

中山市水务局2021年9月供水水质监测数据汇总（出厂水、管网水）

序号	报告编号	受测单位	受测地址	水质类别	采样日期	消毒方式	色度, 度	浑浊度, NTU	臭和味	肉眼可见物
							15	1	无异臭、异味	无
1	LC-DH210354-007-1	大丰水厂	中山市港口镇马大丰围	出厂水（99项）	2021.09.07	液氯	<5	<0.5	无异臭、异味	无
						苯并(a)芘, mg/L	滴滴涕, mg/L	六六六（总量）, mg/L	银, mg/L	钠, mg/L
						0.00001	0.001	0.005	0.05	200
						<0.0000014	<0.00002	<0.00001	<0.0025	7.78
						莠去津, mg/L	氯化氰（以CN ⁻ 计）, mg/L	二氯乙酸, mg/L	三氯乙酸, mg/L	三氯乙醛, mg/L
						0.002	0.07	0.05	0.1	0.01
<0.0005	<0.01	<0.0020	<0.0010	<0.001						
序号	报告编号	受测单位	受测地址	水质类别	采样日期	消毒方式	色度, 度	浑浊度, NTU	臭和味	肉眼可见物
							15	1	无异臭、异味	无
2	LC-DH210354-007-2	新涌口水厂	中山市三角镇新涌西路388号	出厂水（99项）	2021.09.07	液氯	<5	<0.5	无异臭、异味	无
						苯并(a)芘, mg/L	滴滴涕, mg/L	六六六（总量）, mg/L	银, mg/L	钠, mg/L
						0.00001	0.001	0.005	0.05	200
						<0.0000014	<0.00002	<0.00001	<0.0025	6.50
						莠去津, mg/L	氯化氰（以CN ⁻ 计）, mg/L	二氯乙酸, mg/L	三氯乙酸, mg/L	三氯乙醛, mg/L
						0.002	0.07	0.05	0.1	0.01
<0.0005	<0.01	<0.0020	<0.0010	<0.001						
序号	报告编号	受测单位	受测地址	水质类别	采样日期	消毒方式	色度, 度	浑浊度, NTU	臭和味	肉眼可见物
							15	1	无异臭、异味	无
3	LC-DH210354-007-3	中山市横栏粤海水务有限公司（原为稔益水厂）	中山市横栏镇六沙村稔益围	出厂水（42项）	2021.09.07	次氯酸钠	<5	<0.5	无异臭、异味	无
4	LC-DH210354-007-4	全禄水厂	中山市大涌镇全禄村	出厂水（35项）	2021.09.07	液氯	<5	<0.5	无异臭、异味	无
5	LC-DH210354-007-6	东升水厂	中山市东升镇同兴东路69号	出厂水（42项）	2021.09.07	次氯酸钠	<5	<0.5	无异臭、异味	无
6	LC-DH210354-007-7	小榄镇东区社区	广东省中山市小榄镇东区大街	管网水（42项）	2021.09.06	-	<5	<0.5	无异臭、异味	无
7	LC-DH210354-007-8	六坊村	广东省中山市古镇镇南兴路47号	管网水（42项）	2021.09.06	-	<5	<0.5	无异臭、异味	无
8	LC-DH210354-007-9	古一村	广东省中山市古镇镇车站南路长尾涌市场东侧约30米	管网水（42项）	2021.09.06	-	<5	<0.5	无异臭、异味	无
9	LC-DH210354-007-10	安乐村	广东省中山市东风镇东风大道南233号	管网水（42项）	2021.09.06	-	<5	<0.5	无异臭、异味	无

序号	报告编号	受测单位	pH值	总硬度(以CaCO ₃ 计), mg/L	铁, mg/L	锰, mg/L	铜, mg/L	锌, mg/L	挥发酚类(以苯酚计), mg/L	阴离子合成洗涤剂, mg/L	硫酸盐, mg/L	氯化物, mg/L	溶解性总固体, mg/L	氟化物, mg/L
			不小于6.5且不大于8.5	450	0.3	0.1	1.0	1.0	0.002	0.3	250	250	1000	1.0
1	LC-DH210354-007-1	大丰水厂	7.65	132	<0.01	<0.008	<0.05	<0.01	<0.002	<0.050	15.7	12.4	151	0.2
			镉, mg/L	钡, mg/L	铍, mg/L	硼, mg/L	镍, mg/L	铊, mg/L	钼, mg/L	二氯甲烷, mg/L	1,2-二氯乙烷, mg/L	1,1,1-三氯乙烷, mg/L	1,1-二氯乙烯, mg/L	三氯乙烯, mg/L
			0.005	0.7	0.002	0.5	0.02	0.0001	0.07	0.02	0.03	2	0.03	0.07
			<0.0005	<0.010	<0.0002	<0.011	<0.005	<0.00001	<0.005	<0.009	<0.00006	<0.00008	<0.00012	<0.00019
			七氯, mg/L	马拉硫磷, mg/L	灭草松, mg/L	百菌清, mg/L	呋喃丹, mg/L	毒死蜱, mg/L	六氯丁二烯, mg/L	草甘膦, mg/L				
0.0004	0.25	0.3	0.01	0.007	0.03	0.0006	0.7							
<0.0002	<0.0001	<0.0002	<0.0004	<0.000125	<0.002	<0.00011	<0.025							
序号	报告编号	受测单位	pH值	总硬度(以CaCO ₃ 计), mg/L	铁, mg/L	锰, mg/L	铜, mg/L	锌, mg/L	挥发酚类(以苯酚计), mg/L	阴离子合成洗涤剂, mg/L	硫酸盐, mg/L	氯化物, mg/L	溶解性总固体, mg/L	氟化物, mg/L
			不小于6.5且不大于8.5	450	0.3	0.1	1.0	1.0	0.002	0.3	250	250	1000	1.0
2	LC-DH210354-007-2	新涌口水厂	7.12	120	<0.01	<0.008	<0.05	<0.01	<0.002	<0.050	15.3	8.4	140	0.2
			镉, mg/L	钡, mg/L	铍, mg/L	硼, mg/L	镍, mg/L	铊, mg/L	钼, mg/L	二氯甲烷, mg/L	1,2-二氯乙烷, mg/L	1,1,1-三氯乙烷, mg/L	1,1-二氯乙烯, mg/L	三氯乙烯, mg/L
			0.005	0.7	0.002	0.5	0.02	0.0001	0.07	0.02	0.03	2	0.03	0.07
			<0.0005	<0.010	<0.0002	<0.011	<0.005	<0.00001	<0.005	<0.009	<0.00006	<0.00008	<0.00012	<0.00019
			七氯, mg/L	马拉硫磷, mg/L	灭草松, mg/L	百菌清, mg/L	呋喃丹, mg/L	毒死蜱, mg/L	六氯丁二烯, mg/L	草甘膦, mg/L				
0.0004	0.25	0.3	0.01	0.007	0.03	0.0006	0.7							
<0.0002	<0.0001	<0.0002	<0.0004	<0.000125	<0.002	<0.00011	<0.025							
序号	报告编号	受测单位	pH值	总硬度(以CaCO ₃ 计), mg/L	铁, mg/L	锰, mg/L	铜, mg/L	锌, mg/L	挥发酚类(以苯酚计), mg/L	阴离子合成洗涤剂, mg/L	硫酸盐, mg/L	氯化物, mg/L	溶解性总固体, mg/L	氟化物, mg/L
			不小于6.5且不大于8.5	450	0.3	0.1	1.0	1.0	0.002	0.3	250	250	1000	1.0
3	LC-DH210354-007-3	中山市横栏粤海水务有限公司(原为裕益水厂)	7.90	128	<0.01	<0.008	<0.05	<0.01	<0.002	<0.050	15.4	6.5	157	0.2
4	LC-DH210354-007-4	全禄水厂	7.62	121	<0.01	<0.008	<0.05	<0.01	<0.002	<0.050	17.4	7.9	145	0.2
5	LC-DH210354-007-6	东升水厂	7.70	119	<0.01	<0.008	<0.05	<0.01	<0.002	<0.050	14.2	8.4	148	0.2
6	LC-DH210354-007-7	小榄镇东区社区	6.84	125	<0.01	<0.008	<0.05	<0.01	<0.002	<0.050	16.1	11.7	147	0.2
7	LC-DH210354-007-8	六坊村	7.33	118	<0.01	<0.008	<0.05	<0.01	<0.002	<0.050	16.5	14.1	151	0.2
8	LC-DH210354-007-9	古一村	7.44	120	<0.01	<0.008	<0.05	<0.01	<0.002	<0.050	16.2	12.7	140	0.2
9	LC-DH210354-007-10	安乐村	7.09	127	<0.01	<0.008	<0.05	<0.01	<0.002	<0.050	15.3	12.7	154	0.2

序号	报告编号	受测单位	氰化物, mg/L	砷, mg/L	硒, mg/L	汞, mg/L	镉, mg/L	铬(六价), mg/L	铅, mg/L	硝酸盐(以N计), mg/L	四氯化碳, mg/L	铝, mg/L
			0.05	0.01	0.01	0.001	0.005	0.05	0.01	10	0.002	0.2
1	LC-DH210354-007-1	大丰水厂	<0.002	<0.0010	<0.0004	<0.0001	<0.0005	<0.004	<0.0025	1.26	<0.0001	<0.010
			四氯乙烯, mg/L	苯, mg/L	甲苯, mg/L	乙苯, mg/L	二甲苯(总量), mg/L	1,4-二氯苯, mg/L	1,2-二氯苯, mg/L	三氯苯(总量), mg/L	乐果, mg/L	六氯苯, mg/L
			0.04	0.01	0.7	0.3	0.5	0.3	1	0.02	0.08	0.001
			<0.00014	<0.00004	<0.00011	<0.00006	<0.00005	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.0001	<0.00002
序号	报告编号	受测单位	氰化物, mg/L	砷, mg/L	硒, mg/L	汞, mg/L	镉, mg/L	铬(六价), mg/L	铅, mg/L	硝酸盐(以N计), mg/L	四氯化碳, mg/L	铝, mg/L
			0.05	0.01	0.01	0.001	0.005	0.05	0.01	10	0.002	0.2
2	LC-DH210354-007-2	新涌口水厂	<0.002	<0.0010	<0.0004	<0.0001	<0.0005	<0.004	<0.0025	1.38	<0.0001	<0.010
			四氯乙烯, mg/L	苯, mg/L	甲苯, mg/L	乙苯, mg/L	二甲苯(总量), mg/L	1,4-二氯苯, mg/L	1,2-二氯苯, mg/L	三氯苯(总量), mg/L	乐果, mg/L	六氯苯, mg/L
			0.04	0.01	0.7	0.3	0.5	0.3	1	0.02	0.08	0.001
			<0.00014	<0.00004	<0.00011	<0.00006	<0.00005	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.0001	<0.00002
序号	报告编号	受测单位	氰化物, mg/L	砷, mg/L	硒, mg/L	汞, mg/L	镉, mg/L	铬(六价), mg/L	铅, mg/L	硝酸盐(以N计), mg/L	四氯化碳, mg/L	铝, mg/L
			0.05	0.01	0.01	0.001	0.005	0.05	0.01	10	0.002	0.2
3	LC-DH210354-007-3	中山市横栏粤海水务有限公司(原为稔益水厂)	<0.002	<0.0010	<0.0004	<0.0001	<0.0005	<0.004	<0.0025	1.25	<0.0001	<0.010
4	LC-DH210354-007-4	全禄水厂	<0.002	<0.0010	<0.0004	<0.0001	<0.0005	<0.004	<0.0025	1.10	<0.0001	<0.010
5	LC-DH210354-007-6	东升水厂	<0.002	<0.0010	<0.0004	<0.0001	<0.0005	<0.004	<0.0025	1.17	<0.0001	<0.010
6	LC-DH210354-007-7	小榄镇东区社区	<0.002	<0.0010	<0.0004	<0.0001	<0.0005	<0.004	<0.0025	1.26	<0.0001	<0.010
7	LC-DH210354-007-8	六坊村	<0.002	<0.0010	<0.0004	<0.0001	<0.0005	<0.004	<0.0025	1.32	<0.0001	<0.010
8	LC-DH210354-007-9	古一村	<0.002	<0.0010	<0.0004	<0.0001	<0.0005	<0.004	<0.0025	1.28	<0.0001	<0.010
9	LC-DH210354-007-10	安乐村	<0.002	<0.0010	<0.0004	<0.0001	<0.0005	<0.004	<0.0025	1.27	<0.0001	<0.010

序号	报告编号	受测单位	耗氧量 (COD _{Mn} 法, 以O ₂ 计), mg/L	菌落总数, CFU/mL	总大肠菌群, CFU/100mL	耐热大肠菌群, CFU/100mL	大肠埃希氏菌, CFU/100mL	总α放射性, Bq/L	总β放射性, Bq/L	氯气及游离氯制剂
			3	100	不得检出	不得检出	不得检出	0.5	1	(与水接触时间≥30min) 出厂水中限值4, 出厂水中余量≥0.3; 管网末梢水中余量≥0.05
1	LC-DH210354-007-1	大丰水厂	0.56	未检出	未检出	未检出	未检出	<0.016	<0.028	0.91
			对硫磷, mg/L	甲基对硫磷, mg/L	五氯酚, mg/L	2,4,6-三氯酚, mg/L	林丹, mg/L	硫化物, mg/L	敌敌畏, mg/L	丙烯酰胺, mg/L
			0.003	0.02	0.009	0.2	0.002	0.02	0.001	0.0005
			<0.0001	<0.0001	<0.00003	<0.00004	<0.00001	<0.02	<0.00005	<0.00005
2	LC-DH210354-007-2	新涌口水厂	0.54	未检出	未检出	未检出	未检出	<0.016	<0.028	0.78
			对硫磷, mg/L	甲基对硫磷, mg/L	五氯酚, mg/L	2,4,6-三氯酚, mg/L	林丹, mg/L	硫化物, mg/L	敌敌畏, mg/L	丙烯酰胺, mg/L
			0.003	0.02	0.009	0.2	0.002	0.02	0.001	0.0005
			<0.0001	<0.0001	<0.00003	<0.00004	<0.00001	<0.02	<0.00005	<0.00005
序号	报告编号	受测单位	耗氧量 (COD _{Mn} 法, 以O ₂ 计), mg/L	菌落总数, CFU/mL	总大肠菌群, CFU/100mL	耐热大肠菌群, CFU/100mL	大肠埃希氏菌, CFU/100mL	总α放射性, Bq/L	总β放射性, Bq/L	氯气及游离氯制剂
			3	100	不得检出	不得检出	不得检出	0.5	1	(与水接触时间≥30min) 出厂水中限值4, 出厂水中余量≥0.3; 管网末梢水中余量≥0.05
3	LC-DH210354-007-3	中山市横栏粤海水务有限公司 (原为益益水厂)	0.64	未检出	未检出	未检出	未检出	<0.016	<0.028	0.54
4	LC-DH210354-007-4	全禄水厂	0.58	未检出	未检出	未检出	未检出	<0.016	<0.028	0.87
5	LC-DH210354-007-6	东升水厂	0.37	未检出	未检出	未检出	未检出	<0.016	<0.028	0.34
6	LC-DH210354-007-7	小榄镇东社区	0.38	未检出	未检出	未检出	未检出	<0.016	<0.028	0.13
7	LC-DH210354-007-8	六坊村	0.42	未检出	未检出	未检出	未检出	<0.016	<0.028	0.73
8	LC-DH210354-007-9	古一村	0.35	未检出	未检出	未检出	未检出	<0.016	<0.028	0.96
9	LC-DH210354-007-10	安乐村	0.39	未检出	未检出	未检出	未检出	<0.016	<0.028	0.56

序号	报告编号	受测单位	三氯甲烷, mg/L	一氯二溴甲烷, mg/L	二氯一溴甲烷, mg/L	三溴甲烷, mg/L	三卤甲烷 (三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	甲醛 (使用臭氧时), mg/L	亚氯酸盐 (使用二氧化氯消毒时), mg/L	氯酸盐 (使用复合二氧化氯消毒时), mg/L
			0.06	0.1	0.06	0.1	该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过1	0.9	0.7	0.7
1	LC-DH210354-007-1	大丰水厂	0.0306	0.0020	0.008	<0.00012	0.663	-	-	-
			贾第鞭毛虫, 个/100L	隐孢子虫, 个/100L	氨氮 (以N计), mg/L	1, 2-二氯乙炔, mg/L	苯乙烯, mg/L	2, 4-滴, mg/L	溴氰菊酯, mg/L	氯乙烯, mg/L
			<1	<1	0.5	0.05	0.02	0.03	0.02	0.005
			未检出	未检出	0.04	<0.00006	<0.00004	<0.00005	<0.00020	<0.00017
序号	报告编号	受测单位	三氯甲烷, mg/L	一氯二溴甲烷, mg/L	二氯一溴甲烷, mg/L	三溴甲烷, mg/L	三卤甲烷 (三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	甲醛 (使用臭氧时), mg/L	亚氯酸盐 (使用二氧化氯消毒时), mg/L	氯酸盐 (使用复合二氧化氯消毒时), mg/L
			0.06	0.1	0.06	0.1	该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过1	0.9	0.7	0.7
2	LC-DH210354-007-2	新涌口水厂	0.0242	0.0012	0.006	<0.00012	0.515	-	-	-
			贾第鞭毛虫, 个/100L	隐孢子虫, 个/100L	氨氮 (以N计), mg/L	1, 2-二氯乙炔, mg/L	苯乙烯, mg/L	2, 4-滴, mg/L	溴氰菊酯, mg/L	氯乙烯, mg/L
			<1	<1	0.5	0.05	0.02	0.03	0.02	0.005
			未检出	未检出	0.04	<0.00006	<0.00004	<0.00005	<0.00020	<0.00017
序号	报告编号	受测单位	三氯甲烷, mg/L	一氯二溴甲烷, mg/L	二氯一溴甲烷, mg/L	三溴甲烷, mg/L	三卤甲烷 (三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	甲醛 (使用臭氧时), mg/L	亚氯酸盐 (使用二氧化氯消毒时), mg/L	氯酸盐 (使用复合二氧化氯消毒时), mg/L
			0.06	0.1	0.06	0.1	该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过1	0.9	0.7	0.7
3	LC-DH210354-007-3	中山市横栏粤海水务有限公司 (原为稳益水厂)	0.0257	-	-	-	-	<0.05	<0.04	<0.23
4	LC-DH210354-007-4	全禄水厂	0.0314	-	-	-	-	-	-	-
5	LC-DH210354-007-6	东升水厂	0.0210	-	-	-	-	<0.05	<0.04	<0.23
6	LC-DH210354-007-7	小榄镇东区社区	0.0233	-	-	-	-	<0.05	<0.04	<0.23
7	LC-DH210354-007-8	六坊村	0.0181	-	-	-	-	<0.05	<0.04	<0.23
8	LC-DH210354-007-9	古一村	0.0221	-	-	-	-	<0.05	<0.04	<0.23
9	LC-DH210354-007-10	安乐村	0.0150	-	-	-	-	<0.05	<0.04	<0.23

序号	报告编号	受测单位	溴酸盐（使用 臭氧时）， mg/L	一氯胺（总氯）， mg/L	臭氧（O ₃ ）， mg/L	二氧化氯（ClO ₂ ）， mg/L	结果判定	备注
			0.01	（与水接触时间≥120min） 出厂水限值3， 出厂水中余量≥0.5； 管网末梢水中余量≥0.05	（与水接触时间≥12min） 出厂水中限值0.3； 管网末梢水中限值0.02（如 加氯，总氯≥0.05）	（与水接触时间≥30min） 出厂水中限值0.8， 出厂水中余量≥0.1； 管网末梢水中余量≥0.02		
1	LC-DH210354-007-1	大丰水厂	-	-	-	-	合格	
			氯苯， mg/L	邻苯二甲酸二 (2-乙基己基) 酯， mg/L	环氧氯丙烷， mg/L	微囊藻毒素-LR， mg/L		
			0.3 <0.00004	0.008 <0.002	0.0004 <0.00002	0.001 <0.00006		
2	LC-DH210354-007-2	新涌口水厂	-	-	-	-	合格	
			氯苯， mg/L	邻苯二甲酸二 (2-乙基己基) 酯， mg/L	环氧氯丙烷， mg/L	微囊藻毒素-LR， mg/L		
			0.3 <0.00004	0.008 <0.002	0.0004 <0.00002	0.001 <0.00006		
3	LC-DH210354-007-3	中山市横栏粤海水务有限公司（原 为益益水厂）	溴酸盐（使用 臭氧时）， mg/L	一氯胺（总氯）， mg/L	臭氧（O ₃ ）， mg/L	二氧化氯（ClO ₂ ）， mg/L	合格	
			0.01	（与水接触时间≥120min） 出厂水限值3， 出厂水中余量≥0.5； 管网末梢水中余量≥0.05	（与水接触时间≥12min） 出厂水中限值0.3； 管网末梢水中限值0.02（如 加氯，总氯≥0.05）	（与水接触时间≥30min） 出厂水中限值0.8， 出厂水中余量≥0.1； 管网末梢水中余量≥0.02		
			<0.0050	<0.01	<0.00001	<0.025		
			-	-	-	-		
4	LC-DH210354-007-4	全禄水厂	-	-	-	-	合格	
5	LC-DH210354-007-6	东升水厂	<0.0050	<0.01	<0.00001	<0.025	合格	
6	LC-DH210354-007-7	小榄镇东区社区	<0.0050	<0.01	<0.00001	<0.025	合格	
7	LC-DH210354-007-8	六坊村	<0.0050	<0.01	<0.00001	0.704	合格	
8	LC-DH210354-007-9	古一村	<0.0050	<0.01	<0.00001	0.663	合格	
9	LC-DH210354-007-10	安乐村	<0.0050	<0.01	<0.00001	0.462	合格	