

KẾT QUẢ KIỂM TRA CHẤT LƯỢNG NƯỚC TẠI TP.HCM THÁNG 11 NĂM 2021 (NGOẠI KIỂM)

KS. Nguyễn Thị Thanh Thảo – Khoa SKMT – YTH

Trung tâm Kiểm soát bệnh tật thành phố thực hiện giám sát chất lượng các nguồn nước ăn uống và sinh hoạt trên địa bàn Thành phố Hồ Chí Minh theo kế hoạch giám sát chất lượng nước. Kết quả giám sát trong tháng 11/2021 như sau:

Tổng số mẫu giám sát: 145 mẫu hóa lý và 145 mẫu vi sinh, trong đó: 80,69% mẫu đạt chỉ tiêu hóa lý; 93,79% mẫu đạt chỉ tiêu vi sinh; 77,93% mẫu đạt cả 2 chỉ tiêu hóa lý và vi sinh. Các mẫu không đạt chỉ tiêu pH, Clo dư, Mangan, Nitrat và vi sinh (Coliform tổng số, E.Coli). Kết quả cụ thể như sau:

STT	Nội dung giám sát	Số mẫu giám sát	Hóa lý			Vi sinh			Hóa lý và vi sinh			Ghi chú
			Số mẫu đạt	Số mẫu không đạt	Tỷ lệ đạt (%)	Số mẫu đạt	Số mẫu không đạt	Tỷ lệ đạt (%)	Số mẫu đạt	Số mẫu không đạt hóa lý hoặc vi sinh	Tỷ lệ đạt (%)	
1.	Nước sau xử lý của Nhà máy nước	07	07	00	100	07	00	100	07	00	100	
2.	Nước máy trên mạng (Tổng công ty cấp nước Thành phố)	72	72	00	100	71	01	98,61	71	01	98,61	
3.	Nước máy qua bồn chứa, vệ tinh	12	08	04	66,67	09	03	75,00	04	08	33,33	
4.	Nước giếng hộ dân (tự khai thác)	20	00	20	0,00	16	04	80,00	00	20	0,00	<ul style="list-style-type: none"> - Q.8: 2 mẫu không đạt Clo dư tại phường 5 và phường 7. - Q.12: 1 mẫu không đạt pH, Clo dư tại phường Đông Hưng Thuận và 1 mẫu không đạt pH, Clo dư, Coliform tổng số, E.coli tại phường Tân Hưng Thuận. - Q.Bình Tân: 2 mẫu không đạt Clo dư tại phường Bình Hưng Hòa A và phường Bình Trị Đông. - Q.Gò Vấp: 2 mẫu không đạt pH, Clo dư tại phường 14. - Q.Tân Bình: 2 mẫu không đạt Clo dư tại phường 15. - Q.Tân Phú: 2 mẫu không đạt Clo dư tại phường Sơn Kỳ và phường Tân Quý. - TP.Thủ Đức (KV3): 2 mẫu không đạt pH, Clo dư tại phường Bình Chiểu. - H.Bình Chánh: 1 mẫu không đạt Clo dư và 1 mẫu không đạt Clo dư, Coliform tổng số, E.coli tại xã Vĩnh Lộc B. - H.Củ Chi: 2 mẫu không đạt pH, Clo dư tại xã An Phú. - H.Hóc Môn: 2 mẫu không đạt Clo dư, Coliform tổng số, E.coli tại xã Trung Chánh.
5.	Cơ sở cung cấp nước có công suất thiết kế từ 1.000m ³ / ngày đêm	34	30	04	88,24	33	01	97,06	30	04	88,24	
Tổng cộng		145	117	28	80,69	136	09	93,79	113	32	77,93	



Ghi chú:

Chất lượng nước giám sát đánh giá theo Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt QCVN 01-1:2018:

- pH = 6,0 – 8,5
- Clo dư = 0,2 – 1,0 mg/l
- Mangan (Mn) = 0,1 mg/l
- Nitrat (NO₃- theo N) = 2 mg/l.
- Coliform tổng số < 3 CFU/100mL
- E.coli < 1 CFU/100mL

Khuyến cáo:

Trung tâm Kiểm soát bệnh tật Thành phố khuyến cáo người dân ưu tiên sử dụng nguồn nước sạch nhằm bảo vệ sức khỏe bản thân và gia đình.

- Đối với khu vực đang sử dụng nguồn nước sạch tạm thời (các bồn chứa nước công cộng): người dân sử dụng nguồn nước này cần đun sôi nước trước khi uống, bảo quản nước đun sôi trong vật chứa sạch, kín.
- Đối với khu vực đã được cung cấp nước sạch: người dân ưu tiên sử dụng nguồn nước sạch. Nguồn nước qua bồn chứa cần được đun sôi trước khi uống, súc xả định kỳ bồn chứa nước, đậy kín bồn chứa.
- Chính quyền địa phương vận động người dân khu vực đã có nguồn nước sạch không khai thác ngầm, trám lấp các giếng khoan tại hộ gia đình.



Khoa SKMT - YTTH

Đào Phú Khánh