

# Opis strukture xml datoteke ones\_zrak\_urni\_podatki\_zadnji.xml

13.1.2025 - ver 1.4

Spremembe:

- elementu <postaja> odstranjena atributa **ge\_dolzina** in **ge\_sirina**
- elementu <postaja> dodani atributi **d96\_e**, **d96\_n**, **wgs\_84\_dolzina**, **wgs84\_sirina**
- atribut verzija spremenjen v 1.4 (<arsopodatki verzija="1.4" >)

Atributi elementa <postaja> po spremembi:

**sifra** - šifra postaje  
**d96\_e** - E koordinata v D96/TM (novi državni koordinatni sistem)  
**d96\_n** - N koordinata v D96/TM (novi državni koordinatni sistem)  
**wgs84\_dolzina** - geografska dolžina WGS84 elipsoida v decimalnem zapisu  
**wgs84\_sirina** - geografska širina WGS84 elipsoida v decimalnem zapisu  
**nadm\_visina** - nadmorska višina v m

11.3.2022 - ver 1.3

Spremembe:

- elementu <postaja> dodan podelement **<benzen>**
- atribut verzija spremenjen v 1.3 (<arsopodatki verzija="1.3" >)

Podelementi elementa <postaja> po spremembi:

**<merilno\_mesto>** - ime merilnega mesta  
**<datum\_od>** - datum začetka meritve  
**<datum\_do>** - datum konca meritve  
**<so2 >** - urna koncentracija žveplovega dioksida v  $\mu\text{g}/\text{m}^3$   
**<co>** - urna koncentracija ogljikovega monoksida v  $\text{mg}/\text{m}^3$   
**<o3>** - urna koncentracija ozona v  $\mu\text{g}/\text{m}^3$   
**<no2>** - urna koncentracija dušikovega dioksida v  $\mu\text{g}/\text{m}^3$   
**<pm10>** - urna koncentracija delcev pm10 v  $\mu\text{g}/\text{m}^3$   
**<pm2.5>** - urna koncentracija delcev pm2,5 v  $\mu\text{g}/\text{m}^3$   
**<benzen>** - urna koncentracija benzena ( $\text{C}_6\text{H}_6$ ) v  $\mu\text{g}/\text{m}^3$

16.6.2020 - ver 1.2

Spremembe:

- elementu <postaja> dodan podelement **<pm2.5>**
- atribut verzija spremenjen v 1.2 (<arsopodatki verzija="1.2" >)

Podelementi elementa <postaja> po spremembi:

**<merilno\_mesto>** - ime merilnega mesta  
**<datum\_od>** - datum začetka meritve  
**<datum\_do>** - datum konca meritve  
**<so2 >** - urna koncentracija žveplovega dioksida v  $\mu\text{g}/\text{m}^3$

**<co>** - urna koncentracija ogljikovega monoksida v mg/m<sup>3</sup>  
**<o3>** - urna koncentracija ozona v µg/m<sup>3</sup>  
**<no2>** - urna koncentracija dušikovega dioksida v µg/m<sup>3</sup>  
**<pm10>** - urna koncentracija delcev pm10 v µg/m<sup>3</sup>  
**<pm2.5>** - urna koncentracija delcev pm2,5 v µg/m<sup>3</sup>

4.4.2016 - ver 1.1

Spremembe:

- elementu <postaja> dodan podelement **<pm10>**
- atribut verzija spremenjen v 1.1 (**<arsopodatki verzija="1.1" >**)

Podelementi elementa <postaja> po spremembi:

**<merilno\_mesto>** - ime merilnega mesta  
**<datum\_od>** - datum začetka meritve  
**<datum\_do>** - datum konca meritve  
**<so2 >** - urna koncentracija žveplovega dioksida v µg/m<sup>3</sup>  
**<co>** - urna koncentracija ogljikovega monoksida v mg/m<sup>3</sup>  
**<o3>** - urna koncentracija ozona v µg/m<sup>3</sup>  
**<no2>** - urna koncentracija dušikovega dioksida v µg/m<sup>3</sup>  
**<pm10>** - urna koncentracija delcev pm10 v µg/m<sup>3</sup>

29.12.2011 - ver 1.0

**<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>** - datoteka je zapisana v UTF-8 kodiranju  
**<arsopodatki verzija="1.0" >** - korenski element je <arsopodatki>, vsi podatki v xml datoteki so podelementi korenskega elementa, atribut verzija="1.0" označuje verzijo xml dokumenta

Podelementi elementa <arsopodatki>:

**<vir>** - vir podatkov (Agencija RS za okolje)  
**<predlagan\_zajem>** - predlagani termin za zajem podatkov  
**<predlagan\_zajem\_perioda>** - predlagani časovni interval zajema podatkov  
**<datum\_priprave>** - datum in čas kreiranja xml datoteke  
**<postaja>** - povprečni podatki za eno postajo za urni termin naveden v podelementih  
<datum\_od> in <datum\_do>

Atributi elementa <postaja>:

**sifra** - šifra postaje  
**ge\_dolzina** - geografska dolžina Besselovega elipsoida v decimalnem zapisu  
**ge\_sirina** - geografska širina Besselovega elipsoida v decimalnem zapisu  
**nadm\_visina** - nadmorska višina

Podelementi elementa <postaja>:

**<merilno\_mesto>** - ime merilnega mesta  
**<datum\_od>** - datum začetka meritve  
**<datum\_do>** - datum konca meritve  
**<so2 >** - urna koncentracija žveplovega dioksida v µg/m<sup>3</sup>  
**<co>** - urna koncentracija ogljikovega monoksida v mg/m<sup>3</sup>

**<o3>** - urna koncentracija ozona v  $\mu\text{g}/\text{m}^3$

**<no2>** - urna koncentracija dušikovega dioksida v  $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Element <postaja> se v datoteki nahaja večkrat - enkrat za vsako postajo, kjer se meri onesnaženost zraka.

Vsi atributi in elementi so vedno v datoteki. Izjema so elementi z merjenimi vrednostmi <so2>, <co>, <o3>, <no2>, <pm10>, <pm2.5> in <benzen>. Če postaja neke veličine ne meri, potem v elementu <postaja> ni ustreznega podelementa. V primeru, da podatki s postaje niso prispeli ali so njihove vrednosti napačne ali sumljive, je ustrezen podelement prisoten v elementu <postaja>, nima pa izpisane vrednosti.

Čas v datoteki je DST – lokalni čas, če ni drugače navedeno.

Datum je zapisan v formatu LLLL-MM-DD, čas pa v HH24:MI, kjer je LLLL – leto, MM – mesec, DD – dan, HH24 – ura 0-24, MI – minute.