



浦安检测
Puan Testing International



180320341618
有效期至2024年01月21日止

检测报告

PAHJ-2020-02022

委托单位：河北标科环境检测技术有限公司

检测单位（章）：河北浦安检测技术有限公司



2020年3月5日



说 明

1、报告无检测专用章、计量认证章、骑缝章无效。

2、复制报告未重新加盖检测专用章无效。

3、报告无编制人员、审核人员、签发人签章无效。

4、检测报告涂改无效。

5、对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向本公司提出。逾期不提出，视为认可检测报告。

6、检测报告只对所检样品检测项目的检测结果负责。由委托单位自行采集的样品，本实验室仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。

7、未经本实验室书面同意，本报告及数据不得用于商业广告，违者必究。

河北浦安检测技术有限公司

邮编：050200

地址：石家庄市鹿泉区石柏南大街181号鹿岛 V 谷科技工业园25
号楼

电话：0311-68078118

一、概况

委托单位	河北标科环境检测技术有限公司		
受检单位	——		
项目名称	——		
项目地址	——		
联系人	刘连春	电话	17731137793
检测内容	地下水		
送样人	高松		
送样时间	2020.2.25	检测周期	2020.2.25-2020.3.5

二、地下水

表 2-1：检测项目、检测方法及使用仪器

检测项目	分析及方法及国标代号	仪器名称及型号/编号	检出限	检测人员
碘化物	《水质 碘化物的测定 离子色谱法》 (HJ 778-2015)	ICS-1000 离子色谱仪 (HBPA-S118)	0.002mg/L	焦晓芳 赵景龙
铅	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 (GB/T 5750.6-2006) 1.5 电感耦合等离子体质谱法	iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪 (HBPA-S139)	0.07μg/L	武少涵 孙丛珊
总α放射性	《生活饮用水标准检验方法 放射性指标》 (GB/T 5750.13-2006) 1.1 低本底总α检测法	LB-2 低本底α、β测量仪 (HBPA-S135)	1.6×10^{-2} Bq/L	武少涵 孙丛珊
总β放射性	《生活饮用水标准检验方法 放射性指标》 (GB/T 5750.13-2006) 2.1 薄样法	LB-2 低本底α、β测量仪 (HBPA-S135)	2.8×10^{-2} Bq/L	武少涵 孙丛珊



表 2-2: 检 测 结 果

送样时间	样品编号	样品状态	检测项目	单位	检测结果	执行标准号及标准值	达标情况
2020.2.25	W02001DX1-0101	无色透明液体	碘化物	mg/L	0.002L	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.08)	达标
			铅	mg/L	8.00×10^{-5}	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.01)	达标
			总 α 放射性	Bq/L	5.4×10^{-2}	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.5)	达标
			总 β 放射性	Bq/L	7.8×10^{-2}	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 1.0)	达标
	W02001DX1-0201	无色透明液体	碘化物	mg/L	0.002L	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.08)	达标
			铅	mg/L	7.00×10^{-5} L	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.01)	达标
			总 α 放射性	Bq/L	3.6×10^{-2}	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.5)	达标
			总 β 放射性	Bq/L	0.114	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 1.0)	达标
	W02001DX1-0301	无色透明液体	碘化物	mg/L	0.002L	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.08)	达标
			铅	mg/L	7.00×10^{-5} L	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.01)	达标
			总 α 放射性	Bq/L	5.0×10^{-2}	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.5)	达标
			总 β 放射性	Bq/L	8.1×10^{-2}	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 1.0)	达标
	W02001DX1-0401	无色透明液体	碘化物	mg/L	0.002L	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.08)	达标
			铅	mg/L	7.00×10^{-5} L	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.01)	达标
			总 α 放射性	Bq/L	4.3×10^{-2}	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.5)	达标
			总 β 放射性	Bq/L	0.117	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 1.0)	达标
	W02001DX1-0501	无色透明液体	碘化物	mg/L	0.002L	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.08)	达标
			铅	mg/L	7.00×10^{-5} L	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.01)	达标
			总 α 放射性	Bq/L	4.7×10^{-2}	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.5)	达标
			总 β 放射性	Bq/L	7.3×10^{-2}	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 1.0)	达标

送样时间	样品编号	样品状态	检测项目	单位	检测结果	执行标准号及标准值	达标情况
2020.2.25	W02001DX1-0601	无色透明液体	碘化物	mg/L	0.002L	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.08)	达标
			铅	mg/L	7.00×10^{-5} L	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.01)	达标
			总 α 放射性	Bq/L	5.6×10^{-2}	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.5)	达标
			总 β 放射性	Bq/L	0.117	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 1.0)	达标
	W02001DX1-0701	无色透明液体	碘化物	mg/L	0.002L	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.08)	达标
			铅	mg/L	7.00×10^{-5} L	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.01)	达标
			总 α 放射性	Bq/L	6.3×10^{-2}	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.5)	达标
			总 β 放射性	Bq/L	9.2×10^{-2}	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 1.0)	达标
	W02001DX1-0801	无色透明液体	碘化物	mg/L	0.002L	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.08)	达标
			铅	mg/L	7.00×10^{-5} L	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.01)	达标
			总 α 放射性	Bq/L	4.8×10^{-2}	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.5)	达标
			总 β 放射性	Bq/L	0.132	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 1.0)	达标
	W02001DX1-0901	无色透明液体	碘化物	mg/L	0.002L	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.08)	达标
			铅	mg/L	7.00×10^{-5} L	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.01)	达标
			总 α 放射性	Bq/L	7.1×10^{-2}	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.5)	达标
			总 β 放射性	Bq/L	5.8×10^{-2}	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 1.0)	达标
	W02001DX1-1001	无色透明液体	碘化物	mg/L	0.002L	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.08)	达标
			铅	mg/L	7.00×10^{-5} L	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.01)	达标
			总 α 放射性	Bq/L	5.0×10^{-2}	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 0.5)	达标
			总 β 放射性	Bq/L	0.113	GB/T14848-2017 表 1 (≤ 1.0)	达标

送样时间	样品编号	样品状态	检测项目	单位	检测结果	执行标准号及标准值	达标情况
2020.2.25	W02001DX1-1101	无色透明液体	碘化物	mg/L	0.002L	GB/T14848-2017表 1 (≤0.08)	达标
			铅	mg/L	7.00×10 ⁻⁵ L	GB/T14848-2017表 1 (≤0.01)	达标
			总α放射性	Bq/L	7.3×10 ⁻²	GB/T14848-2017表 1 (≤0.5)	达标
			总β放射性	Bq/L	9.1×10 ⁻²	GB/T14848-2017表 1 (≤1.0)	达标
	W02001DX1-1201	无色透明液体	碘化物	mg/L	0.002L	GB/T14848-2017表 1 (≤0.08)	达标
			铅	mg/L	7.00×10 ⁻⁵ L	GB/T14848-2017表 1 (≤0.01)	达标
			总α放射性	Bq/L	5.2×10 ⁻²	GB/T14848-2017表 1 (≤0.5)	达标
			总β放射性	Bq/L	0.149	GB/T14848-2017表 1 (≤1.0)	达标

注：“L”表示低于检出限。

三、检测结论：

所测各检测因子均满足《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）表 1 中Ⅲ类标准限值。

—————以下空白—————

编制：[Signature]

审核：[Signature]

签发：[Signature]
2020 年 3 月 5 日