

Laborator – Forajul Sondelor

Infrastructura de cercetare-dezvoltare

- Aparat pentru studiul mișcării radial plane staționare a unui lichid incompresibil
- Aparat pentru studiul mișcării generate de o sondă excentrică într-un zăcământ cu contur de alimentare circular
- Aparat pentru studiul mișcării generate de o sondă într-un zăcământ cu contur de alimentare liniar finit
- Aparat pentru studiul interferenței sondelor amplasate într-un zăcământ cu contur de alimentare circular
- Aparat pentru studiul mișcării radial plane staționare a unui lichid incompresibil într-un mediu poros cu permeabilitate zonal constantă și a gazelor
- Aparat pentru studiul mișcării generată de o sondă imperfect după gradul de deschidere
- Aparat pentru studiul dezlocuirii nemiscibile a petrolului de către apă
- Aparat Comadson pentru determinarea conținutului de cocs din țițeiuri
- Instalație de distilare fracționară a țițeiurilor
- Sită moleculară pentru îndepărtarea cationilor grei
- Instalație de simulare a curgerii fluidelor petroliere prin membrane (proiect realizat cu Șantierul Naval Constanța)
- Instalație de separare supersonică a apei din gazele naturale (proiect realizat cu Șantierul Naval Constanța)