



4800 E. 63rd St., Kansas City, MO 64130

重要：饮用水服务管线通知

您收到这封信是因为 KC Water 已将本物业的供水服务管线材料归类为**未知**。这意味着您的服务管线可能由非铅、镀锌或铅材料制成。请将此信息分享给与您同住的人。如果您住在多户建筑物内，则请将信息分享给每位租户/住户。

美国环境保护署要求堪城自来水厂 (KC Water) 每年发送通知信函，告知客户其住宅或建筑物内记录显示存在未知供水管线材料。

如果您认为 KC Water 的记录有误，您可以自行报告您的供水管线材料。请按以下步骤进行：

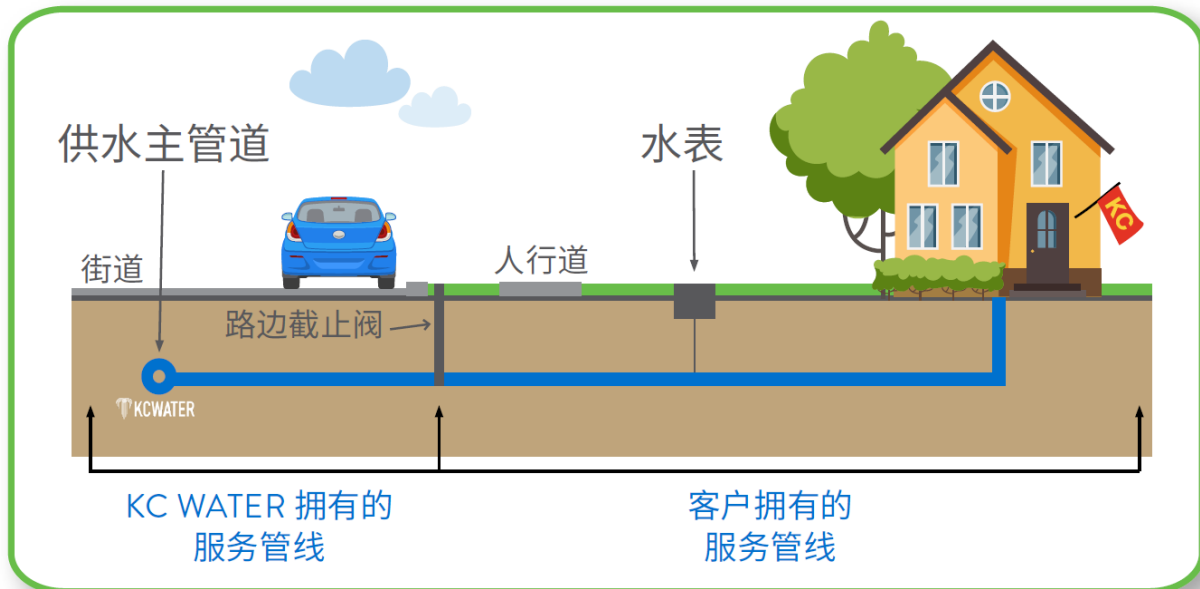
访问：www.kcwater.us/servicelineinventory

从菜单 (Menu) 中选择“SELF-REPORTING TOOL”

点击 “Click here to open the tool and instruction”(点击此处打开工具和说明)。



供水服务管线将物业连接到堪萨斯城的供水主管道，直接向家庭和企业提供饮用水。从路边截止阀到家庭的服务管线均为私人所有。



KC Water 正在收集供水服务管线材料的清单，以满足联邦要求。这项工作被称为“饮用水服务管线清单”。

堪萨斯城大约有 178,000 条服务管线，分类如下：

- 129,958 条非铅管线
- 23,109 条镀锌管线
- 24,842 条未知管线
- 0 条铅管线

确保饮用水的质量仍然是头等大事。KC Water 对水进行处理，以防止金属进入饮用水。在接下来的几年里，KC Water 将鉴定全市未知的服务管线，并将这些信息公开。这可能涉及到 KC Water 工作人员要求在住宅或建筑物内进行实地检查。检查服务管线材料的说明可在 KC Water 网站上找到 -<https://www.kcwater.us/servicelineinventory>。

更换铅或镀锌供水服务管线：

目前，公共资金无法帮助业主更换私人供水服务管线。如果客户选择自费更换铅或镀锌供水服务管线，KC Water 还必须在必要时更换市政拥有的供水管线部分。如考虑更换供水服务管线，请致电 816-513-0150 或发送电子邮件至 water.servicelineinventory@kcmo.org 以通知 KC Water。

有疑问？

饮用水服务管线清单热线：816-513-0150

电子邮件：water.servicelineinventory@kcmo.org

网站：<https://www.kcwater.us/servicelineinventory>

根据联邦法规第 40 条 § 141.84，美国环境保护署要求美国所有公共供水系统在 2024 年 10 月 16 日之前制定饮用水服务管线清单 – 这些管线将水从公用事业部门的供水主管道连接到建筑物和住宅。清单包括每条供水服务管线的材料组成，可分为非铅、铅、镀锌或未知。该要求的目的是鉴定铅服务管线并尽量减少饮用水中的铅接触。KC Water 的清单可在线获取，地址：<https://www.kcwater.us/servicelineinventory>。

饮用水中的铅对健康的影响

饮用水中的铅接触会对各年龄段的人群的健康造成严重影响。婴儿和儿童的智商和注意力持续时间可能会下降。铅接触可能会导致新的学习和行为问题，或加剧现有的学习和行为问题。在怀孕前或怀孕期间接触铅的妇女所生的小孩更有可能面临这些不良的健康影响。成年人更有可能面临心脏病、高血压、肾脏或神经系统问题。

减少饮用水中铅含量的步骤



在饮用和烹饪之前，先让冷水龙头放水两分钟。若铅和其他金属在管道中停留几个小时，则会溶解在水中。



每年排空热水器。随着时间的推移，金属、沉淀物和细菌会在热水器中积聚。



拆下水龙头节水器并清洁。铅颗粒和沉淀物会聚集在水龙头尖端的节水器滤网中。节水器应每年更换一次，可在本地五金店购买。



若要饮用、烹饪和冲泡婴儿配方奶粉，仅使用冷水。始终使用龙头冷水，包括用于制作冰块、饮料和婴儿配方奶粉的水。龙头热水会导致

管道中释放出更多的铅，并且可能含有在热水器中积聚的金属和细菌。将水煮沸不能去除水中的铅。



更换私人铅服务管道和家庭镀锌管道。用新管道替换私人铅服务管道。当铅从铅服务管道中释放出来并穿过镀锌管道时，铅会聚集在管道腐蚀内壁上，然后释放到家庭用水中。联系有执照的水管工更换家用管道。



安装新的家用管道或固定装置后，冲洗冷水龙头。安装后，新管道可能会释放金属。每天一次以高流量冲洗冷水龙头五分钟，持续三天，特别是在将水用于饮用或烹饪之前。



使用过滤后的自来水。如果您怀孕或有 6 岁以下的孩子，饮用和烹饪时请使用冷的过滤自来水，直到所有铅源均排除。包括用于制作婴儿配方奶粉、饮料和冰块的水。选择经认证符合针对铅的 NSF 标准 53 的过滤器。过滤器包装应明确指明该装置经过认证，可移除污染物铅。根据制造商的说明定期更换滤芯。