



Shkollat Publike Worcester

Worcester, Massachusetts



Zyra e Superintendent

Dr. John E. Durkin Administration
Building

Tel. (508) 799-3115

20 Irving Street

FAX (508) 799-3119

Worcester, Massachusetts 01609-2493

Qershor 2022

Për Nxënësit, Familjet dhe Stafin e **Shkollës së Mesme Teknike Worcester**,

Gjatë marrjes së mostrave të fundit të ujit për plumb dhe bakër, disa pajisje në shkollën tonë kishin nivele plumbi mbi kufirin e lejuar të plumbit dhe/ose Nivelit të Veprimit të bakërit. Mostrat u mbledhën nga të gjitha çezmat dhe pajisjet e përdorura për të pirë, gatuar dhe përdorime mjekësore. Kampionet janë marrë në çdo rubinet ose pajisje për të dy mostra, e para në ujin që qëndron në rubinet gjatë natës, si dhe për një kampion të shpëlarëjes pas hapjes së rubinetit. Për informacion mbi procedurat e mbledhjes së mostrave për mostrat e shkollave, ju lutemi shihni: <https://www.mass.gov/guides/sampling-for-lead-and-copper-at-schools-and-childcare-facilities>

Në përputhje me Manualin e Rishikur të 3Ts të USEPA, programi LCCA i MassDEP rekomandon që shkollat dhe programet e edukimit të hershëm dhe programet e kujdesit vlerësojnë dhe rregullojnë të gjitha rubinetat/ pajisjet e përdorura për pirje, përgatitjen e ushqimit dhe përdorim mjekësor me rezultate të plumbit mbi limitin e lejuar nga një laborator i Massachusetts prej 1ppb (0.001 miligram per liter (mg/L)) derisa të arrihet përqëndrimi më i ulët i mundshëm i plumbit. Niveli i Veprimit të Massachusetts për bakrin në ujin e pishëm është 1.3 mg/L (gjithashtu e njohur si pjesë në milion).

Për informacion nga MassDEP në lidhje me plumbin dhe bakrin në ujin e pishëm shikoni:

Plumbin: <https://www.mass.gov/lead-in-drinking-water>

Bakrin: <https://www.mass.gov/doc/fact-sheet-copper-and-your-health>

Për informacion nga Departamenti i Shëndetit Publik të Massachusetts për Plumbin dhe Bakrin shikoni:

<https://www.mass.gov/orgs/childhood-lead-poisoning-prevention-program>

Rezultatet e Kampioneve dhe Plani Përkatës i Veprimit

Data e Kampionit	Lloji i Pajisjes së Kampionit	Vendndodhja e Kampionit	Rezultati i Plumbit mg/L	Rezultati i Plumbit mbas 30 sekondash rrjedhjeje mg/L	Razultati i Bakrit mg/L	Rezultati i Bakrit mbas 30 sekondash rrjedhjeje mg/L	Plani i Veprimit
3/12/2022	Rubineti në klasë	Klasa A148	0.006	0.00064	N/A	N/A	Vendosni tabelën "Vetëm për larjen e duarve"
3/12/2022	Rubineti në klasë	Klasa A120 - majtas	0.0016	Asgjë nuk u zbulua	N/A	N/A	Vendosni tabelën "Vetëm për larjen e duarve"

3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Korridor jashtë banjës së Klasës A139	0.00075	0.0018	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Lavamani në infermieri	Zyra e Infermierisë Dhoma e Ekzaminimit B123	0.0015	0.00038	N/A	N/A	Vendosni tabelën "Vetëm për larjen e duarve"
3/12/2022	Lavamani në infermieri	Zyra e Infermierisë Dhoma e Ekzaminimit B124	0.0047	0.00026	N/A	N/A	Vendosni tabelën "Vetëm për larjen e duarve"
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Salla e kafeterias A001 - majtas	0.00066	0.0016	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Klasa C120 jashtë banjave	0.0022	0.0038	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Klasa C128 jashtë banjave	0.0084	0.01	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Korridor përballë Klasës D106 - majtas	0.0019	0.0038	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Klasa D108 - majtas	0.007	0.0077	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Klasa D120 –në mes të klasës	0.0039	0.0099	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Klasa D325 jashtë banjave	0.0019	0.005	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Klasa C345 jashtë banjave - lart	0.005	0.0097	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Klasa C345 jashtë banjave - poshtë	0.0052	0.02	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Klasa C325	0.0024	0.0021	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Klasa C312/C311	0.0014	0.0028	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Klasa C304/C305	0.0014	0.0024	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër

3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Korridor afër Klasës B310 - lart	0.0017	0.016	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Korridor afër Klasës B310 - poshtë	0.0044	0.011	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Rubineti në klasë	Klasa B410 – në mes	0.0034	N/A	N/A	N/A	Vendosni tabelën "Vetëm për larjen e duarve"
3/12/2022	Rubineti në klasë	Klasa B410 - djathtas	0.0044	0.00016	N/A	N/A	Vendosni tabelën "Vetëm për larjen e duarve"
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Korridor jashtë Klasës B407 - lart	0.0034	0.0068	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Korridor jashtë Klasës B407 - poshtë	0.0083	0.0061	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Rubineti në klasë	Klasa B401	0.0046	0.00025	N/A	N/A	Vendosni tabelën "Vetëm për larjen e duarve"
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Banjat jashtë Klasës C422 - lart	0.00094	0.0027	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Banjat jashtë Klasës C422 - poshtë	0.0014	0.002	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Klasa B239 jashtë banjave (Klasa B231)	0.0046	0.0094	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Jashtë Klasës E202 - lart	0.011	0.0083	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Jashtë Klasës E202 - poshtë	0.015	0.0099	1.4	0.8	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Jashtë Klasës E123 - lart	0.0042	0.0067	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Jashtë Klasës E123 - poshtë	0.0059	0.0066	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Rubineti në kuzhinë	Sallë Konference A176 – lavamani i mezit	0.003	0.00016	N/A	N/A	Të rrjedhë për 30 sekonda përpara përdorimit
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Korridor jashtë banjës Klasa A115 - djathtas	0.0021	0.0015	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër

3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Banjat jashtë Klasës B105 - lart	0.0018	0.0069	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Banjat jashtë Klasës B105 - poshtë	0.0018	0.0037	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Jashtë Klasës B171- lart	0.00088	0.0018	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Jashtë Klasës B171 - poshtë	0.0012	0.0021	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Klasa C109 – muri i majtë pranë lavamanit të madh të duarve	0.0027	0.004	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Klasa C109 – në mes të klasës	0.028	0.04	1.1	1.7	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Klasa C128 – në mes të klasës	0.0049	0.006	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Korridor përballë Klasës D106 - djathtast	0.0028	0.003	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Klasa D120 – mbrapa muri majtas	0.002	0.0024	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Klasa D317 – në mes të klasës	0.0022	0.0019	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Pajisja për pirje uji	Klasa D325 – muri mbrapa	0.0044	0.0044	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Rubineti në klasë	Klasa A137	0.0046	0.00025	N/A	N/A	Vendosni tabelën "Vetëm për larjen e duarve"
3/12/2022	Rubineti në kuzhinë	Dhoma A060 lavamani i barit të mikpritjes	0.0046	0.00014	N/A	N/A	Të rrjedhë për 30 sekonda në fillim të ditës
3/12/2022	Tjetër – pajisja për përgatitjen e disa ushqimeve	Dhoma A006 Kuzhina Kryesore	0.061	0.033	N/A	N/A	Mbajtja e pajisjes jashtë shërbimit deri në një njoftim tjetër
3/12/2022	Rubineti në kuzhinë	Salla e konferencave A177 – lavamani i majtë	0.0038	Asgjë nuk u zbulua	N/A	N/A	Të rrjedhë për 30 sekonda përpara fillimit të ditës

Kufiri i Massachusetts për zbulimin e Plumbit është 0.001 mg/L dhe Niveli i Veprimit për bakrin është 1.3 mg/L

Shkollat Publike Worcester (WPS) i merr këto rezultate shumë seriozisht dhe po ndërmer hapa për të adresuar problemet e identifikuara. Ne jemi duke punuar ngushtë dhe në bashkëpunim me MassDEP.

Përveç veprimeve specifike në shkollën tuaj, Shkollat Publike Worcester po kryejnë aktivitetet e mëposhtme në të gjithë distriktin:

1. Vendosja e tabelave të tilla si "Tabela Vetëm për Larjen e Duarve" në pajisjet me nivele plumbi dhe/ose bakri mbi kufirin e zbulimit të plumbit dhe/ose Nivelin e Veprimit të bakrit që nuk përdoren për ujë të pijshëm ose për përgatitjen e ushqimit. Shumë nga pajisjet mbi nivelet e veprimit në distrikt ishin lavamanë të përdorur vetëm për larjen e duarve. Departamenti i Shëndetësisë në Massachusetts deklaroi se uji që përmban plumb ose bakër nuk është i dëmshëm nëse përdoret për larjen e duarve
2. Japin informacion për nxënësit, familjet, stafin dhe zyrtarët lokalë.
3. Komunikimin me departamentet e Shkollave Publike Worcester si Ushqyerja, Infermiera etj., për të zbatuar planet e veprimit, sipas nevojës
4. Garantimin që ka ujë të mjaftueshëm për të pirë dhe për përgatitjen e ushqimit nëse duhet t'i nxjerrim për kohësisht pajisjet jashtë linjës për të kryer kampionime të mëtejshme ose për të zbatuar veprime korrigjuese. Të gjithë dispenserat e ujit, makineritë për mbushjen e shisheve të ujit kanë qenë jashtë linje përpara kthimit në mësimin në-person në Mars 2021. Uji në shishe u është vënë në dispozicion të gjithë nxënësve dhe stafit gjatë kësaj kohe.

Burimet dhe Marrja e Kampioneve të Plumbit dhe Bakrit në Ujin e Pijshëm

Në Massachusetts, shumica e burimeve të ujit të pijshëm nga rezervuarët dhe ujërat nëntokësore nuk përmbajnë nivele të larta plumbi ose bakri. Plumbi hyn në ujin e pijshëm kryesisht duke u kulluar nga tubacionet hidraulike që përmbajnë plumb, si p.sh. linja e shërbimit të plumbit (të gjitha linjat e njohura që përmbajnë plumb janë hequr) që lidhin një ndërtesë me rrjetin e ujit në rrugë, ose nga tubacionet hidraulike dhe instalimet brenda një ndërtese. Bakri hyn në ujin e pijshëm kryesisht duke u kulluar nga tubacionet hidraulike që përmbajnë bakër.

Kullimi i plumbit dhe bakrit ka më shumë gjasa të ndodhë kur uji nxehet ose nuk lëviz, përgjithësisht gjatë natës ose në raste të tjera kur uji nuk përdoret për disa orë. Prandaj, MassDEP kërkon që nga pajisjet të merren mostra herët në mëngjes pasi uji në ndërtesë nuk është përdorur gjatë natës.


Një Kujtesë nga MassDEP

Sistemi i ujit në shkollë nuk është ndryshe nga sistemet e ujit që gjenden në ndërtesa të tjera. Sistemet dhe pajisjet e vjetra hidraulike, veçanërisht, mund të përmbajnë tuba plumbi ose saldim që mund të lejojnë plumbin të hyjë në ujin e rubinetit.

Ju lutemi vini re se për shkak të shqetësimeve në lidhje me Covid-19, pajisjet të tilla si dispenserat e ujit dhe makineritë për mbushjen e shisheve të ujit kanë qenë jashtë linje dhe të padisponueshme për përdorim gjatë dy viteve të fundit. Uji në shishe i është ofruar të gjithë stafit dhe nxënësve që nga kthimi në mësimin në-person në Mars 2021. Ne po punojmë me përkushtim për të vlerësuar të gjitha burimet e ujit të pijshëm në ndërtesat tona dhe për t'i vënë ato në dispozicion për përdorim gjatë vitit të ardhshëm shkollor 2022 – 2023.

Nëse keni ndonjë pyetje mbi këtë informacion, ju lutemi kontaktoni Departamentin e Objekteve (Facilities) të Shkollave Publike Worcester në (508) 799-3151.

Sinqerisht,

Handwritten signature of Rachel H. Monahan in black ink.

Superintendent i Shkollave