



KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

(Kết quả kiểm nghiệm chỉ có giá trị với mẫu đem thử)

Tên mẫu: Nước sạch

Mô tả mẫu: Mẫu đựng trong 01 chai thủy tinh dung tích 500 ml và 01 chai thủy tinh dung tích 1000 ml có nắp kín, lượng mẫu 1500 mL, bảo quản ở nhiệt độ 4°C.

Cơ sở được lấy mẫu: Công ty TNHH nước và môi trường Bắc Giang (Hệ thống cấp nước SHTT các xã Tam Hiệp và Tân Hiệp)

Địa chỉ: Thôn Đền Cô, xã Tam Hiệp, huyện Yên Thế, tỉnh Bắc Giang.

Ngày lấy mẫu: 15/8/2024

Thời gian lưu mẫu: Không lưu mẫu

Tài liệu kèm theo: Biên bản nhận mẫu số 767/BB- KSBTBG

Mã số mẫu: 24.BG. 1697

Cơ sở gửi mẫu: Đoàn giám sát chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt trên địa bàn tỉnh Bắc Giang năm 2024 (quyết định số 205/QĐ-KSBT ngày 08/8/2024 của trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Bắc Giang)

Địa điểm lấy mẫu: Tại bể chứa nước thành phẩm tại công ty

Ngày nhận mẫu: 15/8/2024

Ngày kiểm nghiệm: 15/8/2024

Lí do gửi mẫu: Theo kế hoạch số 151/KH-KSBT ngày 31/7/2024 của Trung tâm kiểm soát bệnh tật tỉnh Bắc Giang

Kết quả thử nghiệm

T	Chỉ tiêu thử nghiệm	Phương pháp thử nghiệm	Đơn vị	Kết quả	QCĐP 01:2021/BG	Kết luận
1	Coliforms*	TCVN 6187-1: 2019	CFU/100mL	KPH	<3	Đạt
2	E.coli*	TCVN 6187-1: 2019	CFU/100mL	KPH	<1	Đạt
3	P.aeruginosa	TCVN 8881:2011	CFU/100mL	KPH	<1	Đạt
4	S.aureus*	SMEWW 9213B:2017	CFU/100mL	KPH	<1	Đạt

Ghi chú: QCĐP 01:2021/BG : Quy chuẩn kỹ thuật địa phương về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt trên địa bàn tỉnh Bắc Giang.

Bắc Giang, ngày 21 tháng 8 năm 2024

KIỂM NGHIỆM VIÊN

KHOA XÉT NGHIỆM

LÃNH ĐẠO

Trưởng khoa

Nguyễn Văn Nguyễn

Đương Thị Hiền



Mã số: BM-TT 7.8 - 01

1. KPH: Không phát hiện, 2. KQĐ: Không qui định

3. Phiếu kiểm nghiệm này chỉ có kết quả đối với mẫu thử, Tên mẫu và tên cơ sở gửi mẫu được ghi theo yêu cầu của khách hàng

4. Các chỉ tiêu đánh dấu (*) là các chỉ tiêu được công nhận VILAS

Lưu bản hành: 01/19

PHÓ GIÁM ĐỐC
PHAN THỊ THỊ

(Số: 1049 HLN/KSBTBG)



KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

(Kết quả kiểm nghiệm chỉ có giá trị với mẫu đem thử)

Tên mẫu: **Nước sạch**

Mô tả mẫu: Mẫu đựng trong thủy tinh có nắp đậy, dung tích 500 mL, lượng mẫu 1500ml, bảo quản ở nhiệt độ 4⁰C

Cơ sở được lấy mẫu: Công ty TNHH nước và môi trường Bắc Giang (Hệ thống cấp nước SHTT các xã Tam Hiệp và Tân Hiệp)

Địa chỉ: Thôn Đền Cô, xã Tam Hiệp, huyện Yên Thế, tỉnh Bắc Giang

Địa điểm lấy mẫu: Tại bể chứa nước thành phẩm của Công ty

Lý do lấy mẫu: Theo KH số 151/KH-KSBT ngày 31/7/2024

Mã số mẫu: **24.BG.1697**

Tên cơ sở: **Đoàn giám sát chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt trên địa bàn tỉnh Bắc Giang năm 2024** (quyết định số 205/QĐ-KSBT ngày 08/8/2024 của Trung tâm kiểm soát bệnh tật tỉnh Bắc Giang)

Ngày lấy mẫu: 15/8/2024

Ngày nhận mẫu: 15/8/2024

Ngày kiểm nghiệm: 15/8/2024

Tài liệu kèm theo: Biên bản nhận mẫu

Thời gian lưu mẫu: Không lưu mẫu

TT	Thông số phân tích	Phương pháp thử nghiệm	Đơn vị	Kết quả	QCĐP 01:2021/BG	Đánh giá
1	pH *	TCVN 6492:2011	-	7,16	6,0-8,5	Đạt
2	Mùi vị	PPPTN	-	Không có mùi vị lạ	Không có mùi vị lạ	Đạt
3	Độ đục	TCVN 6184:1996	NTU	0,4	≤2,0	Đạt
4	Màu sắc	TCVN 6185:2015	TCU	2,4	≤15	Đạt
5	Hàm lượng Nitrit (NO ₂)*	TCVN 6178:1996	mg/L	KPH	≤0,05	Đạt
6	Hàm lượng Sắt (Fe) *	TCVN 6177:1996	mg/L	KPH	≤0,3	Đạt
7	Độ cứng, tính theo CaCO ₃ *	TCVN 6224:1996	mg/L	38,0	≤300	Đạt
8	Chỉ số Pecmanganat *	TCVN 6186:1996	mg/L	1,60	≤2,0	Đạt
9	Hàm lượng Amoni (NH ₄ ⁺)	TCVN 6179-1:1996	mg/L	KPH	≤0,3	Đạt
10	Hàm lượng Nitrat (NO ₃ ⁻)	TCVN 6180:1996	mg/L	0,28	≤2,0	Đạt

Mã số: **BM-TT 7.8-01**

Lần ban hành: **01.19**

1. KPH: Không phát hiện
2. (-): Không qui định
3. Phiếu kiểm nghiệm này chỉ có kết quả đối với mẫu thử, Tên mẫu và tên cơ sở gửi mẫu được ghi theo yêu cầu của khách hàng
4. Các chỉ tiêu đánh dấu (*) là các chỉ tiêu được công nhận VILAS
5. PPPTN: Phương pháp phòng thí nghiệm

11	Hàm lượng Sulfate (SO ₄ ²⁻)	PPPTN	mg/L	4,3	≤250	Đạt
12	Hàm lượng Mangan (Mn)*	SMEWW 3111B:2017	mg/L	KPH	≤0,1	Đạt
13	Hàm lượng Chì (Pb)*	SMEWW 3113B:2017	mg/L	KPH	≤0,01	Đạt
14	Hàm lượng Thủy ngân (Hg)	TCVN 7877:2008	mg/L	KPH	≤0,001	Đạt
15	Hàm lượng Cadimi (Cd) *	SMEWW 3113B:2017	mg/L	KPH	≤0,003	Đạt
16	Hàm lượng Nhôm (Al)	PPPTN	mg/L	KPH	≤0,2	Đạt
17	Hàm lượng Đồng (Cu) *	SMEWW 3111B:2017	mg/L	KPH	≤1,0	Đạt
18	Hàm lượng Kẽm (Zn) *		mg/L	KPH	≤2,0	Đạt
19	Hàm lượng Niken (Ni) *	SMEWW 3113B:2017	mg/L	KPH	≤0,07	Đạt
20	Hàm lượng Arsen (As)		mg/L	KPH	≤0,01	Đạt
21	Hàm lượng Clo dư *	TCVN 6225-2:2021	mg/L	0,55	0,2-1,0	Đạt
22	Atrazine	PPPTN	μg/L	KPH	≤100	Đạt
23	Permethrin		μg/L	KPH	≤20	Đạt
24	Chloroform		μg/L	KPH	≤300	Đạt
25	Propanil		μg/L	KPH	≤20	Đạt
26	Dibromochloromethane		μg/L	KPH	≤100	Đạt
27	Bromodichloromethane	PPPTN	μg/L	KPH	≤60	Đạt
28	Chlorpyrifos		μg/L	KPH	≤30	Đạt

Ghi chú: QCVN 01: 2021/BG: Quy chuẩn kỹ thuật địa phương về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt trên địa bàn tỉnh Bắc Giang.

Giới hạn định lượng của Fe: 0,03 mg/L; NO₂: 0,01 mg/L; Mn: 0,01 mg/L; Pb: 0,001 mg/L; Cd: 0,0005 mg/L; Cu: 0,1 mg/L; Zn: 0,1 mg/L; Ni: 0,003 mg/L; Amoni: 0,03 mg/L; Clo dư: 0,1 mg/L.

Bắc Giang, ngày 21 tháng 8 năm 2024

CÁN BỘ XÉT NGHIỆM

KHOA XÉT NGHIỆM

GIÁM ĐỐC

Trưởng khoa

Nguyễn Ngọc Hiếu

Dương Thị Hiền



PHÓ GIÁM ĐỐC

PHAN THỊ THỊ

Lần ban hành: 01.19

Mã số: BM-TT 7.8-01

1. KPH: Không phát hiện
2. (-): Không qui định
3. Phiếu kiểm nghiệm này chỉ có kết quả đối với mẫu thử, Tên mẫu và tên cơ sở gửi mẫu được ghi theo yêu cầu của khách hàng
4. Các chỉ tiêu đánh dấu (*) là các chỉ tiêu được công nhận VILAS
5. PPPTN: Phương pháp phòng thí nghiệm