

organiziraju

XXIII. ZNANSTVENO – STRUČNI SKUP



## VODA I JAVNA VODOOPSKRBA

**PRVA OBAVIJEST**  
vijv.hzjz.hr



**1. - 4. listopada 2019. godine**  
**Hotel Materada**  
**Poreč**



### POZIV

Pozivamo Vas na  
XXIII. ZNANSTVENO – STRUČNI SKUP

## VODA I JAVNA VODOOPSKRBA

sa središnjom temom:  
**UZORKOVANJE VODA**

Poštovane kolegice i kolege,

Uzorkovanje voda početni je korak u dobivanju pouzdanih rezultata, koji kasnije služe u razne svrhe, od, na primjer, procjene stanja površinskih i podzemnih voda do ocjene zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju. Nepravilan postupak uzorkovanja, nepravilno konzerviranje, transport i čuvanje uzorka mogu dovesti do pogrešnih konačnih rezultata, a u konačnici i do pogrešnih zaključaka, koji mogu imati dalekosežne posljedice.

Područje uzorkovanja voda regulirano je nizom normi, a osim tehnika uzorkovanja, obrađeni su i zahtjevi za osiguravanje kvalitete uzorkovanja. Novim izdanjem norme HRN EN ISO/IEC 17025:2017 omogućuje se akreditiranje laboratorija za provedbu samo uzorkovanja, a ujedno je uzorkovanje područje u kojemu su dostupna tek rijetka međulaboratorijska poredbena ispitivanja. Važno je sagledati podatke i iskustva stečena provedbom uzorkovanja svih vrsta voda, za različite vrste analiza, kao i iskustva i znanja u procjeni mjerne nesigurnosti te provedbi međulaboratorijskih poredbenih ispitivanja u području uzorkovanja.

Iako je središnja tema ovogodišnjeg Skupa posvećena uzorkovanju, Skup je, kao i svih dosadašnjih godina, otvoren svim ostalim aktualnim temama, koje su zanimljive stručnjacima i znanstvenicima koji se bave vodom i javnom vodoopskrbom.

Veselimo se susretu u Poreču!

Dr. sc. Magdalena Ujević Bošnjak, dipl. ing., znanstvena suradnica  
*Predsjednica Organizacijskog i Znanstvenog odbora*

### ORGANIZACIJSKI I ZNANSTVENI ODBOR

**Organizacijski odbor:** Magdalena Ujević Bošnjak [predsjednica], Aleksandar Stojanović [potpredsjednik], Željko Dadić, Sonja Diković, Nina Jozanović, Mislav Hajčić, Kristina Vuljanić, Tatjana Burić, Đino Zmijarević, Mladen Nežić, Marijuča Nemarnik, Sean Cotić, Alen Agapito, Danijela Cerovac Linardon, Slaven Skender, Jurica Štiglić, Pavle Jeličić  
**Znanstveni odbor:** Magdalena Ujević Bošnjak [predsjednica], Željko Dadić, Marin Matošić, Josip Ćurko, Ana Kovačić, Jasna Nemčić Jurec, Darija Vukić Lušić, Suzana Čavar, Romana Čalić, Mirna Habuda Stanić, Ana Čop  
**Tajništvo skupa i kontakt:** Filip Gajšak, Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Rockefellerova 7, 10000 Zagreb, tel: 01 48 63 219, faks: 01 46 83 009, e-adresa: filip.gajsak@hzjz.hr

### PRIJAVA RADOVA I POSTERA

Upute za pisanje sažetaka i cjelovitih radova nalaze se na mrežnim stranicama Skupa: vijv.hzjz.hr  
Sažetak rada ili postera [do 200 riječi] na hrvatskom i engleskom jeziku, kao i ključne riječi, treba poslati do **1. lipnja 2019. god.**, a cjelovite radove do **15. srpnja 2019. god.** putem e-obrasca, koji se nalazi na mrežnim stranicama Skupa.

### PRIJAVE ZA SKUP I HOTEL

Smještaj sudionika: Hotel Materada, Poreč  
Cijena smještaja po sudioniku za vrijeme Skupa iznosi:  
Jednokrevetna soba: 1250,00 kn [PDV uključen]  
Dvokrevetna soba: 865,00 kn [PDV uključen]  
Prijave za Skup i hotel obavljaju se na mrežnim stranicama Skupa: vijv.hzjz.hr.

### KOTIZACIJA I POSLOVNA PREDSTAVLJANJA

Kotizacija po sudioniku iznosi: 1120,00 KN + PDV  
Svi sudionici plaćaju kotizaciju. Poslovni subjekti koji se žele poslovno predstaviti plaćaju kotizaciju za sve članove koji sudjeluju u predstavljanju. Organizator osigurava izložbeni prostor uz prethodnu najavu.

### OKVIRNI PROGRAM

- 1. 10. UTORAK** Dolazak sudionika, prijava i smještaj  
18:00 h Večera / 20:00 h Svečano otvaranje
- 2. 10. SRIJEDA**  
08:00 h - 13:00 h Radni dio / 13:00 h - 15:00 h Ručak  
15:00 h - 17:30h Radni dio / 17:30h - 19:00h Radni dio/okrugli stol  
20:00 h Večera
- 3. 10. ČETVRTAK** Stručni obilazak okolice Poreča
- 4. 10. PETAK** Doručak / **Sretan put i doviđenja do iduće godine**

are organizing

XXIII. SCIENTIFIC AND PROFESSIONAL CONFERENCE



## WATER AND PUBLIC WATER SUPPLY

**FIRST CIRCULAR**  
vijv.hzjz.hr



**01 - 04 October 2019**  
**Hotel Materada**  
**Poreč**



### INVITATION

Hereby we invite you to a  
XXIII. SCIENTIFIC AND PROFESSIONAL CONFERENCE

## WATER AND PUBLIC WATER SUPPLY

with the central theme:  
**WATER SAMPLING**

Dear colleagues,

Water sampling is an initial step in obtaining reliable results that later serve for a variety of purposes, such as assessing surface and groundwater status to assess safety of water for human consumption. Improper sampling, conservation, preservation, and handling of water samples may result in wrong final results, and, ultimately, misalignments that may have far-reaching consequences.

The water sampling area is regulated by a series of standards, and, besides the sampling techniques, the requirements for quality assurance and quality control of environmental water sampling and handling are dealt with. With the new issue of the HRN EN ISO / IEC 17025: 2017 standard, it is possible to accredit the laboratories only for sampling, and, at the same time, the sampling is the area where only rare interlaboratory comparative trials are available. It is important to look at the data and experiences gained by the sampling of all types of water for different types of analysis, as well as experience and knowledge in estimating uncertainty and the implementation of interlaboratory comparisons in the field of sampling.

Although the central theme of this year's conference is dedicated to sampling, the Conference is open, like all previous years, to all other topics of interest to experts and scientists dealing with water and public water supply.

We are looking forward to seeing you in Poreč!

Magdalena Ujević Bošnjak, PhD, research associate  
*Chair of the Organising and Scientific Committee*

### ORGANISING AND SCIENTIFIC COMMITTEE

**Organising Committee:** Magdalena Ujević Bošnjak (Chair), Aleksandar Stojanović (Vice chairman), Željko Dadić, Sonja Diković, Nina Jozanović, Mislav Hajčić, Kristina Vuljanić, Tatjana Burić, Đino Zmijarević, Mladen Nežić, Marijuča Nemarnik, Sean Cotić, Alen Agapito, Danijela Cerovac Linardon, Slaven Skender, Jurica Štiglić, Pavle Jeličić  
**Scientific Committee:** Magdalena Ujević Bošnjak (Chair), Željko Dadić, Marin Matošić, Josip Ćurko, Ana Kovačić, Jasna Nemčić Jurec, Darija Vukić Lušić, Suzana Čavar, Romana Čalić, Mirna Habuda Stanić, Ana Čop  
**Secretariat and contact:** Filip Gajšak, Croatian Institute of Public Health, Rockefellerova 7, 10000 Zagreb, tel: 01 48 63 219, fax: 01 46 83 009, e-mail: filip.gajsak@hzjz.hr

### CALL FOR PAPERS

Instructions for abstracts and complete papers can be found on webpage of the Conference: [vijv.hzjz.hr](http://vijv.hzjz.hr)  
Abstract of paper or poster (up to 200 words) in English and Croatian language, as well as keywords, should be sent by **01 June 2019**, and complete papers by **15 July 2019** via e-form posted on the website of the Conference.

### REGISTRATION FOR CONFERENCE AND HOTEL

Accommodation of participants: Hotel Materada, Poreč  
Accommodation fee per participant during the Conference:  
Single room: 1.250,00 kn (VAT included)  
Double room: 865,00 kn (VAT included)  
Registrations for the Conference and for the hotel are performed via website of the Conference: [vijv.hzjz.hr](http://vijv.hzjz.hr).

### FEE AND BUSINESS PRESENTATIONS

Delegate fee: 1.120.00 HRK + VAT  
All participants should pay the registration fee. Attendants from the business sector who wish to present their business, pay the registration fee for all members participating in the presentation. The organiser provides an exhibition space with prior notification.

### DRAFT AGENDA

**01 Oct TUESDAY** Arrival of participants, registration and accommodation 6:00 p.m. Dinner / 8:00 p.m. Opening ceremony  
**02 Oct WEDNESDAY**  
8:00 a.m. - 1:00 p.m. Working part / 1:00 p.m. - 3:00 p.m. Lunch  
3:00 p.m. - 5:30 p.m. Working part / 5:30 p.m. - 7:00 p.m. Working part / round table  
8:00 p.m. Dinner  
**03 Oct THURSDAY** Professional tour of the Poreč area  
**04 Oct FRIDAY** Breakfast / *Have a safe trip and farewell until next year!*