

El sodio no solo está presente en la sal de mesa, también se encuentra en cantidades mayores en alimentos procesados. De éstos, los productos panificados y el pan en particular constituyen un aporte importante de sodio a la ingesta diaria, siendo responsable en promedio del 30% de la ingesta de sodio. El objetivo de este estudio fue analizar el contenido de sodio en productos panificados que se comercializan en San Salvador de Jujuy y conocer prácticas y conductas respecto al uso de sal en el proceso de panificación. Se realizó un muestreo aleatorio simple en dos ocasiones. Se tomaron muestras de 40 establecimientos habilitados para la elaboración de estos productos. El contenido de sodio se cuantificó por fotometría de emisión de llama- Los resultados mostraron que 80% y 75% de establecimientos en primer y segundo muestreo produjeron pan con contenido de sodio superior a 476 mg Na/100g de producto (límite establecido para pan blanco sin salvado según la legislación nacional).

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS - Ciencias Químicas > Química Analítica > Análisis químico analíticos en alimentos

Lugar de trabajo: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS



DATOS PERSONALES

Apellido: GUANUCO

Nombre: MÓNICA DEL CARMEN

Fecha de nacimiento: 14 - 11 - 1977

Nacionalidad: argentina

Estado civil: Soltero/a

Dirección residencial: La Rioja 2131 (4600). Dr. Manuel Belgrano, Jujuy - Argentina

Teléfono: +549 (388) 154-173173

Correo electrónico: monicaguanuco173@gmail.com

Dirección laboral: Alberdi 47 (4600). Dr. Manuel Belgrano, Jujuy - Argentina

Teléfono: +549 (388) 154-173173

Correo electrónico: monicaguanuco173@gmail.com

FORMACION ACADÉMICA

LICENCIADA EN BROMATOLOGIA

UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

Año de finalización: 03/2023

Premios

2023 - "Declaración de Interés Municipal el trabajo de investigación ?El pan como fuente de sodio, panes tipo mignon elaborados en San Salvador de Jujuy. Minuta de declaración Nº 79/2023". MUNICIPALIDAD DE SAN SALVADOR DE JUJUY (JUJUY) (MUNIC SAN SALVADOR DE JUJUY).

2019 - "Participante en la? VII Jornada Integradora?. Facultad de Ciencias Agrarias-Unju., realizada en el mes 10/2019. Mención especial". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

PUBLICACIONES



Tesis de grado : "El pan como fuente de sodio: panes tipo mignon elaborados en San Salvador de Jujuy". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS, 0

