

# PAGAL VANDENS PAGRINDŲ DIREKTYVĄ IŠSKIRTŲ PAVIRŠINIO VANDENS TELKINIŲ DUOMENŲ SPECIFIKACIJA

Institucija: Aplinkos apsaugos agentūra  
Specifikacijos sudarymo data: 2024-01-26

Pateikiama erdvinių duomenų rinkinių Nr. 3-7, teikiamų pagal 2019 m. liepos 9 d. Duomenų teikimo į Lietuvos erdvinės informacijos portalą sutarties NR. (4.22)10MF-88 1 priedą, specifikacija.

**3 SLUOKSNIS: Vandens pagrindų direktyva. Paviršinio vandens telkinys – ežeras**

**5 SLUOKSNIS: Vandens pagrindų direktyva. Paviršinio vandens telkinys – tarpiniai vandenys**

**6 SLUOKSNIS: Vandens pagrindų direktyva. Paviršinio vandens telkinys – priekrantės vandenys**

**Duomenų tipas:** plotai

**Aprašymas:** Šiuose duomenų rinkiniuose pateikti pagal Direktyvos 2000/60/EB reikalavimus išskirti paviršiniai vandens telkiniai – ežerai, tarpiniai ir priekrantės vandens telkiniai, kurie yra priskiriami UBR. Pagal Direktyvą 2000/60/EB atskiri paviršiniai vandens telkiniai yra upės ar jų ruožai ir kanalai, kurių baseino plotas didesnis kaip 30 kv. kilometrų, didesni kaip 50 hektarų ežerai, tvenkiniai ir karjerai, sąlyginėmis ribomis išskirti tarpiniai ir priekrantės vandenys. Tarpiniai vandenys – prie upės žiočių esanti jūros dalis, kurioje vanduo yra iš dalies sūrus ir kurioje maišosi sūrus ir gėlas vanduo. Prie tarpinių vandenų priskiriama Lietuvos Respublikos teritorijoje esanti Kuršių marių dalis (Lietuvos Respublikos vandens įstatymas), taip pat – Kuršių marių vandenų išplitimo Baltijos jūroje zona (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymas „Dėl paviršinių vandens telkinių tipų aprašo ir paviršinių vandens telkinių tipų etaloninių sąlygų aprašo patvirtinimo“). Priekrantės vandenys – Baltijos jūros dalis nuo kranto iki linijos, kurios kiekvienas taškas nutolęs vieną jūrmylę jūros link nuo vidaus ir teritorinius vandenis skiriančios linijos (Lietuvos Respublikos vandens įstatymas). Kai kalbama apie cheminę vandens būklę, tuomet į paviršinio vandens sąvoką įeina ir teritorinė jūra - Lietuvos Respublikos pakrantės 12 jūrmylių pločio Baltijos jūros vandenų juosta, išskiriama nuo bazinės linijos, jungiančios labiausiai į jūrą nutolusius jūrų uostų molų taškus, kuri yra sudedamoji Lietuvos Respublikos teritorijos dalis ir kurios ribas su kaimyninėmis valstybėmis nustato Lietuvos Respublikos tarptautinės sutartys, visuotinai pripažinti tarptautinės teisės principai ir normos (Lietuvos Respublikos jūros aplinkos apsaugos įstatymas).

**Parengimo metai:** 2023

**Atnaujinimo periodiškumas:** 6 metai

**Aprėptis:** visa Lietuvos teritorija

**Duomenų rengėjas:** Aplinkos apsaugos agentūra

**Duomenų savininkas:** Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija

**Specifikacijos statusas:** nepatvirtinta, vidinis dokumentas

**Kaupiama atributinė informacija:**

Laukas	Tipas	Kaupiami duomenys
OBJECTID	Long	Unikalus sisteminis kodas
localId	String	Vietinis identifikatorius (tokio paties unikalaus identifikatoriaus neturi joks kitas erdvinis objektas)
thematicId	String	Unikalus identifikatorius, naudojamas erdviniam objektui identifikuoti pagal nurodytą identifikavimo schemą
nameText	String	Erdvinio objekto pavadinimas lietuvių kalba
sizeValue	Double	Etaloninės geometrijos plotas (kvadratiniais kilometrais) arba atskaitos geometrijos ilgis (kilometrais)
sizeUoM	String	Atribute „sizeValue“ pateiktos vertės matavimo vienetas
meanDepth	Double	Vidutinis paviršinio vandens telkinio gylis (metrais)
Shape Leng	Double	Objekto ilgis metrais. Sisteminis atributas
Shape Area	Double	Objekto plotas kvadratiniais metrais. Sisteminis atributas

#### 4 SLUOKSNIS: Vandens pagrindų direktyva. Paviršinio vandens telkinys – upė

**Duomenų tipas:** linijos

**Aprašymas:** Šiame duomenų rinkinyje pateiktos pagal Direktyvos 2000/60/EB reikalavimus išskirtos upės. Pagal Direktyvą 2000/60/EB atskiri paviršiniai vandens telkiniai yra upės ar jų ruožai ir kanalai, kurių baseino plotas didesnis kaip 30 kv. kilometrų, didesni kaip 50 hektarų ežerai, tvenkiniai ir karjerai, sąlyginėmis ribomis išskirti tarpiniai ir priekrantės vandenys.

**Parengimo metai:** 2023

**Atnaujinimo periodiškumas:** 6 metai

**Aprėptis:** visa Lietuvos teritorija

**Duomenų rengėjas:** Aplinkos apsaugos agentūra

**Duomenų savininkas:** Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija

**Specifikacijos statusas:** nepatvirtinta, vidinis dokumentas

**Kaupiama atributinė informacija:**

Laukas	Tipas	Kaupiami duomenys
OBJECTID	Long	Unikalus sisteminis kodas
localId	String	Vietinis identifikatorius (tokio paties unikalaus identifikatoriaus neturi joks kitas erdvinis objektas)
thematicId	String	Unikalus identifikatorius, naudojamas erdviniam objektui identifikuoti pagal nurodytą identifikavimo schemą
nameText	String	Erdvinio objekto pavadinimas lietuvių kalba
sizeValue	Double	Etaloninės geometrijos plotas (kvadratiniais kilometrais) arba atskaitos geometrijos ilgis (kilometrais)
sizeUoM	String	Atribute „sizeValue“ pateiktos vertės matavimo vienetas

Shape Leng	Double	Objekto ilgis metrais
Shape Le 1	Double	Objekto ilgis metrais

## 7 SLUOKSNIS: Upių tinklas

**Duomenų tipas:** linijos

**Aprašymas:** Šiame duomenų rinkinyje pateikiamos paviršinio vandens telkinių vidurio linijos, sudarančios hidrografinį tinklą.

**Parengimo metai:** 2023

**Atnaujinimo periodiškumas:** 6 metai

**Aprėptis:** visa Lietuvos teritorija

**Duomenų rengėjas:** Aplinkos apsaugos agentūra

**Duomenų savininkas:** Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija

**Specifikacijos statusas:** nepatvirtinta, vidinis dokumentas

**Kaupiama atributinė informacija:**

Laukas	Tipas	Kaupiami duomenys
OBJECTID	Long	Unikalus sisteminis kodas
geonameTxt	String	Erdvinio objekto pavadinimas lietuvių kalba
thematicId	String	Unikalus identifikatorius, naudojamas erdviniam objektui identifikuoti pagal nurodytą identifikavimo schemą
hydroid	String	Hidrografinis teminis identifikatorius, naudojamas identifikuoti hidrografinį objektą realiame pasaulyje
continua	String	Vidurio linijos tipas (fiktyvus arba ne) Galimos reikšmės: 'realSurfaceWaterSegment' 'virtualSegmentLake' 'virtualSegmentToConnectTributary'
Length km	Double	Objekto ilgis kilometrais
Shape Le 1	Double	Objekto ilgis metrais