



231012340950

检 测 报 告

(2023 年) 宁白环检(水)字第 QN23200807 号

(二 季 度)

检测类别: 委托检测

委托单位: 南京威尔药业科技有限公司

南京白云环境科技集团股份有限公司

地 址: 南京化学工业园区云高路 6 号

邮 编: 210047

邮 箱: service@njbaiyun.com

电 话: 025-83694869

检测报告说明

- 一、对本报告检测结果如有异议,请在收到报告之日起 15 日内以书面形式向本公司提出;
- 二、委托性检测,系作为被委托方,按照合同的约定,对委托方的委托内容按相关技术标准 and 规范进行的检测,分析结果仅供委托方使用;
- 三、委托送检的样本,本公司仅对送检样品的检测结果负责;
- 四、检测报告中出现“ND”或“未检出”或“<检出限”时,表明该结果低于该检测方法的检出限;检测报告中检出限单位和检测结果单位一致;低于检出限以检出限一半参与计算;涉及总量计算,分项未检出以零计参与计算;
- 五、检测项目前标注“*”,表示为未经计量认证的项目,出具不带 CMA 标识的报告;
- 六、本公司仅对报告原件负责,无签发人签字、无本公司“南京白云环境科技集团股份有限公司检测专用章”及骑缝章均无效;
- 七、本报告增删涂改无效,任何形式复制的检测报告与本公司无关。

南京白云环境科技集团股份有限公司

检 测 报 告

委托单位	南京威尔药业科技有限公司	地 址	南京市化学工业园区
受检单位	南京威尔药业科技有限公司	地 址	南京市化学工业园区
联 系 人	方云生	电 话	15062292525
样品类别	水和废水(含大气降水)		
采 样 单 位	南京白云环境科技集团股份有限 公司	采(送) 样 人	何超、殷传天赐等
采 样 日 期	2023 年 6 月 29 日	测 试 日 期	2023 年 6 月 29 日 - 7 月 4 日
检测目的	年度检测		
检测内容	地下水: pH 值、总硬度、高锰酸盐指数、石油类、总氮、六价铬、铁(可溶性)、钙和镁总量(总硬度)、氟离子。		
检测依据	见表 1		
检测数据	见表 2		
报 告 编 制:	潘薇		
报 告 审 核:	王中好		
报 告 签 发:	李忠忠		
签 发 日 期:	2023 年 07 月 10 日		

检验检测专用章

表 1

检测依据

类别/项目		检测依据
地下水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020
	总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7477-1987
	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB/T 11892-1989
	石油类	水质 石油类的测定 紫外分光光度法(试行) HJ 970-2018
	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012
	六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7467-1987
	铁(可溶性)	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
	钙和镁总量(总硬度)	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7477-1987
	氟离子	水质 无机阴离子(F^- 、 Cl^- 、 NO_2^- 、 Br^- 、 NO_3^- 、 PO_4^{3-} 、 SO_3^{2-} 、 SO_4^{2-})的测定 离子色谱法 HJ 84-2016

表 2

地下水检测数据

采样日期：2023-06-29

检测点位	样品性状	检测项目	检测数据
危废库附近 (上游)	无色无	pH 值(无量纲)	8.0
		总硬度(mg/L)	548
		高锰酸盐指数(mg/L)	7.2
		石油类(mg/L)	0.03
		总氮(mg/L)	2.84
		六价铬(mg/L)	<0.004
		铁(可溶性)(mg/L)	0.16
		钙和镁总量(总硬度)(mg/L)	556
		氟离子(mg/L)	0.358
危废库附近下游	无色无	pH 值(无量纲)	8.0
		总硬度(mg/L)	445
		高锰酸盐指数(mg/L)	3.2
		石油类(mg/L)	0.03
		总氮(mg/L)	3.57
		六价铬(mg/L)	<0.004
		铁(可溶性)(mg/L)	0.70
		钙和镁总量(总硬度)(mg/L)	450
		氟离子(mg/L)	0.327
污水处理站附近	无色无	pH 值(无量纲)	7.8
		总硬度(mg/L)	520
		高锰酸盐指数(mg/L)	3.3
		石油类(mg/L)	0.04
		总氮(mg/L)	1.75

检测点位	样品性状	检测项目	检测数据
		六价铬(mg/L)	<0.004
		铁(可溶性)(mg/L)	0.08
		钙和镁总量(总硬度)(mg/L)	526
		氟离子(mg/L)	0.305

附录 1

主要检测仪器

检测项目	检出限	名称	编号	计量证书编号	计量证书有效期
pH 值	/	PH/电导测量仪/ORP	X-K-13-13	96062634/35/36	2023-08-04
总硬度	5.0mg/L	具塞滴定管	J-K-DDG-25-02	第 96051046-001	2024-11-28
高锰酸盐指数	0.5mg/L	具塞滴定管	J-K-DDG-25-01	第 96051046-001	2024-11-28
石油类	0.01mg/L	紫外/可见分光光度计	J-D-01-02	01468476-001	2024-05-09
总氮	0.05mg/L	紫外/可见分光光度计	J-D-01-03	01468476-002	2024-05-09
六价铬	0.004mg/L	紫外/可见分光光度计	J-D-02-06	01387899-001	2023-11-13
铁(可溶性)	0.01mg/L	电感耦合等离子光谱仪	J-D-55-02	01414869A	2025-02-14
钙和镁总量(总硬度)	5.0mg/L	具塞滴定管	J-K-DDG-25-02	第 96051046-001	2024-11-28
氟离子	0.006mg/L	离子色谱仪	J-D-42-02	01415482A	2025-02-14

**** 本报告结束 ****



