

Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	38710-2		
Název mostu:	Most přes Smrčecký potok v Nedvědicích		
Místní název:			
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)		
Převáděná komunikace:	3. třída / 38710		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	0.662 km	Staničení na úseku: 0.662 km	
Rok postavení:	1958		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Jihomoravský		
Okres:	Brno-venkov		
Obec (MČ):	Nedvědice		
Katastrální území:	Pernštejn		
Správce mostu:	kraj Jihomoravský, SÚS Jihomoravského kraje, oblast Sever, cestmistrovství Tišnov		
Zpracovatel mostního listu:			
Zatížitelnost v době uvedení do provozu, způsob a rok stanovení			
Způsob stanovení: $V_n = -$ $V_r = -$ $V_e = -$ $V_{aj}(V_a) = -$ Rok:			
Zatížitelnost současná, způsob a rok stanovení			
Způsob stanovení: N (Způsob stanovení zatížitelnosti neznámý) $V_n = 38.0 \text{ t}$ $V_r = 46 \text{ t}$ $V_e = 128 \text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 12.0 \text{ t}$ Rok: 2020			
Základní údaje			
Celkový počet polí: 1 Délka přemostění: 5.15 m Délka NK: 6.45 m Šikmost: Pravá 56.67 g Volná šířka: 10.90 m Celková šířka mostu: 11.30 m Plocha mostu: 72.89 m ² Souřadnice mostu S-JTSK X: -615567 Y: -1130090 WGS: 49.452079°N 16.323863°E Popis spodní stavby: Popis nosné konstrukce: Polokruhová klenba z prostého betonu, tl. 0.65 m. Poznámka k nosné konstrukci:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 3.70 m Výška NK nad hladinou vody: 0.00 m Q_{100} : - Normální hladina vody: 0.05 m Navrhovaná hladina NH: - m n.m. Kontrolní navrhovaná hladina KNH: - m n.m.			
Mostní podpěry a křídla			
-	Počet: 2		
	Typ podpěr: Krajní opěra	Druh: Masivní opěra	Materiál: Prostý beton
	Délka: 14.00 až 14.00 m	Šířka: 1.00 až 1.00 m	Výška: 2.50 až 2.50 m
Nosná konstrukce			
-	Počet polí: 1		
	Šikmá světlost: 5.15 m	Kolmá světlost: 4.00 m	Konstrukční výška: 0.65 m
	Rozpětí: - m	Šířka NK min.: - m	Šířka NK max.: - m
	Převažující materiál: Beton	Další materiál: Nezadaný	
	Druh statického působení: Klenba	Prefabrikát: Nezadaný	
Vozovka			
-	Povrch komunikace: Živice	Skladba vozovky:	
	Šířka mezi obrubami: 8.30 m		
Chodníky			
- (Levý chodník)	Povrch chodníku: Beton	Šířka chodníku: 1.30 m	Plocha chodníku: 0.00 m ²
- (Pravý chodník)	Povrch chodníku: Beton	Šířka chodníku: 1.30 m	Plocha chodníku: 0.00 m ²
Svodidla/zábradelní svodidla			
-	Druh svodidla:	Výrobce:	Délka: - m
	Zábradlí: I č.10, oc. tr. prům. 70 mm, v. 1.20 m.		
Cizí zařízení na mostě			
-	Typ zařízení:	Správce:	
Správní údaje			
Archivace projektu: Nezadaná			

Klasifikační stupeň stavu mostu

Nosná konstrukce: V - Špatný

Spodní stavba: V - Špatný

Použitelnost: II - Podmíněně použitelné

Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 26.6.2020

Reprodukční pořizovací hodnota: 0.00 Kč

Datum posledního stanovení: -

Dne:

Vypracoval - podpis:

Datum tisku: 22.6.2022 08:35 Vytisknul z BMS: Procházková Zuzana, Ing.

