



XSQ/GL-29-02



X20223067

检测报告

山新检字（2022）第 X20223067 号

项目名称：
Name Of Sample

地下水检测

委托单位：
Client

山东隆信药业有限公司

检验类别：
Classification Of Test

委托检测

山东新石器检测有限公司

二〇二二年九月十四日



注意事项

1. 本报告无我单位检测专用章及  章无效。
2. 本检测报告无骑缝章无效。
3. 部分复制报告无效（全文复制除外）。
4. 本报告涂改、换页、漏页无效。
5. 本报告无编制人、审核人、授权签字人签名无效。
6. 委托检验结果仅对来样负责。
7. 本报告结果仅对检测日期当日当次情况负责。
8. 对本检验报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向检验单位提出，逾期不予受理。

单位名称：山东新石器检测有限公司

通讯地址：淄博市临淄区稷下街道办稷山路 12 号

检验检测地址：淄博市临淄区稷下街道办稷山路 12 号、14 号、16 号、20 号、22 号、24 号

邮政编码：255400

电话：0533-7156999

传真：0533-7197666

检测结果

山新检字（2022）第 X20223067 号

第1页 共3页

1. 采样信息

委托单位	山东隆信药业有限公司	委托单位地址	淄博市临淄区辛店乙烯路
受检单位	山东隆信药业有限公司	受检单位地址	淄博市临淄区辛店乙烯路
委托人	薛贞	联系电话	13287028919
样品类别	地下水	样品状态	无色无味透明液体
样品容器	样品瓶	运行负荷	/
样品数量	20 份	采样地点	山东隆信药业有限公司
采样日期	2022.09.14	测试日期	2022.09.14-09.20

2. 检测依据及结果

2.1 地下水检测依据及检测结果

2.1.1 地下水检测依据

序号	检测项目	检测标准	使用设备	仪器编号	检出限
1	色度	GB/T 11903-1989 铂钴标准比色法	/	/	5 度
2	嗅和味	GB/T 5750.4-2006 嗅气和尝味法	/	/	/
3	浑浊度	GB/T 5750.4-2006 目视比浊法-福尔马肼标准	/	/	1NTU
4	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2006 直接观察法	/	/	/
5	pH	HJ 1147-2020 电极法	PHBJ-260 便携式 PH 计	XSQ/FY/0469	/
6	氟化物	GB/T 7484-1987 离子选择电极法	PXSJ-226 氟离子计	XSQ/FY/0432	0.05 mg/L
7	总硬度	GB/T 5750.4-2006 EDTA 滴定法	滴定管	XSQ/D0021	1.0 mg/L
8	溶解性总固体	GB/T 5750.4-2006 重量法	BSM120.4 电子天平	XSQ/FY/0028	4 mg/L
9	氯化物	HJ 84-2016 离子色谱法	930型 瑞士万通930型智能 离子色谱仪	XSQ/FY/0487	0.007 mg/L
10	硫酸盐				0.018 mg/L
11	铁	HJ 700-2014 电感耦合等离子体质谱法	7800 电感耦合等离子体 质谱仪 (ICP-MS)	XSQ/FY/0210	0.82 µg/L
12	锰				0.12 µg/L
13	铜				0.08 µg/L
14	锌				0.67 µg/L
15	铝				1.15 µg/L
16	镉				0.05 µg/L
17	铅				0.09 µg/L
18	镍				0.06 µg/L

检测结果

山新检字(2022)第 X20223067 号

第2页 共3页

续上表

序号	检测项目	检测标准	使用设备	仪器编号	检出限
19	挥发酚	GB/T 5750.4-2006 4-氨基安替比林三氯甲烷 萃取分光光度法	723N 可见分光光度计	XSQ/FY/0361	0.002 mg/L
20	阴离子合成洗涤剂	GB/T 5750.4-2006 亚甲蓝分光光度法	723N 可见分光光度计	XSQ/FY/0361	0.050 mg/L
21	耗氧量	GB/T 5750.7-2006 高锰酸钾滴定法	滴定管	XSQ/D0006 XSQ/D0020	0.05 mg/L
22	氨氮	HJ 535-2009 纳氏试剂分光光度法	TU1810PC 紫外可见分光光度计	XSQ/FY/0004	0.025 mg/L
23	硫化物	GB/T 5750.5-2006 N, N-二乙基对苯二胺 分光光度法	723N 可见分光光度计	XSQ/FY/0361	0.02 mg/L
24	钠	HJ 776-2015 电感耦合等离子体发射 光谱法	5110 电感耦合等离子体发 射光谱仪 (ICP-OES)	XSQ/FY/0329	0.12 mg/L
25	总大肠菌群	HJ 1001-2018 酶底物法	SHP-250 生化培养箱	XSQ/FY/0234	10 MPN/L
26	菌落总数	HJ 1000-2018 平皿计数法	SHP-250 生化培养箱	XSQ/FY/0234	1 CFU/mL
27	亚硝酸盐氮	GB/T 5750.5-2006 重氮偶合分光光度法	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	XSQ/FY/0004	0.001 mg/L
28	硝酸盐氮	GB/T 5750.5-2006 紫外分光光度法	TU1810PC 紫外可见分光光度计	XSQ/FY/0004	0.2 mg/L
29	氰化物	GB/T 5750.5-2006 异烟酸-吡唑酮分光光度法	723N 可见分光光度计	XSQ/FY/0361	0.002 mg/L
30	碘化物	HJ 778-2015 离子色谱法	930型 瑞士万通930型智能 离子色谱仪	XSQ/FY/0487	0.002 mg/L
31	汞	HJ 694-2014 原子荧光法	AFS-933 原子荧光光度计	XSQ/FY/0535	0.04 µg/L
32	砷				0.3 µg/L
33	硒				0.4 µg/L
34	六价铬	GB/T 5750.6-2006 二苯碳酰二肼分光光度法	723N 可见分光光度计	XSQ/FY/0361	0.004 mg/L
35	三氯甲烷	HJ 639-2012 吹扫捕集/气相色谱- 质谱法	8890-5977B 气相色谱-质谱仪	XSQ/FY/0433	0.4 µg/L
36	四氯化碳				0.4 µg/L
37	苯				0.4 µg/L
38	甲苯				0.3 µg/L
39	苯乙烯				0.2 µg/L
40	苯酚	HJ 676-2013 液液萃取气相色谱法	8890 气相色谱仪	XSQ/FY/0527	0.5 µg/L
41	石油类	HJ 970-2018 紫外分光光度法	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	XSQ/FY/0004	0.01 mg/L

检测结果

山新检字(2022)第X20223067号

第3页 共3页

2.1.2 地下水检测结果

采样点位	地下水井	
采样日期	09月14日 10:44	
检测项目	项目编号	检测结果
色度(度)	DX22091401001	5L
嗅和味(级)	DX22091401001	0
浑浊度(NTU)	DX22091401001	1L
肉眼可见物(无量纲)	DX22091401001	无
pH(无量纲)	DX22091401001	6.9
氟化物(mg/L)	DX22091401001	0.16
总硬度(mg/L)	DX22091401002	440
溶解性总固体(mg/L)	DX22091401003	821
硫酸盐(mg/L)	DX22091401004	31.9
氯化物(mg/L)	DX22091401004	20.3
铝(μg/L)	DX22091401005	4.19
锰(μg/L)	DX22091401005	0.30
铁(μg/L)	DX22091401005	3.68
镍(μg/L)	DX22091401005	0.68
铜(μg/L)	DX22091401005	1.76
锌(μg/L)	DX22091401005	9.52
镉(μg/L)	DX22091401005	0.05L
铅(μg/L)	DX22091401005	1.70
挥发酚(mg/L)	DX22091401006	0.002L
阴离子合成洗涤剂(mg/L)	DX22091401007	0.050L
耗氧量(mg/L)	DX22091401008	0.52
氨氮(mg/L)	DX22091401008	0.088
硫化物(mg/L)	DX22091401009	0.02L
钠(mg/L)	DX22091401010	29.1
总大肠菌群(MPN/L)	DX22091401011	4.1×10^3
菌落总数(CFU/mL)	DX22091401011	2.9×10^2
亚硝酸盐氮(mg/L)	DX22091401012	0.002
硝酸盐氮(mg/L)	DX22091401012	15.4
氰化物(mg/L)	DX22091401013	0.002L
碘化物(mg/L)	DX22091401014	0.002L
汞(μg/L)	DX22091401015	0.05
砷(μg/L)	DX22091401015	0.8
硒(μg/L)	DX22091401015	0.4L
六价铬(mg/L)	DX22091401016	0.004L
三氯甲烷(μg/L)	DX22091401017	2.4
苯(μg/L)	DX22091401017	0.4L
四氯化碳(μg/L)	DX22091401017	0.6
甲苯(μg/L)	DX22091401017	0.3L
苯乙烯(μg/L)	DX22091401017	0.2L
苯酚(μg/L)	DX22091401018	0.5L
石油类(mg/L)	DX22091401019	0.01

报告结束

编制人: 孙平

审核人: 王涵

授权签字人: 李天

签发日期: 2022.9.24

有限公司 章