

Bericht über die Zustandserfassung von Straßen und Wirtschaftswegen

Technischer Ausschuss
12.02.2019



Aufnahme der Straßen und Eingabe ins Programm

- ▶ Insgesamt wurden aufgenommen:
 - 94,3 km Straßen inkl. Nebenanlagen (Gehwege)
 - 15,8 km Schul- Rad- und Gehwege
 - 85,36 km Feld- u. Wirtschaftswege
- ▶ Mit Fahrzeug Straßen abgefahren
- ▶ Breiten der Fahrbahn und des Gehwegs mit Messrad aufgemessen
- ▶ Breiten ins Programm eingeben
- ▶ Schäden ins Programm eingeben

Straßenliste

Schlüssel	Name	Station 0	Status	Klasse	Länge [m]	Fläche [m²]
76043	Am Welzenstein	0	0 - 89	Sonnenbergstraße 4.Wohnstr.	89	469
76069	Baumgartenweg	0	0 - 94	Sonnenbergstraße 4.Wohnstr.	94	375
76114	Brunnwengertweg	0	0 - 235	Haselsteinstraße 4.Wohnstr.	235	852
76129	Buocher Straße	0	0 - 345	Sonnenbergstraße 0.Klassifizierte Str.	345	34
76129.2	Buocher Straße.2	0	0 - 52	Buocher Straße 0.Klassifizierte Str.	52	122
76210	Flurstraße	0	0 - 48	Schönblickstraße 4.Wohnstr.	48	158
76240	Gäble	0	0 - 121	Sonnenbergstraße 4.Wohnstr.	121	497
76270	Hanflandstraße	0	0 - 104	Gäble 4.Wohnstr.	104	579
76279	Haselsteinstraße	0	0 - 512	Sonnenbergstraße 0.Klassifizierte Str.	512	51
76279.2	Haselsteinstraße.2	0	0 - 55	Haselsteinstraße 4.Wohnstr.	55	226
76279.2.01	Haselsteinstraße.2.01	0	0 - 34	Haselsteinstraße.2 4.Wohnstr.	34	64
76282	Hasenackerstraße	0	0 - 230	Gäble 4.Wohnstr.	230	1.217
76282.1	Hasenackerstraße.1	0	0 - 210	Hasenackerstraße 17 4.Wohnstr.	210	727
76308	Höhenstraße	0	0 - 209	Sandstraße 4.Wohnstr.	209	1.275
76308.01	Höhenstraße.01	0	0 - 120	Höhenstraße 4.Wohnstr.	120	429
76419	Kühreisachweg	0	0 - 93	Sonnenbergstraße 4.Wohnstr.	93	295

Schadenfortschreibung

Schlüssel		Name			Station 0		Fortschreibung berechnet am: 30.08.2018											
Spur	Von	Bis	Aktualisiert	Nutzungs- dauer	Tragfähigkeits- probleme	Daten geändert	KIR	GrR	Netz	Ausm	Ausb	% Setz	Spur	Notr	Spv	Flick	Abpl	
76043		Am Welzenstein			Sonnenbergstraße													
0	0	89	04.17.2018	2037	☐	☐	0	16	0	30	0	0	0	0	0	0	0	
76069		Baumgartenweg			Sonnenbergstraße													
0	0	39	04.17.2018	2037	☐	☐	0	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	
0	39	90	04.17.2018	2025	☐	☐	1	10	1	40	0	0	0	0	0	18	0	
76114		Brunnwegertweg			Haselsteinstraße													
0	0	30	04.16.2018	2021	☐	☐	2	0	6	40	0	1	0	0	0	4	0	
0	30	168	04.16.2018	2039	☐	☐	0	16	0	5	0	0	0	0	0	0	0	
0	168	190	04.16.2018	2013	☐	☒	11	9	15	50	2	2	8	0	0	0	5	
0	168	235	04.16.2018	2015	☐	☐	10	7	14	50	1	2	7	0	0	0	5	
0	190	210	08.30.2018	2044	☐	☐	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	210	235	04.16.2018	2013	☐	☒	9	8	15	49	1	1	8	0	0	0	5	
76129		Buocher Straße			Sonnenbergstraße													
0	0	345	04.15.2018	2033	☐	☐	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
76129.2		Buocher Straße.2			Buocher Straße													
0	0	52	04.16.2018	2025	☐	☐	2	15	0	40	0	0	0	0	0	0	0	
76210		Flurstraße			Schönblickstraße													
0	0	46	04.16.2018	2015	☐	☐	1	4	0	40	0	1	0	0	0	7	8	
76240		Gäße			Sonnenbergstraße													
0	0	121	04.17.2018	2030	☐	☐	1	7	0	40	0	0	0	0	0	7	0	
76270		Hanflandstraße			Gäße													
0	0	104	04.17.2018	2023	☐	☐	0	14	2	35	0	1	0	0	0	26	0	
76279		Haselsteinstraße			Sonnenbergstraße													
0	0	512	04.15.2018	2033	☐	☐	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
76279.2		Haselsteinstraße.2			Haselsteinstraße													
0	0	55	04.16.2018	2023	☐	☐	4	18	0	40	0	0	0	0	0	24	1	
76279.2.01		Haselsteinstraße.2.01			Haselsteinstraße.2													
0	0	34	06.19.2018	2021	☐	☐	0	0	0	30	0	0	0	0	0	36	0	
76282		Hasenäckerstraße			Gäße													
0	0	230	04.17.2018	2028	☐	☐	0	9	0	35	0	0	0	0	0	10	0	
76282.1		Hasenäckerstraße.1			Hasenäckerstraße 17													
0	0	210	04.17.2018	2030	☐	☐	0	18	0	45	0	0	0	0	0	2	0	
76308		Höhenstraße			Sandstraße													
0	0	209	04.16.2018	2034	☐	☐	1	18	0	35	0	0	0	0	0	3	0	
76308.01		Höhenstraße.01			Höhenstraße													
0	0	120	04.16.2018	2029	☐	☐	0	2	1	30	0	0	0	0	0	1	0	
76419		Kühreisachweg			Sonnenbergstraße													
0	0	93	04.17.2018	2029	☐	☐	1	0	0	40	0	0	0	0	0	9	0	

KIR Risse < 5mm

GrR Risse > 5mm

Netz	Netzrisse
1. Netzstruktur • Topologie: Wie sind die Knoten (Geräte) miteinander verbunden? • Adressierung: Wie werden die Knoten adressiert? • Protokolle: Welche Protokolle werden für die Kommunikation verwendet?	1. Netzstruktur • Topologie: Wie sind die Knoten (Geräte) miteinander verbunden? • Adressierung: Wie werden die Knoten adressiert? • Protokolle: Welche Protokolle werden für die Kommunikation verwendet?

Ausm Ausmagerung

Ausb Ausbrüche

Setz Setzungen

Spur Spurrinen

Notr	Notflicken
------	------------

Spv Splittverlust

Flick Flickstellen

Abpl Abplatzungen

Übersicht Teilausschnitt RoSyMap am Beispiel Breuningsweiler



Berechnete Nutzungsdauern

<= 2018

2019

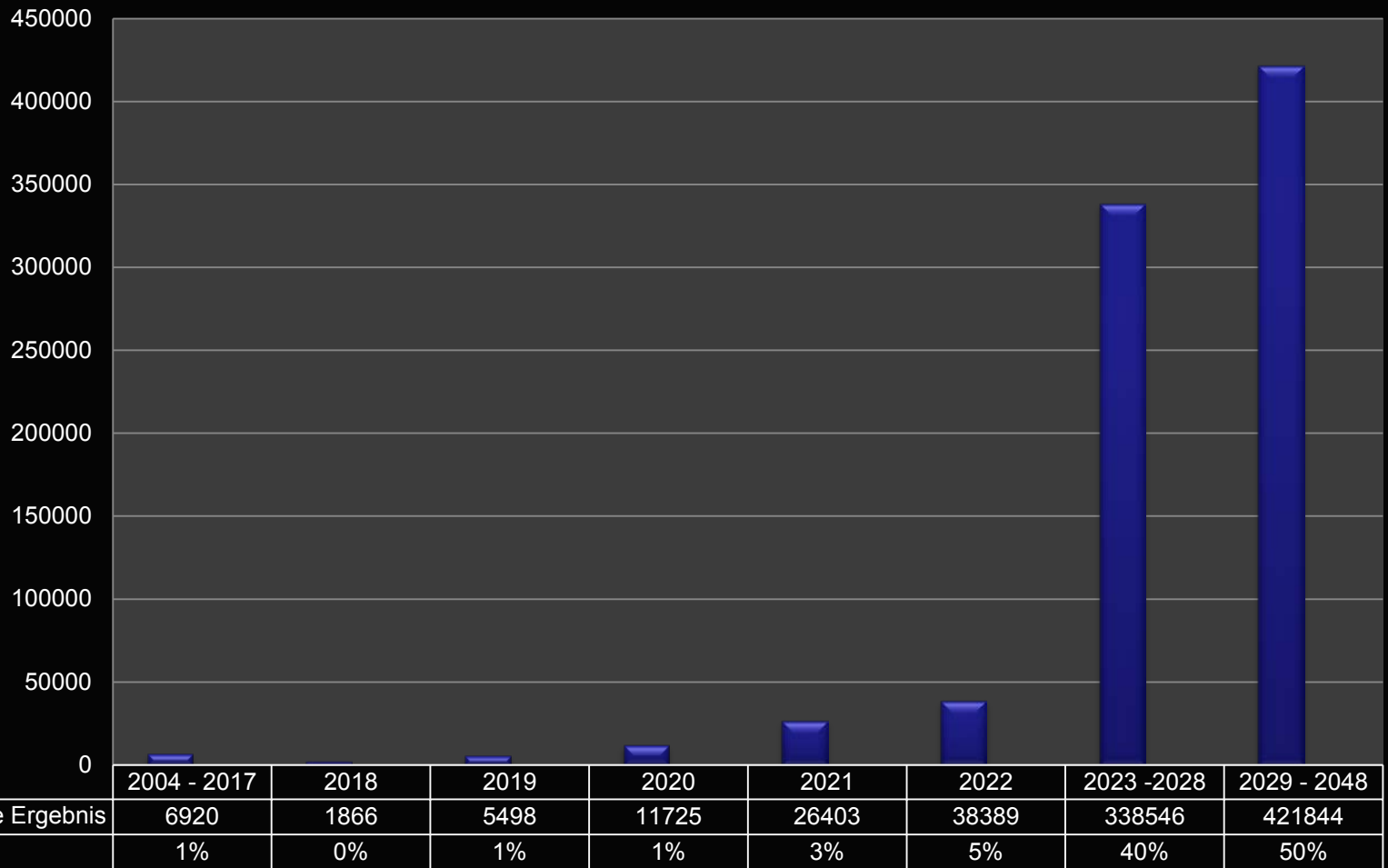
2020

2021 – 2025

>2025

Berechnete Nutzungsdauer

Gesamtfläche pro m2



Detailausschnitt am Beispiel Christophstraße.1 und Christophstraße.2



Navigation

RoSyBASE

ABC Christophstraße

- Christophstraße (76147)
- Christophstraße.1 (76147.1)
- Christophstraße.3 (76147.3)
- Christophstraße.5 (76147.5)
- Christophstraße.7 (76147.7)
- Dahlenweg (76150)
- Daimlerstraße (76153)
- Daimlerstraße.1 (76153.1)
- Daimlerstraße.3 (76153.3)
- David-Klopfer-Weg (76154)
- Degenhofer Straße (76156)
- Degenhofer Straße.2 (76156.2)
- Dinkelweg (76157)
- Dornfelderweg (76158)
- Drosselweg (76159)
- Eberhardstraße (76165)

Histor... S... Von Station Bis Station Aktuel... Ber. Nutzungsdauer

0 0 47 11.06.2018 2015

Schäden Allgemein Berechnung Zwangsl. Bordstein

Fortschr. berechnet 30.08.2018 ☐ Daten geändert

Name	An...	Einheit	Schaden Prozent	Fortschreibung Abs...	Fortschreibung Prozent	Schadengrenzwert
Risse < 5mm	7	m²	8%	7	8%	19%
Risse > 5mm	12	m	26%	12	26%	50%
Netzrisse	17	m²	20%	17	20%	10%
Ausmagerung	30	m²	35%	30	35%	83%
Ausbrüche	0	m²	0%	0	0%	1%
Setzungen	0	m²	0%	0	0%	16%
Spurrinnen	0	m²	0%	0	0%	13%
Notflicken	0	m²	0%	0	0%	10%
Spaltverlust	0	m²	0%	0	0%	24%
Flickstellen	2	m²	2%	2	2%	60%
Abplatzungen	0	m²	0%	0	0%	4%

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit