



润达检测

报告编号: RDJC-E-WT-2024-0093-0504

第 1 页 共 14 页



191612050220
有效期2025年8月18日

检 测 报 告

项目名称: 潢川县县级集中式地表饮用水水源地水质检测

邬桥水库

项目地址: 潢川县邬桥水库

委托单位: 信阳市生态环境局潢川分局

检测类别: 地表水



河 南 润 达 生 态 环 境 检 测 技 术 有 限 责 任 公 司

HENAN RUNDA ECOLOGICAL ENVIRONMENT TESTING TECHNOLOGY CO., LTD



关于本报告声明

- 1、本报告无河南润达生态环境检测技术有限责任公司  章无效。
- 2、本报告无河南润达生态环境检测技术有限责任公司检验检测专用章和骑缝章无效。
- 3、本报告无编制人、审核人、签发人签字无效。
- 4、本报告涂改、增删、部分复印、资质证书复印无效。
- 5、本报告复印未加盖检验检测专用章无效。
- 6、本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效；送样委托检测结果仅对所委托样品有效。
- 7、本报告除检测数据外相关信息均为委托单位提供，本公司不核查信息的完整性、真实性及准确性，不承担由此引发的责任。
- 8、未经本机构批准，不得复制（全文复制除外）报告或证书的声明。
- 9、委托单位若对本报告有异议，应于收到报告之日起 15 个工作日内向我公司提出，逾期视为认可本报告。

机构名称：河南润达生态环境检测技术有限责任公司

地 址：信阳市高新区工九路 18 号

邮政编码：464000

联系电话：0376-3721566 18337641578

联系邮箱：hnrдж@163.com



检验检测机构 资质认定证书

证书编号: 191612050220

名称: 河南润达生态环境检测技术有限责任公司

地址: 河南省信阳市高新区工九路18号

经审查,你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力,现予批准,可以向社会出具具有证明作用的数据和结果,特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

许可使用标志



191612050220
有效期 2025年8月18日

发证日期:

2019年8月19日

有效期至:

2025年8月18日

发证机关: 河南省市场监督管理局



本证书由国家认证认可监督管理委员会监制,在中华人民共和国境内有效。



1、委托单位: 信阳市生态环境局潢川分局

2、委托项目

2.1 项目名称: 潢川县县级集中式地表饮用水水源地水质检测-邬桥水库

2.2 项目地址: 潢川县邬桥水库

3、检测单位: 河南润达生态环境检测技术有限责任公司

4、检测内容:

受信阳市生态环境局潢川分局委托, 我公司于 2024 年 05 月 23 日对潢川县县级集中式饮用水源地-邬桥水库水质进行检测, 具体工作内容见下表。

表 4-1 检测工作内容一览表

检测类别	检测点位	检测因子	检测频次
地表水	邬桥水库	pH 值、水温、溶解氧、透明度、高锰酸盐指数、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮、铜、锌、氟化物、硒、砷、汞、镉、六价铬、铅、氰化物、挥发酚、石油类、阴离子表面活性剂、硫化物、粪大肠菌群、硫酸盐、氯化物、硝酸盐(以 N 计)、铁、锰、三氯甲烷、四氯化碳、叶绿素 a、三氯乙烯*、四氯乙烯*、苯乙烯、甲醛*、苯、甲苯、乙苯、二甲苯、异丙苯*、氯苯*、1,2-二氯苯*、1,4-二氯苯*、三氯苯*、硝基苯*、二硝基苯*、硝基氯苯*、邻苯二甲酸二丁酯*、邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯*、滴滴涕*、林丹*、阿特拉津*、苯并(a)芘*、钼、钴、铍、硼、锑、镍、钡、钒、铈*、叶绿素 a、水合肼、三溴甲烷*、二氯甲烷*、1,2-二氯乙烷*、环氧氯丙烷*、氯乙烯*、1,1-二氯乙烯*、1,2-二氯乙烯*、氯丁二烯*、六氯丁二烯*、乙醛*、丙烯醛*、三氯乙醛*、四氯苯*、六氯苯*、2,4-二硝基甲苯*、2,4,6-三硝基甲苯*、2,4-二硝基氯苯*、2,4-二氯苯酚*、2,4,6-三氯苯酚*、五氯酚*、苯胺*、联苯胺*、丙烯酰胺*、丙烯腈*、四乙基铅*、吡啶*、松节油*、苦味酸*、丁基黄原酸*、活性氯*、环氧七氯*、对硫磷*、甲基对硫磷*、马拉硫磷*、乐果*、敌敌畏*、敌百虫*、内吸磷*、百菌清*、甲萘威*、溴氰菊酯*、甲基汞*、多氯联苯*、微囊藻毒素-LR*、黄磷*、钡*	检测 1 次

经信阳市生态环境局潢川分局同意, 以下检测项目分包至洛阳嘉清检测技术有限公司(报告编号: NO.JQJC-070W-05-2024; CMA 证书编号:21161205C006)。具体分包内容见下表。



表 4-2 项目分包内容一览表

检测类别	分包时间	接样时间	分包项目检测时间	检测点位	检测因子	检测频次
地表水	2024.05.23	2024.05.24	2024.05.24~2024.05.28	邬桥水库	三氯乙烯*、四氯乙烯*、甲醛*、异丙苯*、氯苯*、1,2-二氯苯*、1,4-二氯苯*、三氯苯*、硝基苯*、二硝基苯*、硝基氯苯*、邻苯二甲酸二丁酯*、邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯*、滴滴涕*、林丹*、阿特拉津*、苯并(a)芘*、铊*、三溴甲烷*、二氯甲烷*、1,2-二氯乙烷*、环氧氯丙烷*、氯乙烯*、1,1-二氯乙烯*、1,2-二氯乙烯*、氯丁二烯*、六氯丁二烯*、乙醛*、丙烯醛*、三氯乙醛*、四氯苯*、六氯苯*、2,4-二硝基甲苯*、2,4,6-三硝基甲苯*、2,4-二硝基氯苯*、2,4-二氯苯酚*、2,4,6-三氯苯酚*、五氯酚*、苯胺*、联苯胺*、丙烯酰胺*、丙烯腈*、四乙基铅*、吡啶*、松节油*、苦味酸*、丁基黄原酸*、活性氯*、环氧七氯*、对硫磷*、甲基对硫磷*、马拉硫磷*、乐果*、敌敌畏*、敌百虫*、内吸磷*、百菌清*、甲萘威*、溴氰菊酯*、甲基汞*、多氯联苯*、微囊藻毒素-LR*、黄磷*、钨*	检测1次

注：文中带有“*”检测因子为分包项目。

5、检测方法

检测方法及检出限具体见下表。

表 5-1 检测方法及检出限

检测类别	检测因子	检测方法	检出限
地表水	pH 值	水质 pH 值的测定电极法 HJ1147-2020	--
	水温	水质 水温的测定温度计或颠倒温度计测定法 GB/T 13195-1991	--
	溶解氧	水质 溶解氧的测定电化学探头法 HJ 506-2009	--
	透明度	水质 透明度 塞氏盘法《水和废水监测分析方法》（第四版增补版） 国家环境保护总局（2006 年）	--



高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB/T11892-1989	0.5mg/L
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L
五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量(BOD ₅)的测定稀释与接种法 HJ505-2009	0.5mg/L
氨氮	水质 氨氮的测定纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L
总磷	水质 总磷的测定钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L
总氮	水质 总氮的测定碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ636-2012	0.05mg/L
锌	水质 铜、锌、铅、镉的测定原子吸收分光光度法 GB/T7475-1987	0.05mg/L
砷	水质汞、砷、硒、铋和锑的测定原子荧光法 HJ694-2014	0.3μg/L
汞		0.04μg/L
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	0.004mg/L
氰化物	水质 氰化物的测定容量法和分光光度法 HJ484-2009	0.004mg/L
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
石油类	水质 石油类的测定紫外分光光度法(试行) HJ970-2018	0.01mg/L
阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	0.05mg/L
硫化物	水质 硫化物的测定亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021	0.01mg/L
粪大肠菌群	水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法 HJ 347.2-2018	20MPN/L
硫酸盐	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	0.018mg/L
氯化物		0.007mg/L
硝酸盐(以 N 计)		0.016mg/L
氟化物		0.006mg/L
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
锰		0.01mg/L
三氯甲烷	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ810-2016	1.1μg/L
四氯化碳		0.8μg/L
钼	水质 65 种元素的测定电感耦合等 离子体质谱法 HJ 700-2014	0.06μg/L
钴		0.03μg/L
铍		0.04μg/L
硼		1.25μg/l
镍		0.06μg/L
钡		0.20μg/L
钒		0.08μg/L
铜		0.08μg/L
镉		0.05μg/L
铅		0.09μg/L
钛*		0.46μg/L



	硒		0.41μg/L
	锑		0.15μg/L
	铊*		0.02μg/L
	三氯乙醛*	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 GB/T 5750.10-2023	1μg/L
	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯*		0.41μg/L
	丙烯腈*	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2023	0.025mg/L
	苦味酸*		1μg/L
	微囊藻毒素-LR*		0.06μg/L
	水合肼		0.005mg/L
	三氯乙烯*	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	1.2μg/L
	四氯乙烯*		1.2μg/L
	甲醛*	水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 HJ 601-2011	0.05mg/L
	异丙苯*	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	0.7μg/L
	氯苯*		12μg/L
	1,2-二氯苯*		0.29μg/L
	1,4-二氯苯*	水质 氯苯类化合物的测定 气相色谱法 HJ 621-2011	0.23μg/L
	三氯苯*		0.08μg/L
	四氯苯*		0.01μg/L
	六氯苯*		0.003μg/L
	硝基苯*		0.04μg/L
	二硝基苯*		0.05μg/L
	硝基氯苯*	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014	0.05μg/L
	2,4-二硝基甲苯*		0.05μg/L
	2,4,6-三硝基甲苯*		0.05μg/L
	2,4-二硝基氯苯*		0.04μg/L
	邻苯二甲酸二丁酯*	水质 邻苯二甲酸二甲(二丁、二辛)酯的测定 液相色谱法 HJ/T 72-2001	0.1μg/L
	滴滴涕*	水质 六六六、滴滴涕的测定 气相色谱法 GB 7492-1987	200ng/L
	林丹*		4ng/L
	阿特拉津*	水质 阿特拉津的测定 高效液相色谱法 HJ 587-2010	0.08μg/L
	苯并(a)芘*	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009	液液萃取: 0.0004μg/L
	三溴甲烷*		0.6μg/L
	二氯甲烷*		1μg/L
	1,2-二氯乙烷*	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
	环氧氯丙烷*		5.0μg/L
	氯乙烯*		1.5μg/L
	1,1-二氯乙烯*		1.2μg/L



1,2-二氯乙烯*		1.1µg/L
氯丁二烯*		1.5µg/L
六氯丁二烯*	水质 挥发性卤代烃的测定 顶空/气相色谱法 HJ 620-2011	0.02µg/L
乙醛*	水源水中乙醛、丙烯醛卫生检验标准方法 气相色谱法 GB 11934-1989	0.04mg/L
丙烯醛*		0.019mg/L
2,4-二氯苯酚*	水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法 HJ 676-2013	1.1µg/L
2,4,6-三氯苯酚*		1.2µg/L
五氯酚*		1.1µg/L
苯胺*	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017	0.057µg/L
联苯胺*	水质 联苯胺的测定 高效液相色谱法 HJ 1017-2019	0.006µg/L
丙烯酰胺*	水质 丙烯酰胺的测定 气相色谱法 HJ 697-2014	0.07µg/L
四乙基铅*	生活饮用水标准检验方法 金属和类金属指标 (27.1 双 硫脲比色法) GB/T 5750.6-2023	0.1µg/L
吡啶*	水质 吡啶的测定 顶空-气相色谱法 HJ 1072-2019	0.03mg/L
松节油*	水质 松节油的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 866-2017	0.5µg/L
丁基黄原酸*	水质 丁基黄原酸的测定 紫外分光光度法 HJ 756-2015	0.004mg/L
活性氯*	水质 游离氯和总氯的测定 N,N-二乙基-1,4-苯二胺分光 光度法 HJ 586-2010	0.004mg/L
环氧七氯*	水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质 谱法 HJ 699-2014	0.040µg/L
对硫磷*	水质 有机磷农药的测定 气相色谱法 GB 13192-1991	5.4×10 ⁻⁴ mg/L
甲基对硫磷*		4.2×10 ⁻⁴ mg/L
马拉硫磷*		6.4×10 ⁻⁴ mg/L
乐果*		5.7×10 ⁻⁴ mg/L
敌敌畏*		6.0×10 ⁻⁵ mg/L
敌百虫*		5.1×10 ⁻⁵ mg/L
内吸磷*	生活饮用水标准检验方法 农药指标 GB/T 5750.9-2023	0.1µg/L
百菌清*		0.42µg/L
溴氰菊酯*		1.01µg/L
甲萘威*	水质 氨基甲酸酯类农药的测定 超高效液相色谱-三重 四极杆质谱法 HJ 827-2017	0.3µg/L
甲基汞*	环境甲基汞的测定 气相色谱法 GB/T 17132-1997	0.01ng/L
多氯联苯*	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014	1.4ng/L
黄磷*	水质 单质磷的测定 磷钼蓝分光光度法 (暂行) HJ 593-2010	0.003mg/L
叶绿素 a	水质 叶绿素 a 的测定 分光光度法 HJ 897-2017	0.002mg/L
苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 (21.1 苯 液液萃 取毛细管柱气相色谱法) GB/T 5750.8-2023	0.005mg/L



	甲苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 (22.2 甲苯 液液萃取毛细管柱气相色谱法) GB/T 5750.8-2023	0.006mg/L
	乙苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 (乙苯 液液萃取毛细管柱气相色谱法) GB/T 5750.8-2023	0.006mg/L
	二甲苯 (总量)	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 (23.2 二甲苯 液液萃取毛细管柱气相色谱法) GB/T 5750.8-2023	0.006mg/L
	苯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 (38.1 苯乙烯 液液萃取毛细管柱气相色谱法) GB/T 5750.8-2023	0.006mg/L

6、检测仪器

检测仪器、型号及编号具体见下表。

表 6-1 检测仪器参数一览表

检测类别	检测因子	仪器名称	仪器型号	仪器编号
地表水	pH 值	酸度计	PHB-1	RD-083
	水温	温度计	--	RD-084-2
	溶解氧	便携式溶解氧仪	JPB-607A	RD-048
	透明度	塞氏盘	--	RD-100
	化学需氧量	滴定管	50mL	--
	高锰酸盐指数	酸式滴定管	50mL	--
	五日生化需氧量	生化培养箱	SPX-250B	RD-034
	氨氮、总氮、总磷、六价铬、氰化物、挥发酚、阴离子表面活性剂、石油类、硫化物、叶绿素 a、水和肼	紫外可见分光光度计	752N	RD-007
	粪大肠菌群	电热培养箱	250L	RD-115
	氟化物、硝酸盐、硫酸盐、氯化物	离子色谱仪	TIC-600	RD-020
	汞、砷	普通型原子荧光光谱仪	AFS200N	RD-017
	铁、锰、锌	火焰石墨炉一体式原子吸收分光光度计	AAS9000	RD-016
	铜、镉、铅、钼、钴、铍、硼、镍、钡、钒、硒、锑	电感耦合等离子体质谱仪	ICP-MS 2000	RD-019
	三氯甲烷、四氯化碳	气相色谱质谱联用仪	GC-MS6800	RD-018
	三氯乙烯*、四氯乙烯*、异丙苯*、邻苯二甲酸二 (2-乙基己基) 酯*、三溴甲烷*、二氯甲烷*、1,2-二氯乙烷*、环氧氯丙烷*、氯乙烯*、1,1-二氯乙烯*、1,2-二氯乙烯*、氯丁二烯*、苯胺*、松节油*、环氧七氯*、百菌清*、溴氰菊酯*、多氯联苯*	气相色谱质谱联用仪	GCMS-QP20 20NX	JQYQ-117-2
	甲醛*、丁基黄原酸*、活性氯*、黄磷*	紫外可见分光光度计	TU-1810	JQYQ-003-2



氯苯*、1,2-二氯苯*、1,4-二氯苯*、三氯苯*、滴滴涕*、林丹*、四氯苯*、六氯苯*、苦味酸*	气相色谱仪	GC2030	JQYQ-155-2
硝基苯*、二硝基苯*、硝基氯苯*、2,4-二硝基甲苯*、2,4,6-三硝基甲苯*、2,4-二硝基氯苯*、2,4-二氯苯酚*、2,4,6-三氯苯酚*、五氯酚*	气相色谱质谱联用仪	GCMS-QP2010SE	JQYQ-117-1
邻苯二甲酸二丁酯*、阿特拉津*、苯并(a)芘*、联苯胺*、微囊藻毒素-LR*	高效液相色谱仪	LC-16	JQYQ-097-1
铊*、铊*	电感耦合等离子体质谱仪	PQ-MS	JQYQ-141-1
六氯丁二烯*、乙醛*、丙烯醛*、三氯乙醛*、丙烯酰胺*、丙烯腈*、吡啶*	气相色谱仪	7820A	JQYQ-121
四乙基铅*	25mL 具塞比色管	--	--
对硫磷*、甲基对硫磷*、马拉硫磷*、乐果*、敌敌畏*、敌百虫*、内吸磷*	气相色谱仪	7820A	JQYQ-071
甲萘威*	液相色谱质谱联用仪	LCMS 8040	JQYQ-149
甲基汞*	气相色谱仪	A91	JQYQ-128-3
苯、甲苯、乙苯、二甲苯、苯乙烯	气相色谱仪	GC9790plus	RD-082

7、检测分析质量保证和质量控制

7.1 检测方法：检测使用的方法为国家标准检测方法并已通过本公司资质认定允许使用的检测方法。

7.2 检测人员：参加检测人员均经过培训、并按照《环境监测人员持证上岗考核制度》要求，考试合格，持证上岗。

7.3 检测仪器：检测所用仪器经计量部门定期检定、并在有效期内使用，保证仪器性能稳定，处于良好的工作状态。

7.4 检测记录与分析结果：所有记录及分析结果均经过三级审核。

7.5 实验室内质量控制：严格按照国家相关标准及我公司的质控要求进行，实施全程质量控制。

7.6 检测分析人员信息见下表。

表 7-1 检测信息一览表

采样日期	2024.05.23	采样人员	徐学思、张春强
样品流转日期	2024.05.23	样品接收人员	李贵威
实验室检测人员	杨帮辉、李贵威、夏金强、杨悦、霍倩	样品检测完成日期	2024.05.29



8、检测结果

8.1 水质检测结果具体见下表。

表8-1 水质检测结果统计表

采样时间	检测点位	样品编号	样品状态	序号	检测因子	单位	检测结果
2024.05.23	潢川县郭桥水库	DBS240523B0301	浅灰色、微弱气味、无浮油、微浊、少量沉淀	1	pH 值	无量纲	7.63
				2	水温	℃	22.3
				3	溶解氧	mg/L	8.07
				4	高锰酸盐指数	mg/L	3.8
				5	化学需氧量	mg/L	13
				6	五日生化需氧量	mg/L	2.1
				7	氨氮	mg/L	0.474
				8	总磷	mg/L	0.03
				9	总氮	mg/L	0.87
				10	铜	mg/L	0.00224
				11	锌	mg/L	0.05L
				12	氟化物	mg/L	0.006L
				13	硒	mg/L	0.00095
				14	砷	mg/L	0.0003L
				15	汞	mg/L	0.00004L
				16	镉	mg/L	0.00005L
				17	六价铬	mg/L	0.033
				18	铅	mg/L	0.00063
				19	氰化物	mg/L	0.004L
				20	挥发酚	mg/L	0.0003L
				21	石油类	mg/L	0.01L
				22	阴离子表面活性剂	mg/L	0.05L
				23	硫化物	mg/L	0.01L
				24	粪大肠菌群	CFU/L	440
				25	硫酸盐	mg/L	13.3
				26	氯化物	mg/L	43.3
				27	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	0.016L
				28	铁	mg/L	0.03L
				29	锰	mg/L	0.01L
				30	三氯甲烷	μg/L	1.1L
				31	四氯化碳	μg/L	0.8L
				32	三氯乙烯	mg/L	0.0012L
				33	四氯乙烯	mg/L	0.0012L
				34	苯乙烯	mg/L	0.006L
				35	甲醛	mg/L	0.05L
				36	苯	mg/L	0.005L



2024.05.23	潢川县郭桥水库	DBS24052 3B0301	浅灰色、 微弱气 味、无浮 油、微浊、 少量沉淀	37	甲苯	mg/L	0.006L
				38	乙苯	mg/L	0.006L
				39	二甲苯	mg/L	0.006L
				40	异丙苯	mg/L	0.0007L
				41	氯苯	mg/L	0.012L
				42	1,2-二氯苯	mg/L	0.00029L
				43	1,4-二氯苯	mg/L	0.00023L
				44	三氯苯	mg/L	0.00008L
				45	硝基苯	mg/L	0.00004L
				46	二硝基苯	mg/L	0.00005L
				47	硝基氯苯	mg/L	0.00005L
				48	邻苯二甲酸二丁酯	mg/L	0.0001L
				49	邻苯二甲酸(2-乙基 己基)酯	mg/L	0.00041L
				50	滴滴涕	mg/L	0.0002L
				51	林丹	mg/L	4×10 ⁻⁶ L
				52	阿特拉津	mg/L	0.00008L
				53	苯并(a)芘	mg/L	4×10 ⁻⁷ L
				54	钼	mg/L	0.00006L
				55	钴	mg/L	0.00003L
				56	铍	mg/L	0.00004L
				57	硼	mg/L	0.0394
				58	锑	mg/L	0.00037
				59	镍	mg/L	0.00026
				60	钡	mg/L	0.0158
				61	钒	mg/L	0.00426
				62	铊	mg/L	0.00002L
				63	叶绿素 a	mg/L	0.004
				64	三溴甲烷	mg/L	0.0006L
				65	二氯甲烷	mg/L	0.001L
				66	1,2-二氯乙烷	mg/L	0.0014L
				67	环氧氯丙烷	mg/L	0.005L
				68	氯乙烯	mg/L	0.0015L
				69	1,1-二氯乙烯	mg/L	0.0012L
				70	1,2-二氯乙烯	mg/L	0.0011L
				71	氯丁二烯	mg/L	0.0015L
				72	六氯丁二烯	mg/L	0.00002L
				73	乙醛	mg/L	0.04L
				74	丙烯醛	mg/L	0.019L
				75	三氯乙醛	mg/L	0.001L
				76	四氯苯	mg/L	0.00001L

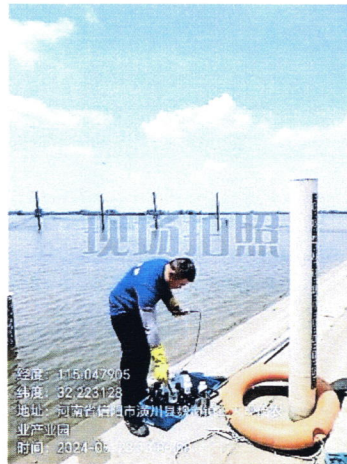
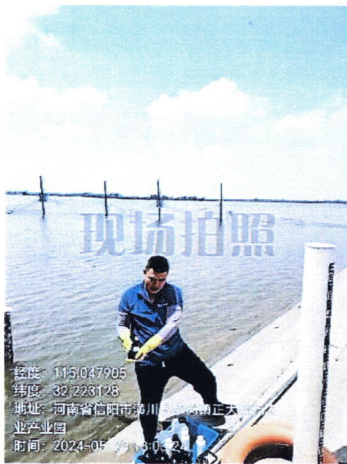


2024.05.23	潢川县郭桥水库	DBS24052 3B0301	浅灰色、 微弱气 味、无浮 油、微浊、 少量沉淀	77	六氯苯	mg/L	$3 \times 10^{-6}L$
				78	2,4-二硝基甲苯	mg/L	0.00005L
				79	2,4,6-三硝基甲苯	mg/L	0.00005L
				80	2,4-二硝基氯苯	mg/L	0.00004L
				81	2,4-二氯苯酚	mg/L	0.0011L
				82	2,4,6-三氯苯酚	mg/L	0.0012L
				83	五氯酚	mg/L	0.0011L
				84	苯胺	mg/L	$5.7 \times 10^{-5}L$
				85	联苯胺	mg/L	$6 \times 10^{-6}L$
				86	丙烯酰胺	mg/L	0.00007L
				87	丙烯腈	mg/L	0.025L
				88	四乙基铅	mg/L	0.0001L
				89	吡啶	mg/L	0.03L
				90	松节油	mg/L	0.0005L
				91	苦味酸	mg/L	0.001L
				92	丁基黄原酸	mg/L	0.004L
				93	活性氯	mg/L	0.004L
				94	环氧七氯	mg/L	0.00004L
				95	对硫磷	mg/L	$5.4 \times 10^{-4}L$
				96	甲基对硫磷	mg/L	$4.2 \times 10^{-4}L$
				97	马拉硫磷	mg/L	$6.4 \times 10^{-4}L$
				98	乐果	mg/L	$5.7 \times 10^{-4}L$
				99	敌敌畏	mg/L	$6.0 \times 10^{-5}L$
				100	敌百虫	mg/L	$5.1 \times 10^{-5}L$
				101	内吸磷	mg/L	0.0001L
				102	百菌清	mg/L	0.00042L
				103	甲萘威	mg/L	0.0003L
				104	溴氰菊酯	mg/L	0.00101L
				105	甲基汞	mg/L	$1 \times 10^{-8}L$
				106	多氯联苯	mg/L	$1.4 \times 10^{-6}L$
				107	微囊藻毒素-LR	mg/L	0.00006L
				108	黄磷	mg/L	0.003L
				109	钛	mg/L	0.00046L
				110	水合肼	mg/L	0.005L
				111	透明度	cm	83.5

注: 检测结果小于方法检出限, 用“方法检出限+L”表示。



10、现场检测人员



*****报告结束*****

编制人: 陈 斌

审核人: 李贵成

签发人: 马 华