

31998L0083

1998 12 5

EUROPOS BENDRIJŲ OFICIALUSIS LEIDINYS

L 330/32

TARYBOS DIREKTYVA 98/83/EB
1998 m. lapkričio 3 d.
dėl žmonėms vartoti skirto vandens kokybės

EUROPOS SAJUNGOS TARYBA,

valstybėms narėms laisvai papildyti juos kitais, jų nuomone, tinkamais kriterijais;

atsižvelgdama į Europos bendrijos steigimo sutartį, ypač į jos 130s straipsnio 1 dalį,

- (3) kadangi remiantis subsidiarumo principu Bendrijos veiksmams turi papildyti ir paremti valstybių narių kompetentingų institucijų veiksmus;

atsižvelgdama į Komisijos pasiūlymą ⁽¹⁾,

- (4) kadangi remiantis subsidiarumo principu gamtiniai ir socialiniai bei ekonominiai Sąjungos regionų skirtumai reikalauja, kad didesnė dalis sprendimų, susijusių su monitoringu, analize bei priemonėmis, kurių turi būti imtasi siekiant pašalinti neatitikimus, būtų priimti vietos, regioniniu arba nacionaliniu lygiu, jeigu minėti skirtumai netrukdo kurti šia direktyva nustatytos įstatymų ir kitų teisės aktų nuostatų sistemos;

atsižvelgdama į Ekonomikos ir socialinių reikalų komiteto nuomonę ⁽²⁾,atsižvelgdama į Regionų komiteto nuomonę ⁽³⁾,laikydamosi 189c straipsnyje nustatytos tvarkos ⁽⁴⁾,

- (5) kadangi tuo atveju, kai turi būti apibrėžti minimalūs aplinkos kokybės tikslai, kurių reikia siekti įgyvendinant kitas Bendrijos priemones, kad būtų galima užtikrinti ir skatinti tolydų žmonėms vartoti skirtą vandens naudojimą, būtina nustatyti Bendrijos pagrindinius ir prevencinius sveikatai reikšmingų žmonėms vartoti skirtą vandens kokybės parametrų standartus;

(1) kadangi 1980 m. liepos 15 d. Tarybos direktyvą 80/778/EEB dėl žmonėms vartoti skirtą vandens kokybės ⁽⁵⁾ būtina suderinti su naujais mokslo ir technologijos pasiekimais; kadangi patirtis, įgyta įgyvendinant tą direktyvą, rodo, jog būtina nustatyti deramai lanksčią ir skaidrią teisinę sistemą, kad valstybės narės galėtų išnagrinėti priežastis, dėl kurių nesilaikoma standartų; be to, kadangi ta direktyva turėtų būti peržiūrima atsižvelgiant į Europos Sąjungos Sutartį, ypač į subsidiarumo principą;

- (6) kadangi, atsižvelgiant į žmonėms vartoti skirtą vandens kokybės svarbą žmonių sveikatai, Bendrijos lygiu būtina nustatyti pagrindinius vandens kokybės standartus, kuriuos turi atitikti tam tikslui skirtas vanduo;

(2) kadangi, laikantis Sutarties 3b straipsnio, kuris numato, kad Bendrija nesiima jokių veiksmų, kurie nėra būtini siekiant šios Sutarties nustatytų tikslų, būtina peržiūrėti Direktyvą 80/778/EEB, sutelkiant dėmesį į tai, ar laikomasi pagrindinių kokybės bei sveikatos kriterijų, leidžiant

- (7) kadangi žmonėms vartoti skirtam vandeniui būtina priskirti maisto pramonėje naudojamą vandenį, nebent būtų galima nustatyti, kad toks vanduo neturi įtakos galutinio produkto saugai;

⁽¹⁾ OL C 131, 1995 5 30, p. 5 ir OL C 213, 1997 7 15, p. 8.

⁽²⁾ OL C 82, 1996 3 19, p. 64.

⁽³⁾ OL C 100, 1996 4 2, p. 134.

⁽⁴⁾ 1996 m. gruodžio 12 d. Europos Parlamento nuomonė (OL C 20, 1997 1 20, p. 133), 1997 m. gruodžio 19 d. Tarybos bendra pozicija (OL C 91, 1998 3 26, p. 1) ir 1998 m. gegužės 13 d. Europos Parlamento sprendimas (OL C 167, 1998 6 1, p. 92).

⁽⁵⁾ OL L 229, 1980 8 30, p. 11. Direktyva su paskutiniais pakeitimais, padarytais 1994 m. Stojimo aktu.

- (8) kadangi tam, kad vandens tiekimo įmonių vanduo atitiktų geriamojo vandens kokybės standartus, turėtų būti taikomos deramos vandens apsaugos priemonės, užtikrinančios, jog paviršinis ir požeminis vanduo bus švariai laikomas; kadangi tą patį tikslą galima pasiekti ir atitinkamomis vandens ruošimo priemonėmis, taikytinomis prieš jį patiekiant;

- (9) kadangi darni Europos vandens politika leidžia daryti prielaidą, kad atėjus laikui bus priimta tinkama pagrindinė direktyva dėl vandens;
- (10) kadangi ši direktyva neturi būti taikoma natūraliam mineraliniam vandeniui ir vandeniui, kuris yra medicininis produktas, nes šios rūšies vandeniui yra nustatytos specialios taisyklės;
- (11) kadangi, jeigu pablogėja vandens kokybė, būtina imtis priemonių dėl visų parametrų, tiesiogiai reikšmingų sveikatai, taip pat dėl kitų parametrų; be to, kadangi tokios priemonės turėtų būti atidžiai derinamos su 1991 m. liepos 15 d. Tarybos direktyvos 91/414/EEB dėl augalų apsaugos produktų pateikimo į rinką ⁽¹⁾ ir 1998 m. vasario 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 98/8/EB dėl biocidinių produktų pateikimo į rinką ⁽²⁾ įgyvendinimu;
- (12) kadangi medžiagoms, kurios yra svarbios visai Bendrijai, būtina nustatyti atskiras parametrų vertes, pakankamai griežtas, kad būtų galima įgyvendinti šios direktyvos tikslus;
- (13) kadangi parametrų vertės yra pagrįstos turimomis mokslo žiniomis, taip pat atsižvelgta ir į atsargumo principą; kadangi buvo pasirinktos tokios vertės, kurios užtikrintų saugų minimo vandens vartojimą visą gyvenimą, ir tokiu būdu ženklintų aukštą sveikatos apsaugos lygį;
- (14) kadangi turėtų būti nustatyta pusiausvyra, kuri leistų išvengti mikrobiologinio ir cheminio poveikio rizikos; kadangi siekiant šio tikslo ir atsižvelgiant į būsimą parametrų verčių peržiūrėjimą žmonėms vartoti skirtam vandeniui taikomų parametrų vertės turėtų būti nustatomos remiantis visuomenės sveikatos interesais ir rizikos įvertinimo metodu;
- (15) kadangi šiuo metu nėra pakankamai informacijos, kuria būtų galima remtis Bendrijos lygiu nustatant endokrinus ardancių cheminių medžiagų parametrų vertes, tačiau vis didesnę susirūpinimą kelia potencialus sveikatai kenksmingų medžiagų poveikis žmonėms, gyvūnijai bei augalijai;
- (16) kadangi būtent I priede pateiktų standartų dauguma buvo nustatyta remiantis Pasaulio Sveikatos Organizacijos „Geriamojo vandens kokybės vadovu“ ir Komisijos patariamąjį mokslinio komiteto nuomone dėl cheminių junginių toksiškumo ir ekologinio toksiškumo tyrimų;
- (17) kadangi valstybės narės turi nustatyti ir kitų, į I priedą neįtrauktų, parametrų vertes, jeigu tai būtina apsaugant žmonių sveikatą jų teritorijose;
- (18) kadangi valstybės narės gali nustatyti kitų, į I priedą neįtrauktų, parametrų vertes, jeigu manoma, kad tai būtina užtikrinant žmonėms vartoti skirtą vandens gamybos, paskirstymo ir tikrinimo kokybę;
- (19) kadangi tuo atveju, kai valstybės narės mano, kad būtina nustatyti griežtesnius standartus nei nurodyti I priedo A ir B dalyse arba papildomus standartus, kurių nėra I priede bet kurie būtini apsaugant žmonių sveikatą, jos turi pranešti apie tuos standartus Komisijai;
- (20) kadangi nustatydamos arba išlaikydamos griežtesnes apsaugos priemones valstybės narės turi laikytis Sutarties principų ir taisyklių taip, kaip jas aiškina Teisingumo Teismas;
- (21) kadangi parametrų verčių būtina laikytis toje vietoje, kur žmonėms vartoti skirtas vanduo tiekiamas konkrečiam vartotojui;
- (22) kadangi žmonėms vartoti skirtą vandens kokybei gali turėti įtakos pastatų vidaus vandentiekis; be to, kadangi pripažįstama, kad valstybės narės neatsako nei už pastatų vidaus vandentiekį, nei už jo priežiūrą;
- (23) kadangi kiekviena valstybė narė turėtų parengti monitoringo programas, leidžiančias patikrinti, ar žmonėms vartoti skirtas vanduo atitinka šios direktyvos reikalavimus; kadangi tokios monitoringo programos turėtų atitikti vietos reikmes ir minimalius šioje direktyvoje pateiktus monitoringo reikalavimus;
- (24) kadangi žmonėms vartoti skirtą vandens kokybės tyrimo metodai turėtų užtikrinti gaunamų duomenų patikimumą ir palyginamumą;

⁽¹⁾ OL L 230, 1991 8 19, p. 1. Direktyva su paskutiniais pakeitimais, padarytais Komisijos direktyva 96/68/EB (OL L 227, 1996 10 30, p. 25).

⁽²⁾ OL L 123, 1998 4 24, p. 1.

- (25) kadangi tuo atveju, kai žmonėms vartoti skirtas vandens kokybė neatitinka šioje direktyvoje nustatytų standartų, atitinkamos valstybės narės turėtų iširti priežastis ir užtikrinti, kad būtų kuo greičiau imtasi būtinų vandens kokybės atkuriamųjų veiksmų;
- (26) kadangi yra svarbu išvengti užteršto vandens, kuris gali kelti potencialų pavojų žmonių sveikatai; kadangi turėtų būti draudžiama tokių vandenį tiekti arba turėtų būti apribotas jo vartojimas;
- (27) kadangi tuo atveju, kai žmonėms vartoti skirtas vandens kokybė neatitinka indikacinę funkciją turinčių parametrų, atitinkama valstybė narė turi apsvarstyti, ar tas neatitikimas kelia pavojų žmonių sveikatai; kadangi ji turėtų imtis vandens kokybės atkuriamųjų veiksmų, jei tai būtina žmonių sveikatai apsaugoti;
- (28) kadangi, jei reikėtų imtis tokių vandens kokybės atkuriamųjų veiksmų, pagal Sutarties 130r straipsnio 2 dalį pirmiausia reikėtų imtis veiksmų, kurie atitaisytų žalą ten, kur yra jos šaltinis;
- (29) kadangi valstybėms narėms tam tikromis sąlygomis turėtų būti leista taikyti nukrypti nuo šios direktyvos leidžiančias nuostatas; be to, kadangi būtina sukurti tinkamus pagrindus, kurie leistų taikyti šias nukrypti leidžiančias nuostatas, jeigu jos nekelia potencialaus pavojaus žmonių sveikatai ir jeigu tam tikroje teritorijoje žmonėms vartoti skirtas vanduo negali būti tiekiamas jokiais kitais priimtinais būdais;
- (30) kadangi dėl to, jog ruošiant arba skirstant žmonėms vartoti skirtą vandenį, gali būti naudojamos tam tikros medžiagos, yra reikalingos jų naudojimą reglamentuojančios taisyklės, kad būtų išvengta galimo kenksmingo jų poveikio žmonių sveikatai;
- (31) kadangi mokslo ir technikos pažanga gali pareikalauti, kad būtų skubiai derinami II ir III prieduose pateikti techniniai reikalavimai; be to, kadangi norint palengvinti tam tikslui reikalingų priemonių taikymą turėtų būti nustatyta tam tikra tvarka, pagal kurią Komisija, padedama komiteto, sudaryto iš valstybių narių atstovų, galėtų priimti minėtus pakeitimus;
- (32) kadangi vartotojai turėtų būti tinkamai ir deramu būdu informuojami apie žmonėms vartoti skirtas vandens kokybę, apie visas valstybių narių taikomas nukrypti leidžiančias nuostatas ir apie visus atkuriamuosius veiksmus, kurių

ėmėsi kompetentingos institucijos; be to, kadangi turėtų būti atsižvelgta į technines bei statistines Komisijos reikmes ir į asmens teisę gauti reikiamą informaciją apie žmonėms vartoti skirtas vandens kokybę;

- (33) kadangi išskirtinėmis aplinkybėmis ir geografiškai apibrėžtose teritorijose valstybėms narėms gali tekti skirti daugiau laiko tam tikroms šios direktyvos nuostatomis įgyvendinti;
- (34) kadangi ši direktyva neturėtų paveikti valstybių narių įsipareigojimų laikytis IV priede nustatytų perkėlimo į nacionalinę teisę ir taikymo terminų,

PRIĖMĖ ŠIĄ DIREKTYVĄ:

1 straipsnis

Tikslas

1. Ši direktyva reglamentuoja žmonėms vartoti skirtas vandens kokybę.
2. Šios direktyvos tikslas – apsaugoti žmonių sveikatą nuo neigiamo bet kokio vandens užterštumo poveikio užtikrinant, kad tas vanduo būtų sveikas ir švarus.

2 straipsnis

Sąvokos

Šioje direktyvoje:

- 1) „žmonėms vartoti skirtas vanduo“ – tai:
 - a) bet koks gamtinis ar paruoštas vanduo, skirtas gerti, virti, ruošti valgiui ar naudoti kitoms namų ūkio reikmėms neatsižvelgiant į tai, ar jis tiekiamas iš skirstomojo tinklo, talpyklų, buteliais ar kitomis talpomis;
 - b) bet koks vanduo, vartojamas maisto gamybos įmonėje žmonių mitybai skirtiems produktams ar medžiagoms gaminti, perdirbti, konservuoti arba tiekti į rinką, jei

kompetentingos institucijos įsitikina, kad šio vandens kokybė nepakenks galutinio maisto produkto saugai;

- 2) „pastatų vidaus vandentiekis“ – tai vamzdynas, įrengimai ir įtaisai, sumontuoti tarp skirstomojo tinklo ir čiaupų, kuriuos paprastai naudoja žmonės, jei pagal atitinkamus nacionalinius įstatymus vandens tiekėjas nėra už šią įrangą atsakingas kaip vandens tiekėjas.

3 straipsnis

Išimtys

1. Ši direktyva netaikoma:

- a) natūraliam mineraliniam vandeniui, kurį, remdamosi 1980 m. liepos 15 d. Tarybos direktyva 80/777/EEB dėl valstybių narių įstatymų, susijusių su natūralaus mineralinio vandens naudojimu ir prekyba, suderinimo ⁽¹⁾, tokiu pripažino kompetentingosios nacionalinės institucijos;
- b) vandeniui, kuris yra medicininis produktas, kaip apibrėžta 1965 m. sausio 26 d. Tarybos direktyvoje 65/65/EEB dėl įstatymų ir kitų teisės aktų nuostatų, susijusių su medicininiais produktais, suderinimo ⁽²⁾.

2. Valstybės narės gali netaikyti šios direktyvos nuostatų:

- a) vandeniui, kurio vartojimo paskirtis, kaip įsitikina kompetentingos institucijos, neturi nei tiesioginės, nei netiesioginės įtakos atitinkamų vartotojų sveikatai;
- b) žmonėms vartoti skirtam vandeniui iš individualios vandens tiekimo sistemos, tiekiančios per dieną vidutiniškai ne daugiau kaip 10 m³ vandens arba vandeniui aprūpinančios ne daugiau kaip 50 asmenų, jei vandens tiekimas nėra komercinės arba viešosios veiklos dalis.

3. Valstybės narės, kurios pasinaudoja šio straipsnio 2 dalies b punkte numatytais išimtimis, užtikrina, kad atitinkami gyventojai bus informuojami apie tai ir apie visus veiksmus, kurių galima imtis apsaugant žmonių sveikatą nuo neigiamo poveikio, susijusio su bet koku žmonėms vartoti skirtu vandens užterštumu. Be to, kai aišku, kad tokio vandens kokybė gali kelti

⁽¹⁾ OL L 229, 1980 8 30, p. 1. Direktyva su paskutiniais pakeitimais, padarytais Direktyva 96/70/EB (OL L 299, 1996 11 23, p. 26).

⁽²⁾ OL 22, 1965 2 9, p. 369. Direktyva su paskutiniais pakeitimais, padarytais Direktyva 93/39/EEB (OL L 214, 1993 8 24, p. 22).

potencialų pavojų žmonių sveikatai, atitinkamiems gyventojams nedelsiant duodami reikiami patarimai.

4 straipsnis

Bendrieji įsipareigojimai

1. Valstybės narės, nepažeisdamos savo įsipareigojimų pagal kitas Bendrijos nuostatas, imasi būtinų priemonių, užtikrinančių, kad žmonėms vartoti skirtas vanduo būtų sveikas ir švarus. Taikant minimalius šios direktyvos reikalavimus, sveikas ir švarus žmonėms vartoti skirtas vanduo yra tas,

- a) kuriame nėra jokių mikroorganizmų, parazitų ir bet kokių medžiagų, kurių skaičius arba koncentracijos gali kelti potencialų pavojų žmonių sveikatai; ir
- b) kuris atitinka I priedo A ir B dalyse nustatytus minimalius reikalavimus;

ir jeigu valstybės narės, atsižvelgdamos į atitinkamas 5–8 ir 10 straipsnių nuostatas bei Sutartį, imasi visų kitų būtinų priemonių, užtikrinančių, kad žmonėms vartoti skirtas vanduo atitiktų šios direktyvos reikalavimus.

2. Valstybės narės užtikrina, kad dėl priemonių, kurių imamasi įgyvendinant šią direktyvą, jokiais aplinkybėmis nei tiesiogiai, nei netiesiogiai nepablogėtų esama žmonėms vartoti skirtas vandens kokybė, jeigu tai svarbu apsaugant žmonių sveikatą, arba nepadidėtų vandens, iš kurio ruošiamas žmonėms vartoti skirtas vanduo, tarša.

5 straipsnis

Kokybės standartai

1. Valstybės narės nustato I priede nurodytų žmonėms vartoti skirtas vandens parametrų vertes.

2. Vertės, nustatomos remiantis šio straipsnio 1 dalimi, turi būti tokios pat griežtos kaip nurodytos I priede. I priedo C dalyje nurodytų parametrų vertės nustatomos tik tam, kad būtų vykdomas monitoringas ir kad būtų įvykdyti 8 straipsnyje nustatyti įsipareigojimai.

3. Valstybė narė nustato papildomų parametrų, neįtrauktų į I priedą, vertes, jei to reikalauja žmonių sveikatos apsauga jos

nacionalinėje teritorijoje arba jos teritorijos dalyje. Nustatytosios vertės turėtų atitikti bent 4 straipsnio 1 dalies a punkto reikalavimus.

6 straipsnis

Atitikties vieta

1. Vanduo turi atitikti parametrų vertes, nustatytas pagal 5 straipsnį, šiose vietose:

- a) kai vanduo tiekiamas iš skirstomojo tinklo – toje vietoje, kur vanduo pradeda bėgti iš patalpose arba įmonėse esančių čiaupų, kuriuos paprastai naudoja žmonės;
- b) kai vanduo tiekiamas iš talpyklos – toje vietoje, kur jis pradeda bėgti iš talpyklos;
- c) kai vanduo, kurį ketinama pateikti prekybai, išpilstomas į butelius arba kitą talpą – toje vietoje, kur jis išpilstomas į butelius ar talpas;
- d) kai vanduo naudojamas maisto gamybos įmonėje – toje vietoje, kur vanduo naudojamas įmonėje.

2. Kalbant apie vandenį, kuriam taikomas šio straipsnio 1 dalies a punktas, laikoma, kad valstybės narės įvykdė savo įsipareigojimus pagal šį ir 4 straipsnį, taip pat 8 straipsnio 2 dalį, jeigu galima nustatyti, kad parametrų verčių, apibrėžtų pagal 5 straipsnį, nesilaikoma dėl pastatų vidaus vandentiekio arba jo priežiūros, išskyrus tuos atvejus, kai vanduo tiekiamas visuomeninėms patalpoms ir įmonėms, pvz.: mokykloms, ligoninėms ir restoranams.

3. Jeigu taikoma šio straipsnio 2 dalis ir jei yra rizika, kad vanduo, kuriam taikomas šio straipsnio 1 dalies a punktas, gali neatitikti parametrų verčių, nustatytų pagal 5 straipsnį, valstybės narės turi užtikrinti, jog:

- a) bus imtasi tinkamų priemonių šiai rizikai sumažinti arba pašalinti, pvz., patarti nuosavybės savininkams, kokių atkuriamųjų veiksmų jie galėtų imtis, ir (arba)

bus imtasi kitų priemonių, pvz., tinkamų vandens ruošimo technologijų, kurios pakeistų vandens rūšį arba savybes prieš jį tiekiant, kad sumažėtų arba būtų pašalinta rizika, jog patiekiamas vanduo neatitiks nustatytų parametrų verčių;

ir

- b) atitinkami vartotojai bus tinkamai informuoti apie visus galimus papildomus atkuriamuosius veiksmus, kurių jie turėtų imtis.

7 straipsnis

Monitoringas

1. Valstybės narės imasi visų būtinų priemonių, užtikrinančių, jog bus nuolat kontroliuojama žmonėms vartoti skirto vandens kokybė, siekiant patikrinti, ar vartotojams tiekiamas vanduo atitinka šios direktyvos reikalavimus, ypač parametrų vertes, nustatytas pagal 5 straipsnį. Bandiniai turėtų būti imami taip, kad juose atsispindėtų viso per metus vartotojų suvartoto vandens kokybė. Be to, valstybės narės imasi visų būtinų priemonių, užtikrinančių, kad tuo atveju, kai dezinfekcija yra žmonėms vartoti skirto vandens paruošimo ar paskirstymo dalis, būtų tikrinamas atliekamos dezinfekcijos veiksmingumas, o užteršimas šalutiniais dezinfekcijos produktais būtų kuo mažesnis nesumažinant pačios dezinfekcijos poveikio.

2. Tam, kad būtų vykdomi įsipareigojimai pagal šio straipsnio 1 dalį, kompetentingos institucijos visų rūšių vandeniui, skirtam žmonėms vartoti, parengia tinkamas monitoringo programas. Šios monitoringo programos turi atitikti II priede nustatytus minimalius reikalavimus.

3. Bandinių ėmimo vietas nustato kompetentingos institucijos ir tos vietos turi atitikti II priede nurodytus atitinkamus reikalavimus.

4. Bendrijos šiame straipsnyje numatyto monitoringo gairės gali būti nustatytos 12 straipsnyje nurodyta tvarka.

5. a) Valstybės narės laikosi III priede nurodytų parametrų analizės specifikacijų.

b) Gali būti naudojami kiti, III priedo 1 dalyje nenurodyti, metodai, jeigu galima įrodyti, kad gauti rezultatai yra ne mažiau patikimi kaip rezultatai, kurie gaunami taikant nurodytus metodus. Valstybės narės, kurios pasinaudoja alternatyviais metodais, pateikia Komisijai visą reikalingą informaciją apie šiuos ir jiems tolygius metodus.

c) III priedo 2 ir 3 dalyse nurodytiems parametrų vertėms gali būti taikomas bet koks jų analizės metodas, jei jis atitinka ten pat nustatytus reikalavimus.

6. Valstybės narės užtikrina, kad kiekvienu konkrečiu atveju toms medžiagoms ir mikroorganizmams, kuriems pagal 5 straipsnį nebuvo nustatytos parametrų vertės, būtų taikomas papildomas

monitoringas, jeigu yra pagrindo įtarti, jog esami jų kiekiai arba skaičius gali kelti potencialų pavojų žmonių sveikatai.

9 straipsnis

8 straipsnis

Atkuriamieji veiksmai ir vartojimo apribojimai

1. Valstybės narės užtikrina, kad bet koks parametru verčių, nustatytų pagal 5 straipsnį, nesilaikymas būtų nedelsiant iširtas, kad būtų nustatyta jo priežastis.

2. Jeigu, nepaisant to, kad buvo imtasi priemonių vykdyti įpareigojimus pagal 4 straipsnio 1 dalį, žmonėms vartoti skirtas vanduo neatitinka parametru verčių, nustatytų pagal 5 straipsnį, atitinkama valstybė narė, laikydamasi 6 straipsnio 2 dalies nuostatų, užtikrina, kad bus kuo greičiau imtasi būtinų vandens kokybės atkuriamųjų veiksmų, bei teikia pirmenybę minėtų veiksmų priverstiniam vykdymui, *inter alia*, atsižvelgdama į tai, kiek buvo viršytos atitinkamos parametru vertės, ir į potencialų pavojų žmonių sveikatai.

3. Neatsižvelgiant į tai, buvo ar nebuvo nukrypta nuo parametru verčių, valstybės narės užtikrina, kad būtų uždrausta tiekti bet kokią žmonėms vartoti skirtą vandenį, kuris kelia potencialų pavojų žmonių sveikatai, kad būtų apribotas jo vartojimas arba kad būtų imtasi kitų veiksmų, būtinų žmonių sveikatai apsaugoti. Tokiais atvejais apie tai nedelsiant informuojami vartotojai ir jiems duodami reikalingi patarimai.

4. Kompetentingos institucijos arba kitos atitinkamos įstaigos nusprendžia, kokių veiksmų turėtų būti imtasi pagal 3 straipsnį atsižvelgiant į tai, kokią riziką žmonių sveikatai sukeltų tiekimo pertrūkiai arba žmonėms vartoti skirto vandens naudojimo apribojimas.

5. Valstybės narės gali nustatyti gaires, kurios padėtų kompetentingoms institucijoms vykdyti savo įsipareigojimus pagal šio straipsnio 4 dalį.

6. Tais atvejais, kai nesilaikoma I priedo C dalyje nurodytų parametru verčių arba specifikacijų, valstybės narės apsvarsto, ar šis neatitikimas nekelia kokios nors rizikos žmonių sveikatai. Jos imasi vandens kokybės atkuriamųjų veiksmų, jei to reikia žmonių sveikatai apsaugoti.

7. Valstybės narės užtikrina, kad tais atvejais, kai imamas atkuriamųjų veiksmų, apie tai būtų pranešta vartotojams, išskyrus tuos parametru verčių nesilaikymo atvejus, kuriuos kompetentingos institucijos laiko nereikšmingais.

Nukrypti leidžiančios nuostatos

1. Valstybės narės gali numatyti nukrypti leidžiančias nuostatas parametru vertėms, nurodytoms I priedo B dalyje arba nustatytoms pagal 5 straipsnio 3 dalį, ir pačios nustatyti maksimalią jų vertę, jeigu tokia nukrypti leidžianti nuostata nekeltų potencialaus pavojaus žmonių sveikatai ir jei tam tikroje teritorijoje žmonėms vartoti skirtas vanduo negali būti tiekiamas jokiais kitais priimtinais būdais. Nukrypti leidžianti nuostata taikoma kuo trumpesnį laiką, ne ilgiau kaip trejus metus, kuriems baigiantis atliekamas patikrinimas ir nustatoma, ar pasiekta pakankamos pažangos. Jei valstybė narė ketina taikyti antrąją nukrypti leidžiančią nuostatą, ji perduoda Komisijai patikrinimo medžiagą ir nurodo savo sprendimo taikyti antrąją nukrypti leidžiančią nuostatą motyvus. Antroji nukrypti leidžianti nuostata netaikoma ilgiau kaip trejus metus.

2. Išskirtinėmis aplinkybėmis valstybė narė gali prašyti Komisijos leisti padaryti trečiąją nukrypti leidžiančią nuostatą ir taikyti ją ne ilgiau kaip trejus metus. Sprendimą dėl kiekvieno tokio prašymo Komisija priima per tris mėnesius.

3. Kiekvienoje nukrypti leidžiančioje nuostatoje, kuri taikoma remiantis šio straipsnio 1 arba 2 dalimi, nurodoma:

- a) nukrypti leidžiančios nuostatos taikymo motyvai;
- b) konkretus parametras, atitinkami ankstesnio monitoringo rezultatai ir pagal nukrypti leidžiančią nuostatą leistina didžiausia vertė;
- c) geografinė teritorija, kasdien tiekiamo vandens kiekis, gyventojų skaičius ir poveikio bet kuriai maisto gamybos įmonei tikimybė;
- d) tinkamas monitoringo planas, numatantis, jei reikia, dažnesnius monitoringus;
- e) būtinų atkuriamųjų veiksmų plano santrauka, įskaitant darbų grafiką, išlaidų sąmatą ir patikrinimo nuostatas;
- f) būtina nukrypti leidžiančios nuostatos taikymo trukmė.

4. Jei kompetentingos institucijos mano, kad parametro vertės neatitikimas yra nereikšmingas, ir jei veiksmų, kurių buvo imtasi remiantis 8 straipsnio 2 dalimi, pakanka susidariusiai padėčiai ištaisyti per 30 dienų, nebūtina taikyti šio straipsnio 3 dalies reikalavimų.

Tuo atveju kompetentingos institucijos arba kitos atitinkamos įstaigos nustato tik didžiausią leistiną tam tikrą parametro vertę ir laikotarpį, kuris reikalingas susidariusiai padėčiai ištaisyti.

5. Jeigu per paskutiniuosius dvylika mėnesių vandens, tiekiamo iš tam tikros vandens tiekimo sistemos, bet kurios parametro vertės buvo nesilaikoma iš viso daugiau kaip 30 dienų, negalima daugiau taikyti šio straipsnio 4 dalies.

6. Kiekviena valstybė narė, kuri pasinaudoja šiame straipsnyje numatytais nukrypti leidžiančiomis nuostatomis, užtikrina, kad gyventojai, kuriems turi įtakos kiekviena tokia nukrypti leidžianti nuostata, būtų greitai ir tinkamai informuojami apie tą nukrypti leidžiančią nuostatą ir jos taikymo sąlygas. Be to, valstybė narė prirėikus užtikrina, kad tam tikroms gyventojų grupėms, kurioms minėtos nukrypti leidžiančios nuostatos taikymas galėtų kelti ypatingą riziką, būtų duodami patarimai.

Minėti įsipareigojimai netaikomi šio straipsnio 4 dalyje aprašytais aplinkybėmis, nebent kompetentingos institucijos nuspręstų kitaip.

7. Išskyrus nukrypti leidžiančias nuostatas, daromas remiantis šio straipsnio 4 dalimi, valstybė narė per du mėnesius praneša Komisijai apie visas nukrypti leidžiančias nuostatas, taikomas kiekvieni individualiai vandens tiekimo sistemai, tiekiančiai per dieną vidutiniškai daugiau kaip 1 000 m³ vandens arba vandeniui aprūpinančiai daugiau kaip 5 000 asmenų, įskaitant šio straipsnio 3 dalyje nurodytą informaciją.

8. Šis straipsnis netaikomas tam žmonėms vartoti skirtam vandeniui, kuris teikiamas prekybai buteliuose ar kitose talpose.

10 straipsnis

Vandens ruošimo įrenginių ir medžiagų kokybės užtikrinimas

Valstybės narės imasi visų būtinų priemonių, kad užtikrintų, jog žmonėms vartoti skirtame vandenyje neliktų jokių medžiagų, naudojamų gaminant ar montuojant naujus žmonėms vartoti skirtą vandens ruošimo arba skirstymo įrenginius, arba tokių medžiagų priemaišų didesnėmis negu būtina koncentracijomis, ir kad jos nei tiesiogiai, nei netiesiogiai nesumažintų šioje direktyvoje numatytos žmonių sveikatos apsaugos; 1988 m. gruodžio 21 d. Tarybos direktyvos 89/106/EEB dėl valstybių narių įstatymų ir kitų teisės aktų, susijusių su statybos produktais, derinimo⁽¹⁾ 3 straipsnyje ir 4 straipsnio 1 dalyje apibrėžtas aiškinamasis dokumentas ir techninės specifikacijos turi atitikti šios direktyvos reikalavimus.

⁽¹⁾ OL L 40, 1989 2 11, p. 12. Direktyva su paskutiniais pakeitimais, padarytais Direktyva 93/68/EEB (OL L 220, 1993 8 30, p. 1).

11 straipsnis

Priedų peržiūrėjimas

1. Ne rečiau kaip kas penkerius metus Komisija peržiūri I priedą, atsižvelgdama į mokslo ir technikos pažangą, ir prirėikus Sutarties 189c straipsnyje nustatyta tvarka pateikia pasiūlymus dėl pakeitimų.

2. Ne rečiau kaip kas penkerius metus Komisija derina II ir III priedus, atsižvelgdama į mokslo ir technikos pažangą. Būtinai pakeitimai priimami 12 straipsnyje nustatyta tvarka.

12 straipsnis

Komiteto procedūra

1. Komisijai padeda komitetas, sudarytas iš valstybių narių atstovų, kuriam pirmininkauja Komisijos atstovas.

2. Komisijos atstovas pateikia komitetui priemonių, kurių turi būti imtasi, projektą. Komitetas savo nuomonę dėl projekto pareiškia per tokį laiką, kurį nustato pirmininkas, atsižvelgdamas į klausimo skubumą. Tais atvejais, kai Taryba turi priimti sprendimą Komisijos pasiūlymu, nuomonė pareiškama Sutarties 148 straipsnio 2 dalyje nustatyta balsų dauguma. Valstybių narių atstovų komitete balsai paskirstomi taip, kaip nustatyta tame straipsnyje. Pirmininkas nebalsuoja.

3. Komisija patvirtina numatytas priemones, kurios taikomos nedelsiant. Tačiau jeigu šios priemonės neatitinka komiteto nuomonės, Komisija apie tai nedelsiant praneša Tarybai. Tokiu atveju:

- a) Komisija atideda jos pačios patvirtintų priemonių taikymą trims mėnesiams nuo pranešimo apie jas dienos;
- b) per a punkte nurodytą laiką Taryba kvalifikuota balsų dauguma gali priimti kitokį sprendimą.

13 straipsnis

Informavimas ir ataskaitos

1. Valstybės narės imasi būtinų priemonių, užtikrinančių, kad vartotojai galėtų gauti naujausią reikiamą informaciją apie žmonėms vartoti skirtą vandens kokybę.

2. Nepažeisdama 1990 m. birželio 7 d. Tarybos direktyvos 90/313/EEB dėl laisvės gauti informaciją apie aplinką ⁽¹⁾, kiekviena valstybė narė kas trejus metus paskelbia ataskaitą apie žmonėms vartoti skirtą vandens kokybę, kad vartotojai būtų informuoti. Pirmojoje ataskaitoje pateikiami 2002, 2003 ir 2004 metų duomenys. Kiekvienoje ataskaitoje nurodomi trejų kalendorinių metų duomenys bent jau apie kiekvieną konkrečią vandens tiekimo sistemą, tiekiančią per dieną vidutiniškai daugiau kaip 1 000 m³ vandens arba vandeniu aprūpinančia daugiau kaip 5 000 asmenų, ir ji paskelbiama per vienerius kalendorinius metus nuo ataskaitinio laikotarpio pabaigos.

3. Per du mėnesius nuo ataskaitų paskelbimo valstybės narės išsiunčia jas Komisijai.

4. Šio straipsnio 2 dalyje minimų ataskaitų forma ir minimali informacija nustatoma visų pirma atsižvelgiant į 3 straipsnio 2 dalyje, 5 straipsnio 2 ir 3 dalyse, 7 straipsnio 2 dalyje, 8 straipsnyje, 9 straipsnio 6 ir 7 dalyse bei 15 straipsnio 1 dalyje nurodytas priemones ir prireikus 12 straipsnyje nustatyta tvarka joje daromi pakeitimai.

5. Komisija išnagrinėja valstybių narių ataskaitas ir kas treji metai paskelbia ataskaitų apie žmonėms vartoti skirtą vandens Bendrijoje suvestinę. Ši suvestinė skelbiama per devynis mėnesius nuo tada, kai buvo gautos valstybių narių ataskaitos.

6. Kartu su šio straipsnio 2 dalyje minima pirma ataskaita apie šios direktyvos vykdymą valstybės narės dar parengia ataskaitą apie priemones, kurių jos ėmėsi arba ketina imtis, vykdydamos savo įsipareigojimus pagal 6 straipsnio 3 dalį ir I priedo B dalies 10 pastabą, kuri turi būti perduota Komisijai. Komisija, kaip pridera ir laikydamasi 12 straipsnyje nustatytos tvarkos, ataskaitos blanke pateikia pasiūlymą.

14 straipsnis

Atitikties terminas

Neprieštaraudamos I priedo B dalies 2, 4 ir 10 pastabų nuostatoms, valstybės narės imasi būtinų priemonių, užtikrinančių, kad per penkerius metus nuo šios direktyvos įsigaliojimo žmonėms vartoti skirtą vandens kokybę atitiktų jos reikalavimus.

15 straipsnis

Išskirtinės aplinkybės

1. Išskirtinėmis aplinkybėmis valstybės narės gali pateikti Komisijai specialų prašymą leisti pratęsti 14 straipsnyje nurodytą laikotarpį geografiškai apibrėžtomis teritorijoms. Papildomas laikotarpis negali būti ilgesnis kaip treji metai, kuriems baigiantis atliekamas patikrinimas, kurio duomenys perduodami Komisijai, o ši jais remdamasi gali skirti antrą papildomą laikotarpį, ne ilgesnį kaip treji metai. Ši nuostata netaikoma žmonėms vartoti skirtam vandeniui, kuris teikiamas prekybai buteliuose ar kitose talpose.

2. Kiekviename tokia prašyme, kurio motyvai turi būti pateikti, nurodomi patirti sunkumai ir bent jau 9 straipsnio 3 dalyje minima informacija.

3. Komisija išnagrinėja tą prašymą 12 straipsnyje nustatyta tvarka.

4. Visos valstybės narės, kurios pasinaudoja šio straipsnio nuostatomis, užtikrina, kad gyventojai, kuriems šis prašymas turės įtakos, būtų nedelsiant ir tinkamai informuojami apie jo rezultatus. Be to, valstybė narė prireikus užtikrina, kad tam tikroms gyventojų grupėms, kurioms dėl šio prašymo galėtų kilti ypatinga rizika, būtų duodami patarimai.

16 straipsnis

Panaikinimas

1. Direktyva 80/778/EEB panaikinama praėjus penkeriems metams nuo šios direktyvos įsigaliojimo. Atsižvelgiant į šio straipsnio 2 dalį, šis panaikinimas nepažeidžia valstybių narių įsipareigojimų, susijusių su IV priede nustatytais perkėlimo į nacionalinę teisę ir taikymo terminais.

Bet kuri nuoroda į panaikintą direktyvą laikoma nuoroda į šią direktyvą ir suprantama taip, kaip nurodyta V priede pateiktoje koreliacijos lentelėje.

2. Kai tik valstybė narė priima įstatymus ir kitus teisės aktus, būtini, kad būtų laikomasi šios direktyvos, ir pradeda taikyti 14 straipsnyje nurodytas priemones, žmonėms vartoti skirtam vandeniui toje valstybėje narėje taikoma ši direktyva, o ne Direktyva 80/778/EEB.

(¹) OL L 158, 1990 6 23, p. 56.

17 straipsnis

Perkėlimas į nacionalinę teisę

1. Valstybės narės priima įstatymus ir kitus teisės aktus, kurie, įsigalioję per dvejus metus nuo šios direktyvos įsigaliojimo, įgyvendina šią direktyvą. Apie tai jos nedelsdamos praneša Komisijai.

Valstybės narės, priimdamos šias priemones, daro jose nuorodas į šią direktyvą arba tokios nuorodos daromos jas oficialiai skelbiant. Nuorodų darymo tvarką nustato valstybės narės.

2. Valstybės narės pateikia Komisijai šios direktyvos taikymo srityje priimtų nacionalinių įstatymų nuostatų tekstus.

18 straipsnis

Įsigaliojimas

Ši direktyva įsigalioja dvidešimtą dieną po jos paskelbimo *Europos Bendrijų oficialiajame leidinyje*.

19 straipsnis

Adresatai

Ši direktyva skirta valstybėms narėms.

Priimta Briuselyje, 1998 m. lapkričio 3 d.

*Tarybos vardu**Pirmininkas*

B. PRAMMER

I PRIEDAS

PARAMETRAI IR PARAMETRŲ VERTĖS

A DALIS

Mikrobiologiniai parametrai

Parametras	Parametro vertė (skaičius/100 ml)
<i>Escherichia coli</i> (<i>E. coli</i>)	0
Enterokokai	0

Toliau nurodyti parametrai taikomi vandeniui, kuris teikiamas prekybai buteliuose ar kitose talpose:

Parametras	Parametro vertė
<i>Escherichia coli</i> (<i>E. coli</i>)	0/250 ml
Enterokokai	0/250 ml
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/250 ml
Kolonijas sudarančių vienetų skaičius (22 °C)	100/ml
Kolonijas sudarančių vienetų skaičius (37 °C)	20/ml

B DALIS

Cheminiai parametrai

Parametras	Parametro vertė	Raiškos vienetas	Pastabos
Akrilamidas	0,10	µg/l	1 pastaba
Stibis	5,0	µg/l	
Arsenas	10	µg/l	
Benzenas	1,0	µg/l	
Benzo(a)pirenas	0,010	µg/l	
Boras	1,0	mg/l	
Bromatas	10	µg/l	2 pastaba
Kadmis	5,0	µg/l	
Chromas	50	µg/l	
Varis	2,0	mg/l	3 pastaba
Cianidas	50	µg/l	
1,2-dichloretenas	3,0	µg/l	
Epichlorhidrinas	0,10	µg/l	1 pastaba
Fluoridas	1,5	mg/l	
Švinas	10	µg/l	3 ir 4 pastabos
Gyvsidabris	1,0	µg/l	
Nikelis	20	µg/l	3 pastaba
Nitratas	50	mg/l	5 pastaba
Nitritas	0,50	mg/l	5 pastaba
Pesticidai	0,10	µg/l	6 ir 7 pastabos
Pesticidų suma	0,50	µg/l	6 ir 8 pastabos
Daugiacikliai aromatiniai angliavandeniliai	0,10	µg/l	Išvardytų junginių koncentracijų suma; 9 pastaba
Selenas	10	µg/l	
Tetrachloretenas ir trichloretenas	10	µg/l	Išvardytų junginių koncentracijų suma
Haloformų suma	100	µg/l	Išvardytų junginių koncentracijų suma; 10 pastaba
Vinilo chloridas	0,50	µg/l	1 pastaba

- 1 pastaba: Šio parametro vertė reiškia monomero likučių koncentraciją vandenyje, apskaičiuotą pagal specifikacijas, kuriose nurodyta, kiek daugiausia jo migruoja iš atitinkamo polimero, besiliečiančio su vandeniu.
- 2 pastaba: Jei įmanoma, valstybės narės turėtų siekti mažesnės vertės, nesumažindamos dezinfekcijos veiksmingumo.
- 6 straipsnio 1 dalies a, b ir d punktuose nurodytam vandeniui leidžiama parametro vertė turi būti pasiekta per ne ilgesnį kaip 10 kalendorinių metų laikotarpį nuo šios direktyvos įsigaliojimo. Bromatui leidžiama vertė po penkerių iki dešimties metų nuo šios direktyvos įsigaliojimo – 25 µg/l.
- 3 pastaba: Ši vertė nustatoma žmonėms vartoti skirto vandens bandiniui, paimtam tinkamu metodu ⁽¹⁾, pripylus vandenį iš čiaupo taip, kad bandinys atspindėtų vidutinį per savaitę vartotojų išgertą vandens kiekį. Tam tikrais atvejais bandinių ėmimo ir monitoringo metodai turi būti taikomi suderintu būdu, kuris nustatomas pagal 7 straipsnio 4 dalies nuostatas. Valstybės narės privalo atsižvelgti į didžiausias koncentracijas, kurios gali turėti neigiamą poveikį žmonių sveikatai.
- 4 pastaba: 6 straipsnio 1 dalies a, b ir d punktuose nurodytam vandeniui leidžiama parametro vertė turi būti pasiekta per ne ilgesnį kaip 15 kalendorinių metų laikotarpį nuo šios direktyvos įsigaliojimo. Švinui leidžiama vertė po penkerių iki penkiolikos metų nuo šios direktyvos įsigaliojimo – 25 µg/l.
- Valstybės narės turi užtikrinti, kad bus imtasi visų tinkamų priemonių, kad per laikotarpį, kurio reikia pasiekti, kad būtų laikomasi nustatytos parametro vertės, švino koncentracija žmonėms vartoti skirtame vandenyje būtų kuo labiau sumažinta.
- Igyvendindamos šios vertės laikymosi priemones, valstybės narės turi nuosekliai teikti pirmenybę toms teritorijoms, kuriose švino koncentracijos žmonėms vartoti skirtame vandenyje yra didžiausios.
- 5 pastaba: Valstybės narės turi užtikrinti, kad būtų laikomasi sąlygos $[\text{nitratas}]/50 + [\text{nitritas}]/3 \leq 1$ (laužtiniuose skliaustuose įrašomos nitratui (NO₃) ir nitritui (NO₂) nustatytos koncentracijos mg/l) ir kad nitritams nustatytos 0,10 mg/l vertės būtų laikomasi vandenyje, ištekanciam iš vandens ruošimo įrenginių.
- 6 pastaba: „Pesticidai“ – tai:
- organiniai insekticidai,
 - organiniai herbicidai,
 - organiniai fungicidai,
 - organiniai nematocidai,
 - organiniai akaricidai,
 - organiniai algicidai,
 - organiniai rodenticidai,
 - organiniai slimicidai,
 - susiję produktai (*inter alia*, ir augimo skatintojai)
- bei jų atitinkami metabolitai, skilimo ir reakcijų produktai.
- Reikia kontroliuoti tik tuos pesticidus, kurių gali būti konkrečioje vandens tiekimo sistemoje.
- 7 pastaba: Leidžiama parametro vertė nustatoma kiekvienam atskiram pesticidui. Aldrino, dieldrino, heptachloro ir heptachloro epoksido leidžiama parametro vertė yra 0,030 µg/l.
- 8 pastaba: „Pesticidų suma“ – tai visų atskirų pesticidų, aptiktų ir apskaičiuotų atliekant monitoringą, suma.
- 9 pastaba: Nurodyti junginiai yra šie:
- benzo(b)fluorantenas,
 - benzo(k)fluorantenas,
 - benzo(ghi)perilenas,
 - indeno(1,2,3-cd)pirenas.
- 10 pastaba: Jei įmanoma, valstybės narės turėtų siekti mažesnės vertės, nesumažindamos dezinfekcijos veiksmingumo.
- Nurodyti junginiai yra šie: chloroformas, bromoformas, dibromochlormetanas, bromodichlorometanas.
- 6 straipsnio 1 dalies a, b ir d punktuose nurodytam vandeniui leidžiama parametro vertė turi būti pasiekta per ne ilgesnį kaip 10 kalendorinių metų laikotarpį nuo šios direktyvos įsigaliojimo. Haloformų sumai leidžiama parametro vertė po penkerių iki dešimties metų nuo šios direktyvos įsigaliojimo – 150 µg/l.

(¹) Turi būti pridėtas, kai bus gauti šiuo metu atliekamų tyrimų rezultatai.

Valstybės narės privalo užtikrinti, kad būtų imtasi visų tinkamų priemonių, kad per laikotarpį, kurio reikia tam, kad būtų laikomasi nustatytos parametro vertės, haloformų koncentracija žmonėms vartoti skirtame vandenyje būtų kuo labiau sumažinta.

Igyvendindamos šios vertės laikymosi priemones, valstybės narės turi nuosekliai teikti pirmenybę toms teritorijoms, kuriose haloformų koncentracijos žmonėms vartoti skirtame vandenyje yra didžiausios.

C DALIS

Indikatoriniai parametrai

Parametras	Parametro vertė	Raiškos vienetas	Pastabos
Aliuminis	200	µg/l	
Amonis	0,50	mg/l	
Chloridas	250	mg/l	1 pastaba
<i>Clostridium perfringens</i> (įskaitant sporas)	0	skaičius/100 ml	2 pastaba
Spalva	Priimtina vartotojams ir neturinti nebūdingų pokyčių		
Savitasis elektros laidis	2 500	µS cm ⁻¹ esant 20 °C	1 pastaba
Vandenilio jonų koncentracija	≥ 6,5 ir ≤ 9,5	pH vienetai	1 ir 3 pastabos
Geležis	200	µg/l	
Manganas	50	µg/l	
Kvapas	Priimtinas vartotojams ir neturintis nebūdingų pokyčių		
Permanganato indeksas	5,0	mg/l O ₂	4 pastaba
Sulfatas	250	mg/l	1 pastaba
Natris	200	mg/l	
Skonis	Priimtinas vartotojams ir neturintis nebūdingų pokyčių		
Kolonijas sudarančių vienetų skaičius (22°)	Neturinti nebūdingų pokyčių		
Koliforminės bakterijos	0	skaičius/100 ml	5 pastaba
Bendroji organinė anglis (BOA)	Neturintis nebūdingų pokyčių		6 pastaba
Drumstumas	Priimtinas vartotojams ir neturintis nebūdingų pokyčių		7 pastaba

RADIOAKTYVUMAS

Parametras	Parametro vertė	Raiškos vienetas	Pastabos
Tritis	100	Bq/l	8 ir 10 pastaba
Bendroji indikacinė dozė	0,10	mSv/metai	9 ir 10 pastaba

- 1 pastaba: Vanduo neturi būti agresyvus.
- 2 pastaba: Šis parametras nenustatomas, jeigu vanduo nėra paviršinis arba jeigu jam neturi įtakos paviršinis vanduo. Tuo atveju, kai šios parametro vertės nesilaikoma, atitinkama valstybė narė turi iširti vandens tiekimo sistemą, kad užtikrintų, jog patogeniniai organizmai, pvz., kriptosporidijos, nekelia potencialaus pavojaus žmonių sveikatai. Visų šių tyrimų rezultatus valstybės narės turi įtraukti į ataskaitas, kurias jos privalo pateikti pagal 13 straipsnio 2 dalį.
- 3 pastaba: Netekančiam vandeniui, išpilstytam į butelius ar kitas talpas, minimali vertė gali būti sumažinta iki 4,5 pH vienetų. Vandeniui, išpilstytam į butelius ar kitas talpas, kuris yra natūraliai arba dirbtinai prisodrintas anglies dioksidu, minimali vertė gali būti mažesnė.
- 4 pastaba: Šio parametro vertė nenustatoma, jei tiriamas BOA parametras.
- 5 pastaba: Vandeniui, išpilstytam į butelius ar kitas talpas, raiškos vienetas – skaičius/250 ml.
- 6 pastaba: Šio parametro vertė nenustatoma, jei per dieną tiekama ne daugiau kaip 10 000 m³ vandens.
- 7 pastaba: Tuo atveju, kai ruošiamas paviršinis vanduo, valstybės narės turi siekti, kad vandenyje, ištekamčiame iš vandens ruošimo įrenginių, parametro vertė neviršytų 1,0 NDV (nefelometriinių drumstumo vienetų).
- 8 pastaba: Monitoringo dažnumas bus vėliau nustatytas II priede.
- 9 pastaba: Išskyrus tritį, kalį 40, radoną ir radono skilimo produktus; monitoringo dažnumas, metodai ir tinkamiausios vietos bus vėliau nustatyti II priede.
- 10 pastaba:
- Pasiūlymai dėl monitoringo dažnumo, kurių reikalaujama 8 pastaboje, ir pasiūlymai dėl monitoringo dažnumo, metodų ir tinkamiausių vietų, kurių reikalaujama 9 pastaboje, priimami 12 straipsnyje nustatyta tvarka. Plėtodama šiuos pasiūlymus, Komisija, *inter alia*, atsižvelgia ir į atitinkamas esamų teisės aktų nuostatas arba tinkamas monitoringo programas, įskaitant monitoringo rezultatus, gautus vykdant šias programas. Komisija pateikia pasiūlymus ne vėliau kaip per 18 mėnesių nuo šios direktyvos 18 straipsnyje nurodytos datos.
 - Nereikalaujama, kad valstybė narė kontroliuotų tričio kiekį vandenyje bei vandens radioaktyvumą nustatant bendrąją indikacinę dozę, jeigu ji, remdamasi kitų monitoringų rezultatais, įsitikina, jog apskaičiuotoje bendrojoje indikacinėje dozėje esančio tričio kiekis yra gerokai mažesnis už parametro vertę. Tokiu atveju valstybė narė praneša Komisijai apie savo sprendimo motyvus, taip pat perduoda kitų monitoringų rezultatus.

II PRIEDAS

MONITORINGAS

A LENTELĖ

Parametrai, kuriuos būtina analizuoti

1. Tikrinimo monitoringas

Tikrinimo monitoringo tikslas – reguliariai teikti informaciją apie organoleptines ir mikrobiologines žmonėms vartoti skirtos vandens savybes bei informaciją apie geriamojo vandens ruošimo (ypač dezinfekcijos), jei toks atliekamas, veiksmingumą, kad būtų galima nustatyti, ar žmonėms vartoti skirtas vanduo atitinka šioje direktyvoje pateiktas atitinkamas parametrų vertes.

Tikrinimo monitoringas taikomas toliau išvardytiems parametrams. Valstybės narės gali papildyti šį sąrašą kitais parametrais, jei mano, kad tai reikalinga.

Aliuminis (1 pastaba)

Amonis

Spalva

Savitasis elektros laidis

Clostridium perfringens (įskaitant sporas) (2 pastaba)

Escherichia coli (*E. coli*)

Vandenilio jonų koncentracija

Geležis (1 pastaba)

Nitritas (3 pastaba)

Kvapas

Pseudomonas aeruginosa (4 pastaba)

Skonis

Kolonijas sudarančių vienetų skaičius (22 °C ir 37 °C) (4 pastaba)

Koliforminės bakterijos

Drumstumas

- 1 pastaba: Būtina tik tais atvejais, kai naudojamas kaip flokuliantas (*).
- 2 pastaba: Būtina tik tais atvejais, kai vanduo yra paviršinis arba kai jam turi įtakos paviršinis vanduo (*).
- 3 pastaba: Būtina tik tais atvejais, kai vanduo dezinfekuojamas chloraminu (*).
- 4 pastaba: Būtina tik tais atvejais, kai vanduo teikiamas prekybai buteliuose ar kitose talpose.

(*) Visais kitais atvejais parametrai yra nurodyti audito monitoringo sąraše.

2. Audito monitoringas

Audito monitoringo tikslas – pateikti informaciją, kuri būtina nustatant, ar laikomasi visų šioje direktyvoje nurodytų parametrų verčių. Visiems parametrams, nustatytiems pagal 5 straipsnio 2 ir 3 dalis, taikomas audito monitoringas, nebent kompetentingos institucijos gali nustatyti, kad per jų pačių apibrėžtą laikotarpį tam tikro parametro koncentracija konkrečioje vandens tiekimo sistemoje nėra tokia didelė, kad dėl to galėtų kilti rizika, jog bus pažeista atitinkama parametro vertė. Ši dalis netaikoma radioaktyvumo parametrams, nes remiantis I priedo C dalies 8, 9 ir 10 pastabomis radioaktyvumas bus kontroliuojamas pagal monitoringo reikalavimus, nustatytus laikantis 12 straipsnio nuostatų.

B1 LENTELE

Žmonėms vartoti skirtas vandens, tiekiamas iš skirstomojo tinklo ar talpyklų arba naudojamo maisto gamybos įmonėse, bandinių ėmimo ir analizės minimalus dažnumas

Valstybės narės, kad užtikrintų, jog žmonėms vartoti skirtas vanduo atitinka šios direktyvos reikalavimus, turi imti bandinius 6 straipsnio 1 dalyje apibrėžtose atitikties vietose. Tačiau tuo atveju, kai vanduo tiekiamas iš skirstomojo tinklo, tam tikriems parametrų tirti valstybė narė gali imti bandinius vandens tiekimo objekto teritorijoje ar vandens ruošimo įrenginiuose, jei galima įrodyti, kad tai iš esmės nepakeis atitinkamų parametrų išmatuotos vertės.

Vandens tiekimo objekto teritorijoje per dieną paskirstomo ar tiekiamo vandens tūris (1 ir 2 pastabos) m ³	Tikrinimo monitoringas, bandinių skaičius per metus (3, 4 ir 5 pastabos)	Audito monitoringas, bandinių skaičius per metus (3 ir 5 pastabos)
≤ 100	(6 pastaba)	(6 pastaba)
> 100 ≤ 1 000	4	1
> 1 000 ≤ 10 000	4 ir 3 papildomi bandiniai kiekvienai 1 000 m ³ per dieną tiekiamo vandens bendrojo tūrio daliai	1 ir 1 papildomas bandinys kiekvienai 3 300 m ³ per dieną tiekiamo vandens bendrojo tūrio daliai
> 10 000 ≤ 100 000		3 ir 1 papildomas bandinys kiekvienai 10 000 m ³ per dieną tiekiamo vandens bendrojo tūrio daliai
> 100 000		10 ir 1 papildomas bandinys kiekvienai 25 000 m ³ per dieną tiekiamo vandens bendrojo tūrio daliai

1 pastaba: Vandens tiekimo objekto teritorija yra geografiškai apibrėžta teritorija, kurioje žmonėms vartoti skirtas vanduo tiekiamas iš vieno ar daugiau vandens tiekimo šaltinių ir kurioje vandens kokybė gali būti laikoma beveik vienoda.

2 pastaba: Tūris apskaičiuojamas kaip vienerių kalendorinių metų vidurkis. Nustatydamas minimalų bandinių ėmimo dažnumą, valstybė narė gali atsižvelgti į vandens tiekimo objekto teritorijos gyventojų skaičių, taip pat ji remiasi prielaida, kad vienas žmogus per dieną suvartoja 200 l vandens.

3 pastaba: Tuo atveju, kai vanduo tiekiamas trumpai ir su pertrūkiais, pati valstybė narė nustato vandens, skirstomo iš talpyklų, monitoringo dažnumą.

4 pastaba: Atskiriems I priede nurodytiems parametrų valstybė narė gali sumažinti lentelėje nurodytų bandinių skaičių, jei:

- a) rezultatų, gautų ne mažiau kaip dvejus metus iš eilės tiriant vandens bandinius, vertės yra pastovios ir daug geresnės už I priede nustatytas ribas ir
- b) nėra jokių veiksnių, dėl kurių galėtų pablogėti vandens kokybė.
Bandinių ėmimo dažnumas neturi būti mažesnis kaip 50 % lentelėje nurodyto skaičiaus, išskyrus konkretų 6 pastaboje nurodytą atvejį.

5 pastaba: Bandinių skaičius turėtų būti kaip įmanoma tolygiau išskirstytas laiko ir vietos atžvilgiu.

6 pastaba: Bandinių ėmimo dažnumą nustato atitinkama valstybė narė.

B2 LENTELĖ

Vandens, teikiamo prekybai buteliuose ar kitose talpose, bandinių ėmimo ir analizės minimalus dažnumas

Vandens, teikiamo prekybai buteliuose, kitose talpose per dieną, tūris ⁽¹⁾ m ³	Tikrinimo monitoringas, bandinių skaičius per metus	Audito monitoringas, bandinių skaičius per metus
≤ 10	1	1
> 10 ≤ 60	12	1
> 60	1 bandinys kiekvienai 5 m ³ vandens bendrojo tūrio daliai	1 bandinys kiekvienai 100 m ³ vandens bendrojo tūrio daliai

(¹) Tūris apskaičiuojamas kaip kalendorinių metų vidurkis.

III PRIEDAS

PARAMETRŲ ANALIZĖS SPECIFIKACIJOS

Kiekviena valstybė narė turi užtikrinti, kad visos mėginius tiriančios laboratorijos būtų įdiegusios analizės kokybės kontrolės sistemą, kurią periodiškai tikrintų laboratorijai nepavaldus asmuo, kurį tam tikslui patvirtino kompetentinga institucija.

1. PARAMETRAI, KURIŲ ANALIZĖS METODAI YRA NURODYTI

Toliau išvardyti mikrobiologinių parametru analizės metodų principai pateikiami kaip nuorodos, kai taikomas CEN/ISO metodas, arba kaip rekomendacijos, galiojančios iki tol, kol 12 straipsnyje nurodyta tvarka galbūt bus priimti papildomi šių parametru CEN/ISO tarptautiniai analizės metodai. Valstybės narės gali naudotis alternatyviais metodais, jeigu laikomasi 7 straipsnio 5 dalies nuostatų.

Koliforminės bakterijos ir *Escherichia coli* (*E. coli*) (ISO 9308-1)

Enterokokai (ISO 7899-2)

Pseudomonas aeruginosa (prEN ISO 12780)

Kultūras sudarantys mikroorganizmai – Kolonijas sudarančių vienetų skaičius (22 °C) (prEN ISO 6222)

Kultūras sudarantys mikroorganizmai – Kolonijas sudarančių vienetų skaičius (37 °C) (prEN ISO 6222)

Clostridium perfringens (įskaitant sporas)

Membraninis filtravimas, po to membrana dedama ant m-CP agarų ir inkubuojama anaerobiniu būdu (1 pastaba) 44 ± 1 °C temperatūroje 21 ± 3 valandas. Skaičiuojamos drumstos geltonosios kolonijos, kurios tampa rožinėmis arba raudonomis, 20–30 sekundžių palaikius jas amonio hidroksido garuose.

1 pastaba: m-CP agarų sudėtis:

Pagrindinė terpė

Triptozė	30 g
Mielių ekstraktas	20 g
Sacharozė	5 g
L-cisteino hidrochloridas	1 g
MgSO ₄ · 7 H ₂ O	0,1 g
Bromokrezolis, purpurinis	40 mg
Agaras	15 g
Vanduo	1 000 ml

Ištirpinus pagrindinės terpės ingredientus, reikia pasiekti, kad terpės pH būtų 7,6 ir 15 min. laikyti 121 °C temperatūros autoklave. Po to terpė aušinama ir į ją dedama:

D-cikloserino	400 mg
Polimiksino-B-sulfato	25 mg
Indoksil-β-D-gliukozido, prieš tai ištirpinus 8 ml sterilaus vandens	60 mg
Filtravimu sterilizuoto 0,5 % fenolftaleino difos- fato tirpalo	20 ml
Filtravimu sterilizuoto 4,5 % FeCl ₃ · 6H ₂ O	2 ml

2. PARAMETRAI, KURIŲ ANALIZĖS METODO VEIKSMINGUMO CHARAKTERISTIKOS YRA NURODYTOS

2.1. Toliau išvardytiems parametrų nurodytos analizės metodo veiksmingumo charakteristikos reiškia, kad taikant atitinkamą analizės metodą koncentracijos turi būti nustatytos taip, kad parametro vertė atitiktų nurodytą teisingumą, glaudumą bei radimo ribą. Koks bebūtų naudojamo analizės metodo jautris, rezultatas turi būti išreikštas nurodant tiek skaičių po kablelio, kiek nurodyta išreiškiant I priedo B ir C dalyse minimo parametro vertę.

Parametrai	Parametro vertės teisingu- mas % (1 pastaba)	Parametro vertės glaudu- mas % (2 pastaba)	Parametro vertės radimo riba % (3 pastaba)	Sąlygos	Pastabos
Akrlamidas				Kontroliuojama pagal gaminio technines charakteristikas	
Aliuminis	10	10	10		
Amonis	10	10	10		
Antimonis	25	25	25		
Arsenas	10	10	10		
Benzopirenas	25	25	25		
Benzenas	25	25	25		
Boras	10	10	10		
Bromatas	25	25	25		
Kadmis	10	10	10		
Chloridas	10	10	10		
Chromas	10	10	10		
Savitasis elektros laidis	10	10	10		
Varis	10	10	10		
Cianidas	10	10	10		4 pastaba
1,2-dichloretenas	25	25	10		
Epichlorohidrinas				Kontroliuojama pagal gaminio technines charakteristikas	
Fluoridas	10	10	10		
Geležis	10	10	10		
Švinas	10	10	10		
Manganas	10	10	10		
Gyvsidabris	20	10	20		
Nikelis	10	10	10		
Nitratas	10	10	10		
Nitritas	10	10	10		
Permanganato skaičius	25	25	10		5 pastaba
Pesticidai	25	25	25		6 pastaba
Daugiacikliai aromati- niai angliavandeniliai	25	25	25		7 pastaba

Parametrai	Parametro vertės teisingumas % (1 pastaba)	Parametro vertės glaudumas % (2 pastaba)	Parametro vertės radimo riba % (3 pastaba)	Sąlygos	Pastabos
Selenas	10	10	10		
Natris	10	10	10		
Sulfatai	10	10	10		
Tetrachloretenas	25	25	10		8 pastaba
Trichloretenas	25	25	10		8 pastaba
Haloformų suma	25	25	10		7 pastaba
Vinilo chloridas				Kontroliuojama pagal gaminio technines charakteristikas	

2.2. Vandenilio jonų koncentracijai nurodytos analizės metodo veiksmingumo charakteristikos reiškia, kad taikant atitinkamą analizės metodą koncentracijos turi būti nustatytos taip, kad parametro vertės teisingumas ir glaudumas būtų 0,2 pH vieneto.

1 pastaba (*): Teisingumas – tai sisteminė paklaida ir ilgos serijos pakartotinių matavimų vidutinės reikšmės bei tikrosios reikšmės artumas.

2 pastaba (*): Glaudumas – atsitiktinė paklaida ir jis paprastai išreiškiamas standartiniu nuokrypiu (partijoje ir tarp partijų) nuo tyrimo rezultatų artumo. Priimtinas glaudumas yra dvigubas santykinis standartinis nuokrypis.

(*) Šie terminai yra išsamiau apibrėžti ISO 5725.

3 pastaba: Radimo riba yra:
— serijos bandymų trigubas santykinis standartinis nuokrypis natūraliojo bandinio, turinčio mažą parametro koncentraciją,
arba
— serijos tuščių mėginių bandymų penkiagubas santykinis standartinis nuokrypis.

4 pastaba: Šiuo metodu turi būti nustatoma bendra visų formų cianidų suma.

5 pastaba: Oksidacija turi būti atliekama 10 min. 100 °C temperatūroje, rūgščioje terpėje, naudojant permanganatą.

6 pastaba: Analizės metodo veiksmingumo charakteristikos taikomos kiekvienam atskiram pesticidui ir priklauso nuo atitinkamo pesticido. Šiuo metu gali būti neįmanoma nustatyti visų pesticidų radimo ribą, tačiau valstybės narės turėtų siekti šio standarto.

7 pastaba: Analizės metodo veiksmingumo charakteristikos taikomos atskiroms medžiagoms ir sudaro 25 % I priede nurodytos parametro vertės.

8 pastaba: Analizės metodo veiksmingumo charakteristikos taikomos atskiroms medžiagoms ir sudaro 50 % I priede nurodytos parametro vertės.

3. PARAMETRAI, KURIŲ ANALIZĖS METODAI NENURODYTI

Spalva

Kvapas

Skonis

Bendroji organinė anglis

Drumstumas (1 pastaba)

1 pastaba: Tais atvejais, kai kontroliuojamas paruošto paviršinio vandens drumstumas, nurodytos analizės metodo veiksmingumo charakteristikos reiškia, kad taikant atitinkamą analizės metodą koncentracijos turi būti nustatytos taip, kad parametro vertės teisingumas, glaudumas ir vertės radimo riba būtų 25 %.

IV PRIEDAS

PERKĖLIMO Į NACIONALINĘ TEISĘ IR TAIKYMO TERMINAI

Direktyva 80/778/EEB Perkėlimas: 1982 7 17 Taikymas: 1985 7 17 Visos valstybės narės, išskyrus Ispaniją, Portugaliją ir Vokietijos naująsias žemes	Direktyva 81/858/EEB (Pakeitimai įstojus Graikijai)	Ispanijos ir Portugalijos stojimo aktas Ispanija perkėlimas 1986 1 1 taikymas: 1986 1 1 Portugalija: perkėlimas 1986 1 1 taikymas 1989 1 1	Direktyva 90/656/EEB Vokietijos naujosioms žemėms	Austrijos, Suomijos ir Švedijos stojimo aktas Austrija perkėlimas 1995 1 1 taikymas 1995 1 1 Suomija: perkėlimas 1995 1 1 taikymas: 1995 1 1 Švedija: perkėlimas 1995 1 1 Taikymas 1995 1 1	Direktyva 91/692/EEB
Nuo 1 iki 14 straipsnio			Taikoma nuo 1995 12 31		
15 straipsnis	Su pakeitimas, galiojančiais nuo 1981 1 1	Su pakeitimas, galiojančiais nuo 1986 1 1		Su pakeitimas, galiojančiais nuo 1995 1 1	
16 straipsnis					
17 straipsnis					Įterpiamas 17a straipsnis
18 straipsnis					
19 straipsnis		Su pakeitimas	Su pakeitimas		
20 straipsnis					
21 straipsnis					

V PRIEDAS

KORELIACIJOS LENTELĖ

Ši direktyva	Direktyva 80/778/EEB
1 straipsnio 1 dalis	1 straipsnio 1 dalis
1 straipsnio 2 dalis	–
2 straipsnio 1 dalies a ir b punktai	2 straipsnis
2 straipsnio 2 dalis	–
3 straipsnio 1 dalies a ir b punktai	4 straipsnio 1 dalis
3 straipsnio 2 dalies a ir b punktai	–
3 straipsnio 3 dalis	–
4 straipsnio 1 dalis	7 straipsnio 6 dalis
4 straipsnio 2 dalis	11 straipsnis
5 straipsnio 1 dalis	7 straipsnio 1 dalis
5 straipsnio 2 dalies pirmasis sakinys	7 straipsnio 3 dalis
5 straipsnio 2 dalies antrasis sakinys	–
5 straipsnio 3 dalis	–
6 straipsnio 1 dalis	12 straipsnio 2 dalis
6 straipsnio 2 ir 3 dalys	–
7 straipsnio 1 dalis	12 straipsnio 1 dalis
7 straipsnio 2 dalis	–
7 straipsnio 3 dalis	12 straipsnio 3 dalis
7 straipsnio 4 dalis	–
7 straipsnio 5 dalis	12 straipsnio 5 dalis
7 straipsnio 6 dalis	–
8 straipsnis	–
9 straipsnio 1 dalis	9 straipsnio 1 dalis ir 10 straipsnio 1 dalis
9 straipsnio 2–6 dalys	–
9 straipsnio 7 dalis	9 straipsnio 2 dalis ir 10 straipsnio 3 dalis
9 straipsnio 8 dalis	–
10 straipsnis	8 straipsnis

Ši direktyva	Direktyva 80/778/EEB
11 straipsnio 1 dalis	–
11 straipsnio 2 dalis	13 straipsnis
12 straipsnio 1 dalis	14 straipsnis
12 straipsnio 2 ir 3 dalys	15 straipsnis
13 straipsnio 1 dalis	–
13 straipsnio 2–5 dalys	17 a straipsnis (įterptas Direktyva 91/692/EEB)
14 straipsnis	19 straipsnis
15 straipsnis	20 straipsnis
16 straipsnis	–
17 straipsnis	18 straipsnis
18 straipsnis	–
19 straipsnis	21 straipsnis