

quanto ao governo lidar com catástrofes como essa", disse ela.

Os PFAS são uma classe de cerca de 15.000 compostos, geralmente usados para fazer produtos resistentes à água, manchas e graxa. Eles foram ligados a câncer, defeitos à nascença, imunidade reduzida, doença renal e uma variedade de outros problemas de saúde graves. Eles são chamados de "forever chemicals" porque eles não se descomponem naturalmente no ambiente.

O derramamento de 18 de agosto enviou espuma tóxica de combate a incêndio para ralos de tempestade e flutuando pelo ar uma área residencial e comercial próxima. Ocorreu no aeroporto executivo de Brunswick, que faz parte da base naval anterior que foi listada há décadas como um site Superfund, uma designação federal para as áreas mais poluídas do país.

A base, que agora está sob controle civil e está sendo redesenvolvida, tem longa história de poluição do ambiente local com uma variedade de toxinas, e vários outros derramamentos menores de PFAS ocorreram.

Os PFAS têm sido o ingrediente principal da espuma contra incêndio porque é eficaz apagar incêndios de combustível de jato, e é a principal fonte de poluição da água de PFAS no país. A água e ao redor de mais de 720 sítios militares foi encontrada contaminada com PFAS, embora não níveis vistos perto do vazamento.

Na semana seguinte ao vazamento, o Departamento de Proteção Ambiental do Maine, que lidera a limpeza, emitiu advertências "não comer" para peixes e começou a testar pântanos e vias d'água locais.

Um relatório de progresso de 26 de agosto listou uma leitura para PFOS, um dos PFAS mais comuns e perigosos, 3.230 partes por milhão (ppm).

Normalmente, os níveis de PFAS são relatados ppt, o que significaria que os níveis de PFOS seriam cerca de 3,2bn ppt. A figura de 3,230ppm parece menor do que a figura abismal de 3,2bn ppt. Da mesma forma, o estado relatou níveis de água 700 ppt como 0,0007 ppm.

É incomum que os níveis de água de PFAS sejam relatados ppm, disse Jared Hayes, analista de políticas sênior do grupo de trabalho ambiental sem fins lucrativos, que rastreia a poluição por PFAS. O laboratório relatou os resultados ng/l, que é o mesmo que ppt, mas o estado ainda alterou a unidade de medida para ppm, levantando suspeitas e frustração entre moradores e defensores da saúde pública.

após a promoção do boletim informativo

Em um comunicado ao Guardian, o Estado disse que fez a mudança para "facilitar a legibilidade". No entanto, o Estado relatou apenas o número para PFOS, mas também testou 13 outros compostos de PFAS que somaram 1,1bn ppt. Isso incluiu 64m ppt de PFOA, um dos compostos de PFAS mais comuns e perigosos.

A agência disse que divulgou apenas os resultados do PFOS porque mostraram o número mais alto e era o principal composto químico de interesse.

O Estado disse que testará um número limitado de poços próximos e verificará mais se necessário. Woodbury disse que os defensores da saúde pública também estão incentivando o Estado a fornecer água engarrafada até que os resultados estejam disponíveis algumas semanas, e estão chamando para fazer testes de solo nas áreas mais afetadas.

O vazamento ocorre um esforço militar para trocar a espuma contra incêndio com PFAS livre de PFAS e desfazer-se do produto antigo, com PFAS, até outubro de 2025, embora provavelmente não atinja a meta, disse Hayes.

A espuma estava programada para ser removida outubro e hangares adicionais ainda contêm espuma. Não está claro quando essa espuma será removida, e a situação destaca que "o Departamento de Defesa precisa começar a atuar rapidamente para remover isso de bases todo o EUA", disse Hayes.

"O fato de que isso acontece aqui significa que provavelmente pode acontecer algum outro lugar, e com tanto foam legado lá fora, é difícil dizer quando ou onde isso acontecerá novamente",

adicionou.

Informações do documento:

Autor: nsscr.ca

Assunto: 1xbet real madrid

Palavras-chave: **1xbet real madrid - nsscr.ca**

Data de lançamento de: 2025-01-21