

V tejto sekcii nájdú vodárenské spoločnosti zmeny týkajúce sa nastavenia prenosu XML do systému ZBERVaK:

Pre XML s názvami p3_pe_a5_vz_upl_rozb-2019_*.xml je potrebné zaznamenávať do tagu **<id_prevadzkovatel>** hodnotu z číselníka prevádzkovateľov. Tú nájdete v https://www.vuvh.sk/wp-content/uploads/2025/01/Ciselniky_zbervak_2024.xlsx v záložke Id_prevadzkovatel, stĺpec A. Toto nastavenie platí pre XMLká **od roku 2019** a novšie.

Pridané dňa 10. 1. 2025

Zároveň Vás prosíme o zasielanie všetkých XML pre rozborov surovej vody (ako sú aj privádzače, akumulácia surovej vody, vstup do úpravne vody a pod.) do tabuliek A Vodárenský zdroj a rozborov upravenej vody (odtok z úpravne vody) do tabuliek C Vodovodná sieť. **Upozorňujeme na to aj z dôvodu, že tabuľky B Úpravňa vody – „Akumulácia vody“ – minimálny a úplný rozbor a „Voda na odtoku z úpravne vody“ – minimálny a úplný rozbor budú neaktívne/zrušené.**

Rozborov s rozšíreným zoznamom ukazovateľov a novým nastavením údajov bude možné zasielať **od januára 2024.**

Pridané dňa 8. 11. 2023

Do formulárov prílohy č.3 p3_me_a2_vz_tech_ud-00*.xml boli pridané k niektorým riadkom vyhlášky množiny ohraničených hodnôt, ktoré môžu nadobúdať. Je preto potrebné pred odoslaním údajov prekontrolovať a vybrať správnu hodnotu z danej množiny. Pre všetky hodnoty riadka „29. druh vodárenského zdroja“, okrem hodnoty prameň, bolo znemožnené zadávanie ďalších hodnôt do riadkov „37. typ záchytu“ a „38. meranie prepadu“, pretože tam by ich nemalo zmysel vyplňať. Dávame do pozornosti aj vyplňanie riadku „36. typ prameňa“.

Hodnoty číselníkov:

- pre riadok 29. druh vodárenského zdroja **<sv_druh_vz>**

<sv_druh_vz>	c_nazov
PR	podzemný / prameň
ST	podzemný / studňa (vrt)
VN	povrchový / vodárenská nádrž
TOK	povrchový / vodárenský tok
ZO	združený zdroj (združený odber)

- pre riadok 36. typ prameňa **<sv_p_typ>**

<sv_p_typ>	c_nazov
1	puklinový
2	krasový
3	pieskovecový

4	prelivový
5	suťový
6	vrstvový
7	kombinovaný
8	iný

- pre riadok 37. typ záchyty <sv_p_typ_zachytu>

<sv_p_typ_zachytu>	c_nazov
1	pramenná jímka (pramenná záchytká)
2	zárez
3	štôľňa
4	galéria
5	iný

- pre riadok 38. meranie prepadu <sv_p_meranie_prepadu>

odpoveď	<sv_p_meranie_prepadu>
Áno	A
Nie	N
Neviem	NV

Telo XML pre p3_me_a2_vz_tech_ud-00*.xml vyzerá takto:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<data>
<login>VSpolocnost</login>
<heslo>nepotrebne</heslo>
<id_vlastnik>199</id_vlastnik>
<dt_datum_spracovania>2024-01-15 10:15:23</dt_datum_spracovania>
<dt_obdobie>celý rok 2023</dt_obdobie>
<id_prevadzkovatel>99</id_prevadzkovatel>
<nl_id_vz>VZ0XYZ10</nl_id_vz>
<nl_naz_vz>Barcelona VZ Molko vrt B-2</nl_naz_vz>
<sv_druh_vz>PR</sv_druh_vz>
<nl_s_priemer/>
<nl_s_hlbka>7.80</nl_s_hlbka>
<nl_s_interval_perforacie/>
<nl_s_max_hladina/>
<nl_s_min_hladina>0.50</nl_s_min_hladina>
<nl_s_dop_zniz_hladiny>249.17</nl_s_dop_zniz_hladiny>
```

```

<sv_p_typ>6</sv_p_typ>
<sv_p_typ_zachytu>1</sv_p_typ_zachytu>
<sv_p_meranie_prepadu>N</sv_p_meranie_prepadu>
<nl_p_max_hladina/>
<nl_p_min_hladina>1.30</nl_p_min_hladina>
<sv_cislo_rozhodnutia>viď združený odber</sv_cislo_rozhodnutia>
<dt_datum_rozhodnutia>1978-05-10 11:51:00</dt_datum_rozhodnutia>
<sv_nazov_organu/>
<sv_stupen_op_1/>
<sv_stupen_op_2/>
<sv_stupen_op_3/>
<nl_rozloha_op_vz/>
<nl_rozloha_lesna_poda/>
<nl_rozloha_poln_poda/>
<nl_rozloha_orna_poda/>
<nl_rozloha_ostatna_poda/>
<sv_maj_vysporiadanie_pozemku>Nevys</sv_maj_vysporiadanie_pozemku>
<nl_rozloha_nevysp_poz/>
<nl_rozloha_vysp_poz>0.0000</nl_rozloha_vysp_poz>
<sv_potenc_znecitovatel_vz/>
<sv_charakter_znec_vz/>
<nf_vz_obstar_cena/>
<nf_vz_zost_cena/>
</data>

```

Pridané dňa 14. 2. 2014

Do sekcie „Číselníky“ bol pridaný atribút **typ odberného miesta** (c_kod_TOM), ktorý súvisí iba s odbernými miestami pre pitnú vodu. Tento atribút ako prosím vložiť ako <c_kod_TOM>.

c_kod_TOM	názov TOM
0	združený odber
1	prameň
2	vrt
3	kopaná studňa
4	povrchová voda
5	privádzač
6	surová voda
7	upravená voda
8	vodojem
9	rozvodná sieť
E	čerpacia stanica
H	artézská studňa

Telo XML pre OM vyzerá takto:

```
<?xml version="1.0" standalone="yes"?>
<NewDataSet>
<xs:schema id="NewDataSet" xmlns="-:nic"
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:msdata="urn:schemas-microsoft-
com:xml-msdata">
<xs:element name="NewDataSet" msdata:IsDataSet="true"
msdata:MainDataTable="c_odberne_miesta">
<xs:complexType>
<xs:choice minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
<xs:element name="c_odberne_miesta">
<xs:complexType>
<xs:sequence>
<xs:element name="id_odberne_miesta" type="xs:string" minOccurs="0"/>
<xs:element name="sv_nazov_odberne_miesta" type="xs:string" minOccurs="0"/>
<xs:element name="c_kod_TOM" type="xs:string" minOccurs="0"/>
<xs:element name="platny_od" type="xs:string" minOccurs="0"/>
<xs:element name="platny_do" type="xs:string" minOccurs="0"/>
<xs:element name="_id_vlastnik" type="xs:string" minOccurs="0"/>
<xs:element name="_id_prevadzkovatel" type="xs:string"
minOccurs="0"/></xs:sequence></xs:complexType></xs:element></xs:choice></xs:complex
Type></xs:element></xs:schema>
<c_odberne_miesta>
<id_odberne_miesta>OM83XXXXXXXX</id_odberne_miesta>
<sv_nazov_odberne_miesta>Názov OM nový</sv_nazov_odberne_miesta>
<c_kod_TOM>E</c_kod_TOM>
<platny_od>2002-01-15</platny_od>
<id_vlastnik>8P</id_vlastnik>
<id_prevadzkovatel>8Z</id_prevadzkovatel></c_odberne_miesta>
.
.
.
<c_odberne_miesta>
<id_odberne_miesta> OM83XXXXXXXXZ</id_odberne_miesta>
<sv_nazov_odberne_miesta> Názov OM nový 2</sv_nazov_odberne_miesta>
<c_kod_TOM>3</c_kod_TOM>
<platny_od>2007-10-07</platny_od>
<id_vlastnik>8P</id_vlastnik>
<id_prevadzkovatel>8Z</id_prevadzkovatel></c_odberne_miesta>
</NewDataSet>
```