

H = 500,000 m  
 T = 4,573 m  
 f = -0,021 m  
 km = 0+026,348  
 h TS = 564,672 m

H = 1250,000 m  
 T = 20,312 m  
 f = 0,165 m  
 km = 0+084,067  
 h TS = 561,786 m

557,00 m ü. NHN

Gradientenhöhe	565,49	565,42	565,28	564,87	564,82	564,65	564,44	563,99	562,99	562,80	562,10	561,95	561,52	561,43	560,16	560,81	560,46	560,11	
Geländehöhe	565,48	565,49	565,42	565,58	563,10	563,04	562,91	562,73	562,51	562,05	561,97	561,54	561,43	560,92	560,81	560,33	559,88	559,94	559,51
Station	0,00	0,12	2,86	7,25	20,00	21,78	26,35	30,92	40,00	60,00	63,75	80,00	84,07	100,00	104,38	120,00	140,00	160,00	180,00
Baulast	LRA				Privat														

0+000

0+100

Krümmung  
 Maßstab 100/R [cm]

Rechtskurve  
 Linkskurve

R=∞  
 L=350,293 m

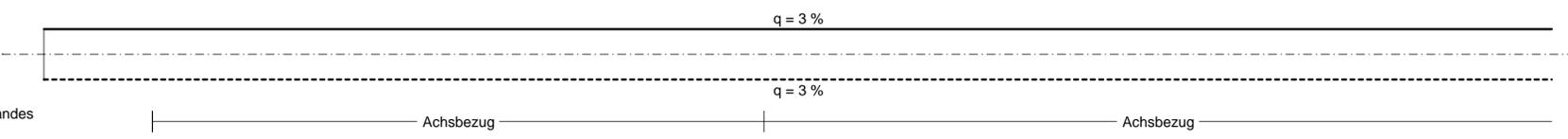
Abstand  
 des Fahrbahnrandes  
 von der Achse  
 links



Querneigung  
 Maßstab: 5,00 % / cm [cm]

linker Fahrbahnrand  
 rechter Fahrbahnrand

Abstand  
 des Fahrbahnrandes  
 von der Achse  
 rechts



### Zeichenerklärung

Gradientenhighpunkt  
 Gradiententiefpunkt  
 Ausrundungsbeginn Wanne / Ausrundungsende Kuppe  
 Damm  
 Einschnitt  
 Planum  
 best. Gelände

Neigungsbrechpunkt  
 mit Angabe von:  
 Ausrundungshalbmesser  
 Tangentlänge  
 Stichhöhe  
 Bau-km  
 Höhe Tangentenschnittpunkt

H = 20000 m  
 T = 362,155 m  
 f = 4,372 m  
 km = 0+601,335  
 hTS = 415,868 m

-2,0%  
 432,50 m  
 1,821%  
 789,22 m  
 Längsneigung und  
 Abstand zum nächsten  
 Neigungsbrechpunkt

### Zeichenerklärung

Oberboden  
 Lösslehm  
 Verwitterungslehm  
 Weißjura-Verwitterungsschicht  
 Weißjura-Kalkstein

Übernahme aus dem Bodengrundgutachten  
 Interpolierungen und Annahmen ohne Gewähr

Achse 110  
 Stationsbereich: 0-000,059 - 0+180,000



Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

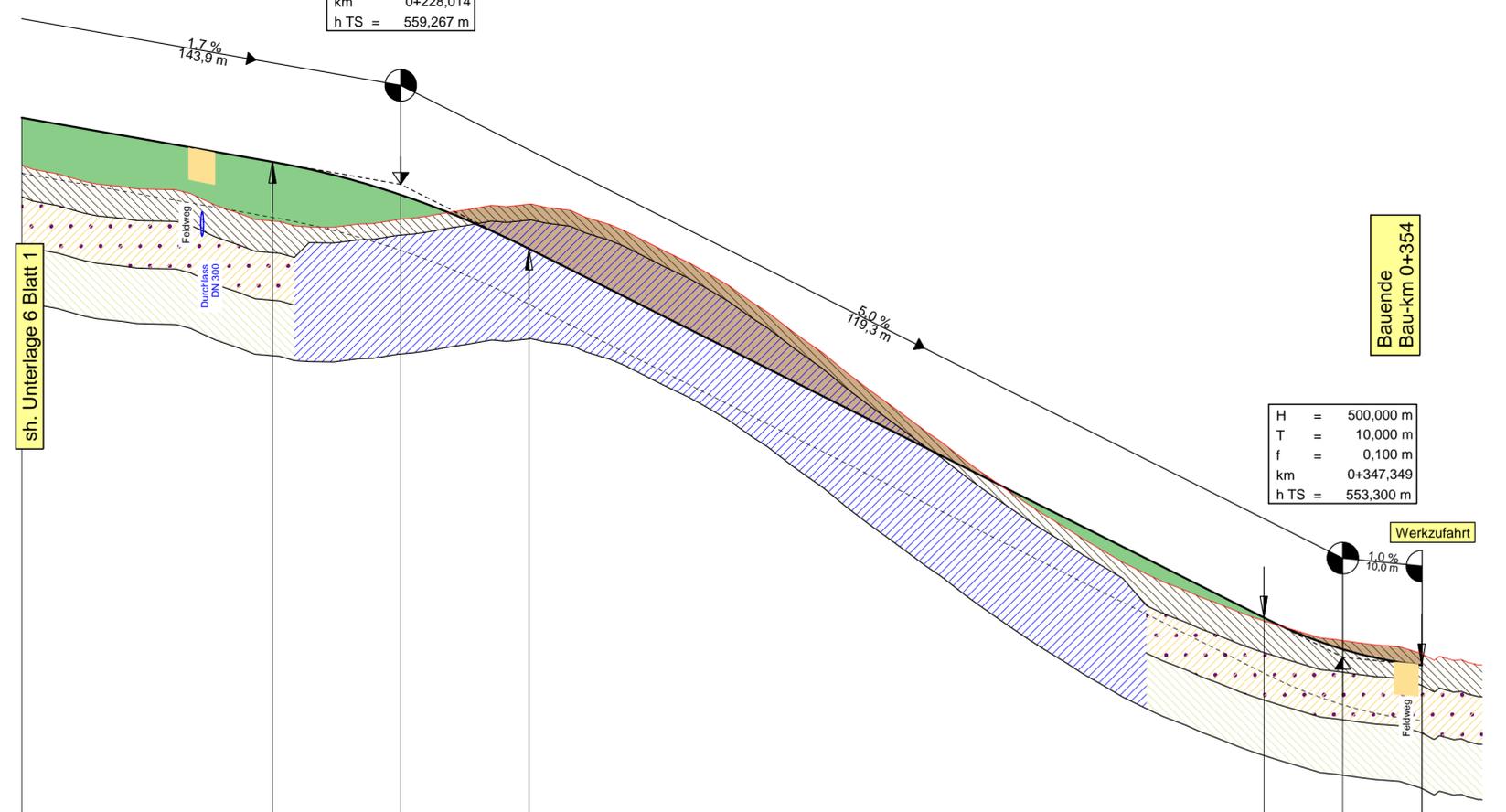
Lagesystem:	GK <input type="checkbox"/>	UTM <input checked="" type="checkbox"/>	Stand Kataster:	06/2023
Höhensystem:	DHHN92 <input type="checkbox"/>	DHHN2016 <input checked="" type="checkbox"/>	Bestandsvermessung:	06/2023

Sigmaringen • Stuttgart • Überlingen • Dresden | www.langenbach.de

<b>BAUHERR:</b>  SWK Schotterwerk Kirchen GmbH & Co. KG	<b>ANERKANNT BAUHERR:</b>  
<b>MASSNAHME:</b>  	bearbeitet 11.12.23 AuC gezeichnet 11.12.23 AuC freigegeben <i>g.s.</i>
<b>Betriebsstandort Fischersberg</b> Erschließung <b>GENEHMIGUNGSPLANUNG</b>	
Höhenplan Zufahrt Werk Maßstab 1:500/50 UNTERLAGE 6 PLAN 1.1	

H = 1000,000 m  
 T = 16,250 m  
 f = -0,132 m  
 km = 0+228,014  
 h TS = 559,267 m

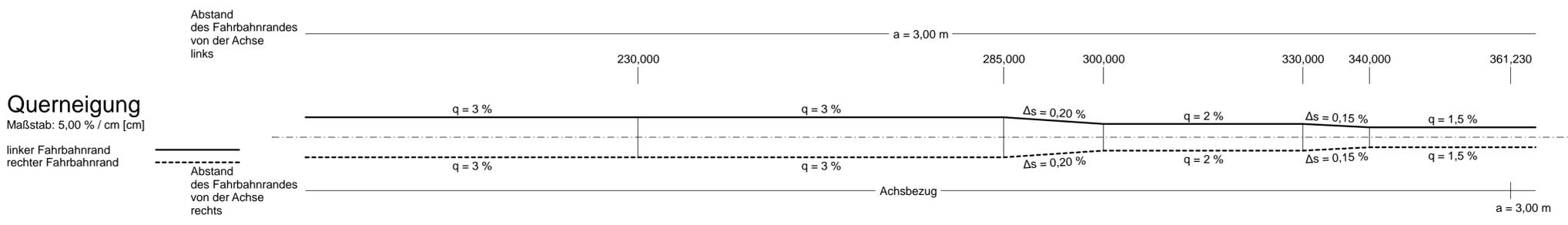
H = 500,000 m  
 T = 10,000 m  
 f = 0,100 m  
 km = 0+347,349  
 h TS = 553,300 m



Gradientenhöhe	560,11	559,76	559,55	559,37	559,14	558,66	558,45	557,67	556,67	555,67	554,67	553,80	553,67	553,40	553,20	553,20	553,20
Geländehöhe	559,51	559,19	558,81	558,73	558,83	559,00	559,02	558,50	557,24	555,75	554,47	553,76	553,68	553,51	553,34	553,34	553,30
Station	180,00	200,00	211,76	220,00	228,01	240,00	244,26	260,00	280,00	300,00	320,00	337,35	340,00	347,35	357,35	357,40	360,00
Baulast	Privat																

0+200

0+300



### Zeichenerklärung

Gradientenhochpunkt  
 Gradiententiefpunkt  
 Ausrundungsbeginn Wanne / Ausrundungsende Kuppe  
 Damm  
 Einschnitt  
 Planum  
 best. Gelände

Neigungsbrechpunkt mit Angabe von:  
 Ausrundungshalbmesser  
 Tangentlänge  
 Stichhöhe  
 Bau-km  
 Höhe Tangentenschnittpunkt

H = 20000 m  
 T = 362,155 m  
 f = 4,372 m  
 km = 0+601,335  
 hTS = 415,868 m

-2,0% 432,50 m  
 1,821% 789,22 m  
 Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt

### Zeichenerklärung

Oberboden  
 Lösslehm  
 Verwitterungslehm  
 Weißjura-Verwitterungsschicht  
 Weißjura-Kalkstein

Übernahme aus dem Bodengrundgutachten  
 Interpolationen und Annahmen ohne Gewähr

Achse 110  
 Stationsbereich: 0+180,000 - 0+365,000

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Lagesystem:	GK <input type="checkbox"/> UTM <input checked="" type="checkbox"/>	Stand Kataster:	06/2023
Höhensystem:	DHHN92 <input type="checkbox"/> DHHN2016 <input checked="" type="checkbox"/>	Bestandsvermessung:	06/2023

**Ingenieurbüro Langenbach**  
 Sigmaringen • Stuttgart • Überlingen • Dresden | www.langenbach.de

BAUHERR: SWK Schotterwerk Kirchen GmbH & Co. KG

ANERKANNT BAUHERR:

MASSNAHME: Betriebsstandort Fischersberg Erschließung

GENEHMIGUNGSPLANUNG

bearbeitet	11.12.23	AuC
gezeichnet	11.12.23	AuC
freigegeben	<i>gls</i>	
Höhenplan Zufahrt Werk		
Maßstab	1:500/50	
UNTERLAGE PLAN	6	1.2