

**Neubau eines Radweges an der L21  
zwischen Holte und  
Stickhausen**

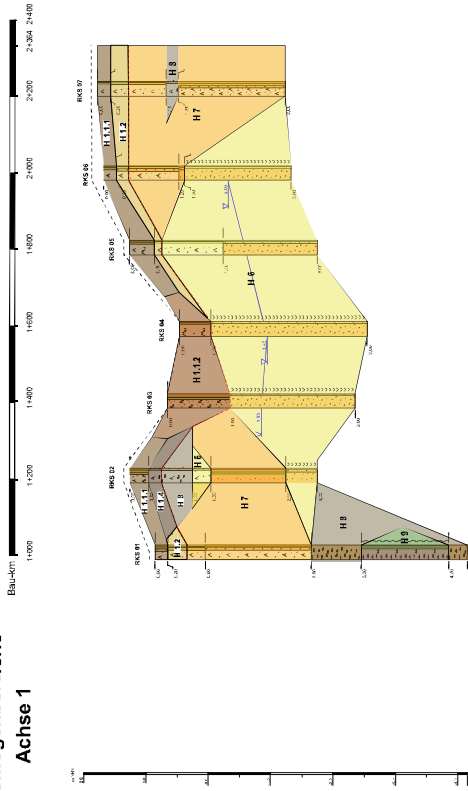
**Ingenieurgeologisches Streckengutachten**

**Anlage VIII**

**Ingenieurgeologisches Streckenband und  
Homogenbereiche**

## Homogenbereiche

## Achse 1
















# Ingenieurgeologisches Streckenband

Lage des Grundstücks	14.000	14.500	14.800	14.900	15.000	15.200	15.400	15.600	15.800	16.000	16.200	16.400	16.600	16.800	17.000	17.200	17.400	17.600	17.800	18.000	18.200	18.400	18.600	18.800	19.000	19.200	19.400	19.600	19.800	20.000	20.200	20.400	20.600	20.800	21.000	21.200	21.400	21.600	21.800	22.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Auslagerungsgarbie	Kap. 4.4	Festsetzung, organisch Verfüllung		Festsetzung, miltärisch		Festsetzung, organisch														Festsetzung, organisch																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Fruchtvergießendekasse	Kap. 2.1.2	F2		F3		F2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										</

### Zeichenerklärung

### Homogenbereiche

**Achse 1**

H 1.1: Aufteilung, Mutterknoten (Darmbakteren)	
H 1.1.2: Aufteilung, Mutterknoten (Fasibacter)	
H 1.2: Feinsand, organisch	
H 1.3: Grobsandsegmente (ppt)	
H 1.4: Aufteilung, Torf	
H 5: Mutterknoten (aufteilung) - Verbleib	
H 6: Feinsand (aufteilung) - Verbleib	
H 7: Feinsand (aufteilung) organisch - Verbleib	
H 8: Torf (aufteilung) - Verbleib	
H 9: Kall - Verbleib	
Hörsenhaus Straße (L21)	
Grundwasser	
Auswertung des Räumung	

### Allgemeine Erklärung

Diese Zeichnung darf ohne Genehmigung der StraPs Straßenbau Prüfstell GmbH weder kopiert, vervielfältigt noch dritten Personen zugänglich gemacht werden.

4.									
3.									
2.									
1.									
Index:	Aspirin								Date:



**Niedersächsische Landesbehörde  
für Straßenbau und Verkehr  
Geschäftsbereich Aurich**

Eschener Allee 31  
25503 Auitich

Bauvorhaben:

## Neubau eines Radweges an der L21

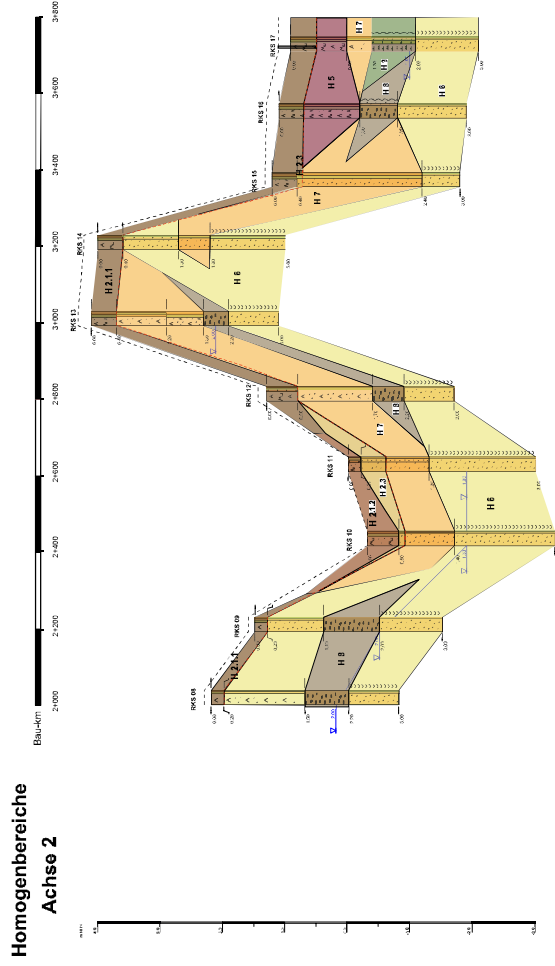
<p><b>Discussion:</b></p>
---------------------------

**Darstellung:**  
Homogenbereiche: Radweg  
Ingenieurgeologisches Streichenband

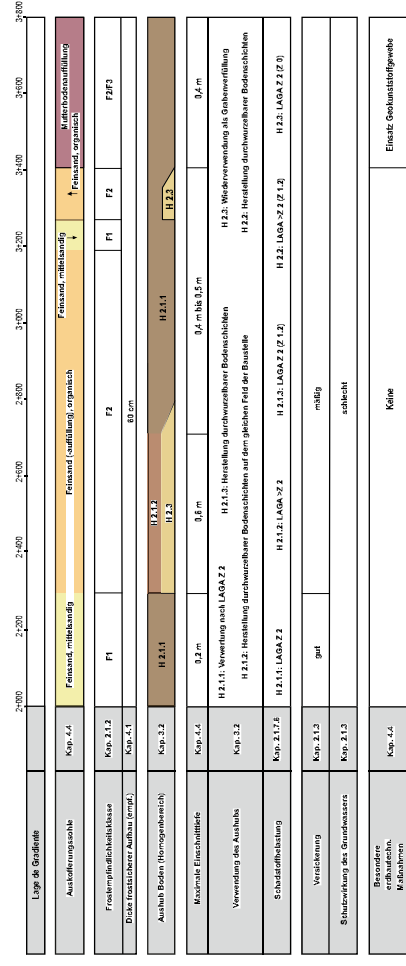
**StraPs**  
 Straßmann Perfekteile GmbH  
 Esplanade 1a  
 20180 Leer  
 Telefon: (0491) 452 20 99-0  
 Telefax: (0491) 452 20 99-9  
 eMail: info@straeps-gmbh.de  
 Homepage: www.straeps-gmbh.de

Lebensdauer	H: 1: 3000 H: 2: 120	Qualität
Maßstab	1: 3000	01.06.2022
Bezeichnet	P. Noppen	12.07.2022
Gezeichnet	P. Noppen	01.06.2022
Geprüft	C. Peters	15.07.2022

2202-080.1



## Ingenieurgeologisches Streckenband



### Zeichenerklärung

### Homogenbereiche

## Achse 2

- [illegible]

### Allgemeine Erklärung

Diese Zeichnung darf ohne Genehmigung der StraPoS Straßenbau Prüfstelle GmbH weder kopiert, vervielfältigt noch dritten Personen zugänglich gemacht werden.

4.									
3.									
2.									
1.									
Index:	Autocrine:						excr./reabs.:		Dature:



**Niedersächsische Landesbehörde  
für Straßenbau und Verkehr  
Geschäftsbereich Aurich**

Eschener Allee 31  
25503 Aachen

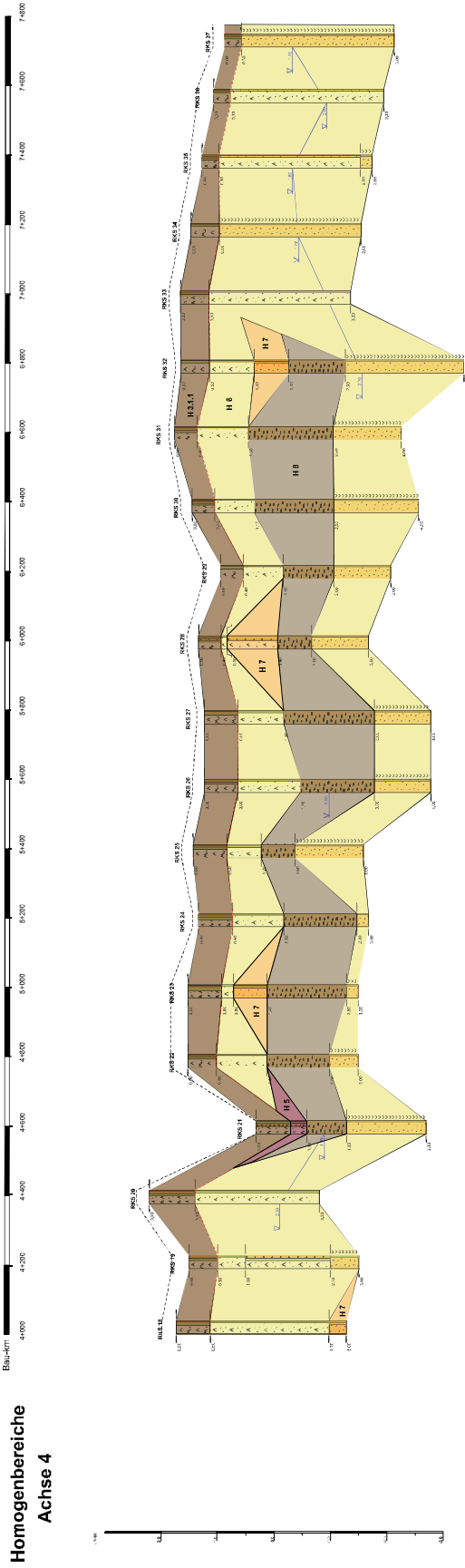
Bauvorhaben:

Neubau eines Radweges an der L21

Darstellung:

Darstellung: Homogenbereiche: Radweg  
Ingenieurgeologisches Streichenband

**Straips**  
 Straipsnis Pratikai ir Gamtai  
 Esančiai 1a  
 201681 Lr.  
 Telefon: (0691) 452 20 99-0  
 Telefax: (0691) 452 20 99-9  
 e.kas@infocentre.gmbh.de  
 Homepage: www.straips.gmbh.de



# Ingenieurgeologisches Streckenband

Lage der Grabstätte																																																	
Ausartungszone	Kap. 4.4	Folienart, milchsaugend	Befriedigungsauffüllung																																														
Freiergründelstichtklasse	Kap. 2.1.2	F1	F2,F3																																														
Dicke frostschützender Aufbau (mm.)	Kap. 4.1	F1																																															
Auswahl Boden (Horizontenbereich)	Kap. 3.2	H 3.1.1																																															
Maßnahme Frostschuttschicht	Kap. 4.4	3,5 m bis 3,7 m	3,8 cm	3,5 m bis 3,8 m														3,3 m																															
Verwendung des Ausbaus	Kap. 3.2	H 3.1.1: Weichverwendung für Aushalten														H 3.1.2: Herstellung durchwurzelbarer Bodenschichten														H 3.2: vs. kein Austausch Grabsternfüllung										H 3.4: Herstellung durchwurzelbarer Bodenschichten									
Schuttschichtdeckung	Kap. 2.1.2	H 3.1.1: LAGA-Z2 bzw. Z2 (Z 2)																																															
Verdichtung	Kap. 2.1.3	gut	mäßig	H 3.1.1: LAGA-Z2 (Z 2)																																													
Schutzentwurf des Grundrissers	Kap. 2.1.3	H 3.2: LAGA-Z2 (Z 2)																																															
Besondere Anforderungen Mischformen	Kap. 4.4	Keine	Einzelte Grabsternfüllung	Keine																																													

[illegible]

