

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Mã số mẫu: 743-2020-00016995
Mã số kết quả: AR-20-VD-022578-01 / EUVNHC-00094848



CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC
BẾN TRE
Số: 296
Ngày: 8/4/2020
Chuyển:
Lưu hồ sơ số:

Công ty cổ phần Cấp thoát nước Bến Tre

103 Nguyễn Huệ, Phường 1

TP. Bến Tre, tỉnh Bến Tre

Việt Nam

Tên mẫu: Nước Thô Lương Quới
Tình trạng mẫu: Mẫu đựng trong can nhựa 2L, Mẫu đựng trong chai nhựa
Ngày nhận mẫu: 04/03/2020
Thời gian thử nghiệm: 04/03/2020 - 18/03/2020
Ngày hẹn trả kết quả khách hàng: 18/03/2020
Mã số PO của khách hàng: RAV9200304426-BL



STT	CHỈ TIÊU THỬ NGHIỆM	ĐƠN VỊ	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ
1	VD0IX VD (b) <i>Coliforms</i>	MPN/100 ml	TCVN 6187-2:1996 (ISO 9308-2:1990)	2.4x10 ⁶
2	VD0LX VD (a) <i>Escherichia coli</i>	MPN/100 ml	TCVN 6187-2:1996 (ISO 9308-2:1990)	2.4x10 ⁶
3	VD179 VD (a)(b) Sắt (Fe) (f)	mg/l	SMEWW 3111B:2017	0.63
4	VD195 VD (a)(b) Mangan (Mn) (f)	mg/l	SMEWW 3111B:2017	0.34
5	VD312 VD (a)(b) Kẽm (Zn) (f)	mg/l	SMEWW 3111B:2017	Không phát hiện (LOD=0.03)
6	VD05L VD (a)(b) Clorua (Cl ⁻)	mg/l	US EPA Method 300.1 mod	5840
7	VD0EO VD (a)(b) Amoni quy về N (NH ₄ -N)	mg/l	EPA 350.2	0.28
8	VD117 VD (a)(b) Nhu cầu oxy sinh học (BOD ₅)	mg/l	SMEWW 5210B:2017	16.8
9	VD132 VD Nhu cầu oxy hóa học (COD)	mg/l	TCVN 4565:1988	48.0
10	VD158 VD (a) Oxy hòa tan (DO)	mg/l	SMEWW 4500O C:2017	7.85
11	VD234 VD (a)(b) Tổng dầu và mỡ	mg/l	SMEWW 5520 B:2017	1.76
12	VD305 VD (a)(b) Tổng chất rắn lơ lửng (TSS)	mg/l	SMEWW 2540D:2017	44.0
13	VD583 EXT Total organic carbon (TOC)	mg/l	TCVN 6634:2000 (ISO 8245:1999)	2.33
14	VD1MS VD (a) pH		TCVN 6492:2011 (ISO 10523:2008)	7.17

LOD: Giới hạn phát hiện của phương pháp

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Ký tên



Nguyễn Thị Phương Vi
Trưởng Phòng Dịch Vụ Phân Tích



Nguyễn Hoàng Hải
Tổng Giám Đốc

Bản kết quả được xác nhận điện tử bởi Nguyễn Thị Phương Vi 03/04/2020

Ghi chú giải thích

Tất cả các thông tin trong bản kết quả này phải được sao chép đầy đủ; bản kết quả này chỉ có giá trị với mẫu thử do khách hàng cung cấp.

Các kết quả phân tích được thu thập và trình bày theo những điều khoản chung về cung cấp dịch vụ, các thông tin này được cung cấp theo yêu cầu của quý khách.

Mọi phép thử được nhận diện bằng một mã số nhận dạng bao gồm 5 chữ số, thông tin mô tả của các phép thử này sẽ được cung cấp khi quý khách có yêu cầu.

"VD": Các phép thử này được thực hiện tại phòng thí nghiệm Công ty TNHH Eurofins Sắc Ký Hải Đăng. (a) chú thích rằng các phép thử này được công nhận theo

ISO/IEC 17025:2017 VILAS 238. (b) chú thích rằng các phép thử này được công nhận theo Chứng Nhận VIMCERTS-Bộ Tài Nguyên Môi Trường. (f) chú thích rằng các

phép thử này được công nhận theo Chứng Nhận CSKN về An Toàn Thực Phẩm-Bộ Y Tế

"EXT": Các phép thử này được thực hiện bởi các nhà thầu phụ không thuộc hệ thống Eurofins.

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Mã số mẫu: 743-2020-00016993
 Mã số kết quả: AR-20-VD-022480-01 / EUVNHC-00094848



Công ty cổ phần Cấp thoát nước Bến Tre

103 Nguyễn Huệ, Phường 1

TP. Bến Tre, tỉnh Bến Tre

Việt Nam

Tên mẫu: Nước Thô Chợ Lách
 Tình trạng mẫu: Mẫu đựng trong can nhựa 2L, Mẫu đựng trong chai nhựa
 Ngày nhận mẫu: 04/03/2020
 Thời gian thử nghiệm: 04/03/2020 - 16/03/2020
 Ngày hẹn trả kết quả khách hàng: 18/03/2020
 Mã số PO của khách hàng: RAV9200304426-BL



STT	CHỈ TIÊU THỬ NGHIỆM	ĐƠN VỊ	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ
1	VD0IX VD (b) <i>Coliforms</i>	MPN/100 ml	TCVN 6187-2:1996 (ISO 9308-2:1990)	1.1x10 ⁹
2	VD0LX VD (a) <i>Escherichia coli</i>	MPN/100 ml	TCVN 6187-2:1996 (ISO 9308-2:1990)	4.3x10 ¹
3	VD179 VD (a)(b)(f) Sắt (Fe)	mg/l	SMEWW 3111B:2017	0.84
4	VD195 VD (a)(b)(f) Mangan (Mn)	mg/l	SMEWW 3111B:2017	Phát hiện vết (<0.09)
5	VD312 VD (a)(b)(f) Kẽm (Zn)	mg/l	SMEWW 3111B:2017	Không phát hiện (LOD=0.03)
6	VD05L VD (a)(b) Clorua (Cl⁻)	mg/l	US EPA Method 300.1 mod	2530
7	VD0EO VD (a)(b) Amoni quy về N (NH₄-N)	mg/l	EPA 350.2	0.28
8	VD117 VD (a)(b) Nhu cầu oxy sinh học (BOD₅)	mg/l	SMEWW 5210B:2017	3.50
9	VD132 VD (a)(b) Nhu cầu oxy hóa học (COD)	mg/l	SMEWW 5220C:2017	6.00
10	VD158 VD (a) Oxy hòa tan (DO)	mg/l	SMEWW 4500 C:2017	8.05
11	VD234 VD (a)(b) Tổng dầu và mỡ	mg/l	SMEWW 5520 B:2017	1.82
12	VD305 VD (a)(b) Tổng chất rắn lơ lửng (TSS)	mg/l	SMEWW 2540D:2017	52.0
13	VD583 EXT Total organic carbon (TOC)	mg/l	TCVN 6634:2000 (ISO 8245:1999)	1.91
14	VD1MS VD (a) pH		TCVN 6492:2011 (ISO 10523:2008)	7.42

LOD: Giới hạn phát hiện của phương pháp

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

<p>Ký tên</p>  <p>Nguyễn Thị Phượng VI Trưởng Phòng Dịch Vụ Phân Tích</p>	  <p>Lý Hoàng Hải Tổng Giám Đốc</p>
--	--

Bản kết quả được xác nhận điện tử bởi Nguyễn Thị Phượng VI 03/04/2020

Ghi chú giải thích

Tất cả các thông tin trong bản kết quả này phải được sao chép đầy đủ; bản kết quả này chỉ có giá trị với mẫu thử do khách hàng cung cấp.
 Các kết quả phân tích được thu thập và trình bày theo những điều khoản chung về cung cấp dịch vụ, các thông tin này được cung cấp theo yêu cầu của quý khách.
 Mọi phép thử được nhận diện bằng một mã số nhận dạng bao gồm 5 chữ số, thông tin mô tả của các phép thử này sẽ được cung cấp khi quý khách có yêu cầu.
 "VD": Các phép thử này được thực hiện tại phòng thí nghiệm Công ty TNHH Eurofins Sac Ký Hải Đăng. (a) chú thích rằng các phép thử này được công nhận theo ISO/IEC 17025:2017 VILAS 238. (b) chú thích rằng các phép thử này được công nhận theo Chứng Nhận VIMCERTS-Bộ Tài Nguyên Môi Trường. (f) chú thích rằng các phép thử này được công nhận theo Chứng Nhận CSKN về An Toàn Thực Phẩm-Bộ Y Tế
 "EXT": Các phép thử này được thực hiện bởi các nhà thầu phụ không thuộc hệ thống Eurofins.

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Mã số mẫu: 743-2020-00016994
Mã số kết quả: AR-20-VD-022481-01 / EUVNHC-00094848



Công ty cổ phần Cấp thoát nước Bến Tre

103 Nguyễn Huệ, Phường 1

TP. Bến Tre, tỉnh Bến Tre

Việt Nam

Tên mẫu: Nước Thoải Cái Cỏ - An Hiệp
Tình trạng mẫu: Mẫu đựng trong can nhựa 2L, Mẫu đựng trong chai nhựa
Ngày nhận mẫu: 04/03/2020
Thời gian thử nghiệm: 04/03/2020 - 16/03/2020
Ngày hẹn trả kết quả khách hàng: 18/03/2020
Mã số PO của khách hàng: RAV9200304426-BL



STT	CHỈ TIÊU THỬ NGHIỆM	ĐƠN VỊ	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ
1	VD0IX VD (b) <i>Coliforms</i>	MPN/100 ml	TCVN 6187-2:1996 (ISO 9308-2:1990)	4.6x10 ²
2	VD0LX VD (a) <i>Escherichia coli</i>	MPN/100 ml	TCVN 6187-2:1996 (ISO 9308-2:1990)	4.3x10 ¹
3	VD179 VD (a)(b) Sắt (Fe) (f)	mg/l	SMEWW 3111B:2017	0.66
4	VD195 VD (a)(b) Mangan (Mn) (f)	mg/l	SMEWW 3111B:2017	0.56
5	VD312 VD (a)(b) Kẽm (Zn) (f)	mg/l	SMEWW 3111B:2017	Không phát hiện (LOD=0.03)
6	VD05L VD (a)(b) Clorua (Cl ⁻)	mg/l	US EPA Method 300.1 mod	3220
7	VD0EO VD (a)(b) Amoni quy về N (NH ₄ -N)	mg/l	EPA 350.2	0.28
8	VD117 VD (a)(b) Nhu cầu oxy sinh học (BOD ₅)	mg/l	SMEWW 5210B:2017	7.50
9	VD132 VD (a)(b) Nhu cầu oxy hóa học (COD)	mg/l	SMEWW 5220C:2017	18.0
10	VD158 VD (a) Oxy hòa tan (DO)	mg/l	SMEWW 4500O C:2017	7.85
11	VD234 VD (a)(b) Tổng dầu và mỡ	mg/l	SMEWW 5520 B:2017	1.70
12	VD305 VD (a)(b) Tổng chất rắn lơ lửng (TSS)	mg/l	SMEWW 2540D:2017	32.0
13	VD583 EXT Total organic carbon (TOC)	mg/l	TCVN 6634:2000 (ISO 8245:1999)	2.64
14	VD1MS VD (a) pH		TCVN 6492:2011 (ISO 10523:2008)	7.27

LOD: Giới hạn phát hiện của phương pháp

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Ký tên



Nguyễn Thị Phương Vĩ
Trưởng Phòng Dịch Vụ Phân Tích



Nguyễn Thị Hoàng Hải
Tổng Giám Đốc

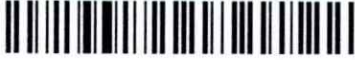
Bản kết quả được xác nhận điện tử bởi Nguyễn Thị Phương Vĩ 03/04/2020

Ghi chú giải thích

Tất cả các thông tin trong bản kết quả này phải được sao chép đầy đủ; bản kết quả này chỉ có giá trị với mẫu thử do khách hàng cung cấp.
Các kết quả phân tích được thu thập và trình bày theo những điều khoản chung về cung cấp dịch vụ, các thông tin này được cung cấp theo yêu cầu của quý khách.
Mọi phép thử được nhận diện bằng một mã số nhận dạng bao gồm 5 chữ số, thông tin mô tả của các phép thử này sẽ được cung cấp khi quý khách có yêu cầu.
"VD": Các phép thử này được thực hiện tại phòng thí nghiệm Công ty TNHH Eurofins Sắc Ký Hải Đăng. (a) chú thích rằng các phép thử này được công nhận theo ISO/IEC 17025:2017 VILAS 238. (b) chú thích rằng các phép thử này được công nhận theo Chứng Nhận VIMCERTS-Bộ Tài Nguyên Môi Trường/ (f) chú thích rằng các phép thử này được công nhận theo Chứng Nhận CSKN về An Toàn Thực Phẩm-Bộ Y Tế
"EXT": Các phép thử này được thực hiện bởi các nhà thầu phụ không thuộc hệ thống Eurofins.

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Mã số mẫu 743-2020-00016991
Mã số kết quả AR-20-VD-022478-01 / EUVNHC-00094848



Công ty cổ phần Cấp thoát nước Bến Tre

103 Nguyễn Huệ, Phường 1

TP. Bến Tre, tỉnh Bến Tre

Việt Nam

Tên mẫu: Nước Thô Sơn Đông (TBC1)
Tình trạng mẫu: Mẫu đựng trong can nhựa 2L, Mẫu đựng trong chai nhựa
Ngày nhận mẫu: 04/03/2020
Thời gian thử nghiệm: 04/03/2020 - 16/03/2020
Ngày hẹn trả kết quả khách hàng: 18/03/2020
Mã số PO của khách hàng: RAV9200304426-BL



STT	CHỈ TIÊU THỬ NGHIỆM	ĐƠN VỊ	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ
1	VD0IX VD (b) <i>Coliforms</i>	MPN/100 ml	TCVN 6187-2:1996 (ISO 9308-2:1990)	4.6x10 ²
2	VD0LX VD (a) <i>Escherichia coli</i>	MPN/100 ml	TCVN 6187-2:1996 (ISO 9308-2:1990)	2.3x10 ¹
3	VD179 VD (a)(b) Sắt (Fe) (f)	mg/l	SMEWW 3111B:2017	1.30
4	VD195 VD (a)(b) Mangan (Mn) (f)	mg/l	SMEWW 3111B:2017	0.75
5	VD312 VD (a)(b) Kẽm (Zn) (f)	mg/l	SMEWW 3111B:2017	Không phát hiện (LOD=0.03)
6	VD05L VD (a)(b) Clorua (Cl ⁻)	mg/l	US EPA Method 300.1 mod	3500
7	VD0EO VD (a)(b) Amoni quy về N (NH ₄ -N)	mg/l	EPA 350.2	0.28
8	VD117 VD (a)(b) Nhu cầu oxy sinh học (BOD ₅)	mg/l	SMEWW 5210B:2017	15.6
9	VD132 VD (a)(b) Nhu cầu oxy hóa học (COD)	mg/l	SMEWW 5220C:2017	42.0
10	VD158 VD (a) Oxy hòa tan (DO)	mg/l	SMEWW 4500O C:2017	8.05
11	VD234 VD (a)(b) Tổng dầu và mỡ	mg/l	SMEWW 5520 B:2017	3.54
12	VD305 VD (a)(b) Tổng chất rắn lơ lửng (TSS)	mg/l	SMEWW 2540D:2017	82.0
13	VD583 EXT Total organic carbon (TOC)	mg/l	TCVN 6634:2000 (ISO 8245:1999)	4.64
14	VD1MS VD (a) pH		TCVN 6492:2011 (ISO 10523:2008)	7.31

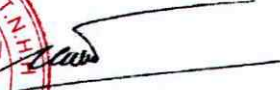
LOD: Giới hạn phát hiện của phương pháp

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Ký tên



Nguyễn Thị Phương Vĩ
Trưởng Phòng Dịch Vụ Phân Tích

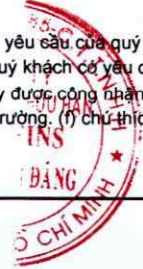


Lý Hoàng Hải
Tổng Giám Đốc

Bản kết quả được xác nhận điện tử bởi Nguyễn Thị Phương Vĩ 03/04/2020

Ghi chú giải thích

Tất cả các thông tin trong bản kết quả này phải được sao chép đầy đủ; bản kết quả này chỉ có giá trị với mẫu thử do khách hàng cung cấp. Các kết quả phân tích được thu thập và trình bày theo những điều khoản chung về cung cấp dịch vụ, các thông tin này được cung cấp theo yêu cầu của quý khách. Mọi phép thử được nhận diện bằng một mã số nhận dạng bao gồm 5 chữ số, thông tin mô tả của các phép thử này sẽ được cung cấp khi quý khách có yêu cầu. "VD": Các phép thử này được thực hiện tại phòng thí nghiệm Công ty TNHH Eurofins Sắc Ký Hải Đăng. (a) chú thích rằng các phép thử này được công nhận theo ISO/IEC 17025:2017 VILAS 238. (b) chú thích rằng các phép thử này được công nhận theo Chứng Nhận VIMCERTS-Bộ Tài Nguyên Môi Trường. (f) chú thích rằng các phép thử này được công nhận theo Chứng Nhận CSKN về An Toàn Thực Phẩm-Bộ Y Tế "EXT": Các phép thử này được thực hiện bởi các nhà thầu phụ không thuộc hệ thống Eurofins.



KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Mã số mẫu 743-2020-00016992
Mã số kết quả AR-20-VD-022479-01 / EUVNHC-00094848



Công ty cổ phần Cấp thoát nước Bến Tre

103 Nguyễn Huệ, Phường 1

TP. Bến Tre, tỉnh Bến Tre

Việt Nam

Tên mẫu: Nước Thỏ Ba Lai - Phú Tân
Tình trạng mẫu: Mẫu đựng trong can nhựa 2L, Mẫu đựng trong chai nhựa
Ngày nhận mẫu: 04/03/2020
Thời gian thử nghiệm: 04/03/2020 - 16/03/2020
Ngày hẹn trả kết quả khách hàng: 18/03/2020
Mã số PO của khách hàng: RAV9200304426-BL




STT	CHỈ TIÊU THỬ NGHIỆM	ĐƠN VỊ	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ
1	VD01X VD (b) <i>Coliforms</i>	MPN/100 ml	TCVN 6187-2:1996 (ISO 9308-2:1990)	9.3x10 ¹
2	VD0LX VD (a) <i>Escherichia coli</i>	MPN/100 ml	TCVN 6187-2:1996 (ISO 9308-2:1990)	2.3x10 ¹
3	VD179 VD (a)(b) Sắt (Fe) (f)	mg/l	SMEWW 3111B:2017	1.14
4	VD195 VD (a)(b) Mangan (Mn) (f)	mg/l	SMEWW 3111B:2017	0.63
5	VD312 VD (a)(b) Kẽm (Zn) (f)	mg/l	SMEWW 3111B:2017	Không phát hiện (LOD=0.03)
6	VD05L VD (a)(b) Clorua (Cl ⁻)	mg/l	US EPA Method 300.1 mod	1790
7	VD0EO VD (a)(b) Amoni quy về N (NH ₄ -N)	mg/l	EPA 350.2	0.28
8	VD117 VD (a)(b) Nhu cầu oxy sinh học (BOD ₅)	mg/l	SMEWW 5210B:2017	4.10
9	VD132 VD (a)(b) Nhu cầu oxy hóa học (COD)	mg/l	SMEWW 5220C:2017	8.00
10	VD158 VD (a) Oxy hòa tan (DO)	mg/l	SMEWW 4500O C:2017	8.05
11	VD234 VD (a)(b) Tổng dầu và mỡ	mg/l	SMEWW 5520 B:2017	5.52
12	VD305 VD (a)(b) Tổng chất rắn lơ lửng (TSS)	mg/l	SMEWW 2540D:2017	28.0
13	VD583 EXT Total organic carbon (TOC)	mg/l	TCVN 6634:2000 (ISO 8245:1999)	2.88
14	VD1MS VD (a) pH		TCVN 6492:2011 (ISO 10523:2008)	7.18

LOD: Giới hạn phát hiện của phương pháp

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Ký tên



Nguyễn Thị Phương Vĩ
Trưởng Phòng Dịch Vụ Phân Tích



Ly Hoàng Hải
Tổng Giám Đốc

Bản kết quả được xác nhận điện tử bởi Nguyễn Thị Phương Vĩ 03/04/2020

Ghi chú giải thích

Tất cả các thông tin trong bản kết quả này phải được sao chép đầy đủ; bản kết quả này chỉ có giá trị với mẫu thử do khách hàng cung cấp. Các kết quả phân tích được thu thập và trình bày theo những điều khoản chung về cung cấp dịch vụ, các thông tin này được cung cấp theo yêu cầu của quý khách. Mọi phép thử được nhận diện bằng một mã số nhận dạng bao gồm 5 chữ số, thông tin mô tả của các phép thử này sẽ được cung cấp khi quý khách có yêu cầu. "VD": Các phép thử này được thực hiện tại phòng thí nghiệm Công ty TNHH Eurofins Sắc Ký Hải Đăng. (a) chú thích rằng các phép thử này được công nhận theo ISO/IEC 17025:2017 VILAS 238. (b) chú thích rằng các phép thử này được công nhận theo Chứng Nhận VIMCERTS-Bộ Tài Nguyên Môi Trường. (c) chú thích rằng các phép thử này được công nhận theo Chứng Nhận CSKN về An Toàn Thực Phẩm-Bộ Y Tế "EXT": Các phép thử này được thực hiện bởi các nhà thầu phụ không thuộc hệ thống Eurofins.

