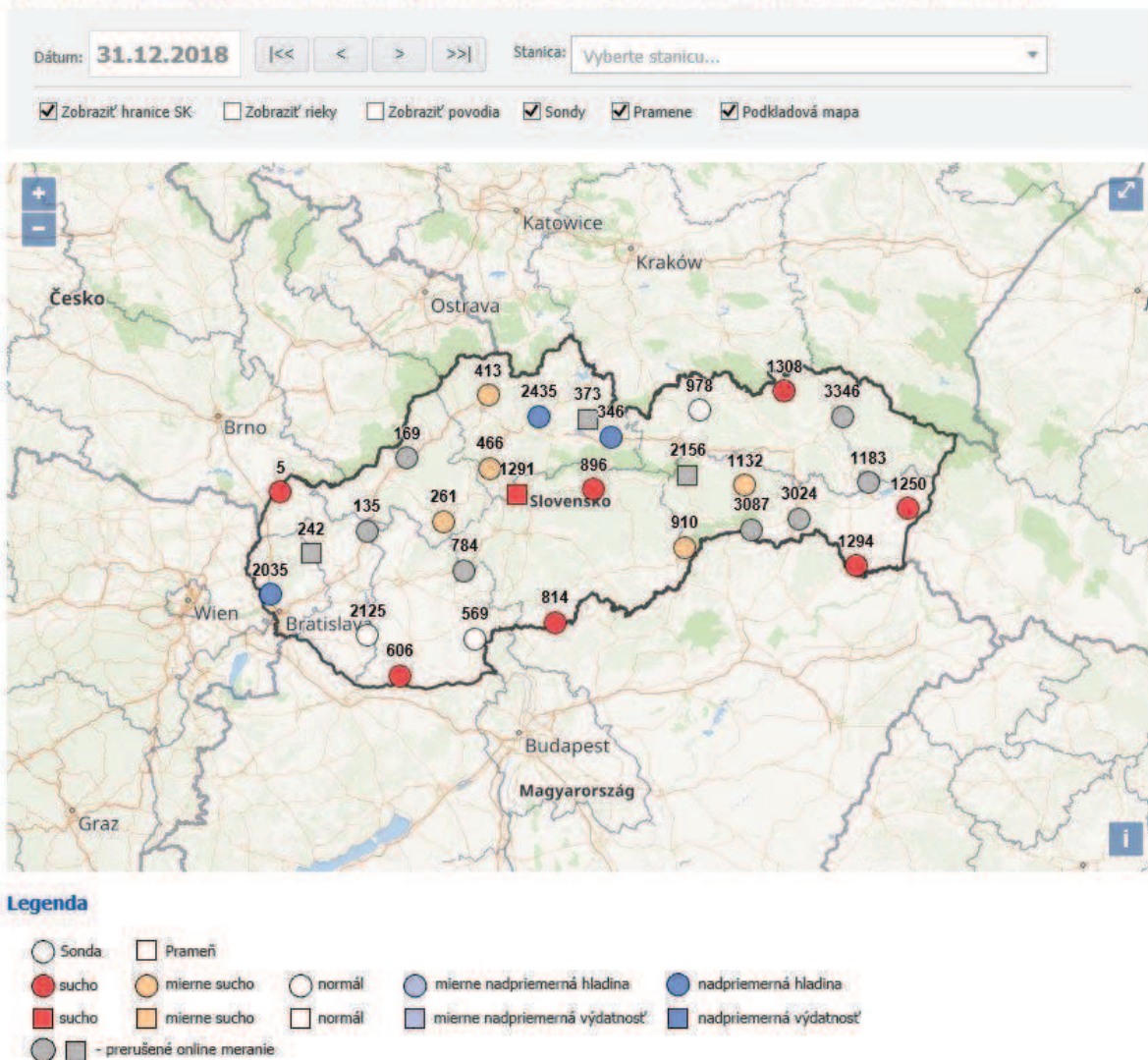


7. PREVÁDZKA ONLINE MONITOROVANIA PODZEMNEJ VODY V ROKU 2018

V toku 2018 pokračovalo na SHMÚ rozširovanie online monitorovania podzemnej vody. Počet objektov dosiahol 18 monitorovacích objektov podzemnej vody s online prenosom dát, čo oproti roku 2017 (7 monitorovacích staníc) predstavuje viac ako 100% nárast. Situáciu ku koncu roka 2018 dokumentuje priložený obrázok (31.12.2018)

Operatívne údaje pozorovacích objektov podzemných vôd a hodnotenie výskytu sucha

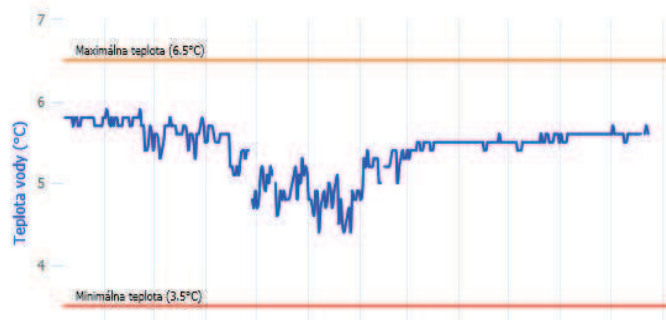
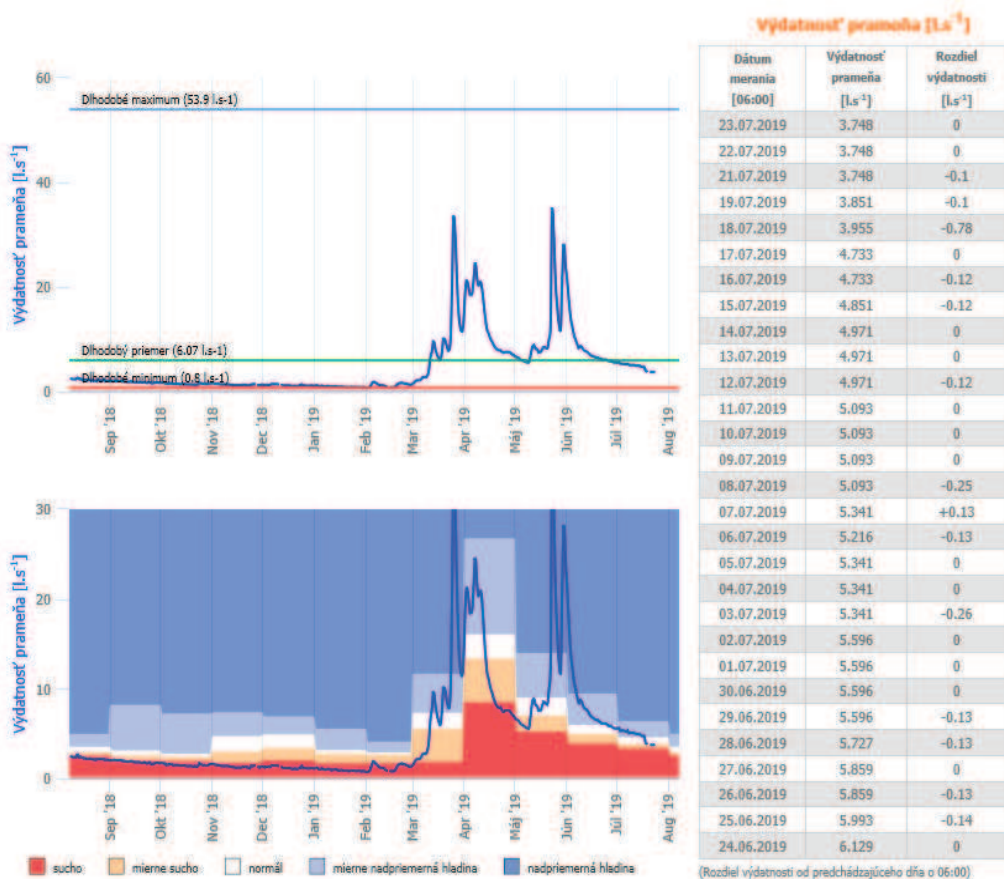


Hladina podzemnej vody a teplota, resp. výdatnosť prameňa a teplota, boli na online pozorovacích stanicách merané v hodinovom intervale a okamžite prenášané, vyhodnocované a zobrazované na web stránkach SHMÚ. Namerané a vyhodnotené údaje z operatívneho monitoringu podzemných vôd sú priebežne voľne dostupné na - http://www.shmu.sk/sk/?page=1&id=pzv_kvantita.

Okrem lokalizácie príslušného objektu a vizuálneho bodového zobrazenia výskytu sucha vyhodnoteného pre uvedený objekt, možno na uvedenej web stránke zároveň získať:

- základné údaje o jednotlivých pozorovacích objektoch: názov lokality, typ objektu (sonda/prameň), dátum a čas posledného merania (aktuálna úroveň hladiny podzemnej vody/výdatnosť prameňa, teplota vody),
- priebeh úrovne hladiny podzemnej vody/výdatnosti prameňa v danom objekte v dennom kroku za jeden rok s hodnotami dlhodobého priemeru, dlhodobého maxima a dlhodobého minima. V tabuľkovej forme vpravo sú zaznamenané hodnoty merania v dennom kroku a rozdiel od predchádzajúceho dňa,
- príslušnosť nameranej hodnoty k stanoveným mesačným kvantilom použitých ako limitné hodnoty pre analýzu výskytu sucha v podzemných vodách,
- priebeh teploty podzemnej vody s jej maximálnou a minimálnou hodnotou .

Kordíky - číslo stanice: 1291



Teplota vody [°C]

Dátum merania [06:00]	Teplota vody [°C]
23.07.2019	5,6
22.07.2019	5,7
21.07.2019	5,6
19.07.2019	5,6
18.07.2019	5,6
17.07.2019	5,6
16.07.2019	5,6
15.07.2019	5,6
14.07.2019	5,6
13.07.2019	5,6