



221512051193

XSQ/GL-29-02



X20221201

检测报告

山新检字(2022)第 X20221201 号

项目名称:

Name Of Sample

地下水检测

委托单位:

Client

山东隆盛和助剂有限公司

检验类别:

Classification Of Test

委托检测



扫描全能王 创建

检测结果

山新检字(2022)第 X20221201 号

第1页 共3页

1. 采样信息

委托单位	山东隆盛和助剂有限公司	委托单位地址	淄博市临淄区
受检单位	山东隆盛和助剂有限公司	受检单位地址	淄博市临淄区
联系人	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	山东隆盛和助剂有限公司
采样日期	2022.04.14	测试日期	2022.04.14-04.16

2. 检测依据及检测结果

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	pH	HJ 1147-2020 电极法	PHBJ-260 便携式 pH 计	XSQ/FY/0469	/
2	色度	GB/T 11903-1989 铂钴比色法	/	/	5 度
3	浑浊度	GB/T 5750.4-2006 目视比浊法-福尔马肼标准	/	/	1NTU
4	嗅和味	GB/T 5750.4-2006 嗅气和尝味法	/	/	/
5	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2006 直接观察法	/	/	/
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	铝	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	1.15 µg/L
9	锰				0.12 µg/L
10	铁				0.82 µg/L
11	铜				0.08 µg/L
12	锌				0.67 µg/L
13	镉				0.05 µg/L
14	铅				0.09 µg/L
15	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



检测结果

山新检字(2022)第X20221201号

第2页 共3页

序号	检测项目	检测标准	使用设备	仪器编号	检出限
16	氯化物	HJ 84-2016 离子色谱法	瑞士万通 930 型 智能离子色谱仪	XSQ/FY/0487	0.007 mg/L
17	硫酸盐				0.018 mg/L
18	挥发酚	GB/T 5750.4-2006 4-氨基安替比林 萃取分光光度法	723N 可见分光光度计	XSQ/FY/0361	0.002mg/L
19	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
20	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
21	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
22	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
23	钠	GB/T 5750.6-2006 火焰原子吸收分光光度法	A3AFG-12 原子吸收分光光度计	XSQ/FY/0001	0.01mg/L
24	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
25	菌落总数	HJ 1000-2018 平皿计数法	SHP-250 生化培养箱	XSQ/FY/0234	1CFU/ml
26	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
21	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	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
29	碘化物	HJ 778-2015 离子色谱法	瑞士万通 930 型 智能离子色谱仪	XSQ/FY/0487	0.002 mg/L
30	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
31	砷				0.3 µg/L
32	硒				0.4 µg/L
33	铬(六价)	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
34	三氯甲烷	HJ 639-2012 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	8890-5977B 气相色谱-质谱联用 仪	XSQ/FY/0433	0.4 µg/L
35	四氯化碳				0.4 µg/L
36	苯				0.4 µg/L
37	甲苯				0.3 µg/L
38	总 α 放射性	HJ 898-2017 厚源法	WIN-8A 低本底 α、β 测量仪	XSQ/FY/0208	4.3×10 ⁻² Bq/L
39	总 β 放射性	HJ 899-2017 厚源法	WIN-8A 低本底 α、β 测量仪	XSQ/FY/0208	1.5×10 ⁻² Bq/L

检测
用章



扫描全能王 创建

检测结果

山新检字(2022)第X20221201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	04月14日 14:28	
检测项目	项目编号	检测结果
pH(无量纲)	DX22041401020	7.2
色度(度)	DX22041401020	<5
浑浊度(NTU)	DX22041401020	<1
嗅和味(级)	DX22041401020	0
肉眼可见物	DX22041401020	无
氟化物(mg/L)	DX22041401020	0.29
总硬度(mg/L)	DX22041401021	454
溶解性总固体(mg/L)	DX22041401022	847
氯化物(mg/L)	DX22041401023	72.6
硫酸盐(mg/L)	DX22041401023	119
铝(μg/L)	DX22041401024	13.2
锰(μg/L)	DX22041401024	1.40
铁(μg/L)	DX22041401024	14.0
铜(μg/L)	DX22041401024	7.51
锌(μg/L)	DX22041401024	25.0
镉(μg/L)	DX22041401024	<0.05
铅(μg/L)	DX22041401024	0.90
挥发酚(mg/L)	DX22041401025	<0.002
阴离子合成洗涤剂(mg/L)	DX22041401026	<0.050
耗氧量(mg/L)	DX22041401027	0.68
氨氮(mg/L)	DX22041401028	0.038
硫化物(mg/L)	DX22041401029	<0.02
钠(mg/L)	DX22041401030	24.2
总大肠菌群(MPN/L)	DX22041401031	<10
菌落总数(CFU/ml)	DX22041401031	2.1×10 ³
硝酸盐氮(mg/L)	DX22041401032	11.0
亚硝酸盐氮(mg/L)	DX22041401032	<0.001
氰化物(mg/L)	DX22041401033	<0.002
碘化物(mg/L)	DX22041401034	<0.002
汞(μg/L)	DX22041401035	0.10
砷(μg/L)	DX22041401035	1.5
硒(μg/L)	DX22041401035	3.3
铬(六价)(mg/L)	DX22041401036	<0.004
三氯甲烷(μg/L)	DX22041401037	2.0
苯(μg/L)	DX22041401037	<0.4
四氯化碳(μg/L)	DX22041401037	<0.4
甲苯(μg/L)	DX22041401037	<0.3
总α放射性(Bq/L)	DX22041401038	0.106
总β放射性(Bq/L)	DX22041401038	0.620

报告结束

编制人: 单琳琳

审核人: 王亚明

授权签字人: 王亚明 签发日期: 2022.4.18



扫描全能王 创建



XSQ/GL-29-02



X20221405

检测报告

山新检字（2022）第 X20221405 号

项目名称: 地下水检测
Name Of Sample
委托单位: 山东隆盛和助剂有限公司
Client
检验类别: 委托检测
Classification Of Test



扫描全能王 创建

检测结果

山新检字(2022)第 X20221405 号

第1页 共1页

1. 采样信息

委托单位	山东隆盛和助剂有限公司	委托单位地址	淄博市临淄区
受检单位	山东隆盛和助剂有限公司	受检单位地址	淄博市临淄区
联系人	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	5 份	采样地点	山东隆盛和助剂有限公司
采样日期	2022.04.26	测试日期	2022.04.26-04.28

2. 检测依据及检测结果

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	pH	HJ 1147-2020 电极法	PHBJ-260 便携式 pH 计	XSQ/FY/0471	/
2	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
3	甲苯	HJ 1067-2019 气相色谱法	8890 气相色谱仪	XSQ/FY/0529	2 µg/L
4	硝基苯	HJ 716-2014 气相色谱-质谱法	8860-5977B 气相色谱-质谱联用仪	XSQ/FY/0534	0.04 µg/L
5	苯胺类	GB/T 11889-1989 N-(1-萘基)乙二胺偶氮 分光光度法	723N 可见分光光度计	XSQ/FY/0361	0.03 mg/L

2.1.2 地下水检测结果

采样点位	地下水井	
采样日期	04 月 26 日 15:38	
检测项目	项目编号	检测结果
pH (无量纲)	DX22042601006	7.1
石油类 (mg/L)	DX22042601007	0.12
甲苯 (µg/L)	DX22042601008	<2
硝基苯 (µg/L)	DX22042601009	<0.04
苯胺类 (mg/L)	DX22042601010	<0.03

报告结束

编制人:

卓菲菲

审核人:

李雅君

授权签字人:

李天宁

签发日期:

2022.5.5



扫描全能王 创建