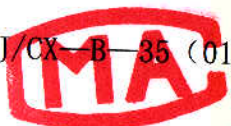


SYHJ/CX-B-35(01)



171512344212



# 检测报告

编号：三益（检）字 2023 年第 017 号

项目名称：

地下水

山东潍焦集团薛城能源有限公司

委托单位：

振兴能源分公司

检测类别：

自行检测

报告日期：

2023 年 07 月 31 日



三益（山东）测试科技有限公司

（加盖检测专用章）

SYHJ/CX—13—35 (02)

# 三益(山东)测试科技有限公司 检测报告

样品名称	地下水	检测类别	自行检测
委托单位名称	山东潍焦集团薛城能源有限公司振兴能源分公司		
委托单位地址	山东省枣庄市薛城区小甘霖村		
联系人	刘春雷	联系电话	13455058129
采样点位置	山东潍焦集团薛城能源有限公司振兴能源分公司	采样说明	自行检测
采(送)样人员		刘盟、杨雷	
样品状态及特征描述	/	检测环境	符合要求
采(送)样日期	2023.07.19	检测日期	2023.07.19-23
检测项目	见附表		
检测依据			
检出限			
主要设备			
检测结论	仅提供数据,不作判定		
备注	ND 表示未检出		



编制人

王丽

审核人

种法祥

授权签字人

刘天书

SYHJ/CX—B—35 (03)

三益 (山东) 测试科

# 检测表

## 地下水检测结

采样日期	检测点位 样品编码	样品性状	检测项目
2023.07.19	厂址下游地下水 监测井 DS2307190201 E117.450593 N34.857728	无色	总α
			总β
			嗅
			肉眼
			色
			pH
			硫
			溶解性
			氟
			氨
			亚硝
			硝
			氯化
			耗氧
			总硬
			挥发
			硫化
			氰化
			碘化
			汞
砷			
六价			
铝			
镉			
铜			
铁			
锰			

SYHJ/CX—B—35 (03)

# 三益 (山东) 测试科技有限公司 检测 报 告

## 地下水检测结果 (续表)

采样日期	检测点位 样品编码	样品性状	检测项目	检测结果	单位
2023. 07. 19	厂址下游地下水 监测井 DS2307190201 E117. 50593 N34. 857728	无色	钠	54. 6	mg/L
			铅	$8. 73 \times 10^{-3}$	mg/L
			硒	ND	mg/L
			锌	0. 011	mg/L
			阴离子表面活性剂	ND	mg/L
			苯	ND	mg/L
			甲苯	ND	mg/L
			三氯甲烷	ND	mg/L
			四氯化碳	ND	mg/L
			总大肠菌群	ND	MPN/100mL
			菌落总数	62	CFU/mL
			浑浊度	0. 7	NTU

附表 1 地下水

检测项目	分析依据	检出限	分析人
pH 值	《水质 pH 值的测定电极法》HJ 1147-2020	/	刘鹏
三氯甲烷	水质挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ 639-2012	$4 \times 10^{-4}$ mg/L	刘鹏
氨氮	水质氨氮的测定纳氏试剂分光光度法HJ 535-2009	0.025 mg/L	赵恒文
六价铬	水质六价铬的测定二苯砷酸分光光度法GB/T 5750.6-2006	0.004 mg/L	徐庆发
嗅和味	生活饮用水感官性状和物理指标GB/T 5750.4-2006	/	赵恒文
四氯化碳	水质总氯的测定吹扫捕集放射性的测定厚源法HJ 898-2017	$4 \times 10^{-4}$ mg/L	刘鹏
总 α 放射性	水质总放射性的测定厚源法HJ 899-2017	0.043 Bq/L	杨其伟
总 β 放射性	水质总放射性的测定薄源法GB/T 5750.12-2006	0.015 Bq/L	杨其伟
总大肠菌群	生活饮用水微生物指标GB/T 5750.12-2006	2 MPN/100mL	闵祥艳
总硬度	生活饮用水多管发酵法感官性状和物理指标GB/T 5750.4-2006	1.0 mg/L	闵祥艳

挥发酚		水质	0.006 mg/L	李敏
氟化物		水质	0.005 mg/L	李敏
亚硝酸盐		水质	0.007 mg/L	赵恒发
氯化物		水质	0.002 mg/L	张存石
氰化物		水质	4×10 <sup>-5</sup> mg/L	赵恒发
汞		水质	0.5 NTU	袁赛
浑浊度		水质	/	刘鹏
溶解性总固体		水质	3×10 <sup>-4</sup> mg/L	张存石
甲苯		水质	3×10 <sup>-4</sup> mg/L	张存石
砷		水质	4×10 <sup>-4</sup> mg/L	李敏
硒		水质	0.004 mg/L	李敏
硝酸盐		水质	0.018 mg/L	李敏
硫酸盐		水质	0.003 mg/L	李敏
硫化物		水质	1×10 <sup>-3</sup> mg/L	庞超
碘化物		水质	0.05 mg/L	闵祥艳
耗氧量		水质	5 度	赵恒发
色度		水质	4×10 <sup>-4</sup> mg/L	刘鹏
苯		水质	0.03 mg/L	闵祥艳
菌落总数		水质	0.01 mg/L	刘荟
钠		水质	0.006 mg/L	刘荟
铁		水质	0.009 mg/L	刘荟
铜		水质	0.004 mg/L	刘荟
铝		水质	0.004 mg/L	刘荟
锌		水质	9×10 <sup>-5</sup> mg/L	刘荟
锰		水质	5×10 <sup>-5</sup> mg/L	刘荟
铅		水质	0.05 mg/L	杜善良
镉		水质	0.05 mg/L	杜善良
阴离子表面活性剂		水质	0.003 mg/L	杜善良

附表 2 主要设备

仪器编号	仪器型号
A1012F01	FA2004
A1104F05	752N
A1105F14	883Basic
A1512F22	HSP-80
A1609F24	7890B
A1609F25	5110
A1704F27	LHS-80F
A1704X57	WZB-17
A1901F31	TU-1810
A1904F32	PAB-600
A1905F33	7890B/597
A1905F34	PF52
A2010F56	7800 ICP-MS
A2108X198	DZB-718
B1704X13	N100

\*\*\*\*\*报

