

## Surface Water Study Site Metadata (SWSSM) (Definiranje hidrološke postaje)

**\* Measurement Date:**

Year: \_\_\_ Month: \_\_\_ Day: \_\_\_

(godina: \_\_\_ mjesec: \_\_\_ dan: \_\_\_)

**\* Name of Site: (ime postaje)**

*Create a unique name that describes the location of your site.*

(Other defined sites: PECINE PARK KOSTRENA 1 KOSTRENA 2 KOSTRENA 3 KOSTRENA 4) –

odaberi jedinstveno ime koje opisuje mjesto postaje

**\* obavezno unijeti podatke**

Ako postaja za vodu nije na lokaciji škole, obavezno unijeti koordinate i nadmorsku visinu.

### KLASIFIKACIJA VODE

**\* Name of body of water:**

*Name commonly used on maps. If the body of water does not have a common name then provide a description of the water body it comes from or flows into or both.*

**Examples:**

*Unnamed Stream, Tributary to Green River*

*Unnamed Stream, Outlet from Whiterock Lake*

*Unnamed Stream, Outlet from Bear Lake, Tributary to Black Creek*

*Unnamed Pond - no surface inflow or outflow (this implies a groundwater source)*

*Unnamed Pond - source of Alligator Creek*

*Unnamed Pond - outflow is a tributary to Cattle Creek*

- upisati ime vode sa karte, a ako ispitivana voda nema ime, opisno prikazati (primjeri za opisivanje – neimenovan potok ili umjetno jezero....)

**\* Water Type:**

Salt (>25 ppt)  Brackish (2 - 25 ppt)  Fresh (<2 ppt)

(morska, salinitet >25‰) (bočata, salinitet 2-25‰) (slatkovodna, salinitet manji od 2‰)

### OPIS VODE

**Moving Water:** (tekućica)

Stream  River  Other

Potok    rijeka    ostalo

Approximate Width of Moving Water  meters

-približna širina vode \_\_\_\_\_m

**Standing Water:** (stajačica)

Pond  Lake  Reservoir  Bay  Ditch  Ocean  Estuary  Other

(P= umjetno jezero, L= jezero, R=akumulacijsko jezero, B= zaljev, D= jarak, O= more, E= ušće rijeke, O= nešto drugo)

**Size of Standing Water:** (veličina stajačice)

Much Smaller than 50m X 100m  Roughly 50m X 100m  Much Larger than 50m X 100m

( \_\_manje od 50m X 100m;      \_\_otprilike 50m X 100m;      \_\_ mnogo veće od 50m X 100m)

Approximate Area of Standing Water  km<sup>2</sup>

-približna površina stajačice \_\_\_\_\_ km<sup>2</sup>

Average Depth of Standing Water  meters

-prosječna dubina stajačice \_\_\_\_\_ m

Note: if you select Ocean, do not enter any values for Area and Depth (za ocean ne unositi površinu i dubinu)

**Sample Location:** (mjesto uzorkovanja)

Outlet  Bank  Bridge  Boat  Inlet  Pier

( O= izlaz,ispust, BA= obala,nasip, BR= most, BO= čamac,brod, I= uvala, P= mol,šetalište)

**Can you see the bottom?**  Yes  No

(Vidi li se dno?)

**Channel/Bank Material** (građa korita rijeke ili obale):

Soil  Rock  Concrete  Vegetated Bank

(upisati cetveroznamenkasti znak koji karakterizira 4 vrste materijala. Za materijal koji je uočen upisati 1, a za onaj koji nije primjećen upisati 0.

Prva znamenka 1 za zemljanu obalu.

Druga znamenka 1 za stijenovitu obalu.

Treća znamenka 1 za betoniranu obalu.

Četvrta znamenka 1 za obalu s vegetacijom.)

**Bedrock** (kamena podloga):

Granite  Lime Stone  Volcanics  Mixed Sediments  Don't Know

(upisati peteroznamenkasti znak za vrste podloge. Znamenku 1 ako je identificirana, a znamenku 0 ako nije:

prva znamenka – granit

druga znamenka – vapnenac

treća znamenka – vulkanska stijena

četvrta znamenka – sedimentna, taložna

peta znamenka- nepoznato)

**Freshwater Habitats Present:** (stanište slatke vode)

Rocky Substrate  Vegetated Banks  Mud Substrate

Sand Substrate  Submersed Vegetation  Logs

( 6-znamenkasti znak, ako je identificirano upisati 1, ako nije 0:

1. krševita podloga

2. obala obrasla vegetacijom

3. blatna podloga

4. pijesak

5. vegetacija pod vodom

6. panjevi, debla)

**Saltwater Habitats Present:** (stanište slane vode)

Rocky Shore  Sandy Shore  Mud Flats/Estuary

( 3-znamenkasti znak, ako je identificirano upisati 1, ako nije 0:

1. krševito

2. vegetacija pod vodom

3. panjevi, debla)

**Označiti proizvođača i model:**

Thermometer Probe; Electrical Conductivity Meter; pH Meter; Dissolved Oxygen Kit  
Alkalinity Kit ; Nitrate Kit; Salinity Titration Kit