



171513080148

正本

报告编号：RSJ2022-GS0236

# 检 验 报 告

产 品 名 称 : 生活饮用水

---

送 ( 受 ) 检 单 位 : 荣成市水务集团有限公司

---

检 验 类 别 : 委托检测

---

报 告 日 期 : 2022-06-16

---

荣成市水质监测有限公司



# 荣成市水质监测有限公司

## 检验报告

报告编号: RSJ2022-GS0236

共 3 页 第 1 页

产品名称	生活饮用水	样品编号	YP20220606-022
委托单位	荣成市水务集团有限公司 荣成自来水分公司	委托人	孙志强
采样地点	一水厂	样品数量	1个
采样日期	2022-06-06	样品性状	无色、透明液体
采样人	吴俊葆、殷小康	检验日期	2022-06-06~2022-06-16
评价标准	GB 5749-2006《生活饮用水卫生标准》	检验类别	委托检测
主要检测设备	紫外可见分光光度计、气相色谱仪、原子荧光光度计、离子色谱仪、原子吸收分光光度计、二氧化氯测量仪、低本底 $\alpha$ 、 $\beta$ 测量仪、电子天平、电热恒温水浴锅、浊度测定仪、双人单面净化工作台、全自动菌落计数器、pH计。 以下空白		
检测项目	三卤甲烷、铁、铅、镉、浑浊度、锌、四氯化碳、亚硝酸盐、肉眼可见物、总 $\alpha$ 放射性、氟化物、硒、硫酸盐、三氯甲烷、二氯一溴甲烷、总硬度(以 $\text{CaCO}_3$ 计)、pH、溶解性总固体、铜、铝、汞、大肠埃希氏菌、二氧化氯、硝酸盐(以N计)、氯化物、氰化物、菌落总数、色度、总大肠菌群、耐热大肠菌群、臭和味、总 $\beta$ 放射性、氯酸盐、锰、三氯乙醛、挥发酚类、氨氮(以N计)、三溴甲烷、砷、阴离子合成洗涤剂、耗氧量(COD 锰,以 $\text{O}_2$ 计)、铬(六价)、一氯二溴甲烷,共43项。 以下空白		
检验结论	根据 GB 5749-2006《生活饮用水卫生标准》相关指标及限值判定,该样品共检43项,其中合格43项,不合格0项,不予判定0项		
报告编制:	傅真宇	校对:	李政
		签发:	李政

水质  
检验



# 荣成市水质监测有限公司

## 检验报告

报告编号: RSJ2022-GS0236

共 3 页 第 2 页

序号	检验项目	单位	限值	检验结果	单项判定	检测依据
1	pH	/	6.5~8.5	7.46	符合	GB/T5750.4-2006
2	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	<0.00004	符合	GB/T5750.8-2006
3	三卤甲烷	/	≤1	<1	符合	GB/T5750.8-2006
4	三氯乙醛	mg/L	≤0.01	<0.00003	符合	GB/T5750.10-2006
5	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	<0.00003	符合	GB/T5750.8-2006
6	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	<0.00012	符合	GB/T5750.8-2006
7	二氧化氯	mg/L	0.02~0.8	0.35	符合	GB/T5750.11-2006
8	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.06	<0.00008	符合	GB/T5750.8-2006
9	亚氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.022	符合	GB/T5750.10-2006
10	四氯化碳	mg/L	≤0.002	<0.00021	符合	GB/T5750.8-2006
11	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	不得检出	未检出	符合	GB/T5750.12-2006
12	总α放射性	Bq/L	≤0.5	0.0917	符合	GB/T5750.13-2006
13	总β放射性	Bq/L	≤1	0.2811	符合	GB/T5750.13-2006
14	总大肠菌群	CFU/100mL	不得检出	未检出	符合	GB/T5750.12-2006
15	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计)	mg/L	≤450	169	符合	GB/T5750.4-2006
16	挥发酚类	mg/L	≤0.002	<0.002	符合	GB/T5750.4-2006
17	氟化物	mg/L	≤1.0	0.178	符合	GB/T5750.5-2006
18	氨氮(以N计)	mg/L	≤0.5	0.09	符合	GB/T5750.5-2006
19	氯化物	mg/L	≤250	81	符合	GB/T5750.5-2006
20	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.093	符合	GB/T5750.11-2006
21	氰化物	mg/L	≤0.05	<0.002	符合	GB/T5750.5-2006
22	汞	mg/L	≤0.001	<1.0×10 <sup>-5</sup>	符合	GB/T5750.6-2006
23	浑浊度	NTU	≤1	0.2	符合	GB/T5750.4-2006



# 荣成市水质监测有限公司

## 检验报告

报告编号: RSJ2022-GS0236

共 3 页 第 3 页

序号	检验项目	单位	限值	检验结果	单项判定	检测依据
24	溶解性总固体	mg/L	≤1000	356	符合	GB/T5750.4-2006
25	砷	mg/L	≤0.01	<2.0×10 <sup>-4</sup>	符合	GB/T5750.6-2006
26	硒	mg/L	≤0.01	<3.0×10 <sup>-4</sup>	符合	GB/T5750.6-2006
27	硝酸盐(以N计)	mg/L	≤10	1.6	符合	GB/T5750.5-2006
28	硫酸盐	mg/L	≤250	34.0	符合	GB/T5750.5-2006
29	耐热大肠菌群	CFU/100mL	不得检出	未检出	符合	GB/T5750.12-2006
30	耗氧量(COD 锰,以O <sub>2</sub> 计)	mg/L	≤3	2.38	符合	GB/T5750.7-2006
31	肉眼可见物	/	无	无	符合	GB/T5750.4-2006
32	臭和味	/	无异臭、异味	无异臭、异味	符合	GB/T5750.4-2006
33	色度	度	≤15	<5	符合	GB/T5750.4-2006
34	菌落总数	CFU/mL	≤100	0	符合	GB/T5750.12-2006
35	铁	mg/L	≤0.3	0.04	符合	GB/T5750.6-2006
36	铅	mg/L	≤0.01	<0.0025	符合	GB/T5750.6-2006
37	铜	mg/L	≤1.0	<0.05	符合	GB/T5750.6-2006
38	铝	mg/L	≤0.2	<0.008	符合	GB/T5750.6-2006
39	铬(六价)	mg/L	≤0.05	<0.004	符合	GB/T5750.6-2006
40	锌	mg/L	≤1.0	<0.05	符合	GB/T5750.6-2006
41	锰	mg/L	≤0.1	<0.01	符合	GB/T5750.6-2006
42	镉	mg/L	≤0.005	<0.0005	符合	GB/T5750.6-2006
43	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤0.3	<0.10	符合	GB/T5750.4-2006
本栏以下空白						



# 说 明

- 1、本报告不允许用铅笔、圆珠笔填写，不得涂改、增删。
- 2、本报告经审核批准人签字盖章后生效（附页加盖骑缝章）。
- 3、本报告只对送检样品的检测数据、结果的准确性负责，委托方对所提供的样品及其相关信息的真实性负责。
- 4、本报告未经同意不得作为商品广告、包装、标签等宣传活动使用、不得部分复印。
- 5、对本报告若有异议，应于收到报告之日起 10 日之内向本公司提出书面意见，逾期不予受理。
- 6、本报告仅提供给委托方，本公司不承担其他方应用本报告所产生的责任。
- 7、本报告未加盖 CMA 资质认定标志时，仅限内部参考，不具有对社会的证明作用。

荣成市水质监测有限公司

地址：荣成市工业园区

邮编：264300

电话：(0631) 7583608

传真：(0631) 7585608





171513080148

正本

报告编号：RSJ2022-GS0237

# 检 验 报 告

产 品 名 称 : 生活饮用水

---

送 ( 受 ) 检 单 位 : 荣成市水务集团有限公司

---

检 验 类 别 : 委托检测

---

报 告 日 期 : 2022-06-16

---

荣成市水质监测有限公司



# 荣成市水质监测有限公司

## 检验报告

报告编号: RSJ2022-GS0237

共 3 页 第 1 页

产品名称	生活饮用水	样品编号	YP20220606-023
委托单位	荣成市水务集团有限公司 荣成自来水分公司	委托人	孙志强
采样地点	二水厂	样品数量	1个
采样日期	2022-06-06	样品性状	无色、透明液体
采样人	吴俊葆、殷小康	检验日期	2022-06-06~2022-06-16
评价标准	GB 5749-2006《生活饮用水卫生标准》	检验类别	委托检测
主要检测设备	紫外可见分光光度计、原子吸收分光光度计、离子色谱仪、气相色谱仪、电热恒温水浴锅、pH计、电子天平、低本底 $\alpha$ 、 $\beta$ 测量仪、原子荧光光度计、浊度测定仪、二氧化氯测量仪、双人单面净化工作台、全自动菌落计数器。 以下空白		
检测项目	三卤甲烷、铁、铅、镉、浑浊度、锌、四氯化碳、亚硝酸盐、肉眼可见物、总 $\alpha$ 放射性、氟化物、硒、硫酸盐、三氯甲烷、二氯一溴甲烷、总硬度(以 $\text{CaCO}_3$ 计)、pH、溶解性总固体、铜、铝、汞、大肠埃希氏菌、二氧化氯、硝酸盐(以N计)、氯化物、氰化物、菌落总数、色度、总大肠菌群、耐热大肠菌群、臭和味、总 $\beta$ 放射性、氯酸盐、锰、三氯乙醛、挥发酚类、氨氮(以N计)、三溴甲烷、砷、阴离子合成洗涤剂、耗氧量(COD 锰,以 $\text{O}_2$ 计)、铬(六价)、一氯二溴甲烷,共43项。 以下空白		
检验结论	根据 GB 5749-2006《生活饮用水卫生标准》相关指标及限值判定,该样品共检43项,其中合格43项,不合格0项,不予判定0项		
报告编制:	傅真宇	校对:	李政
		签发:	李政

水质  
检验



# 荣成市水质监测有限公司

## 检验报告

报告编号: RSJ2022-GS0237

共 3 页 第 2 页

序号	检验项目	单位	限值	检验结果	单项判定	检测依据
1	pH	/	6.5~8.5	7.25	符合	GB/T5750.4-2006
2	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	<0.00004	符合	GB/T5750.8-2006
3	三卤甲烷	/	≤1	<1	符合	GB/T5750.8-2006
4	三氯乙醛	mg/L	≤0.01	<0.00003	符合	GB/T5750.10-2006
5	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	<0.00003	符合	GB/T5750.8-2006
6	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	<0.00012	符合	GB/T5750.8-2006
7	二氧化氯	mg/L	0.02~0.8	0.44	符合	GB/T5750.11-2006
8	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.06	<0.00008	符合	GB/T5750.8-2006
9	亚氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.563	符合	GB/T5750.10-2006
10	四氯化碳	mg/L	≤0.002	<0.00021	符合	GB/T5750.8-2006
11	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	不得检出	未检出	符合	GB/T5750.12-2006
12	总α放射性	Bq/L	≤0.5	0.1271	符合	GB/T5750.13-2006
13	总β放射性	Bq/L	≤1	0.2415	符合	GB/T5750.13-2006
14	总大肠菌群	CFU/100mL	不得检出	未检出	符合	GB/T5750.12-2006
15	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计)	mg/L	≤450	119	符合	GB/T5750.4-2006
16	挥发酚类	mg/L	≤0.002	<0.002	符合	GB/T5750.4-2006
17	氟化物	mg/L	≤1.0	0.237	符合	GB/T5750.5-2006
18	氨氮(以N计)	mg/L	≤0.5	0.08	符合	GB/T5750.5-2006
19	氯化物	mg/L	≤250	62	符合	GB/T5750.5-2006
20	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.497	符合	GB/T5750.11-2006
21	氰化物	mg/L	≤0.05	<0.002	符合	GB/T5750.5-2006
22	汞	mg/L	≤0.001	<1.0×10 <sup>-5</sup>	符合	GB/T5750.6-2006
23	浑浊度	NTU	≤1	0.3	符合	GB/T5750.4-2006



# 荣成市水质监测有限公司

## 检验报告

报告编号: RSJ2022-GS0237

共 3 页 第 3 页

序号	检验项目	单位	限值	检验结果	单项判定	检测依据
24	溶解性总固体	mg/L	≤1000	234	符合	GB/T5750.4-2006
25	砷	mg/L	≤0.01	<2.0×10 <sup>-4</sup>	符合	GB/T5750.6-2006
26	硒	mg/L	≤0.01	<3.0×10 <sup>-4</sup>	符合	GB/T5750.6-2006
27	硝酸盐(以N计)	mg/L	≤10	1.8	符合	GB/T5750.5-2006
28	硫酸盐	mg/L	≤250	40.3	符合	GB/T5750.5-2006
29	耐热大肠菌群	CFU/100mL	不得检出	未检出	符合	GB/T5750.12-2006
30	耗氧量(COD 锰,以O <sub>2</sub> 计)	mg/L	≤3	2.05	符合	GB/T5750.7-2006
31	肉眼可见物	/	无	无	符合	GB/T5750.4-2006
32	臭和味	/	无异臭、异味	无异臭、异味	符合	GB/T5750.4-2006
33	色度	度	≤15	<5	符合	GB/T5750.4-2006
34	菌落总数	CFU/mL	≤100	0	符合	GB/T5750.12-2006
35	铁	mg/L	≤0.3	0.04	符合	GB/T5750.6-2006
36	铅	mg/L	≤0.01	<0.0025	符合	GB/T5750.6-2006
37	铜	mg/L	≤1.0	<0.05	符合	GB/T5750.6-2006
38	铝	mg/L	≤0.2	<0.008	符合	GB/T5750.6-2006
39	铬(六价)	mg/L	≤0.05	<0.004	符合	GB/T5750.6-2006
40	锌	mg/L	≤1.0	<0.05	符合	GB/T5750.6-2006
41	锰	mg/L	≤0.1	0.01	符合	GB/T5750.6-2006
42	镉	mg/L	≤0.005	<0.0005	符合	GB/T5750.6-2006
43	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤0.3	<0.10	符合	GB/T5750.4-2006
本栏以下空白						



# 说 明

- 1、本报告不允许用铅笔、圆珠笔填写，不得涂改、增删。
- 2、本报告经审核批准人签字盖章后生效（附页加盖骑缝章）。
- 3、本报告只对送检样品的检测数据、结果的准确性负责，委托方对所提供的样品及其相关信息的真实性负责。
- 4、本报告未经同意不得作为商品广告、包装、标签等宣传活动使用、不得部分复印。
- 5、对本报告若有异议，应于收到报告之日起 10 日之内向本公司提出书面意见，逾期不予受理。
- 6、本报告仅提供给委托方，本公司不承担其他方应用本报告所产生的责任。
- 7、本报告未加盖 CMA 资质认定标志时，仅限内部参考，不具有对社会的证明作用。

荣成市水质监测有限公司

地址：荣成市工业园区

邮编：264300

电话：(0631) 7583608

传真：(0631) 7585608





171513080148

正本

报告编号：RSJ2022-GS0239

# 检 验 报 告

产 品 名 称 : 生活饮用水

---

送 ( 受 ) 检 单 位 : 荣成市水务集团有限公司

---

检 验 类 别 : 委托检测

---

报 告 日 期 : 2022-06-16

---

荣成市水质监测有限公司



# 荣成市水质监测有限公司

## 检验报告

报告编号: RSJ2022-GS0239

共 3 页 第 1 页

产品名称	生活饮用水	样品编号	YP20220606-025
委托单位	荣成市水务集团有限公司 石岛自来水分公司	委托人	宋文周
采样地点	高落山水厂	样品数量	1 个
采样日期	2022-06-06	样品性状	无色、透明液体
采样人	吴俊葆、殷小康	检验日期	2022-06-06~2022-06-16
评价标准	GB 5749-2006《生活饮用水卫生标准》	检验类别	委托检测
主要检测设备	紫外可见分光光度计、气相色谱仪、电子天平、离子色谱仪、pH计、原子吸收分光光度计、原子荧光光度计、低本底 $\alpha$ 、 $\beta$ 测量仪、电热恒温水浴锅、二氧化氯测量仪、浊度测定仪、双人单面净化工作台、全自动菌落计数器。 以下空白		
检测项目	三卤甲烷、铁、铅、镉、浑浊度、锌、四氯化碳、亚硝酸盐、肉眼可见物、总 $\alpha$ 放射性、氟化物、硒、硫酸盐、三氯甲烷、二氯一溴甲烷、总硬度(以 $\text{CaCO}_3$ 计)、pH、溶解性总固体、铜、铝、汞、大肠埃希氏菌、二氧化氯、硝酸盐(以N计)、氯化物、氰化物、菌落总数、色度、总大肠菌群、耐热大肠菌群、臭和味、总 $\beta$ 放射性、氯酸盐、锰、三氯乙醛、挥发酚类、氨氮(以N计)、三溴甲烷、砷、阴离子合成洗涤剂、耗氧量(COD 锰,以 $\text{O}_2$ 计)、铬(六价)、一氯二溴甲烷,共 43 项。 以下空白		
检验结论	根据 GB 5749-2006《生活饮用水卫生标准》相关指标及限值判定,该样品共检 43 项,其中合格 43 项,不合格 0 项,不予判定 0 项		
报告编制:	傅真宇	校对:	李政
		签发:	李政

水质  
检验



# 荣成市水质监测有限公司

## 检验报告

报告编号: RSJ2022-GS0239

共 3 页 第 2 页

序号	检验项目	单位	限值	检验结果	单项判定	检测依据
1	pH	/	6.5~8.5	7.49	符合	GB/T5750.4-2006
2	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	<0.00004	符合	GB/T5750.8-2006
3	三卤甲烷	/	≤1	<1	符合	GB/T5750.8-2006
4	三氯乙醛	mg/L	≤0.01	<0.00003	符合	GB/T5750.10-2006
5	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	<0.00003	符合	GB/T5750.8-2006
6	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	<0.00012	符合	GB/T5750.8-2006
7	二氧化氯	mg/L	0.02~0.8	0.46	符合	GB/T5750.11-2006
8	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.06	<0.00008	符合	GB/T5750.8-2006
9	亚氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.194	符合	GB/T5750.10-2006
10	四氯化碳	mg/L	≤0.002	<0.00021	符合	GB/T5750.8-2006
11	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	不得检出	未检出	符合	GB/T5750.12-2006
12	总α放射性	Bq/L	≤0.5	0.1491	符合	GB/T5750.13-2006
13	总β放射性	Bq/L	≤1	0.2219	符合	GB/T5750.13-2006
14	总大肠菌群	CFU/100mL	不得检出	未检出	符合	GB/T5750.12-2006
15	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计)	mg/L	≤450	191	符合	GB/T5750.4-2006
16	挥发酚类	mg/L	≤0.002	<0.002	符合	GB/T5750.4-2006
17	氟化物	mg/L	≤1.0	0.187	符合	GB/T5750.5-2006
18	氨氮(以N计)	mg/L	≤0.5	0.18	符合	GB/T5750.5-2006
19	氯化物	mg/L	≤250	70	符合	GB/T5750.5-2006
20	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.416	符合	GB/T5750.11-2006
21	氰化物	mg/L	≤0.05	<0.002	符合	GB/T5750.5-2006
22	汞	mg/L	≤0.001	<1.0×10 <sup>-5</sup>	符合	GB/T5750.6-2006
23	浑浊度	NTU	≤1	0.2	符合	GB/T5750.4-2006



# 荣成市水质监测有限公司

## 检验报告

报告编号: RSJ2022-GS0239

共 3 页 第 3 页

序号	检验项目	单位	限值	检验结果	单项判定	检测依据
24	溶解性总固体	mg/L	≤1000	362	符合	GB/T5750.4-2006
25	砷	mg/L	≤0.01	<2.0×10 <sup>-4</sup>	符合	GB/T5750.6-2006
26	硒	mg/L	≤0.01	<3.0×10 <sup>-4</sup>	符合	GB/T5750.6-2006
27	硝酸盐(以N计)	mg/L	≤10	<0.5	符合	GB/T5750.5-2006
28	硫酸盐	mg/L	≤250	39.3	符合	GB/T5750.5-2006
29	耐热大肠菌群	CFU/100mL	不得检出	未检出	符合	GB/T5750.12-2006
30	耗氧量(COD 锰,以O <sub>2</sub> 计)	mg/L	≤3	2.72	符合	GB/T5750.7-2006
31	肉眼可见物	/	无	无	符合	GB/T5750.4-2006
32	臭和味	/	无异臭、异味	无异臭、异味	符合	GB/T5750.4-2006
33	色度	度	≤15	<5	符合	GB/T5750.4-2006
34	菌落总数	CFU/mL	≤100	5	符合	GB/T5750.12-2006
35	铁	mg/L	≤0.3	0.04	符合	GB/T5750.6-2006
36	铅	mg/L	≤0.01	<0.0025	符合	GB/T5750.6-2006
37	铜	mg/L	≤1.0	<0.05	符合	GB/T5750.6-2006
38	铝	mg/L	≤0.2	0.008	符合	GB/T5750.6-2006
39	铬(六价)	mg/L	≤0.05	<0.004	符合	GB/T5750.6-2006
40	锌	mg/L	≤1.0	<0.05	符合	GB/T5750.6-2006
41	锰	mg/L	≤0.1	0.02	符合	GB/T5750.6-2006
42	镉	mg/L	≤0.005	<0.0005	符合	GB/T5750.6-2006
43	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤0.3	<0.10	符合	GB/T5750.4-2006
本栏以下空白						



# 说 明

- 1、本报告不允许用铅笔、圆珠笔填写，不得涂改、增删。
- 2、本报告经审核批准人签字盖章后生效（附页加盖骑缝章）。
- 3、本报告只对送检样品的检测数据、结果的准确性负责，委托方对所提供的样品及其相关信息的真实性负责。
- 4、本报告未经同意不得作为商品广告、包装、标签等宣传活动使用、不得部分复印。
- 5、对本报告若有异议，应于收到报告之日起 10 日之内向本公司提出书面意见，逾期不予受理。
- 6、本报告仅提供给委托方，本公司不承担其他方应用本报告所产生的责任。
- 7、本报告未加盖 CMA 资质认定标志时，仅限内部参考，不具有对社会的证明作用。

荣成市水质监测有限公司

地址：荣成市工业园区

邮编：264300

电话：(0631) 7583608

传真：(0631) 7585608





171513080148

正本

报告编号：RSJ2022-GS0241

# 检 验 报 告

产 品 名 称 : 生活饮用水

---

送 ( 受 ) 检 单 位 : 荣成市水务集团有限公司  
好运角自来水分公司

---

检 验 类 别 : 委托检测

---

报 告 日 期 : 2022-06-16

---

荣成市水质监测有限公司



# 荣成市水质监测有限公司

## 检验报告

报告编号: RSJ2022-GS0241

共 3 页 第 1 页

产品名称	生活饮用水	样品编号	YP20220606-026
委托单位	荣成市水务集团有限公司 好运角自来水分公司	委托人	殷迎晓
采样地点	王家山水厂	样品数量	1个
采样日期	2022-06-06	样品性状	无色、透明液体
采样人	吴俊葆、殷小康	检验日期	2022-06-06~2022-06-16
评价标准	GB 5749-2006《生活饮用水卫生标准》	检验类别	委托检测
主要检测设备	气相色谱仪、原子荧光光度计、电子天平、紫外可见分光光度计、电热恒温水浴锅、离子色谱仪、pH计、原子吸收分光光度计、双人单面净化工作台、低本底 $\alpha$ 、 $\beta$ 测量仪、二氧化氯测量仪、全自动菌落计数器、浊度测定仪。 以下空白		
检测项目	三卤甲烷、铁、铅、镉、浑浊度、锌、四氯化碳、亚硝酸盐、肉眼可见物、总 $\alpha$ 放射性、氟化物、硒、硫酸盐、三氯甲烷、二氯一溴甲烷、总硬度(以 $\text{CaCO}_3$ 计)、pH、溶解性总固体、铜、铝、汞、大肠埃希氏菌、二氧化氯、硝酸盐(以N计)、氯化物、氰化物、菌落总数、色度、总大肠菌群、耐热大肠菌群、臭和味、总 $\beta$ 放射性、氯酸盐、锰、三氯乙醛、挥发酚类、氨氮(以N计)、三溴甲烷、砷、阴离子合成洗涤剂、耗氧量(COD 锰,以 $\text{O}_2$ 计)、铬(六价)、一氯二溴甲烷,共43项。 以下空白		
检验结论	根据 GB 5749-2006《生活饮用水卫生标准》相关指标及限值判定,该样品共检43项,其中合格43项,不合格0项,不予判定0项		
报告编制:	傅真宇	校对:	李政
		签发:	李政

水质  
检验



# 荣成市水质监测有限公司

## 检验报告

报告编号: RSJ2022-GS0241

共 3 页 第 2 页

序号	检验项目	单位	限值	检验结果	单项判定	检测依据
1	pH	/	6.5~8.5	7.49	符合	GB/T5750.4-2006
2	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	<0.00004	符合	GB/T5750.8-2006
3	三卤甲烷	/	≤1	<1	符合	GB/T5750.8-2006
4	三氯乙醛	mg/L	≤0.01	<0.00003	符合	GB/T5750.10-2006
5	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	<0.00003	符合	GB/T5750.8-2006
6	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	<0.00012	符合	GB/T5750.8-2006
7	二氧化氯	mg/L	0.02~0.8	0.34	符合	GB/T5750.11-2006
8	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.06	<0.00008	符合	GB/T5750.8-2006
9	亚氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.100	符合	GB/T5750.10-2006
10	四氯化碳	mg/L	≤0.002	<0.00021	符合	GB/T5750.8-2006
11	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	不得检出	未检出	符合	GB/T5750.12-2006
12	总α放射性	Bq/L	≤0.5	0.0953	符合	GB/T5750.13-2006
13	总β放射性	Bq/L	≤1	0.1761	符合	GB/T5750.13-2006
14	总大肠菌群	CFU/100mL	不得检出	未检出	符合	GB/T5750.12-2006
15	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计)	mg/L	≤450	175	符合	GB/T5750.4-2006
16	挥发酚类	mg/L	≤0.002	<0.002	符合	GB/T5750.4-2006
17	氟化物	mg/L	≤1.0	0.129	符合	GB/T5750.5-2006
18	氨氮(以N计)	mg/L	≤0.5	0.09	符合	GB/T5750.5-2006
19	氯化物	mg/L	≤250	70	符合	GB/T5750.5-2006
20	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.238	符合	GB/T5750.11-2006
21	氰化物	mg/L	≤0.05	<0.002	符合	GB/T5750.5-2006
22	汞	mg/L	≤0.001	<1.0×10 <sup>-5</sup>	符合	GB/T5750.6-2006
23	浑浊度	NTU	≤1	0.3	符合	GB/T5750.4-2006



# 荣成市水质监测有限公司

## 检验报告

报告编号: RSJ2022-GS0241

共 3 页 第 3 页

序号	检验项目	单位	限值	检验结果	单项判定	检测依据
24	溶解性总固体	mg/L	≤1000	258	符合	GB/T5750.4-2006
25	砷	mg/L	≤0.01	<2.0×10 <sup>-4</sup>	符合	GB/T5750.6-2006
26	硒	mg/L	≤0.01	<3.0×10 <sup>-4</sup>	符合	GB/T5750.6-2006
27	硝酸盐(以N计)	mg/L	≤10	1.1	符合	GB/T5750.5-2006
28	硫酸盐	mg/L	≤250	23.1	符合	GB/T5750.5-2006
29	耐热大肠菌群	CFU/100mL	不得检出	未检出	符合	GB/T5750.12-2006
30	耗氧量(COD 锰,以O <sub>2</sub> 计)	mg/L	≤3	1.98	符合	GB/T5750.7-2006
31	肉眼可见物	/	无	无	符合	GB/T5750.4-2006
32	臭和味	/	无异臭、异味	无异臭、异味	符合	GB/T5750.4-2006
33	色度	度	≤15	<5	符合	GB/T5750.4-2006
34	菌落总数	CFU/mL	≤100	1	符合	GB/T5750.12-2006
35	铁	mg/L	≤0.3	0.02	符合	GB/T5750.6-2006
36	铅	mg/L	≤0.01	<0.0025	符合	GB/T5750.6-2006
37	铜	mg/L	≤1.0	<0.05	符合	GB/T5750.6-2006
38	铝	mg/L	≤0.2	0.033	符合	GB/T5750.6-2006
39	铬(六价)	mg/L	≤0.05	<0.004	符合	GB/T5750.6-2006
40	锌	mg/L	≤1.0	<0.05	符合	GB/T5750.6-2006
41	锰	mg/L	≤0.1	0.01	符合	GB/T5750.6-2006
42	镉	mg/L	≤0.005	<0.0005	符合	GB/T5750.6-2006
43	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤0.3	<0.10	符合	GB/T5750.4-2006
本栏以下空白						



# 说 明

- 1、本报告不允许用铅笔、圆珠笔填写，不得涂改、增删。
- 2、本报告经审核批准人签字盖章后生效（附页加盖骑缝章）。
- 3、本报告只对送检样品的检测数据、结果的准确性负责，委托方对所提供的样品及其相关信息的真实性负责。
- 4、本报告未经同意不得作为商品广告、包装、标签等宣传活动使用、不得部分复印。
- 5、对本报告若有异议，应于收到报告之日起 10 日之内向本公司提出书面意见，逾期不予受理。
- 6、本报告仅提供给委托方，本公司不承担其他方应用本报告所产生的责任。
- 7、本报告未加盖 CMA 资质认定标志时，仅限内部参考，不具有对社会的证明作用。

荣成市水质监测有限公司

地址：荣成市工业园区

邮编：264300

电话：(0631) 7583608

传真：(0631) 7585608





171513080148

正本

报告编号：RSJ2022-GS0240

# 检 验 报 告

产 品 名 称 : 生活饮用水

---

送 ( 受 ) 检 单 位 : 荣成市水务集团有限公司  
好运角自来水分公司

---

检 验 类 别 : 委托检测

---

报 告 日 期 : 2022-06-16

---

荣成市水质监测有限公司



# 荣成市水质监测有限公司

## 检验报告

报告编号: RSJ2022-GS0240

共 3 页 第 1 页

产品名称	生活饮用水	样品编号	YP20220606-027
委托单位	荣成市水务集团有限公司 好运角自来水分公司	委托人	殷迎晓
采样地点	纸坊水厂	样品数量	1个
采样日期	2022-06-06	样品性状	无色、透明液体
采样人	吴俊葆、殷小康	检验日期	2022-06-06~2022-06-16
评价标准	GB 5749-2006《生活饮用水卫生标准》	检验类别	委托检测
主要检测设备	紫外可见分光光度计、气相色谱仪、原子荧光光度计、电热恒温水浴锅、离子色谱仪、pH计、电子天平、浊度测定仪、原子吸收分光光度计、低本底 $\alpha$ 、 $\beta$ 测量仪、二氧化氯测量仪、双人单面净化工作台、全自动菌落计数器。 以下空白		
检测项目	三卤甲烷、铁、铅、镉、浑浊度、锌、四氯化碳、亚硝酸盐、肉眼可见物、总 $\alpha$ 放射性、氟化物、硒、硫酸盐、三氯甲烷、二氯一溴甲烷、总硬度(以 $\text{CaCO}_3$ 计)、pH、溶解性总固体、铜、铝、汞、大肠埃希氏菌、二氧化氯、硝酸盐(以N计)、氯化物、氰化物、菌落总数、色度、总大肠菌群、耐热大肠菌群、臭和味、总 $\beta$ 放射性、氯酸盐、锰、三氯乙醛、挥发酚类、氨氮(以N计)、三溴甲烷、砷、阴离子合成洗涤剂、耗氧量(COD 锰,以 $\text{O}_2$ 计)、铬(六价)、一氯二溴甲烷,共43项。 以下空白		
检验结论	根据 GB 5749-2006《生活饮用水卫生标准》相关指标及限值判定,该样品共检43项,其中合格43项,不合格0项,不予判定0项		
报告编制:	傅真宇	校对:	李政
		签发:	李政

水质  
检验



# 荣成市水质监测有限公司

## 检验报告

报告编号：RSJ2022-GS0240

共 3 页 第 2 页

序号	检验项目	单位	限值	检验结果	单项判定	检测依据
1	pH	/	6.5~8.5	7.72	符合	GB/T5750.4-2006
2	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	<0.00004	符合	GB/T5750.8-2006
3	三卤甲烷	/	≤1	<1	符合	GB/T5750.8-2006
4	三氯乙醛	mg/L	≤0.01	<0.00003	符合	GB/T5750.10-2006
5	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	<0.00003	符合	GB/T5750.8-2006
6	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	<0.00012	符合	GB/T5750.8-2006
7	二氧化氯	mg/L	0.02~0.8	0.39	符合	GB/T5750.11-2006
8	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.06	<0.00008	符合	GB/T5750.8-2006
9	亚氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.065	符合	GB/T5750.10-2006
10	四氯化碳	mg/L	≤0.002	<0.00021	符合	GB/T5750.8-2006
11	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	不得检出	未检出	符合	GB/T5750.12-2006
12	总α放射性	Bq/L	≤0.5	0.0917	符合	GB/T5750.13-2006
13	总β放射性	Bq/L	≤1	0.1951	符合	GB/T5750.13-2006
14	总大肠菌群	CFU/100mL	不得检出	未检出	符合	GB/T5750.12-2006
15	总硬度（以CaCO <sub>3</sub> 计）	mg/L	≤450	78	符合	GB/T5750.4-2006
16	挥发酚类	mg/L	≤0.002	<0.002	符合	GB/T5750.4-2006
17	氟化物	mg/L	≤1.0	0.147	符合	GB/T5750.5-2006
18	氨氮（以N计）	mg/L	≤0.5	0.17	符合	GB/T5750.5-2006
19	氯化物	mg/L	≤250	40	符合	GB/T5750.5-2006
20	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.166	符合	GB/T5750.11-2006
21	氰化物	mg/L	≤0.05	<0.002	符合	GB/T5750.5-2006
22	汞	mg/L	≤0.001	<1.0×10 <sup>-5</sup>	符合	GB/T5750.6-2006
23	浑浊度	NTU	≤1	0.3	符合	GB/T5750.4-2006



# 荣成市水质监测有限公司

## 检验报告

报告编号: RSJ2022-GS0240

共 3 页 第 3 页

序号	检验项目	单位	限值	检验结果	单项判定	检测依据
24	溶解性总固体	mg/L	≤1000	212	符合	GB/T5750.4-2006
25	砷	mg/L	≤0.01	<2.0×10 <sup>-4</sup>	符合	GB/T5750.6-2006
26	硒	mg/L	≤0.01	<3.0×10 <sup>-4</sup>	符合	GB/T5750.6-2006
27	硝酸盐(以N计)	mg/L	≤10	1.7	符合	GB/T5750.5-2006
28	硫酸盐	mg/L	≤250	30.4	符合	GB/T5750.5-2006
29	耐热大肠菌群	CFU/100mL	不得检出	未检出	符合	GB/T5750.12-2006
30	耗氧量(COD 锰,以O <sub>2</sub> 计)	mg/L	≤3	1.86	符合	GB/T5750.7-2006
31	肉眼可见物	/	无	无	符合	GB/T5750.4-2006
32	臭和味	/	无异臭、异味	无异臭、异味	符合	GB/T5750.4-2006
33	色度	度	≤15	<5	符合	GB/T5750.4-2006
34	菌落总数	CFU/mL	≤100	0	符合	GB/T5750.12-2006
35	铁	mg/L	≤0.3	0.05	符合	GB/T5750.6-2006
36	铅	mg/L	≤0.01	<0.0025	符合	GB/T5750.6-2006
37	铜	mg/L	≤1.0	<0.05	符合	GB/T5750.6-2006
38	铝	mg/L	≤0.2	0.047	符合	GB/T5750.6-2006
39	铬(六价)	mg/L	≤0.05	<0.004	符合	GB/T5750.6-2006
40	锌	mg/L	≤1.0	<0.05	符合	GB/T5750.6-2006
41	锰	mg/L	≤0.1	0.01	符合	GB/T5750.6-2006
42	镉	mg/L	≤0.005	<0.0005	符合	GB/T5750.6-2006
43	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤0.3	<0.10	符合	GB/T5750.4-2006
本栏以下空白						



# 说 明

- 1、本报告不允许用铅笔、圆珠笔填写，不得涂改、增删。
- 2、本报告经审核批准人签字盖章后生效（附页加盖骑缝章）。
- 3、本报告只对送检样品的检测数据、结果的准确性负责，委托方对所提供的样品及其相关信息的真实性负责。
- 4、本报告未经同意不得作为商品广告、包装、标签等宣传活动使用、不得部分复印。
- 5、对本报告若有异议，应于收到报告之日起 10 日之内向本公司提出书面意见，逾期不予受理。
- 6、本报告仅提供给委托方，本公司不承担其他方应用本报告所产生的责任。
- 7、本报告未加盖 CMA 资质认定标志时，仅限内部参考，不具有对社会的证明作用。

荣成市水质监测有限公司

地址：荣成市工业园区

邮编：264300

电话：(0631) 7583608

传真：(0631) 7585608

