

Csaby Sándor

*1938-ban született Pécselyen
Vegyésmérnöki oklevelének száma 16/1962.*

Első munkahelyén az Ercsi Cukorgyárban vegyésmérnökként tevékenykedett és a laboratóriumi vizsgálatokat irányította. 1964 novemberében áthelyezéssel került a Magyar Néphadsereg, majd 1990-től a Magyar Honvédség állományába. Több mint 30 éven át, 1996-ig vett részt fejlesztőmérnökként a hadsereg élelemellátásának korszerűsítésében. A fejlesztő tevékenységet végző osztály 1968-ig a Központi Élelmiszeripari Kutatóintézet katonai osztályaként működött, majd 1969-től a Konzerv- és Paprikaipari Kutatóintézetbe költöztek át, annak katonai osztályát alkotva. Az 1960-as évek közepétől elkezdték a szubkalóriás, ún. zárt élelmiszerkészletek kialakítását, amely minimális mennyiségű, de optimális összetételű élelmiszerekből állt. Feladata volt a különböző zárt készletek kifejlesztése, burkoló és gyűjtőcsomagolásuk megtervezése, csapatpróbára és rendszeresítésre való előkészítésük, végül gyárthatóságuk biztosítása. Megoldotta a csapatok élelem ellátásának korszerűsítéseként két italpor kialakítását. Az egyik a cikória-maláta alapú, maradék nélkül oldódó Feketekávépor, a másik a Tejeskávépor. Feladata volt továbbá a táplálkozás-élettani kérdések vizsgálata egy-egy magasabb egységnél (ezred, dandár) különös tekintettel a tej, tejtermékek, zöldség- és gyümölcsfogyasztásra, valamint a fehérje és a C-vitamin ellátottságra az étlapok alapján. Foglalkozott a tábori élelmezéstechnikai eszközök korrózió elleni védelmével. Különböző módszerek összehasonlítását végezte tárolási kísérletek lefolytatásával. 1980-tól részt vett az élelmezési blokkok (konyha, étterem) rekonstrukciós terveinek bírálatában, majd a kivitelezést végig figyelemmel kísérve az elkészült létesítmények átvételében. 1990-től felügyelte a Magyar Honvédség részére gyártott tartós élelmiszerek minőségellenőrzési vizsgálatait, valamint részt vett a katonai szabványok kidolgozásában. 1996-ban nyugdíjba ment.