



**TRUNG TÂM TƯ VẤN CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG
VÀ AN TOÀN VỆ SINH LAO ĐỘNG**

Consultancy Center of O.S.H & Environmental Technology

Trụ sở : 286/8A Tô Hiến Thành, P.15, Q.10, Tp.HCM
Điện Thoại : 028.38680842 - Fax: 028.38680869
Email : trungtamcoshet@gmail.com



Số : 642-09/22-1.38 / KQPT

Tp.HCM, ngày 28 tháng 09 năm 2022

KẾT QUẢ KHẢO SÁT ĐO ĐẠC MÔI TRƯỜNG

1/ Địa điểm lấy mẫu: CÔNG TY TNHH MTV THỦY ĐIỆN TRUNG SƠN- NHÀ MÁY THỦY ĐIỆN TRUNG SƠN

2/ Địa chỉ : xã Trung Sơn, huyện Quan Hóa, tỉnh Thanh Hóa

3/ Thời gian lấy mẫu : 21/09/2022

4/ Loại mẫu : Nước thải sau hệ thống xử lý nước thải công nghiệp

KẾT QUẢ PHÂN TÍCH NƯỚC THẢI

STT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Kết quả	Giới hạn phát hiện (MDL) /Phạm vi đo	QCVN 40 : 2011 /BTNMT (Cột A; Kq=1,1 & Kf=1,1)	Phương pháp phân tích
-	Lấy mẫu và bảo quản mẫu Nước thải *	-	-	-	-	TCVN 6663-1:2011, TCVN 5999:1995, TCVN 6663-3:2016
1	pH*	-	7,15	2 ÷ 12,5	6 - 9	TCVN 6492:2011
2	TSS**	mg/L	31	5,0	60,5	SMEWW 2540.D: 2017
3	COD**	mg/L	65	2,0	90,75	SMEWW 5220.C: 2017
4	BOD ₅ **	mg/L	26	1,0	36,3	TCVN 6001-1:2008
5	NO ₃ ⁻ (tính theo N)*	mg/L	3,25	0,013	-	SMEWW 4500-NO ₃ ⁻ .E:2017
6	NH ₄ ⁺ (tính theo N)**	mg/L	1,92	0,011	6,05	TCVN 6179-1:1996
7	PO ₄ ³⁻ (tính theo P)**	mg/L	1,43	0,011	-	TCVN 6202: 2008
8	TDS*	mg/L	126	0 ÷ 1.999	-	SOP_HTN05
9	As*	mg/L	KPH	65 × 10 ⁻⁵	0,0605	TCVN 6626:2000
10	Fe**	mg/L	0,51	0,05	1,21	TCVN 6177: 1996
11	Tổng dầu, mỡ khoáng*	mg/L	1,3	0,3	6,05	SMEWW 5520.B& F: 2017
12	Độ màu (tính theo Pt-Co)*	mg/L	64	1,5	150	SMEWW 2120.C:2017
13	Nhiệt độ*	°C	31,3	4 ÷ 50	40	SMEWW 2550.B:2017
14	Chất hoạt động bề mặt*	mg/L	1,20	0,01	-	TCVN 6622-1:2009
15	Coliform*	MPN/100mL	2.700	2	3.000	TCVN 6187-2:1996



TRUNG TÂM TƯ VẤN CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG
VÀ AN TOÀN VỆ SINH LAO ĐỘNG

Consultancy Center of O.S.H & Environmental Technology

Trụ sở : 286/8A Tô Hiến Thành, P.15, Q.10, Tp.HCM
Điện Thoại : 028.38680842 - Fax: 028.38680869
Email : trungtamcoshet@gmail.com



Ghi chú: Kết quả phân tích có giá trị trên mẫu thử

(*): Các chỉ tiêu đã được Bộ Tài Nguyên và Môi Trường công nhận

(**): Chỉ tiêu đã được Bộ Tài Nguyên và Môi Trường & Vilas công nhận

KPH: Không phát hiện (< MDL)

BỘ PHẬN ĐO ĐẠC
PHÂN TÍCH MÔI TRƯỜNG

Bùi Mạnh Hiệp

KT. GIÁM ĐỐC TRUNG TÂM
PHÓ GIÁM ĐỐC



ThS. Thái Sanh Bảo Huy





**TRUNG TÂM TƯ VẤN CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG
VÀ AN TOÀN VỆ SINH LAO ĐỘNG**

Consultancy Center of O.S.H & Environmental Technology

Trụ sở : 286/8A Tô Hiến Thành, P.15, Q.10, Tp.HCM
Điện Thoại : 028.38680842 - Fax: 028.38680869
Email : trungtamcoshet@gmail.com



Số : 642-09/22-1.38 / KQPT

Tp.HCM, ngày 28 tháng 09 năm 2022

KẾT QUẢ KHẢO SÁT ĐO ĐẠC MÔI TRƯỜNG

1/ Địa điểm lấy mẫu: CÔNG TY TNHH MTV THỦY ĐIỆN TRUNG SƠN- NHÀ MÁY THỦY ĐIỆN TRUNG SƠN

2/ Địa chỉ : xã Trung Sơn, huyện Quan Hóa, tỉnh Thanh Hóa

3/ Thời gian lấy mẫu : 21/09/2022

4/ Loại mẫu : Nước thải sau hệ thống xử lý nước thải sinh hoạt

KẾT QUẢ PHÂN TÍCH NƯỚC THẢI

STT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Kết quả	Giới hạn phát hiện (MDL) /Phạm vi đo	QCVN 14 : 2008/BTNMT (Cột A với K=1,2)	Phương pháp phân tích
-	Lấy mẫu và bảo quản mẫu Nước thải *	-	-	-	-	TCVN 6663-1:2011, TCVN 5999:1995, TCVN 6663-3:2016
1	pH*	-	7,23	2 ÷ 12,5	5-9	TCVN 6492:2011
2	TSS**	mg/L	27	5,0	60	SMEWW 2540.D: 2017
3	COD**	mg/L	60	2,0	-	SMEWW 5220.C: 2017
4	BOD ₅ **	mg/L	24	1,0	36	TCVN 6001-1:2008
5	NO ₃ ⁻ (tính theo N)*	mg/L	3,46	0,013	36	SMEWW 4500-NO ₃ -E:2017
6	NH ₄ ⁺ (tính theo N)**	mg/L	3,56	0,011	6	TCVN 6179-1:1996
7	PO ₄ ³⁻ (tính theo P)**	mg/L	1,71	0,011	7,2	TCVN 6202: 2008
8	TDS*	mg/L	131	0 ÷ 1.999	600	SOP_HTN05
9	As*	mg/L	KPH	65 × 10 ⁻⁵	-	TCVN 6626:2000
10	Fe**	mg/L	0,21	0,05	-	TCVN 6177: 1996
11	Tổng dầu, mỡ khoáng*	mg/L	1,0	0,3	-	SMEWW 5520.B& F: 2017
12	Độ màu (tính theo Pt-Co)*	mg/L	41	1,5	-	SMEWW 2120.C:2017
13	Nhiệt độ*	°C	31,6	4 ÷ 50	-	SMEWW 2550.B:2017
14	Chất hoạt động bề mặt*	mg/L	1,41	0,01	6,0	TCVN 6622-1:2009
15	Coliform*	MPN/100mL	3.100	2	-	TCVN 6187-2:1996



TRUNG TÂM TƯ VẤN CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG
VÀ AN TOÀN VỆ SINH LAO ĐỘNG

Consultancy Center of O.S.H & Environmental Technology

Trụ sở : 286/8A Tô Hiến Thành, P.15, Q.10, Tp.HCM
Điện Thoại : 028.38680842 - Fax: 028.38680869
Email : trungtamcoshet@gmail.com



Ghi chú: Kết quả phân tích có giá trị trên mẫu thử

(*): Các chỉ tiêu đã được Bộ Tài Nguyên và Môi Trường công nhận

(**): Chỉ tiêu đã được Bộ Tài Nguyên và Môi Trường & Vilas công nhận

KPH: Không phát hiện (< MDL)

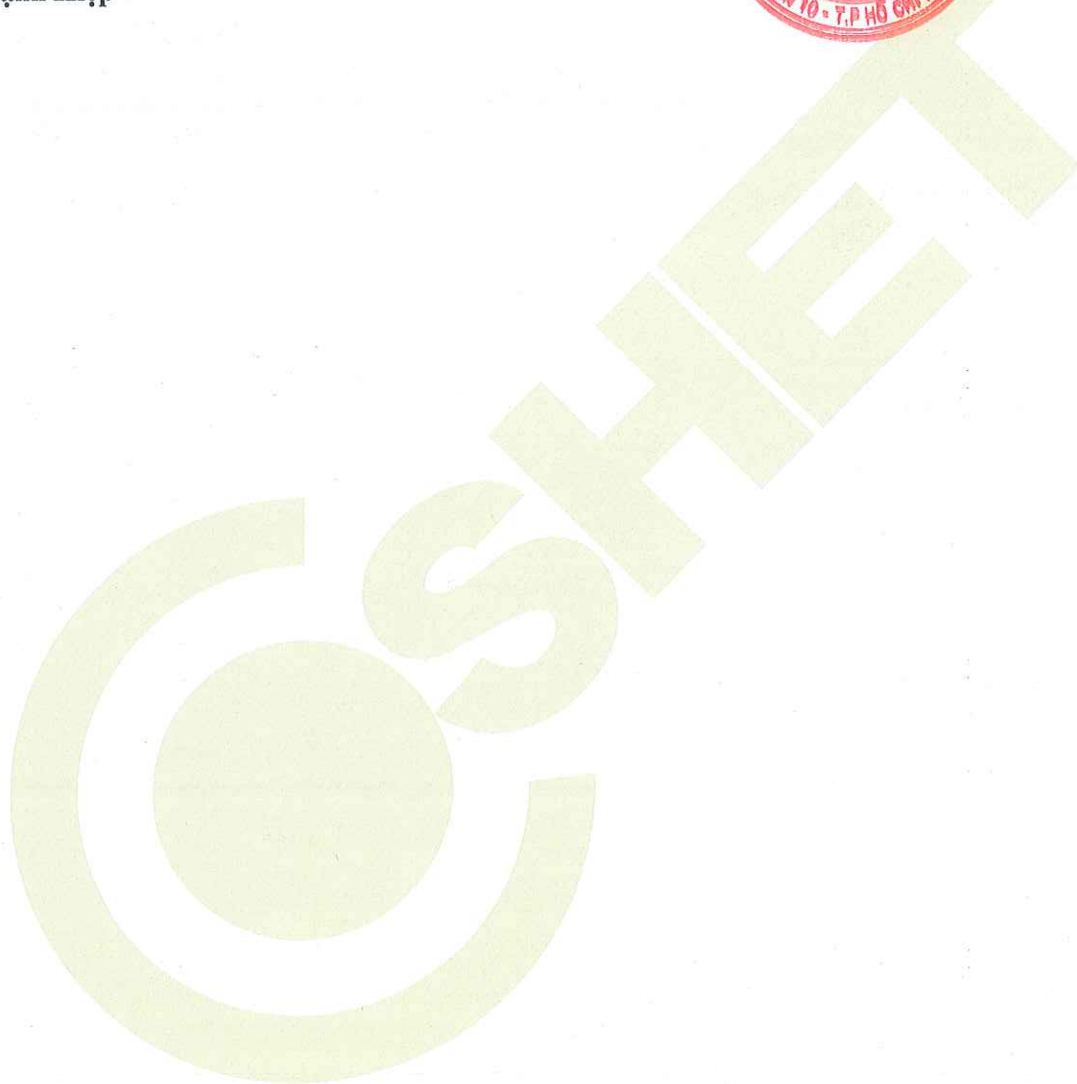
**BỘ PHẬN ĐO ĐẶC
PHÂN TÍCH MÔI TRƯỜNG**

Bùi Mạnh Hiệp

**KT. GIÁM ĐỐC TRUNG TÂM
PHÓ GIÁM ĐỐC**



ThS. Thái Sanh Bảo Huy





TRUNG TÂM TƯ VẤN CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG
VÀ AN TOÀN VỆ SINH LAO ĐỘNG

Consultancy Center of O.S.H & Environmental Technology

Trụ sở : 286/8A Tô Hiến Thành, P.15, Q.10, Tp.HCM
Điện Thoại : 028.38680842 - Fax: 028.38680869
Email : trungtamcoshet@gmail.com



Số : 642-09/22-1.38 / KQPT

Tp.HCM, ngày 28 tháng 09 năm 2022

KẾT QUẢ KHẢO SÁT ĐO ĐẠC MÔI TRƯỜNG

1/ Địa điểm lấy mẫu: CÔNG TY TNHH MTV THỦY ĐIỆN TRUNG SƠN- NHÀ MÁY THỦY ĐIỆN TRUNG SƠN

2/ Địa chỉ : xã Trung Sơn, huyện Quan Hóa, tỉnh Thanh Hóa

3/ Thời gian lấy mẫu : 21/09/2022

4/ Loại mẫu : Nước mặt long hồ

KẾT QUẢ PHÂN TÍCH NƯỚC MẶT

STT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Kết quả	Giới hạn phát hiện (MDL)/ Phạm vi đo	QCVN 08-MT : 2015/BTNMT (CỘT B1)	Phương pháp phân tích
1	pH* (27,6 ⁰ C)	-	6,65	2 ÷ 12	5,5-9	TCVN 6492:2011
2	TSS**	mg/L	12	5,0	50	SMEWW 2540.D: 2017
3	COD*	mg/L	10	2,0	30	SMEWW 5220.C: 2017
4	BOD ₅ **	mg/L	4	1,0	15	TCVN 6001-1:2008
5	DO*	mg/L	5,73	0 ÷ 16	≥ 4	TCVN 7325: 2016
6	PO ₄ ³⁻ (tính theo P)**	mg/L	KPH	0,011	0,3	TCVN 6202: 2008
7	Tổng N*	mg/L	3,20	0,02	-	SMEWW 4500-N.C:2017
8	Fe*	mg/L	0,36	0,05	1,5	SMEWW 3111.B:2017
9	Độ đục*	NTU	0,3	0,01 ÷ 1000	-	SMEWW 2130.B:2017
10	Độ màu (tính theo Pt-Co)*	mg/L	24	1,5	-	SMEWW 2120.C:2017
11	Mùi, vị	-	Không có mùi, vị lạ	-	-	SMEWW 2150B + SMEWW 2160B
12	Tổng dầu, mỡ*	mg/L	KPH	0,29	1	SMEWW 5520.B:2017
13	Coliform*	MPN/100mL	1.400	2	7.500	TCVN 6187-2:1996

Ghi chú: Kết quả phân tích có giá trị trên mẫu thử

(*): Các chỉ tiêu đã được Bộ Tài Nguyên và Môi Trường công nhận

(**): Chỉ tiêu đã được Bộ Tài Nguyên và Môi Trường & Vilas công nhận

KPH: Không phát hiện (< MDL)

BỘ PHẬN ĐO ĐẠC
PHÂN TÍCH MÔI TRƯỜNG

Bùi Mạnh Hiệp

KT. GIÁM ĐỐC TRUNG TÂM
PHÓ GIÁM ĐỐC



ThS. Thái Sanh Bảo Huy

Kết quả nhanh - chính xác - đáng tin cậy

5/10

Số : 642-09/22-1.38 / KQPT

Tp.HCM, ngày 28 tháng 09 năm 2022

KẾT QUẢ KHẢO SÁT ĐO ĐẠC MÔI TRƯỜNG

1/ Địa điểm lấy mẫu: CÔNG TY TNHH MTV THỦY ĐIỆN TRUNG SƠN- NHÀ MÁY THỦY ĐIỆN TRUNG SƠN

2/ Địa chỉ : xã Trung Sơn, huyện Quan Hóa, tỉnh Thanh Hóa

3/ Thời gian lấy mẫu : 21/09/2022

4/ Loại mẫu : Nước mặt hạ lưu nhà máy

KẾT QUẢ PHÂN TÍCH NƯỚC MẶT

STT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Kết quả	Giới hạn phát hiện (MDL)/ Phạm vi đo	QCVN 08-MT : 2015/BTNMT (CỘT B1)	Phương pháp phân tích
1	pH* (27,4 ⁰ C)	-	6,78	2 ÷ 12	5,5-9	TCVN 6492:2011
2	TSS**	mg/L	12	5,0	50	SMEWW 2540.D: 2017
3	COD*	mg/L	11	2,0	30	SMEWW 5220.C: 2017
4	BOD ₅ **	mg/L	5	1,0	15	TCVN 6001-1:2008
5	DO*	mg/L	5,87	0 ÷ 16	≥ 4	TCVN 7325: 2016
6	PO ₄ ³⁻ (tính theo P)**	mg/L	KPH	0,011	0,3	TCVN 6202: 2008
7	Tổng N*	mg/L	3,51	0,02	-	SMEWW 4500-N.C:2017
8	Fe*	mg/L	0,40	0,05	1,5	SMEWW 3111.B:2017
9	Độ đục*	NTU	0,4	0,01 ÷ 1000	-	SMEWW 2130.B:2017
10	Độ màu (tính theo Pt-Co)*	mg/L	31	1,5	-	SMEWW 2120.C:2017
11	Mùi, vị	-	Không có mùi, vị lạ	-	-	SMEWW 2150B + SMEWW 2160B
12	Tổng dầu, mỡ*	mg/L	KPH	0,29	1	SMEWW 5520.B:2017
13	Coliform*	MPN/100mL	1.700	2	7.500	TCVN 6187-2:1996

Ghi chú: Kết quả phân tích có giá trị trên mẫu thử

(*): Các chỉ tiêu đã được Bộ Tài Nguyên và Môi Trường công nhận

(**): Chỉ tiêu đã được Bộ Tài Nguyên và Môi Trường & Vilas công nhận

KPH: Không phát hiện (< MDL)

BỘ PHẬN ĐO ĐẠC
PHÂN TÍCH MÔI TRƯỜNG

Bùi Mạnh Hiệp

KT. GIÁM ĐỐC TRUNG TÂM
PHÓ GIÁM ĐỐC



ThS. Thái Sơn Bảo Huy

Số : 642-09/22-1.38 / KQPT

Tp.HCM, ngày 28 tháng 09 năm 2022

KẾT QUẢ KHẢO SÁT ĐO ĐẠC MÔI TRƯỜNG

1/ Địa điểm lấy mẫu: CÔNG TY TNHH MTV THỦY ĐIỆN TRUNG SƠN- NHÀ MÁY THỦY ĐIỆN TRUNG SƠN

2/ Địa chỉ : xã Trung Sơn, huyện Quan Hóa, tỉnh Thanh Hóa

3/ Thời gian lấy mẫu : 21/09/2022

4/ Loại mẫu : Nước mặt tại phía thượng lưu (công nghiệp)

KẾT QUẢ PHÂN TÍCH NƯỚC MẶT

STT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Kết quả	Giới hạn phát hiện (MDL)/ Phạm vi đo	QCVN 08-MT : 2015/BTNMT (CỘT B1)	Phương pháp phân tích
1	pH* (28,2 ⁰ C)	-	6,62	2 ÷ 12	5,5-9	TCVN 6492:2011
2	TSS**	mg/L	9	5,0	50	SMEWW 2540.D: 2017
3	NH ₄ ⁺ (tính theo N)**	mg/L	KPH	0,011	0,9	TCVN 6179-1:1996
4	COD*	mg/L	11	2,0	30	SMEWW 5220.C: 2017
5	BOD ₅ **	mg/L	6	1,0	15	TCVN 6001-1:2008
6	DO*	mg/L	6,12	0 ÷ 16	≥ 4	TCVN 7325: 2016
7	NO ₃ ⁻ (tính theo N)*	mg/L	1,34	0,017	10	SMEWW 4500-NO ₃ ⁻ .E:2017
8	PO ₄ ³⁻ (tính theo P)**	mg/L	KPH	0,011	0,3	TCVN 6202: 2008
9	NO ₂ ⁻ (tính theo N)**	mg/L	KPH	0,006	0,05	SMEWW 4500-NO ₂ ⁻ -B: 2017
10	F*	mg/L	KPH	0,02	1,5	SMEWW 4500-F-.B&D:2017
11	Cl ⁻ **	mg/L	5,4	1,5	350	TCVN 6194: 1996
12	Cu*	mg/L	KPH	0,016	0,5	SMEWW 3111.B: 2017
13	Zn*	mg/L	KPH	0,016	1,5	SMEWW 3111.B:2017
14	Fe*	mg/L	0,31	0,05	1,5	SMEWW 3111.B:2017
15	Pb*	mg/L	KPH	0,0021	0,05	SMEWW 3113.B: 2017
16	Cr (VI)*	mg/L	KPH	0,0015	0,04	TCVN 6222: 2008
17	Tổng Crôm (Cr)*	mg/L	KPH	0,015	0,5	TCVN 7939: 2008
18	Cd*	mg/L	KPH	13×10 ⁻⁵	0,01	SMEWW 3113.B:2017
19	As*	mg/L	KPH	65×10 ⁻⁵	0,05	TCVN 6626:2000
20	Mn*	mg/L	KPH	0,013	0,5	SMEWW 3111.B:2017
21	Hg*	mg/L	KPH	25×10 ⁻⁵	0,001	TCVN 7877:2008
22	CN ⁻ *	mg/L	KPH	0,0015	0,05	SMEWW 4500-CN-.B,C&E:2017
23	Chất hoạt động bề mặt*	mg/L	KPH	0,01	0,4	TCVN 6622-1:2009
24	Tổng dầu, mỡ*	mg/L	KPH	0,29	1	SMEWW 5520.B:2017
25	Tổng cacbon hữu cơ TOC ^(b)	mg/L	KPH	0,6	-	TCVN 6634:2000
26	Ni*	mg/L	KPH	0,02	0,1	SMEWW 3111.B:2017
27	E.coli*	MPN/	17	2	100	TCVN 6187-2:1996

Kết quả nhanh - chính xác - đáng tin cậy

7/10



**TRUNG TÂM TƯ VẤN CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG
VÀ AN TOÀN VỆ SINH LAO ĐỘNG**

Consultancy Center of O.S.H & Environmental Technology

Trụ sở : 286/8A Tô Hiến Thành, P.15, Q.10, Tp.HCM
Điện Thoại : 028.38680842 - Fax: 028.38680869
Email : trungtamcoshet@gmail.com



STT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Kết quả	Giới hạn phát hiện (MDL)/ Phạm vi đo	QCVN 08-MT : 2015/BTNMT (CỘT B1)	Phương pháp phân tích
		100mL				
28	Coliform*	MPN/100mL	1.200	2	7.500	TCVN 6187-2:1996

Ghi chú: Kết quả phân tích có giá trị trên mẫu thử

(*): Các chỉ tiêu đã được Bộ Tài Nguyên và Môi Trường công nhận

(**): Chỉ tiêu đã được Bộ Tài Nguyên và Môi Trường & Vilas công nhận

(b): Kết quả thực hiện bởi nhà thầu phụ (VITTEP)

KPH: Không phát hiện (< MDL)

**BỘ PHẬN ĐO ĐẶC
PHÂN TÍCH MÔI TRƯỜNG**

Bùi Mạnh Hiệp

**KT. GIÁM ĐỐC TRUNG TÂM
PHÓ GIÁM ĐỐC**



**TƯ VẤN CÔNG NGHỆ
MÔI TRƯỜNG VÀ
AN TOÀN VỆ SINH
LAO ĐỘNG**

ThS. Thái Sanh Bảo Huy



Số : 642-09/22-1.38 / KQPT

Tp.HCM, ngày 28 tháng 09 năm 2022

KẾT QUẢ KHẢO SÁT ĐO ĐẠC MÔI TRƯỜNG

1/ Địa điểm lấy mẫu: CÔNG TY TNHH MTV THỦY ĐIỆN TRUNG SƠN- NHÀ MÁY THỦY ĐIỆN TRUNG SƠN

2/ Địa chỉ : xã Trung Sơn, huyện Quan Hóa, tỉnh Thanh Hóa

3/ Thời gian lấy mẫu : 21/09/2022

4/ Loại mẫu : Nước mặt tại phía thượng lưu (sinh hoạt)

KẾT QUẢ PHÂN TÍCH NƯỚC MẶT

STT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Kết quả	Giới hạn phát hiện (MDL)/ Phạm vi đo	QCVN 08-MT : 2015/BTNMT (CỘT B1)	Phương pháp phân tích
1	pH* (28,2 ⁰ C)	-	6,62	2 ÷ 12	5,5-9	TCVN 6492:2011
2	TSS**	mg/L	9	5,0	50	SMEWW 2540.D: 2017
3	NH ₄ ⁺ (tính theo N)**	mg/L	KPH	0,011	0,9	TCVN 6179-1:1996
4	COD*	mg/L	11	2,0	30	SMEWW 5220.C: 2017
5	BOD ₅ **	mg/L	6	1,0	15	TCVN 6001-1:2008
6	DO*	mg/L	6,12	0÷16	≥ 4	TCVN 7325: 2016
7	NO ₃ ⁻ (tính theo N)*	mg/L	1,34	0,017	10	SMEWW 4500-NO ₃ ⁻ .E:2017
8	PO ₄ ³⁻ (tính theo P)**	mg/L	KPH	0,011	0,3	TCVN 6202: 2008
9	NO ₂ ⁻ (tính theo N)**	mg/L	KPH	0,006	0,05	SMEWW 4500-NO ₂ ⁻ -B: 2017
10	F*	mg/L	KPH	0,02	1,5	SMEWW 4500-F-.B&D:2017
11	Cl**	mg/L	5,4	1,5	350	TCVN 6194: 1996
12	Cu*	mg/L	KPH	0,016	0,5	SMEWW 3111.B: 2017
13	Zn*	mg/L	KPH	0,016	1,5	SMEWW 3111.B:2017
14	Fe*	mg/L	0,31	0,05	1,5	SMEWW 3111.B:2017
15	Pb*	mg/L	KPH	0,0021	0,05	SMEWW 3113.B: 2017
16	Cr (VI)*	mg/L	KPH	0,0015	0,04	TCVN 6222: 2008
17	Tổng Crôm (Cr)*	mg/L	KPH	0,015	0,5	TCVN 7939: 2008
18	Cd*	mg/L	KPH	13×10 ⁻⁵	0,01	SMEWW 3113.B:2017
19	As*	mg/L	KPH	65×10 ⁻⁵	0,05	TCVN 6626:2000
20	Mn*	mg/L	KPH	0,013	0,5	SMEWW 3111.B:2017
21	Hg*	mg/L	KPH	25×10 ⁻⁵	0,001	TCVN 7877:2008
22	CN*	mg/L	KPH	0,0015	0,05	SMEWW 4500-CN-.B,C&E:2017
23	Chất hoạt động bề mặt*	mg/L	KPH	0,01	0,4	TCVN 6622-1:2009
24	Tổng dầu, mỡ*	mg/L	KPH	0,29	1	SMEWW 5520.B:2017
25	Tổng cacbon hữu cơ TOC ^(b)	mg/L	KPH	0,6	-	TCVN 6634:2000
26	Ni*	mg/L	KPH	0,02	0,1	SMEWW 3111.B:2017
27	E.coli*	MPN/	17	2	100	TCVN 6187-2:1996

Kết quả nhanh - chính xác - đáng tin cậy

9/10

STT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Kết quả	Giới hạn phát hiện (MDL)/ Phạm vi đo	QCVN 08-MT : 2015/BTNMT (CỘT B1)	Phương pháp phân tích
		100mL				
28	Coliform*	MPN/100mL	1.200	2	7.500	TCVN 6187-2:1996

Ghi chú: Kết quả phân tích có giá trị trên mẫu thử

(*): Các chỉ tiêu đã được Bộ Tài Nguyên và Môi Trường công nhận

(**): Chỉ tiêu đã được Bộ Tài Nguyên và Môi Trường & Vilas công nhận

(b): Kết quả thực hiện bởi nhà thầu phụ (VITTEP)

KPH: Không phát hiện (< MDL)

**BỘ PHẬN ĐO ĐẶC
PHÂN TÍCH MÔI TRƯỜNG**

**KT. GIÁM ĐỐC TRUNG TÂM
PHÓ GIÁM ĐỐC**



[Handwritten Signature]

ThS. Thái Sanh Bảo Huy

[Handwritten Signature]
Bùi Mạnh Hiệp

