

Valoarea Centrului de Metrologie al Armatei este dată de competența profesională a personalului care îl încadrează. Oameni devotați meseriei lor, pe care au îndrăgit-o din tinerețe, actualul loc de muncă reprezentând pentru unii dintre ei prima și ultima angajare. Ca în multe alte unități din armată, și aici este valabil proverbul „Cine nu are bătrâni, să-și cumpere”.

## UN CENTRU DE NIVEL NAȚIONAL

✍️ Maior Viorel AMZĂRESCU

de-ai săi au renunțat și au plecat la Institutul Național de Metrologie (INM), din diferite motive. *Ce deținem aici, ca aparatură, se poate compara cu ceea ce există în țară, fiind la nivelul INM pe domeniul 0-600 Bar. Avem etaloane cu o clasă de exactitate ce le conferă titlul de etaloane primare. Precizia manometrelor pentru ulei și oxigen se încadrează la o clasă de exactitate deosebită. Bancul manometric (etalon primar) Desgranges et Huot (francez) este de înaltă calitate, fiind tehnologie 2007. Am lucrat și cu aparate rusești și aveau o calitate de excepție. În unitățile de aviație, 90% din aparate erau de proveniență rusească.*

Se întâmplă ca într-o lună să fie etalonate circa 100 de manometre, în condițiile în care fiecare dintre acestea trebuie verificat o dată pe an. Ele sunt trimise de la unitățile din teritoriu, scutind mulți bani ce ar trebui dați firmelor specializate pentru verificare, etalonare și, dacă este cazul, reparare.

La un banc manometric, maistrul militar clasa IV Marius Constantin, verificator



Inginerul Radu Vasilescu din cadrul laboratorului special își amintește de sosirea sa în unitate. *Aici era o mlaștină, în 1982, pe care noi, cei de atunci, am umplut-o cu pământ. Așa am realizat grădina pe care o vedeți în față. Din 1983, când a fost gata clădirea centrului, timp de un an, am montat aparatura și am pus în funcțiune diferite echipamente. Și acum am primul buletin pentru o unitate de presiune eliberat în '84. Inginerul Vasilescu a absolvit Institutul de Petrol și Gaze din Ploiești și fără menajamente mărturisește că a rămas de-a lungul timpului în centru, fiind legat sentimental de acesta. Colegi sau șefi*



metrolog, lucra alături de inginerul Vasilescu. Până pe la ora prânzului, le trecuseră prin mâini 18 manometre, iar câteva fuseseră respinse. *Pe maistrul Constantin l-am pregătit în această meserie, a dat examen la Biroul Român de Metrologie Legală (BRML) și a primit certificarea și dreptul de a lucra în domeniu. Îmi doresc ca, peste doi ani, să ajung cu acest laborator cel puțin la nivelul Laboratorului Național de Metrologie din cadrul INM.*

Laboratorul meteo din cadrul Centrului nu se ocupă de vreo prognoză, așa cum ne-am imagina după denumire. Aici are loc verificarea și etalonarea aparatelor de măsură pentru temperatură și umiditate. De aceste operații se ocupă îndeaproape tehnicianul Gabriela Ion și ajutorul acesteia, Cristina Ilinca. Gabriela a ajuns în centru în urmă cu 18 ani, ca tehnician, chiar când unitatea a început

să funcționeze. *Am început să lucrez aici din 1983, de când am terminat liceul de metrologie. Au fost perioade când mi s-a propus să lucrez pentru mai mulți bani în altă parte, dar nu am făcut-o, afirmă Gabriela. Și aici sunt etaloane de vârf, săptămânal, trecând zeci de aparate prin mâinile acestora, luând în calcul că, în fiecare an, termometrele și higrometrele vin la verificare. Și nu ne referim aici doar la cele simple pentru încăperi, ci și la cele electronice sau mecanice de precizie pentru diverse echipamente. Fiind vorba de foarte multe date de înregistrat în acest laborator, pentru însoțirea sau evidența fiecărui instrument verificat, Cristina pare să fie mai mult decât un ajutor al tehnicianului. Întreaga parte de întocmire a documentelor îi revine, chiar și într-un volum mai mare, unde temperatura și umiditatea fac casă bună cu precizia.*