

Bauwerksinformationen: 192-017

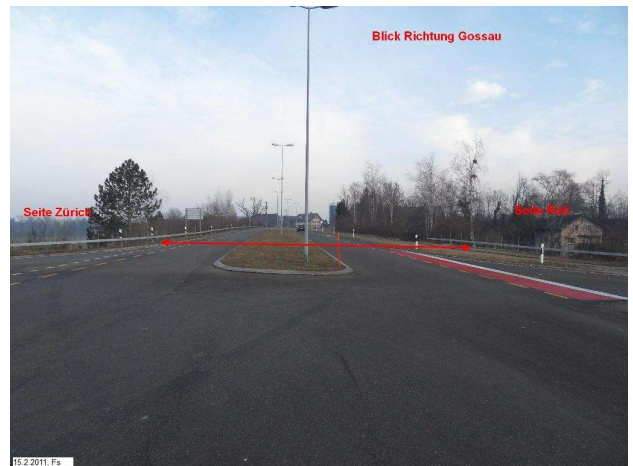
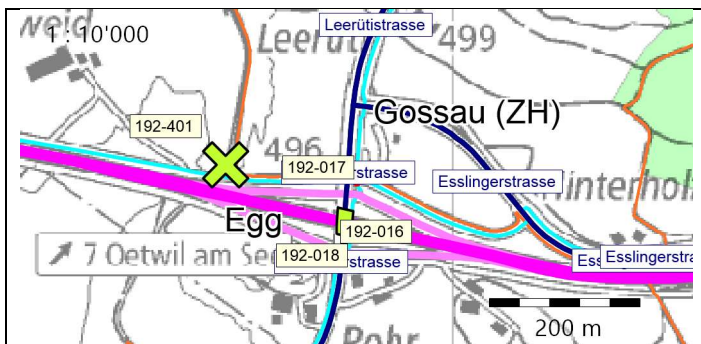
Bauwerksname: Unterf Grüningerstrasse (335)

Gemeinde:

Egg, Gossau (ZH)

Gebiet:

UR IV, UB 12



Bauwerksart: Brücke mit Rahmentragwerk

Länge / Fläche: 11.00m / 317.00m²

Baujahr: 1974

Eigentümer: BD Zürich, TBA/P+R/KB, Zürich

Unterhaltungspflicht: BD Zürich, TBA/P+R/KB, Zürich

Überwachung:

Netzinfo:

Koordinaten:

Strasse / km: 06_129, 2'090'490

Kommentar: Eisenbetonrahmen

Detail Letzte Überwachung:

HI am 06.04.2015

Zustandsbeurteilung: Z_2 - 2_annehmbarer Zustand durch Mühlethaler, Daniel;

BE : diverse Belagsriss, 1 massiver bis über Gehweg verlaufend

WL : Vertikalrisse trocken

FlüM : strak verschmutzt > Algen, Risse vertikal und schräg weglauend, wasserführend

Schäden:

Bauteil	Lokalisierung	Schadenart	Änd.	Ausmass	Zustand	Massn.
---------	---------------	------------	------	---------	---------	--------

Empfehlungen:

Massnahme	Beschrieb	Ausf. Bis	Verantw.
230	Fuge bei grossem Riss ausbilden 22 > Bewuchs entfernen, allenfalls Reinigen FlüM	2016	P+R,KB

Detail Letzte Massnahme: 230_Baulicher Unterhalt (Reparatur) am 18.11.2009

Instandsetzung 2008/2009 durch

ARGE Forchstrasse (Locher AG Zürich) Fr. 85'000

Bauwerksgeschichte

Überwachungen		Zustand:
Mess	21.09.2015 durch ewp AG Effretikon, Effretikon	
HI BE : diverse Belagsrisse, 1 massiver bis über Gehweg verlaufend WL : Vertikalrisse trocken FlüM : strak verschmutzt > Algen, Risse vertikal und schräg weglauend, wasserführend	06.04.2015 durch Mühlethaler, Daniel	Z_2
HI - BE (2/1): Belagsrisse Fahrspur Richtung Oewil; Trottoir: 1 massiver Querriss - WL (2/1): jeweils zw. Arbeitsfugen: Vertikalrisse trocken, bis 0.3mm - FM (2/1): Seite Süd/Ost: 2 leicht schräge Vertikalrisse gegen oben auslaufend, bis 0.5mm Flanken leicht braun - PD (2/22): unter Fahrspur nach Oewil und über Fahrspur nach Zürich: evt. beginnende Abplatzung SI: Schüler 2012 > Leitschranksystem erneuern (erfolgt durch UB) > mit Inspektion 2015 verifizieren	15.02.2011 durch Flütsch, Sven	Z_2
HI	18.11.2009 durch Cueni, Josef	Z_2
ZI Zustandserfassung/Massnahmenprojekt vorhanden. Teilinstandsetzung vorgesehenen ab 2009.	31.12.2007 durch Cueni Josef, Zürich	Z_2
HI In Ordnung	08.06.2005 durch Bruderer Jürg, Zürich	Z_2
HI i.O.	14.08.2000 durch Bruderer Jürg, Zürich	Z_1
HI 22.04.1996: i.O.	31.12.1995 durch Cueni Josef, Zürich	Z_1
HI 1975, 1981, 1987, 1991: i.O.	31.12.1990 durch Bruderer Jürg, Zürich	Z_1

Massnahmen:

230 ARGE Forchstrasse (Locher AG Zürich) Fr. 85'000	18.11.2009 / Instandsetzung 2008/2009;	PL TBA:
25 Vorerfasst durch Fs: Voraussichtlich: Belagsersatz evt. Abdichtung: Anpassung Spurbild, Geländer...	/ Radwegewer./Inst.FB, 202x;	PL TBA:

192_017 kat.JPG

Fotos

Bauwerk - 192-017 - Unterf Grüningerstrasse (335)



192-017-2011-01.JPG



192-017-2011-04.JPG

192-017-2011-02.JPG



192-017-2015-01.JPG

192-017-2011-03.JPG



192-017-2015-02.JPG



192-017-2015-03.JPG



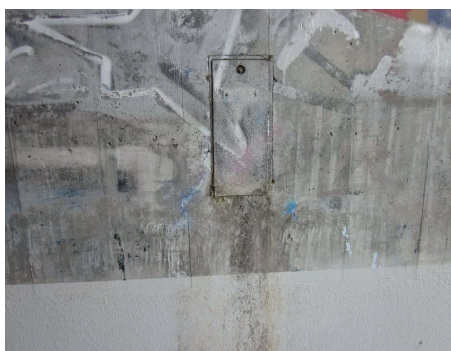
192-017-201503-01.JPG



192-017-201503-02.JPG



192-017-201503-03.JPG



192-017-201503-04.JPG



192-017-201503-05.JPG



192-017-201703-01.JPG



192-017-201703-02.JPG



192-017-201703-03.JPG



192-017.JPG

Projektjournal

24.06.2019 b289fs1

PA 2644, UR IV, Oetwil am See / Egg / Gossau, Gossauerstrasse, Radweg Schwachstelle S06_036 bis 039 + Instandsetzung FB, Route 357, km 0.000 - 2.288, IBN: 2023, Roland Bucher

Im Projektperimeter befinden sich:

- 157-004_Durchl Lieburgerbach: Der Durchlass wurde erst im 2018 erfasst und es liegen keine Grundlagen vor. Allenfalls Koordination erforderlich.

Bauliche Anpassungen beim Autostrassenanschluss Forch (Abschnitt C): Bei folgenden Objekten wurden im 2009 Instandsetzungen durchgeführt. Der Koordinationsbedarf zu diesen Objekten ist abhängig von der Massnahme und kann noch nicht definiert werden (evt. Abdichtung erneuern, Betoninstandsetzung, Geländeerhöhung....). Für Abklärungen seitens Kunstbauten in der Phase Vorprojekt ist vorsorglich ein Betrag eingestellt.

- 192-018_Durchl Feldweg (351):
- 192-016_Überf Gossauerstrasse (334)
- 192-017_Unterf Grüningerstrasse (335)

b289pk1

119t bewilligt 07.11.1994

Messung eingestellt:

- 2017
- Entscheid Km
- letzte Messdaten vom 21.09.2015, siehe Überwachung Nr. 9

Dokumente

72\72bf9e65-d2ee-4bff-9c60-53e6c72104e7\192_017
kat.JPG

Plan

29.08.2018