

31976L0160

5.2.1976

IL-ĠURNAL UFFIĊJALI TAL-KOMUNITAJIET EWROPEJ

L 31/1

ID-DIRETTIVA TAL-KUNSILL
tat-8 ta' Diċembru 1975
dwar il-kwalità ta' l-ilma għall-ghawm

(76/160/KEE)

IL-KUNSILL TAL-KOMUNITAJIET EWROPEJ,

il-mod kif jaħdem is-suq komuni; billi, madankollu, mhux is-setgħat kollha meħtieġa biex tittiehed azzjoni b'dan il-mod huma provduti fit-Trattat;

Wara li konsidra t-Trattat li jistabbilixxi l-Komunità Ekonomika Ewropea, u b'mod partikolari l-Artikoli 100 u 235 tiegħu,

Wara li konsidra l-proposta tal-Kummissjoni,

Billi l-programm ta' azzjoni tal-Komunitajiet Ewropej dwar l-ambjent ⁽³⁾ jipprovdi li miri għall-kwalità għandhom jiġu mfassla flimkien sabiex jiġu stabbiliti l-htigiet diversi li ambjent irid jissodisfa, *inter alia* d-definizzjoni tal-parametri għall-ilma, inkluż l-ilma għall-ghawm;

Wara li konsidra l-opinjoni tal-Parlament Ewropew ⁽¹⁾,

Wara li kkonsidra l-opinjoni tal-Kunsill Ekonomiku u Soċjali ⁽²⁾,

Billi, sabiex jintlahqu dawn il-miri tal-kwalità, l-Istati Membri jridu jistabbilixxu l-valuri ta' limitu li jikkorrispondu ma' ċerti parametri; billi l-ilma għall-ghawm trid tikkonforma ma' dawn il-valuri fi żmien 10 snin wara n-notifika ta' din id-Direttiva;

Billi, sabiex jiġu mharsa l-ambjent u s-saħha pubblika, jeħtieġ li jtnaqas it-tniġġiż ta' l-ilma għall-ghawm u li dan l-ilma jiġi mhars minn deterjorament akbar;

Billi s-sorveljanza ta' l-ilma għall-ghawm hija meħtieġa sabiex jintlahqu, fil-qafas ta' l-operazzjoni tas-suq komuni, l-miri Komunitarji fir-rigward tat-titjib tal-kondizzjonijiet ta' l-ghajxien, l-iżvilupp armonjuż ta' l-attivitajiet ekonomiċi fil-Komunità kollha u l-espansjoni kontinwa u bilanċjata;

Billi għandu jiġi pprovdut li l-ilma għall-ghawm għandu, taht ċerti kondizzjonijiet, jitqies li jikkonforma mal-valuri parametriċi rilevanti anki jekk ċertu percentwal tal-kampjuni meħuda waqt l-istaġun ta' l-ghawm ma jikkonformax mal-limiti speċifikati fl-Anness;

Billi f'dan il-qasam jeżistu ċerti liġijiet, regolamenti jew dispożizzjonijiet amministrattivi fl-Istati Membri li jaffettwaw direttament

Billi, sabiex jinkiseb ċertu grad ta' flessibilità fl-applikazzjoni ta' din id-Direttiva, l-Istati Membri jrid ikollhom is-setgħa li jipprovdu għal derogi; billi dawn id-derogi ma jstgħux, madankollu,

⁽¹⁾ ĠU C 128, tad-9.6.1975, p. 13.

⁽²⁾ ĠU C 286, tal-15.12.1975, p. 5.

⁽³⁾ ĠU C 112, ta' l-20.12.1973, p. 3

ma jaghtux kas ta' htigiet li huma essenzjali għall-harsien tas-saħha pubblika;

Artikolu 3

Billi l-progress tekniku johloq il-htieġa għal adattament rapidu tal-htigiet tekniċi stabbiliti fl-Anness; billi, sabiex tiġi mħaffa l-introduzzjoni tal-miżuri meħtieġa għal dan il-ghan, għandha tiġi provduta proċedura li permezz tagħha tiġi stabbilita kooperazzjoni mill-viċin bejn l-Istati Membri u l-Kummissjoni fi hdan Kumitat dwar l-Adattament għall-Progress Tekniku;

1. L-Istati Membri għandhom jistabbilixxu, għaż-żoni kollha tal-ghawm jew għall kull zona tal-ghawm individwali, l-valuri applikabbli għall-ilma għall-ghawm għall-parametri stabbiliti fl-Anness.

Billi l-interess pubbliku fl-ambjent u fit-titjib tal-kwalità tiegħu qiegħed jizdied; billi l-pubbliku għandu għalhekk jingħata tagħrif oġġettiv dwar il-kwalità ta' l-ilma għall-ghawm,

Fil-każ tal-parametri li għalihom ma hemmx valuri stabbiliti fl-Anness, l-Istati Membri jistgħu jiddeċiedu li ma jistabbilixxu ebda valur skond l-ewwel subparagrafu, sakemm jasal iż-żmien li ċ-ċifri jkunu determinati.

2. Il-valuri stabbiliti skond il-paragrafu 1 ma jistgħux ikunu inqas stretti minn dawk mogħtija fil-kolonna 1 ta' l-Anness.

ADOTTA DIN ID-DIRETTIVA:

3. Fejn il-valuri huma mogħtija fil-kolonna G ta' l-Anness, kemm jekk ikun hemm valur li jkorrispondi fil-kolonna I ta' l-Anness u kemm jekk le, l-Istati membri għandhom jippruvaw, bla hsara għall-Artikolu 7, josservawhom bhala linji-gwida.

Artikolu 1

1. Din id-Direttiva tikkonċerna l-kwalità ta' l-ilma għall-ghawm, bl-eċċezzjoni ta' l-ilma mahsub għal skopijiet terapewtiċi u l-ilma wżat fil-pixxini.

Artikolu 4

2. Għall-ghanijiet ta' din id-Direttiva:

1. L-Istati Membri għandhom jieħdu l-miżuri kollha meħtieġa sabiex jiżguraw illi, fi żmien 10 snin min-notifikazzjoni ta' din id-Direttiva, l-kwalità ta' ilma għall-ghawm tikkonforma mal-valuri ta' limitu stabbiliti skond l-Artikolu 3.

a) "ilma għall-ghawm" ifisser kull ilma helu ġieri jew mhux jew partijiet minnu u ilma baħar, li fihom:

2. L-Istati Membri għandhom jiżguraw illi, f'dawk iż-żoni għall-ghawm mgħammra b'mod speċjali għall-ghawm li jridu jsiru mill-awtoritajiet kompetenti ta' l-Istati Membri wara n-notifika ta' din id-Direttiva, il-"valuri I" stabbiliti fl-Anness iridu jiġu osservati miż-żmien meta jiġi permess l-ghawm għall-ewwel darba. Madankollu, għaż-żoni għall-ghawm magħmula matul is-sentejn ta' wara n-notifika ta' din id-Direttiva, dawn il-valuri ma għandhomx bżonn jiġu osservati qabel it-tmiem ta' dak il-perjodu.

— l-ghawm huwa awtorizzat b'mod esplicitu mill-awtoritajiet kompetenti ta' kull Stat membru, jew

— l-ghawm mhux ipprobit u huwa normalment Prattikat minn numru kbir ta' ghawwiema;

(b) "zona ta' l-ghawm" tfisser kull post fejn jinsab l-ilma għall-ghawm;

(c) "staġun ta' l-ghawm" ifisser il-perjodu meta jiġi mistenni numru kbir ta' ghawwiema, minhabba d-drawwiet lokali, u kull regola lokali li tista' teżisti dwar il-kondizzjonijiet tal-ghawm u tat-temp.

Artikolu 2

Il-parametri fiżiċi, kimiċi u mikrobijoloġiċi applikabbli għall-ilma għall-ghawm huma stabbiliti fl-Anness li jiffirma parti integrali minn din id-Direttiva.

4. Fir-rigward ta' l-ilma baħar fil-qrib tal-frontieri u l-ilma li jaqsam il-frontieri li jaffettwaw il-kwalità ta' l-ilma għall-ghawm ta' Stat Membru ieħor, il-konsegwenzi għall-miri tal-kwalità komuni

għaż-żoni ta' l-għawm affettwati b'dan il-mod għandhom jiġudeċiżi b'kollaborazzjoni bejn l-Istati Membri tax-xtut konċernati.

Il-Kummissjoni tista' tipparteċipa f'dawn id-deliberazzjonijiet.

Artikolu 5

1. Għall-iskopijiet ta' l-Artikolu 4, l-ilma għall-għawm għandu jiġi meqjus li jikkonforma mal-parametri relevanti:

jekk kampjuni ta' dan l-ilma, mehuda fl-istess punt tat-tehid tal-kampjuni u fl-intervalli speċifikati fl-Anness, juru li jikkonformaw mal-valuri parametriċi għall-kwalità ta' l-ilma kkonċernat, fil-każ ta':

— 95 % tal-kampjuni għall-parametri li jikkorrispondu ma' daww speċifikati fil-kolonna I ta' l-Anness;

— 90 % tal-kampjuni fil-każijiet l-oħra kollha bl-eċċezzjoni tal-parametri għall-"koliformi totali" u għall-"koliformi feċċali" fejn il-perċentwal jista' jkun ta' 80 %

u jekk, fil-każ tal-5, 10 jew 20 % tal-kampjuni li ma jikkonformawx:

— l-ilma ma jiddevjax mill-valuri parametriċi interessati b'aktar minn 50 %, għajr għall-parametri mikrobijoloġiċi, il-pH u s-soluzzjoni ta' l-ossigenu;

— kampjuni ta' l-ilma konsekuttivi mehuda f'intervalli statistika-ment adattati ma jiddevjawx mill-valuri parametriċi relevanti.

2. Devjazzjonijiet mill-valuri riferiti fl-Artikolu 3 ma għandhomx jiġu meqjusa meta jiġi kalkolat il-perċentwal riferit fil-paragrafu 1 meta jkunu r-rizultat ta' għargħar, diżastri naturali oħra jew kondizzjonijiet tat-temp mhux normali.

Artikolu 6

1. L-awtoritajiet kompetenti fl-Istati Membri għandhom jiehdu l-kampjuni, bil-frekwenza minima li hemm stabbiltà fl-Anness.

2. Il-kampjuni għandhom jittiehdu f'postijiet fejn id-densità medja ta' kuljum tal-għawwiema hija l-aktar għolja. Huwa preferibbli li l-kampjuni jittiehdu 30 ċm l-isfel minn wiċċ l-ilma għajr għall-kampjuni taż-żejt minerali li għandhom jittiehdu mill-wiċċ. It-tehid tal-kampjuni għandu jibda' ġimagħtejn qabel il-bidu ta' l-istaġun ta' l-għawm.

3. Investigazzjoni lokali tal-kondizzjonijiet aktar il-fuq minn fejn ikun ġej l-ilma fil-każ ta' l-ilma helu ġieri, u tal-kondizzjoni tad-dwarijiet fil-każ ta' l-ilma helu li mhux ġieri u ta' l-ilma bahar għandha ssir b'reqqa kbira u għandha terġa' ssir kull tant żmien sabiex tinkiseb l-informazzjoni ġeografika u topografika u sabiex jiġu kalkolati l-volum u x-xorta ta' l-iskariki kollha li jniġġsu jew li jstgħu jniġġsu u l-effetti tagħhom skond id-distanza miż-żona tal-għawm.

4. Jekk xi spezzjoni minn awtorità kompetenti jew it-tehid tal-kampjuni juru li hemm skariku jew probabbiltà ta' skariku ta' sustanzi li aktarx ibaxxu l-kwalità ta' l-ilma għall-għawm, iridu jittiehdu kampjuni addizzjonali. Dan it-tehid ta' kampjuni addizzjonali jrid isehh ukoll jekk ikun hemm xi raġunijiet oħra biex wiehed jissuspetta li hemm tnaqqis fil-kwalità ta' l-ilma.

5. Metodi ta' referenza għall-analiżi tal-parametri konċernati huma stabbiliti fl-Anness. Laboratorji li jużaw metodi oħra jridu jiżguraw illi r-rizultati miksuba jkunu ekwivalenti jew komparabbli ma' daww speċifikati fl-Anness.

Artikolu 7

1. L-implimentazzjoni tal-miżuri mehuda skond din id-Direttiva taħt eba ċirkostanza ma jstgħu jwasslu, la b'mod dirett u lanqas b'mod indirett, għad-deterjorazzjoni tal-kwalità ta' l-ilma għall-għawm.

2. L-Istati Membri dejjem jstgħu jstabbilixxu valuri għall-ilma għall-għawm aktar stretti minn daww stabbiliti f'din id-Direttiva.

Artikolu 8

Din id-Direttiva tista' tiġi rinunzjata:

(a) fil-każ ta' ċerti parametri markati (0) fl-Anness, minhabba kondizzjonijiet eċċezzjonali tat-temp jew ġeografiċi;

(b) meta l-ilma għall-għawm jiġi arrikkit b'mod naturali b'ċerti sustanzi li jikkawżaw devjazzjoni mill-valuri stabbiliti fl-Anness.

L-arrikkament naturali jfisser il-proċess illi permezz tiegħu, min-għajr l-intervent tal-bniedem, volum partikolari ta' ilma jircievi mill-hamrija ċerti sustanzi li jinsabu fiha.

L-eċċezzjonijiet ipprovvduti f'dan l-Artikolu ma jstgħu fl-eba każ jinjoraw il-htigiet essenzjali għall-harsien tas-saħħa pubblika.

Meta Stat Membru jirrinunza d-dispożizzjonijiet ta' din id-Direttiva, għandu jinnotifika lill-Kummissjoni minnufih, u għandu jiddikjara r-raġunijiet tiegħu u l-perjodi antiċipati.

Artikolu 9

Dawk l-emendi meħtieġa sabiex din id-Direttiva tiġi adattata għall-progress tekniku għandhom jikonċernaw:

- il-metodi ta' l-analizi
- il-valuri parametriċi G u I stabbiliti fl-Anness.

Għandhom jiġu adottati skond il-proċedura stabbilita fl-Artikolu 11.

Artikolu 10

1. B'dan qiegħed jiġi stabbilit Kumitat dwar l-Adattazzjoni għall-Progress Tekniku (hawn taht imsejjah "il-kumitat"). Għandu jikkonsisti mir-rappreżentanti ta' l-Istati Membri u għandu jkun ippresedut minn rappreżentant tal-Kummissjoni.

2. Il-kumitat għandu jistabbilixxi r-regoli tal-proċedura tiegħu.

Artikolu 11

1. Fejn il-proċedura stabbilita f'dan l-Artikolu trid tiġi segwita, kull kwistjoni għandha tiġi riferita lill-kumitat mill-President, fuq l-inizjattiva tiegħu stess jew fuq talba tar-rappreżentant ta' Stat Membru.

2. Ir-rappreżentant tal-Kummissjoni għandu jissottometti lill-kumitat abbozz tal-miżuri li jkunu se jiġu adottati. Il-kumitat għandu jagħti l-opinjoni tiegħu dwar l-abbozz fil-limitu taż-żmien stabbilit mill-President wara li jkun ikkonsidra l-urġenza tal-kwistjoni. L-opinjoni għandhom jiġu adottati b'maġġoranza ta' 41 vot, u l-voti ta' l-Istati Membri għandhom ikunu peżati kif provdut fl-Artikolu 148(2) tat-Trattat. Il-President ma għandux jivvota.

3. (a) Il-Kummissjoni għandha tadotta l-miżuri maħsuba jekk dawn ikunu jaqblu ma' l-opinjoni tal-kumitat.

(b) Fejn il-miżuri maħsuba ma jkunux jaqblu ma' l-opinjoni tal-kumitat, jew jekk ma tiġi adottata ebda opinjoni, l-Kummissjoni għandha, mingħajr dewmien, tippromponi lill-Kunsill il-miżuri li jridu jiġu adottati. Il-Kunsill għandu jivvota bil-maġġoranza kwalifikata.

(c) Jekk il-Kunsill ma jkunx aġixxa fi żmien tliet xhur wara li l-proposta tkun giet sottomessa lilu, l-miżuri proposti għandhom jiġu adottati mill-Kummissjoni.

Artikolu 12

1. L-Istati Membri għandhom idahhlu fis-seħh il-liġijiet, ir-regolamenti u d-dispożizzjonijiet amministrattivi meħtieġa sabiex jikkonformaw ma' din id-Direttiva fi żmien sentejn minn meta tkun notifikata. Huma għandhom jinfurmaw lill-Kummissjoni dwar dan minnufih.

2. L-Istati Membri għandhom jikkomunikaw lill-Kummissjoni t-testijiet tad-dispożizzjonijiet ewlenin tal-liġi nazzjonali adottata fil-qasam kopert minn din id-Direttiva.

Artikolu 13

Erba' snin wara n-notifika ta' din id-Direttiva u f'intervalli regolari wara dan, l-Istati Membri għandhom jissottomettu rapport komprensiv lill-Kummissjoni dwar l-ilma għall-ghawm tagħhom u dwar il-karatteristiċi l-aktar sinifikanti tiegħu.

Wara li jkun inkiseb il-kunsens ta' l-Istat Membru konċernat il-Kummissjoni tista' tippubblika l-informazzjoni miksuba.

Artikolu 14

Din id-Direttiva hija indirizzata lill-Istati Membri.

Magħmula fi Brussell, fit-8 ta' Ġunju 1975.

Għall-Kunsill

Il-President

M. PEDINI

ANNEX

IL-HTIĠIET TAL-KWALITÀ TA' L-ILMA GHALL-GHAWM

	Parametri	G	1	Il-frekwenza minima tat-tehid tal-kampjuni	Il-metodu ta' l-analizi u ta' l-ispezzjoni
	Mikrobijoloġiċi:				
1	Koliformi totali /100ml	500	10 000	Kull ġimagħtejn ⁽¹⁾	Fermentazzjoni ftubi multipli ta' l-ittejtjar. Subkoltura tat-tubi possittivi fuq medju ta' konferma. L-ġhadd skond l-NIP (in-numru l-aktar probabbli) jew il-filtrazzjoni bil-membrana u l-koltura fuq medju adattat bhall-aġar tal-lattosju <i>Tergitol</i> , l-aġar endo, 0.4 % meraq tat- <i>Teepol</i> , is-subkoltura u l-identifikazzjoni tal-kolonji suspettati.
2	Koliformi fekali /100ml	100	2 000	Kull ġimagħtejn ⁽¹⁾	Fil-każ tal-punti 1 u 2, it-temperatura ta' l-inkubazzjoni tvarja skond jekk ikunux qegħdin jiġu investigati l-koliformi totali jew il-koliformi fekali
3	Streptokokki fekali /100ml	100	–	⁽²⁾	Il-metodu Litski. L-ġhadd skond l-NIP (in-numru l-aktar probabbli) jew il-filtrazzjoni fuq membrana. Koltura fuq medju adattat.
4	Salmonella /1 litru	–	0	⁽²⁾	Koncentrazzjoni permezz tal-filtrazzjoni bil-membrana. Tilqim fuq medju <i>standard</i> . Is-subkoltura arrikkità fuq l-identifikazzjoni ta' l-aġar iżolanti
5	Virusijiet li jidhlu fis-sistema mill-musrana PFU/10 litri	–	0	⁽²⁾	Koncentrazzjoni permezz tal-filtrazzjoni, tal-flokkulazzjoni jew ta' azzjoni ċentrifuga u l-konfermazzjoni.
	Fizjokimiċi:				
6	pH	–	6 sa 9 ⁽⁹⁾	⁽²⁾	Elettrometrija b'kalibrizzjoni ta' pH 7 u 9.
7	Kulur	–	Ebda tibdil abnormali fil-kulur ⁽⁹⁾	Kull ġimagħtejn ⁽¹⁾	Spezzjoni viżiva jew fotometrija b'livelli fuq l-iskala Pt.Co
		–	–	⁽²⁾	

⁽⁹⁾ Tezisti dispożizzjoni għall-qbiż tal-limiti f'każ ta' kondizzjonijiet ġeografici jew meteoroloġiċi eċċezzjonali.

⁽¹⁾ Meta t-tehid ta' kampjuni fis-snin preċedenti jkun ipprođuċa riżultati li huma b'mod apprezzabbli ahjar minn dawk f'dan l-Anness, u meta ebda fattur ġdid li aktarx ibaxxi l-kwalità ta' l-ilma ma jkun deher, l-awtoritajiet kompetenti jistgħu jnaqqsu l-frekwenza tat-tehid ta' kampjuni b'fattur ta' 2.

⁽²⁾ Il-koncentrazzjoni għandha tiġi kontrollata mill-awtoritajiet kompetenti meta spezzjoni fiż-żona tal-ghawm turi li s-sustanza tista' tkun preżenti jew li l-kwalità ta' l-ilma tkun iddeterjorata.

	Parametri		G	1	Il-frekwenza minima tat-tehid tal-kampjuni	Il-metodu ta' l-analiżi u ta' l-ispezzjoni
8	Żjut minerali mg/litru		–	Ebda żejt ma jidher f'wiċċ l-ilma u ebda riħa	Kull ġimagħtejn ⁽¹⁾	Spezzjoni viżwali u bix-xamm jew estrazzjoni bl-użu ta' volum adegwat u fejn jintiżen il-fdal niexef.
			≤ 0.3	–	(²)	
9	Sustanzi attivi fuq il-wiċċ metilin blu g/litru (li jirreaġixxu mal-lauryl bis-sulfat)		–	Ebda rawa li ddum	Kull ġimagħtejn ⁽¹⁾	Spezzjoni viżwali jew spettrofotometrija ta' l-assorbiment bil-metilin blu.
			≤ 0.3	–	(²)	
10	Acidi karbolici (l-indiċi ta' l-acidu karboliku) mg/litru C ₆ H ₅ OH		–	Ebda riħa speċifika	Kull ġimagħtejn ⁽¹⁾	Verifikazzjoni tan-nuqqas ta' riħa speċifika minhabba l-acidu karboliku jew il-metodu ta' l-ispettrotometrija 4-aminoantupirina (4 AAP).
			≤ 0.005	≤ 0.05	(²)	
11	Trasparenza m		2	1 ⁽⁰⁾	Kull ġimagħtejn ⁽¹⁾	Id-disk ta' Secchi.
12	Soluzjoni ta' l-ossiġnu % saturazzjoni O ₂		80 sa 120	–	(²)	Il-metodu ta' <i>Winkler</i> jew metodu elettrometrik (miter ta' l-ossiġnu).
13	Residwi taż-żift u materjali li jzommu f'wiċċ l-ilma bħal injam, oġġetti tal-plastik, fliexken, kontenituri tal-ħġieġ, plastik, lastku jew ta' kull sustanza oħra. Skart jew laqx		Nuqqas		Kull ġimagħtejn ⁽¹⁾	Spezzjoni viżwali
14	Ammonja mg/litru NH ₄				(³)	Spettrofotometrija ta' l-assorbiment, il-metodu ta' <i>Nessler</i> , jew il-metodu ta' l-indofenolu blu.
15	Nitroġenu <i>Kjedahl</i> mg/litru N				(³)	Il-metodu <i>Kjedahl</i> .
16	Sustanzi oħra konsidrati bħala indikazzjonijiet tat-tniġġiż Persticidi (paratjon, HCH, dieldrin) mg/litru				(²)	Estrazzjoni b'solventi xierqa u determinazzjoni kromatografika

(0) Teżisti dispożizzjoni għall-qbiż tal-limiti f'każ ta' kondizzjonijiet ġeografici jew meteoroloġici eċċezzjonali.

(1) Meta t-tehid ta' kampjuni fis-snin preċedenti jkun ipprođuca riżultati li huma b'mod apprezzabbli aħjar minn dawk f'dan l-Anness, u meta ebda fattur ġdid li aktarx ibaxxi l-kwalità ta' l-ilma ma jkun deher, l-awtoritajiet kompetenti jistgħu jnaqqsu l-frekwenza tat-tehid ta' kampjuni b'fatur ta' 2.

(2) Il-konċentrazzjoni għandha tiġi kontrollata mill-awtoritajiet kompetenti meta spezzjoni fiż-żona tal-ghawm turi li s-sustanza tista' tkun preżenti jew li l-kwalità ta' l-ilma tkun iddeterjorata.

(3) Dawn il-parametri jridu jiġu ċekkjati mill-awtoritajiet kompetenti meta jkun hemm tendenza lejn l-ewtrofikazzjoni ta' l-ilma.

	Parametri	G	1	Il-frekwenza minima tat-tehd tal-kampjuni	Il-metodu ta' l-analizi u ta' l-ispezzjoni
17	Metalli tqal bħal: - arseniku mg/litru As - kadmju Cd - kromju VI Cr VI - ċomb Pb - merkurju Hg			(¹)	} Assorbiment atomiku possibbilment pre- ċedut b'estraxxjoni
18	Ċjanuri mg/litru Cn			(¹)	Spettrofotometrija ta' l-assorbiment permezz ta' aġent speċifiku
19	Nitrati u fosfati mg/litru NO ₃ PO ₄			(¹)	Spettrofotometrija ta' l-assorbiment permezz ta' reagent speċifiku

G = gwida

I = obbligatorja

(¹) Il-koncentrazzjoni għandha tiġi kontrollata mill-awtoritajiet kompetenti meta spezzjoni fiż-żona tal-ghawm turi li s-sustanza tista' tkun preżenti jew li l-kwalità ta' l-ilma tkun iddeterjorat.