

Innkraftwerk Egglfing-Obernberg Weiterbetrieb

Anlage 8 Standortsicherheitsuntersuchungen



Anlagenverzeichnis

Anlage 8.1	Erläuterungsbericht Standsicherheitsuntersuchungen
Anlage 8.2	Übersichtslageplan Stauanlagen
Anlage 8.3	Längs-und Querschnitte
Anlage 8.3.1.1	Längsschnitt Staudamm Eggfing DKM 10+500 - 5+091
Anlage 8.3.1.2	Längsschnitt Staudamm Eggfing DKM 5+091 - 0+000
Anlage 8.3.2.1	Längsschnitt Staudamm Mühlheim-Ache DKM 5+693 - 2+275
Anlage 8.3.2.2	Längsschnitt Staudamm Mühlheim-Ache DKM 2+275 - 0+000
Anlage 8.3.3	Querschnitt Anpassungsmaßnahme SD Eggfing
Anlage 8.4	Geotechnische Grundlagen
Anlage 8.4.1	Bericht Geotechnische Grundlagen
Anlage 8.4.2	Prof. Dr.-Ing. C. Slominsky - Ergebnisse der Laborversuche Auelehmschicht Staustufen Ering und Eggfing
Anlage 8.4.3	Geotechnischer Bericht zur Anpassung der Stauhaltungsdämme an der Innstaustufe, Eggfing-Obernberg, IFB Eigenschenk GmbH, Deggendorf, 2016
Anlage 8.4.4	Bohrprofile Pegelausbau GMZ Bohr 1999
Anlage 8.5	Lastenheft
Anlage 8.6	Freiborde und "Kronenstau"
Anlage 8.6.1	Übersicht vorhandene Freiborde und Wasserspiegel im Lastfall "Kronenstau"
Anlage 8.6.2	Windwellen und Windstau nach DVWK-M 246
Anlage 8.7	Sickerlinienberechnungen
Anlage 8.7.1	Sickerlinien SD Eggfing
Anlage 8.7.2	Sickerlinien SD Mühlheim
Anlage 8.7.3	Sickerlinien SD Ache
Anlage 8.8	Böschungsbruchberechnungen
Anlage 8.8.1	Böschungsbruchberechnungen SD Eggfing
Anlage 8.8.2	Böschungsbruchberechnungen SD Mühlheim
Anlage 8.8.3	Böschungsbruchberechnungen SD Ache
Anlage 8.8.4	Nachweisübersicht Böschungsbruchberechnungen
Anlage 8.9	Nachweise gegen Gleiten
Anlage 8.9.1	Gleiten SD Eggfing
Anlage 8.9.2	Gleiten SD Mühlheim
Anlage 8.9.3	Gleiten SD Ache
Anlage 8.9.4	Nachweisübersicht Gleiten
Anlage 8.10	Nachweise gegen Materialtransport
Anlage 6.10.1.	Suffusion innerhalb des Erdstoffes
Anlage 6.10.1.1	Nachweise der Sicherheit gegen innere Suffusion - Auelehm

Anlage 8.10.1.2	Nachweise der Sicherheit gegen innere Suffusion - Auffüllung
Anlage 8.10.1.3	Nachweise der Sicherheit gegen innere Suffusion - quartäre Kiese
Anlage 8.10.1.4	Nachweisübersicht der Sicherheit gegen innere Suffusion
Anlage 6.10.2	Nachweise gegen Erosionsgrundbruch
Anlage 8.10.2.1	Nachweis gegen Erosionsgrundbruch SD Eggfing
Anlage 8.10.2.2	Nachweis gegen Erosionsgrundbruch SD Mühlheim
Anlage 8.10.2.3	Nachweis gegen Erosionsgrundbruch SD Ache
Anlage 8.10.2.4	Nachweisübersicht Erosionsgrundbruch
Anlage 8.11	Nachweise gegen Aufschwimmen der Deckschicht
Anlage 8.11.1	Nachweise gegen Aufschwimmen der Deckschicht SD Eggfing
Anlage 8.11.2	Nachweise gegen Aufschwimmen der Deckschicht SD Mühlheim
Anlage 8.11.3	Nachweise gegen Aufschwimmen der Deckschicht SD Ache
Anlage 8.11.4	Nachweisübersicht Aufschwimmen der Deckschicht
Anlage 8.12	Nachweise gegen hydraulischen Grundbruch
Anlage 8.12.1	Nachweise gegen hydraulischen Grundbruch SD Eggfing
Anlage 8.12.2	Nachweise gegen hydraulischen Grundbruch SD Mühlheim
Anlage 8.12.3	Nachweise gegen hydraulischen Grundbruch SD Ache
Anlage 8.12.4	Nachweisübersicht Hydraulischer Grundbruch
Anlage 8.13	Auszüge aus den Standsicherheitsuntersuchungen Ering /Eggfing, SKI GmbH+Co.KG, 2014
Anlage 8.13.1	Bericht Standsicherheitsuntersuchungen (Allgemeiner Teil)
Anlage 8.13.2	Detailbericht Staudamm Obernberg
Anlage 8.13.3	Lageplan