

KQ/230001556
 No.: NA230630-04SX01-03

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

Tên khách hàng/ Customer : **NHÀ MÁY XỬ LÝ CHẤT THẢI SAO VIỆT**
 Địa điểm lấy mẫu/ Sampling location : **Lô số 7, Khu xử lý chất thải tập trung Tóc Tiên, Xã Tóc Tiên, Thị xã Phú Mỹ, Tỉnh Bà Rịa - Vũng Tàu**
 Tên mẫu/ Name of sample : **Không khí môi trường lao động**
 Số lượng/ Quantity : **03 mẫu**
 Ngày lấy mẫu/ Date of sampling : **30/06/2023**
 Ngày trả kết quả/ Date of result : **19/07/2023**
 Mô tả mẫu/ Description : **3*(1 ống hấp phụ than hoạt tính, 1 giấy lọc).**

TT (No.)	Chỉ tiêu (Characteristic)	Đơn vị (Unit)	Phương pháp thử (Test method)	Giới hạn phát hiện (Limit of detection)	Kết quả (Result)			QCVN 03: 2019/BYT
					SX01	SX02	SX03	Giới hạn tiếp xúc ngắn (STEL)
1.	HCl	mg/m ³	NIOSH Method 7907	0,005	0,51	0,25	KPH	7,5
2.	n-hexane	mg/m ³	NIOSH Method 1500	0,1	28,2	KPH	KPH	180 ^a
3.	n-heptane	mg/m ³	NIOSH Method 1500	0,1	1,6	KPH	KPH	1.250 ^a
4.	n-octane	mg/m ³	NIOSH Method 1500	0,1	1,0	KPH	KPH	1.400 ^a
5.	Toluene	mg/m ³	NIOSH Method 1501	0,005	4,3	KPH	KPH	300

Ghi chú/Notes:

- Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu thử nghiệm/ Test results are valid for the analysis sample only;
- Mẫu được lưu 7 ngày, kể từ ngày trả kết quả / Sample is stored 7 days after released the test results;
- KPH: Không phát hiện/ Not detected;
- QCVN 03:2019/BYT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia giá trị giới hạn tiếp xúc cho phép của 50 yếu tố hóa học tại nơi làm việc/ National Technical Regulation on Permissible Exposure Limit Value of 50 chemicals at the Workplace;
- ^(a)QĐ 3733/2002/QĐ-BYT: Tiêu chuẩn vệ sinh lao động. Giới hạn cho phép trong không khí vùng làm việc/ Occupational hygiene standards. Permissible limits in the workplace;
- SX01: Khu vực lò đốt. Tọa độ: 10°34'58"N, 107°8'1"E;
- SX02: Xưởng lưu giữ chất thải nguy hại. Tọa độ: 10°34'55"N, 107°8'1"E;
- SX03: Xưởng tái chế và phân loại. Tọa độ: 10°34'56"N, 107°7'59"E.

**Trưởng phòng thí nghiệm
 (Head Testing Lab)**

Nguyễn Huỳnh Thủy Trang
**TUQ. Tổng Giám đốc/ PP. Director
 Phó Tổng Giám đốc/ Vice Director**

Hoàng Hoài

KQ/230001557
 No.: NA230630-04SX04-06

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

Tên khách hàng/ Customer : **NHÀ MÁY XỬ LÝ CHẤT THẢI SAO VIỆT**
 Địa điểm lấy mẫu/ Sampling location : **Lô số 7, Khu xử lý chất thải tập trung Tóc Tiên, Xã Tóc Tiên, Thị xã Phú Mỹ, Tỉnh Bà Rịa - Vũng Tàu**
 Tên mẫu/ Name of sample : **Không khí môi trường lao động**
 Số lượng/ Quantity : **03 mẫu**
 Ngày lấy mẫu/ Date of sampling : **30/06/2023**
 Ngày trả kết quả/ Date of result : **19/07/2023**
 Mô tả mẫu/ Description : **3*(1 ống hấp phụ than hoạt tính, 1 giấy lọc).**

TT (No.)	Chỉ tiêu (Characteristic)	Đơn vị (Unit)	Phương pháp thử (Test method)	Giới hạn phát hiện (Limit of detection)	Kết quả (Result)			QCVN 03: 2019/BYT
					SX04	SX05	SX06	Giới hạn tiếp xúc ngắn (STEL)
1.	HCl	mg/m ³	NIOSH Method 7907	0,005	0,57	KPH	0,054	7,5
2.	n-hexane	mg/m ³	NIOSH Method 1500	0,1	KPH	KPH	0,59	180 ^a
3.	n-heptane	mg/m ³	NIOSH Method 1500	0,1	KPH	KPH	KPH	1.250 ^a
4.	n-octane	mg/m ³	NIOSH Method 1500	0,1	KPH	KPH	KPH	1.400 ^a
5.	Toluene	mg/m ³	NIOSH Method 1501	0,005	KPH	KPH	0,068	300

Ghi chú/Notes:

- Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu thử nghiệm/ Test results are valid for the analysis sample only;
- Mẫu được lưu 7 ngày, kể từ ngày trả kết quả / Sample is stored 7 days after released the test results;
- KPH: Không phát hiện/ Not detected;
- QCVN 03:2019/BYT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia giá trị giới hạn tiếp xúc cho phép của 50 yếu tố hóa học tại nơi làm việc/ National Technical Regulation on Permissible Exposure Limit Value of 50 chemicals at the Workplace;
- ^(a)QĐ 3733/2002/QĐ-BYT: Tiêu chuẩn vệ sinh lao động. Giới hạn cho phép trong không khí vùng làm việc/ Occupational hygiene standards. Permissible limits in the workplace;
- SX04: Đường đi vào khu xử lý nước thải. Tọa độ: 10°34'59"N, 107°8'0"E;
- SX05: Khu vực văn phòng. Tọa độ: 10°34'55"N, 107°7'59"E;
- SX06: Khu vực tái chế nớt thải cuối xường. Tọa độ: 10°35'0"N, 107°8'1"E.

**Trưởng phòng thí nghiệm
 (Head Testing Lab)**

Nguyễn Huỳnh Thủy Trang
**TUQ. Tổng Giám đốc/ PP. Director
 Phó Tổng Giám đốc/ Vice Director**

Hoàng Hoài