



Số: 145028/PKN-VKNQG

**PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

1. Tên mẫu: Sữa tươi tiệt trùng không đường - Vinamilk 100% sữa tươi - Học đường (V-STTT-92)
2. Mã số mẫu: 12186879/DV
3. Mô tả mẫu: Nguyên hộp - Số lượng: 20
4. Số lượng mẫu: 01 mẫu
5. Thời gian lưu mẫu: Theo hướng dẫn QLCL.HD.LM.01
6. Ngày lấy mẫu: Không có
7. Ngày nhận mẫu: 19/12/2018
8. Thời gian thử nghiệm: 19/12/2018 - 26/12/2018
9. Nơi gửi mẫu: Công ty cổ phần Sữa Việt Nam - Vinamilk  
Địa chỉ: 10 Tân Trào, phường Tân Phú, quận 7, TP Hồ Chí Minh
10. Kết quả thử nghiệm: Các chỉ tiêu Hóa lý

| STT   | Tên chỉ tiêu           | Đơn vị     | Phương pháp thử                         | Kết quả |
|-------|------------------------|------------|---|---------|
| 10.1* | pH                     | -          | H.HD.QT.070                             | 6,53    |
| 10.2* | Hàm lượng Chất đậm     | g/100mL    | H.HD.QT.003<br>(Ref: TCVN 8099-1:2015 ) | 3,09    |
| 10.3* | Hàm lượng Chất béo     | g/100mL    | H.HD.QT.005<br>(Ref: TCVN 6688-1:2007)  | 3,52    |
| 10.4* | Hàm lượng Carbohydrate | g/100mL    | H.HD.QT.336                             | 5,11    |
| 10.5  | Năng lượng             | kcal/100mL | H.HD.QT.336                             | 64,5    |

Hà Nội, ngày 26 tháng 12 năm 2018

TUQ-VIÊN TRƯỞNG



**TRƯỞNG PHÒNG**  
**KẾ HOẠCH - HTQT**  
**Nguyễn Văn Nhiên**



**BỘ Y TẾ**  
**VIỆN KIỂM NGHIỆM AN TOÀN VỆ SINH THỰC PHẨM QUỐC GIA**  
**NATIONAL INSTITUTE FOR FOOD CONTROL (NIFC)**

*Địa chỉ: Số 65 Phạm Thiện Duật - Mai Dịch - Cầu Giấy - Hà Nội - Việt Nam*  
*Điện thoại: 84-2432262215 / 84-2432262216 Fax: 84-2439335738 \* Website: www.nifc.gov.vn*

Số: 5094/PKN-VKNQG

**PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

1. Tên mẫu: Sữa tươi tiệt trùng không đường - Vinamilk 100% sữa tươi học đường (V-STTT-54)
2. Mã số mẫu: 03191521/DV.2
3. Mô tả mẫu: Nguyên hộp - Số lượng: 2  
Không có mẫu lưu
4. Số lượng mẫu: 01 mẫu
5. Thời gian lưu mẫu: Không có
6. Ngày lấy mẫu: Không có
7. Ngày nhận mẫu: 25/03/2019
8. Thời gian thử nghiệm: 25/03/2019 - 01/04/2019
9. Nơi gửi mẫu: Công ty cổ phần Sữa Việt Nam-Vinamilk  
Địa chỉ: 10 Tân Trào, phường Tân Phú, quận 7, TP Hồ Chí Minh
10. Kết quả thử nghiệm: Chỉ tiêu Hóa lý

| STT  | Tên chỉ tiêu | Đơn vị | Phương pháp thử | Kết quả |
|------|--------------|--------|-----------------|---------|
| 10.1 | Tỷ trọng     | g/mL   | NIFC.05.M.197   | 1,03    |

*Hà Nội, ngày 01 tháng 4 năm 2019*

**TUQ.VIỆN TRƯỞNG**



**TRƯỞNG PHÒNG**  
**QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG**  
**Lê Thị Phương Thảo**

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thí nghiệm  
2. Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Viện Kiểm nghiệm ATVSTPQG  
3. Thông tin về mẫu và khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu  
4. Chỉ tiêu đánh dấu \* là chỉ tiêu được công nhận VILAS  
5. Không nhận khiếu nại trong trường hợp không có mẫu lưu hoặc hết thời hạn lưu mẫu theo quy định



Số: 145029/PKN-VKNQG

## PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

### TEST REPORT

1. Tên mẫu: Sữa tươi tiệt trùng không đường - Vinamilk 100% sữa tươi - Học đường (V-STTT-92)
2. Mã số mẫu: 12186879/DV
3. Mô tả mẫu: Nguyên hộp - Số lượng: 20
4. Số lượng mẫu: 01 mẫu
5. Thời gian lưu mẫu: Theo hướng dẫn QLCL.HD.LM.01
6. Ngày lấy mẫu: Không có
7. Ngày nhận mẫu: 19/12/2018
8. Thời gian thử nghiệm: 19/12/2018 - 26/12/2018
9. Nơi gửi mẫu: Công ty cổ phần Sữa Việt Nam - Vinamilk  
Địa chỉ: 10 Tân Trào, phường Tân Phú, quận 7, TP Hồ Chí Minh
10. Kết quả thử nghiệm: Vitamin và khoáng chất

| STT    | Tên chỉ tiêu                           | Đơn vị   | Phương pháp thử          | Kết quả |
|--------|--|----------|--------------------------|---------|
| 10.1*  | Hàm lượng Vitamin K1 (phylloquinone)   | µg/100mL | H.HD.QT.217 (UPLC-MS/MS) | 3,21    |
| 10.2*  | Hàm lượng Vitamin A (retinol)          | µg/100mL | H.HD.QT.265 (UPLC-MS/MS) | 64,3    |
| 10.3*  | Hàm lượng Vitamin D3 (cholecalciferol) | µg/100mL | H.HD.QT.265 (UPLC-MS/MS) | 1,37    |
| 10.4*  | Hàm lượng Vitamin E (alpha tocopherol) | µg/100mL | H.HD.QT.265 (UPLC-MS/MS) | 460     |
| 10.5*  | Hàm lượng Acid Folic                   | µg/100mL | H.HD.QT.101 (HPLC)       | 28,3    |
| 10.6*  | Hàm lượng Acid pantothenic             | µg/100mL | H.HD.QT.101 (HPLC)       | 301     |
| 10.7*  | Hàm lượng Vitamin B1 (Thiamin.HCl)     | µg/100mL | H.HD.QT.101 (HPLC)       | 110     |
| 10.8*  | Hàm lượng Vitamin B2 (Riboflavin)      | µg/100mL | H.HD.QT.101 (HPLC)       | 156     |
| 10.9*  | Hàm lượng Vitamin B6 (Pyridoxin.HCl)   | µg/100mL | H.HD.QT.101 (HPLC)       | 85      |
| 10.10* | Hàm lượng Vitamin PP (Nicotinamid)     | µg/100mL | H.HD.QT.101 (HPLC)       | 1040    |
| 10.11* | Hàm lượng Đồng                         | µg/100mL | H.HD.QT.176 (ICP-OES)    | 69      |
| 10.12* | Hàm lượng Iod                          | µg/100ml | H.HD.QT.387 (ICP-MS)     | 18,6    |
| 10.13* | Hàm lượng Seleni                       | µg/100ml | H.HD.QT.429 (ICP-MS)     | 3,8     |
| 10.14* | Hàm lượng Calci                        | mg/100mL | H.HD.QT.176 (ICP-OES)    | 119     |
| 10.15* | Hàm lượng Kẽm                          | mg/100mL | H.HD.QT.176 (ICP-OES)    | 1,2     |
| 10.16* | Hàm lượng Maginesi                     | mg/100mL | H.HD.QT.176 (ICP-OES)    | 10,3    |
| 10.17* | Hàm lượng Phosphor                     | mg/100mL | H.HD.QT.176 (ICP-OES)    | 86      |
| 10.18* | Hàm lượng Sắt                          | mg/100mL | H.HD.QT.176 (ICP-OES)    | 1,64    |

Hà Nội, ngày 26 tháng 12 năm 2018

TUỔI VIÊN TRƯỞNG



**TRƯỞNG PHÒNG**  
**KẾ HOẠCH - HTQT**  
**Nguyễn Văn Nhiên**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thí nghiệm
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Viện Kiểm nghiệm ATVSTPQG
- Thông tin về mẫu và khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
- Chỉ tiêu đánh dấu \* là chỉ tiêu được công nhận VILAS
- Không nhận khiếu nại trong trường hợp không có mẫu lưu hoặc hết thời hạn lưu mẫu theo quy định



Số: 62/PKN-VKNQG

**PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

1. Tên mẫu: Sữa tươi tiệt trùng không đường - Vinamilk 100% sữa tươi - Học đường (V-STTT-110)
2. Mã số mẫu: 011908/DV.7
3. Mô tả mẫu: Mẫu đóng trong bao bì kín - Số lượng: 2
4. Số lượng mẫu: 01 mẫu
5. Thời gian lưu mẫu: Không có
6. Ngày lấy mẫu: Không có
7. Ngày nhận mẫu: 02/01/2019
8. Thời gian thử nghiệm: 02/01/2019 - 02/01/2019
9. Nơi gửi mẫu: Công ty cổ phần Sữa Việt Nam - Vinamilk  
 Địa chỉ: 10 Tân Trào, phường Tân Phú, quận 7, TP Hồ Chí Minh
10. Kết quả thử nghiệm: Chỉ tiêu Hóa lý

| STT   | Tên chỉ tiêu                        | Đơn vị   | Phương pháp thử    | Kết quả |
|-------|-------------------------------------|----------|--------------------|---------|
| 10.1* | Hàm lượng Vitamin C (acid ascorbic) | mg/100mL | H.HD.QT.104 (HPLC) | 7,6     |

Hà Nội, ngày 02 tháng 01 năm 2019

TUQ.VIỆN TRƯỞNG



**TRƯỞNG PHONG**  
**QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG**  
**Lê Thị Phương Thảo**

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thí nghiệm  
 2. Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Viện Kiểm nghiệm ATVSTPQG  
 3. Thông tin về mẫu và khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu  
 4. Chỉ tiêu đánh dấu \* là chỉ tiêu được công nhận VILAS  
 5. Không nhận khiếu nại trong trường hợp không có mẫu lưu hoặc hết thời hạn lưu mẫu theo quy định



Số: 145263/PKN-VKNQG

**PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

- Tên mẫu: Sữa tươi tiệt trùng không đường - Vinamilk 100% sữa tươi - Học đường (V-STTT-92)
- Mã số mẫu: 12186879/DV
- Mô tả mẫu: Nguyên hộp - Số lượng: 20
- Số lượng mẫu: 01 mẫu
- Thời gian lưu mẫu: Theo hướng dẫn QLCL.HD.LM.01
- Ngày lấy mẫu: Không có
- Ngày nhận mẫu: 19/12/2018
- Thời gian thử nghiệm: 19/12/2018 - 27/12/2018
- Nơi gửi mẫu: Công ty cổ phần Sữa Việt Nam - Vinamilk  
Địa chỉ: 10 Tân Trào, phường Tân Phú, quận 7, TP Hồ Chí Minh
- Kết quả thử nghiệm: Vitamin và khoáng chất

| STT   | Tên chỉ tiêu                           | Đơn vị   | Phương pháp thử        | Kết quả |
|-------|--|----------|------------------------|---------|
| 10.1* | Hàm lượng Biotin                       | µg/100mL | H.HD.QT.208 (LC-MS/MS) | 2,7     |
| 10.2* | Hàm lượng Vitamin B12 (Cyanocobalamin) | µg/100mL | H.HD.QT.350 (LC-MS/MS) | 0,20    |
| 10.3* | Hàm lượng Taurin                       | mg/100mL | H.HD.QT.169 (HPLC)     | 7,20    |
| 10.4* | Hàm lượng Lysine                       | mg/100mL | H.HD.QT.203 (HPLC)     | 254     |

Hà Nội, ngày 27 tháng 12 năm 2018

TUQ.VIỆN TRƯỞNG



**TRƯỞNG PHÒNG**  
**KẾ HOẠCH - HTQT**  
**Nguyễn Văn Nhiên**



Số: 145262/PKN-VKNQG

**PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

1. Tên mẫu: Sữa tươi tiệt trùng không đường - Vinamilk 100% sữa tươi - Học đường (V-STTT-92)  
 2. Mã số mẫu: 12186879/DV  
 3. Mô tả mẫu: Nguyên hộp - Số lượng: 20  
 4. Số lượng mẫu: 01 mẫu  
 5. Thời gian lưu mẫu: Theo hướng dẫn QLCL.HD.LM.01  
 6. Ngày lấy mẫu: Không có  
 7. Ngày nhận mẫu: 19/12/2018  
 8. Thời gian thử nghiệm: 19/12/2018 - 27/12/2018  
 9. Nơi gửi mẫu: Công ty cổ phần Sữa Việt Nam - Vinamilk  
 Địa chỉ: 10 Tân Trào, phường Tân Phú, quận 7, TP Hồ Chí Minh  
 10. Kết quả thử nghiệm: Các chỉ tiêu vi sinh

| STT   | Tên chỉ tiêu            | Đơn vị | Phương pháp thử  | Kết quả                |
|-------|-------------------------|--------|------------------|------------------------|
| 10.1* | <i>L. monocytogenes</i> | CFU/mL | ISO 11290-2:2017 | KPH<br>(LOD: 1 CFU/mL) |
| 10.2* | Enterobacteriaceae      | CFU/mL | ISO 21528-2:2017 | KPH<br>(LOD: 1 CFU/mL) |

*Ghi chú: KPH - Không phát hiện (nghĩa là dưới ngưỡng phát hiện của phương pháp thử-LOD)*

Hà Nội, ngày 27 tháng 12 năm 2018

TUQ.VIỆN TRƯỞNG



**TRƯỞNG PHÒNG**  
**KẾ HOẠCH - HTQT**  
**Nguyễn Văn Nhiên**



Số: 145030/PKN-VKNQG

## PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

### TEST REPORT

1. Tên mẫu: Sữa tươi tiệt trùng không đường - Vinamilk 100% sữa tươi - Học đường (V-STTT-92)
2. Mã số mẫu: 12186879/DV
3. Mô tả mẫu: Nguyên hộp - Số lượng: 20
4. Số lượng mẫu: 01 mẫu
5. Thời gian lưu mẫu: Theo hướng dẫn QLCL.HD.LM.01
6. Ngày lấy mẫu: Không có
7. Ngày nhận mẫu: 19/12/2018
8. Thời gian thử nghiệm: 19/12/2018 - 26/12/2018
9. Nơi gửi mẫu: Công ty cổ phần Sữa Việt Nam - Vinamilk  
Địa chỉ: 10 Tân Trào, phường Tân Phú, quận 7, TP Hồ Chí Minh
10. Kết quả thử nghiệm: Kim loại nặng

| STT   | Tên chỉ tiêu        | Đơn vị | Phương pháp thử      | Kết quả                   |
|-------|---------------------|--------|----------------------|---------------------------|
| 10.1* | Hàm lượng Arsenic   | mg/kg  | H.HD.QT.429 (ICP-MS) | KPH<br>(LOD: 0,006 mg/kg) |
| 10.2* | Hàm lượng Cadmi     | mg/kg  | H.HD.QT.429 (ICP-MS) | KPH<br>(LOD: 0,004 mg/kg) |
| 10.3* | Hàm lượng Chì       | mg/kg  | H.HD.QT.429 (ICP-MS) | < 0,012                   |
| 10.4* | Hàm lượng Stibi     | mg/kg  | H.HD.QT.429 (ICP-MS) | KPH<br>(LOD: 0,002 mg/kg) |
| 10.5* | Hàm lượng Thủy ngân | mg/kg  | H.HD.QT.429 (ICP-MS) | KPH<br>(LOD: 0,003 mg/kg) |

Ghi chú: KPH - Không phát hiện (nghĩa là dưới ngưỡng phát hiện của phương pháp thử-LOD)

Hà Nội, ngày 26 tháng 12 năm 2018

TUQUYỆN TRƯỞNG



**TRƯỞNG PHÒNG  
KẾ HOẠCH - HTQT  
Nguyễn Văn Nhiên**

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thí nghiệm
2. Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Viện Kiểm nghiệm ATVSTPQG
3. Thông tin về mẫu và khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
4. Chỉ tiêu đánh dấu \* là chỉ tiêu được công nhận VILAS
5. Không nhận khiếu nại trong trường hợp không có mẫu lưu hoặc hết thời hạn lưu mẫu theo quy định



Số: 145264/PKN-VKNQG

**PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

1. Tên mẫu: Sữa tươi tiệt trùng không đường - Vinamilk 100% sữa tươi - Học đường (V-STTT-92)
2. Mã số mẫu: 12186879/DV
3. Mô tả mẫu: Nguyên hộp - Số lượng: 20
4. Số lượng mẫu: 01 mẫu
5. Thời gian lưu mẫu: Theo hướng dẫn QLCL.HD.LM.01
6. Ngày lấy mẫu: Không có
7. Ngày nhận mẫu: 19/12/2018
8. Thời gian thử nghiệm: 19/12/2018 - 27/12/2018
9. Nơi gửi mẫu: Công ty cổ phần Sữa Việt Nam - Vinamilk  
Địa chỉ: 10 Tân Trào, phường Tân Phú, quận 7, TP Hồ Chí Minh
10. Kết quả thử nghiệm: Melamin và độc tố vi nấm

| STT    | Tên chỉ tiêu           | Đơn vị | Phương pháp thử        | Kết quả                  |
|--------|------------------------|--------|------------------------|--------------------------|
| 10.32* | Hàm lượng Melamin      | mg/kg  | H.HD.QT.133 (LC-MS/MS) | KPH<br>(LOD: 0,15 mg/kg) |
| 10.35* | Hàm lượng Aflatoxin M1 | µg/kg  | H.HD.QT.109 (LC-MS/MS) | KPH<br>(LOD: 0,1 µg/kg)  |

Ghi chú: KPH - Không phát hiện (nghĩa là dưới ngưỡng phát hiện của phương pháp thử-LOD)

Hà Nội, ngày 27 tháng 12 năm 2018

TUQ.VIÊN TRƯỞNG



**TRƯỞNG PHÒNG**  
**KẾ HOẠCH - HTQT**  
**Nguyễn Văn Nhiên**