

KT3-00163CMT3

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

22/09/2023  
Trang 01 / 02

- Tên mẫu : NƯỚC HỒ BOI  
Thời gian lấy mẫu: 14h50 - 15/09/2023
- Mô tả mẫu : Mẫu thử nghiệm do khách hàng lấy mẫu, tên mẫu và thông tin về mẫu do khách hàng cung cấp.  
- Dạng mẫu: lỏng;  
- Số đơn vị/mẫu: 1,5 L;  
- Dụng cụ chứa: chai nhựa;
- Số lượng mẫu : 01
- Ngày nhận mẫu : 15/09/2023
- Thời gian thử nghiệm : 15/09/2023 – 22/09/2023
- Nơi gửi mẫu : HỒ BOI SAFIRA KHANG ĐIỀN  
454 ĐƯỜNG VÕ CHÍ CÔNG, P. PHÚ HỮU, TP. THỦ ĐỨC,  
TP. HCM
- Kết quả thử nghiệm : Xem trang tiếp theo

PHỤ TRÁCH PTN MÔI TRƯỜNG

Nguyễn Hoàng Linh

TL. GIÁM ĐỐC  
TRƯỜNG PHÒNG THỬ NGHIỆM



Phan Thành Trung

- 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 namely submitted sample(s) only, and this is not a certificate of product.*
- 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.
- 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  $k = 2$ , at 95 % confidence level.*
- 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.*
- Mọi thắc mắc về kết quả, khách hàng liên hệ theo địa chỉ [dh.cs@quatest3.com.vn](mailto:dh.cs@quatest3.com.vn) và [rq.tn@quatest3.com.vn](mailto:rq.tn@quatest3.com.vn) để biết thêm thông tin.  
*Please contact QUATEST 3 at the email addresses [dh.cs@quatest3.com.vn](mailto:dh.cs@quatest3.com.vn) and [rq.tn@quatest3.com.vn](mailto:rq.tn@quatest3.com.vn) for further information about test report.*
- Phòng Thử nghiệm đã được Văn phòng Công nhận Chất lượng (BoA)-Việt Nam công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 (Vilas 004). Các chỉ tiêu có dấu (\*) là chỉ tiêu chưa được công nhận.  
*The Testing Lab is accredited as conforming to ISO/IEC 17025:2017 by Bureau of Accreditation - Viet Nam (Vilas 004). The characteristics marked with (\*) are not accredited yet*



KT3-00163CMT3

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

22/09/2023  
 Trang 02 / 02

STT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị tính	Phương pháp thử	Kết quả thử nghiệm	Giới hạn phát hiện
7.1	Độ màu	Pt.Co	TCVN 6185:2015	KPH	5,0
7.2	Mùi	-	SMEWW 2150C:2017	Không có mùi lạ	-
7.3	Độ đục	NTU	SMEWW 2130B:2017	KPH	0,5
7.4	Độ pH tại 25 °C	-	TCVN 6492:2011	6,9	-
7.5	Hàm lượng tổng clo dư (Cl <sub>2</sub> )	mg/L	TCVN 6225-2:2021	0,9	-
7.6	Hàm lượng amonium (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	mg/L	US EPA Method 350.2 (So màu/ Colorimetric)	KPH	0,1
7.7	Hàm lượng sắt (Fe)	mg/L	US EPA Method 200.8	KPH	0,02
7.8	Chỉ số permanganate	mg/L	TCVN 6186:1996	KPH	1,0
7.9	Độ cứng tổng số (tính theo CaCO <sub>3</sub> )	mg/L	SMEWW 2340C:2017	KPH	1,6
7.10	Hàm lượng asen (As)	mg/L	US EPA Method 200.8	KPH	0,001
7.11	Tổng số coliform	CFU/100 mL	ISO 9308-1:2014 / Amd.1:2016	< 1(***)	-
7.12	Escherichia coli	CFU/100 mL	ISO 9308-1:2014 / Amd.1:2016	< 1(***)	-
7.13	Tụ cầu vàng	CFU/100 mL	SMEWW 9213B:2017	< 1(***)	-
7.14	Trực khuẩn mũ xanh	CFU/100 mL	ISO 16266:2006	< 1(***)	-

**Ghi chú:**

(\*\*\*) : Kết quả được biểu thị “< 1 CFU” được xem là “không phát hiện vi sinh vật mục tiêu” trên thể tích mẫu kiểm tra

SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water and Waste water

TCVN: Tiêu Chuẩn Quốc Gia

US EPA: United States Environmental Protection Agency

KPH: Không phát hiện

- 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 namely submitted sample(s) only, and this is not a certificate of product.*
- 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.
- 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, at 95 % confidence level.*
- 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.*
- Mọi thắc mắc về kết quả, khách hàng liên hệ theo địa chỉ [dh.cs@quatest3.com.vn](mailto:dh.cs@quatest3.com.vn) và [rq.tn@quatest3.com.vn](mailto:rq.tn@quatest3.com.vn) để biết thêm thông tin.  
*Please contact QUATEST 3 at the email addresses [dh.cs@quatest3.com.vn](mailto:dh.cs@quatest3.com.vn) and [rq.tn@quatest3.com.vn](mailto:rq.tn@quatest3.com.vn) for further information about test report.*
- Phòng Thử nghiệm đã được Văn phòng Công nhận Chất lượng (BoA)-Việt Nam công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 (Vilas 004). Các chỉ tiêu có dấu (\*) là do khách hàng tự kiểm tra.  
*The Testing Lab is accredited as conforming to ISO/IEC 17025:2017 by Bureau of Accreditation - Viet Nam (Vilas 004). The characteristics marked with (\*) are not accredited yet*

