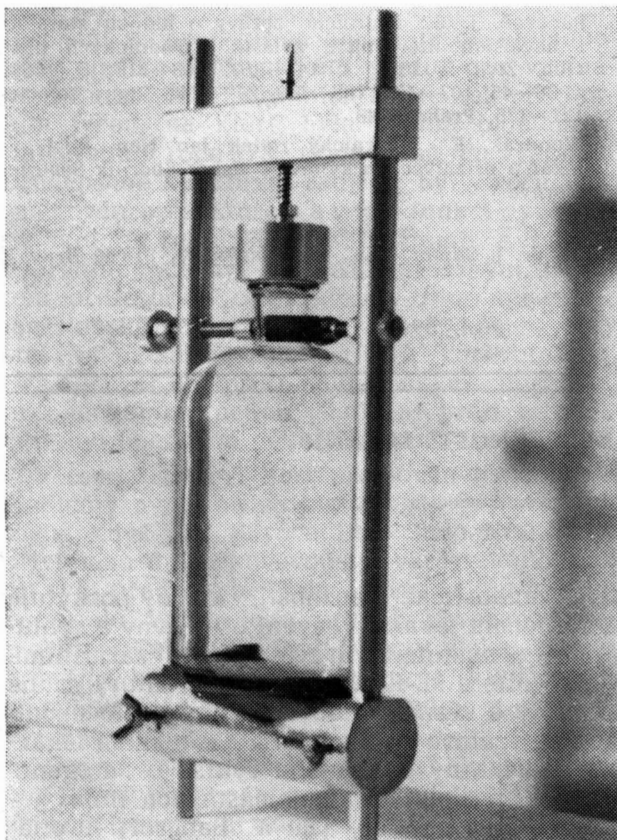

RECENZE

SOUPRAVA PRO ODBĚR VZORKŮ VODY

(Upozornění na zlepš. návrh mjr. MUDr. L. Martinka — VÚHEM Praha)

Odběr vzorků vody byl doposud prováděn pomocí improvizovaných pomůcek, nezabezpe-



čujících mezi jiným odběr vzorku z určité hloubky. Tento problém řeší zlepšovací návrh mjr. MUDr. L. Martinka „Souprava pro odběr vzorků vody“, který umožňuje odběr vzorků vody ze studní, vodotečí a odpadních vod i obtížněji přístupných, to znamená i v hloubce 20 m. Zajišťuje udržení láhve ve svislé poloze, umožňuje otevření láhve pod hladinou v různých hloubkách tak, aby vzorek neobsahoval povrchové nečistoty. Vzorky se odebírají do sterilní láhve o obsahu 1 litr a celé zařízení je sterilizovatelné.

Souprava na odběr vzorků vody se skládá z držáku láhve a zařízení umožňujícího otevření láhve pod vodou v požadované hloubce. Láhev je přidržována pomocí přítěže, která zároveň tvoří dno držáku. Tahem za šňůru se zátky, připevněná k držáku zátky, vytáhne z hrdla láhve. Po uvolnění šňůry je zátky tlakem pružiny přitlačena k hrdlu láhve, a tak je zabráněno dalšímu vnikání vody či nečistot do láhve. Zavedení zlepšovacího návrhu zkvalitní odběr vzorku vody při kontrolním vyšetření.

Zájemci o rozšíření zlepšovacího návrhu si informace vyžádají ve VÚHEM. Upozorňuji na nutnost dodržení povinností přejímajícího zařízení, vyplývajícího z § 13, odst. 3, čís. 2, vyhl. 103/72 Sb., o hlášení počátku využití zlepšovacího návrhu, a na povinnosti vyplývající z ustanovení vyhl. 105/72 Sb., § 7, odst. 1 a 2 citované vyhlášky.

M. Novák