



YT202305HJ088



181520341174

ZBYT4T563



检测报告

报告编号: YTHJ 字第 (202305089) 号

项目名称: 地下水检测项目

委托单位: 烟台东诚药业集团股份有限公司

淄博圆通环境检测有限公司



淄博圆通环境检测有限公司
检测报告

ZBYT4T563

YTHJ 字第 (202305089) 号

第 1 页 共 5 页

一、基本信息

受检单位	烟台东诚药业集团股份有限公司				
联系人	栾剑锋	联系电话	15106567168	地址	山东省烟台市经济技术开发区长白山路7号
采样日期	2023.07.18	交样日期	2023.07.18	分析日期	2023.07.18~2023.07.26

二、检测方案

检测类别	检测点位	检测项目	检测频次
地下水	地下水监测点	pH、二氯甲烷、亚硝酸盐(以 N 计)、六价铬、总大肠菌群、总硬度、挥发酚、氟化物、氨氮、氯化物、氰化物、汞、溶解性总固体、砷、硒、硝酸盐(以 N 计)、硫酸盐、耗氧量、钠、铁、铅、锰、镉	1 天*1 次

三、样品描述

类别	检测点位	样品状态
地下水	地下水监测点(121°16'6"E 37°34'5"N)	无色、液体

四、检测依据

序号	检测类别	检测项目	标准名称	检出限
1	地下水	铁	GB/T 11911-1989 《水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法》	0.03mg/L
2		锰	GB/T 11911-1989 《水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法》	0.01mg/L
3		总大肠菌群	GB/T 5750.12-2006 《生活饮用水标准检验方法 微生物指标 多管发酵法》	2MPN/100mL
4		总硬度	GB/T 5750.4-2006 《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 乙二胺四乙酸二钠滴定法》	1.0mg/L
5		溶解性总固体	GB/T 5750.4-2006 《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 称量法》	/
6		亚硝酸盐(以 N 计)	GB/T 5750.5-2006 《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 重氮耦合分光光度法》	0.001mg/L

淄博圆通环境检测有限公司

检测报告

ZBYT4T563

YTHJ 字第 (202305089) 号

第 2 页 共 5 页

7	地下水	氯化物	GB/T 5750.5-2006 《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 硝酸银容量法》	1.0mg/L
8		氰化物	GB/T 5750.5-2006 《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 异烟酸-巴比妥酸分光光度法》	0.002mg/L
9		硝酸盐 (以 N 计)	GB/T 5750.5-2006 《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 麝香草酚分光光度法》	0.5mg/L
10		六价铬	GB/T 5750.6-2006 《生活饮用水标准检验方法 金属指标 二苯碳酰二肼分光光度法》	0.004mg/L
11		钠	GB/T 5750.6-2006 《生活饮用水标准检验方法 金属指标(22.1)火焰原子吸收分光光度法》	0.01mg/L
12		耗氧量	GB/T 5750.7-2006 《生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 酸性高锰酸钾滴定法》	0.05mg/L
13		氟化物	GB/T 7484-1987 《水质 氟化物的测定 离子选择电极法》	0.05mg/L
14		pH	HJ 1147-2020 《水质 pH 值的测定 电极法》	/
15		挥发酚	HJ 503-2009 《水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法》	0.0003mg/L
16		氨氮	HJ 535-2009 《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》	0.025mg/L
17		二氯甲烷	HJ 639-2012 《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》	1.0µg/L
18		汞	HJ 694-2014 《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》	0.04µg/L
19		砷	HJ 694-2014 《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》	0.3µg/L
20		硒	HJ 694-2014 《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》	0.4µg/L
21		铅	HJ 700-2014 《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》	0.09µg/L
22		镉	HJ 700-2014 《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》	0.05µg/L
23		硫酸盐	HJ/T 342-2007 《水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法 (试行)》	8mg/L

淄博圆通环境检测有限公司
检测报告

ZBYT4T563

YTHJ 字第 (202305089) 号

第 3 页 共 5 页

五、检测仪器

仪器编号	仪器名称	仪器型号
ZBYT-01-131	便携式酸度计	Testo206-pH1
ZBYT-01-130	电感耦合等离子体质谱仪	ICP-MS 7800
ZBYT-01-031	原子荧光光度计	AFS-8230
ZBYT-01-002	原子吸收分光光度计	TAS-990
ZBYT-01-129	气相色谱-质谱联用仪	7890B-5977B
ZBYT-01-049	酸式滴定管	25mL
ZBYT-01-018	可见分光光度计	722N
ZBYT-01-043	可见分光光度计	722N
ZBYT-01-045	隔水式恒温培养箱	GHP-9080N
ZBYT-01-165	离子计	PXSJ-216F
ZBYT-01-023	电子天平	ML204
ZBYT-01-151	电热恒温鼓风干燥箱	DHG-9203A

现场检测人员：彭照耀、王耀康

分析检测人员：田蕾、张秀燕、郑雪琳、冯笑、李雪莹、金蕾

编制：

刘悦

批准：

李俊刚

审核：

王耀康



淄博圆通环境检测有限公司 检测报告

ZBYT4T563

YTHJ 字第 (202305089) 号

第 4 页 共 5 页

六、检测结果

(一) 地下水检测结果

表 1-1 地下水检测结果

采样日期	采样点位	样品编号	检测参数 (mg/L)						
			二氯甲烷 ($\mu\text{g/L}$)	pH (无量纲)	耗氧量	溶解性总固 体	总硬度	氯化物	硫酸盐
2023.07.18	地下水监测点	S2305HJ088A101	ND	7.0	2.66	628	351	102	184
采样日期	采样点位	样品编号	检测参数 (mg/L)						
2023.07.18	地下水监测点	S2305HJ088A101	氰化物	六价铬	挥发酚	氨氮	亚硝酸盐 (以 N 计)	硝酸盐 (以 N 计)	氟化物
			ND	ND	ND	0.184	ND	6.8	0.50
备注			“ND”表示检测结果低于方法检出限。						

淄博方圆通环境检测有限公司 检测报告

ZBYT4T563

YTHJ 字第 (202305089) 号

第 5 页 共 5 页

表 1-2 地下水检测结果

采样日期	采样点位	样品编号	检测参数 (mg/L)			
			钠	铁	锰	总大肠菌群 (MPN/100mL)
2023.07.18	地下水监测点	S2305HJ088A101	126	0.06	ND	未检出
采样日期	采样点位	样品编号	检测参数 (µg/L)			
			铅	镉	砷	汞
2023.07.18	地下水监测点	S2305HJ088A101	ND	ND	ND	ND
备注						
“ND”表示检测结果低于方法检出限。						

****报告结束****