تصدیق شده گیلوانائز لل میٹیریل (جستی مواد) پرائیویٹ سروس لائن کا نوٹس

پیارے کسٹمر،

سٹی آف ہیوسٹن ہماری کمیونٹی کے تمام چھ پانی کی سسٹم بشمول مین سسٹم، کنگ ووڈ، ولو چیس، ڈسٹرکٹ ۷۳، ڈسٹرکٹ ۸۲، اور بیلیو ووڈز میں ہر گاہک کی صحت کے تحفظ کے لیے پرعزم ہے۔ اس نوٹس میں آپ کے پینے کے پانی کے بارے میں اہم معلومات شامل ہیں۔ براہ کرم اس معلومات کو ہر اس شخص کے ساتھ شیئر کریں جو اس پراپرٹی پر پانی پیتا اور /یا پانی استعمال کرکے کھانا پکاتا ہے۔ اس علاقے میں رہنے والے لوگ جن کو مطلع کیا جانا چاہیے ان میں اپارٹمنٹس، ٹریلرز، نرسنگ ہومز، اسکولوں اور کاروباروں کے ساتھ ساتھ اس پراپرٹی میں بچوں کی دیکھ بھال کی خدمت لینے والے بچوں کے والدین بھی شامل ہیں۔

جیسا کہ یو ایس ماحولیاتی پروٹیکشن ایجنسی (EPA) کی مانگ ہے، ہیوسٹن واٹر محکمہ ہر صارف کی "پانی کی سروس لائن" میں استعمال ہونے والے مواد کی اقسام کی شناخت کے لیے کام کر رہی ہے۔ یہ پانی کی سروس لائنیں آپ کی عمارت کو شہر کے پانی کی اہم لائن سے جوڑتی ہیں۔

ہمارے ریکارڈ سے پتہ چلتا ہے کہ آپ کی پرائیویٹ (نجی) واٹر سروس لائن، جو پانی کے میٹر سے آپ کی عمارت تک جاتی

ہے، گیلوانائزڈ سٹیل سے بنی ہے جس میں لیڈ (سیسہ) ہو سکتا ہے۔ ای پی اے "کیلوانائزڈ سٹیل سے بنی ہے جس میں لیڈ (سیسہ) ہو سکتا ہے۔ ای پی اے "گیلوانائزڈ لائنیں جنہیں تبدیلی کی ضرورت ہے" کے طور پر کی ہے۔ جن لوگوں کے گھروں میں گیلوینائزڈ واٹر سروس لائن ہوسٹن ہے۔ پانی کی سروس لائن انوینٹری دیکھنے کے لیے اور ہیوسٹن

bit.ly /HouLCRR

پبلک ورکس کی جاری کوششوں کے بارے میں مزید جاننے کے لیے پر جائیں۔

لیڈ (سیسہ) کے صحت پر اثرات

پینے کے پانی میں سیسہ کی موجودگی ہر عمر کے لوگوں میں صحت کے سنگین اثرات کا باعث بن سکتی ہے۔ نوزائیدہ اور

بچوں کی آئی, کیو اور توجہ کے دورانیے میں کمی واقع ہو سکتی ہے۔ لیڈ (سیسہ) کی موجودگی نیو لرننگ اور بیھےویر پراب لمس کے مسائل کا باعث بن سکتی ہے یا کسی کے لیے اکزسٹنگ لرننگ اور بیھےویر پراب لمس کے مسائل کو مزید خراب کر سکتی ہے۔ ان خواتین کے بچے جو پیدائش سے پہلے یا بعد میں سیسہ سے متاثر ہوتے ہیں ان کی منفی صحت کے اثرات کا خطرہ بڑھ سکتا ہے۔ بالغوں میں دل کی بیماری، ہائی بلڈ پریشر، اور گردے، یا اعصابی نظام کے مسائل کے خطرات بڑھ سکتے ہیں۔

وہ اقدامات جو آپ پینے کے پانی میں لیڈ (سیسہ) کو کم کرنے کے لیے اٹھا سکتے ہیں

ہیوسٹن پبلک ورکس نے EPA, TCEQ, CDC سے معلومات اور رہنما خطوط مرتب کیے ہیں کہ آپ کے پینے کے پانی میں سیسہ کے خطرے کو کیسے کم کیا جائے۔ مزید معلومات کے لیے براہ کرم bit.ly /HouLeadResources کریں یا کیو، آر، کوڈ اسکین کریں۔ اپنے پینے کے پانی سے سیسہ کی موجودگی کو کم کرنے اور سیسہ کے صحت پر اثرات کے بارے میں مزید معلومات کے لیے (EPA) کی ویب سائٹ http://www.epa.gov/lead پر جائیں ۱گر آپ اپنے پینے کے پانی میں لیڈ (سیسے) کی آمیزش ہونے کے بارے میں فکر مند ہیں تو ذیل میں تجویز کردہ اقدامات ہیں جنہیں آپ الگ الگ یا یکجا کر کے اپنا سکتے ہیں۔



تصدیق شده گیلوانائز د میٹیریل (جستی مواد) پرائیویٹ سروس لائن کا نوٹس

اپنے ایریٹر کو صاف کریں۔ اپنے فاسیٹ (ٹونٹی) کی سکرین کو باقاعدگی سے ہٹائیں اور صاف کریں (جسے ایریٹر بھی کہا جاتا ہے)۔ سیڈیمینٹ (تلچھٹ)، ڈیبری (ملبہ)، اور لیڈ (سیسہ) کے ذرات آپ کے ایریٹر میں جمع ہو سکتے ہیں۔ اگر لیڈ (سیسہ) کے ذرات ایریٹر میں جمع ہو جائیں تو لیڈ (سیسہ) آپ کے پانی میں داخل ہو سکتا ہے۔

ٹھنڈا پائی استعمال کریں۔ نل کے گرم پانی کو پینے، کھانا پکانے یا بچے کا فارمولا بنانے کے لیے استعمال نہ کریں کیونکہ لیڈ (سیسہ) زیادہ آسانی سے گرم پانی میں گھل جاتا ہے۔ ابلتا ہوا پانی پانی سے لیڈ (سیسہ) نہیں ہٹاتا ہے۔

اپنا پانی بہائیں۔ پانی پینے یا بچوں کا فارمو لا بنانے سے پہلے، نہا لیں، کپڑے دھوئیں، یا پائپوں کو فلش کرنے کے لیے استعمال کریں۔ اگر پانی 6 گھنٹے سے زائد عرصے سے غیر استعمال شدہ ہے تو نہانے اور غسل خانہ یا ٹوائیلٹ کو دھونے (فلش) کرنے سے آپ کی واٹر سروس لائن کو صاف کرنے میں مدد ملے گی۔ یہ کھڑے پانی کو صاف (فلش) کرتا ہے اور پانی کی مین لائن سے تازہ پانی لاتا ہے۔ آپ پر اپرٹی کے سائز اور پانی کی سروس لائن کی لمبائی کے لحاظ سے نل کو مختصر مدت کے لیے بھی چلا سکتے ہیں۔

فلٹر استعمال کریں۔ فاٹر کا استعمال پینے کے پانی میں لیڈ کو کم کر سکتا ہے۔ اگر آپ فاٹر استعمال کرتے ہیں، تو اسے لیڈ (سیسہ) ہٹانے کے لیے تصدیق شدہ ہونا چاہیے۔ صحیح طریقے سے انسٹال کرنے، مینٹین (برقرار) رکھنے اور کارتوس (کارٹریج) کے استعمال کرنے کا طریقہ سیکھنے اور اسے کب تبدیل کرنا ہے جاننے کے لیے فاٹر کے ساتھ فراہم کردہ کوئی بھی ہدایات پڑ ھیں۔ کارتوس (کارٹریج) کی میعاد ختم ہونے کے بعد اسے استعمال کرنا لیڈ (سیسہ) کو ہٹانے میں کم موثر بنا سکتا ہے۔ فاٹر کے ذریعے گرم پانی نہ چلائیں۔

گیلوانائزڈ میٹیریل کی سروس لائنوں کو تبدیل کرنا



ہیوسٹن شہر اس وقت پانی کی سروس لائنوں کی انوینٹری مکمل کر رہا ہے تاکہ یہ معلوم کیا جا سکے کہ کہاں گیلوانائزڈ لائنیں موجود ہیں جنہیں تبدیل کرنے کی ضرورت ہے یا ممکنہ طور پر لیڈ سروس لائنیں ہو سکتی ہیں۔ شہر ضرورت پڑنے پر اپنی واٹر سروس لائنوں کو تبدیل کرنے کے منصوبے تیار کرے گا، اور 2028 کے آغاز سے نجی واٹر سروس لائنوں کی تبدیلی کے بارے میں صارفین کو رہنمائی فراہم کرے گا۔

اگر آپ میٹر اور اپنی عمارت کے درمیان پانی کی سروس لائن کے حصے کو تبدیل کرتے ہیں، تو براہِ کرم ہمیں اطلاع دیں۔

آپ یہ اطلاع درج ذیل طریقوں سے دے سکتے ہیں:

[ېمارى ويب سائت پر: [ويب سائت لنک -

<u>lcr@houstontx.gov</u>

[ای-میل کے ذریعے: [ای-میل پتہ –

