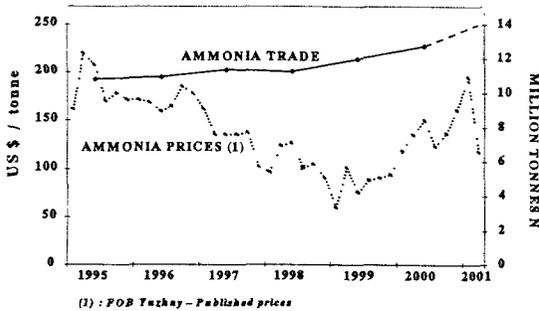
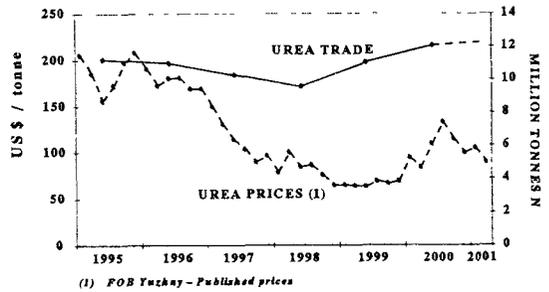




< 암모니아 가격 대 무역현황 >



< 요소 가격 대 무역현황 >



o 질 소 질

- 조사의 상황

암모니아와 요소 무역은 부분적으로 더 비싼 국내 생산을 수입물량으로 대체하였기 때문에 2000년에 많이 증가되었다. 실제로 세계 여러지역, 특히 북미와 서구에서는 암모니아 및 비료생산업자들이 에너지, 특히 천연개스의 급격한 가격상승에 의하여 크게 영향을 받았다.

1999년 하반기에 그리고 2000년에 1995년부터 1999년까지 그 가격이 상당한 내리막 현상을 보인 요소 및 암모니아의 국제가격은 부분적으로 회복되었으나 다시 2001년 2/4분기에 하락하기 시작하였다.

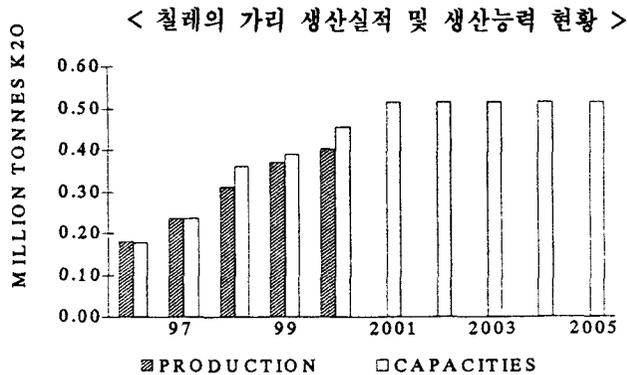
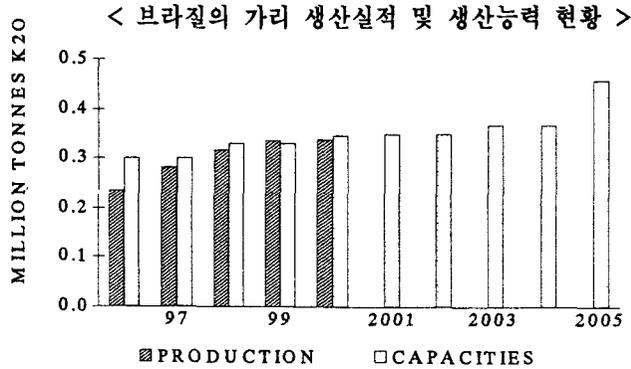
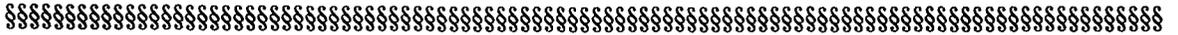
- 주요 생산지역과 소비지역

1) 높은 원가의 에너지를 가진 나라들

o 북 미

천연가스 가격은 현재의 수준인 약 4-5USD/MMBTU로 하락하기 전인 2000년에 상당히 큰 폭으로 상승하였다. 이 가격은 금년 후기 다시 오를 지도 모르는데 이 시기는 여름철의 에어컨용으로 그리고 겨울철의 난방을 위해서 에너지 수요가 증가하게 될 것이다.

장기적으로는 천연가스 가격은 멕시코의 해안 가스전 개발, 미국에서의 몇몇 LNG 수입 터미널 건설, 캐나다 동부 및 서부의 새로운 가스전 개발 그리고 알래스카 북부로부터 가스 파이프라인 건설 등으로 더 많아 질 것이다.

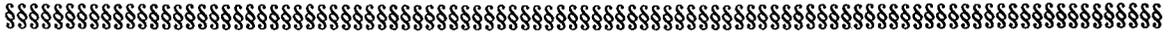


영국에서는 2000년에 Cleveland 광산이 1999년에 발생한 홍수로부터 완전 복구되었다. 스페인에서는 불리한 지질학적 조건으로 인하여 회사가 계속 문제점에 직면해 있다. 독일의 경우 가리 생산이 2000년에 4% 하락하였다. 그 생산량은 생산능력보다 약 70만 성분톤이 떨어지는 것이었다.

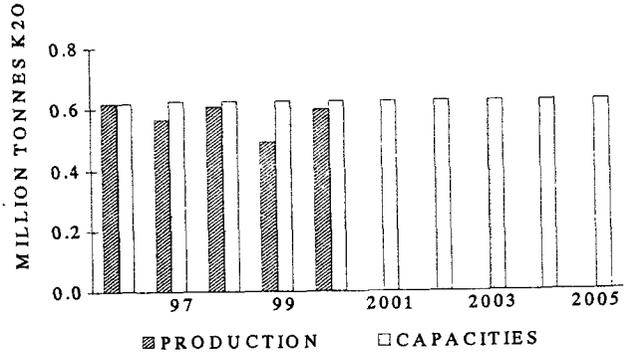
독일, 스페인 및 영국의 가리 채광능력에 관해서는 변화를 예견할 수 없다. 반면에 프랑스에서의 가리 생산은 2004년이 아닌 2003년에 중단될 것으로 예상된다. 프랑스의 MOP 생산량은 2000년에 30만 성분톤이었다.

o 동구 및 중앙아시아

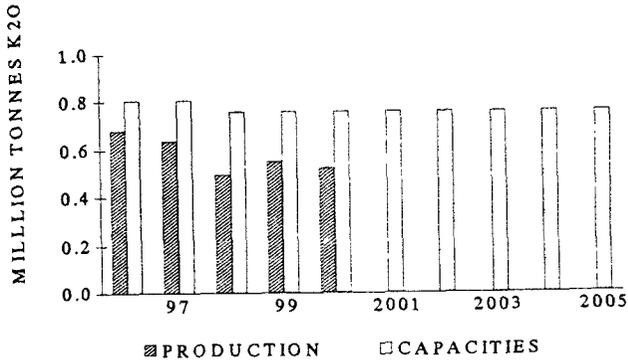
벨라루스에서는 가리 생산이 2000년에 7% 하락하여 340만 성분톤에 이르렀는데 이는



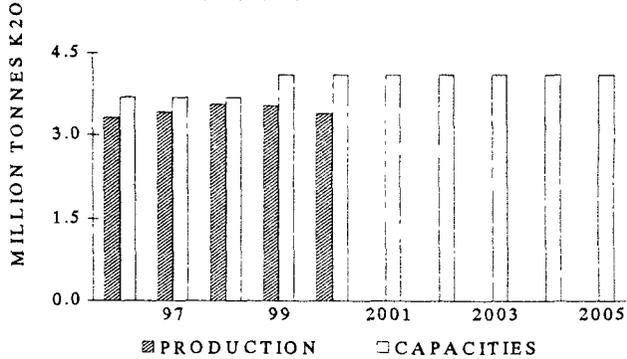
< 영국의 가리 생산 실적 및 생산능력 현황 >



< 스페인의 가리 생산 실적 및 생산능력 현황 >



< 독일의 가리 생산 실적 및 생산능력 현황 >



1998년 수준으로 후퇴한 것이다. 하락은 시장 사정에 기인된 것이었다. 4개 광산의 생산 능력에 관해서는 변화가 예상되지 않는다.

