



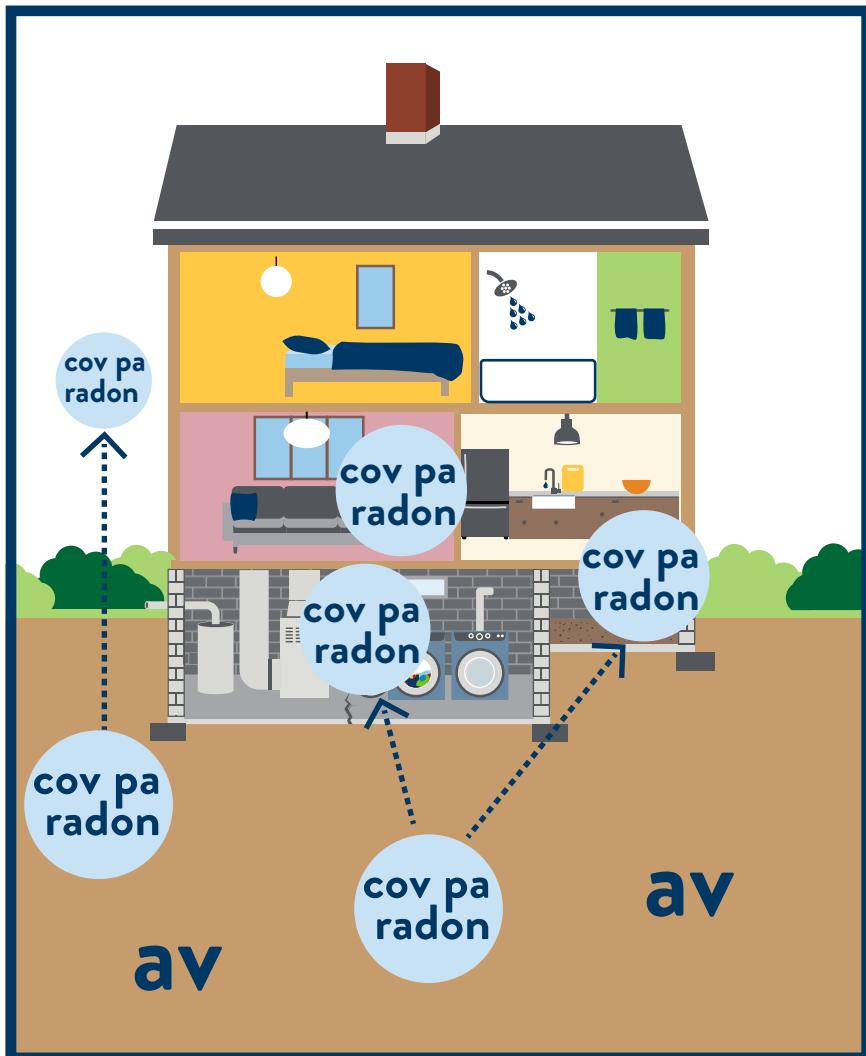
Cov pa radon

Cov lus qhia luv txog txoj hau kev los ceev koj kom muaj kev nyab xeeb ntawm cov pa radon



Cov pa radon yog dab tsi?

Cov pa radon yog cov nkev (gas) uas tsis muaj xim thiab tsis muaj ntxhiab nyob hauv cov av thiab muaj nyob thoob plaws hauv Minnesota. Vim cov av yog yam txeem tau, cov pa radon tawm nce los ntawm cov av thiab mus rau hauv tsev. Cov pa nkev tuaj yeem sib sau. Nyob rau cov huab cua uas peb nqus ua pa los mus tsim kev tsis zoo rau peb txoj kev noj qab haus huv.



Vim li cas muaj kev txhawj xeeb txog txoj kev noj qab haus huv?

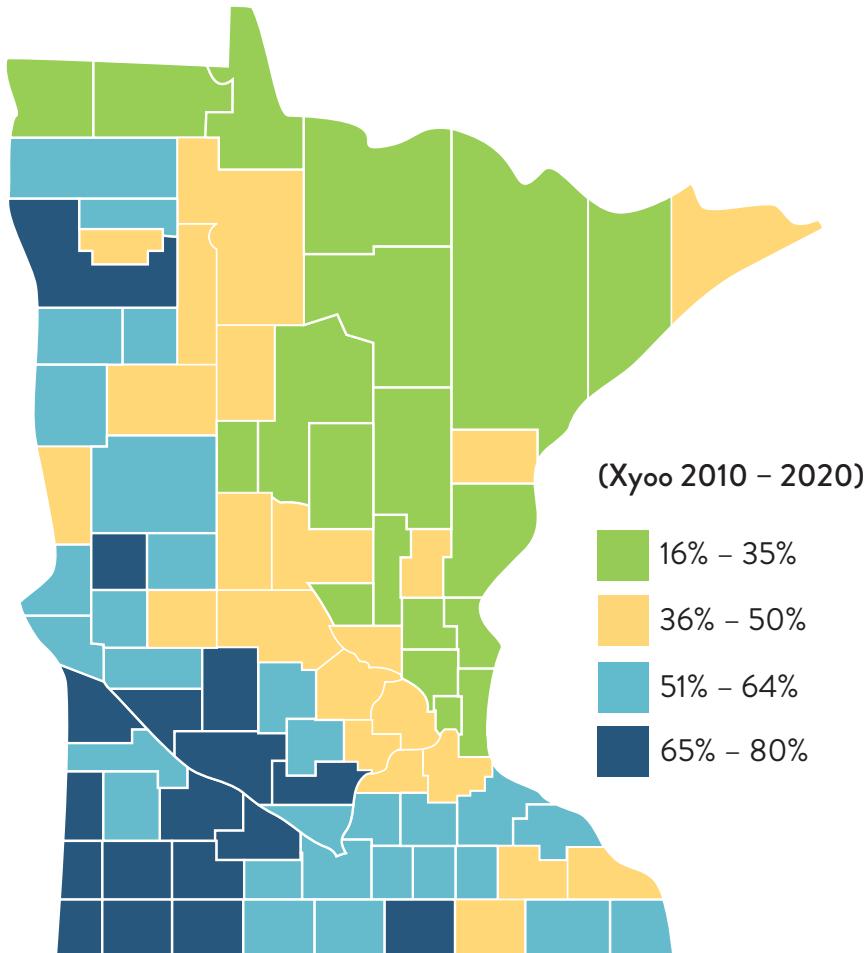
Cov pa radon yaj mus ua cov khoom me-me uas muaj duab ci thiab thaum peb nqus tau cov khoom me-me no tuaj yeem ua rau lub ntsws muaj kev puas tsuaj. Kev chhv raug pa radon nyob rau lub sij hawm ntev tuaj yeem ua rau mob khees xaws (cancer) ntsws tau.



Nyob hauv Minnesota, ntaw dua ob hauv tsib lub tsev muaj qib pa radon uas ua rau muaj. Feem siab heev tsis zoo rau kev noj qab haus huv.



Feem pua ntawm Kev Kuaj Cov Pa Radon Minnesota Cov Tsev uas yog \geq 4 pCi/L.



Qib pa radon uas muaj kev nyab xeeb yog li cas?

Txhua qib pa radon yeej ua rau muaj feem tsis zoo rau kev noj qab haus huv thiab tsis muaj cuab kav yuav txo tau cov pa radon mus rau qhov kom tsis muaj hlo. Txoj hauv kev zoo tshaj plaws ces yog txo qis qib pa radon kom ntau li ntau tau xwb. Lub Koom Haum Tiv Thaiw Ib Cheeb Tsam Puag Ncig (EPA) tau teeb tsa theem ua hauj lwm ntawm 4 pCi/L (picocuries ntawm cov pa radon ib lij ntawm cov huab cua).

Ntawm 4 pCi/L los sis siab dua nws tau txais kev pom zoo kom muaj lub lab npauv kev txo cov pa radon uas raug nruab rau los txo cov qib pa radon.

Kuv yuav ua tau li cas?

MDH pom zoo kom txhua tus neeg nyob hauv Minnesota kuaj cov pa radon hauv lawv lub tsev. Qhov kev kuaj pa random tsuas yog tib txoj hau kev los nrhiav tau seb muaj cov pa radon ntau npaum li cas hauv koj lub tsev xwb. Koj tuaj yeem kuaj koj lub tsev ntawm koj tus kheej los sis ntiaj ib tus kws tshaj lij uas muaj ntawv tso cai los kuaj. Qhov txiaj ntsig los ntawm qhov kev ua tib zoo kuaj yuav pab koj txiaj txim siab yog tias koj xav txo cov qib pa radon hauv koj lub tsev.

Kev kuaj ntsuas cov pa radon



Ob qhov kev kuaj pa radon theem pib muaj yog kev kuaj ncua sij hawm luv thiab ncua sij hawm ntev. **Ua kev kuaj ncua sij hawm luv ua ntej.** Lub Tuam tsev saib xyuas kev noj qab haus huv hauv koj cheeb tsam los sis cov chaw hauj lwm ntawm tsoom fwv tej zaum yuav muaj cov cuab yeej kuaj uas tus nqi qis. Cov ntaub ntaww hais txog kev nrhiav cov cuab yeej kuaj pa radon tuaj yeem nrhiav tau ntawm MDH lub vev xaib. Thaum yuav ib lub tsev yuav tsum xav txog kev ntiav ib tug kws tshaj lij paub txog fab pa radon uas muaj ntaww tso cai los ua qhov kev kuaj. Hauv qab ntawm phau ntaww qhia no muab cov lus pom zoo ua raws li cov txiaj ntsig kev kuaj tau.

Txo cov pa radon - yog tias siab



Yog tias cov pa radon siab, ntiav ib tus kws tshaj lij fab pa radon uas muaj ntaww tso cai los nruab lub lab npauv txo cov pa radon. Lub lab npauv txo cov pa radon siv lub kiv cua los rub cua los ntawm cov av thiab tso tawm sab nraum zoov. Txhua lub lab npauv yuav tsum txo qis cov pa radon hauv qab qhov kev ua qib EPA ntawm 4 pCi/L. Thaum teeb lawm, tus kws tshaj lij uas muaj ntaww tso cai yuav tso lub cim rau ntawm lub lab npauv. Hu rau MDH yog tias koj muaj lus nug los sis xav thov kev tshuaj xyuas.

Nrhiav cov ntaub ntawv ntau ntxiv



mn.gov/radon – Cov ntaub ntawv hais txog cov pa radon thiab yuav nrhiav cov cuab yeej kuaj cov pa.

mn.gov/radonpro – Cov npe ntawm cov kws tshaj lij saib xyuas rau cov pa radon uas muaj ntaww tso cai.

Cov Lus Qhia Txog Kev Kuaj Cov Pa Radon

— Pib nrog qhov kev kuaj —
ncua sij hawm luv

Nkag siab txog koj cov txiaj ntsig kuaj tau thawj zaug

Qhov Txiaj Ntsig Kuaj
Tau (pCi/L)

Tsawg dua 2

Ntawm ncua sij
hawm 2 txog 8

8 los sis siab dua

Nkag siab txog koj cov txiaj ntsig kuaj tau zaum thib ob

Qhov Txiaj Ntsig Kuaj
Tau (pCi/L)

Tsawg dua 2

Ntawm ncua sij hawm 2 txog 4

4 los zis siab dua

Kev txiaj txim siab txo qis yuav tsum yog saib raws li ntawm qhov kev kuaj ncua sij hawm ntev los sis qhov nruab nrab ntawm ob qhov kev kuaj ncua sij hawm luv.

Hauv kev lag luam vaj tse, kev txiaj txim siab txo qis yuav tsum saib raws li kev soj ntsuam tas li los sis qhov nruab nrab ntawm ob qhov kev kuaj ncua sij hawm luv nrog.

Kev Nqis Tes Ua

Rov kuaj dua txhua 2 txog 5 xyoos

Ua qhov kev kuaj thib ob,
nrog rau qhov kev kuaj
ncua sij hawm luv

Ua lwm qhov kev kuaj ncua
sij hawm luv

Kev Nqis Tes Ua

Rov kuaj dua txhua 2 txog 5 xyoos

Xav txog qhov kev txo qis

Txo Qis



**Feem Hauj Lwm Saib Xyuas Cov Cua Sab Hauv
Tsev (Indoor Air Unit)
PO Box 64975
St. Paul, MN 55164-0975
651-201-4601
health.indoorair@state.mn.us
mn.gov/radon**

Hloov kho tshiab 4/2023