

Bauwerksinformationen: 160-001

Bauwerksname: Überf Peteracher

Gemeinde: Zumikon

Gebiet: UR IV, UB 12

Netzinfo: Hauptstrassen nach DgStrVO Kat



Bauwerksart: Plattenbrücke

Länge / Fläche: 26.60m / 226.00m²

Baujahr: 1959

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

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

Überwachung:

B ohne Nummerntafel,

Koordinaten: 2'688'852.59 / 1'243'470.42

Strasse / km: 347, 6'765'740

Kommentar:

Detail Letzte Überwachung:

HI am 30.10.2015

Zustandsbeurteilung: Z_2 - 2_annehmbarer Zustand durch Heiderich, Thomas;

Geländer (2/1) mechanischer Schaden am Staketengeländer

Deckenuntersicht (2/1) lokale Korrosionsspuren

Schäden:

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

Empfehlungen:

Massnahme	Beschrieb	Ausf. Bis	Verantw.
1		0	

Detail Letzte Massnahme: am 31.12.2012

bis ... durch

Unfallschaden 06.06.2012 > Geländer Lenzlinger Fr. 16'800.-, Betoninstandsetzung Locher AG Fr. 6'411.60

Unfallschaden ca. 07.08.2012 > Betoninstandsetzung Locher AG Fr.1'833.70

Bauwerksgeschichte

Überwachungen		Zustand:
HI	30.10.2015 durch Heiderich, Thomas Geländer (2/1) mechanischer Schaden am Staketengeländer Deckenuntersicht (2/1) lokale Korrosionsspuren	Z_2
Mess	29.06.2015 durch ewp AG Effretikon, Effretikon	
HI Kataster S5 bis S9 S5 U1 bis U3 U3 KK1 horizontaler Dreiecksleiste, Übergang KK1/WL1 im Bankett gerissen, komische Fugenausbildung KK2 06.06.12 Unfallschaden mit Kran LKW > Geländer fast komplett heruntergerissen, Betonabplatzung ca. 07.08.2012 Unfallschaden unbekannt > Betonabplatzung	06.04.2010 durch Scherrer, Walter Objektnummer ist falsch, sollte 160-001 und nicht 016-001 sein, Fahrtrichtung Zürich ist in der falschen Spur beschriftet, Darstellung S5 bis S9 stimmen nicht mit der Realität überein, Zeichnungsfehler Schwindrisse im Ergänzungsbeton (Vorbetonierung) alte Elektroleitung, beginnt abzufaulen(-rosten) Sichtbare Rostflecken wegen Füssen der Armierungs- Stützkörbe Leichte Schäden über Fahrbahnmitten durch über hohe Fahrzeuge Nicht nachvollziehbare Linienführung Richtung Gössikon, Abplatzung Beton bei Übergang KK1/WL1 im Bankett gerissen, komische Fugenausbildung Übergang KK2/WL1 komische Fugenausbildung 06.06.12 Unfallschaden mit Kran LKW > Geländer fast komplett heruntergerissen, Betonabplatzung ca. 07.08.2012 Unfallschaden unbekannt > Betonabplatzung	Z_2
HI	09.08.2005 durch Schneider Rolf, Zürich Gehweg: GA entlang Randstein gerissen/ Fahrbahn: Längsfugen offen/ Konsolkopf verwittert/ Geländer Seite ZH örtlich verbogen Untersicht: Div. Rostflecken/ Anfahrtschäden beide Seiten/ Fahrtrichtung Forch feuchte Stelle/ Brückenplatte bei Widerlager Fahrtrichtung ZH, seitlich Betonabplatzungen mit Aussinterungen, nass	Z_3
HI	20.07.2000 durch Bachmann Peter, Zürich GA Gehweg gerissen, Bitumenfugen (praktisch alle) offen, Beton Konsolkopf ausgewaschen, Anfahrtschaden von Seite Forch (klein), div. Rostflecken Untersicht	Z_3
HI	31.12.1995 durch Bruderer Jürg, Zürich 1987: Rostflecken in Untersicht (alte Nägel) 1991: Rostflecken in Untersicht. GA Belag im Gehweg gerissen. Kittkeil längs Randstein losgelöst und gerissen. 1995: wie oben (viele Rostflecken), vier Geländeraussparungen ausgebrochen.	Z_2
HI	durch Moll, Michael	
Mess	durch Moll, Michael	

Massnahmen:

	31.12.2012 / bis ...; Unfallschaden 06.06.2012 > Geländer Lenzlinger Fr. 16'800.-, Betoninstandsetzung Locher AG Fr. 6'411.60 Unfallschaden ca. 07.08.2012 > Betoninstandsetzung Locher AG Fr.1'833.70	PL TBA:
231	05.11.2008 / 1. Instandsetzung; Walo- Bertschinger Fr.388'350.15/ Gesamtkosten Fr. 567'231.70	PL TBA:
230	31.12.1996 / bis 1996; 1996: Gebr. Polla Ebmatingen, Geländerpfosten eingiessen, Fr. 926.50	PL TBA:

160_001 kat NEU.JPG

Fotos

Bauwerk - 160-001 - Überf Peteracher



160-001-2010-01.JPG



160-001-2010-02.JPG



160-001-2010-03.JPG



160-001-2010-04.JPG



160-001-2010-05.JPG



160-001-2010-06.JPG



160-001-2010-07.JPG



160-001-2010-08.JPG



160-001-2010-09.JPG



160-001-2010-10.JPG



160-001-2010-11.JPG



160-001-2015-01.JPG



160-001-2015-02.JPG



160-001-2015-05.JPG

160-001-2015-03.JPG



160-001-2015-06.JPG

160-001-2015-04.JPG



160-001-2015-07.JPG



160-001-2015-08.JPG



160-001-2015-09.JPG



160-001-2015-10.JPG



160-001-2015-11.JPG

Überwachung - 5 - HI - Zustand Z_2



160-001-201510-01.JPG



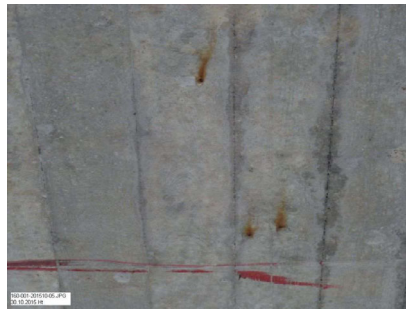
160-001-201510-02.JPG



160-001-201510-03.JPG



160-001-201510-04.JPG



160-001-201510-05.JPG

Projektjournal

21.01.2020 b289pk1

Im Perimeter befinden sich die ÜF Peteracher (160-001) und die PU's 161-014 und 161-015. Vor der Ingenieursubmission ist mit der Sektion Kunstbauten das Vorgehen zu besprechen. Achtung Zuständigkeiten PU's mit der Gemeinde nach wie vor nicht geregelt

Dokumente

43\435bf7f9-b5ca-459d-a1e6-af5db3c69d14\160_001 kat NEU.JPG	Plan	29.08.2018
43\435bf7f9-b5ca-459d-a1e6-af5db3c69d14\160_001 kbt NEU.JPG	Plan	29.08.2018