

Abb.1. Energieverbrauch bei der CO₂-Wäsche für verschiedene CO₂-Gehalte im Ausgangsgas in Abhängigkeit vom Waschdruck.

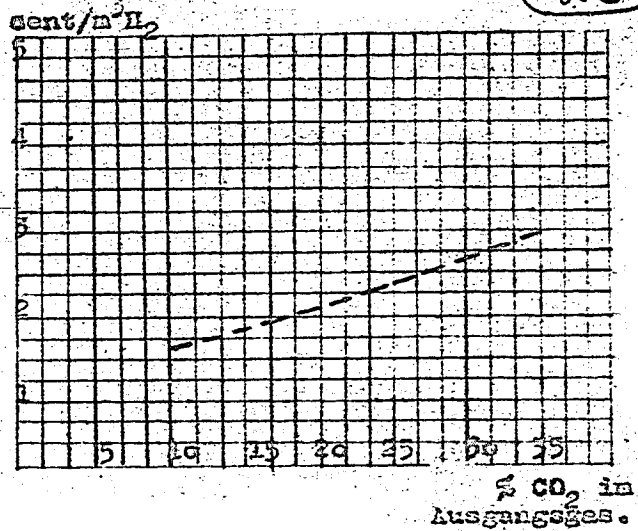


Abb.2. Kosten der CO₂-Wäsche beim günstigsten Druck nach Abb.1. in Abhängigkeit vom CO₂-Gehalt.

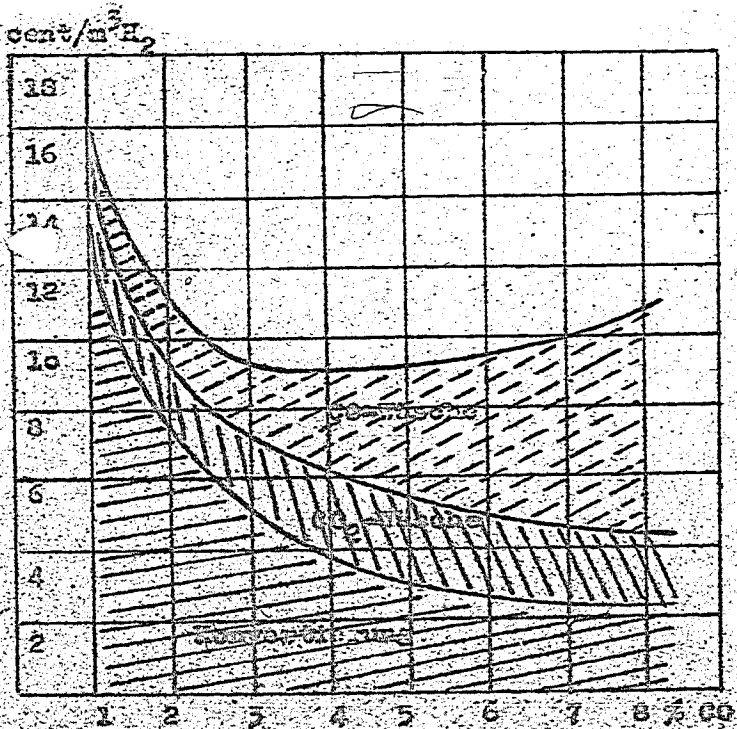


Abb.3. Wassergas No.1. Kosten der Kohlevergasung + CO₂-Wäsche + CO-Wäsche. Verschiedene CO-Gehalte nach der Kohlevergasung (Energie + Dampf).

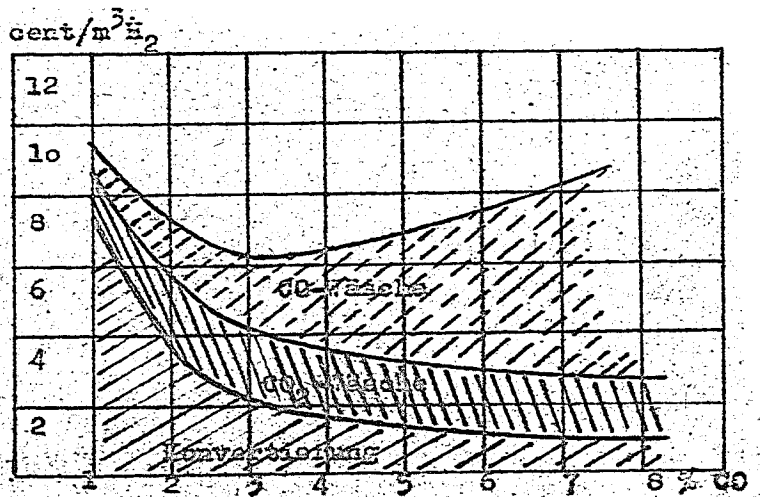


Abb.4. Wassergas No.2