

**CÔNG TY CỔ PHẦN ĐƯỜNG QUẢNG NGÃI**



**BẢN TỰ CÔNG BỐ SẢN PHẨM**  
**SỐ: 04RE/QNS-AK/2024**

**ĐƯỜNG TINH LUYỆN**  
**ĐƯỜNG AN KHÊ**

2024



CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

**BẢN TỰ CÔNG BỐ SẢN PHẨM**  
Số: 04RE/QNS-AK/2024

**I. Thông tin về tổ chức, cá nhân tự công bố sản phẩm**

Tên tổ chức, cá nhân: **CÔNG TY CỔ PHẦN ĐƯỜNG QUẢNG NGÃI.**

Địa chỉ: Số 02, đường Nguyễn Chí Thanh, phường Quảng Phú, thành phố Quảng Ngãi, tỉnh Quảng Ngãi, Việt Nam.

Điện thoại: 0255.3726110 - 0255.3726163.

Fax: 0255.3822843.

E-mail: info@qns.com.vn

Mã số doanh nghiệp: 4300205943.

Số Giấy chứng nhận cơ sở đủ điều kiện ATTP: Cơ sở đã được cấp Giấy chứng nhận Hệ thống quản lý An toàn thực phẩm ISO 22000.

**II. Thông tin về sản phẩm:**

1. Tên sản phẩm: **ĐƯỜNG TINH LUYỆN ĐƯỜNG AN KHÊ**

2. Thành phần: Đường từ cây mía.

3. Thời hạn sử dụng sản phẩm:

- 24 tháng kể từ ngày sản xuất.

- Ngày sản xuất và hạn sử dụng được in trên bao bì sản phẩm.

4. Quy cách đóng gói và chất liệu bao bì:

Sản phẩm được đóng gói trong các loại bao bì với khối lượng tịnh như sau:

TT	Chất liệu bao bì	Quy cách đóng gói
1	Bên ngoài bao PP, bên trong bao PE	50 kg, 1000 kg
2	Bao PE	500 g; 1 kg

- Ngoài ra có thể đóng gói với các loại bao bì và khối lượng khác theo yêu cầu của khách hàng, phù hợp với quy định về đo lường đối với lượng của hàng đóng gói sẵn.

- Sản phẩm được đóng trong bao chuyên dùng, đảm bảo các yêu cầu vệ sinh an toàn thực phẩm theo QCVN 12-1:2011/BYT.



**5. Tên và địa chỉ cơ sở sản xuất sản phẩm:**

Sản xuất tại Việt Nam.

Sản phẩm của Công ty Cổ phần Đường Quảng Ngãi.

Địa chỉ: Số 02, đường Nguyễn Chí Thanh, phường Quảng Phú, thành phố Quảng Ngãi, tỉnh Quảng Ngãi, Việt Nam.

Sản xuất tại: Nhà máy Đường An Khê – Chi nhánh Công ty Cổ phần Đường Quảng Ngãi.

Địa chỉ: Xã Thành An, thị xã An Khê, tỉnh Gia Lai, Việt Nam.

**III. Mẫu nhãn sản phẩm** (đính kèm mẫu nhãn sản phẩm).

**IV. Yêu cầu về an toàn thực phẩm**

Tổ chức, cá nhân sản xuất, kinh doanh thực phẩm đạt yêu cầu về an toàn thực phẩm theo:

1. Quy định của các văn bản kỹ thuật:

- QCVN 8-2:2011/BYT - Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia đối với giới hạn ô nhiễm kim loại nặng trong thực phẩm.
- Phù hợp với các quy định pháp luật hiện hành và tiêu chuẩn ngành.

2. Thông tư, Quyết định của các bộ, ngành:

- Thông tư số: 50/2016/TT-BYT, ban hành ngày 30/12/2016; Quy định giới hạn tối đa dư lượng thuốc bảo vệ thực vật trong thực phẩm.

3. Tiêu chuẩn sản phẩm của nhà sản xuất số: TCCS 04RE:2024/QNS-AK.

Chúng tôi xin cam kết thực hiện đầy đủ các quy định của pháp luật về an toàn thực phẩm và hoàn toàn chịu trách nhiệm về tính pháp lý của hồ sơ công bố và chất lượng, an toàn thực phẩm đối với sản phẩm đã công bố./.

Quảng Ngãi, ngày 06 tháng 4 năm 2024. *tuhe*

**ĐẠI DIỆN TỔ CHỨC, CÁ NHÂN**

(Ký tên, đóng dấu)







# ĐƯỜNG AN KHÊ AK SUGAR

ĐƯỜNG TINH LUYỆN  
REFINED SUGAR



- **Thành phần:** Đường từ cây mía
- **Chỉ tiêu chất lượng:**
  - Sacaroza  $\geq 99,80$  (%); Độ màu  $\leq 30$  (IU).
  - Bảo quản nơi khô ráo, thoáng mát, không để gần nguồn gây ô nhiễm.
  - Sản phẩm dùng trực tiếp hoặc sử dụng trong chế biến các loại thực phẩm khác.
  - Không sử dụng khi có sự xâm nhập của côn trùng hoặc sinh vật gây hại.
- **Hạn sử dụng:** 24 tháng kể từ ngày sản xuất. NSX: Xem trên bao bì.



Sản phẩm của **CÔNG TY CỔ PHẦN ĐƯỜNG QUẢNG NGÃI**  
Số 02, đường Nguyễn Chí Thanh, phường Quảng Phú, thành phố Quảng Ngãi, tỉnh Quảng Ngãi, Việt Nam.  
Sản xuất tại: **NHÀ MÁY ĐƯỜNG AN KHÊ**  
xã Thành An, thị xã An Khê, tỉnh Gia Lai, Việt Nam.  
ĐT: 0269 3532048 - 3532073      FAX: 0269. 3532002  
ĐT giao dịch: 0255.3822955      FAX: 0255. 3811822

**50 kg**

Khối lượng tịnh:



SẢN XUẤT TẠI VIỆT NAM      MỘT THÀNH VIÊN ĐỐC PHỤ TRÁCH  
MADE IN VIETNAM



*Nguyễn Thái Hậu*

MTA 07/11/2023



# ĐƯỜNG AN KHÊ

## AK SUGAR

ĐƯỜNG TINH LUYỆN  
REFINED SUGAR



- **Thành phần:** Đường từ cây mía
- **Chỉ tiêu chất lượng:**
  - Sacaroza  $\geq 99,80$  (%); Độ màu  $\leq 30$  (IU).
  - Bảo quản nơi khô ráo, thoáng mát, không để gần nguồn gây ô nhiễm.
  - Sản phẩm dùng trực tiếp hoặc sử dụng trong chế biến các loại thực phẩm khác.
  - Không sử dụng khi có sự xâm nhập của côn trùng hoặc sinh vật gây hại.
- **Hạn sử dụng:**  
24 tháng kể từ ngày sản xuất. NSX: Xem trên bao bì.



Sản phẩm của **CÔNG TY CỔ PHẦN ĐƯỜNG QUẢNG NGÃI**  
Số 02, đường Nguyễn Chí Thanh, phường Quảng Phú, thành phố Quảng Ngãi, tỉnh Quảng Ngãi, Việt Nam.  
Sản xuất tại: **NHÀ MÁY ĐƯỜNG AN KHÊ**  
xã Thành An, thị xã An Khê, tỉnh Gia Lai, Việt Nam.  
**ĐT:** 0269 3532048 - 3532073    **FAX:** 0269. 3532002  
**ĐT giao dịch:** 0255.3822955    **FAX:** 0255. 3811822

**1000 kg**

Khối lượng tịnh:



KT3-00346ATP4/1-1

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT

25/01/2024  
Page 01/02

- Tên mẫu**  
*Name of sample* : ĐƯỜNG TINH LUYỆN ĐƯỜNG AN KHÊ
- Mô tả mẫu**  
*Sample description* : Mẫu thử nghiệm do khách hàng lấy mẫu, tên mẫu và thông tin về mẫu do khách hàng cung cấp. / *Testing sample was sampled by customer, sample name and sample information were supplied by customer.*  
Mẫu đựng trong túi nhựa.  
*As received sample is contained in plastic bag.*
- Số lượng mẫu**  
*Quantity* : 01
- Ngày nhận mẫu**  
*Date of receiving* : 12/01/2024
- Thời gian thử nghiệm**  
*Testing duration* : 15/01/2024 - 25/01/2024
- Nơi gửi mẫu**  
*Customer* : CÔNG TY CP ĐƯỜNG QUẢNG NGÃI  
02 Nguyễn Chí Thanh, Phường Quảng Phú,  
Thành phố Quảng Ngãi, tỉnh Quảng Ngãi, Việt Nam
- Kết quả thử nghiệm**  
*Test results* : Xem trang 02/02 / *See page*

TRƯỞNG PTN THỰC PHẨM  
HEAD OF FOOD TESTING LAB.



Nguyễn Thành Công

TL. GIÁM ĐỐC/ PP. DIRECTOR  
TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM /  
HEAD OF TESTING LAB.



Ngô Quốc Việt



KT3-00346ATP4/1-1

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

25/01/2024

Page 02/02



7. Kết quả thử nghiệm / Test results :

Tên chỉ tiêu <i>Characteristic</i>	Phương pháp thử <i>Test method</i>	Kết quả thử nghiệm <i>Test result</i>
7.1. Cảm quan <sup>(*)</sup> / Sensory <ul style="list-style-type: none"> <li>• Trạng thái / State</li> <li>• Màu sắc / Color</li> <li>• Mùi Vị / Odor &amp; taste</li> </ul>	QTIN/KT3 234:2019	Tinh thể màu trắng, kích thước tương đối đồng đều, hơi khô, không vón cục/ <i>White crystal, relatively same in size, dry, no curdle</i> Tinh thể trắng óng ánh, khi pha vào nước cất cho dung dịch trong suốt <i>Shine white crystal, clear solution when adding in water</i> Tinh thể đường hoặc dung dịch đường trong nước có vị ngọt, không có mùi vị lạ <i>Sugar crystal or sugar solution in water is sweet, free from foreign odor &amp; taste</i>
7.2. Độ ẩm tính theo khối lượng, % <i>Moisture content (m/m)</i>	GS 2/1/3/9 - 15 (2007) ICUMSA	1,60 x 10 <sup>-2</sup>
7.3. Hàm lượng sacaroza tính theo khối lượng, % <i>Sucrose content (m/m)</i>	GS 1/2/3/9 - 1 (2011) ICUMSA	99,9
7.4. Hàm lượng đường khử tính theo khối lượng, % <i>Reducing sugars content (m/m)</i>	GS2/3/9-5 (2011) ICUMSA	9,00 x 10 <sup>-3</sup>
7.5. Hàm lượng tro dẫn điện tính theo khối lượng, % <i>Conductivity ash content (m/m)</i>	GS 2/3/9 - 17 (2011) ICUMSA	4,00 x 10 <sup>-3</sup>
7.6. Độ màu ICUMSA / Colour, IU	TCVN 6333 : 2010	4,70
7.7. Hàm lượng sunphua dioxyt (SO <sub>2</sub> ), mg/kg <i>Sulfur dioxide content</i>	GS 2/1/7/9 - 33 (2011) ICUMSA	0,50



1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến và không phải là giấy chứng nhận sản phẩm.  
*Test results are valid for the samples submitted samples only, and this is not a certificate of product.*  
 2. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của tờ gửi mẫu. / Name of samples and customer are written as customer's request.  
 3. Độ không đảm bảo do mô phỏng được tính từ độ không đảm bảo đo chuẩn nhân với hệ số phủ k = 2, phần bù chuẩn tương ứng với 95 % độ tin cậy.  
*The reported expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty multiplied by the coverage factor k = 2, at 95 % confidence level.*  
 4. Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3.  
*This Test Report shall not be reproduced, except in full, without the written permission by Quatest 3.*  
 5. Mọi thắc mắc về kết quả, khách hàng liên hệ theo địa chỉ [info@quatest3.com.vn](mailto:info@quatest3.com.vn) và đã biết thêm thông tin.  
*Please contact QUATEST 3 at the email address [info@quatest3.com.vn](mailto:info@quatest3.com.vn) for further information about test report.*  
 6. Phòng Thử nghiệm đã được: Viện Phòng Công nhận Chất lượng (BoA)-Việt Nam công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 (Viện 004). Các chỉ tiêu có dấu (\*) là chưa được công nhận.  
*The Testing Lab is accredited as conforming to ISO/IEC 17025:2017 by Bureau of Accreditation - Viet Nam (Infor 004). The characteristics marked with (\*) are not accredited yet.*

KT3-00346ATP4/1-2

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

25/01/2024  
 Page 01/01

1. Tên mẫu : ĐƯỜNG TINH LUYỆN ĐƯỜNG AN KHÊ  
*Name of sample*
2. Mô tả mẫu : Mẫu thử nghiệm do khách hàng lấy mẫu, tên mẫu và thông tin về mẫu do khách hàng cung cấp. / Testing sample was sampled by customer, sample name and sample information were supplied by customer.  
*Sample description*  
 Mẫu đựng trong túi nhựa.  
*As received sample is contained in plastic bag.*
3. Số lượng mẫu : 01  
*Quantity*
4. Ngày nhận mẫu : 12/01/2024  
*Date of receiving*
5. Thời gian thử nghiệm : 15/01/2024 - 25/01/2024  
*Testing duration*
6. Nơi gửi mẫu : CÔNG TY CP ĐƯỜNG QUẢNG NGÃI  
 02 Nguyễn Chí Thanh, Phường Quảng Phú,  
 Thành phố Quảng Ngãi, tỉnh Quảng Ngãi, Việt Nam  
*Customer*
7. Kết quả thử nghiệm :  
*Test results*

Tên chỉ tiêu <i>Characteristic</i>	Phương pháp thử <i>Test method</i>	Kết quả thử nghiệm <i>Test result</i>
7.1. Hàm lượng tạp chất không tan, mg/kg <i>Insoluble matter content</i>	GS 2/3/9 – 19 (2007) ICUMSA	1,71

**TRƯỞNG PTN THỰC PHẨM**  
**HEAD OF FOOD TESTING LAB.**



**Nguyễn Thành Công**

**TL. GIÁM ĐỐC/ PP. DIRECTOR**  
**TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM/**  
**HEAD OF TESTING LAB.**



**Ngô Quốc Việt**

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến và không phải là giấy chứng nhận sản phẩm.  
*Test results are valid for the sample submitted (sample(s) only, and this is not a certificate of product.*

2. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của chủ gửi mẫu. / Name of sample(s) and customer are written as customer's request.  
*The reported expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor k = 2, or 95 % confidence level.*

3. Độ không đảm bảo đo mở rộng được tính từ độ không đảm bảo đo chuẩn nhân với hệ số phủ k = 2, phân bố chuẩn tương ứng với 95 % độ tin cậy.  
*The reported expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor k = 2, or 95 % confidence level.*

4. Không được in hay sao chép phần kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3.  
*This Test Report shall not be reproduced, except in full, without the written permission by Qatest 3.*

5. Mọi thắc mắc về kết quả, khách hàng liên hệ theo địa chỉ địa chỉ: info@qatest3.com.vn để biết thêm thông tin.  
*Please contact QATEST 3 via the email addresses info@qatest3.com.vn for further information about test report.*

6. Phòng Thử nghiệm đã được Văn phòng Công nhận Chất lượng (Bộ) - Việt Nam công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 (Viện 004), Các chỉ tiêu có dấu (\*) là chưa được công nhận.  
*The Testing Lab is accredited as conforming to ISO/IEC 17025:2017 by Bureau of Accreditation - Viet Nam (VINA Q04). The characteristics marked with (\*) are not accredited yet.*



KT3-00346ATP4/1-9

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

25/01/2024  
 Page 01/01

1. Tên mẫu : ĐƯỜNG TINH LUYỆN ĐƯỜNG AN KHÊ  
*Name of sample*
2. Mô tả mẫu : MẪU THỬ NGHIỆM DO KHÁCH HÀNG LẤY MẪU, TÊN MẪU VÀ THÔNG TIN VỀ MẪU DO KHÁCH HÀNG CUNG CẤP. / TESTING SAMPLE WAS SAMPLED BY CUSTOMER, SAMPLE NAME AND SAMPLE INFORMATION WERE SUPPLIED BY CUSTOMER.  
*Sample description*  
 Mẫu đựng trong túi nhựa.  
*As received sample is contained in plastic bag.*
3. Số lượng mẫu : 01  
*Quantity*
4. Ngày nhận mẫu : 12/01/2024  
*Date of receiving*
5. Thời gian thử nghiệm : 15/01/2024 - 25/01/2024  
*Testing duration*
6. Nơi gửi mẫu : CÔNG TY CP ĐƯỜNG QUẢNG NGÃI  
 02 Nguyễn Chí Thanh, Phường Quảng Phú,  
 Thành phố Quảng Ngãi, tỉnh Quảng Ngãi, Việt Nam  
*Customer*
7. Kết quả thử nghiệm :  
*Test results*

Tên chỉ tiêu <i>Characteristic</i>	Đơn vị	Phương pháp thử <i>Test method</i>	Giới hạn phát hiện <i>Limit of Detection</i>	Kết quả thử nghiệm <i>Test result</i>
7.1. Hàm lượng arsen tổng số, <i>Total arsenic content</i>	mg/kg	TCVN 8427 : 2010	$1,00 \times 10^{-2}$	Không phát hiện <i>Not detected</i>
7.2. Hàm lượng chì, <i>Lead content</i>	mg/kg	QTIN/KT3 196:2018 (Ref: AOAC (2013.06))	$2,00 \times 10^{-2}$	Không phát hiện <i>Not detected</i>
7.3. Hàm lượng cadimi, <i>Cadmium content</i>	mg/kg	AOAC 2019 (2013.06)	$1,00 \times 10^{-2}$	Không phát hiện <i>Not detected</i>
7.4. Hàm lượng thủy ngân, <i>Mercury content</i>	mg/kg	QTIN/KT3 064:2016 (Ref: AOAC 971.21)	$1,50 \times 10^{-2}$	Không phát hiện <i>Not detected</i>
7.5. Hàm lượng đồng, <i>Copper content</i>	mg/kg	QTIN/KT3 295:2021 (Ref: AOAC (999.11))	0,12	Không phát hiện <i>Not detected</i>

**TRƯỞNG PTN THỰC PHẨM**  
**HEAD OF FOOD TESTING LAB.**



Nguyễn Thành Công

**TL. GIÁM ĐỐC/ PP. DIRECTOR**  
**TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM /**  
**HEAD OF TESTING LAB.**



Ngô Quốc Việt

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến và không phải là giấy chứng nhận sản phẩm.  
*Our results are valid for the sample submitted (sample(s) only, and this is not a certificate of product.*

2. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu. / Name of sample(s) and customer are written as customer's request

3. Độ không đảm bảo do sai tổng được tính là độ không đảm bảo đo chuẩn nhân với hệ số phủ k = 2; phần bù chuẩn tương ứng với 95 % độ tin cậy.  
*The reported quantity uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor k = 2, at 95 % confidence level.*

4. Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3.  
*This Test Report shall not be reproduced, except in full, without the written permission by Quatest 3.*

5. Mọi thắc mắc về kết quả, khách hàng liên hệ theo địa chỉ email: info@quatest3.com.vn để biết thêm thông tin.  
*Please contact QUATEST 3 at the email addresses info@quatest3.com.vn for further information about test report.*

6. Phòng Thử nghiệm đã được Văn phòng Công nhận Chất lượng (Đoàn) Việt Nam công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 (Viện 004). Các chỉ tiêu có dấu (\*) là chưa được công nhận.  
*The Testing Lab is accredited as conforming to ISO/IEC 17025:2017 by Bureau of Accreditation - Viet Nam (Viện 004). The characteristics marked with (\*) are not accredited yet.*

KT3-00346ATP4/1-10

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

25/01/2024  
 Page 01/01

1. Tên mẫu : ĐƯỜNG TINH LUYỆN ĐƯỜNG AN KHÊ  
*Name of sample*
2. Mô tả mẫu : Mẫu thử nghiệm do khách hàng lấy mẫu, tên mẫu và thông tin về mẫu do khách hàng cung cấp. / Testing sample was sampled by customer, sample name and sample information were supplied by customer.  
*Sample description*  
 Mẫu đựng trong túi nhựa.  
*As received sample is contained in plastic bag.*
3. Số lượng mẫu : 01  
*Quantity*
4. Ngày nhận mẫu : 12/01/2024  
*Date of receiving*
5. Thời gian thử nghiệm : 15/01/2024 - 25/01/2024  
*Testing duration*
6. Nơi gửi mẫu : CÔNG TY CP ĐƯỜNG QUẢNG NGÃI  
 02 Nguyễn Chí Thanh, Phường Quảng Phú,  
 Thành phố Quảng Ngãi, tỉnh Quảng Ngãi, Việt Nam  
*Customer*
7. Kết quả thử nghiệm :  
*Test results*

Tên chỉ tiêu <i>Characteristic</i>	Đơn vị <i>Unit</i>	Phương pháp thử <i>Test method</i>	Kết quả thử nghiệm <i>Test result</i>
7.1. Tổng số vi khuẩn hiếu khí, <i>Mesophilic bacteria</i>	CFU/10 g	GS 2/3 – 41 (2011) - ICUMSA 2017	Nhỏ hơn 1 <sup>(**)</sup> <i>Less than</i>
7.2. Tổng số nấm men, <i>Total yeasts</i>	CFU/10 g	GS 2/3-47 (2015) - ICUMSA 2017	Nhỏ hơn 1 <sup>(**)</sup> <i>Less than</i>
7.3. Tổng số nấm mốc, <i>Total moulds</i>	CFU/10 g	GS 2/3-47 (2015) - ICUMSA 2017	Nhỏ hơn 1 <sup>(**)</sup> <i>Less than</i>

**Ghi chú/Notes:** (\*\*): Theo phương pháp thử, kết quả được biểu thị nhỏ hơn 1 CFU/10 g khi không có khuẩn lạc mọc trên đĩa/ According to the test method, the result is expressed as less than 1 CFU/10 g when the dish contains no colony.

TRƯỞNG PTN THỰC PHẨM  
 HEAD OF FOOD TESTING LAB.



Nguyễn Thành Công

TL. GIÁM ĐỐC/ PP. DIRECTOR  
 TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM /  
 HEAD OF TESTING LAB.



Ngô Quốc Việt

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến và không phải là giấy chứng nhận sản phẩm.  
*The results are valid for the sample submitted/analyzed only, and this is not a certificate of product.*

2. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của tài liệu gửi mẫu. / Name of sample(s) and customer are written as customer's request.

3. Độ không đảm bảo do đo lường được tính từ độ không đảm bảo do chuẩn nhân với hệ số phủ k = 2, phần bù chuẩn nhưng ứng với 95 % độ tin cậy.  
*The reported expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor k = 2, at 95 % confidence level.*

4. Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3.  
*This Test Report shall not be reproduced, except in full, without the written permission by Quatest 3.*

5. Mọi thắc mắc về kết quả, khách hàng liên hệ theo địa chỉ email: info@quatest3.com.vn để biết thêm thông tin.  
*Please contact QUATEST 3 at the email addresses info@quatest3.com.vn for further information about test report.*

6. Phòng Thử nghiệm 03 được Viện phòng Công nhận Chất lượng (BIA)- Việt Nam công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 (Viện 004). Các chỉ tiêu có dấu (\*) là chưa được công nhận.  
*The Testing Lab is accredited as conforming to EN/IEC 17025:2017 by Bureau of Accreditation - Viet Nam (Viện 004). The characteristics marked with (\*) are not accredited yet.*



KT3-00346ATP4/1-15

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT

25/01/2024

Page 01/02

- Tên mẫu**  
*Name of sample* : ĐƯỜNG TINH LUYỆN ĐƯỜNG AN KHÊ
- Mô tả mẫu**  
*Sample description* : Mẫu thử nghiệm do khách hàng lấy mẫu, tên mẫu và thông tin về mẫu do khách hàng cung cấp. / *Testing sample was sampled by customer, sample name and sample information were supplied by customer.*  
Mẫu đựng trong túi nhựa.  
*As received sample is contained in plastic bag.*
- Số lượng mẫu**  
*Quantity* : 01
- Ngày nhận mẫu**  
*Date of receiving* : 12/01/2024
- Thời gian thử nghiệm**  
*Testing duration* : 15/01/2024 - 25/01/2024
- Nơi gửi mẫu**  
*Customer* : CÔNG TY CP ĐƯỜNG QUẢNG NGÃI  
02 Nguyễn Chí Thanh, Phường Quảng Phú,  
Thành phố Quảng Ngãi, tỉnh Quảng Ngãi, Việt Nam
- Kết quả thử nghiệm**  
*Test results* : Xem trang 02/02 / *See page*

TRƯỞNG PTN THỰC PHẨM  
HEAD OF FOOD TESTING LAB.

Nguyễn Thành Công

TL. GIÁM ĐỐC/ PP. DIRECTOR  
TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM /  
HEAD OF TESTING LAB.



Ngô Quốc Việt

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến và không phải là giấy chứng nhận sản phẩm.  
*Test results are valid for the samples submitted only, and this is not a certificate of product.*  
2. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu. / *Name of sample(s) and customer are written as customer's request.*  
3. Độ không đảm bảo đo mà chúng được tính từ đó không đảm bảo độ chuẩn nhận với hệ số phủ k = 2, phần bù chuẩn tương ứng với 95 % độ tin cậy.  
*The reported expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor k = 2, at 95 % confidence level.*  
4. Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3.  
*This Test Report shall not be reproduced, except in full, without the written permission by Quatest 3.*  
5. Mọi thắc mắc về kết quả, khách hàng liên hệ theo địa chỉ [info@quatest3.com.vn](mailto:info@quatest3.com.vn) để biết thêm thông tin.  
*Please contact QUATEST 3 at the email address [info@quatest3.com.vn](mailto:info@quatest3.com.vn) for further information about test report.*  
6. Phòng Thử nghiệm đã được Văn phòng Công nhận Chất lượng (Hoà)-Việt Nam công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 (Viện 004). Các chỉ tiêu có dấu (\*) là chưa được công nhận.  
*The Testing Lab is accredited as conforming to ISO/IEC 17025:2017 by Bureau of Accreditation - Viet Nam (VINA 004). The characteristics marked with (\*) are not accredited yet.*



KT3-00346ATP4/1-15

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

15/01/2024  
 Page 02/02



7. Kết quả thử nghiệm :  
 Test results

Tên chỉ tiêu Characteristic	Đơn vị Unit	Phương pháp thử Test method	Phạm vi đo Range of measurement (≥)	Kết quả thử nghiệm Test result
7.1. Hàm lượng aflatoxin B1, Aflatoxin B1 content	µg/kg	TCVN 7596 : 2007	0,75	Không phát hiện Not detected
7.2. Hàm lượng aflatoxin, Aflatoxin content	µg/kg	TCVN 7596 : 2007		
• B <sub>1</sub>			0,75	Không phát hiện Not detected
• B <sub>2</sub>			0,75	Không phát hiện Not detected
• G <sub>1</sub>			0,75	Không phát hiện Not detected
• G <sub>2</sub>			0,75	Không phát hiện Not detected

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến và không phải là giấy chứng nhận sản phẩm.  
 Test results are valid for the sample submitted (samples) only, and they is not a certificate of product.  
 2. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của chủ gửi mẫu. / Name of sample(s) and customer are written as customer's request.  
 3. Độ không đảm bảo đo mô phỏng được tính từ độ không đảm bảo đo chuẩn nhân với hệ số phủ k = 2, phân bố chuẩn tương ứng với 95 % độ tin cậy.  
 The reported expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor k = 2, at 95 % confidence level.  
 4. Không được trích sao một phần hoặc kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3.  
 This Test Report shall not be reproduced, except in full, without the written permission by Quatest 3.  
 5. Mọi thắc mắc về kết quả, khách hàng liên hệ theo địa chỉ email: info@quatest3.com.vn để biết thêm thông tin.  
 Please contact QUATEST 3 via the email addresses: info@quatest3.com.vn for further information about test report.  
 6. Phòng Thử nghiệm đã được Văn phòng Công nhận Chất lượng (BoS) Việt Nam công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 (Viết 004). Các chỉ tiêu có dấu (\*) là chưa được công nhận.  
 The Testing Lab is accredited as conforming to ISO/IEC 17025:2017 by Bureau of Accreditation - Viet Nam (Viết 004). The character rates marked with (\*) are not accredited yet.

KT3-00346ATP4/1-16

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT

25/01/2024  
Page 01/02

- Tên mẫu**  
*Name of sample* : ĐƯỜNG TINH LUYỆN ĐƯỜNG AN KHÊ
- Mô tả mẫu**  
*Sample description* : Mẫu thử nghiệm do khách hàng lấy mẫu, tên mẫu và thông tin về mẫu do khách hàng cung cấp. / Testing sample was sampled by customer, sample name and sample information were supplied by customer.  
Mẫu đựng trong túi nhựa.  
*As received sample is contained in plastic bag.*
- Số lượng mẫu**  
*Quantity* : 01
- Ngày nhận mẫu**  
*Date of receiving* : 12/01/2024
- Thời gian thử nghiệm**  
*Testing duration* : 15/01/2024 - 25/01/2024
- Nơi gửi mẫu**  
*Customer* : CÔNG TY CP ĐƯỜNG QUẢNG NGÃI  
02 Nguyễn Chí Thanh, Phường Quảng Phú,  
Thành phố Quảng Ngãi, tỉnh Quảng Ngãi, Việt Nam
- Kết quả thử nghiệm**  
*Test results* : Xem trang / See page 02/02

TRƯỜNG PTN THỰC PHẨM  
HEAD OF FOOD TESTING LAB.

Nguyễn Thành Công

TL. GIÁM ĐỐC/ PP. DIRECTOR  
TRƯỜNG PHÒNG THỬ NGHIỆM /  
HEAD OF TESTING LAB.



Nguyễn Quốc Việt



KT3-00346ATP4/1-16

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

25/01/2024  
 Page 02/02



7. Kết quả thử nghiệm / Test results :

Tên chỉ tiêu Characteristic	Phương pháp thử Test method	Giới hạn phát hiện Limit of Detection	Kết quả thử nghiệm Test result
7.1. Hàm lượng thuốc bảo vệ thực vật, mg/kg Pesticide content			
• 2,4-D	EN 15662:2018	0,01	Không phát hiện Not detected
• Aldicarb	EN 15662:2018	0,01	Không phát hiện Not detected
• Azinphos-Methyl	EN 15662:2018	0,01	Không phát hiện Not detected
• Carbofuran	EN 15662:2018	0,01	Không phát hiện Not detected
• Cyhalothrin (bao gồm lambda-cyhalothrin)	EN 15662:2018	0,05	Không phát hiện Not detected
• Cypermethrins (bao gồm alpha- and zeta - cypermethrin)	EN 15662:2018	0,05	Không phát hiện Not detected
• Ethoprophos	EN 15662:2018	0,01	Không phát hiện Not detected
• Propiconazole	EN 15662:2018	0,01	Không phát hiện Not detected
• Tebufenozide	EN 15662:2018	0,01	Không phát hiện Not detected
• Chlorantraniliprole	EN 15662:2018	0,005	Không phát hiện Not detected
• Clothianidin	QTTN/KT3 272:2020	0,005	Không phát hiện Not detected
• Dicamba	QTTN/KT3 272:2020	0,05	Không phát hiện Not detected
• Glyphosate	QTTN/KT3 274:2020	0,005	Không phát hiện Not detected
• Imazapic	QTTN/KT3 272:2020	0,005	Không phát hiện Not detected
• Isoxaflutole	QTTN/KT3 272:2020	0,005	Không phát hiện Not detected
• Mesotrione	QTTN/KT3 272:2020	0,005	Không phát hiện Not detected
• Novaluron	EN 15662:2018	0,005	Không phát hiện Not detected
• Trinexapac-ethyl	QTTN/KT3 272:2020	0,0025	Không phát hiện Not detected

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến và không phải là giấy chứng nhận sản phẩm.  
 Test results are valid for the samples submitted completely only and this is not a certificate of product.  
 2. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của mọi ghi mẫu. / Name of sample(s) and customer are written at customer's request.  
 3. Độ không đảm bảo do mở rộng được tính từ độ không đảm bảo đo chuẩn nhân với hệ số phủ  $k = 2$ , phân bố chuẩn tương ứng với 95 % độ tin cậy.  
 The reported expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor  $k = 2$ , at 95 % confidence level.  
 4. Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3.  
 This Test Report shall not be reproduced, except in full, without the written permission by Quatest 3.  
 5. Mọi thắc mắc và kết quả, khách hàng liên hệ theo địa chỉ: info@quatest3.com.vn để biết thêm thông tin.  
 Please contact QUATEST 3 at the email addresses: info@quatest3.com.vn for further information about test report.  
 6. Phòng Thử nghiệm đã được Văn phòng Công nhận Chất lượng (Đoàn) Việt Nam công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 (Viện 004). Các chỉ tiêu có dấu (\*) là chưa được công nhận.  
 The Testing Lab is accredited as conforming to ISO/IEC 17025:2017 by Bureau of Accreditation - Viet Nam (IABV 004). The characteristics marked with (\*) are not accredited yet.



KT3-00346ATP4/1-17

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT

25/01/2024  
Page 01/02

- Tên mẫu**  
*Name of sample* : ĐƯỜNG TINH LUYỆN ĐƯỜNG AN KHÊ
- Mô tả mẫu**  
*Sample description* : Mẫu thử nghiệm do khách hàng lấy mẫu, tên mẫu và thông tin về mẫu do khách hàng cung cấp. / *Testing sample was sampled by customer, sample name and sample information were supplied by customer.*  
Mẫu đựng trong túi nhựa.  
*As received sample is contained in plastic bag.*
- Số lượng mẫu**  
*Quantity* : 01
- Ngày nhận mẫu**  
*Date of receiving* : 12/01/2024
- Thời gian thử nghiệm**  
*Testing duration* : 15/01/2024 - 25/01/2024
- Nơi gửi mẫu**  
*Customer* : CÔNG TY CP ĐƯỜNG QUẢNG NGÃI  
02 Nguyễn Chí Thanh, Phường Quảng Phú,  
Thành phố Quảng Ngãi, tỉnh Quảng Ngãi, Việt Nam
- Kết quả thử nghiệm**  
*Test results* : Xem trang/ See page 02/02

TRƯỞNG PTN THỰC PHẨM  
HEAD OF FOOD TESTING LAB.



Nguyễn Thành Công

TL. GIÁM ĐỐC/ PP. DIRECTOR  
TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM /  
HEAD OF TESTING LAB.



Ngô Quốc Việt

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến và không phải là giấy chứng nhận sản phẩm.  
*Test results are valid for the merely submitted sample(s) only, and this is not a certificate of product.*

2. Tên mẫu, thí khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu. / *Name of sample(s) and customer are written as customer's request.*

3. Độ không đảm bảo do thử nghiệm được tính từ độ không đảm bảo đo chuẩn nhân với hệ số phủ k = 2, phân bố chuẩn tương ứng với 95% độ tin cậy.  
*The reported expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor k = 2, at 95% confidence level.*

4. Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3.  
*This Test Report shall not be reproduced, except in full, without the written permission by Quatest 3.*

5. Mọi thắc mắc về kết quả, khách hàng liên hệ theo địa chỉ email: info@quatest.com.vn để biết thêm thông tin.  
*Please contact QUATEST 3 at the email addresses info@quatest.com.vn for further information about test report.*

6. Phòng Thử nghiệm đã được Văn phòng Công nhận Chất lượng (Hàng) Việt Nam công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 (Viện 004). Các chỉ tiêu có dấu (\*) là chưa được công nhận.  
*The Testing Lab is accredited as conforming to ISO/IEC 17025:2017 by Bureau of Accreditation - Viet Nam (Viện 004). The characteristics marked with (\*) are not accredited yet.*

KT3-00346ATP4/1-17

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**



7. Kết quả thử nghiệm :  
 Test results

Tên chỉ tiêu Characteristic	Phương pháp thử Test method	Giới hạn phát hiện/ Limit of Detection	Kết quả thử nghiệm Test result
7.1. Phát hiện GMO bằng phương pháp sàng lọc Detection of GMO by screening method			
• Promoter CaMV 35S	QTTN/KT3 108 : 2014, - SD1:2017 Real time PCR (Ref: QT - ELE - 00 - 004)	0,01%	Không phát hiện Not detected
• Terminator NOS	QTTN/KT3 109 : 2014, - SD1:2017 Real time PCR (Ref: QL - ELE - 00 - 011)	0,01%	Không phát hiện Not detected



1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu đã được trình gửi đến và không phải là giấy chứng nhận sản phẩm.  
 Test results are valid for the samples submitted samples only, and this is not a certificate of products.

2. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu. / Name of sample(s) and customer are written as customer's request.

3. Độ không đảm bảo do mở rộng được tính từ độ không đảm bảo đo chuẩn nhân với hệ số phủ k = 2, phân bố chuẩn tương ứng với 95 % độ tin cậy.  
 The reported expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor k = 2, at 95 % confidence level.

4. Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3.  
 This Test Report shall not be reproduced, except in full, without the written permission by Quatest 3.

5. Mọi thắc mắc về kết quả, khách hàng liên hệ theo địa chỉ email: info@quatest3.com.vn để biết thêm thông tin.  
 Please contact QUATEST 3 at the email addresses at info@quatest3.com.vn for further information about test report.

6. Phòng Thử nghiệm đã được Văn phòng Công nhận Chất lượng (Đoàn) Việt Nam công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 (Viện 004). Các chỉ tiêu có dấu (\*) là chưa được công nhận.  
 The Testing Lab is accredited as conforming to ISO/IEC 17025:2017 by Bureau of Accreditation - Viet Nam (Vlns 004). The characteristics marked with (\*) are not accredited yet.