



US EPA Kakien ikijen Kōjbarok kake PFAS ilo Dān in

US Environmental Protection Agency (EPA, Opij eo an Lale im Kōjbarok Ta ko Belaakid) emōj an karōk kakien ko rekāāl ikijen kōjbarok dān in idaak, ñan kajojo– im men ko rej kōmman jen polyfluoroalkyl (PFAS). Jot ien, PFAS rej nae etaer "baijen ko rej pād ñan indeo." Kakien kāāl rej koba 6 joñan baijen ko relap tata (MCLs).

- "MCLs" ej kwalok joñan baijen ko remaroñ pād ilo dān in idaak. Rej kōmman bwe armej ren loori.
- Jinoe jen Eprōl 2029, ejelok jikin dān jen loblej emaroñ lelok jermal ñan 25 in ejja armej ro wōt kin elaplok jen 180 raan kajojo yiiō rej aikuj in lale bwe joñan PFAS en diklak jen MCLs ko ñan 6 kain PFAS baijen ko EPA ear kobaiki ilo laajrak eo. Ej koba menin ilo an kōjrbale joñan PFAS ko rej jermal ilo likio in juon yiiō. Jermal in dān ko rej aikuj kōjbarok joñan PFAS eo ej jermal ilo juon yiiō lalin MCL eo.
- Jikin jermal in dān ko an loblej ilo Washington rej aikuj teej ñan lale PFAS juon alen aolep 3 yiiō ko. Ej aikuj ikkūt lak aer teej ñe renij elolo PFAS.
- Ñan melele ko relaplak ikijen MCLs, etal ñan [Per- im Polyfluoroalkyl Kein Jermal ko \(PFAS\) | US EPA](#) (hyperlink).



PFAS baijen ko remaroñ deloñ ilo dān in daak ko ad ñe rej duojlak jen kein wia ko, ak mōrmōr jen irre ion kijeek āinwot aqueous mōrmōr ko rej-walok ("AFFF").



Idaak PFAS-dān ko rejōrāan remaroñ jelot ejmour ko ad.

PFAS ej laplok ilo enbwinnid ñe jej epāake. An laplok an wōr PFAS baijen ko ilo enbwinnid emaroñ kalaplok ad pād io kauwōtata ñan nañinmej ko, āinwot nañinmej in thyroid, lap cholesterol, im kanjer in kidney. Ñan melele ko relaplak, lale [PFAS | Washington State Department of Health \(Rā eo an Eimour ilo Aelōñ in Washington\)](#) (hyperlink).



EPA kakien kāāl ko ñan kōjbarok ejmour eo ad jen epāake PFAS.

Lale Pej 2 ñan MCLs ko an EPA.

PFAS Baijen	MCL (ilo paat kajojo trillion)
PFOA	4.0 ppt
PFOS	4.0 ppt
PFNA	10 ppt
PFHxS	10 ppt
HFPO-DA ("GenX" baijen ko, jejañin loe ilo state eo ad)	10 ppt
Kere in 2 ak elaplok: PFNA, PFHxS, HFPO-DA, im PFBS	Kakölle in Kauwõtata 1*

*"Kakölle in Kauwõtata" ej juon köttöbar an EPA ñan lale kauwõtata in ejmour ñe jej epäake eloñ baijen ko ilo juon wõt ien. Kajojo joñan baijen ej lale ippen joñan köjbarok eo an im etet ippen PFAS baijen ko jot ñan jonan köjbarok eo aer, ñan lale bwe joñan ko rej koba redik im rej maroñ köjbarok ejmour.

Ewi waween an jelot dän ko an loblej?

- Jikin jermal in dän ko an loblej ejjab aikuj in wör PFAS ko relaplok jen MCLs aolep yiiö. Ej melelein ke ilo nej 2029, ejelok jikin jermal in dän ko an loblej rej jermal ippen eija armej ro wõt emaroñ laplok PFAS ko ie elaplok jen MCLs ko.
- Ñe jikin jermal dän kein renij loe jabdewöt joñan PFAS baijen ko ilo dän ko aer, rej aikuj in kwalok ñan riwia ro ilo riboot ko rej kömmane aolep yiiö.
- Jikin dän ko rej loe joñan PFAS ko relaplok ilo juon ian SALs ko ad (lale teböl eo ilal) rej aikuj kwalok ñan riwia ro aer ilowan 30 raan jen ien eo rej loe. Jinoe ilo jemlokin Epröl 2029, EPA enij aikuj köjjeļä ki loblej ñe joñan PFAS ej loñlak jen juon MCL. Opiij eo ad ej jermal ippen jikin jermal in dän ko ewör PFAS ie elaplok jen juon SAL ak MCL ñan jibañ er bukot waween ko ñan an eman dän im bwe armej ren maroñ idaak ilo ien-aitok.
- Ñan bukot ñe emöj an jikin dän eo am teej ñan PFAS baijen ko, kurlok nömba eo ilo peba eo ej kwalok waj joñan eo kwoj aikuj kölla ak lale PFAS jikin lale teej in dän ilo [Melele ko ikijen Alikkar in Teej PFAS | Washington State Department of Health](#) (hyperlink). Komaroñ bar lale melele ko ikijen waween tobar doon ilo intonet.

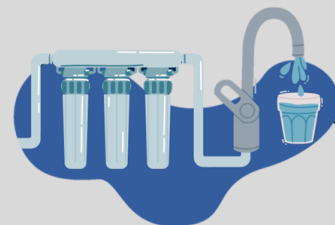
PFAS Baijen	Joñan Makütküt ko ilo Washington State
PFOA	10 ppt
PFOS	15 ppt
PFNA	9 ppt
PFHxS	65 ppt
PFBS	345 ppt

DOH 331-751 September 2024 Marshallese

Ñan kajjitök bwe ren lewöj peba in ilo bar juon wäwein, kwön kallöok 1 -800-525-0127. Armej ro rej jarroñroñ ren kallöok 711 (Washington Relay) ak email doh.information@doh.wa.gov.

Ñan ro Eloñ Aer Mäke Aiboj Lal:

- Ñe kwoj kalok ak wia kake mweo imom, lale ippen rä eo an ejmour ilo bukwoñ eo am kake jabdewöt kien ko ikijen PFAS ilo dän in daak jen aiboj lal ko rej mäke lak.
- Ñe ewör joñan PFAS ilo dän eo am im elaplok jen juon ian MCL ko, lömna kin am likit juon [kein liklik dän ñan kadiklak joñan PFAS ko](#).



Ñe PFAS joñak ko relaplok jen juon ian nömba kein, jikin dän ko rej aikuj kwalok ñan riwia ro ilowaan 30 raan elikin aer loe.

Opiij eo an Dän in Idaak

Washington State Department of Health

ODW.mail@doh.wa.gov (email)