

Kết quả nước tháng 12/2020
Công ty TNHH nước giải khát Suntory PepsiCo Việt Nam - Nhà máy Hóc Môn

Số TT	Chỉ tiêu			Giới hạn tối đa cho phép	Ngày kiểm tra: 02/12/2020					
					System RO1 (đầu nguồn)	System RO1 (cuối nguồn)	System RO2 (đầu nguồn)	System RO2 (cuối nguồn)	RO1 Hệ Aquafina	RO2 hệ Aquafina
1	Độ màu	Màu sắc	TCU	15	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
2	Mùi	Mùi vị	-	Không có mùi lạ	OK	OK	OK	OK	OK	OK
3	Độ đục	Độ đục	NTU	2	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
4	pH	pH	-	6.5-8.5	7.2	7	7.1	6.9	7	7.2
5	Độ cứng toàn phần về CaCO ₃	Độ cứng, tính theo CaCO ₃	mg/l	300	10.1	11.1	5.6	5.6	KPH	KPH
6	Clorua	Hàm lượng Clorua	mg/l	250	7	6.7	8.4	8.8	<0.4	1.7
7	Iron, Total,	Hàm lượng Sắt tổng số (Fe ²⁺ + Fe ³⁺)	mg/l	0.3	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
8	Manganese, Total	Hàm lượng Mangan tổng số	mg/l	0.3	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
9	Nitrate (as NO ₃)	Hàm lượng Nitrat	mg/l	50	<0.4	<0.4	<0.4	KPH	KPH	KPH
10	Nitrite (as NO ₂)	Hàm lượng Nitrit	mg/l	3	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
11	Sulfate	Hàm lượng Sunphát	mg/l	250	1.2	1.2	1.6	1.6	KPH	<0.4
12	Oxidation by KMnO ₄	Chỉ số Pecmanganat	mg/l	2	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
13	Total Chlorine Residual	Clo dư	mg/l	0.3-0.5	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
14	Total Coliform Bacteria	Coliform tổng số	cfu/100ml	<1	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
15	E. coli Bacteria	E. Coli hoặc Coliform chịu nhiệt	cfu/100ml	<1	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH

Kết Luận: Các hệ thống xử lý nước đạt tiêu chuẩn theo mức độ A QCVN 01:2009/BYT

Note:

KPH: không phát hiện

Kết quả được kiểm tra tại trung tâm kỹ thuật tiêu chuẩn đo lường chất lượng 3



Kết quả nước tháng 12/2020
Công ty TNHH nước giải khát Suntory PepsiCo Việt Nam - Nhà máy Hóc Môn

Số TT	Chỉ tiêu			Giới hạn tối đa cho phép	Ngày kiểm tra: 10/12/2020					
					System RO1 (đầu nguồn)	System RO1 (cuối nguồn)	System RO2 (đầu nguồn)	System RO2 (cuối nguồn)	RO1 Hệ Aquafina	RO2 hệ Aquafina
1	Độ màu	Màu sắc	TCU	15	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
2	Mùi	Mùi vị	-	Không có mùi lạ	OK	OK	OK	OK	OK	OK
3	Độ đục	Độ đục	NTU	2	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
4	pH	pH	-	6.5-8.5	7.2	7	7.1	7	7.3	7.2
5	Độ cứng toàn phần về CaCO3	Độ cứng, tính theo CaCO3	mg/l	300	<5.5	<5.5	<5.5	<5.5	KPH	KPH
6	Clorua	Hàm lượng Clorua	mg/l	250	8.7	8.3	8.5	8.4	<0.4	1.5
7	Iron, Total,	Hàm lượng Sắt tổng số (Fe2+ + Fe3+)	mg/l	0.3	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
8	Manganese, Total	Hàm lượng Mangan tổng số	mg/l	0.3	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
9	Nitrate (as NO3)	Hàm lượng Nitrat	mg/l	50	0.97	0.86	0.64	0.75	<0.4	<0.4
10	Nitrite (as NO2)	Hàm lượng Nitrit	mg/l	3	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
11	Sulfate	Hàm lượng Sunphát	mg/l	250	2	1.9	1.9	1.8	KPH	<0.4
12	Oxidation by KMnO4	Chỉ số Pecmanganat	mg/l	2	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
13	Total Chlorine Residual	Clo dư	mg/l	0.3-0.5	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
14	Total Coliform Bacteria	Coliform tổng số	cfu/100ml	<1	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
15	E. coli Bacteria	E. Coli hoặc Coliform chịu nhiệt	cfu/100ml	<1	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH

Kết Luận: Các hệ thống xử lý nước đạt tiêu chuẩn theo mức độ A QCVN 01:2009/BYT

Note:

KPH: không phát hiện

Kết quả được kiểm tra tại trung tâm kỹ thuật tiêu chuẩn đo lường chất lượng 3



Kết quả nước tháng 12/2020
Công ty TNHH nước giải khát Suntory PepsiCo Việt Nam - Nhà máy Hóc Môn

Số TT	Chỉ tiêu			Giới hạn tối đa cho phép	Ngày kiểm tra: 17/12/2020					
					System RO1 (đầu nguồn)	System RO1 (cuối nguồn)	System RO2 (đầu nguồn)	System RO2 (cuối nguồn)	RO1 Hệ Aquafina	RO2 hệ Aquafina
1	Độ màu	Màu sắc	TCU	15	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
2	Mùi	Mùi vị	-	Không có mùi lạ	OK	OK	OK	OK	OK	OK
3	Độ đục	Độ đục	NTU	2	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
4	pH	pH	-	6.5-8.5	7.1	7	7.1	6.9	7.2	7.1
5	Độ cứng toàn phần về CaCO3	Độ cứng, tính theo CaCO3	mg/l	300	9.5	9	9.5	8	KPH	KPH
6	Clorua	Hàm lượng Clorua	mg/l	250	12.1	12.5	13.7	13.2	0.52	2.2
7	Iron, Total,	Hàm lượng Sắt tổng số (Fe2+ + Fe3+)	mg/l	0.3	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
8	Manganese, Total	Hàm lượng Mangan tổng số	mg/l	0.3	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
9	Nitrate (as NO3)	Hàm lượng Nitrat	mg/l	50	1.3	1.4	1.4	1.3	<0.4	0.51
10	Nitrite (as NO2)	Hàm lượng Nitrit	mg/l	3	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
11	Sulfate	Hàm lượng Sunphát	mg/l	250	2.7	2.8	2.4	2.4	KPH	0.45
12	Oxidation by KMnO4	Chỉ số Pecmanganat	mg/l	2	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
13	Total Chlorine Residual	Clo dư	mg/l	0.3-0.5	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
14	Total Coliform Bacteria	Coliform tổng số	cfu/100ml	<1	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
15	E. coli Bacteria	E. Coli hoặc Coliform chịu nhiệt	cfu/100ml	<1	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH

Kết Luận: Các hệ thống xử lý nước đạt tiêu chuẩn theo mức độ A QCVN 01:2009/BYT

Note:

KPH: không phát hiện

Kết quả được kiểm tra tại trung tâm kỹ thuật tiêu chuẩn đo lường chất lượng 3



Kết quả nước tháng 12/2020
Công ty TNHH nước giải khát Suntory PepsiCo Viet Nam - Nhà máy Hóc Môn

Số TT	Chỉ tiêu			Giới hạn tối đa cho phép	Ngày kiểm tra: 24/12/2020					
					System RO1 (đầu nguồn)	System RO1 (cuối nguồn)	System RO2 (đầu nguồn)	System RO2 (cuối nguồn)	RO1 Hệ Aquafina	RO2 hệ Aquafina
1	Độ màu	Màu sắc	TCU	15	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
2	Mùi	Mùi vị	-	Không có mùi lạ	OK	OK	OK	OK	OK	OK
3	Độ đục	Độ đục	NTU	2	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
4	pH	pH	-	6.5-8.5	7	7.1	7	6.9	7.3	7.4
5	Độ cứng toàn phần về CaCO ₃	Độ cứng, tính theo CaCO ₃	mg/l	300	7.5	6.3	<5.5	<5.5	KPH	KPH
6	Clorua	Hàm lượng Clorua	mg/l	250	7.6	7.4	7	7.1	0.42	1.5
7	Iron, Total,	Hàm lượng Sắt tổng số (Fe ²⁺ + Fe ³⁺)	mg/l	0.3	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
8	Manganese, Total	Hàm lượng Mangan tổng số	mg/l	0.3	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
9	Nitrate (as NO ₃)	Hàm lượng Nitrat	mg/l	50	0.72	0.99	0.4	<0.4	<0.4	<0.4
10	Nitrite (as NO ₂)	Hàm lượng Nitrit	mg/l	3	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
11	Sulfate	Hàm lượng Sunphát	mg/l	250	1.4	1.4	1.5	1.4	KPH	<0.4
12	Oxidation by KMnO ₄	Chỉ số Pecmanganat	mg/l	2	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
13	Total Chlorine Residual	Clo dư	mg/l	0.3-0.5	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
14	Total Coliform Bacteria	Coliform tổng số	cfu/100ml	<1	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH
15	E. coli Bacteria	E. Coli hoặc Coliform chịu nhiệt	cfu/100ml	<1	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH	KPH

Kết Luận: Các hệ thống xử lý nước đạt tiêu chuẩn theo mức độ A QCVN 01:2009/BYT

Note:

KPH: không phát hiện

Kết quả được kiểm tra tại trung tâm kỹ thuật tiêu chuẩn đo lường chất lượng 3

