

SDJN/JSJL-261



221512340481



WD25010138A-08C

检测报告

报告编号：佳诺检 WD25010138A-08C

项目名称：迪嘉药业集团股份有限公司周期性检测
(半年测)

委托单位：迪嘉药业集团股份有限公司

检测类别：委托检测

样品类别：地下水

编制日期：2025年08月13日




一、 基本信息

委托单位	单位名称	迪嘉药业集团股份有限公司		联系人	孙嘉鑫
	单位地址	威海市文登经济开发区天润路 268 号			
受检单位	单位名称	迪嘉药业集团股份有限公司			
	单位地址	威海市文登经济开发区天润路 268 号			
采样日期		2025.08.04	检测日期	2025.08.04-08.10	
样品状态及描述		见本检测报告第 3 页检测内容			
检测项目		见本检测报告第 3 页检测内容			
评价标准		《地下水质量标准》(GB/T 14848-2017) III 类标准			
检测结论		所检项目符合《地下水质量标准》(GB/T 14848-2017) III 类标准要求。			
备注		《地下水质量标准》(GB/T 14848-2017) 标准中无丙酮限值要求。			

编制人: 薛慧慧

审核人: 孙嘉鑫

授权签字人: 

签发日期: 2025.8.13



二、检测内容

检测类别	检测点位	检测项目	样品描述及状态	检测频次
地下水	W1 北门门卫 地下监测井	色、嗅和味、浑浊度、肉眼可见物、pH 值、总硬度(以CaCO ₃ 计)、溶解性总 固体、硫酸盐、氯化物、铁、锰、铜、 锌、铝、挥发性酚类(以苯酚计)、阴 离子表面活性剂、耗氧量(COD _{Mn} 法, 以O ₂ 计)、氨氮(以N计)、硫化物、 钠、总大肠菌群、菌落总数、亚硝酸盐 (以N计)、硝酸盐(以N计)、氰化 物、氟化物、碘化物、汞、砷、硒、镉、 铬(六价)、铅、二氯甲烷、三氯甲烷、 四氯化碳、苯、甲苯、总α放射性、总β 放射性、丙酮、镍	无色、无味、透明水样; 4×2.5L 聚乙烯桶; 12×250ml 聚乙烯瓶; 4×1L 棕色瓶; 8×250ml 棕色瓶; 8×500ml 棕色瓶; 6×200ml 磨口瓶; 16×40ml 棕色瓶; 4×250ml 灭菌瓶。	1 次性检测 (半年测)
	W2 厂区西南 侧地下监测井			
	W3 厂区南侧 地下监测井			
	W4 厂区中部 地下监测井			

此页以下空白



三、检测方法、依据及使用仪器

样品类别	检测项目	检测方法	方法依据	仪器设备	检出限
地下水	色	铂-钴标准比色法	GB/T 5750.4-2023 (4.1)	--	5 度
	嗅和味	嗅气和尝味法	GB/T 5750.4-2023 (6.1)	--	--
	浑浊度	浊度计法	HJ 1075-2019	ZD-10A 微机型便携式浊度仪 (W99-2)	0.3 NTU
	肉眼可见物	直接观察法	GB/T 5750.4-2023 (7.1)	--	--
	pH 值	电极法	HJ 1147-2020	PHB-4 便携式酸度计 (W255-4)	仪器精度: 0.01pH 单位
	总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	乙二胺四乙酸二钠滴定法	GB/T 5750.4-2023 (10.1)	--	1.0 mg/L
	溶解性总固体	称量法	GB/T 5750.4-2023 (11.1)	ME104E 电子天平 (W186)	4 mg/L
	硫酸盐	离子色谱法	HJ 84-2016	CIC-D100 离子色谱仪 (W166)	0.018 mg/L
	氯化物	硝酸银滴定法	GB/T 11896-1989	--	10 mg/L
	铁	电感耦合等离子体质谱法	HJ 700-2014	I CAP RQPLUS 电感耦合等离子质谱仪 (W241)	0.82 µg/L
	锰	电感耦合等离子体质谱法	HJ 700-2014	I CAP RQPLUS 电感耦合等离子质谱仪 (W241)	0.12 µg/L
	铜	电感耦合等离子体质谱法	HJ 700-2014	I CAP RQPLUS 电感耦合等离子质谱仪 (W241)	0.08 µg/L
	锌	电感耦合等离子体质谱法	HJ 700-2014	I CAP RQPLUS 电感耦合等离子质谱仪 (W241)	0.67 µg/L
	铝	电感耦合等离子体质谱法	HJ 700-2014	I CAP RQPLUS 电感耦合等离子质谱仪 (W241)	1.15 µg/L
	挥发性酚类 (以苯酚计)	流动注射-4-氨基安替比林分光光度法	HJ 825-2017	全自动流动注射仪 (W257)	0.0003 mg/L
	阴离子表面活性剂	流动注射-亚甲基蓝分光光度法	HJ 826-2017	全自动流动注射分析仪 (W258)	0.04 mg/L
	耗氧量 (COD _{Mn} 法, 以 O ₂ 计)	高锰酸钾滴定法	GB/T 5750.7-2023 (4.1)	--	0.05 mg/L
	氨氮 (以 N 计)	纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	723N 可见分光光度计 (W232-2)	0.025 mg/L
	硫化物	亚甲基蓝分光光度法	HJ 1226-2021	TU-1810 紫外可见分光光度计 (W31)	0.003 mg/L
	钠	电感耦合等离子体质谱法	HJ 700-2014	I CAP RQPLUS 电感耦合等离子质谱仪 (W241)	6.36 µg/L
总大肠菌群	多管发酵法	GB/T 5750.12-2023 (5.1)	HPX-9272MBE 培养箱 (W229)	--	
菌落总数	平皿计数法	HJ 1000-2018	HPX-9272MBE 培养箱 (W229)	--	

此页以下空白

第 2 版 第 0 次修订

第 4 页 共 8 页



扫描全能王 创建

三、检测方法、依据及使用仪器

样品类别	检测项目	检测方法	方法依据	仪器设备	检出限
地下水	亚硝酸盐 (以 N 计)	重氮偶合分光光度法	GB/T 5750.5-2023 (12.1)	723N 可见分光光度计 (W232-2)	0.001mg/L
	硝酸盐 (以 N 计)	紫外分光光度法	GB/T 5750.5-2023 (8.2)	TU-1810 紫外可见分光光度计 (W31)	0.2mg/L
	氟化物	异烟酸-吡啶啉酮 分光光度法	GB/T 5750.5-2023 (7.1)	723N 可见分光光度计 (W232-3)	0.002mg/L
	氟化物	离子选择电极法	GB/T 7484-1987	PXSJ-216F 离子计 (W233)	0.05mg/L
	碘化物	容量法	GB/T 5750.5-2023 (13.3)	--	0.025mg/L
	汞	原子荧光法	HJ 694-2014	AFS-8220 原子荧光光度计 (W9)	0.04μg/L
	砷	电感耦合等离子 体质谱法	HJ 700-2014	I CAP RQPLUS 电感耦合 等离子质谱仪(W241)	0.12μg/L
	硒	电感耦合等离子 体质谱法	HJ 700-2014	I CAP RQPLUS 电感耦合 等离子质谱仪(W241)	0.41μg/L
	镉	电感耦合等离子 体质谱法	HJ 700-2014	I CAP RQPLUS 电感耦合 等离子质谱仪(W241)	0.05μg/L
	铬(六价)	二苯碳酰二肼 分光光度法	GB/T 5750.6-2023 (13.1)	723N 可见分光光度计 (W232-3)	0.004mg/L
	铅	电感耦合等离子 体质谱法	HJ 700-2014	I CAP RQPLUS 电感耦合 等离子质谱仪(W241)	0.09μg/L
	二氯甲烷	气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	GCMS-QP2010 SE 气相 色谱质谱仪 (W6)	0.5μg/L
	三氯甲烷	气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	GCMS-QP2010 SE 气相 色谱质谱仪 (W6)	0.4μg/L
	四氯化碳	气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	GCMS-QP2010 SE 气相 色谱质谱仪 (W6)	0.4μg/L
	苯	气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	GCMS-QP2010 SE 气相 色谱质谱仪 (W6)	0.4μg/L
	甲苯	气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	GCMS-QP2010 SE 气相 色谱质谱仪 (W6)	0.3μg/L
	总α放射性	厚源法	HJ 898-2017	WIN-8A 低本底 α、β 测 量仪 (W67)	0.043Bq/L
	总β放射性	厚源法	HJ 898-2017	WIN-8A 低本底 α、β 测 量仪 (W67)	0.015Bq/L
	丙酮	顶空/气相色谱法	HJ 895-2017	GC-2014C 气相色谱仪 (W66-1)	0.02mg/L
	镍	电感耦合等离子 体质谱法	HJ 700-2014	I CAP RQPLUS 电感耦合 等离子质谱仪(W241)	0.06μg/L

此页以下空白



四、检测结果

1、地下水检测结果

采样日期		2025.08.04				标准 限值
检测点位		W1 北门门卫 地下监测井	W2 厂区西南 侧地下监测井	W3 厂区南侧 地下监测井	W4 厂区中部 地下监测井	
样品编号		WUW250802 0101	WUW250802 0201	WUW250802 0301	WUW250802 0401	
检测项目	单位	检测结果				
色	度	ND	ND	ND	ND	15
嗅和味	--	无	无	无	无	无
浑浊度	NTU	2.3	1.9	2.0	1.8	3
肉眼可见物	--	无	无	无	无	无
pH	无量纲	7.6	7.3	7.2	7.4	6.5~8.5
总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	mg/L	175	203	86.0	269	450
溶解性总固体	mg/L	424	486	322	567	1000
硫酸盐	mg/L	45.5	57.5	26.4	54.1	250
氯化物	mg/L	114	159	138	232	250
铁	mg/L	0.00201	ND	0.00104	ND	0.3
锰	mg/L	0.0223	0.0898	0.0124	0.0310	0.10
铜	mg/L	0.00027	ND	0.00055	ND	1.00
锌	mg/L	0.0290	0.0596	0.00780	0.0538	1.00
铝	mg/L	ND	ND	0.0101	ND	0.20
挥发性酚类 (以苯酚计)	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.002
阴离子表面 活性剂	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.3
耗氧量 (COD _{Mn} 法, 以 O ₂ 计)	mg/L	1.82	2.44	2.03	2.31	3.0
氨氮 (以 N 计)	mg/L	0.329	0.434	0.337	0.326	0.50
硫化物	mg/L	0.006	0.009	0.008	0.005	0.02
钠	mg/L	31.1	52.0	21.8	92.5	200
总大肠菌群	MPN/100ml	2	2	2	2	3.0
菌落总数	CFU/mL	58	64	75	74	100

此页以下空白



1、地下水检测的结果

采样日期		2025.08.04				标准限值
检测点位		W1 北门口卫 地下监测井	W2 厂区西南 侧地下监测井	W3 厂区南侧 地下监测井	W4 厂区中部 地下监测井	
样品编号		WUW250802 0101	WUW250802 0201	WUW250802 0301	WUW250802 0401	
检测项目	单位	检测结果				
亚硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	0.086	0.168	0.006	0.062	1.00
硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	14.6	16.4	3.7	9.4	20.0
氰化物	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.05
氟化物	mg/L	0.32	0.27	0.35	0.41	1.0
碘化物	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.08
汞	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.001
砷	mg/L	ND	ND	0.00014	ND	0.01
硒	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.01
镉	mg/L	0.00009	ND	ND	0.00076	0.005
铬(六价)	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.05
铅	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.01
二氯甲烷	μg/L	ND	ND	ND	ND	20
三氯甲烷	μg/L	ND	ND	ND	ND	60
四氯化碳	μg/L	ND	ND	ND	ND	2.0
苯	μg/L	ND	ND	ND	ND	10.0
甲苯	μg/L	ND	ND	ND	ND	700
总α放射性	Bq/L	0.246	0.315	0.245	0.273	0.5
总β放射性	Bq/L	0.599	0.482	0.618	0.336	1.0
丙酮	mg/L	ND	ND	ND	ND	--
镍	mg/L	0.00037	0.00017	0.00016	0.00012	0.02

此页以下空白



五、附表

1、地下水检测期间参数附表

检测日期	检测点位	经度	纬度	井深 (m)	水深 (m)	水位埋深 (m)
2025.08.04	W1 北门口卫 地下监测井	122.129755	37.235221	30.00	27.17	2.83
	W2 厂区西南 侧地下监测井	122.128328	37.226024	30.00	25.41	4.59
	W3 厂区南侧 地下监测井	122.13193	37.226067	50.00	45.88	4.12
	W4 厂区中部 地下监测井	122.133369	37.231085	30.00	25.95	4.05

2、采样现场气象条件参数附表

检测日期	测量时间	气温 (°C)	气压 (KPa)	湿度 (%RH)	风速 (m/s)	风向	天气状况
2025.08.04	10:10	30.3	99.0	68.2	1.9	北	多云

=====**报告结束**=====



检测报告说明

- 1.本报告无本公司检验检测专用章、骑缝“检验检测专用章”无效。
- 2.本报告无编制人、审核人、授权签字人签字无效。
- 3.本报告涂改无效。
- 4.未经本公司书面同意，不得部分复制本报告。复印后的检测报告须经本公司盖章确认。
- 5.未经本公司同意，本报告不得用于广告宣传和公开传播等。
- 6.对委托人送检的样品进行检测的，报告结果仅对送检样品负责，委托方对样品及其相关信息的真实性负责，我公司仅对送检样品的检测数据负责。
- 7.不可重复性试验不进行复检。
- 8.对检测报告结果若有异议，请于收到检测报告之日起十日内以书面形式向本公司提出。
- 9.委托方提供信息影响检测结果时，由此导致的一切后果与本公司无关。

地址：威海市文登区汕头路 279-1 号、2 号

邮编：264400

电话：0631-5990018

邮箱：sdjnjc123@163.com

