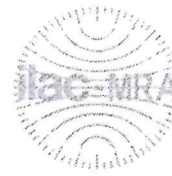


SỞ NÔNG NGHIỆP VÀ MÔI TRƯỜNG TỈNH ĐẮK LẮK
TRUNG TÂM QUAN TRẮC TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG

Địa chỉ: Số 38 Nguyễn Chí Thanh, phường Tân An, tỉnh Đắk Lắk
Điện thoại: 02623.815.137; Email: cemdaklak@gmail.com

VIMCERTS 046



VILAS 667

Số: KQ26-76/01-01.

Đắk Lắk, ngày 02 tháng 4 năm 2026

KẾT QUẢ ĐO ĐẠC - THỬ NGHIỆM

- Đơn vị yêu cầu:** Bệnh viện Đa khoa Phú Yên.
- Địa chỉ:** 15 Nguyễn Hữu Thọ, phường Tuy Hòa, tỉnh Đắk Lắk.
- Loại mẫu:** Nước thải.
- Số lượng:** 02 mẫu.
- Thông tin mẫu:** Mẫu được đo đạc và lấy tại Bệnh viện Đa khoa Phú Yên. Địa chỉ: 15 Nguyễn Hữu Thọ, phường Tuy Hòa, tỉnh Đắk Lắk. Các chai mẫu khi tiếp nhận đều được bảo quản lạnh.
- Ngày lấy mẫu:** 17/03/2026.
- Thời gian thử nghiệm:** 17/03/2026 - 02/04/2026.
- Phương pháp lấy mẫu:** TCVN 5999:1995, TCVN 8880:2011, TCVN 6663-3:2016.
- Kết quả:**

STT	Thông số	Đơn vị	Kết quả		QCVN 28:2010/ BTNMT (Cột B, K=1)	Phương pháp
			NT1	NT2		
1	pH ^(*)	-	7,47	7,61	6,5 - 8,5	TCVN 6492:2011
2	Tổng chất rắn lơ lửng (TSS) ^(*)	mg/L	10,2	8,68	100	SMEWW 2540.D:2023
3	COD	mg/L	38,9	19,5	50	SMEWW 5220.C:2023
4	BOD ₅ (20°C) ^(*)	mg/L	21,6	10,8	100	SMEWW 5210.B:2023
5	Amoni (NH ₄ ⁺ tính theo N)	mg/L	6,94	5,33	10	TCVN 6179-1:1996
6	Phosphat (PO ₄ ³⁻ tính theo P) ^(*)	mg/L	0,697	0,689	10	SMEWW 4500-P.E:2023
7	Nitrat (NO ₃ ⁻ tính theo N) ^(*)	mg/L	0,818	0,756	50	SMEWW 4500-NO ₃ ⁻ .E:2023
8	Sunfua (tính theo H ₂ S)	mg/L	< 0,15	< 0,15	4,0	TCVN 6637:2000
9	Dầu, mỡ động thực vật	mg/L	< 3	< 3	20	SMEWW 5520.B&F:2023
10	Tổng hoạt động phóng xạ α ^(a)	Bq/L	ND (LOD=0,02)	ND (LOD=0,02)	0,1	TCVN 6053:2011

- Kết quả thử nghiệm chỉ có giá trị trên mẫu thử hoặc tại thời điểm đo đạc, lấy mẫu.
- Thông tin về mẫu được ghi theo yêu cầu của khách hàng.
- Thời gian lưu mẫu: 05 ngày làm việc, kể từ ngày trả Phiếu kết quả đo đạc - thử nghiệm (ngoại trừ mẫu không khí).
- Kết quả này không được trích sao một phần, nếu không được sự đồng ý của Trung tâm Quan trắc Tài nguyên và Môi trường tỉnh Đắk Lắk.

STT	Thông số	Đơn vị	Kết quả		QCVN 28:2010/ BTNMT (Cột B, K=1)	Phương pháp
			NT1	NT2		
11	Tổng hoạt động phóng xạ β ^(a)	Bq/L	ND (LOD=0,3)	ND (LOD=0,3)	1,0	TCVN 6219:2011
12	Coliform	MPN/ 100mL	2,4 x 10 ⁴	1,3 x 10 ³	5.000	SMEWW 9221.B:2023
13	<i>Salmonella</i> ^(a)	CFU/ 100mL	ND (LOD=0,7)	ND (LOD=0,7)	KPH	TCVN 9717:2013
14	<i>Shigella</i> ^(a)	CFU/ 100mL	ND (LOD=0,5)	ND (LOD=0,5)	KPH	SMEWW 9276:2023
15	<i>Vibrio cholera</i> ^(a)	CFU/ 100mL	ND (LOD=0,7)	ND (LOD=0,7)	KPH	SMEWW 9278:2023

Ghi chú:

- Mã số mẫu: 2603-067.
- (*) Thông số được công nhận VILAS 667.
- (a): Thông số được thực hiện bởi nhà thầu phụ, mã số VIMCERTS 330.
- (<): Kết quả nhỏ hơn giới hạn định lượng của phương pháp thử.
- LOD: Giới hạn phát hiện; ND: Không phát hiện.
- QCVN 28:2010/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về nước thải y tế. Cột B quy định giá trị C của các thông số và các chất gây ô nhiễm làm cơ sở tính toán giá trị tối đa cho phép trong nước thải y tế khi thải vào các nguồn nước không dùng cho mục đích cấp nước sinh hoạt.
- + NT1: Vị trí tại hố ga tiếp nhận nước thải của HTXLNT 1. Tọa độ: 109°17'58"; 13°06'30".
- + NT2: Vị trí tại hố ga tiếp nhận nước thải của HTXLNT 2. Tọa độ: 109°17'58"; 13°06'29".

PHỤ TRÁCH PTN

Trần Quang Thanh

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



Nguyễn Hải Minh

1. Kết quả thử nghiệm chỉ có giá trị trên mẫu thử hoặc tại thời điểm đo đạc, lấy mẫu.
2. Thông tin về mẫu được ghi theo yêu cầu của khách hàng.
3. Thời gian lưu mẫu: 05 ngày làm việc, kể từ ngày trả Phiếu kết quả đo đạc - thử nghiệm (ngoại trừ mẫu không khí).
4. Kết quả này không được trích sao một phần, nếu không được sự đồng ý của Trung tâm Quan trắc Tài nguyên và Môi trường tỉnh Đắk Lắk.

Số: KQ26-103/01-01.

Đắk Lắk, ngày 21 tháng 4 năm 2026

KẾT QUẢ ĐO ĐẠC - THỬ NGHIỆM

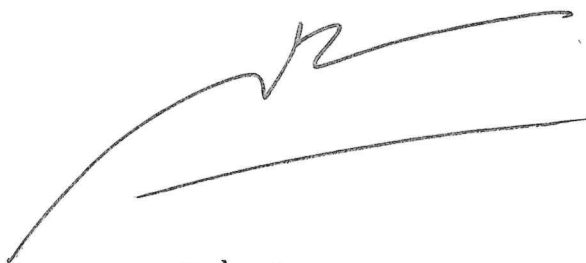
- Đơn vị yêu cầu: Bệnh viện Đa khoa Phú Yên.
- Địa chỉ: 15 Nguyễn Hữu Thọ, phường Tuy Hòa, tỉnh Đắk Lắk.
- Loại mẫu: Nước thải.
- Số lượng: 01 mẫu.
- Thông tin mẫu: Mẫu được đo đạc và lấy tại Bệnh viện Đa khoa Phú Yên. Địa chỉ: 15 Nguyễn Hữu Thọ, phường Tuy Hòa, tỉnh Đắk Lắk. Các chai mẫu khi tiếp nhận đều được bảo quản lạnh.
- Ngày nhận mẫu: 13/4/2026.
- Thời gian thử nghiệm: 14/4/2026 - 21/04/2026.
- Phương pháp lấy mẫu: TCVN 5999:1995, TCVN 8880:2011, TCVN 6663-3:2016.
- Kết quả:

STT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	Phương pháp
			NT	
1	Coliform	MPN/100mL	$1,3 \times 10^1$	SMEWW 9221.B:2023

Ghi chú:

- Mã số mẫu: 2604-111.
- (*) Thông số được công nhận VILAS 667.
- (<): Kết quả nhỏ hơn giới hạn định lượng của phương pháp thử.
- MDL: Giới hạn phát hiện; PH: Phát hiện; KPH: Không phát hiện.
- + NT: Vị trí tại hồ ga tiếp nhận nước thải của hệ thống xử lý nước thải 1. Tọa độ: 109°17'58"; 13°06'30".

PHỤ TRÁCH PTN



Trần Quang Thanh

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC



Nguyễn Hải Minh

- Kết quả thử nghiệm chỉ có giá trị trên mẫu thử hoặc tại thời điểm đo đạc, lấy mẫu.
- Thông tin về mẫu được ghi theo yêu cầu của khách hàng.
- Thời gian lưu mẫu: 05 ngày làm việc, kể từ ngày trả Phiếu kết quả đo đạc - thử nghiệm (ngoại trừ mẫu không khí).
- Kết quả này không được trích sao một phần, nếu không được sự đồng ý của Trung tâm Quan trắc Tài nguyên và Môi trường tỉnh Đắk Lắk.

