

# 当洪水来临时.....

要做好防洪准备！ 了解关于洪水的详细信息, 请浏览: [kingcounty.gov/foodservices](http://kingcounty.gov/foodservices)

## 洪水来临前

- 1 了解洪灾风险。** 若您收到了此通讯, 则表示您的房屋或财产位于洪泛平原之内或其附近。更多详情, 请浏览: [kingcounty.gov/floodmaps](http://kingcounty.gov/floodmaps) 或致电 206-477-4812。
- 2 购买水灾保险。** 标准房主保险并不承保水灾造成的损失, 而投保新的水灾保险单可能需等待 30 天才生效。浏览 [floodsmart.gov](http://floodsmart.gov) 或拨打: 800-427-4661 了解更多信息。
- 3 保护自己和您的家人。**

## 洪水来临时

- 1 不要行走、涉水或驾车经过被洪水淹没的区域。** 回头走。 不要溺水。
- 2 如果您的车辆在洪水淹没的区域中熄火了, 请尽快离开车辆。** 原路返回, 步行至安全地带。

## 洪水过后

- 1 在重新进入您的家中之前, 请谨慎留意潜在的结构损毁、天然气泄漏、电线短路和带电电线。**

### 负责任地进行工程建筑

若在洪泛平原内进行任何工程建设, 均需获得许可证。对您的物业财产进行新的建设工程、建筑维修、增建、挖掘、坡度缓和、填埋或任何其他更改时, 应事先取得许可证, 并遵守您所在社区的洪泛平原管理规章所订立的标准。对洪泛平原内的建筑物进行任何维修或改善时, 若超出其价值的 50%, 均必须采取加高或防洪保护。

对工程建设负责, 以确保对人及建筑物的防洪保护, 尽可能免受水灾危害。洪泛平原管理规章旨在减少各项建设工程对其他物业财产的影响, 对于易发洪水地区内居住和工作的所有人来说, 能够降低危险性。

在开始项目前, 请联系您的监管许可机构 (Permitting Division) 或 King County 本地服务部 (King County Department of Local Services), 许可部门, 电话是 206-296-6600 或访问 [kingcounty.gov/permits](http://kingcounty.gov/permits)。

- 为您的家人、农场或公司更新应急计划, 并选择一个集合地点, 以便家人因洪灾被迫分散之后相聚。
- 了解多条从您的家中或公司撤离至高地的路线。
- 使用沙袋保护您的房屋或物业财产 (免费派发沙袋的地点, 请参阅内置地图)。
- 若本地热线繁忙, 请让本州之外的朋友或亲戚致电以了解信息。
- 准备好应急工具包 (见下文)。
- 与邻居讨论防洪准备、以前的经验, 以及您或邻居可能需要的任何特殊协助。

- 4 保护您的财产和宠物免受洪水灾害的威胁。**
  - 将车辆、设备、牲畜/宠物撤离到更高地带, 并将贵重物品和家用化学品存放于水位以上。
  - 将丙烷储罐和其他燃料容器固定好。
  - 在建筑物排水管疏水阀中安装止回阀, 以防止洪水在排水管中倒流。
  - 切勿将废物倒入雨水渠中; 应将垃圾和动物粪便丢入垃圾桶; 清扫人行道、排水沟、车道和其他路面。雨水渠保持清洁所需维护工作较少, 并有助于维护河溪清洁, 为饮用水、野生动植物栖息环境以及娱乐设施提供干净的水源。

### 注册获取 预警讯息

请浏览 [kingcounty.gov/flood](http://kingcounty.gov/flood), 注册后可收到 King County 各河流系统的预警讯息。

- 3 致电 King County 洪水警告中心 (King County Flood Warning Center):** 206-296-8200 或 800-945-9263, 以获取水漫状况和预报的信息。
- 4 对可能收到当局发出的疏散通知做好准备。** 若建议撤离, 应立即撤离。请使用撤离路径, 因为捷径可能受洪水破坏。
- 5 若由于水位迅速上升, 您无法安全离开家中或建筑物, 致电 911 寻求帮助。** 然后前往较高楼层或屋顶。携带保暖及防风雨衣物、手电筒、手机和便携式收音机。

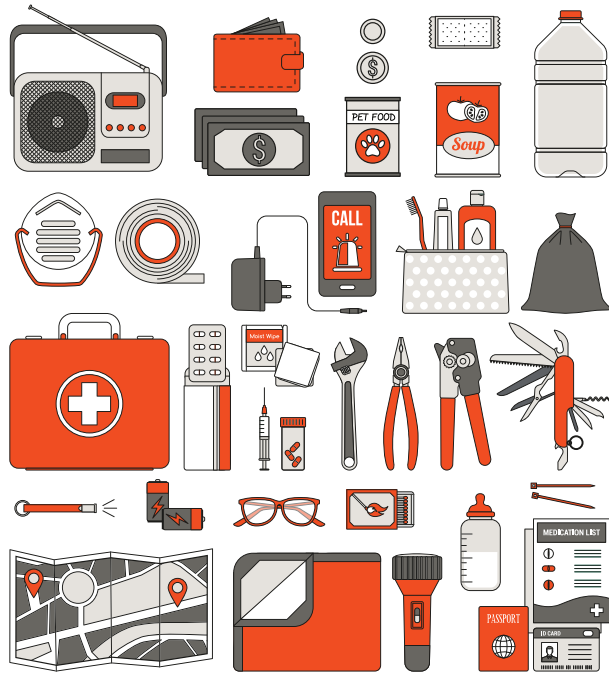
### 需要帮助吗?

如果您需要协助 以搜寻物业财产、确认您的物业财产位于洪泛平原, 或需了解有关海拔证明的更多信息, 请拨打: **206-477-4812**。

- 2 使用加热系统的配电板、插座和电器设备之前, 应先让专业人员检查其安全性。** 致电天然气公司, 让他们重新打开天然气。
- 3 遵循家用物品、食物、水供应以及物业财产的安全清洁程序。**
- 4 记录您遭受的损失。** 拍照记录损毁情况, 并记录维修费用。联络您的保险公司, 处理水灾损失索偿事宜。

- 5 在家中或损毁的建筑物上标出最高水位。**
- 6 用水泵逐次抽出地下室的水** (每日抽出约三分之一的水) 以免造成结构损坏。
- 7 切勿将沙袋里的沙倒入河溪,** 否则会损害水质。妥善存放沙袋, 供日后使用。
- 8 查看您当地新闻,** 以了解救灾援助以及登记程序的最新消息。

### 应急工具包推荐用品 详情请浏览: [Ready.gov/kit](http://Ready.gov/kit)



- 电池供电或手摇柄收音机, 以及备用电池
- 急救用品和口哨
- 带备用电池的手电筒
- 将重要文件的影印本放入塑胶袋中 (驾驶证、保险和银行资料, 以及联络资料)
- 为您的家人和饲养的动物准备饮用水和不易腐烂的食物, 份量需满足几天的需要
- 保暖衣物、坚固的鞋/靴, 以及毛毯
- 个人消毒和卫生用品
- 处方药
- 安抚儿童情绪的用品 (毛毯、书、玩具)
- 手机、充电器和备用电池



516 Third Ave. Room 1200 • Seattle WA 98104  
[kingcountyfloodcontrol.org](http://kingcountyfloodcontrol.org)

PRSRT STD  
U.S. POSTAGE  
**PAID**  
SEATTLE WA  
PERMIT NO. 6013

2021-2022

# 预防 洪灾 未雨绸缪

## KING County 洪水预备指南



Chair Dave Upthegrove

### 共同备战洪水

一则来自 King County Flood Control District 的信息。

在 2021 年, 我们已经看到了~洪水对我们的社区造成灾难性的影响。无论是在美国还是海外, 灾难性的~洪水都会摧毁家庭、企业和学校; 造成大面积断电; 迫使数以千计的人们~流离失所; 更可悲的是, 人们因洪灾失去生命。这是一个残酷的警示, 洪水的危险确凿无疑, 我们需要做好准备。

King County 防洪区旨在保护人们和财产免受~洪水侵害, 在越来越多的项目中已采用了综合~泄洪区的管理办法。这一综合方式能确保该区域不仅可以保护公共安全和基础设施, 还能保护环境, 以提高社区的复原力。

尽管地区工作的关键是~做好防洪准备并保持复原力, 但我们在备战洪水中都有自己的任务。通过齐心协力, 我们能够拯救生命、保障经济发展, 并呵护我们的地球。

您可以做这些事:

- **了解您面临的洪灾风险。** 浏览 [kingcounty.gov/FEMAmapp](http://kingcounty.gov/FEMAmapp) 滚动到 “King County 电子地图 (King County iMap)” 或拨打: 206-477-4812。
- **购买水灾保险。** 前往 [floodsmart.gov](http://floodsmart.gov) 评估您的洪水风险, 估算保险费并找一位保险代理人。
- **随时了解最新情况。** 在 [kingcounty.gov/flood](http://kingcounty.gov/flood) 注册以获取 King 县洪水预警并下载 King County 洪水警告应用程序。
- **往回走。莫溺水。** 切勿在水漫区域步行、游泳或驾驶。
- **把此信息分享给您爱的人。** 告诉您的亲朋好友。

感谢您为即将到来的洪~水季所作的防洪准备。只有并肩携手, 我们才能确保社区的安全。



Dave Upthegrove  
King County 防洪区主席

[kingcountyfloodcontrol.org](http://kingcountyfloodcontrol.org) | @CMUpthegrove

随时了解最新情况

### KING COUNTY FLOOD WARNING 应用程序 (免费)

免费使用我们的应用程序, 获取洪水实时信息! 监视当前河流流量、河流水位数据、预报, 以及实时洪水阶段。

在 [kingcounty.gov/flood](http://kingcounty.gov/flood) 进行注册。



### 关注我们!

 @KCFloodDistrict and @KCDNRP

 @KingCountyDNRP

 @KingCountyDNRP

### 电话、短信或电子邮件

注册以免费获得洪水自动预警。您可以按河流和洪水阶段来定制预警讯息。

浏览 [kingcounty.gov/flood](http://kingcounty.gov/flood) 或拨打 **206-477-4899**



您好!

若您收到此手册的邮递件, 则表示您的房屋或物业财产位于洪泛平原之内或其附近。

KING County 河流地图 



2015 年 12 月在 Snoqualmie 山谷的洪水

### 流域以外: 泄洪的整体方案

King County 是多条河流的分水岭, 河流奔涌~穿过 Cascade 山脉直入 Puget 峡湾时皆汇聚于此。这些河流会穿过森林、农田, 和繁忙的都市地区。通常潮湿的太平洋西北气候, 会与全球气候的变化趋势和大量降雨相结合, 这意味着~洪水是一个迫在眉睫的威胁。

在历史上, 除八月以外, King County 的河流在每个月都曾~发生过洪水。从 1990 年开始, King County 因河流~爆发的洪水曾有 13 次被总统宣布为灾难。最近一次宣布~洪灾, 是在 2020 年。

为了减少人们和财产受到河流洪水的危害, King County 防洪区投资实施了区域性规划和项目。最近, 对~洪水进行管控的方法已经扩展到了整个~泄洪区, 而不仅是其流域。

尽管减少~洪水危险是当务之急, 但~确定泄洪区能在更广的维度上实现社会公平、平等, 和环保的额外目标。这种综合方式能够帮助保护栖息地和三文鱼的洄游; 让社区和生态系统复原力更强;

实现高产且可行的农业; 可持续发展; 工作及可持续的生活; 室外

空间保护; 休闲; 有机会让人们接近大自然; 以及为所有人提供清洁水源。

尽管我们的河流和降雨意味着~洪水将始终成为这一地区的危险, 但我们可以做好准备, 控制好风险, 并开始明智的规划, 实现社区和环境的双赢。

**KING COUNTY 洪  
水预  
警!**

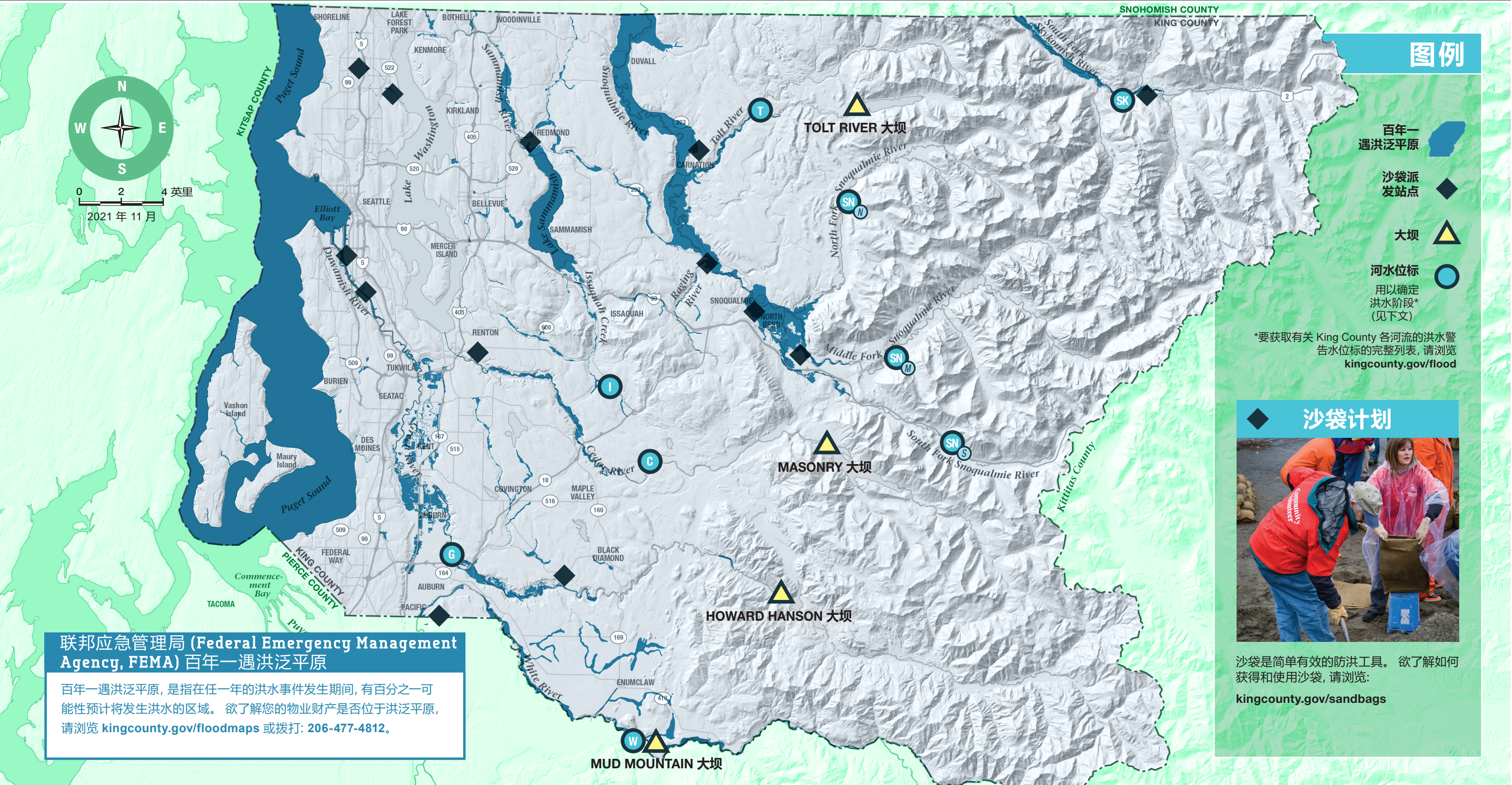


# KING COUNTY 河流系统

## KING COUNTY 洪水警告中心



206-296-8200 或 800-945-9263 可提供口译服务; TTY: 711  
Materiales traducidos y servicios de intérprete están disponible bajo solicitud: 206-477-4812; TTY: 711.



各河流的预期洪水影响

河流 cfs=立方英尺/秒	近期峰值	洪峰	阶段 1- 没有洪水。 通常不会发生洪水。	阶段 2 - 轻度洪水。 King County 洪水警告中心的工作人员每天 24 小时为您提供协助。	阶段 3 - 一中度洪水。 派遣 King County 防洪巡逻队人员监视防洪堤等各类防洪设施。	阶段 4 - 严重洪水。 洪水巡逻队监视状况，洪水警告中心保持运作。
<b>SK</b> <b>SOUTH 河南支流</b> Skykomish 镇流量	<b>20,400 立方英尺/秒</b> 2020 年 2 月	2016 年 10 月之前在 该地点并无流量数据。	<b>6,000 立方英尺/秒</b> King County 工作人员处于戒备状态。	<b>10,000 立方英尺/秒</b> – 有可能发生侵蚀河岸和泥石流的问题。	<b>18,000 立方英尺/秒</b> – 很可能发生侵蚀河岸和泥石流的问题。 在 Baring 以及 Timberlane 村西端的低洼地区附近很可能发生水漫。	<b>27,000 立方英尺/秒</b> – 洪水泛滥，可能危害包括一般由防洪堤保护的区域。
<b>T</b> <b>TOLT 河</b> Carnation 市附近流量	<b>13,800 立方英尺/秒</b> 2009 年 1 月	<b>17,400 立方英尺/秒</b> 1959 年 12 月建造 Tolt River 大坝之前。	<b>2,500 立方英尺/秒</b> King County 工作人员处于戒备状态。	<b>3,500 立方英尺/秒</b> – Snoqualmie Valley Trail 桥到 Highway 203 桥之间的南岸防洪堤可能有渗流。	<b>5,000 立方英尺/秒</b> – 在原先的 San Souci 社区附近的 Tolt River Road NE 有水流。 Snoqualmie Valley Trail 桥到 Highway 203 桥之间的南岸防洪堤渗流增加，并且后院可能会发生水漫。	<b>8,500 立方英尺/秒</b> – Snoqualmie Valley Trail 桥到 Highway 203 桥之间两旁的堤岸均可能出现漫堤。 Snoqualmie Valley Trail 桥到 Highway 203 之间的南岸防洪堤渗流。桥梁可能穿过 NE 32nd St. 通道位置的变化可能发生在 Tolt River Road NE/361 Avenue NE 和 Carnation 东部边界的上游部分。
<b>SN</b> <b>SNOQUALMIE 河</b> 总流量: <b>N</b> 北支流 <b>M</b> 中支流 <b>S</b> 南支流	<b>45,680 立方英尺/秒</b> 2019 年 10 月	<b>54,110 立方英尺/秒</b> 2009 年 1 月	<b>6,000 立方英尺/秒</b> King County 工作人员处于戒备状态。	<b>12,000 立方英尺/秒</b> – 可能发生洪水漫堤的道路包括: Neal Road NE、Reinig Road、West Snoqualmie River Road NE (Walker Road)、Snoqualmie Meadowbrook Road 和 Mill Pond Road。	<b>20,000 立方英尺/秒</b> – 在整个 Snoqualmie Valley 中可能发生不同深度的洪水。下列道路可能会遇到漫堤，其包括 Fall City-Carnation Road、SE 24th St 和 NE Tolt Hill Road 之间路段的 West Snoqualmie River Road SE、NE Tolt Hill Road、以及 Novelty Flats Road。	<b>38,000 立方英尺/秒</b> – 一些居民区可能会经历危险高速洪流~和房屋水漫。可能漫堤道路包括 SE Reinig Road、Moon Valley Rd、SE Fish Hatchery Road、SE David Powell Road、NE 124th St、和 Woodinville-Duvall Road。
<b>I</b> <b>ISSAQUAH CREEK</b> Hobart 附近高度 (水位) 数据: Issaquah 市	<b>9.53 ft</b> 2020 年 2 月	<b>9.9 英尺</b> 1990 年 11 月	<b>6.5 英尺</b> King County 工作人员处于戒备状态。Issaquah 公共工程和警察局已收到通知。开始待命监视。	<b>7.5 英尺</b> – 经常发生洪水的地区预期出现水漫。由于道路上积水，几条街道封闭。Issaquah 公共工程运营部开始抗洪活动。	<b>8.5 英尺</b> – Issaquah 溪、Tibbetts 溪和 Issaquah 溪东支流有大量水漫。许多溪畔地区可能发生水漫。Issaquah 公共工程已展开全面抗洪行动。	<b>9 英尺</b> – 在整个 Issaquah 溪谷和 Tibbetts 溪谷发生大规模水漫，与 2020 年 2 月发生的洪灾相仿甚至更严重。Issaquah-Hobart Road SE 和 SR 900 可能会因为水漫和泥石流而封闭。最大限度开展抗洪行动。
<b>C</b> <b>CEDAR 溪</b> Landsburg 附近流量	<b>7,590 立方英尺/秒</b> 2020 年 2 月	<b>14,200 立方英尺/秒</b> 在建造 Masonry 大坝之前。	<b>1,800 立方英尺/秒</b> King County 工作人员处于戒备状态。	<b>2,800 立方英尺/秒</b> – 可能会洪水漫堤并封闭的道路包括: 184th St SE 和 Lower Dorre Don Way SE。	<b>4,200 立方英尺/秒</b> – 可能会洪水漫堤并封闭的道路包括: Cedar Grove Road SE 十字路口附近的 SR 169、184th St SE、Byers Road SE、216th Ave SE、193rd St SE、206th St SE、207th St SE、Lower Dorre Don Way SE 和 Dorre Don Way SE。其中的几条道路可通往居民可能被困而需要疏散的社区。	<b>5,000 立方英尺/秒</b> – 可能会洪水漫堤并封闭的道路包括: 位于 156th PI SE 附近的 Jones Road SE、位于 Cedar Grove Road SE 十字路口附近的 SR 169、184th St SE、Byers Road SE、216th Ave SE、193rd St SE、197th PI SE、206th St SE、207th St SE、Bain Road SE、ST 225th St、Dorre Don Ct SE、Lower Dorre Don Way SE、Dorre Don Way SE、238th St SE 和 244th Ave SE。其中的几条道路可通往居民可能被困而需要疏散的社区。急速的深洪流可能会对整个洪泛平原造成危险状况。
<b>G</b> <b>GREEN 溪</b> Auburn 市附近~的实测或预期流量	<b>11,700 立方英尺/秒</b> 2020 年 2 月 * 暂定	<b>28,100 立方英尺/秒</b> 1959 年 11 月 在建造 Howard Hanson 大坝之前。	<b>5,000 立方英尺/秒</b> King County 工作人员处于戒备状态。	<b>7,000 立方英尺/秒</b> – Auburn 市上游河谷的低地水漫。	<b>9,000 立方英尺/秒</b> – Auburn 市上游河谷以及 Mill Creek 下游流域发生深浅不一的水漫。Southeast Green Valley Road 和 West Valley Road 可能会洪水漫堤。	<b>12,000 立方英尺/秒</b> – 关键的防洪堤可能会因饱和而减弱功用。洪水状况可能会突然变化，尤其是在防洪堤保护区。这些变化可能包括: 水量迅速上升、洪水泛滥、道路封闭，以及停水停电。
<b>W</b> <b>WHITE 溪</b> Mud Mountain 大坝的~实测或预期泄洪流量	<b>11,700 立方英尺/秒</b> 2009 年 1 月 基于美国陆军工程兵团 (U.S. Army Corps of Engineers) 从 Mud Mountain 大坝获得的数据。	<b>28,000 立方英尺/秒</b> 1933 年 12 月 在建造 Mud Mountain 大坝之前，在 Buckley 市附近的 White 河报告的数据。	<b>4,000 立方英尺/秒</b> King County 工作人员处于戒备状态。	<b>5,000 立方英尺/秒</b> – 在 Pacific 城和 Auburn 市的 A-Street 大桥上游可能发生漫滩洪水。在 Government Canal 附近的 Pacific 城很可能发生漫滩洪水。临时防洪屏障可能会发生高水位。	<b>7,000 立方英尺/秒</b> – Pacific 城的临时防洪屏障将会发生河水高水位。在 Government 运河和 Butte 大道以及 Pacific 城和 Auburn 市的 A-Street 大桥上游，很可能发生越浪流。Red 溪地区居民可能会经历危险高速洪流、泥石流和住宅水漫。	<b>9,000 立方英尺/秒</b> – 在整个河流系统中都可能发生危险高速洪流和泥石流。预期 Pacific 城和 Auburn 市都会发生漫滩洪水。临时防洪屏障的某些部分可能会洪水漫堤。Enumclaw 市附近的鱼类孵化场可能会有损毁。在 Greenwater 附近的 Mud Mountain 大坝上游，SR 410 可能会洪水漫堤。