



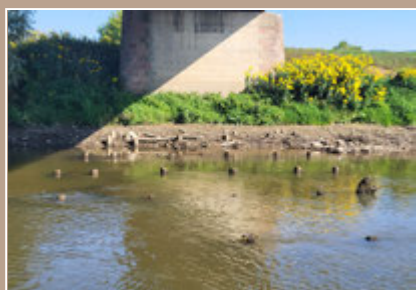
Dokumentácia technických diel na rieke Nitra



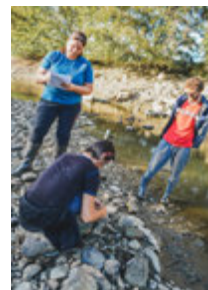
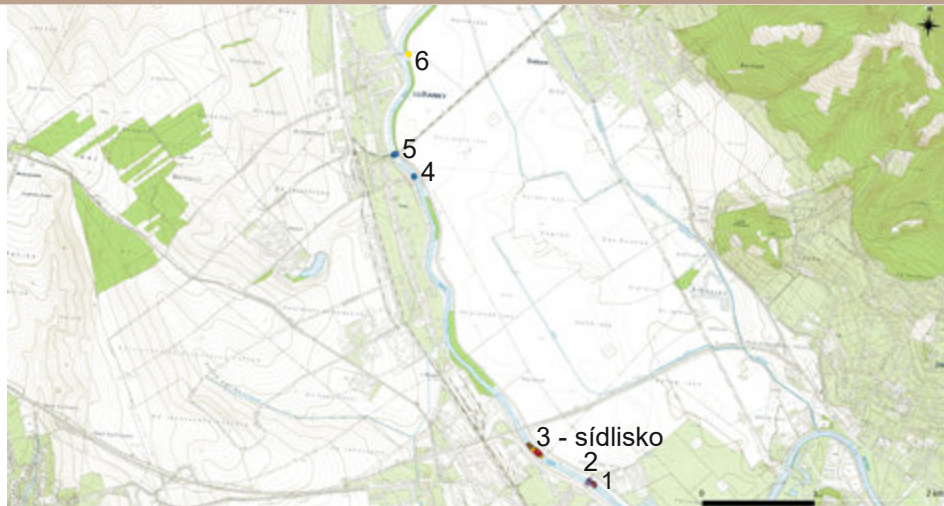
Lužianky - poloha 4



Lužianky - poloha 5



Lužianky - poloha 6



Výsledky prieskumu v roku 2023

Miesto výskumu:
Nitra, časť Mlynárce, Lužianky
Poloha: koryto rieky

Realizácia výskumu:
K. Daňová
M. Daňová (Trnavská univerzita)
P. Dragonidesová
M. Gabulová
L. Nezvalová
B. Balžan
študenti Trnavskej univerzity

Rok výskumu: 2023
Druh výskumu: v rámci projektu VEGA
č. 2/0025/22

Druh náleziska: technické diela - mosty, mlyn?
Datovanie: novovek

Výsledky výskumu.

V roku 2023 bol realizovaný ďalší prieskum rieky Nitry v katastrálnych územiach Nitra-Mlynárce a Lužianky. Vzhľadom na nízku hladinu vody, kvôli rozsiahlej niekoľkotýždňovej údržbe hydrocentrály v Jelšovciach, bolo možné mapovať väčší úsek rieky. Cieľom bolo získať prehľad o existencii a stave mostov a iných technických diel, ktoré sú vyobrazené na historických mapách. V k. ú. Mlynárce sa podarilo identifikovať staršiu mostovú konštrukciu zachytenú pri súčasnom moste (viď mapa - poloha 2). V roku 2021 bola zameraná len v severnej časti rieky. V roku 2023 bola domeraná aj časť mosta na južnej strane rieky. Východne od mostu sa nachádza ďalšia štruktúra zložená z drevených kolov (poloha 1). V tejto polohe boli zamerané stĺpy len v severnej časti rieky. Absencia konštrukčných prvkov v južnej časti rieky ako aj odlišné usporiadanie stĺpov od polohy 2 naznačuje, že by mohlo ísť o iné technické dielo - pravdepodobne mlyn. Na vojenských mapovaniach nebol v tejto polohe mlyn vyobrazený. V katastrálnom území Lužianok boli identifikované tri mosty. Jeden sa nachádzal pod súčasným cyklomostom (lokality 4), ďalší bol pod železničným mostom (lokality 5) a posledný evidovaný bol bod súčasného mostu do priemyselného parku (lokality 6). Na lokalite 4 boli koly mosta vyhotovené z kresaných hranolov. Polohy 4 a 6 boli vyobrazené aj na historickom mapovaní z rokov 1810 - 1869. Na lokalitách 5 a 6 boli koly vyhotovené z guľatiny. Zozbierané dáta budú postupne spracovávané a publikované.