



242802060732

检验检测报告

No: GSUNT25258903

样品名称: 水源水

委托单位: 临泽县自来水公司

检测类别: 委托检验

甘肃联合检测标准技术服务有限公司
Gansu United Testing Standards Technical Services Co. Ltd



声 明

1. 报告无本机构  章、检验检测专用章及骑缝章无效。
2. 报告无批准人签字无效。
3. 报告经涂改、伪造、增删无效。
4. 委托方如对检测报告有异议，请于收到报告之日起 15 个工作日内提出，逾期不予受理。
5. 由委托方自行采集的样品，本公司仅对送检样品的测试数据负责，不对样品来源负责，对检测结果可不予评价。
6. 未经本机构书面批准，不得复制本报告。
7. 报告未经本机构书面同意，不得用于广告宣传，经同意复制的复制件，应由本公司加盖公章确认。
8. 除客户特别声明并支付样品管理费以外，所有样品超过标准时间规定的不再留样。
9. 微生物不复检。

地 址：甘肃省兰州市兰州新区昆仑山大道 3949 号科天水性科技产业园内 102
楼一、二层、三层

电 话：13679495354 0931-8257689

网 址：<http://www.gsunt.com.cn/>



检验检测报告

委托方信息	名称	临泽县自来水公司		
	地址	临泽县城建综合楼一楼北大厅		
受检方信息	名称	临泽县自来水公司		
	地址	临泽县城建综合楼一楼北大厅		
样品信息	样品名称	水源水		
	生产日期	/	生产批号	/
	规格型号	/	商标	/
	样品等级	/	样品数量	25L
	样品状态	液体	储存条件	冷藏
检测信息	项目编号	L252589	样品编号	L25258903
	样品接收日期	2025.07.04	检测起止日期	2025.07.04~2025.07.31
	样品来源	☐ 监督抽样 ☐ 现场采样 ☒ 委托送样		
检测项目	色、浑浊度、pH、砷、镉、铬（六价）、铅、汞、三氯甲烷等共计 93 项。			
评价标准	《地下水质量标准》GB/T 14848-2017			
检测结论： 本次委托检验共检 93 项，所检项目符合《地下水质量标准》GB/T 14848-2017 的要求。 检验检测专用章 签发日期：2025 年 07 月 31 日 检验检测专用章				
备 注	III 类			



检 验 检 测 报 告

序号	检测项目	单位	检出限	标准限值	检测结果	单项结论	检测方法
1	色	度	5	≤ 15	< 5	符合	GB/T 5750.4-2023 4.1
2	嗅和味	/	/	无	无任何臭和味	符合	GB/T 5750.4-2023 6.1
3	浑浊度	NTU	0.5	≤ 3	< 0.5	符合	GB/T 5750.4-2023 5.1
4	肉眼可见物	/	/	无	无	符合	GB/T 5750.4-2023 7.1
5	pH	无量纲	/	6.5~8.5	7.9	符合	HJ 1147-2020
6	总硬度 (以 CaCO_3 计)	mg/L	5	≤ 450	300	符合	GB/T 7477-1987
7	溶解性总固体	mg/L	/	≤ 1000	475	符合	GB/T 5750.4-2023 11.1
8	硫酸盐	mg/L	0.018	≤ 250	126	符合	HJ 84-2016
9	氯化物	mg/L	0.007	≤ 250	25.4	符合	HJ 84-2016
10	铁	mg/L	0.00082	≤ 0.3	0.00221	符合	HJ 700-2014
11	锰	mg/L	0.00012	≤ 0.10	0.00012L	符合	HJ 700-2014
12	铜	mg/L	0.00008	≤ 1.00	0.00008L	符合	HJ 700-2014
13	锌	mg/L	0.00067	≤ 1.00	0.00067L	符合	HJ 700-2014
14	铝	mg/L	0.0012	≤ 0.20	0.0025	符合	GB/T 5750.6-2023 4.5
15	挥发性酚类 (以苯酚计)	mg/L	0.0003	≤ 0.002	0.0003L	符合	HJ 503-2009
16	阴离子表面活性剂	mg/L	0.05	≤ 0.3	0.05L	符合	GB/T 7494-1987



检 验 检 测 报 告

序号	检测项目	单位	检出限	标准限值	检测结果	单项结论	检测方法
17	耗氧量（以 O ₂ 计）	mg/L	0.05	≤3.0	0.59	符合	GB/T 5750.7-2023 4.1
18	氨氮（以 N 计）	mg/L	0.025	≤0.50	0.025L	符合	HJ 535-2009
19	硫化物	mg/L	0.003	≤0.02	0.003L	符合	HJ 1226-2021
20	钠	mg/L	0.00636	≤200	25.0	符合	HJ 700-2014
21	总大肠菌群	MPN/100mL	/	≤3.0	未检出	符合	GB/T 5750.12-2023 5.1
22	菌落总数	CFU/mL	/	≤100	40	符合	GB/T 5750.12-2023 4.1
23	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	0.016	≤20.0	5.55	符合	HJ 84-2016
24	亚硝酸盐（以 N 计）	mg/L	0.016	≤1.00	0.016L	符合	HJ 84-2016
25	氰化物	mg/L	0.001	≤0.05	0.001L	符合	HJ 484-2009
26	氟化物	mg/L	0.006	≤1.0	0.346	符合	HJ 84-2016
27	碘化物	mg/L	0.002	≤0.08	0.002L	符合	HJ 778-2015
28	汞	mg/L	0.00004	≤0.001	0.00004L	符合	HJ 694-2014
29	砷	mg/L	0.0003	≤0.01	0.0003L	符合	HJ 694-2014
30	硒	mg/L	0.0004	≤0.01	0.0004L	符合	HJ 694-2014
31	镉	mg/L	0.00005	≤0.005	0.00005L	符合	HJ 700-2014
32	铬（六价）	mg/L	0.004	≤0.05	0.004L	符合	GB/T 7467-1987



检 验 检 测 报 告

序号	检测项目	单位	检出限	标准限值	检测结果	单项结论	检测方法
33	铅	mg/L	0.00009	≤0.01	0.00009L	符合	HJ 700-2014
34	三氯甲烷	μg/L	1.1	≤60	1.1L	符合	HJ 810-2016
35	四氯化碳	μg/L	0.8	≤2.0	0.8L	符合	HJ 810-2016
36	苯	μg/L	0.8	≤10.0	0.8L	符合	HJ 810-2016
37	甲苯	μg/L	1.0	≤700	1.0L	符合	HJ 810-2016
38	铍	mg/L	0.00004	≤0.002	未检出	符合	HJ 700-2014
39	硼	mg/L	0.00125	≤0.50	未检出	符合	HJ 700-2014
40	铈	mg/L	0.0002	≤0.005	未检出	符合	HJ 694-2014
41	钡	mg/L	0.00020	≤0.70	0.0011	符合	HJ 700-2014
42	镍	mg/L	0.00125	≤0.02	未检出	符合	HJ 700-2014
43	钴	mg/L	0.00003	≤0.05	未检出	符合	HJ 700-2014
44	钼	mg/L	0.00006	≤0.07	未检出	符合	HJ 700-2014
45	银	mg/L	0.00004	≤0.05	未检出	符合	HJ 700-2014
46	铊	mg/L	0.00002	≤0.0001	未检出	符合	HJ 700-2014
47	二氯甲烷	μg/L	0.5	≤20	未检出	符合	HJ 639-2012
48	1,2-二氯乙烷	μg/L	0.4	≤30.0	未检出	符合	HJ 639-2012



检 验 检 测 报 告

序号	检测项目	单位	检出限	标准限值	检测结果	单项结论	检测方法
49	1,1,1-三氯乙烷	µg/L	0.4	≤2000	未检出	符合	HJ 639-2012
50	1,1,2-三氯乙烷	µg/L	0.4	≤5.0	未检出	符合	HJ 639-2012
51	1,2-二氯丙烷	µg/L	0.4	≤5.0	未检出	符合	HJ 639-2012
52	三溴甲烷	µg/L	0.5	≤100	未检出	符合	HJ 639-2012
53	氯乙烯	µg/L	0.5	≤5.0	未检出	符合	HJ 639-2012
54	1,1-二氯乙烯	µg/L	0.4	≤30.0	未检出	符合	HJ 639-2012
55	1,2-二氯乙烯	µg/L	0.4	≤50.0	未检出	符合	HJ 639-2012
56	三氯乙烯	µg/L	0.2	≤70.0	未检出	符合	HJ 639-2012
57	四氯乙烯	µg/L	0.2	≤40.0	未检出	符合	HJ 639-2012
58	氯苯	µg/L	0.2	≤300	未检出	符合	HJ 639-2012
59	邻二氯苯 (1,2-二氯苯)	µg/L	0.4	≤1000	未检出	符合	HJ 639-2012
60	对二氯苯 (1,4-二氯苯)	µg/L	0.4	≤300	未检出	符合	HJ 639-2012
61	三氯苯 (总量)	µg/L	/	≤20	未检出	符合	HJ 699-2014
62	乙苯	µg/L	0.3	≤300	未检出	符合	HJ 639-2012
63	二甲苯 (总量)	µg/L	/	≤500	未检出	符合	HJ 639-2012
64	苯乙烯	µg/L	0.3	≤20.0	未检出	符合	HJ 639-2012



检 验 检 测 报 告

序号	检测项目	单位	检出限	标准限值	检测结果	单项结论	检测方法
65	2,4-二硝基甲苯	µg/L	0.05	≤5.0	未检出	符合	HJ 716-2014
66	2,6-二硝基甲苯	µg/L	0.05	≤5.0	未检出	符合	HJ 716-2014
67	萘	µg/L	0.011	≤100	未检出	符合	HJ 478-2009
68	蒽	µg/L	0.005	≤1800	未检出	符合	HJ 478-2009
69	荧蒽	µg/L	0.002	≤240	未检出	符合	HJ 478-2009
70	苯并(b)荧蒽	µg/L	0.003	≤4.0	未检出	符合	HJ 478-2009
71	苯并(a)芘	µg/L	0.004	≤0.01	未检出	符合	HJ 478-2009
72	多氯联苯(总量)	µg/L	/	≤0.50	未检出	符合	HJ 715-2014
73	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	µg/L	0.41	≤8.0	<0.41	符合	GB/T 5750.8-2023 15.1
74	2,4,6-三氯酚	µg/L	1.2	≤200	未检出	符合	HJ 676-2013
75	五氯酚	µg/L	1.2	≤9.0	未检出	符合	HJ 676-2013
76	六六六(总量)	µg/L	/	≤5.00	未检出	符合	HJ 699-2014
77	γ-六六六(林丹)	µg/L	0.025	≤2.00	未检出	符合	HJ 699-2014
78	滴滴涕(总量)	µg/L	/	≤1.00	未检出	符合	HJ 699-2014
79	六氯苯	µg/L	0.043	≤1.00	未检出	符合	HJ 699-2014
80	七氯	µg/L	0.2	≤0.40	<0.2	符合	GB/T 5750.9-2023 22.1



检验检测报告

序号	检测项目	单位	检出限	标准限值	检测结果	单项结论	检测方法
81	2,4-滴	µg/L	0.15	≤30.0	<0.15	符合	GB/T 5750.9-2023 16.1
82	克百威（呋喃丹）	µg/L	0.125	≤7.00	<0.125	符合	GB/T 5750.9-2023 18.1
83	涕灭威	µg/L	0.1	≤3.00	未检出	符合	GB/T 23214-2008
84	敌敌畏	µg/L	0.06	≤1.00	未检出	符合	GB 13192-91
85	甲基对硫磷	µg/L	0.42	≤20.0	未检出	符合	GB 13192-91
86	马拉硫磷	µg/L	0.64	≤250	未检出	符合	GB 13192-91
87	乐果	µg/L	0.57	≤80.0	未检出	符合	GB 13192-91
88	毒死蜱	µg/L	2	≤30.0	<2	符合	GB/T 5750.9-2023 19.1
89	百菌清	µg/L	0.005	≤10.0	未检出	符合	HJ 753-2015
90	莠去津（阿特拉津）	µg/L	0.08	≤2.00	未检出	符合	HJ 587-2010
91	草甘膦	µg/L	25	≤700	<25	符合	GB/T 5750.9-2023 21.1
92	*总α放射性	Bq/L	0.02	≤0.5	未检出	符合	GB/T 5750.13-2023 4.1
93	*总β放射性	Bq/L	0.03	≤1.0	未检出	符合	GB/T 5750.13-2023 5.1
备注	1.“未检出”表示检测结果低于方法检出限； 2.*标注项目为分包检测项目，分包方机构名称为甘肃华测检测认证有限公司，检验检测机构资质认定证书编号为：222800141697； 3.1,2-二氯乙烯包含：顺式 1,2-二氯乙烯、反式 1,2-二氯乙烯；二甲苯包含：间、对-二甲苯、邻-二甲苯；三氯苯包含：1,3,5-三氯苯、1,2,4-三氯苯、1,2,3-三氯苯；六六六包含：α-六六六、β-六六六、γ-六六六、δ-六六六；滴滴涕包含：p,p'-DDE、o,p'-DDT、p,p'-DDD、p,p'-DDT，各单体检出限不一致，未检出时以“未检出”表示。						

（以下空白）

编制：赵冬梅 审核：[Signature] 批准：[Signature]



甘肃联合检测标准技术服务有限公司

Gansu United Testing Standards Technical Services Co. Ltd

甘肃联合检测标准技术服务有限公司简称 GSUNT，成立于 2017 年，位于甘肃省兰州新区昆仑山大道 3949 号，是一家集食品、环境、材料、公共卫生、洁净室及日化用品检测为一体的综合性第三方检验检测机构。业务覆盖食品、农产品、生活饮用水、污水、废气、环境空气、固废和土壤、建材及装饰装修材料、涂料、家具、洁净室、包装材料、肥料及生活日用品等多个类别。

公司占地 3500 平米注册资金 5000 万元，投资 4000 多万，拥有美国安捷伦 LC-DAD-MS、LC-DAD、HS-GC-MS、TD-GC-MS、GC-MS、GC-FID、GC-ECD、GC-FPD、HPLC-ICP-MS、ICP-OES、240FSAA、240ZAA、离子色谱仪、原子荧光、原子吸收光谱仪、红外测油仪、1 立方米 VOC 采样舱、恒温恒湿称重系统等多套世界一流的高科技分析检测大型设备。严格按照实验室认可体系规范和 RB/T 214-2017、RB/T 215-2017 及环境监测评审补充要求等相关法律法规进行机构管理运行。

严遵科学公正、准确及时、优质服务、创新发展的质量方针和理念，广泛开展与人类健康、公共安全、环境保护等有关领域的检测工作。力争打造一家具有权威性和公信力的第三方综合检验检测机构。

科学公正 准确及时
优质服务 创新发展