

## AOAC 日本 2021 技能試験（理化学試験）余剰試料

ロバスト平均値ならびにロバスト標準偏差  
(技能試験参加者の報告値より算出)

項目	単位	ロバスト 平均値	ロバスト 標準偏差	データ数
全窒素	g/100 g	2.28	0.042	35
たんぱく質	g/100 g	14.3	0.29	40
脂質	g/100 g	18.1	0.44	40
水分	g/100 g	57.6	0.41	40
灰分	g/100 g	2.09	0.087	40
炭水化物	g/100 g	7.91	0.59	38
熱量	kcal/100 g	252	3.5	38
ナトリウム	mg/100 g	443	28	35
ヒスタミン	μg/g	67.8	11	37

## 試験試料

サバしょうゆ煮缶詰（プルトップ缶、容量約 80 g/缶）

※本試料は AOAC 日本 2021 技能試験（理化学試験：栄養成分およびヒスタミン）で使用した試料と同一ロット品です。技能試験参加者の報告値から算出したロバスト平均値およびロバスト標準偏差を添付しています。

## 【注意事項】

ヒスタミンについては、開缶しない場合でも含有量が徐々に減衰する可能性がありますので、できるだけ早めに使用量を小分けし、密封して冷凍（-30 °C 以下を推奨）で保存されるようお願いいたします。

## 【参考データ】 ヒスタミン安定性試験結果

- 2021 年 9 月 14 日 (n=2) 保管期間 145 日目 65.10 μg/ g
- 2022 年 4 月 28 日 (n=2) 保管期間 371 日目 41.57 μg/ g

## 試験項目

- 栄養成分：全窒素、たんぱく質、脂質、水分、灰分、炭水化物、熱量、ナトリウム
- ヒスタミン

## 付与値

ロバスト平均値およびロバスト標準偏差

## お問い合わせ先

一般社団法人日本バイオテクノロジー認証機構（JBCO）

技能試験事務局

〒102-0083 東京都千代田区麹町 2 丁目 4 番 10 号三誠堂ビル 6 階

Tel : 03-6261-1947 メールアドレス: jbco@jbco.or.jp

文書番号：YS2021RIK-v2

AOAC 日本 2021 技能試験（理化学試験）余剰試料

更新日：2022 年 5 月 30 日