

GZ S 270 / 2011

VERBUND Tourismus GmbH – statische Überprüfung des Skywalk an der Kölnbreinsperre

Statische Überprüfung der Stahlkonstruktion (Stahlträger, Verbände, Trägerstöße, Geländer) des Skywalk an der Kölnbreinsperre.



Skywalk: Ansicht von Süd



Untersicht der Konstruktion

GZ S 249 / 2010

Fam. Kohlmayr – Einsturz der Südfassade des Wohnhauses in Lendorf

Im Zuge des Einsturzes der Südfassade eines Wohnhauses in Lendorf wurde eine statische Erstüberprüfung durchgeführt und Sofortmaßnahmen angeordnet. Im Zuge dieser Maßnahmen konnte das Wohnhaus quasi vor dem Einsturz bewahrt werden.



GZ S 210 / 2009

Hr. Jobst – Einsturz des Schulterstadsels in Innerkrems

Statische Berechnung zur Klärung der Ursachen für den Dacheinsturz beim Schulterstadel in der Innerkrems im Winter 2008/2009.



Einsturz zufolge Schneebelastung



Schadensbild: Aufnahme im Frühjahr

GZ S 155 / 2008

Dr. Martin Egger - Quellschüttmessungen in Flattach

Die Schüttung der Quelle von Herrn Dr. Martin Egger wurde mittels 5 Stichproben von Jänner bis Mai 2008 gemessen. Die Messung erfolgte mit einem eigens dafür angefertigten Messwehr, welches aufgrund der kleinen Durchflussmengen und zur Steigerung der Genauigkeit als Dreiecksüberfall (Thomson-Wehr) ausgeführt wurde.



GZ K 107 / 2008

Neubau EFH Haubitzer - Böschungssicherung

Begutachtung einer belasteten Steilböschung, welche im Zuge eines Neubaus in Hanglage hergestellt wurde. Unmittelbar oberhalb der Mauer befindet sich ein best. Objekt, welches nicht unterkellert ist.



GZ K 10 / 2002

Fr. Regina Grutschnig – Dokumentation von Bauschäden

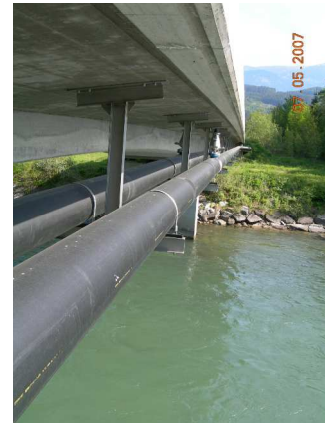
Schadensüberprüfung am Neubau inkl. Dokumentation von Bauschäden
Feuchtigkeitsschäden, überschrittene Bauleranzen, Fehlern in der Ausführungsplanung



GZ S 139 / 2007

Wasserverband Lurnfeld / Reißbeck – Prüfung der PDL VS I – Brücke Schüttbach

Prüfung der 120 m langen Doppelpumpdruckleitung über die Drau an der Schüttbachbrücke, welche das Schmutzwasser des WVLR zur ARA Spittal / Drau transportiert.



GZ S 22 / 2003

Fam. Fürst – Aufnahme Wasserschaden im Kellergeschoss

Statische Überprüfung betreffend die Ausführung des Kellers bei einem Neubau in der Gemeinde Lendorf, welcher bei Hochwasserständen der Drau mit Grundwasser in Berührung kommt. Demzufolge sickert Grundwasser an den Arbeitsfugen ins Gebäudeinnere (Abb. 01), und erleidet die Bodenplatte aufgrund des Auftriebs Risse an der Plattenoberseiten (Abb. 02)



Abb. 01: Wassereintritte in den Baufugen der Kellerwand



Abb. 02: Biegerisse in der Bodenplatte aufgrund zu geringem Bewehrungsgehalt.

GZ K 12 / 2002

Hr. Rene Pließnig – Schimmelbefall in einer Mietswohnung in Seeboden

Dokumentation der Feuchtigkeitsschäden (Kondensatbildung an Fenster- und Balkontürscheiben, Schimmelbefall) in den Räumen Küche, Wohnzimmer, Kinderzimmer, Schlafzimmer und im Badezimmer in einer Dachgeschoßwohnung

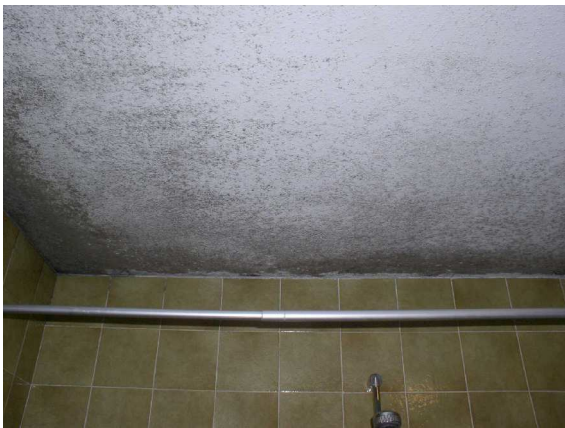


Abb. 01: Schimmelbildung an der Decke Badezimmer

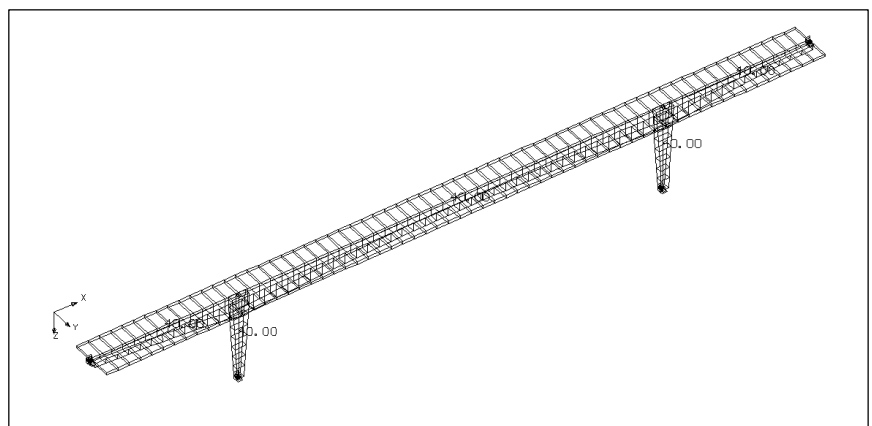


Abb. 02: Kondensatbildung vor der Balkontür

GZ K 87 / 2006

OAT Bohr- und Fugentechnik – A10 Tauernautobahn – Brückenobjekt S90

Statische Berechnung
des Brückenobjektes S90
Rechnerische Ermittlung
der Ausdehnung der
Brücke zufolge
Temperatureinwirkung.



Brücke S90: Auszug aus dem 3-dimensionalen Statikprogramm

GZ K 11 / 2002

Österreichischer Nationalcircus - Abnahmebefund

Abnahme eines runden Viermast – Zirkuszeltens (Ø 41 m) samt Podien und Sitz-einrichtungen sowie die dazugehörigen Außenzelte.

GZ K 31 / 2003

Stadtgemeinde Spittal/Drau - Verkehrsberuhigung der 10. Oktoberstraße

Vorrangänderung Knoten Lutherstraße; Verkehrsinseln im Einmündungsbereich der nördlichen Nebenstraßen; Parkflächen - Parkflächenverbreiterung; Zusätzliche Parkflächen im Bereich Feldstraße – Billrothstraße entlang der südlichen Fahrbahnbegrenzung; Fahrbahnverschwenkung im Kreuzungsbereich der Billrothstraße

GZ K 34 / 2003

Hr. Josef Ronacher – Baulandwiedmung

Bodenmechanische und Grundwasserhydraulische Begutachtung; Auswirkungen auf bestehende Quellfassungen

In der Natur stellt die Parzelle eine flach geneigte Wiese mit seichten Mulden dar. Entlang der Zufahrt zu den westlich gelegenen Objekten können flächenhafte Sickerwasseraustritte beobachtet werden, die entlang des Wegrandes (Mulde) parallel zum Weg abfließen. Östlich der Parzelle ist ein Quellaustritt zu beobachten. Eine standsichere Gründung von Bauwerken auf diesem Grundstück kann bei entsprechender Gründungstechnik erreicht werden.

GZ K 43 / 2004

Dr. Arno Kempf - Parifizierung

Feststellung der Nutzwerte und Mindestanteile der Wohnung „B“ im 2. OG auf einer Liegenschaft in Obervellach, zum Zwecke der Unterteilung des bestehenden Wohnungseigentums in 3 Einzelwohnungen im Sinne des Wohnungseigentumsgesetzes 2002 – WEG 2002 – BGBl. Nr.70/2002

GZ K 45 / 2004

Fam. Loipold - Mängelgutachten

Der Rohbau (Wohnhaus) von Fam. Loipold befindet sich in Napplach (Mölltal) in der Gemeinde Reißbeick / Kolbnitz. Da seitens der Bauherrschaft im Bereich der Zimmermannsarbeiten Mängel festgestellt worden sind, wurde ein Mängelgutachten erstellt.

GZ K 50 / 2004

SSB GmbH - Brückeninspektionswagen

Die Abnahme der aufgestellten Gesamtkonstruktion einschließlich Arbeitsbühne mit Leitergerüst erfolgte in Greifenburg im Zuge der Sanierung der Draubrücke (Bundesstraße B87) am 16/08/04.

Der Inspektionswagen wurde gemäß den gesetzlichen Bestimmungen der vorgeschriebenen Abnahmeprüfung unterzogen. Die Prüfung erfolgte mit der 1,25 fachen Nennlast von 625 kg, mit welcher sämtliche Bewegungen durchgeführt wurden.

GZ K 75 / 2005

Hr. Adolf Mussnig jun. - Liegenschaftsbewertung

Erstellung eines Gutachtens für die Ermittlung des Schätzwertes von vermieteten Verkaufsflächen einer Liegenschaft in Baldramsdorf.

GZ K 85 / 2006

Gemeinde Mörttschach - Schadensaufnahme Esso-Tankstelle

Betreffend den Zubau West (Holzbau) an das Tankstellengebäude, wurde am 17/08/2004 im Zuge der statischen Beurteilung der Geländeböschung festgestellt, dass die Holzbohlen der Westwand des Tankstellenzubaus bereits nach außen gebogen waren. Weiters konnte bei näherer Betrachtung beobachtet werden, dass die Nordwestecke des Zubaus leicht abgesackt schien. Weitere Feststellungen betrafen einen Feinriss im Gebäudeinneren im Bereich der Stahlbetondecke im Bereich des Beleuchtungskörpers von West nach Ost verlaufend.

GZ K 96 / 2007

Gemeinde Lendorf - Standsicherheitsnachweis für Hochbehälter und Quellstube

Standsicherheitsnachweise für den Hochbehälter Lendorf und die Quellstube Hühnersberg.

GZ K 104 / 2008

Hr. Jobst - Schadensfeststellung „Halle Gigler“

Dokumentation von Sturmschäden an Dachbinder einer bestehenden Holzhalle.

GZ K 112 / 2010

Gemeinde Lendorf - Feststellung Feuchtschaden im Gemeindesaal

Schadensfeststellung im Fußbodenbereich des Gemeindesaals Lendorf. Gutachten über die vorliegenden Wasserschäden.

GZ K 115 / 2010

OAT Bohr- und Fugentechnik - Überprüfung Brückeninspektionsgerät

Wiederkehrende Überprüfung eines Brückeninspektionsgerätes.

GZ S 06 / 2002

Gemeinde Lendorf - ABA Lendorf: BA01 - Beweissicherungen

Beweissicherung von 50 Objekten im Zuge von Kanalbauarbeiten.

GZ S 10 / 2002

Wasserverband Millstättersee - Beweissicherungen Radenthein / Kaning West - BA 24

Beweissicherung von 20 Objekten im Zuge von Kanalbauarbeiten.

GZ S 11 / 2002

Objekt Rohrer - Beweissicherung

Überprüfung der Höhen im Dachgeschossbereich entsprechend dem genehmigten Einreichplan.

GZ S 26 / 2003

Wasserverband Millstättersee - Schadensmeldungen

Aufnahme und Dokumentation von 10 Schadensmeldungen im Zuge von Kanalbauarbeiten.

GZ S 30 / 2003

Gemeinde Lendorf - ABA Lendorf - Beweissicherungen BA 02

Beweissicherung von 88 Objekten im Zuge von Kanalbauarbeiten.

GZ S 38 / 2003

Wasserverband Lurnfeld Reißbeck - Schadensmeldungen

Aufnahme und Dokumentation von 5 Schadensmeldungen im Zuge von Kanalbauarbeiten in der Gemeinde Reißbeck/Kolbnitz.

GZ S 40 / 2003

Gemeinde Lendorf - ABA Lendorf - Schadensbegutachtung

Aufnahme und Dokumentation von 5 Schadensmeldungen im Zuge von Kanalbauarbeiten.

GZ S 41 / 2003

Gemeinde Lendorf - ABA Lendorf - Beweissicherungen BA03

Beweissicherung von 59 Objekten im Zuge von Kanalbauarbeiten am Hühnersberg in der Gemeinde Lendorf.

GZ S 47 / 2004

Strabag - VS Freßnitz BA08 - Beweissicherungen

Beweissicherung von 8 Objekten im Zuge von Kanalbauarbeiten.

GZ S 53 / 2004

Wasserverband Millstättersee - Beweissicherung Radenthein Ost/Mitte

Beweissicherung von 51 Objekten im Zuge von Kanalbauarbeiten.

GZ S 60 / 2004

Mag. Volker Kain - Begutachtung Wasserschaden in der Apotheke in Möllbrücke

Begutachtung eines Wasserschadens

GZ S 67 / 2005

Gemeinde Mühl Dorf - Beweissicherungen ÖBB

Überprüfung von Rohrdurchlässen bei Starkniederschlägen

GZ S 80 / 2005

Marktgemeinde Lurnfeld - ABA Möllbrücke - Beweissicherungen BA06 / Entflechtung

Beweissicherung von 133 Objekten im Zuge von Kanalbauarbeiten.

GZ S 120 / 2007

Sohle Beteiligungs GmbH - Versickerungsnachweis

Ausarbeitung von Versickerungsnachweisen für Sickerschächte und Versickerungsmulden

GZ S 123 / 2007

Marktgemeinde Lurnfeld - Beweissicherung BA07 (Göriach, Metnitz, St. Stefan)

Beweissicherung von 92 Objekten im Zuge von Kanalbauarbeiten.

GZ S 130 / 2007

Hr. Amlacher - Beweissicherung

Beweissicherung von einem Objekt.

GZ S 138 / 2007

Marktgemeinde Lurnfeld - Schadensmeldungen

Aufnahme und Dokumentation von 8 Schadensmeldungen im Zuge von Kanalbauarbeiten.

GZ S 140 / 2007

NPG Bau GmbH - Prüfung eines Schachtdeckels

Dieses Gutachten betrifft die Schadensfeststellung betreffend Risse, welche an Beton Fertigteilplatten in verschiedenen Zwischenlagern festgestellt wurden. Die Betonplatten am Lagerplatz der Fa. NPG – Bau in Gmünd wurden am 11/07/2007 begutachtet. Vorhandene Risse wurden aufgenommen und bewertet.

GZ S 146 / 2007

Landesimmobiliengesellschaft - Bestandprüfung Litzlhofalm

Durchführung folgender Untersuchungen: Fundierung; Außenmauerwerk; Decken; Kamine; Dachstuhl; Dacheindeckung; Fenster und Türen; Brandschutz; Blitzschutz; Wasserversorgung; Sonstige; Abwasserentsorgung.
Ausgearbeitet wurden ein Gutachten über die gesamte Gebäudesubstanz sowie ein Sanierungsvorschlag.

GZ S 159 / 2008

Hr. Wolfgang Granig - Beweissicherung

Beweissicherung des Objektes „Granig“.

GZ S 163 / 2008

Hr. Bayk Nuh Mehmet - Bestandprüfung für einen Aus- und Umbau in Lendorf

Das Wohngebäude und Teile des Stallgebäudeinneren wurde für 9 Wohneinheiten ausgebaut. Aufgrund des altersbedingten Erscheinungsbildes und der vorliegenden Gebäudesubstanz, wie auch die Neuplanung der vorliegenden Wohneinheiten wurde eine Bestandprüfung, eine Entwurfsplanung inklusive Kostenschätzung für die Gebäudeinstandsetzung am Objekt in Lendorf durchgeführt.

GZ S 193E / 2008

Wasserverband Treffner- u. Ossiacherseebach - Beweissicherungen

Ausarbeitung von 18 Gebäude- und 6 Straßenbeweissicherungen im Zuge einer Bachregulierung.

GZ S 202 / 2009

Hr. Steiner - Statisches Gutachten

Erstellung eines statischen Gutachtens über fehlende Trägerbewehrung einer Erdgeschossdecke.

GZ S 220 / 2009

Hr. Jobst - Schadensfeststellung in Simmerlach

Begutachtung von Risseschäden beim Objekt „Risslegger“ in Simmerlach im Zuge von Kanalbauarbeiten.

GZ S 233 / 2010

VöWo Plan und Design GmbH - Bodenmechanisches Gutachten für den geplanten Penny Markt in der Stadtgemeinde Radenthein

Im Zuge der Planung eines Penny Marktes in Radenthein wurde eine Beurteilung des Baugrundes durchgeführt.

GZ S 234 / 2010

VöWo Plan und Design GmbH - Versickerungsgutachten für den geplanten Penny Markt in der Stadtgemeinde Radenthein

Hydraulische Berechnung und Entwicklung von Verbesserungsmaßnahmen zur Gewährleistung der erforderlichen Hochwassersicherheit nach dem Wasserrechtsgesetz

GZ S 240 / 2010

VERBUND - Hydro Power AG - Beweissicherung für das BVH: Pumpspeicherkraftwerk Reißbeck II

Beweissicherung von 11 Objekten, 3 Brücken (Baustraßen), einer ÖBB Brücke, und 8 Baustraßen im Zuge des Baus eines Pumpspeicherkraftwerkes des VERBUND.

GZ S 250 / 2010

Amt der Kärntner Landesregierung - Abt. 17 - Beweissicherungen am R4 - Wörtherseeradweg

Beweissicherung von 12 Objekten im Zuge von Straßensanierungsarbeiten.

GZ S 256 / 2011

Fr. Esther Zweibrot - Beweissicherung des Paketentrums in Sachsenburg

Im Zuge von festgestellten Baumängeln wurden sämtliche Gebäudeteile, Fassadenflächen und Außenanlagen besichtigt und photographisch dokumentiert. Auch wurden sämtliche Büroräume, Aufenthaltsräume sowie Werkstätten- und Distributionsräumlichkeiten aufgenommen und dokumentiert.