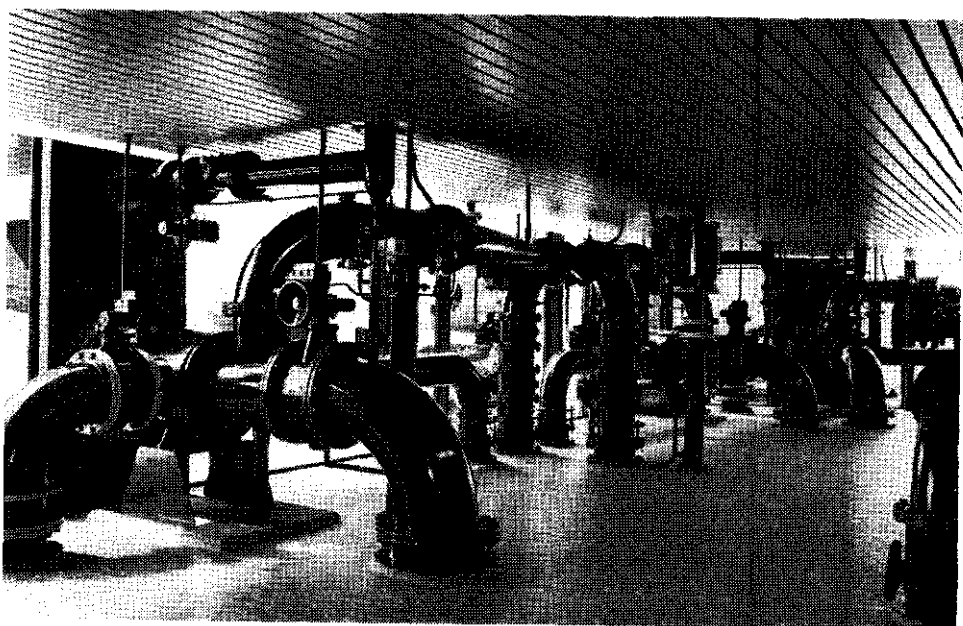
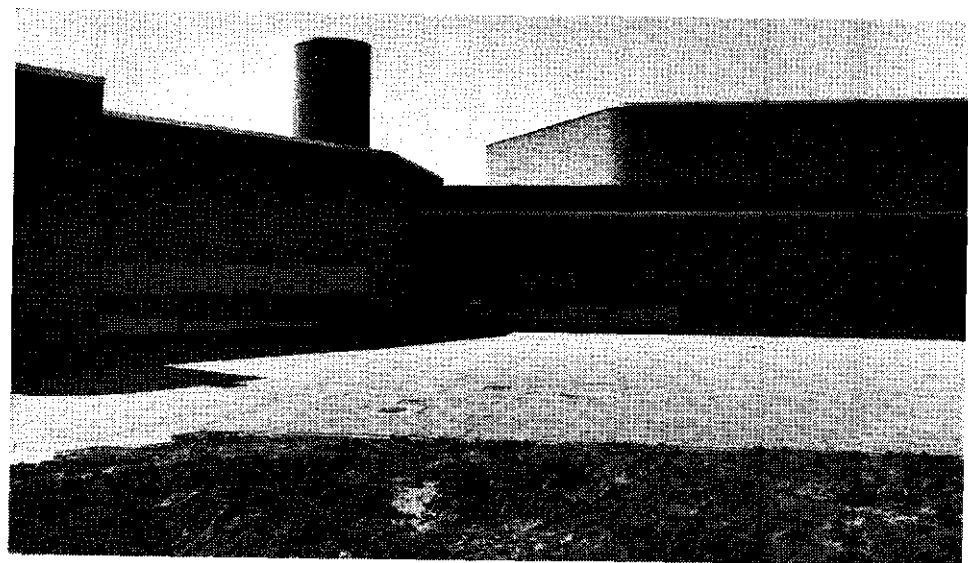
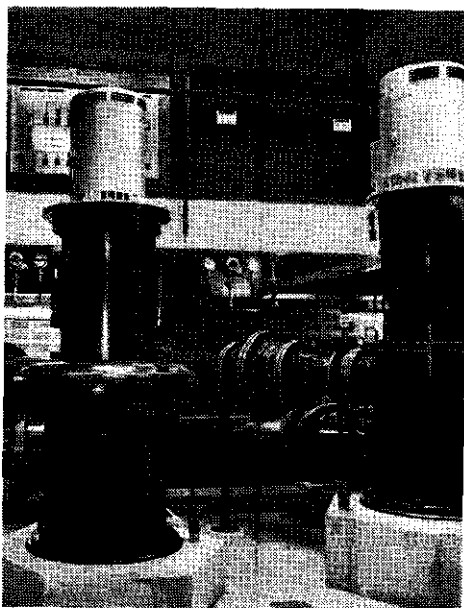


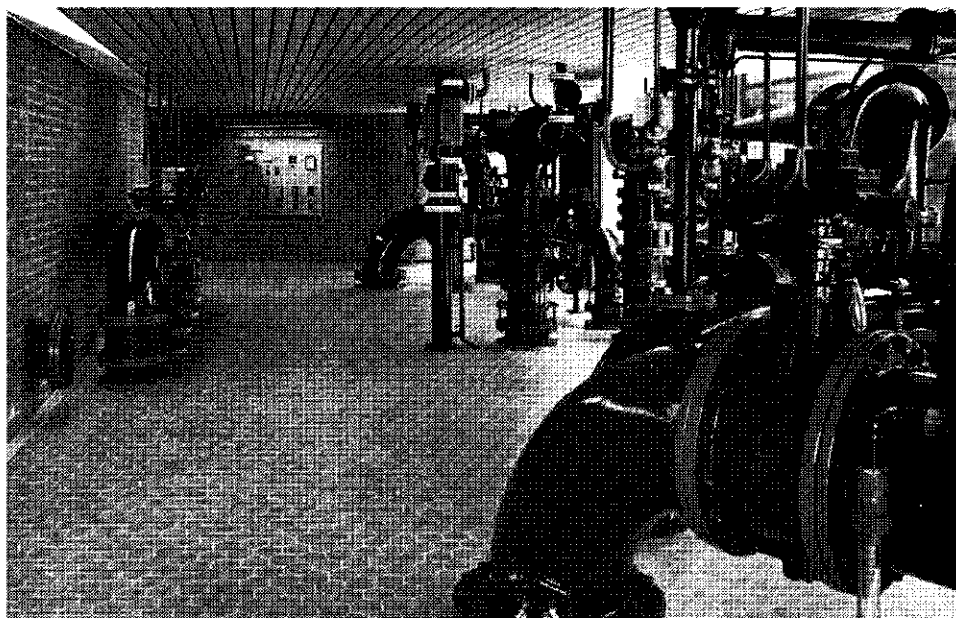
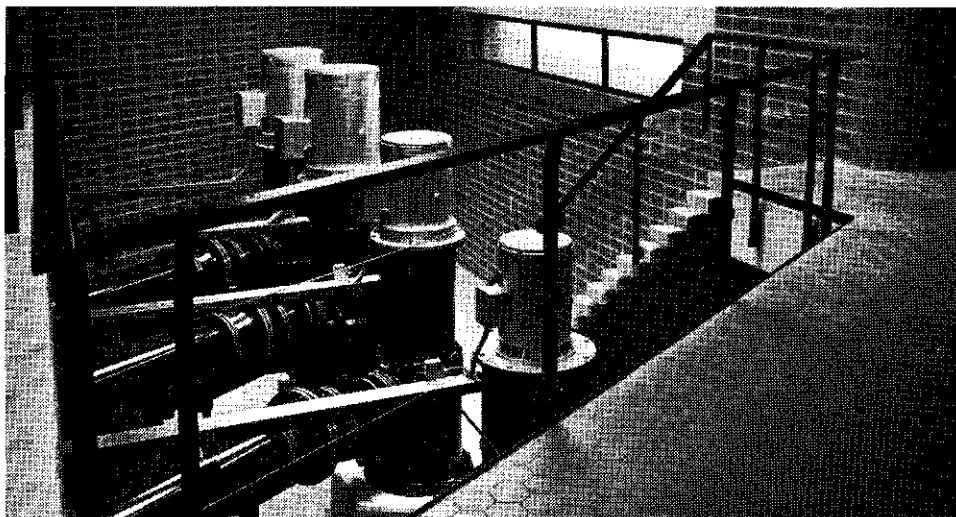
# Nieuw pompstation van de WMG in Bommelerwaard

In Velddriel in de Bommelerwaard heeft de Waterleidingmij Gelderland eind mei een nieuw grondwaterpompstation in gebruik genomen, dat de gehele Bommelerwaard de komende 30 jaar zal kunnen voorzien van goed drinkwater, dat als grondwater op een diepte van ca. 30 - 70 m beneden maaiveld wordt gewonnen. Het pompstation heeft een capaciteit van 3,5 miljoen m<sup>3</sup> per jaar en er is in totaal rond f 6,5 miljoen geïnvesteerd. De eindcapaciteit van het pompstation is 5 miljoen m<sup>3</sup> per jaar.

Tot nu toe werd de Bommelerwaard van water voorzien vanuit het grondwaterpompstation te Waardenburg in de Betuwe.

Vandaar liep een transportleiding naar de Waal, kruiste de rivier via een leiding die aan de verkeersbrug bij Zaltbommel is bevestigd en voerde zo drinkwater naar de watertoren aldaar, van





waaruit de Bommelerwaard werd voorzien. Nu de waard een eigen winning heeft, is een grotere zekerheid verkregen voor een ongestoorde levering. Het pompstation Velddriël wordt vanuit de watertoren te Zaltbommel automatisch bestuurd.

Medewerkers aan het ontwerp en de bouw waren: architect: B & D Architecten bv te Oosterbeek; betontechnische adviezen: Adviesbureau voor Bouwtechniek bv te Arnhem; bouwkundige werken en terreinleidingen: Visser en Smit bv te Papendrecht; werktuigkundige installaties: Machinefabriek Gebr. Rossmark bv te Almelo; luchtbehandelingsinstallatie: Th. A. Kropman bv te Nijmegen; elektrische installaties: krachtverdeling: Brown Boveri Nederland bv te Rotterdam; noodstroomvoorzieningsinstallatie: Van Rossum's Motoren bv te Papendrecht; besturingsinstallaties: Machinedienst NV Waterleiding Maatschappij Gelderland; algehele leiding: WMG.

### Concawe en het milieu

Sinds 1963 hebben de olieraffinage-maatschappijen welke samenwerken in Concawe actief bijgedragen tot een beter begrip van het milieu en van de verontreinigingsproblemen die het gevolg zijn van hun specifieke industriële activiteiten. De vorming van Concawe kwam voort uit zorg om de bescherming van het milieu en het voorkomen van verontreinigingen, onderwerpen die enige jaren later in volle omvang zouden worden onderkend door industrie en overheid.

In het rapport 'Concawe en het milieu' stellen de raffinaderijen dat de industrie al veel gedaan heeft ter bescherming van het milieu, maar scherpere maatregelen, die om meer verfijnde technieken vragen, kunnen nodig zijn.

Toekomstige ontwikkelingen zullen in de hand werken dat de nadruk van het kortetermijn aspect van hinder door vervuiling wordt verlegd naar het lange-termijn aspect van de gezondheid, dit als onderdeel van een veel bredere benadering tot behoud en bescherming van het totale milieu.

De mogelijke voordelen van die benadering moeten echter kritisch worden afgewogen tegen het totale kostenpakket dat zij meebrengen, zowel in termen van kapitaal als van grondstof en energie. Vandaar de belangrijke rol die Concawe speelt als informatiecentrum voor het onderhouden van de dialoog tussen publiek, autoriteiten en industrie, welke groepen allen tot taak hebben het milieu te beschermen.

Het rapport is verkrijgbaar in verschillende talen bij Concawe, Van Hogenhoucklaan 60, Den Haag, tel. (070) 264311.