



173013060092

正本

报告编号: W180399

检测 报告

Test Report

样品名称: 管网水

委托单位: 宁夏水投中宁水务有限公司

检验类别: 委托检测

宁夏城市供水水质监测网石嘴山监测站



宁夏城市供水水质监测网石嘴山监测站

检 测 报 告

(Test Report)

样品编号: W180399

共 3 页/第 1 页

委托单位	宁夏水投中宁水务有限公司	采样环境	天气:晴 气温:15~26℃																					
样品名称	管网水	检验类别	委托检测																					
采样地点	殷庄大社区	采样日期	2018.05.08																					
样品数量	1 份/5 L	采样人	邵文静、刘莉																					
样品状态	清澈透明液体 (G、P)	原编号或生产单位	—																					
检测项目	“总大肠菌群、耐热大肠菌群”等共 42 项。	—	—																					
检验依据	<table border="0"> <tr> <td>GB/T 5750.4—2006</td><td>生活饮用水标准检验方法</td><td>感官性状和物理指标</td></tr> <tr> <td>GB/T 5750.5—2006</td><td>生活饮用水标准检验方法</td><td>无机非金属指标</td></tr> <tr> <td>GB/T 5750.6—2006</td><td>生活饮用水标准检验方法</td><td>金属指标</td></tr> <tr> <td>GB/T 5750.7—2006</td><td>生活饮用水标准检验方法</td><td>有机物综合指标</td></tr> <tr> <td>GB/T 5750.8—2006</td><td>生活饮用水标准检验方法</td><td>有机物指标</td></tr> <tr> <td>GB/T 5750.11—2006</td><td>生活饮用水标准检验方法</td><td>消毒剂指标</td></tr> <tr> <td>GB/T 5750.12—2006</td><td>生活饮用水标准检验方法</td><td>微生物指标</td></tr> </table>			GB/T 5750.4—2006	生活饮用水标准检验方法	感官性状和物理指标	GB/T 5750.5—2006	生活饮用水标准检验方法	无机非金属指标	GB/T 5750.6—2006	生活饮用水标准检验方法	金属指标	GB/T 5750.7—2006	生活饮用水标准检验方法	有机物综合指标	GB/T 5750.8—2006	生活饮用水标准检验方法	有机物指标	GB/T 5750.11—2006	生活饮用水标准检验方法	消毒剂指标	GB/T 5750.12—2006	生活饮用水标准检验方法	微生物指标
GB/T 5750.4—2006	生活饮用水标准检验方法	感官性状和物理指标																						
GB/T 5750.5—2006	生活饮用水标准检验方法	无机非金属指标																						
GB/T 5750.6—2006	生活饮用水标准检验方法	金属指标																						
GB/T 5750.7—2006	生活饮用水标准检验方法	有机物综合指标																						
GB/T 5750.8—2006	生活饮用水标准检验方法	有机物指标																						
GB/T 5750.11—2006	生活饮用水标准检验方法	消毒剂指标																						
GB/T 5750.12—2006	生活饮用水标准检验方法	微生物指标																						
主要检测设备	NovAA400P 原子吸收分光光度计 AFS933 原子荧光光度计 Metrhm930 离子色谱仪 Agilent7890B GC 气相色谱仪 吉天 FIA6000+流动注射仪																							
检验结论	检测样品所检项目检验结果见下页。  签发日期: 2018 年 05 月 17 日 (检测检验专用章)																							

批准:

肖燕

审核:

邵蕾

编制: 于宁波

宁夏城市供水水质监测网石嘴山监测站
检 测 报 告
(Test Report)

样品编号: W180399

共 3 页/第 2 页

序号	检测项目	计量单位	标准要求	检测结果	单项结论
1	总大肠菌群	CFU/100mL	不得检出	未检出	合格
2	耐热大肠菌群	CFU/100mL	不得检出	未检出	合格
3	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	不得检出	未检出	合格
4	菌落总数	CFU/mL	≤ 100	0	合格
5	砷	mg/L	≤ 0.01	0.00118	合格
6	镉	mg/L	≤ 0.005	< 0.0000230	合格
7	铬(六价)	mg/L	≤ 0.05	< 0.004	合格
8	铅	mg/L	≤ 0.01	< 0.000420	合格
9	汞	mg/L	≤ 0.001	0.000173	合格
10	硒	mg/L	≤ 0.01	< 0.0000200	合格
11	氰化物	mg/L	≤ 0.05	< 0.002	合格
12	氟化物	mg/L	≤ 1.0	0.26	合格
13	硝酸盐(以N计)	mg/L	≤ 10	0.49	合格
14	三氯甲烷	mg/L	≤ 0.06	0.0002	合格
15	四氯化碳	mg/L	≤ 0.002	< 0.0001	合格
16	色 度	度	≤ 15	5	合格
17	浑 浊 度	NTU	≤ 1	0.31	合格
			水源与净水技术条件限制时为 3		
18	臭 和 味	—	无异臭异味	无	合格
19	肉眼可见物	—	无	无	合格
20	pH	无量纲	6.5-8.5	8.09	合格
21	铝	mg/L	≤ 0.2	< 0.008	合格
22	铁	mg/L	≤ 0.3	< 0.012	合格

宁夏城市供水水质监测网石嘴山监测站
检 测 报 告
(Test Report)

样品编号: W180399

共 3 页/第 3 页

序号	检测项目	单位	标准要求	检测结果	单项结论
23	锰	mg/L	≤ 0.1	0.036	合格
24	铜	mg/L	≤ 1.0	< 0.005	合格
25	锌	mg/L	≤ 1.0	< 0.010	合格
26	氯化物	mg/L	≤ 250	58.5	合格
27	硫酸盐	mg/L	≤ 250	108.6	合格
28	溶解性总固体	mg/L	≤ 1000	445	合格
29	总硬度(以 CaCO_3 计)	mg/L	≤ 450	220.6	合格
30	耗氧量 (COD_{Mn} 法, 以 O_2 计)	mg/L	≤ 3 水源限制, 原水耗氧量 $> 6 \text{ mg/L}$ 时为 5	1.70	合格
31	挥发酚类(以苯酚计)	mg/L	≤ 0.002	< 0.002	合格
32	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤ 0.3	< 0.10	合格
33	总 α 放射性	Bq/L	≤ 0.5	0.07	合格
34	总 β 放射性	Bq/L	≤ 1	0.11	合格
35	氯气及游离氯制剂(游离氯)	mg/L	≥ 0.05	0.10	合格
36	一氯胺(总氯)	mg/L	≥ 0.05	0.17	合格
37	亚氯酸盐 (使用二氧化氯消毒)	mg/L	≤ 0.7	—	—
38	氯酸盐 (使用复合二氧化氯消毒)	mg/L	≤ 0.7	—	—
39	二氧化氯(ClO_2)	mg/L	≥ 0.1 且 ≤ 0.8	—	—
40	溴酸盐	mg/L	≤ 0.01	—	—
41	臭氧(O_3)	mg/L	≤ 0.3	—	—
42	甲醛	mg/L	≤ 0.9	—	—

批准:

肖燕

审核:

邵蕾

编制: 于宁波

质量目标：

科学、公正、准确、高效

质量承诺：

在检验活动中认真贯彻质量方针，充分保护客户的权益，科学、公正、准确、高效地为客户提供优质服务。

宁夏回族自治区银川市金凤区

银川市金凤区科苑路

银川市金凤区科苑路

邮编：750000

电话：(0953) 2028033 2028033