

## 品質報告書 / Quality Control Report

株式会社森永生科学研究所

Morinaga BioScience, Inc.

品質保証部長

Manager, Quality Assurance Department



## 製品 / Product:

| 製品名 / Product name                     | ロット番号 / Lot number | 有効期限 / Expiration date |
|----------------------------------------|--------------------|------------------------|
| FASPEK エライザⅡ くるみ<br>Walnut ELISA Kit Ⅱ | FWL019             | MAY.19 2026            |

上記ロットは品質基準を満たしております / The lot passed the quality control.

## (1) 標準溶液の吸光度 / Absorbance of the working standard

| STD(ng/mL) | 1     | 2     | 3     | 4     | Ave.  | CV(%) |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 0          | 0.005 | 0.004 | 0.003 | 0.005 | 0.004 |       |
| 0.78       | 0.048 | 0.047 | 0.045 | 0.046 | 0.047 | 2.8   |
| 1.56       | 0.093 | 0.092 | 0.089 | 0.087 | 0.090 | 3.1   |
| 3.13       | 0.183 | 0.179 | 0.177 | 0.170 | 0.177 | 3.1   |
| 6.25       | 0.348 | 0.340 | 0.340 | 0.332 | 0.340 | 1.9   |
| 12.5       | 0.678 | 0.653 | 0.650 | 0.646 | 0.657 | 2.2   |
| 25         | 1.211 | 1.205 | 1.205 | 1.172 | 1.198 | 1.5   |
| 50         | 2.162 | 2.061 | 2.157 | 2.150 | 2.133 | 2.2   |

## (2) 検体の測定結果 / Results of the test materials

| 陽性コントロール<br>Positive control | タンパク質濃度<br>Protein content (μg/g) | 基準値<br>Standard value (μg/g) |
|------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|
| A                            | 10.7                              | 7.6 – 14.2                   |
| B                            | 7.5                               | 4.9 – 9.1                    |
| C                            | 12.7                              | 8.5 – 15.8                   |