

内部参考

正本

检测报告

临环监字[2018]第 268 号

项目名称: 临沧市临翔区城市集中式饮用水水源地水质监测

检测类别: 指令性监测

报告日期: 2018 年 12 月 13 日



声 明

- 1、报告无“临沧市环境监测站检验检测专用章”、“临沧市环境监测站检验检测专用章骑缝章”和“正本”章无效。
- 2、报告内容涂改无效；无编制、校核、审核和批准人（授权签字人）签字无效。
- 3、复制报告未加盖“临沧市环境监测站检验检测专用章”无效。
- 4、监测委托方如对本报告有异议，请于收到报告之日起十五日内，向本站或上级主管部门申请复验，逾期不申请的，视为认可本监测报告。
- 5、由委托单位自行采集的样品，本站仅对送检样品的测试数据负责，不对样品来源负责；测试条件和工况变化大的样品、无法保存和复现的样品，其检验检测数据、结果仅证明样品所检验检测项目的符合性情况。
- 6、未经本站书面批准，本报告及数据不得用于商业宣传，违者必究。

本机构通讯资料

监测业务联系电话及传真：(0883) 2165026

E-mail: lchjjcz@sohu.com

质量投诉电话及传真：(0883) 2165026

邮政编码： 677099

地 址：临翔区忙令社区玉带路 202 号

1. 样品情况

表 1 样品基本情况

行政区域	临沧市·临翔区	采样地点	饮用水水源地：中山水库、铁厂河水库、大田河		
样品类型	地表水	样品数量	3 个	采样方式	检测方 现场采样
采样时间	2018 年 10 月 09-10 日	采样人		张学文、毛伟全、高建云、刘镇伟、陈鹏、梅林	
送样人	毛伟全、陈鹏	接样人	胡晓丽 王亚男	接样时间	2018 年 10 月 09-10 日
保存方式	冷藏	监测时间		2018 年 10 月 09 日~23 日	
样品状态	样品状态符合水质监测规范，标签完整				

2. 检测项目、方法和设备

表 2 检测分析及主要仪器一览表

项目名称	监测方法	监测和分析设备	仪器编号	备注 (最低检出限)	分析人员
☆三氯甲烷	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012	GCMS-QP2010 Plus 气相色谱质谱仪	LCEMSJL0094	0.4μg/L	刘镇伟 杨丽 陈鹏
☆四氯化碳				0.4μg/L	
☆三氯乙烯				0.4μg/L	
☆四氯乙烯				0.2μg/L	
☆苯				0.4μg/L	
☆甲苯				0.3μg/L	
☆乙苯				0.3μg/L	
☆二甲苯				0.5μg/L	
☆苯乙烯				0.2μg/L	
☆异丙苯				0.3μg/L	
☆氯苯				0.2μg/L	
☆1,2-二氯苯				0.4μg/L	
☆1,4-二氯苯				0.4μg/L	

项目名称	监测方法	监测和分析设备	仪器编号	备注 (最低检出限)	分析人员
☆三氯苯	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	GCMS-QP2010 Plus 气相色谱质谱仪	LCEMSJL0094	0.030µg/L	刘镇伟 杨丽 陈鹏
☆硝基苯	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014	GCMS-QP2010 Plus 气相色谱质谱仪	LCEMSJL0094	0.04µg/L	刘镇伟 杨丽 陈鹏
☆二硝基苯				0.05µg/L	
☆硝基氯苯				0.04µg/L	
☆邻苯二甲酸二丁酯	《水和废水监测分析方法》 (第四版) 增补版)	GCMS-QP2010 Plus 气相色谱质谱仪	LCEMSJL0094	0.1µg/L	刘镇伟 杨丽 陈鹏
☆邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯				0.1µg/L	
☆滴滴涕	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	GCMS-QP2010 Plus 气相色谱质谱仪	LCEMSJL0094	0.050µg/L	刘镇伟 杨丽 陈鹏
☆林丹				0.010µg/L	
☆苯并(a)芘	* 水质 半挥发性有机物的测定 气相色谱法/气质联用法 LCEMSZYBD-06	GCMS-QP2010 Plus 气相色谱质谱仪	LCEMSJL0094	0.002µg/L	刘镇伟 杨丽 陈鹏
☆阿特拉津				0.008µg/L	
☆铊	水质 65 种元素的测定电感耦合等离子体质谱法 HJ700-2014	电感耦合等离子体质谱仪 iCAP RQ	LCEMSJL0167	0.02µg/L	杨晓晶 毛伟全 胡晓丽

注：带“*”为非标准监测分析方法；带“☆”为非认证监测项目。

3.检测结果

表 3 饮用水水源地水质监测结果表 (单位: mg/L)

点位名称	中山水库	铁厂河水库	大田河
采样时间	2018.10.09	2018.10.10	2018.10.09
样品编号	LCS180236	LCS180237	LCS180234
三氯甲烷	0.0004L	0.0004L	0.0004L
四氯化碳	0.0004L	0.0004L	0.0004L
三氯乙烯	0.0004L	0.0004L	0.0004L
四氯乙烯	0.0002L	0.0002L	0.0002L
苯	0.0004L	0.0004L	0.0004L
甲苯	0.0003L	0.0003L	0.0003L
乙苯	0.0003L	0.0003L	0.0003L
二甲苯	0.0005L	0.0005L	0.0005L
苯乙烯	0.0002L	0.0002L	0.0002L
异丙苯	0.0003L	0.0003L	0.0003L
氯苯	0.0002L	0.0002L	0.0002L
1,2-二氯苯	0.0004L	0.0004L	0.0004L
1,4-二氯苯	0.0004L	0.0004L	0.0004L
三氯苯	0.000030L	0.000030L	0.000030L
硝基苯	0.00004L	0.00004L	0.00004L
二硝基苯	0.00005L	0.00005L	0.00005L
硝基氯苯	0.00004L	0.00004L	0.00004L
邻苯二甲酸二丁酯	0.0001L	0.0001L	0.0001L
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	0.0001L	0.0001L	0.0001L
滴滴涕	0.000050L	0.000050L	0.000050L
林丹	0.000010L	0.000010L	0.000010L
阿特拉津	0.000008L	0.000008L	0.000008L
苯并(a)芘	0.000002L	0.000002L	0.000002L
铊	0.00002L	0.00002L	0.00002L

编制: 彭舒璇

校核: 巴重振

审核: 张琳琳

批准/职务: 贾志翔/站长

日期: 2018 年 12 月 10 日;

日期: 2018 年 12 月 11 日;

日期: 2018 年 12 月 12 日;

日期: 2018 年 12 月 13 日

