

그림 54. ‘피크닉’ 품종의 저장방법 및 저장기간에 따른 당도 및 산함량 변화

그림 55에서 당산비는 생산지와 차이 없이 상온 및 저온저장 후 30일까지 증가하였으며, 상온저장이 저온저장에 비하여 저장 중에 당산비가 높았다. ‘피크닉’의 명도(L)는 상온저장 후 30일까지 증가하였으나, 저온저장은 변화가 없었으며, 상온저장은 저온저장에 비하여 저장 중에 명도(L)가 높았다.

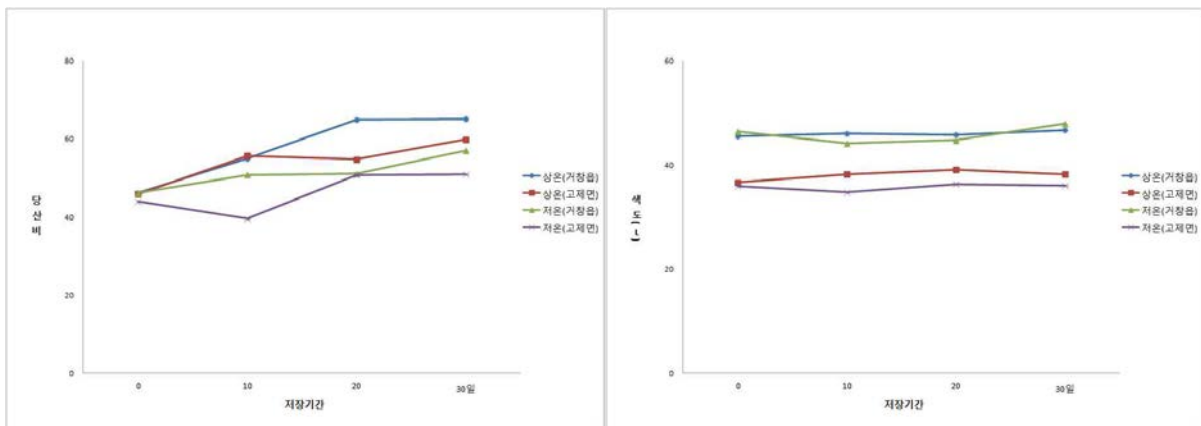


그림 55. ‘피크닉’ 품종의 저장방법 및 저장기간에 따른 당산비 및 명도(L) 변화

그림 56에서 ‘피크닉’의 적색도(a)는 상온 및 저온저장 후 30일까지 감소하였으며, 저온저장에 비하여 상온저장이 저장 중에 적색도(a)가 낮았다. 황색도(b)는 상온 및 저온저장 후 30일까지 증가하였으며, 저온저장에 비하여 상온저장에서 저장 중에 황색도(b)가 다소 높았다.

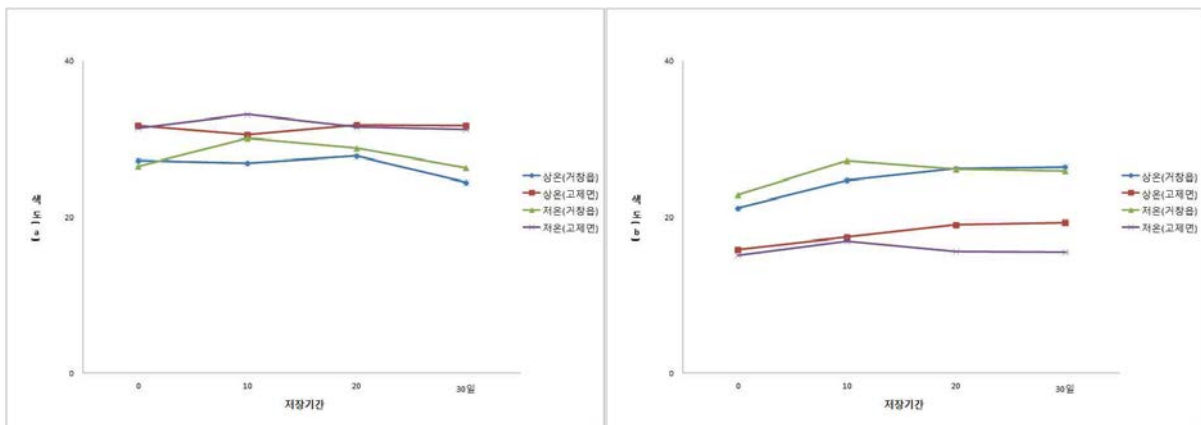


그림 56. ‘피크닉’ 품종의 저장방법 및 저장기간에 따른 적색도(a) 및 황색도(b) 변화