



ÖARGE ÖKOLOGIE

Technisches Büro für Ökologie
Neubaugasse 66/2/10 1070 Wien

FIRMENPROFIL – REFERENZEN

Unser Team

Die ARGE Ökologie wurde 1994 von Absolventen der Universität Wien gegründet. Die Gesellschafter verfügen über mehrjährige Erfahrungen im wissenschaftlichen und umweltanalytischen Bereich, ausgezeichnete Methodenbeherrschung und Formenkenntnis. Einzelne Mitarbeiter erhielten für ihre wissenschaftliche Tätigkeit den Niederösterreichischen Landeskulturpreis (Sparte Wissenschaft – Anerkennungspreis).

Unser Tätigkeitsfeld umfasst alle Bereiche der angewandten Gewässerökologie von der Beratung, Planung und Untersuchung bis zur Umsetzung einschließlich Erfolgskontrolle. Dazu gehören Umweltuntersuchungen und Fachbeiträge zu Umweltuntersuchungen und Umweltverträglichkeitserklärungen, Ökologische Bauaufsichten, Ist-Zustandsanalysen, Beweissicherungen, Monitoring, Erhebungen der Gewässergüte sowie des Ökologischen Zustands, Amphibienschutz, Fischereimanagement und Fischökologie, Strukturökologie, Gewässersanierung und –revitalisierung.

Ein Arbeitsschwerpunkt ist die ökologische Optimierung der Wasserkraftnutzung (Gestaltung, Dotation - Restwasserermittlung, Fischwanderhilfe, Schwemmgutbewirtschaftung,...), dazu gehören auch Stauraumuntersuchungen und Monitoring für Entleerungen und Spülungen von Speicherseen. Für unsere Auftraggeber bieten wir umfangreiche Beratung und Begutachtung am Stand des Wissens und vertreten sie in allen Behördenverfahren (Wasserrecht, Naturschutz,...). Taxonomische Analysen bieten wir auch als Einzelleistung an.

Status: Gewerbe – Technisches Büro für Ökologie

Gesellschaftsform: Offene Gesellschaft (OG)

Gewerberechtlicher Geschäftsführer: Dr. Karl Panek

Persönlich haftende Gesellschafter: Dr. Karl Panek

Mag. Wolfgang Siegl

Firmensitz und Gerichtsstand: Wien

Adresse: A-1070 Wien, Neubaugasse 66/2/10

Telefon/Fax: +43 1 5240149 / +43 1 5240149 18

e-mail: office@argeoekologie.com

homepage: www.argeoekologie.com

Firmenbuchnummer: FN 88275 t

DVR-Nummer: 0797642

ANKÖ Firmencode 17614

Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter

DI Benjamin Berntatz, MSc	Aquatische Fauna, Labor, Geräte- management
Laura Berntatz, MSc	Aquatische Fauna, Labor
Mag. Anita Biester	Projektorganisation, Aquatische Flora, Labor, Sicherheitsbeauftragte
Mag. Michaela Brojer	Aquatische Fauna, Labor
Axel Gauer, BSc	Aquatische Flora, Labor
Lukas Kühschelm, BSc	Aquatische Flora, Labor
Mag. Philipp Oberrisser	Projektorganisation, Aquatische Fauna, Labor, Geräte- management
Dr. Karl Panek	Geschäftsführer, Projektorganisation, Aquatische Fauna
Mag. Wolfgang Siegl	Projektorganisation, Aquatische Fauna, Datenbank

Tätigkeitsbereiche

Gewässerzustand und Gewässermanagement

Gewässergüte
Renaturierungen und Gewässersanierungen
Ist-Zustandserhebungen und Beweissicherungen
Ökologischer Zustand
Trophie, Saprobie, Eutrophierungsprognosen
Strukturökologie, Ökomorphologie
Fischökologie und Fischereimanagement
Methodenentwicklung
Taxonomie

Umweltverträglichkeit von Aquakultur- und Wasserkraftanlagen

Ökologische Planung und Gestaltung
Restwasserermittlung (Dotationsversuche, Habitatmodellierung)
Fischwanderhilfen
Stauraumuntersuchungen
Monitoring von Speicherentleerungen bzw. -spülungen
Ökologische Bauaufsicht
Begleitung im Behördenverfahren
Beweissicherungen und Erfolgskontrolle

Infrastrukturprojekte (Straße/Schiene, Industrie- und Gewerbebetriebe, Abwassereinleitung & -reinigung, Wasserentnahme, Hochwasserschutz)

Umweltuntersuchungen und Fachbeiträge (UVE bzw. WR-Verfahren)
Ökologische Planung
Ökologische Bauaufsichten
Begleitung im Behördenverfahren

Ausgewählte Projekte

2023

- Gewässerzustandsüberwachung GZÜV Bundesmessstellen 2023, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – *i.A. BMLRT Abt. 1/3.*
- Gewässerzustandsüberwachung Steiermark 2023. Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. - *i.A. der Steiermärkischen Landesregierung, Abteilung 15, Referat Gewässeraufsicht und Gewässerschutz.*
- div. Kleinwasserkraftwerke (Steiermark, Salzburg). Fachberichte Benthos für die Erstellung des gewässerökologischen Einreichprojektes. – *i.A. Petz Umweltgutachten OG.*
- Monitoring A21 – Benthos 2023. – *i.A. ORCA ZT-Büro für Kulturtechnik und Wasserwirtschaft.*
- Monitoring A5 – Benthos 2023. – *i.A. ORCA ZT-Büro für Kulturtechnik und Wasserwirtschaft.*
- Monitoring S3 – Benthos 2023. – *i.A. ORCA ZT-Büro für Kulturtechnik und Wasserwirtschaft.*
- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Steiermark 2023. Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. - *i.A. der Steiermärkischen Landesregierung, Abteilung 15, Referat Gewässeraufsicht und Gewässerschutz.*
- Hochleistungsstrecke Wien Südbahnhof – Spielfeld/Strass, Neubaustrecke Gloggnitz – Mürzzuschlag km 75,5+61.867 – km 118,1+22,709. Semmering Basistunnel. Monitoring Gewässerökologie 2023. – *i.A. ÖBB INFRA.*
- Monitoring Lavant Schutterung 2023. – *i.A. eb&p Umweltbüro GmbH, Klagenfurt.*
- Klärteiche Stuhlfelden und Felbertal: Auswirkungen der Abwassereinleitungen auf den Wilhelmsdorfer Kanal und den Felber Bach. – Gewässerökologisches Gutachten. – *i.A. Wolfram Bergbau- und Hütten GmbH.*
- Koralmtunnel, Monitoring 2023 - Ökologischer Zustand an fünf Untersuchungsstellen auf Basis der Qualitätselemente Phytobenthos und Makrozoobenthos. – *i.A. eb&p Umweltbüro GmbH, Klagenfurt.*
- Ill – Alfenzmündung bis Walgauwerk. Ermittlung einer Mindestwasserführung nach QZV Ökologie OG. - *i.A. illwerke vkw AG.*
- Ökologischer Zustand Mellenbach auf Basis der benthischen Qualitätselemente. – *i.A. illwerke vkw AG.*
- Ökologischer Zustand und gewässerökologisch begründete Dotation in der Dornbirnerach (KW Ebensand). – *i.A. illwerke vkw AG.*
- Gampadels Oberstufe. Gewässerökologisches Monitoring 2023. – *i.A. illwerke vkw AG.*
- Neubau der Wasserfassung am Tröglbach. Fachbericht Gewässerökologie 2023. – *i.A. Verbund Hydro Power GmbH, Werksgruppe Kaprun-Salzach.*

2022

- Ökologischer Zustand der Meng. Zustandsergebnisse auf Basis der benthischen Qualitätselemente an sieben Untersuchungsstellen in den Detailwasserkörpern 101150001, 101150002 und 100230000. - *i.A. illwerke vkw AG.*
- Hydromorphologische Zustandsbewertung Meng. Erhebungen in den Detailwasserkörpern 101150001, 101150002 und 100230000. - *i.A. illwerke vkw AG.*
- Donaukraftwerk Freudenau, Restrukturierung der Ausgleichshabitate im Stauraum Freudenau am linken Donauufer. Endbericht der Wasserrechtlichen Bauaufsicht – Freudenau. - *i.A. BMLRT.*
- Monitoring Machlanddamm 2021. Beweissicherungsprogramm für die Qualitätselemente Makrozoobenthos, Phytobenthos und Makrophyten in den Baulosen 1, 2, 3 und 8. – *i.A. MDB Machland-Damm-Betriebs GmbH, Perg.*
- Ausbau der Beschneigungsanlage Malbun. Gewässerökologische Rahmenbedingungen, Dotierwasser. *i.A. Liechtensteinische Landesverwaltung, Amt für Umwelt, Vaduz.*
- Lünarseewerk Beweissicherung 2022. - *i.A. illwerke vkw AG.*
- Gewässerzustandsüberwachung GZÜV Bundesmessstellen 2022, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – *i.A. BMLRT Abt. 1/3.*
- Gewässerzustandsüberwachung Steiermark 2022. Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. - *i.A. der Steiermärkischen Landesregierung, Abteilung 15, Referat Gewässeraufsicht und Gewässerschutz.*
- Gewässerzustandsüberwachung Niederösterreich 2022, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – *i.A. der Niederösterreichischen Landesregierung, WA2.*
- Gewässerzustandsüberwachung Oberösterreich 2022, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – *i.A. der Oberösterreichischen Landesregierung, Gewässerschutz.*
- Alpenrhein. Basismonitoring Ökologie Benthosbesiedlung 2022. – *Internationale Regierungskommission Alpenrhein (IRKA).*
- UVE Wiener Neustadt, Hbf. Nordkopf. Errichtung 4-gleisige Einfahrt. Fachbericht Gewässerökologie. - *i.A. ÖBB-Infra*
- B123b Neue Donaubrücke Mauthausen. Einreichprojekt 2022. Fachbericht Gewässerökologie.
- Benthoserhebung Johnsbach nach Stauraumspülung 2022. – *i.A. Nationalpark Gesäuse, Fachbereich Naturschutz und Forschung.*
- Biodiversitätsmonitoring Schweiz BDM 2022. Feintaxonomische Analysen (EP). – *i.A. Hintermann & Weber AG.*
- div. Kläranlagen (Niederösterreich). Biologische Befundung der Vorfluter oberhalb und unterhalb der Einleitung aus Abwasserreinigungsanlagen (ARAs, BARAs). – *versch. Auftraggeber*
- div. Kleinwasserkraftwerke (Steiermark, Salzburg). Fachberichte Benthos für die Erstellung des gewässerökologischen Einreichprojektes. – *i.A. Petz Umweltgutachten OG.*

- Monitoring A21 – Benthos 2021. – i.A. ORCA ZT-Büro für Kulturtechnik und Wasserwirtschaft.
- Monitoring A5 – Benthos 2021. – i.A. ORCA ZT-Büro für Kulturtechnik und Wasserwirtschaft.
- Monitoring S3 – Benthos 2021. – i.A. ORCA ZT-Büro für Kulturtechnik und Wasserwirtschaft.
- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Steiermark 2022. Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. - i.A. der Steiermärkischen Landesregierung, Abteilung 15, Referat Gewässeraufsicht und Gewässerschutz.
- Gewässerzustand Wien 2022, Wienerwaldbäche. Der ökologische Zustand an elf Untersuchungsstellen auf Basis der benthischen Qualitätselemente.- i.A. Magistrat der Stadt Wien, Magistratabteilung 45 – Wiener Gewässer.
- Fließgewässerbefund Benthos 2022. Gewässerökologischer Befund auf Basis von Phytobenthos und Makrozoobenthos. – i.A. des Amtes für Umwelt, Fürstentum Liechtenstein.
- Hochleistungsstrecke Wien Südbahnhof – Spielfeld/Strass, Neubaustrecke Gloggnitz – Müzzzuschlag km 75,5+61.867 – km 118,1+22,709. Semmering Basistunnel. Monitoring Gewässerökologie 2022. – i.A. ÖBB INFRA.

2021

- Stauraum Marchtrenk 2021- Abwassereinleitungen aus der Energie AG Umwelt Service. Sapobie oh. und uh. der Einleitung auf Basis des Qualitätselementes Makrozoobenthos. – i.A. Energie AG Oberösterreich Umwelt Service GmbH.
- Ill – Fassung Rodund bis Alfenzmündung. Ermittlung einer Mindestwasserführung nach QZV Ökologie OG. - i.A. illwerke vkw AG.
- Lünenseewerk. Spülversuch des Pumpwasserkanals Latschau. Monitoring Benthos. - i.A. illwerke vkw AG.
- Marktgemeinde Waldegg. Hochwasserschutzmaßnahmen Piesting km 45.550-46.760 sowie Peischinger Graben hm 0.00-2,70 in den KGs Wopfung und Peisching. Endbericht der ökologischen Bauaufsicht. Juni 2021. – i.A. Amt der NÖ Landesregierung Gruppe Wasser – Abteilung Wasserbau. Regionalstelle Industrieviertel, Wr. Neustadt.
- Monitoring Blindenmarkt. 4-gleisiger Ausbau der Westbahn Ybbs-Hubertendorf-Blindenmarkt. Ökologischer Zustand von Blindbach und Gröblerbach. Februar 2022. – i.A. Land in Sicht – GPL, 1030 Wien.
- Biodiversitätsmonitoring Schweiz BDM 2021. Feintaxonomische Analysen (EP). – i.A. Hintermann & Weber AG.
- div. Kläranlagen (Niederösterreich). Biologische Befundung der Vorfluter oberhalb und unterhalb der Einleitung aus Abwasserreinigungsanlagen (ARAs, BARAs). – versch. Auftraggeber

- div. Kleinwasserkraftwerke (Steiermark, Salzburg). Fachberichte Benthos für die Erstellung des gewässerökologischen Einreichprojektes. – *i.A. Petz Umweltgutachten OG.*
- Monitoring A21 – Benthos 2021. – *i.A. ORCA ZT-Büro für Kulturtechnik und Wasserwirtschaft.*
- Monitoring A5 – Benthos 2021. – *i.A. ORCA ZT-Büro für Kulturtechnik und Wasserwirtschaft.*
- Gewässerzustandsüberwachung GZÜV Bundesmessstellen 2021, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – *i.A. BMLRT Abt. 1/3.*
- Wasserkraftwerk Meng. UVE-Vorverfahren Fachbereich Gewässerökologie. *i.A. illwerke vkw AG.*
- Fließgewässerbefund Benthos 2021. Gewässerökologischer Befund auf Basis von Phytobenthos und Makrozoobenthos. – *i.A. des Amtes für Umwelt, Fürstentum Liechtenstein.*
- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Steiermark 2021. Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. - *i.A. der Steiermärkischen Landesregierung, Abteilung 15, Referat Gewässeraufsicht und Gewässerschutz.*
- Rodundwerk I, II und Latschauwerk, Triebwasserstollen Partenen – Latschau mit allen Beileitungen, Illfassung Partenen sowie untere Rellsbachfassung. Gewässerökologischer Ist-Zustand. Band 1 – Gewässerbeschreibungen und vergleichende Zusammenfassung der biologischen Ergebnisse. Band 2 – Detailergebnisse der biologischen Qualitätskomponenten. – *i.A. illwerke vkw AG.*
- Rodundwerk I, II und Latschauwerk, Triebwasserstollen Partenen – Latschau mit allen Beileitungen, Illfassung Partenen sowie untere Rellsbachfassung. Garnerabach. Vorerhebungen zur Maßnahmenentwicklung für die Restwasserstrecke unterhalb der Fassung für den Triebwasserstollen Partenen – Latschau. – *i.A. illwerke vkw AG.*
- Rodundwerk I, II und Latschauwerk, Triebwasserstollen Partenen – Latschau mit allen Beileitungen, Illfassung Partenen sowie untere Rellsbachfassung. Zubringer zur III. Dotierwasservorschläge auf Basis von Dotationsversuchen und Habitatmodellierung für die Restwasserstrecken unterhalb der Fassungen. – *i.A. illwerke vkw AG.*
- Rodundwerk I, II und Latschauwerk, Triebwasserstollen Partenen – Latschau mit allen Beileitungen, Illfassung Partenen sowie untere Rellsbachfassung. III – Ausgleichsbecken Rifa bis Fassung Rodund. Ermittlung einer Mindestabflussmenge nach QZV Ökologie OG für den Abschnitt Ausgleichsbecken Rifa bis Fassung Rodund. – *i.A. illwerke vkw AG.*
- Hochleistungsstrecke Wien Südbahnhof – Spielfeld/Strass, Neubaustrecke Gloggnitz – Mürzzuschlag km 75,5+61.867 – km 118,1+22.709. Semmering Basistunnel. Monitoring Gewässerökologie 2021. – *i.A. ÖBB INFRA.*
- Monitoring A8 – Benthos 2021. – *i.A. ORCA ZT-Büro für Kulturtechnik und Wasserwirtschaft.*

- Beweissicherung für die Qualitätselemente Makrozoobenthos, Algen und Makrophyten in den Baulosen 1, 2, 3, und 8. 2021. – *i.A. MDB Machland-Damm Betriebs GmbH.*
- Entwässerung A2 – Benthos 2021. – *i.A. ORCA ZT-Büro für Kulturtechnik und Wasserwirtschaft.*

2020

- Biodiversitätsmonitoring Schweiz BDM 2020. Feintaxonomische Analysen (EP). – *i.A. Hintermann & Weber AG.*
- A8 – Monitoring Entwässerung- Der ökologische Zustand auf Basis der Qualitätselemente Phytobenthos und Makrozoobenthos, September 2020. - *i.A. ORCA ZT-Büro für Kulturtechnik und Wasserwirtschaft.*
- Hochleistungsstrecke Wien Südbahnhof – Spielfeld/Strass, Neubaustrecke Gloggnitz – Mürzzuschlag km 75,5+61.867 – km 118,1+22,709. Semmering Basistunnel. Störfall-Monitoring Gewässerökologie. – *i.A. ÖBB INFRA.*
- Ökologischer Zustand der Donau auf Basis des Phytobenthos (Fkm 2127.900 bis zur Einmündung der Traun). – *i.A. Borealis Agrolinz Melamine GmbH.*
- div. Kleinwasserkraftwerke (Steiermark, Salzburg). Fachberichte Benthos für die Erstellung des gewässerökologischen Einreichprojektes. – *i.A. Petz Umweltgutachten OG.*
- Fließgewässerbefund Benthos 2020. Gewässerökologischer Befund auf Basis von Phytobenthos und Makrozoobenthos. – *i.A. des Amtes für Umwelt, Fürstentum Liechtenstein.*
- div. Kläranlagen (Niederösterreich). Biologische Befundung der Vorfluter oberhalb und unterhalb der Einleitung aus Abwasserreinigungsanlagen (ARAs, BARAs). – *versch. Auftraggeber*
- Monitoring A5 – Benthos 2020. – *i.A. ORCA ZT-Büro für Kulturtechnik und Wasserwirtschaft.*
- Gewässerzustandserhebung Wienerwaldbäche 2020. Der ökologische Zustand auf Basis von Phytobenthos und Makrozoobenthos. – *i.A. Magistratsabteilung 45 – Wiener Wasser.*
- Monitoring A21 – Benthos 2020. – *i.A. ORCA ZT-Büro für Kulturtechnik und Wasserwirtschaft.*
- Beschneigungsanlage Lofer. Ökologischer Zustand des Würmbaches auf Basis der benthischen Qualitätselemente. *i.A. Petz Umweltgutachten OG.*
- Überprüfung der Dotierwassermengen und ökologischer Zustand auf Basis der benthischen Qualitätselemente im Gampadelsbach (KW Gampadels Unterstufe). – *i.A. illwerke vkw AG.*
- Gewässerzustandsüberwachung GZÜV Bundesmessstellen 2020, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – *i.A. BMLRT Abt. 1/3.*
- Nutzwasser Jungbunzlauer. Ökologischer Zustand des Thaya Mühlkanals. - *i.A. ORCA ZT-Büro für Kulturtechnik und Wasserwirtschaft.*

- Enns und Johnsbach. Ökologischer Zustand auf Basis von Phytobenthos und Makrozoobenthos. Beurteilung bisheriger Maßnahmen und Maßnahmenvorschläge. – i.A. *Nationalpark Gesäuse, Fachbereich Naturschutz und Forschung.*
- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Vorarlberg 2020, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – i.A. *der Vorarlberger Landesregierung, Institut für Umwelt und Lebensmittelsicherheit des Landes Vorarlberg.*
- Temperaturmonitoring im Donaukanal für das Kraftwerk Simmering (Wien Energie). i.A. *ORCA ZT-Büro für Kulturtechnik und Wasserwirtschaft.*
- Marktgemeinde Waldegg. Hochwasserschutzmaßnahmen Piesting km 45.550-46.760 sowie Peischinger Graben km 0.00-2.70. Ökologische Bauaufsicht. – i.A. *Amt der Niederösterreichischen Landesregierung, Gruppe Wasser, Abt. Wasserbau, Regionalstelle Industrieviertel.*
- Wasserkraftwerk Meng. UVE-Konzept Fachbereich Gewässerökologie. i.A. *illwerke vkw AG.*
- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Steiermark 2020. Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. - i.A. *der Steiermärkischen Landesregierung, Abteilung 15, Referat Gewässeraufsicht und Gewässerschutz.*

2019

- UVP-Verfahren Erweiterung und Sanierung der Kläranlage Stadt Graz, Fachbeitrag Gewässerökologie – Teil Benthos und Hydrochemie Probennahme. – i.A. *Petz Umweltgutachten OG*
- Gewässerzustandsüberwachung GZÜV Bundesmessstellen 2019, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – i.A. *BMNT Abt. 1/3.*
- Fischzuchtanlage an der Kalten Mürz (Gemeinde Neuberg ad. Mürz). Fachbericht Gewässerökologie. – i.A. *Ötschersaibling GmbH.*
- Fließgewässerbefund Benthos 2019. Gewässerökologischer Befund auf Basis von Phytobenthos und Makrozoobenthos. – i.A. *des Amtes für Umwelt, Fürstentum Liechtenstein.*
- Hochleistungsstrecke Wien Südbahnhof – Spielfeld/Strass, Neubaustrecke Gloggnitz – Mürzzuschlag km 75,5+61.867 – km 118,1+22,709. Semmering Basistunnel. Beweissicherung und Monitoring Gewässerökologie 2019. – i.A. *ÖBB INFRA.*
- Streckenattraktivierung Pottendorfer Linie, Wampersdorf – Wiener Neustadt. Projektänderungen. UVE Fachbereich Gewässerökologie und Fischerei. – i.A. *ÖBB Infrastruktur AG.*
- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Steiermark 2019. Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. - i.A. *der Steiermärkischen Landesregierung, Abteilung 15, Referat Gewässeraufsicht und Gewässerschutz.*
- Biodiversitätsmonitoring Schweiz BDM 2019. Feintaxonomische Analysen (EP). – i.A. *Hintermann & Weber AG.*
- Temperaturmonitoring im Donaukanal für das Kraftwerk Simmering (Wien Energie). i.A. *ORCA ZT-Büro für Kulturtechnik und Wasserwirtschaft.*

- div. Kleinwasserkraftwerke (Steiermark, Salzburg). Fachberichte Benthos für die Erstellung des gewässerökologischen Einreichprojektes. – *i.A. Petz Umweltgutachten OG.*
- div. Kläranlagen (Niederösterreich). Biologische Befundung der Vorfluter oberhalb und unterhalb der Einleitung aus Abwasserreinigungsanlagen (ARAs, BARAs). – *versch. Auftraggeber*
- Entleerung des Packer Stausees 2019. Beweissicherung und Monitoring der Qualitätselemente Phytobenthos und Makrozoobenthos 2019. – *i.A. Verbund AHP.*
- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Vorarlberg 2019, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – *i.A. der Vorarlberger Landesregierung, Institut für Umwelt und Lebensmittelsicherheit des Landes Vorarlberg.*
- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Vorarlberg 2019, Makrophyten. – *i.A. der Vorarlberger Landesregierung, Institut für Umwelt und Lebensmittelsicherheit des Landes Vorarlberg.*
- Gewässerzustandsüberwachung Niederösterreich 2019, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – *i.A. der Niederösterreichischen Landesregierung, WA2.*
- Gewässerzustandsüberwachung Oberösterreich 2019, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – *i.A. der Oberösterreichischen Landesregierung, Gewässerschutz.*
- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Burgenland 2020, Makrophyten. – *i.A. des Amtes der Burgenländischen Landesregierung, Abt. 5, Baudirektion.*
- Marktgemeinde Waldegg. Hochwasserschutzmaßnahmen Piesting km 45.550-46.760 sowie Peischinger Graben km 0.00-2.70. Ökologische Bauaufsicht. – *i.A. Amt der Niederösterreichischen Landesregierung, Gruppe Wasser, Abt. Wasserbau, Regionalstelle Industrieviertel.*
- Monitoring Lavant Schutterung 2019. – *i.A. eb&p Umweltbüro GmbH, Klagenfurt.*
- Ist-Zustandserhebung Benthos im Stauraum Melk der Donau. – *i.A. ORCA ZT-Büro für Kulturtechnik und Wasserwirtschaft.*
- Speicher Silvretta, Obervermuntwerk. Gewässerökologisch begründete Dotation für die III auf Basis einer Habitatmodellierung im Rahmen des wasserrechtlichen Wiederverleihungsverfahrens. – *i.A. illwerke vkw AG.*
- Vermuntwerk. Ermittlung eines Dotierwasservorschlages für die III zwischen der Entnahme Partenen und der Rückgabe RIFA auf Basis von hydromorphologischen Aufnahmen. - *i.A. illwerke vkw AG.*
- Neues Feststoffbewirtschaftungskonzept KW Lutz Oberstufe. Monitoring Benthos 2019. - *i.A. illwerke vkw AG.*
- Monitoring Rellswerk. Benthos 2018 und 2019. - *i.A. illwerke vkw AG.*
- Monitoring Bregenzerach. Benthos 2019. - *i.A. illwerke vkw AG.*

2018

- Gewässerzustandsüberwachung GZÜV Bundesmessstellen 2018, Aufwuchsalgen, Makrozoobenthos, Phytoplankton und Chlorophyll-a. – i.A. *BMLFUW Abt. VII/1.*
- Hochleistungsstrecke Wien Südbahnhof – Spielfeld/Strass, Neubaustrecke Gloggnitz – Mürzzuschlag km 75,5+61.867 – km 118,1+22,709. Semmering Basistunnel. Beweissicherung und Monitoring Gewässerökologie 2018. – i.A. *ÖBB INFRA.*
- Fließgewässerbefund Benthos 2018. Gewässerökologischer Befund auf Basis von Phytobenthos und Makrozoobenthos. – i.A. *des Amtes für Umwelt, Fürstentum Liechtenstein.*
- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Steiermark 2018. Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. - i.A. *der Steiermärkischen Landesregierung, Abteilung 15, Referat Gewässeraufsicht und Gewässerschutz.*
- Biodiversitätsmonitoring Schweiz BDM 2018. Feintaxonomische Analysen (EP). – i.A. *Hintermann & Weber AG.*
- Wasserkraftwerk Gampadels Oberstufe: Gewässerökologischer Ist-Zustand und Dotierwasservorschlag im Rahmen der wasserrechtlichen Wiederverleihung. - i.A. *Vorarlberger Kraftwerke AG.*
- Brenner Basistunnel – Maßnahmenmonitoring 2018 (Fachbeitrag Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos). – i.A. *Petz Umweltgutachten OG.*
- div. Kleinwasserkraftwerke (Steiermark, Salzburg, Tirol). Fachberichte Benthos für die Erstellung des gewässerökologischen Einreichprojektes. – i.A. *Petz Umweltgutachten OG.*
- div. Kläranlagen (Niederösterreich). Biologische Befundung der Vorfluter oberhalb und unterhalb der Einleitung aus Abwasserreinigungsanlagen (ARAs, BARAs). – *versch. Auftraggeber*
- Entleerung des Packer Stausees 2018. Beweissicherung und Monitoring der Qualitätselemente Phytobenthos und Makrozoobenthos 2018. – i.A. *Verbund AHP.*
- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Vorarlberg 2018, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – i.A. *der Vorarlberger Landesregierung, Institut für Umwelt und Lebensmittelsicherheit des Landes Vorarlberg.*
- Gewässerzustandserhebung Wienerwaldbäche 2018. Der ökologische Zustand auf Basis von Phytobenthos und Makrozoobenthos. – i.A. *Magistratsabteilung 45 – Wiener Wasser.*
- Klärteiche Stuhlfelden und Felbertal: Auswirkungen der Abwassereinleitungen auf den Wilhelmsdorfer Kanal und den Felber Bach. – Gewässerökologisches Gutachten. – i.A. *Wolfram Bergbau- und Hütten G.m.b.H.*
- A8 Welser Westspange, biologisches Monitoring 2018, Teil Benthos. . – i.A. *Petz Umweltgutachten OG.*
- Monitoring A5 – Benthos 2018. – i.A. *ORCA ZT-Büro für Kulturtechnik und Wasserwirtschaft.*
- Speicher Silvretta, Obervermuntwerk. Gewässerökologischer Ist-Zustand für das wasserrechtliche Wiederverleihungsverfahren. – i.A. *Vorarlberger Illwerke AG.*

- Rodundwerk I, II und Latschauwerk, Triebwasserstollen Partenen – Latschau mit allen Beileitungen, Illfassung Partenen sowie untere Rellsbachfassung. Gewässerökologischer Ist-Zustand für das wasserrechtliche Wiederverleihungsverfahren. – *i.A. Vorarlberger Illwerke AG.*
- Marktgemeinde Waldegg. Hochwasserschutzmaßnahmen Piesting km 45.550-46.760 sowie Peischinger Graben km 0.00-2.70. Ökologische Bauaufsicht. – *i.A. Amt der Niederösterreichischen Landesregierung, Gruppe Wasser, Abt. Wasserbau, Regionalstelle Industrieviertel.*

2017

- Aquakulturanlage Schmalleiten 2017. Einfluss von Abwässern aus der Fischzuchtanlage auf die benthischen Qualitätselemente des Rohrbaches. – *i.A. Marias Land & Resorts GmbH.*
- Gewässerzustandsüberwachung GZÜV Bundesmessstellen 2017, Aufwuchsalgen, Makrozoobenthos, Phytoplankton und Chlorophyll-a. – *i.A. BMLFUW Abt. VII/1.*
- Fischzucht Baumgartner, Mattighofen. Ökologischer Zustand des Kühbaches auf Basis der Qualitätselemente Phytobenthos und Makrozoobenthos. – *i.A. Umweltgutachten Petz OG.*
- Aquakulturanlage Xeis Alpenlachs. Ökologischer Zustand des Pötzalmbaches auf Basis des Qualitätselementes Makrozoobenthos. – *i.A. Umweltgutachten Petz OG.*
- Hochleistungsstrecke Wien Südbahnhof – Spielfeld/Strass, Neubaustrecke Gloggnitz – Mürzzuschlag km 75,5+61.867 – km 118,1+22.709. Semmering Basistunnel. Beweissicherung und Monitoring Gewässerökologie 2017. – *i.A. ÖBB INFRA.*
- Gewässerökologisches Monitoring 2017 zur B4, Umfahrung Maissau. Benthische Qualitätselemente, Chloridbelastung. Abschlussbericht. – *i.A. NÖ Landesregierung, Abt. Landesstraßenbau.*
- Fließgewässerbefund Benthos 2017. Gewässerökologischer Befund auf Basis von Phytobenthos und Makrozoobenthos. – *i.A. des Amtes für Umwelt, Fürstentum Liechtenstein.*
- Seeentleerung Tauernmoos 2016. Biologische Beweissicherung (Benthos) 2017. Endbericht. – *i.A. ÖBB Infrastruktur AG.*
- S31 Sicherheitsausbau. Ökologischer Zustand an fünf Fließgewässer-Messstellen auf Basis der benthischen Qualitätselemente. – *i.A. ORCA ZT-Büro für Kulturtechnik und Wasserwirtschaft.*
- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Steiermark 2017. Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. - *i.A. der Steiermärkischen Landesregierung, Abteilung 15, Referat Gewässeraufsicht und Gewässerschutz.*
- Biodiversitätsmonitoring Schweiz BDM 2017. Feintaxonomische Analysen (EP). – *i.A. Hintermann & Weber AG.*
- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Vorarlberg 2017, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – *i.A. der Vorarlberger Landesregierung, Institut für Umwelt und Lebensmittelsicherheit des Landes Vorarlberg.*

- Brenner Basistunnel – Maßnahmenmonitoring 2017 (Fachbeitrag Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos). – *i.A. Petz OG.*
- Gewässerzustandserhebung Mauerbach 2017. Der ökologische Zustand auf Basis von Phytobenthos und Makrozoobenthos an drei Stellen im Mauerbach. – *i.A. Magistratsabteilung 45 – Wiener Wasser.*
- Speicher Silvretta, Obervermuntwerk. Gewässerökologisches Konzept für das wasserrechtliche Wiederverleihungsverfahren. – *i.A. Vorarlberger Illwerke AG.*
- Rodundwerk I, II und Latschauwerk, Triebwasserstollen Partenen – Latschau mit allen Beileitungen, Illfassung Partenen sowie untere Rellsbachfassung. Gewässerökologisches Konzept für das wasserrechtliche Wiederverleihungsverfahren. – *i.A. Vorarlberger Illwerke AG.*
- Prüfbericht Göstritzbach. Einfluss der Einleitung von Baustellenwässern auf die Makrozoobenthoszönose. – *i.A. ORCA ZT-Büro für Kulturtechnik und Wasserwirtschaft.*
- div. Kleinwasserkraftwerke (Steiermark, Salzburg, Tirol). Fachberichte Benthos für die Erstellung des gewässerökologischen Einreichprojektes. – *i.A. Petz Umweltgutachten OG.*
- div. Kläranlagen (Niederösterreich). Biologische Befundung der Vorfluter oberhalb und unterhalb der Einleitung aus Abwasserreinigungsanlagen (ARAs, BARAs). – *versch. Auftraggeber*
- Wasserkraftanlage Mündung Fischach. Gewässerökologische Begleitplanung. – *i.A. e4G Plant Construction GmbH.*
- Entleerung des Packer Stausees 2017. Beweissicherung und Monitoring der Qualitätselemente Phytobenthos und Makrozoobenthos 2017. – *i.A. Verbund AHP.*

2016

- Aquakulturanlage Finkmühle. Fachbericht Gewässerökologie zur Erweiterung der Anlage PZ SB-002018. – *i.A. DI Michael Wesonig.*
- Gewässerzustandsüberwachung GZÜV Bundesmessstellen 2016, Aufwuchsalgen, Makrozoobenthos, Phytoplankton und Chlorophyll-a. – *i.A. BMLFUW Abt. VII/1.*
- Gewässerzustandsüberwachung GZÜV Wien 2016, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – *i.A. BMLFUW Abt. VII/1.*
- Gewässerzustandsüberwachung Grenzgewässer Steiermark 2016. Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. - *i.A. der Steiermärkischen Landesregierung, Abteilung 15, Referat Gewässeraufsicht und Gewässerschutz.*
- Gewässerzustandsüberwachung GZÜV Oberösterreich 2016, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – *i.A. Amt der OÖ. Landesregierung, Abt. Oberflächen-gewässerwirtschaft/Gewässerschutz.*
- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Steiermark, Frühjahr 2016. Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. - *i.A. der Steiermärkischen Landesregierung, Abteilung 15, Referat Gewässeraufsicht und Gewässerschutz.*

- Biodiversitätsmonitoring Schweiz BDM 2016. Feintaxonomische Analysen (EP). – *i.A. Hintermann & Weber AG.*
- Gewässerzustandsüberwachung GZÜV Vorarlberg 2016, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – *i.A. der Vorarlberger Landesregierung, Institut für Umwelt und Lebensmittelsicherheit des Landes Vorarlberg.*
- Gewässerökologisches Monitoring 2016 zur B4, Umfahrung Maissau. Benthische Qualitätselemente, Chloridbelastung. – *i.A. NÖ Landesregierung, Abt. Landesstraßenbau.*
- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Steiermark, Sommer 2016. Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. - *i.A. der Steiermärkischen Landesregierung, Abteilung 15, Referat Gewässeraufsicht und Gewässerschutz.*
- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Vorarlberg Frühjahr 2015, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – *i.A. der Vorarlberger Landesregierung, Institut für Umwelt und Lebensmittelsicherheit des Landes Vorarlberg.*
- Ersatzstollen Neubrucker Lehenstollen (Bez. Scheibbs). Beweissicherung Ökologie 2016. – *i.A. MA31 Wiener Wasser.*
- Koralmtunnel, Monitoring 2016- Ökologischer Zustand an fünf Untersuchungsstellen auf Basis der Qualitätselemente Phytobenthos und Makrozoobenthos. – *i.A. eb&p Umweltbüro GmbH, Klagenfurt.*
- Gewässerökologische Maßnahmen Dobersberg. Fischaufstiegshilfen an den Sohlrampen in der Deutschen Thaya bei Fl.km 266,47 und 266,89. Ökologische Bauaufsicht und Funktionskontrolle. – *i.A. Marktgemeinde Dobersberg.*
- Wiederverleihung Wasserrecht Kraftwerk Bösdornau. Teil Phytobenthos und Makrozoobenthos. – *i.A. Umweltgutachten Petz OG.*
- Vermuntwerk. Gewässerökologischer Zustand der ILL unterhalb der Staumauer Vermunt. – *i.A. Vorarlberger Illwerke AG.*
- Vermuntwerk. ILL unterhalb der Staumauer Vermunt – Dotierwasservorschlag auf Basis von Dotationsversuchen und Habitatmodellierung. - *i.A. Vorarlberger Illwerke AG.*
- Projektrealisierung Tuxbach Überleitung. Beweissicherung Benthos. *i.A. Umweltgutachten Petz OG.*
- Seeentleerung Tauernmoos 2016. Biologische Beweissicherung (Benthos) 2016. – *i.A. ÖBB Infrastruktur AG.*
- Abwassereinleitung in den Stauraum Marchtrenk. Makrozoobenthos des ufernahen Staugrundes. – *i.A. Energie AG Oberösterreich Umwelt Service GmbH.*
- div. Kleinwasserkraftwerke (Steiermark, Salzburg, Tirol). Fachberichte Benthos für die Erstellung des gewässerökologischen Einreichprojektes. – *i.A. Petz Umweltgutachten OG.*
- div. Kläranlagen (Niederösterreich). Biologische Befundung der Vorfluter oberhalb und unterhalb der Einleitung aus Abwasserreinigungsanlagen (ARAs, BARAs). – *versch. Auftraggeber*

2015

- Gewässerzustandsüberwachung GZÜV Salzburg 2015, Phytobenthos. – *i.A. Amt der Salzburger Landesregierung, Referat 4/34 Gewässerschutz.*
- Fließgewässerbefund Benthos 2015. Gewässerökologischer Befund auf Basis von Phytobenthos und Makrozoobenthos. – *i.A. des Amtes für Umwelt, Fürstentum Liechtenstein.*
- Hochleistungsstrecke Wien Südbahnhof – Spielfeld/Strass, Neubaustrecke Gloggnitz – Müzzzuschlag km 75,5+61.867 – km 118,1+22,709. Semmering Basistunnel. Beweissicherung und Monitoring Gewässerökologie 2015. – *i.A. ÖBB INFRA.*
- Gewässerzustandsüberwachung GZÜV Bundesmessstellen 2015, Aufwuchsalgen, Makrozoobenthos, Phytoplankton und Chlorophyll-a. – *i.A. BMLFUW Abt. VII/1.*
- Gewässerzustandsüberwachung GZÜV Burgenland 2015, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – *i.A. Amt der Burgenländischen Landesregierung, Abt.9, Hauptreferat Gewässeraufsicht und Gewässerentwicklung.*
- Gewässerzustandsüberwachung Grenzgewässer Steiermark 2015. Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. - *i.A. der Steiermärkischen Landesregierung, Abteilung 15, Referat Gewässeraufsicht und Gewässerschutz.*
- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Steiermark, Frühjahr 2015. Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. - *i.A. der Steiermärkischen Landesregierung, Abteilung 15, Referat Gewässeraufsicht und Gewässerschutz.*
- Biodiversitätsmonitoring Schweiz BDM 2015. Feintaxonomische Analysen (EP). – *i.A. Hintermann & Weber AG.*
- Gewässerökologisches Monitoring 2015 zur B4, Umfahrung Maissau. Benthische Qualitätselemente, Chloridbelastung. – *i.A. NÖ Landesregierung, Abt. Landesstraßenbau.*
- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Steiermark, Sommer 2015. Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. - *i.A. der Steiermärkischen Landesregierung, Abteilung 15, Referat Gewässeraufsicht und Gewässerschutz.*
- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Vorarlberg Frühjahr 2015, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – *i.A. der Vorarlberger Landesregierung, Institut für Umwelt und Lebensmittelsicherheit des Landes Vorarlberg.*
- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Vorarlberg Herbst 2015, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – *i.A. der Vorarlberger Landesregierung, Institut für Umwelt und Lebensmittelsicherheit des Landes Vorarlberg.*
- Ersatzstollen Neubrucker Lehenstollen (Bez. Scheibbs). Beweissicherung Ökologie 2015. – *i.A. MA31 Wiener Wasser.*
- Ökologischer Zustand ausgewählter Wienerwaldbäche. Gewässerzustandserhebung auf Basis der Qualitätselemente Phytobenthos und Makrozoobenthos. – *i.A. der Wiener Landesregierung, MA 45 – Wiener Gewässer.*
- Zweigleisiger Ausbau der Pottendorfer Linie, Abschnitt Münchendorf – Wampersdorf. UVP Verhandlung Fachbereich Gewässerökologie und Fischerei. - *i.A. ÖBB Infrastruktur AG.*

- Brenner Basistunnel – Maßnahmenmonitoring 2015 (Fachbeitrag Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos). – *i.A. Petz OG.*
- Karsthydrologische und gewässerökologische Erhebungen zum Ist-Zustand im Schwarzenbach. – *i.A. Energie AG.*
- Karsthydrologische und gewässerökologische Erhebungen zum Ist-Zustand im Gosaubach. – *i.A. Energie AG.*
- Karsthydrologische und gewässerökologische Erhebungen zum Ist-Zustand im Offensee-/Frauenweißenbachsystem. – *i.A. Energie AG.*
- Entleerung des Ausgleichsbeckens Enzingerboden. Beweissicherung Benthos in der Stubache 2015. – *i.A. Hydrolog. Untersuchungsstelle Salzburg*
- div. Kleinwasserkraftwerke (Steiermark, Salzburg, Tirol). Fachberichte Benthos für die Erstellung des gewässerökologischen Einreichprojektes. – *i.A. Petz Umweltgutachten OG.*
- Ökologischer Zustand der Ausleitungsstrecken im Untersöllhofbach und im Hainzergraben auf Basis der benthischen Qualitätselemente. – *i.A. Ingenieurbüro Moser.*

2014

- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Vorarlberg Februar 2014, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – *i.A. der Vorarlberger Landesregierung, Institut für Umwelt und Lebensmittelsicherheit des Landes Vorarlberg.*
- div. Kleinwasserkraftwerke (Steiermark, Salzburg, Tirol). Fachberichte Benthos für die Erstellung des gewässerökologischen Einreichprojektes. – *i.A. Petz Umweltgutachten OG.*
- Dotierwasserversuche im Bereich Kraftwerk Lutz Unterstufe. – *i.A. Vorarlberger Illwerke AG.*
- Gewässerzustandsüberwachung GZÜV Burgenland 2014, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – *i.A. Amt der Burgenländischen Landesregierung, Abt.9, Hauptreferat Gewässeraufsicht und Gewässerentwicklung.*
- Gewässerzustandsüberwachung GZÜV Salzburg 2014, Makrophyten. – *i.A. Amt der Salzburger Landesregierung, Referat 4/34 Gewässerschutz.*
- Gewässerzustandsüberwachung GZÜV Bundesmessstellen 2014, Aufwuchsalgen, Makrozoobenthos, Phytoplankton und Chlorophyll-a. – *i.A. BMLFUW Abt. VII/1.*
- Karsthydrologische und gewässerökologische Erhebungen zum Ist-Zustand im Schwarzenbach. – *i.A. Energie AG..*
- Karsthydrologische und gewässerökologische Erhebungen zum Ist-Zustand im Gosaubach. – *i.A. Energie AG..*
- Karsthydrologische und gewässerökologische Erhebungen zum Ist-Zustand im Offensee-/Frauenweißenbachsystem. – *i.A. Energie AG..*

- Gewässerzustandsüberwachung Grenzgewässer Steiermark 2014. Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. - *i.A. der Steiermärkischen Landesregierung, Abteilung 15, Referat Gewässeraufsicht und Gewässerschutz.*
- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Steiermark, Frühjahr 2014. Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. - *i.A. der Steiermärkischen Landesregierung, Abteilung 15, Referat Gewässeraufsicht und Gewässerschutz.*
- Biodiversitätsmonitoring Schweiz BDM 2014. Feintaxonomische Analysen (EP). – *i.A. Hintermann & Weber AG.*
- Gewässerökologisches Monitoring 2014 zur B4, Umfahrung Maissau. Benthische Qualitätselemente, Chloridbelastung. – *i.A. NÖ Landesregierung, Abt. Landesstraßenbau.*
- Erholungszentrum Lasseer, See I. Limnologische Erhebung. – *i.A. Wassercluster Lunz.*
- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Vorarlberg Februar 2014, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – *i.A. der Vorarlberger Landesregierung, Institut für Umwelt und Lebensmittelsicherheit des Landes Vorarlberg.*
- Diabaswerk Saalfelden. Gewässerökologisches Maßnahmenmonitoring (Benthos). – *i.A. Umweltgutachten PETZ OG.*
- Brenner Basistunnel – Maßnahmenmonitoring 2014 (Fachbeitrag Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos). – *i.A. Petz OG.*
- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Steiermark, Sommer/Herbst 2014. Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. - *i.A. der Steiermärkischen Landesregierung, Abteilung 15, Referat Gewässeraufsicht und Gewässerschutz.*
- Ersatzstollen Neubrucker Lehenstollen (Bez. Scheibbs). Beweissicherung Ökologie 2014. – *i.A. MA31 Wiener Wasser.*
- Monitoring Liesing 2014. Bettsedimententwicklung und Gewässerzustandserhebung auf Basis der Qualitätselemente Makrozoobenthos und Phytobenthos. – *i.A. MA45 Wiener Gewässer.*
- Zweigleisiger Ausbau der Pottendorfer Linie, Abschnitt Münchendorf – Wampersdorf. UVE Fachbericht Gewässerökologie und Fischerei. - *i.A. ÖBB Infrastruktur AG*
- UVE VERBUND KW Rotholz. Fachbericht Gewässerökologie, Teil Benthos. – *i.A. Umweltgutachten Petz OG.*
- Landesstraße B36, Umfahrung Großglobnitz – Kleinpoppen. UVE Einreichprojekt, Fachbericht Gewässerökologie und Fischerei. – *i.A. NÖ Landesregierung, Gruppe Straße, Abt. Landesstraßenplanung ST3.*
- Entleerung des Ausgleichsbeckens Enzingerboden. Beweissicherung Benthos in der Stubache 2014. – *i.A. Hydrolog. Untersuchungsstelle Salzburg*

2013

- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Vorarlberg Februar 2013, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – *i.A. der Vorarlberger Landesregierung, Institut für Umwelt und Lebensmittelsicherheit des Landes Vorarlberg.*

- Biodiversitätsmonitoring Schweiz BDM 2013. Feintaxonomische Analysen (EP). – i.A. *Hintermann & Weber AG.*
- Gewässerzustandsüberwachung GZÜV Oberösterreich 2013, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – i.A. *Amt der OÖ. Landesregierung, Abt. Oberflächen-gewässerswirtschaft/Gewässerschutz.*
- Gewässerzustandsüberwachung GZÜV Burgenland 2013, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – i.A. *Amt der Burgenländischen Landesregierung, Abt.9, Hauptreferat Gewässeraufsicht und Gewässerentwicklung.*
- Gewässerzustandsüberwachung GZÜV Salzburg 2013, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – i.A. *Amt der Salzburger Landesregierung, Referat 4/34 Gewässerschutz.*
- Gewässerzustandsüberwachung GZÜV Bundesmessstellen 2013, Aufwuchsalgen, Makrozoobenthos, MZB Screening, Phytoplankton und Chlorophyll-a. – i.A. *BMLFUW Abt. VII/1.*
- Erhebung des gewässerökologischen Zustands des Schwarzenbaches, des Gosaubachsystems und des Offenseesystems. – i.A. *EnergieAG Oberösterreich.*
- Aquakulturanlage „Marias Land“. Gewässerökologische Begleitplanung zur Umlegung des Rohrbaches und des Arbesbaches im Bereich der Teichwiese bei Rohrbach im Graben. – i.A. *Mag. Friedrich Bleier.*
- div. Kleinwasserkraftwerke (Steiermark, Salzburg, Tirol). Fachberichte Benthos, Erstellung des gewässerökologischen Einreichprojektes. – i.A. *Petz Umweltgutachten OG.*
- Brenner Basistunnel – Maßnahmenmonitoring 2013 (Fachbeitrag Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos). – i.A. *Petz Umweltgutachten OG.*
- Gewässerökologisches Monitoring 2013 zur B4, Umfahrung Maissau. Benthische Qualitätselemente, Chloridbelastung. – i.A. *NÖ Landesregierung, Abt. Landesstraßenbau.*
- Bestandsaufnahme der Algengemeinschaft des Museumsteiches der Gemeinde Neusiedl/See. – i.A. *Verein Freunde des Kalvarienberges.*
- Errichtung der Wasserkraftanlage Steinabrückl an der Piesting. Ökologische Bauaufsicht. – i.A. *Flusskraft Energieanlagen GmbH.*
- Entleerung des Speichers Paal. Beweissicherung und Monitoring der Qualitätselemente Phyto-benthos und Makrozoobenthos. – i.A. *Verbund AHP.*
- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Steiermark, Frühjahr 2013. Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. - i.A. *der Steiermärkischen Landesregierung, Abteilung 15, Referat Gewässeraufsicht und Gewässerschutz.*
- Gewässerzustandsüberwachung GZÜV Steiermark 2013. Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. - i.A. *der Steiermärkischen Landesregierung, Abteilung 15, Referat Gewässeraufsicht und Gewässerschutz.*
- UVE B40 Umfahrung Mistelbach. Verhandlung zum Änderungsverfahren. – i.A. *NÖ Landesregierung, ST3*

- UVE B36 Großglobnitz – Kleinpoppen. Hydrochemische Analysen in betroffenen Vorflutern. – *i.A. NÖ Landesregierung ST3*
- Gewässerökologisches Monitoring 2013 zur B4, Umfahrung Maissau. Benthische Qualitätselemente und Chloridbelastung. – *i.A. NÖ Landesregierung, ST4 Abt. Landesstraßenbau und -verwaltung.*
- UVE B61a Pullendorfer Straße. Fachbeitrag und Verhandlung Gewässerökologie und Fischerei. - *i.A. der Burgenländischen Landesregierung, Abteilung 8.*
- Gewässerzustandsüberwachung GZÜV Oberösterreich 2013, Makrophyten. – *i.A. Amt der OÖ. Landesregierung, Abt. Oberflächengewässerswirtschaft/Gewässerschutz.*
- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Steiermark, Sondermessprogramm chloridbelastete Vorfluter (A2). Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. - *i.A. der Steiermärkischen Landesregierung, Abteilung 15, Referat Gewässeraufsicht und Gewässerschutz.*
- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Vorarlberg Herbst 2013, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – *i.A. der Vorarlberger Landesregierung, Institut für Umwelt und Lebensmittelsicherheit des Landes Vorarlberg.*
- Klärteiche Stuhlfelden und Felbertal: Auswirkungen der Abwassereinleitungen auf den Wilhelmsdorfer Kanal und den Felber Bach. – Gewässerökologisches Gutachten. – *i.A. Wolfram Bergbau- und Hütten G.m.b.H.*
- Brenner Basistunnel – Maßnahmenmonitoring 2013 (Fachbeitrag Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos). – *i.A. Petz OG.*

2012

- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Vorarlberg Oktober 2012, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – *i.A. der Vorarlberger Landesregierung, Institut für Umwelt und Lebensmittelsicherheit des Landes Vorarlberg.*
- Biodiversitätsmonitoring Schweiz BDM 2012. Feintaxonomische Analysen (EP). – *i.A. Hintermann & Weber AG.*
- S 10 Mühlviertler Schnellstraße. Teilabschnitt 1, Unterweikersdorf – Tunnel Götschka Nord, km 0,0+00.00 – 7,3+00.00. Drainageverlegung. Sachverständiger für Gewässerökologie und Fischerei im Rahmen des Wasserrechtsverfahrens. – *i.A. Amt der OÖ. Landesregierung.*
- Absenkung Speicher Gstins. Gewässerökologische Beweissicherung (Benthos). - *i.A. Vorarlberger Illwerke.*
- UVE B61a Pullendorfer Straße. Fachbeitrag Gewässerökologie und Fischerei. - *i.A. der Burgenländischen Landesregierung, Abteilung 8.*
- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Vorarlberg Februar 2012, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – *i.A. der Vorarlberger Landesregierung, Institut für Umwelt und Lebensmittelsicherheit des Landes Vorarlberg.*

- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Steiermark, Sonderprogramm Teiche. Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. - *i.A. der Steiermärkischen Landesregierung, Abteilung 15, Referat Gewässeraufsicht und Gewässerschutz.*
- Brenner Basistunnel – Maßnahmenmonitoring 2012 (Fachbeitrag Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos). – *i.A. Petz OG.*
- div. Kleinwasserkraftwerke (Steiermark, Salzburg, Oberösterreich). Fachberichte Benthos, Erstellung des gewässerökologischen Einreichprojektes. – *i.A. Petz Umweltgutachten OG.*
- Wasserkraftanlage Rotache. Gewässerökologisches und naturschutzfachliches Gutachten (Rotache, Schwarzache) zur Dotationswassermenge sowie ökologischer Zustand der Ausleitungsstrecken auf Basis der benthischen Qualitätselemente. – *i.A. Johann Dandler G.m.b.H u. Co KG.*
- Gewässerzustandsüberwachung Landesmessstellen Vorarlberg September und Dezember 2011, Aufwuchsalgen und Makrozoobenthos. – *i.A. der Vorarlberger Landesregierung, Institut für Umwelt und Lebensmittelsicherheit des Landes Vorarlberg.*
- Investigatives Monitoring Wald- und Weinviertel 2012. Erhebung des Phytobenthos inkl. physikalisch-chemischer Grundparameter und Stammdatenerhebung. – *i.A. Amt der Niederösterreichischen Landesregierung, Abteilung Wasserwirtschaft.*
- Entleerung des Packer Stausees. Beweissicherung und Monitoring der Qualitätselemente Phytobenthos und Makrozoobenthos. – *i.A. Verbund AHP.*
- S 10 Mühlviertler Schnellstraße. Teilabschnitt 3, Neumarkt Nord – AS Freistadt Süd, km 11,6+53.00 – 15,8+13.00. Abänderungsverfahren. Sachverständiger für Gewässerökologie und Fischerei im Rahmen des Wasserrechtsverfahrens. – *i.A. Amt der OÖ. Landesregierung.*
- Errichtung der Wasserkraftanlage Steinabrückl an der Piesting. Ökologische Bauaufsicht. – *i.A. Flusskraft Energieanlagen GmbH.*
- Absenkung des Speichers Paal. Gewässerökologisches Monitoring (benthische Qualitätselemente). – *i.A. Verbund AHP*
- Gewässerökologisches Monitoring 2012 zur B4, Umfahrung Maissau. Benthische Qualitätselemente, Chloridbelastung. – *i.A. NÖ Landesregierung, Abt. Landesstraßenbau.*