



Cual ves mejor?



PLATE COUNT AGAR (PCA) CROMOGENICO

**Recuento total en alimentos (FIL, IDF, AOAC, APHA, ICMSF),
diferenciando las colonias (incluso las más diminutas)
de las partículas y del medio**

**En el pca cromogénico las colonias crecen rojas, resaltando tan evidentes
que ya se puede hacer un recuento estimado en las primeras 18h!!!**

Con este novedoso medio de MICROKIT, distinguirá a simple vista las colonias, rojas, de las partículas de muestra y del medio, agilizando los recuentos sin desgastar su vista.

Como en el PCA clásico, sólo se necesitan disolver 19 g de medio en 1 litro de agua destilada y autoclavar. ¡Y a un precio prácticamente idéntico! el color final del medio es blanco-crema.

El color de las colonias de aerobios es rojo, independientemente de las especies.

Más sensible que el PCA clásico y demás medios de recuento, ya que el color permite ver muy bien las colonias, incluso las más diminutas y distinguirlas de burbujas y de partículas.

El color no afecta a ninguna prueba de identificación posterior que quisiera realizar.

El cromógeno no interfiere en el crecimiento de ninguna cepa, si bien algunas levaduras y lactobacilos crecerán sin viraje a rojo.

Otros medios de recuento total con cromógeno rojo termoestable:

- ➔ PCA-MILK (ISO4833) cromogénico para recuento en productos lácteos.
- ➔ Yeast Extract Agar (Agar Nutritivo ISO 6222) cromogénico para recuento en aguas.
- ➔ Todos ellos también disponibles en medios preparados para fundir.

 : (+34) 91 897 46 16 - Fax: (+ 34) 91 897 46 41
Apartado 44 - 28210 Madrid - España

www.microkit.es E mail: microkit@microkit.es
<http://www.laboratoriosmicrokit.blogspot.com>

