

784,00 mNN
max. Hochwasser

783,54 mNN
Deckschichten

1,00
Quartärkies

782,34 Rückstauenebene bei
Vollfüllung Stauraumkanal

782,00 mNN
100-jähriges Hochwasser

780,50 mNN
Mittleres Stauziel

Anschluss an Strang 1

SCH-3

Anschluss Strang 2.1

Anschluss Strang 2.2

Anschluss Strang 2.3

SCH-4

Anschluss Strang 2.4

782,85 mNN
Deckschichten

0,90
Quartärkies

2,10

Schachtnummer	S120	S202		S204	S206	S208		S210		S212	S214
Strassenname											
Haltungslänge	8.02	43.89			4.92	10.97	34.71		46.30		20.56
Rohrdurchmesser DN	250	250			250	250	250		250		250
Material											
Sohlgefäelle in %	0.8	0.7			0.6	0.7	0.7		0.7		0.7
Deckelhöhe	783.89	783.87		784.32	784.22		784.29	784.53		784.51	784.34
Schachttiefe	2.68	2.61		2.75	2.62		2.61	2.61		2.27	1.95
Sohlhöhe	781.20	781.26		781.57	781.60		781.68	781.92		782.24	782.38

784.00 mNN
max. Hochwasser

782.00 mNN
100-jähriges Hochwasser

780.50 mNN
Mittleres Stauziel

Anschluss an Strang 2

Schachtnummer	S404	S402	S204
Strassenname			
Haltungslänge	31.57	4.87	
Rohrdurchmesser DN	250	250	
Material			
Sohlgefaelle in %	0.8	0.8	
Deckelhöhe	763.92	764.28	764.32
Schachttiefe	2.05	2.67	2.75
Sohlhöhe	761.87	761.61	761.57

Schachtnummer	S222	S206
Strassenname		
Haltungslänge	29.09	
Rohrdurchmesser DN	250	
Material		
Sohlgefäelle in %	2.5	
Deckelhöhe	784.34	784.22
Schachttiefe	2.02	2.62
Sohlhöhe	782.32	781.60

Querschnitt eines Kabels mit einer Querschnittsfläche von 784,25 mm². Das Kabel besteht aus einer äußeren Deckschicht (grün) und einem inneren Quarzröhren (gelb). Die Deckschicht hat eine Dicke von 0,50 mm. Das Quarzröhren hat einen Innendurchmesser von 2,70 mm. Ein roter Strang ist an der Seite des Kabels angeschlossen.

Schachtnummer	S224	S210
Strassenname		
Haltungslänge	27.68	
Rohrdurchmesser DN	250	
Material		
Sohlgefäelle in %	2.5	
Deckelhöhe	784.63	784.53
Schachttiefe	2.02	2.61
Sohlhöhe	782.61	781.92

Das Diagramm zeigt ein Wehr mit einer Höhe von 2,10 m. Der Wasserspiegel oberhalb des Wehrs liegt bei 782,00 mNN (Decksschichten) und 780,50 mNN (Mittleres Stauziel). Der Wasserspiegel unterhalb des Wehrs liegt bei 782,00 mNN (100-jähriges Hochwasser) und 780,50 mNN (Mittleres Stauziel). Die Stauhöhe ist als Differenz zwischen dem Wasserspiegel oberhalb und unterhalb des Wehrs angegeben.

Schachtnummer	S226	S212
Strassenname		
Haltungslänge	26.43	
Rohrdurchmesser DN	250	
Material		
Sohlgefäelle in %	1.1	
Deckelhöhe	784.58	784.51
Schachttiefe	2.06	2.27
Sohlhöhe	782.52	782.24

[illegible]

Auftraggeber: Stadt Füssen Planfreigabe:	- Entwurfsplanung -	
	Koordinaten-Höhen-system	GK - DHHN2016
	bearbeitet	Eberle, 13.11.2024
	Maßstab	1 : 500 / 50
	Plannummer	221219_L3_V1_12