



LA PEÇA ES TROBA EN PROCÉS DE RESTAURACIÓ

Amics de Vinaròs rep una autoclau de l'any 1933



Amics de Vinaròs ha d'agrair una nova donació que passa a engrossar al seu fons. Es tracta d'una autoclau de l'any 1933 i que es trobava en la farmàcia de José Maria Lluch. Després va passar a la plaça de bous per desinfectar l'instrumental d'allí. Actualment, es troba en restauració en el taller de Juanito Tur.

Una autoclau és un recipient metàl·lic de parets gruixudes amb un tancament hermètic que permet treballar a alta pressió per a realitzar una reacció industrial, una cocció o una esterilització amb vapor d'aigua. La seua construcció ha de ser tal que resista la pressió i temperatura desentrotllada en el seu interior. La pressió elevada permet que l'aigua aconseguix temperatures superiors al seu punt d'ebullició. L'acció conjunta de la temperatura i el vapor produeix la coagulació de les proteïnes dels microorganismes, entre elles les essencials per a la vida i la reproducció d'aquests, cosa que porta a la seua destrucció.