



LYNW-240769

检测报告

报告编号：LYNW-240769-2

项目名称： 地下水检测
委托单位： 山东岳洋医药科技有限公司
检测类别： 委托检测

山东鲁岳检测科技有限公司

二〇二四年八月十日

山东鲁岳检测科技有限公司

检测报告

NO:LYNW-240769-2

共 12 页 第 1 页

项目名称	地下水检测		
委托单位	山东岳洋医药科技有限公司	委托人	王文强
单位地址	肥城市石横工业园区	联系方式	15315388672
受测单位	山东岳洋医药科技有限公司	单位地址	肥城市石横工业园区
采样日期	2024.07.29	分析日期	2024.07.29-08.03
检测项目	色度、嗅和味、浑浊度、肉眼可见物、pH、铁、锰、铜、锌、挥发性酚类、阴离子表面活性剂、耗氧量、亚硝酸盐、碘化物、氰化物、氟化物、汞、砷、硒、镉、铬（六价）、铅、细菌总数、总大肠菌群、铝、硫化物、钠、三氯甲烷、四氯化碳、苯、甲苯、总 α 放射性、总 β 放射性共 33 项		
仪器设备	PHB-5 便携式 pH 计 SDLY-YQ-339 25.00mL 滴定管 SDLY-QT-52 AUW220 分析天平 SDLY-YQ-005 752N 紫外-可见分光光度计 SDLY-YQ-061 CIC-100 离子色谱仪 SDLY-YQ-095 7000DA 电感耦合等离子体原子发射光谱仪 SDLY-YQ-321 PF32 原子荧光分光光度计 SDLY-YQ-094 TAS-990G 石墨炉原子吸收分光光度计 SDLY-YQ-096 AA-6300C 火焰原子吸收分光光度计 SDLY-YQ-002 GC-2010Pro 气相色谱仪 SDLY-YQ-252 250B 生化培养箱 SDLY-YQ-145 WIN-8A 低本底 α 、 β 测定仪/SDLY-YQ-270		
检测结论	不作结论		
备注	/		

编制人:

审核人:

批准人:

(检验检测专用章)

2024 年 08 月 10 日

山东鲁岳检测科技有限公司

检测报告

NO:LYNW-240769-2

共 12 页 第 2 页

地下水检测结果报告单 1

采样点位	D1	样品状态	无色、无味、无浮油、透明
采样时间	2024.07.29	分析时间	2024.07.29-08.03
检测结果			
检测项目	检测依据	样品编号	检测结果
pH(无量纲)	HJ 1147-2020	/	7.7 水温 23.1℃
色度/度	GB/T 5750.4-2023 4.1	NW769-J-005	5L
浑浊度/NTU	GB/T 5750.4-2023 5.2	NW769-J-005	1L
嗅和味	GB/T 5750.4-2023 6.1	NW769-J-005	无
肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023 7.1	NW769-J-005	无
铁/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 5.3	NW769-I-001	0.0045L
锰/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 6.5	NW769-I-001	0.0031
铜/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 7.5	NW769-I-001	0.009L
锌/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 8.3	NW769-I-001	0.048
砷/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 9.1	NW769-I-002	0.0005L
镉/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 12.1	NW769-I-001	0.001L
铬(六价)/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 13.1	NW769-J-002	0.004L
铅/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 14.1	NW769-I-001	0.0071
汞/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 11.1	NW769-I-002	0.00005L
钠/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 25.1	NW769-J-003	143
铝/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 4.1	NW769-J-003	0.008L
硒/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 10.1	NW769-I-006	0.0002L
氟化物/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023 6.2	NW769-J-005	0.80
挥发酚类(以苯酚计)/(mg/L)	GB/T 5750.4-2023 12.1	NW769-I-003	0.002L
耗氧量/(mg/L)	GB/T 5750.7-2023 4.1	NW769-J-005	1.9

山东鲁岳检测科技有限公司

检测报告

NO:LYNW-240769-2

共 12 页 第 3 页

检测项目	检测依据	样品编号	检测结果
阴离子表面活性剂/(mg/L)	GB/T 5750.4-2023 13.1	NW769-J-001	0.050L
氰化物/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023 7.2	NW769-I-005	0.002L
亚硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023 12.1	NW769-J-005	0.037
碘化物/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023 13.2	NW769-J-005	0.05L
硫化物/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023 8.3	NW769-I-007	0.02L
三氯甲烷/(μg/L)	GB/T 5750.8-2023 4.1	NW769-I-008	0.2L
四氯化碳/(μg/L)	GB/T 5750.8-2023 4.1	NW769-I-008	0.1L
苯/(μg/L)	HJ 1067-2019	NW769-I-009	2L
甲苯/(μg/L)	HJ 1067-2019	NW769-I-009	2L
总α放射性/(Bq/L)	GB/T 5750.13-2023 4.1	NW769-J-004	0.016L
总β放射性/(Bq/L)	GB/T 5750.13-2023 5.1	NW769-J-004	0.029±0.002
细菌总数/(CFU/mL)	GB/T 5750.12-2023 4.1	NW769-L-001	58
总大肠菌群/(MPN/100mL)	GB/T 5750.12-2023 5.1	NW769-L-001	2L

备注：检测结果低于方法检出限时，使用方法检出限加标志位 L 进行表示。

(本页以下空白)

山东鲁岳检测科技有限公司

检测报告

NO:LYNW-240769-2

共 12 页 第 4 页

地下水检测结果报告单 2

采样点位	D2	样品状态	无色、无味、无浮油、透明
采样时间	2024.07.29	分析时间	2024.07.29-08.03
检测结果			
检测项目	检测依据	样品编号	检测结果
pH(无量纲)	HJ 1147-2020	/	7.5 水温 24.2℃
色度/度	GB/T 5750.4-2023 4.1	NW769-J-010	5L
浑浊度/NTU	GB/T 5750.4-2023 5.2	NW769-J-010	1L
嗅和味	GB/T 5750.4-2023 6.1	NW769-J-010	无
肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023 7.1	NW769-J-010	无
铁/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 5.3	NW769-I-009	0.0045L
锰/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 6.5	NW769-I-009	0.0042
铜/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 7.5	NW769-I-009	0.009L
锌/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 8.3	NW769-I-009	0.001L
砷/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 9.1	NW769-I-011	0.0005L
镉/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 12.1	NW769-I-009	0.0043
铬(六价)/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 13.1	NW769-J-007	0.004L
铅/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 14.1	NW769-I-009	0.0069
汞/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 11.1	NW769-I-011	0.00005L
钠/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 25.1	NW769-J-008	168
铝/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 4.1	NW769-J-008	0.008L
硒/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 10.1	NW769-I-015	0.0002L
氟化物/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023 6.2	NW769-J-010	0.46
挥发酚类(以苯酚计)/(mg/L)	GB/T 5750.4-2023 12.1	NW769-I-012	0.002L
耗氧量/(mg/L)	GB/T 5750.7-2023 4.1	NW769-J-010	2.3

山东鲁岳检测科技有限公司

检测报告

NO:LYNW-240769-2

共 12 页 第 5 页

检测项目	检测依据	样品编号	检测结果
阴离子表面活性剂/(mg/L)	GB/T 5750.4-2023 13.1	NW769-J-006	0.050L
氰化物/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023 7.2	NW769-I-014	0.002L
亚硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023 12.1	NW769-J-010	0.747
碘化物/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023 13.2	NW769-J-010	0.05L
硫化物/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023 8.3	NW769-I-016	0.02L
三氯甲烷/($\mu\text{g/L}$)	GB/T 5750.8-2023 4.1	NW769-I-017	0.2L
四氯化碳/($\mu\text{g/L}$)	GB/T 5750.8-2023 4.1	NW769-I-017	0.1L
苯/($\mu\text{g/L}$)	HJ 1067-2019	NW769-I-018	2L
甲苯/($\mu\text{g/L}$)	HJ 1067-2019	NW769-I-018	2L
总 α 放射性/(Bq/L)	GB/T 5750.13-2023 4.1	NW769-J-009	0.018 \pm 0.006
总 β 放射性/(Bq/L)	GB/T 5750.13-2023 5.1	NW769-J-009	0.029 \pm 0.008
细菌总数/(CFU/mL)	GB/T 5750.12-2023 4.1	NW769-L-002	64
总大肠菌群/(MPN/100mL)	GB/T 5750.12-2023 5.1	NW769-L-002	2L

备注：检测结果低于方法检出限时，使用方法检出限加标志位 L 进行表示。

(本页以下空白)

山东鲁岳检测科技有限公司

检测报告

NO:LYNW-240769-2

共 12 页 第 6 页

地下水检测结果报告单 3

采样点位	D3	样品状态	无色、无味、无浮油、透明
采样时间	2024.07.29	分析时间	2024.07.29-08.03
检测结果			
检测项目	检测依据	样品编号	检测结果
pH(无量纲)	HJ 1147-2020	/	7.4 水温 25.1℃
色度/度	GB/T 5750.4-2023 4.1	NW769-J-015	5L
浑浊度/NTU	GB/T 5750.4-2023 5.2	NW769-J-015	1L
嗅和味	GB/T 5750.4-2023 6.1	NW769-J-015	无
肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023 7.1	NW769-J-015	无
铁/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 5.3	NW769-I-019	0.0089
锰/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 6.5	NW769-I-019	0.0053
铜/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 7.5	NW769-I-019	0.009L
锌/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 8.3	NW769-I-019	0.052
砷/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 9.1	NW769-I-020	0.0005L
镉/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 12.1	NW769-I-019	0.0027
铬(六价)/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 13.1	NW769-J-012	0.004L
铅/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 14.1	NW769-I-019	0.0066
汞/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 11.1	NW769-I-020	0.00005L
钠/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 25.1	NW769-J-013	195
铝/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 4.1	NW769-J-013	0.008L
硒/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 10.1	NW769-I-024	0.0002L
氟化物/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023 6.2	NW769-J-015	0.56
挥发酚类(以苯酚计)/(mg/L)	GB/T 5750.4-2023 12.1	NW769-I-021	0.002L
耗氧量/(mg/L)	GB/T 5750.7-2023 4.1	NW769-J-015	2.2

山东鲁岳检测科技有限公司

检测报告

NO:LYNW-240769-2

共 12 页 第 7 页

检测项目	检测依据	样品编号	检测结果
阴离子表面活性剂/(mg/L)	GB/T 5750.4-2023 13.1	NW769-J-011	0.050L
氰化物/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023 7.2	NW769-I-023	0.002L
亚硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023 12.1	NW769-J-015	0.412
碘化物/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023 13.2	NW769-J-015	0.05L
硫化物/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023 8.3	NW769-I-025	0.02L
三氯甲烷/($\mu\text{g/L}$)	GB/T 5750.8-2023 4.1	NW769-I-026	0.2L
四氯化碳/($\mu\text{g/L}$)	GB/T 5750.8-2023 4.1	NW769-I-026	0.1L
苯/($\mu\text{g/L}$)	HJ 1067-2019	NW769-I-027	2L
甲苯/($\mu\text{g/L}$)	HJ 1067-2019	NW769-I-027	2L
总 α 放射性/(Bq/L)	GB/T 5750.13-2023 4.1	NW769-J-014	0.019 \pm 0.009
总 β 放射性/(Bq/L)	GB/T 5750.13-2023 5.1	NW769-J-014	0.028L
细菌总数/(CFU/mL)	GB/T 5750.12-2023 4.1	NW769-L-003	73
总大肠菌群/(MPN/100mL)	GB/T 5750.12-2023 5.1	NW769-L-003	2L

备注：检测结果低于方法检出限时，使用方法检出限加标志位 L 进行表示。

(本页以下空白)

山东鲁岳检测科技有限公司

检测报告

NO:LYNW-240769-2

共 12 页 第 8 页

地下水检测结果报告单 4

采样点位	D4	样品状态	无色、无味、无浮油、透明
采样时间	2024.07.29	分析时间	2024.07.29-08.03
检测结果			
检测项目	检测依据	样品编号	检测结果
pH(无量纲)	HJ 1147-2020	/	7.6 水温 23.9℃
色度/度	GB/T 5750.4-2023 4.1	NW769-J-020	5L
浑浊度/NTU	GB/T 5750.4-2023 5.2	NW769-J-020	1L
嗅和味	GB/T 5750.4-2023 6.1	NW769-J-020	无
肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023 7.1	NW769-J-020	无
铁/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 5.3	NW769-I-028	0.0045L
锰/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 6.5	NW769-I-028	0.0037
铜/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 7.5	NW769-I-028	0.009L
锌/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 8.3	NW769-I-028	0.001L
砷/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 9.1	NW769-I-029	0.0005L
镉/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 12.1	NW769-I-028	0.0013
铬(六价)/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 13.1	NW769-J-017	0.004L
铅/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 14.1	NW769-I-028	0.0056
汞/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 11.1	NW769-I-029	0.00005L
钠/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 25.1	NW769-J-018	163
铝/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 4.1	NW769-J-018	0.008L
硒/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 10.1	NW769-I-033	0.0002L
氟化物/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023 6.2	NW769-J-020	0.54
挥发酚类(以苯酚计)/(mg/L)	GB/T 5750.4-2023 12.1	NW769-I-030	0.002L
耗氧量/(mg/L)	GB/T 5750.7-2023 4.1	NW769-J-020	2.0

山东鲁岳检测科技有限公司

检测报告

NO:LYNW-240769-2

共 12 页 第 9 页

检测项目	检测依据	样品编号	检测结果
阴离子表面活性剂/(mg/L)	GB/T 5750.4-2023 13.1	NW769-J-016	0.050L
氰化物/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023 7.2	NW769-I-032	0.002L
亚硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023 12.1	NW769-J-020	0.025
碘化物/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023 13.2	NW769-J-020	0.05L
硫化物/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023 8.3	NW769-I-034	0.02L
三氯甲烷/($\mu\text{g/L}$)	GB/T 5750.8-2023 4.1	NW769-I-035	0.2L
四氯化碳/($\mu\text{g/L}$)	GB/T 5750.8-2023 4.1	NW769-I-035	0.1L
苯/($\mu\text{g/L}$)	HJ 1067-2019	NW769-I-036	2L
甲苯/($\mu\text{g/L}$)	HJ 1067-2019	NW769-I-036	2L
总 α 放射性/(Bq/L)	GB/T 5750.13-2023 4.1	NW769-J-019	0.016L
总 β 放射性/(Bq/L)	GB/T 5750.13-2023 5.1	NW769-J-019	0.028L
细菌总数/(CFU/mL)	GB/T 5750.12-2023 4.1	NW769-L-004	82
总大肠菌群/(MPN/100mL)	GB/T 5750.12-2023 5.1	NW769-L-004	2L

备注：检测结果低于方法检出限时，使用方法检出限加标志位 L 进行表示。

(本页以下空白)

山东鲁岳检测科技有限公司

检测报告

NO:LYNW-240769-2

共 12 页 第 10 页

地下水检测结果报告单 5

采样点位	DZ4	样品状态	无色、无味、无浮油、透明
采样时间	2024.07.29	分析时间	2024.07.29-08.03
检测结果			
检测项目	检测依据	样品编号	检测结果
pH(无量纲)	HJ 1147-2020	/	7.5 水温 24.3℃
色度/度	GB/T 5750.4-2023 4.1	NW769-J-025	5L
浑浊度/NTU	GB/T 5750.4-2023 5.2	NW769-J-025	1L
嗅和味	GB/T 5750.4-2023 6.1	NW769-J-025	无
肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023 7.1	NW769-J-025	无
铁/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 5.3	NW769-I-037	0.0045L
锰/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 6.5	NW769-I-037	0.0057
铜/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 7.5	NW769-I-037	0.009L
锌/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 8.3	NW769-I-037	0.001L
砷/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 9.1	NW769-I-038	0.0005L
镉/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 12.1	NW769-I-037	0.001L
铬(六价)/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 13.1	NW769-J-022	0.004L
铅/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 14.1	NW769-I-037	0.0076
汞/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 11.1	NW769-I-038	0.00005L
钠/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 25.1	NW769-J-023	131
铝/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 4.1	NW769-J-023	0.008L
硒/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023 10.1	NW769-I-042	0.0002L
氟化物/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023 6.2	NW769-J-025	0.47
挥发酚类(以苯酚计)/(mg/L)	GB/T 5750.4-2023 12.1	NW769-I-039	0.002L
耗氧量/(mg/L)	GB/T 5750.7-2023 4.1	NW769-J-025	1.8

山东鲁岳检测科技有限公司

检测报告

NO:LYNW-240769-2

共 12 页 第 11 页

检测项目	检测依据	样品编号	检测结果
阴离子表面活性剂/(mg/L)	GB/T 5750.4-2023 13.1	NW769-J-021	0.050L
氰化物/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023 7.2	NW769-I-041	0.002L
亚硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023 12.1	NW769-J-025	0.014
碘化物/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023 13.2	NW769-J-025	0.05L
硫化物/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023 8.3	NW769-I-043	0.02L
三氯甲烷/($\mu\text{g/L}$)	GB/T 5750.8-2023 4.1	NW769-I-044	0.2L
四氯化碳/($\mu\text{g/L}$)	GB/T 5750.8-2023 4.1	NW769-I-044	0.1L
苯/($\mu\text{g/L}$)	HJ 1067-2019	NW769-I-045	2L
甲苯/($\mu\text{g/L}$)	HJ 1067-2019	NW769-I-045	2L
总 α 放射性/(Bq/L)	GB/T 5750.13-2023 4.1	NW769-J-024	0.016L
总 β 放射性/(Bq/L)	GB/T 5750.13-2023 5.1	NW769-J-024	0.028L
细菌总数/(CFU/mL)	GB/T 5750.12-2023 4.1	NW769-L-005	67
总大肠菌群/(MPN/100mL)	GB/T 5750.12-2023 5.1	NW769-L-005	2L

备注：检测结果低于方法检出限时，使用方法检出限加标志位 L 进行表示。

(本页以下空白)

山东鲁岳检测科技有限公司 检测报告

NO:LYNW-240769-2

共 12 页 第 12 页

影像资料:



(报告结束)

注意事项

1. 报告无“检验检测专用章”或检测单位公章无效。
2. 报告复印件需重新加盖检验检测专用章或检测单位公章。
3. 报告涂改、增删或页数不全无效。
4. 报告无编制人、审核人、批准人签字无效。
5. 对本报告如有异议，应于收到报告之日（以邮戳或领取报告签字为准）起七日内以书面形式提出复核申请，逾期不予受理。
6. 本报告中监（检）测结果仅对本次采样或送检样品负责，委托方对送检样品和提供的相关信息真实性负责；受现场工况影响无法再现的样品、无法保存、复现的样品，仅对本次所采样的检测数据负责。
7. 涉及微生物检验项目、超过保质期或异议期、以及法律法规和国家有关文件规定不予复检的样品，不得复检。
8. 未经本机构书面批准，不得复制（全文复制除外）检测报告。
9. 本报告分正本和副本，正本交委托方，副本留档保存。

检测单位：山东鲁岳检测科技有限公司

单位地址：肥城市新城泰临路 011 号新城房地产开发公司
第二分公司沿街综合楼 3-4 层

邮政编码：271600

联系电话：0538-3389869