



211012342292

检测报告

报告编号: BPT2024642 (HJCY)

检测类别

委托检测

委托单位

精华制药集团南通有限公司

受检单位

精华制药集团南通有限公司

报告日期

2024年11月22日

江苏标普检测科技有限公司

JIANGSU B&P TESTING TECHNOLOGY CO.,LTD.




声 明

1. 本报告未盖“江苏标普检测科技有限公司检验检测专用章”及骑缝章无效；
2. 本报告无编制、审核、批准人签字均无效；
3. 本报告发生任何涂改、增删均无效；
4. 本报告检测结果仅对首测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测结果仅对所送委托样品有效；
5. 委托方应对提供的检测相关信息的完整性、真实性、准确性负责。本公司实施的所有检测行为以及提供的相关报告以委托方提供的信息为前提，若委托方提供信息存在错误、偏离或与实际情况不符，本公司不承担由此引起的责任；
6. 未经本公司批准，不得部分复制报告内容；
7. 对本报告如有异议，应于收到报告之日起十五日内，由原经办人持有效证件向本公司提出申诉，逾期视为认可检测结果。
8. 无 CMA 标志的报告仅用于科研、教学或企业内部质量控制活动使用，不具有设备证明作用。

检测报告

报告编号 BPT2024642 (HJCY)

第 1 页 共 9 页

受检单位名称	精华制药集团南通有限公司		
受检单位地址	南通市如东县沿海经济开发区洋口化工园区海滨三路		
联系人	宋庆庆	联系方式	15962992210
采样日期	2024.10.31	检测日期	2024.10.31-2024.11.06
检测目的	了解精华制药集团南通有限公司地下水情况。		
检测内容	见检测结果表。		
检测依据	见附表 1		
备注	“*”为分包项目，“*”表示该项目我公司未取得相应资质认定许可技术能力，检测结果摘自分包报告：GE2406286103A，承担分包单位：江苏格林勒斯检测科技有限公司（资质认定证书编号：231012341317）。		
	编制人	[Signature]	
	审核人	[Signature]	
	签发人	[Signature]	
	签发日期	2024年11月27日	

检测报告

报告编号 BPT2024642 (HJCY)

第 2 页 共 9 页

地下水检测结果

检测项目	单位	W1 (642DS00101)	W2 (642DS00201)	W3 (642DS00301)	W4 (642DS00401)
色度	度	10	15	20	15
臭和味	-	无	无	无	无
浊度	NTU	5.4	7.4	7.1	5.1
肉眼可见物	-	无	无	无	无
pH 值	无量纲	7.9	8.1	8.2	8.3
总硬度(以 CaCO ₃ 计)	mg/L	158	138	291	192
溶解性总固体	mg/L	268	332	614	379
硫酸盐	mg/L	44	26	77	52
氯化物	mg/L	48	23	93	45
铁	mg/L	ND	ND	ND	ND
锰	mg/L	ND	ND	ND	ND
铜	mg/L	ND	ND	ND	ND
锌	mg/L	ND	ND	ND	ND
挥发酚	mg/L	ND	ND	ND	ND
阴离子表面活性剂	mg/L	ND	ND	ND	ND
高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	mg/L	1.77	5.52	1.85	6.40
氨(以 N 计)	mg/L	0.186	0.562	0.410	0.772
硫化物	mg/L	ND	ND	ND	ND
钠	mg/L	115	140	114	68.8
亚硝酸盐(以 N 计)	mg/L	ND	0.005	0.010	0.566
硝酸盐(以 N 计)	mg/L	0.17	0.10	0.31	2.56
氰化物	mg/L	ND	ND	ND	ND
氟化物	mg/L	0.42	1.67	1.21	1.49
汞	μg/L	0.28	0.26	0.27	0.32
砷	μg/L	3.0	6.8	7.9	6.3

备注：“ND”表示未检出，即检测结果低于检出限。

——以下空白——

检测报告

报告编号 BPT2024642 (HJCY)

第 3 页 共 9 页

检测项目	单位	W1 (642DS00101)	W2 (642DS00201)	W3 (642DS00301)	W4 (642DS00401)
硒	µg/L	1.8	2.1	2.1	2.2
镉	µg/L	ND	ND	ND	ND
六价铬	mg/L	ND	ND	ND	ND
铅	µg/L	ND	ND	ND	ND
苯	µg/L	ND	ND	ND	ND
甲苯	µg/L	ND	ND	ND	ND
二甲苯	µg/L	-	-	ND	-
*铝	mg/L	ND	0.255	0.324	ND
*邻二氯苯	µg/L	-	-	-	ND
*二氯甲烷	µg/L	-	-	-	-
*碘化物	mg/L	0.038	ND	ND	ND
*三氯甲烷	µg/L	ND	ND	ND	ND
*四氯化碳	µg/L	ND	ND	ND	ND
*石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	0.05	0.06	0.09	0.09

备注：“ND”表示未检出，即检测结果低于检出限。

——以下空白——

检测报告

报告编号 BPT2024642 (HJCY)

第 4 页 共 9 页

检测项目	单位	W5 (642DS00501)	W8 (642DS00801)	W9 (642DS00901)	DZW1 (642DS01001)
色度	度	10	10	10	15
臭和味	-	无	无	无	无
浊度	NTU	6.4	7.2	6.4	8.1
肉眼可见物	-	无	无	无	无
pH 值	无量纲	8.0	8.0	7.8	8.3
总硬度(以 CaCO ₃ 计)	mg/L	176	405	607	558
溶解性总固体	mg/L	296	909	1405	872
硫酸盐	mg/L	43	155	303	87
氯化物	mg/L	44	21	342	99
铁	mg/L	ND	ND	ND	ND
锰	mg/L	ND	ND	ND	ND
铜	mg/L	ND	ND	ND	ND
锌	mg/L	ND	ND	ND	ND
挥发酚	mg/L	ND	ND	ND	ND
阴离子表面活性剂	mg/L	ND	ND	ND	ND
高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	mg/L	1.62	3.52	7.79	4.07
氨(以 N 计)	mg/L	0.189	0.784	0.184	0.231
硫化物	mg/L	ND	ND	ND	ND
钠	mg/L	61.3	71.2	117	110
亚硝酸盐(以 N 计)	mg/L	ND	0.009	ND	0.004
硝酸盐(以 N 计)	mg/L	0.19	0.11	0.78	0.19
氰化物	mg/L	ND	ND	ND	ND
氟化物	mg/L	1.88	1.77	1.53	1.24
汞	μg/L	0.28	0.28	0.26	0.30
砷	μg/L	3.8	3.3	5.1	1.2

备注：“ND”表示未检出，即检测结果低于检出限。

——以下空白——

江苏标普检测科技有限公司

地址：南通市崇川区永兴街道永兴路 218 号 20 幢 101 室、102 室

邮编：226001

总机：0513-85595588

检测报告

报告编号 BPT2024642 (HJCY)

第 5 页 共 9 页

检测项目	单位	W5 (642DS00501)	W8 (642DS00801)	W9 (642DS00901)	DZW1 (642DS01001)
硒	µg/L	2.1	2.1	2.1	1.6
镉	µg/L	ND	ND	ND	ND
六价铬	mg/L	ND	ND	ND	ND
铅	µg/L	ND	ND	ND	ND
苯	µg/L	ND	ND	ND	ND
甲苯	µg/L	ND	ND	ND	ND
二甲苯	µg/L	ND	ND	-	ND
*铝	mg/L	0.035	0.046	0.016	0.025
*邻二氯苯	µg/L	-	ND	-	ND
*二氯甲烷	µg/L	-	ND	-	-
*碘化物	mg/L	0.017	ND	0.026	ND
*三氯甲烷	µg/L	ND	ND	ND	ND
*四氯化碳	µg/L	ND	ND	ND	ND
*石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	0.10	0.07	0.07	0.05

备注：“ND”表示未检出，即检测结果低于检出限。

——以下空白——

检测报告

报告编号 BPT2024642 (HJCY)

第 6 页 共 9 页

附图:



——以下空白——

检测报告

报告编号 BPT2024642 (HJCY)

第 7 页 共 9 页

附表 1: 检测依据、检测仪器及方法检出限

检测项目	检测依据	检出限	检测仪器名称、型号及编号
地下水			
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	-	多参数水质测量仪 SX751 型/BPT-04-GD-0210
浊度	水质 浊度的测定 浊度计法 HJ 1075-2019	0.3NTU	浊度计 WZS-185A/BPT-04-GD-0102
硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法 (试行) HJ/T 342-2007	2mg/L	可见分光光度计 T6 新悦/BPT-04-GD-0161
氯化物	水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法 GB/T 11896-1989	1mg/L	-
亚硝酸盐 (以 N 计)	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB/T 7493-1987	0.003mg/L	紫外可见分光光度计 UV-1900i/BPT-04-GD-0011
硝酸盐 (以 N 计)	水质 硝酸盐氮的测定 紫外分光光度法 HJ/T 346-2007	0.08mg/L	紫外可见分光光度计 UV-1900i/BPT-04-GD-0011
氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987	0.05mg/L	离子计 PXSJ-227L/BPT-04-GD-0122
铁	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11911-1989	0.03mg/L	原子吸收光度计 AA6880F/BPT-04-GD-0030
锰		0.01mg/L	
铜	水质 铜、锌、铅、镉的测定原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	0.05mg/L	
锌		0.05mg/L	
*铝	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	0.009mg/L	电感耦合等离子体发射光谱仪 Agilent5110/GLLS-JC-493
挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	0.0003mg/L	紫外可见分光光度计 UV-1900i/BPT-04-GD-0011
阴离子表面活性剂	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分: 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 13.1 亚甲基蓝分光光度法	0.05mg/L	可见分光光度计 T6 新悦/BPT-04-GD-0161
高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	生活饮用水标准检验方法 第 7 部分: 有机物综合指标 GB/T 5750.7-2023 4.1 酸性高锰酸钾滴定法	0.05mg/L	-
氨 (以 N 计)	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L	紫外可见分光光度计 UV-1900i/BPT-04-GD-0011
硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021	0.003mg/L	可见分光光度计 T6 新悦/BPT-04-GD-0161
钠	水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11904-1989	0.01mg/L	原子吸收光度计 AA6880F/BPT-04-GD-0030

——以下空白——

江苏标普检测科技有限公司

地 址: 南通市崇川区永兴街道永兴路 218 号 20 幢 101 室、102 室

邮 编: 226001

总 机: 0513-85595588

检测报告

报告编号 BPT2024642 (HJCY)

第 8 页 共 9 页

续表 1: 检测依据、检测仪器及方法检出限

检测项目	检测依据	检出限	检测仪器名称、型号及编号
地下水			
氰化物	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分: 无机非金属 指标 GB/T 5750.5-2023 4.1 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法	0.002mg/L	紫外可见分光光度计 UV-1900i/BPT-04-GD-0011
*碘化物	水质 碘化物的测定 离子色谱法 HJ 778-2015	0.002mg/L	离子色谱仪 ICS-600/GLLS-JC-069
汞	水质 汞、砷、硒、铋、锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.04μg/L	原子荧光光度计 PF3/BPT-04-GD-0029
砷		0.3μg/L	
硒		0.4μg/L	
镉	《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国 家环境保护总局 (2002 年)	0.5μg/L	原子吸收光度计 AA6880F/BPT-04-GD-0030
铅		1μg/L	
色度	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分: 感官性状和 物理指标 GB/T5750.4-2023	-	-
臭和味		-	-
肉眼可见物		-	-
总硬度 (以 CaCO ₃ 计)		1mg/L	-
溶解性总固体		-	电子天平 GL224-1SCN/BPT-04-GD-0009
六价铬		生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金 属指标 GB/T 5750.6-2023 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法	0.004mg/L
苯	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019	2μg/L	气相色谱仪 GC-2014C/BPT-04-GD-0027
甲苯		2μg/L	
邻二甲苯		2μg/L	
对二甲苯		2μg/L	
间二甲苯		2μg/L	
*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	1.4μg/L	吹扫捕集/气相色谱-质谱联用仪 AtomxXYZ/ Agilent6890-5973N GLLC-JC-188
*四氯化碳		1.5μg/L	
*邻二氯苯		0.8μg/L	
*二氯甲烷		1μg/L	
*石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	水质 可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)的测定 气相色谱 法 HJ 894-2017	0.01mg/L	气相色谱仪 GC7890A/GLLS-JC-202

——以下空白——

江苏标普检测科技有限公司

地 址: 南通市崇川区永兴街道永兴路 218 号 20 幢 101 室、102 室

邮 编: 226001

总 机: 0513-85595588

检测报告

报告编号 BPT2024642 (HJCY)

第 9 页 共 9 页

附表 2: 样品信息

样品类别	监测点位	样品状态 (颜色、气味、性状)
地下水	W1	无色、微弱、透明
	W2	微黄、微弱、微浊
	W3	微黄、微弱、微浊
	W4	无色、微弱、微浊
	W5	无色、微弱、透明
	W8	微黄、微弱、微浊
	W9	微黄、微弱、微浊
	DZW1	微黄、微弱、微浊

——报告结束——