



Einwohnergemeinde  
Orpund BE

Oberingenieurkreis III

Tiefbauamt  
des Kantons Bern

Wasserbauplan, Mitwirkung  
Beilage 2.3.2

Gemeinde	Orpund BE	Datum Dossier	Mai 2023
Erfüllungspflichtiger	Gemeinde Orpund	Revidiert	.
Gewässernummer	78333	Projekt-Nr.	UE200005
Gewässer	Orpundbach	Plandatum	27.05.2023
Plan-Nr.	UE200005-43-232	Format	105 x 30 cm

## Wasserbauplan Orpundbach

Unterlage  
**Längenprofil 1:500/50**  
Teil 2

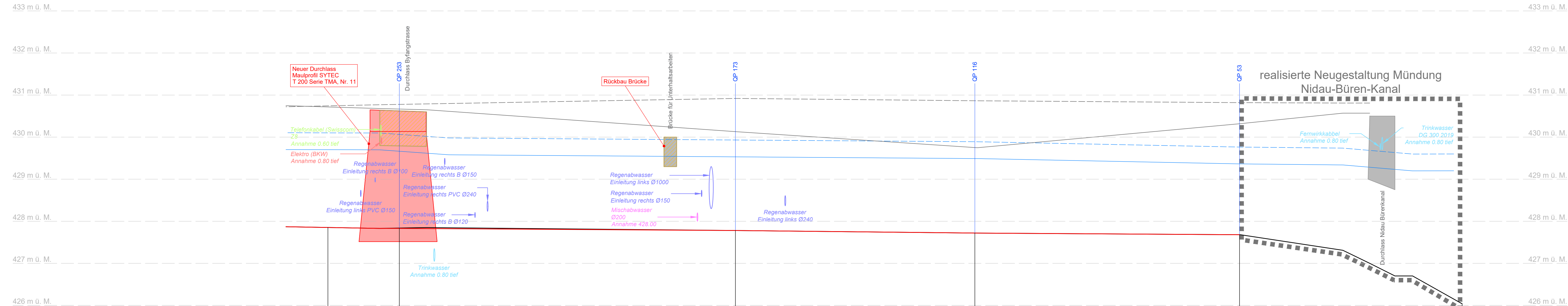
Projektverfassende

**Emch+Berger AG Bern**  
Niederlassung Biel  
Zihlstrasse 27  
CH-2503 Biel/Bienne  
Tel. +41 32 366 61 11  
www.emchberger.ch



**Emch+Berger AG Bern**  
Succursale Bienne  
Rue de la Thielle 27  
CH-2503 Biel/Bienne  
Tel. +41 32 366 61 11  
www.emchberger.ch

Wasserbauplan genehmigung:



Horizont 425.00 m ü.M.

Metrierung [m]	270.00	260.00	250.00	240.00	230.00	220.00	210.00	200.00	190.00	180.00	170.00	160.00	150.00	140.00	130.00	120.00	116.00	110.00	100.00	90.00	80.00	70.00	60.00	53.00	50.00	40.00	30.00	20.00	10.00	0.00		
Sohlenlage Ist-Zustand [m ü. M.]	427.85	427.83	427.84	427.84	427.83	427.82	427.82	427.81	427.80	427.79	427.78	427.78	427.77	427.76	427.75	427.73	427.72	427.72	427.72	427.71	427.70	427.70	427.68	427.68	427.64	427.49	427.33	426.90	426.60	426.04		
Sohlenlage Projektzustand [m ü. M.]	427.85	427.85	427.83	427.83	427.83	427.82	427.82	427.81	427.80	427.79	427.78	427.78	427.77	427.76	427.75	427.73	427.72	427.72	427.72	427.71	427.70	427.70	427.68	427.68	427.64	427.49	427.33	426.90	426.60	426.04		
Uferhöhe links [m ü. M.]	430.74	430.74	430.78	430.78	430.78	430.78	430.78	430.78	430.78	430.78	430.92	430.92	430.92	430.92	430.92	430.92	430.86	430.86	430.86	430.86	430.86	430.86	430.82	430.82	430.82	430.82	430.82	430.82	430.82	430.82		
Uferhöhe rechts [m ü. M.]	430.72	430.72	430.67	430.67	430.67	430.67	430.67	430.67	430.67	430.67	430.13	430.13	430.13	430.13	430.13	430.13	429.75	429.75	429.75	429.75	429.75	429.75	429.75	429.68	429.68	429.68	429.68	429.68	429.68	429.68		
Wasserspiegel HQ100 [m ü. M.]	429.70	429.70	429.66	429.66	429.66	429.66	429.66	429.66	429.66	429.66	429.53	429.53	429.53	429.53	429.53	429.53	429.49	429.49	429.49	429.49	429.49	429.49	429.49	429.36	429.36	429.36	429.36	429.36	429.36	429.36		
Definition Schutzkote	Entspricht HQ100 + 0.4 m																															
Schutzkote im offenen Gerinne [m ü. M.]	430.10	430.10	430.06	430.06	430.06	430.06	430.06	430.06	430.06	430.06	429.93	429.93	429.93	429.93	429.93	429.93	429.89	429.89	429.89	429.89	429.89	429.89	429.89	429.76	429.76	429.76	429.76	429.76	429.76	429.76		