ucciso in piazza
- 07:28** Omicidio in piazza, muore 23enne
- 21:05** Turismo: studio Codacons, Puglia meta estiva prediletta
- 20:09** Procura, dissequestri Enel, Ilva, Cemitaly
- 19:29** Perseguitano medici: Ordine chiede danni

> Tutte le news

ANSA ViaggiArt

> vai

Bari, Festa del Mare dal 10 al 24 agosto

40 appuntamenti di musica, teatro, danza e arte di strada

