

يتم التعبير عن الأسمولية للمحلول بوحدة المليمول المذاب لكل كيلوغرام من المذيب يمكن قياس الأسمولية لعينة المصل أو البلازما مباشرة، فقدان الماء متغير بنفس القدر ويُنظر إليه عادةً على أنه تغيرات في حجم البول المنتج. الذي يشتمل على كل من البلازما والسائل الخلالي،