



5 cm

- 분류 : 퇴적암
- 암석이름 : 그레이 와케(Graywacke)
- 주요광물 : 석영, 장석
- 보유기관 : 강원대학교 과학교육학부
- 산지 : Grafton, New York, USA
- 특징
 - 점토질 기질을 15% 이상 포함하고 분급정도가 낮으며, 견고하게 굳은 사암이다.
 - 흔히 암회색을 띠며 모래입자는 일반적으로 원마도가 낮고, 암편, 장석, 유색광물과 같은 불안정한 성분을 많이 포함한다. 암편이 장석보다 많으면 석질 그레이와케(lithic graywacke), 반대로 장석이 암편보다 많으면 장석질 그레이와케(felthspathic graywacke)라고 하여 구분한다.