

ホームページにて公開

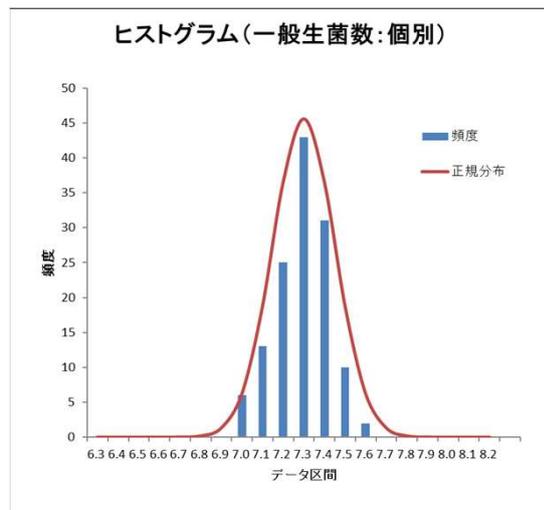
2020年度外部精度管理 クロスチェック検査結果報告

一般社団法人神戸食品微生物科学協会
精度管理委員会

1

集計結果:一般生菌数②

以上			未満		
6.5	(3.16E+06)	~	6.6	(3.98E+06)	0
6.6	(3.98E+06)	~	6.7	(5.01E+06)	0
6.7	(5.01E+06)	~	6.8	(6.31E+06)	0
6.8	(6.31E+06)	~	6.9	(7.94E+06)	6
6.9	(7.94E+06)	~	7.0	(1.00E+07)	13
7.0	(1.00E+07)	~	7.1	(1.26E+07)	25
7.1	(1.26E+07)	~	7.2	(1.58E+07)	43
7.2	(1.58E+07)	~	7.3	(2.00E+07)	31
7.3	(2.00E+07)	~	7.4	(2.51E+07)	10
7.4	(2.51E+07)	~	7.5	(3.16E+07)	2
7.5	(3.16E+07)	~	7.6	(3.98E+07)	0



9



16

精度管理委員会の考察（一般生菌数）

- 全体的に $6.50E+06 \sim 2.90E+07$ cfu/g範囲であり、散布図①から大きく外れた値は見られなかった。
- 平均値（ $1.43E+07$ cfu/g）、中央値（ $1.40E+07$ cfu/g）と目標値（ $1.50E+07$ cfu/g）を比較すると、昨年に続いて目標値に近い値であり、検査の精度が向上していると感じた。
※目標値：信頼できる3つ検査施設より計算し協会が定めた値
- 2019年度の分布図と比較すると、データのバラつきはあまりなかった。

18