



Số: 1087.7 - K8/0347 /KT2-HC3

Ngày: 24/11/2023

Trang: 1/4

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT

1. Tên mẫu: **NƯỚC BỂ CHỨA NHÀ MÁY NƯỚC SÔNG CẦU**
 2. Ký hiệu mẫu: **NSPY-07**
 3. Số lượng mẫu: **01**
 4. Tình trạng mẫu: **Mẫu khoảng 15,5 lít, chứa trong can nhựa 15 lít và chai thủy tinh 0,5 lít**
 5. Khách hàng: **CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC PHÚ YÊN**
 6. Địa chỉ: **05 Hải Dương, xã Bình Ngọc, thành phố Tuy Hòa, tỉnh Phú Yên**
 7. Ngày nhận mẫu: **13/11/2023**
 8. Ngày thử nghiệm: **từ ngày: 13/11/2023 đến ngày: 24/11/2023**
 9. Kết quả thử nghiệm:

TT	TÊN CHỈ TIÊU, ĐƠN VỊ TÍNH	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
1	Arsenic (As) mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,0015 (MQL)
2	Nhôm (Al) mg/L	SMEWW 3125B:2017	0,038
3	Chì (Pb) mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,01 (MQL)
4	Fluor (F) mg/L	TCVN 6494-1:2011	< 0,2 (MQL)
5	Sunfua mg/L	SMEWW 4500-S ² - B&D:2017	KPH (MDL = 0,02)
6	Thủy ngân (Hg) mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,001 (MQL)
7	Natri (Na) mg/L	TCVN 6196-3:2000	4,30
8	Bari (Ba) mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,05 (MQL)
9	Bor tính chung cho cả Borat và Axit boric mg/L	SMEWW 4500- B C:2017	< 0,05 (MQL)
10	Cadmi (Cd) mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,002 (MQL)
11	Chromi (Cr) mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,01 (MQL)
12	Đồng (Cu) mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,01 (MQL)
13	Kẽm (Zn) mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,02 (MQL)
14	Antimon (Sb) mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,002 (MQL)
15	Nickel (Ni) mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,01 (MQL)
16	Xyanua (CN ⁻) mg/L	SMEWW 4500 CN ⁻ E:2017	< 0,001 (MQL)
17	Seleni (Se) mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,01 (MQL)
Vi sinh vật			
18	<i>P.aeruginosa</i> CFU/100mL	ISO 16266:2006	KPH (< 1)
19	<i>Staphylococcus aureus</i> CFU/100mL	SMEWW 9213B (2017)	KPH (< 1)



Số: 1087.7 - K8/0347 /KT2-HC3

Ngày: 24/11/2023

Trang: 2/4

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT

TT	TÊN CHỈ TIÊU, ĐƠN VỊ TÍNH	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM	
Nhóm Alkan clo hóa				
20	Cacbonetraclorua	µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)
21	Diclorometan	µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)
22	Tricloroeten	µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)
23	Tetracloroeten	µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)
24	1,2 - Dicloroetan	µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)
25	1,1,1-Tricloroetan	µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)
26	Vinyl clorua	µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,07)
27	1,2 - Dicloroeten	µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)
Hydrocacbua thơm				
28	Phenol và dẫn xuất của Phenol	µg/L	US EPA Method 3510C, 8270E	KPH (MDL = 0,017)
29	Benzen	µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)
30	Toluen	µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)
31	Xylen	µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)
32	Etylbenzen	µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)
33	Styren	µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)
Nhóm Benzen clo hóa				
34	Monoclorobenzen	µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)
35	1,2-Diclorobenzen	µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)
36	Triclorobenzen	µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)
Nhóm các chất hữu cơ phức tạp				
37	Acrylamide	µg/L	KT2.QT.CH-143 (KT2.K8.TN-50/S)	KPH (MDL = 0,1)
38	Epiclohydrin	µg/L	US EPA Method 8260D	KPH (MDL = 0,07)
39	Hexacloro butadien	µg/L	US EPA Method 5021A	*KPH (MDL = 0,3)
Hóa chất bảo vệ thực vật				
40	Methoxychlor	µg/L	US EPA Method 3510C, 8270E	KPH (MDL = 0,005)
41	Clodane	µg/L		KPH (MDL = 0,005)
42	DDT và các dẫn xuất	µg/L		KPH (MDL = 0,005)
43	Alachlor	µg/L		KPH (MDL = 0,005)
44	Permethrin	µg/L		KPH (MDL = 0,3)

CVAC
KINH T
KỸ THU
TIÊU CH
ĐO LƯỜNG
CHẤT L
TIÊU CHUẨN



Số: 1087.7 - K8/0347 /KT2-HC3

Ngày: 24/11/2023

Trang: 4/4

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT

TT	TÊN CHỈ TIÊU, ĐƠN VỊ TÍNH	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM	
Hóa chất khử trùng và sản phẩm phụ				
74	Dibromochloromethane	µg/L	US EPA Method 5021A	2,57
75	Bromodichloromethane	µg/L	US EPA Method 5021A	4,24
76	Chloroform	µg/L	US EPA Method 5021A	6,40
77	Dichloroacetic acid	µg/L	US EPA Method 552.2	KPH (MDL = 10)
78	Trichloroacetic acid	µg/L	US EPA Method 552.2	KPH (MDL = 10)
79	Monochloroacetic acid	µg/L	US EPA Method 552.2	KPH (MDL = 5)
80	Dichloroaxetonitrile	µg/L	US EPA Method 551.1	KPH (MDL = 3)
81	Dibromoaxetonitrile	µg/L	US EPA Method 551.1	KPH (MDL = 3)
82	Trichloroaxetonitril	µg/L	US EPA Method 551.1	KPH (MDL = 0,3)

Ghi chú:

- KPH: không phát hiện;
- Kết quả thử nghiệm chỉ có giá trị trên mẫu thử do khách hàng gửi;
- Tên mẫu, ký hiệu mẫu, tên khách hàng và địa chỉ được ghi theo yêu cầu của khách hàng;
- Phiếu kết quả này không được trích sao nếu chưa có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 2;
- Trung tâm Kỹ thuật 2 không chịu trách nhiệm khi thông tin cung cấp bởi khách hàng có thể ảnh hưởng đến giá trị sử dụng của kết quả;
- (NA): Chỉ tiêu chưa được BoA công nhận.
- MDL: Giới hạn phát hiện của phương pháp.
- MQL: Giới hạn định lượng của phương pháp.

TRƯỞNG PHÒNG KỸ THUẬT 8

Đặng Tuấn Kiệt

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC



Ngô Thị Như Loan

