

Curriculum Vitae

Felluga Alessandro

Istruzione (dalla più recente)

Anno	01/02/2004 – 31/01/2005
Luogo	Università degli Studi di Udine, facoltà di Agraria
Principali materie	Sintesi e applicazione di complessi metallici a reazioni di trasformazione di ammine
Qualifica conseguita	Assegno di ricerca
Anno	01/01/2001 – 31/12/2003 (conseguito 30/04/2004)
Luogo	Università degli Studi di Trieste
Principali materie	Organometallica, chimica organica, inorganica e chimica fisica
Qualifica conseguita	Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche
Anno	1994 – 2000 (conseguito 10/03/2000)
Luogo	Università degli Studi di Trieste
Principali materie	Scienze Chimiche, Organometallica
Qualifica conseguita	Laurea in Chimica (110/110 e Lode)
Anno	1988 – 1993
Luogo	Liceo Scientifico G. Oberdan, Trieste
Principali materie	Istruzione media superiore
Qualifica conseguita	Maturità scientifica (47/60)

Formazione (dalla più recente)

Anno	2017
Luogo	Palmanova
Principali materie	Chimica
Qualifica conseguita	Iscrizione all' Ordine Regionale dei Chimici e dei Fisici del Friuli Venezia Giulia al n. 179, sez. A, dal 01/11/2017 , che prosegue per accorpamento l'iscrizione all'Albo dei Chimici di Trieste al n° 188, sez A, dal 27.01.2009
Anno	2014
Luogo	Palmanova
Principali materie	Gestione della Qualità
Qualifica conseguita	Abilitazione ad Auditor Interno della Qualità (ISO 9001)
Anno	2010
Luogo	UNICHIM - Milano
Principali materie	Gestione della Qualità
Qualifica conseguita	Abilitazione ad Auditor Interno della Qualità (ISO 17025)

Anno	2002 (02/07/2002)
Luogo	Università degli Studi di Trieste
Principali materie	Scienze Chimiche
Qualifica conseguita	Abilitazione all'esercizio della professione di Chimico

Nomine in ARPA FVG (ordine cronologico)

		Da	data
In vigore	Componente Consulta Regionale delle Professioni come rappresentante Ordine dei Chimici del FVG	RAFGV	2018
Precedenti	Referente dati ambientali Acciaieria Arvedi	DTS	2018
	Incaricato trattamento dati D.Lgs 196/2003	DTS	2017
	Componente Focus Group A2A Monfalcone	DG	2016
	Componente Focus Group Ferriera di Servola	DTS	2016
	Componente Focus Group Topsoils-giardini TS	DG	2016
	Rappresentante ARPA FVG al GdL 09 ISPRA	DTS	2015
	Componente Focus Group Emissioni SME	DG	2016
	Componente Focus Group Gestione sedimenti	DG	2016
	Rappresentante ARPA FVG al GdL 01 ISPRA	DTS	2016
	Rappresentante ARPA FVG al GdL 39 ISPRA	DTS	2015
	Preposto D.Lgs. 81/2008	DA	2014
	PO Responsabile Assicurazione Qualità LUD	SOC LUR	2013
	Delegato alla firma atti SGQ LUD	SOC LUR	2013
	Consulente statistico Qualità dell'Aria	DTS	2013
	Responsabile della Funzione Metrologica LUD	SOC LUR	2011
	Referente per le analisi Statistiche	SOS LUD	2011
	Sostituto del RGQ	SOS LUD	2010
	Auditor Interno Qualità	Del. DG	2010
	Convalidatore LIMS 6.1 Controlli Qualità	SOS LUD	2010
	Referente Statistico SGQ	Dir UD	2008

Nomine esterne

Non più attivo	Reviewer dal 06.06.2011 della rivista scientifica internazionale Environmental Earth Sciences (Springer, Impact Factor 2017: 1.435) Storico attuale 52 manuscripts, 35 reviewed, 17 declined
----------------	--

Percorso Professionale (dal più recente)

Periodo	01 settembre 2021 – ad oggi
Datore di lavoro	ARPA FVG – Trieste
Tipo di azienda o settore	SOC Pressioni sull'Ambiente – Dipartimento di Trieste
Tipo di impiego	Coll. Tec. Prof.
Mansioni e responsabilità	Attività territoriali e ispettive, supporto statistico ed informatico
Periodo	02 febbraio 2017 – 31 agosto 2021
Datore di lavoro	ARPA FVG – Trieste
Tipo di azienda o settore	Direzione Tecnico Scientifica
Tipo di impiego	Coll. Tec. Prof.
Mansioni e responsabilità	Staff del DTS, supporto statistico alle SOC Stato e Pressioni, aggiornamento e upload report AIA della Ferriera di Servola

Periodo	01 agosto 2016 – 31 gennaio 2017
Datore di lavoro	ARPA FVG – Trieste
Tipo di azienda o settore	SOC Pressioni
Tipo di impiego	Coll. Tec. Prof.
Mansioni e responsabilità	Supporto statistico siti contaminati, validazioni
Periodo	15 marzo 2016 – 31 luglio 2016
Datore di lavoro	ARPA FVG – Udine
Tipo di azienda o settore	Laboratorio di Udine
Tipo di impiego	Coll. Tec. Prof.
Mansioni e responsabilità	Supporto statistico e alla qualità
Periodo	01 dicembre 2013 – 15 marzo 2016
Datore di lavoro	ARPA FVG – Udine
Tipo di azienda o settore	Laboratorio di Udine
Tipo di impiego	Coll. Tec. Prof., PO Qualità (UD)
Mansioni e responsabilità	Responsabile Assicurazione Qualità e Funzione Metrologica, referente statistico
Periodo	01 agosto 2009 – 30 novembre 2013
Datore di lavoro	ARPA FVG – Udine
Tipo di azienda o settore	Laboratorio di Udine
Tipo di impiego	Coll. Tec. Prof.
Mansioni e responsabilità	Referente statistico, Responsabile Funzione Metrologica, Sostituto Responsabile assicurazione qualità
Periodo	01 dicembre 2008 al 31 luglio 2009
Datore di lavoro	ARPA FVG – Udine
Tipo di azienda o settore	Laboratorio di Udine
Tipo di impiego	Coll. Tec. Prof. a tempo determinato (con proroghe)
Mansioni e responsabilità	Operatore, Referente statistico del Lab UD
Periodo	02 luglio 2008 – 30 novembre 2008
Datore di lavoro	Obiettivo Lavoro Udine
Tipo di azienda o settore	agenzia interinale
Tipo di impiego	Coll. Tec. Prof. Interinale (con proroghe) presso ARPA FVG – Udine
Mansioni e responsabilità	Operatore sezione suolo e rifiuti
Periodo	1 gennaio 2008 – 30 giugno 2008
Datore di lavoro	ARPA FVG – Udine
Tipo di azienda o settore	Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente
Tipo di impiego	CO.CO.Pro
Mansioni e responsabilità	Progetto SIN Laguna di Grado e Marano
Periodo	1 gennaio 2007 – 31 dicembre 2007
Datore di lavoro	ARPA FVG – Udine
Tipo di azienda o settore	Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente
Tipo di impiego	CO.CO.Pro
Mansioni e responsabilità	Progetto SIN Laguna di Grado e Marano
Periodo	06 novembre 2006 – 31 dicembre 2006
Datore di lavoro	ARPA FVG – Udine
Tipo di azienda o settore	Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente

Tipo di impiego	CO.CO.Pro
Mansioni e responsabilità	Progetto SIN Laguna di Grado e Marano
Periodo	17 ottobre 2005 – 16 ottobre 2006
Datore di lavoro	ARPA FVG – Udine
Tipo di azienda o settore	Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente
Tipo di impiego	CO.CO.Pro
Mansioni e responsabilità	Progetto SIN Laguna di Grado e Marano
Periodo	17 ottobre 2005 – 16 ottobre 2006
Datore di lavoro	ARPA FVG – Udine
Tipo di azienda o settore	Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente
Tipo di impiego	CO.CO.Pro
Mansioni e responsabilità	Progetto SIN Laguna di Grado e Marano

Capacità e competenze acquisite

CAPACITÀ TECNICHE	ISPEZIONI AIA, SOFTWARE GESTIONALI, SOFTWARE DI ESTRAZIONE DATI (LIMS, BUSINESS OBJECT, AICA, OMNIA - OSMER), ANALISI E VALIDAZIONE DATI (EXCEL, PAST, TABLEAU®), ANALISI DI LABORATORIO (DMA80 , CROMATOGRAFIA IONICA) PREPARAZIONE CAMPIONI DI SUOLO E ACQUE
CAPACITÀ TEORICHE	ANALISI STATISTICA, VALIDAZIONI E INTERPRETAZIONI DATI PROCEDURE DELLA QUALITÀ 9001, VALORI DI FONDO INTERNET E FOGLI DI CALCOLO EXCEL® METROLOGIA ACCREDITAMENTO QUALITÀ UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005 CONOSCENZA CERTIFICAZIONE QUALITÀ UNI EN ISO 9001:2008 CONOSCENZA SISTEMI LIMS E BUSINESS OBJECT, AICA E OMNIA

Conoscenze linguistiche

MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRA LINGUA	INGLESE, medio livello in lettura, scrittura ed espressione orale

Altre competenze

PATENTI	A e B
HOBBY	✓ MUSICA, MATEMATICA, PROBLEM FINDING, SHAPING E SOLVING ✓ SFIDE INTELLETTUALI, PROBLEMI ✓ TECNOLOGIA, INFORMATICA, SHOPPING

Docenze

ARPA (TS), CdS TdP (TS 3° ANNO), 50 ORE, GEN-FEB 2025	Tutor aziendale – correlatore di tesi di laurea
UNITS, CdS TdP (GO 3° ANNO), 4 ORE, MAG 2024	Tutor d'aula analisi dati per la tesi di laurea
UNITS, CdS TLB (TS 1° ANNO), 20 ORE, AA 2024-25	Docenza di Informatica
UNITS, CdS TdP (GO 1° ANNO), 20 ORE, AA 2024-25	Docenza di Chimica Organica
ARPA (TS), CdS TdP (TS 2° ANNO), 50 ORE, GEN-FEB 2025	Tutor aziendale
ARPA (TS), CdS TdP (TS 2° ANNO), 10 ORE, OTT-DIC 2024	Tutor d'aula esercitazioni Chimica Inorganica

ARPA (TS), CdS TdP (TS 2° ANNO), 8 ORE, MAR-APR 2024	Tutor d'aula in ispezioni AIA
UNITS, CdS TdP (GO 1° ANNO), 20 ORE, AA 2023-24	Docenza di Chimica Organica
ARPA (TS), CdS TdP (TS 2° ANNO), 22 ORE, GEN-FEB 2024	Tutor aziendale
ARPA (TS), CdS TdP (TS 2° ANNO), 32 ORE, GIU 2023	Tutor aziendale
UNITS, CdS TdP (TS 2° ANNO), 12 ORE, MAR-MAG 2023	Tutor d'aula in informatica
UNITS, CdS TdP (GO 1° ANNO), 12 ORE, MAR-MAG 2023	Tutor d'aula in informatica
UNITS, CdS TdP (GO 1° ANNO), 20 ORE, OTT 2022-GEN 2023	Docenza di Chimica Generale
UNITS, CdS TdP, 12 ORE, NOV 2021	Tutor d'aula in chimica
UNITS, CdS TdP, 12 ORE, NOV 2021	Tutor d'aula in informatica
ARPA, INTERNO, 2 ORE, GIU 2020	Tutor d'aula in validazione dei dati analitici
UNITS, CdS TECNICI LABORATORIO BIOMEDICO, 20 ORE, OTT-DIC 2020	Docenza di Chimica Generale
UNITS, CdS TECNICI LABORATORIO BIOMEDICO, 20 ORE, OTT-DIC 2018	Docenza di Chimica Generale
ARPA (TS), CdS TdP (TS 2° ANNO), 30 ORE, GEN-FEB 2019	Tutor aziendale
ORDINE DEI CHIMICI TS, 4 ORE, 15 GIU 2018	Docenza "Da pressioni a stato dell'ambiente: l'inquinamento diffuso"
UNITS, CdS TdP, 12 ORE, GEN 2018	Tutor d'aula in statistica
UNITS, CdS TdP, 12 ORE, DIC 2017	Tutor d'aula in informatica
MONFALCONE, OSP. S. POLO, 40 MIN, GIU 2017	Ambiente e Salute nel Monfalconese, Analisi delle PM10: approfondimenti
PORDENONE, EX CONVENTO S. FRANCESCO, 40 MIN, FEB 2017	Giornata di studio sui pollini, Metodi statistici per le letture polliniche
ARPA PALMANOVA, 30 MIN, OTT 2016	Caratterizzazione chimica del Particolato atmosferico e delle sorgenti
ARPA TS, GEN 2016	Focus Alternaria: "Teoria della stima mediante conteggi di parcelle depositate su vetrino"
ORDINE DEI CHIMICI TS, 4 CFP, APR 2015	L'analisi di conformità con i valori limite di legge ed il ruolo dell'incertezza di misura
ISPRA ROMA, GEN 2015	Workshop Ricerca, siti inquinati e SNPA: SIN Laguna di Grado e Marano, determinazione dei valori di fondo nei suoli agricoli prospicienti il SIN
ARPA PALMANOVA, 1 ORA, NOV 2014	Analisi delle Diossine interpretazione statistica e validazione del dato
ARPA PALMANOVA, 8+8 ORE, SET 2013	Corso Metrologia e Progettazione dei metodi di prova, 8 ore

ORDINE DEI CHIMICI GO-PN-
UD, 4 ORE, GIU 2013

Corso Analisi isotopiche

ORDINE DEI CHIMICI GO-PN-
UD, 4 ECM, GIU 2011

Corso accreditato Analisi di Conformità coi valori limite di legge

Corsi con superamento esame finale

ARPA FVG, 3ECM, 02LUG24	La gestione delle terre e rocce da scavo
ISS, 20.8ECM, 04MAR24	Il Long-CoViD: un nuovo scenario clinico
FNCF, 6ECM, 24OTT23	Consulente tecnico d'ufficio: aspetti processuali, attività peritali e principi di conciliazione
ARPA FVG, 3ECM, 17OTT23	La procedura di estinzione delle contravvenzioni ambientali ex parte vi -bis d.lgs. n. 152/2006
IZSVE, 10.5ECM, 07LUG23	L'attività di ricerca corrente in IZSVE. Progetti conclusi nel 2022, finanziati dal Ministero della Salute
ISS, 16ECM, 13LUG23	Valutazione di Impatto Sanitario: linee guida e approcci metodologici alla valutazione
ISS, 4ECM, 31LUG23	L'igiene delle mani per la prevenzione e controllo delle infezioni in ambito assistenziale
ECMCLUB, 3ECM, 06LUG23	Infezione pneumococcica e vaccinazione: storia, evoluzione e prospettive future
FNCF, 4.5ECM, 27GIU23	La formulazione innovativa nell'industria cosmetica
ISPRA, 21H, 14GIU23	UNI EN ISO 9001:2015 Sistemi di gestione per la qualità Requisiti. Contenuti e applicazione
ISS, 16ECM, 17MAG22	Sicurezza e igiene ambientali (aria, acqua e suolo) e/o patologie correlate
ECMCLUB, 4.5ECM, 07APR22	Focus on vaccinazioni in età adolescenziale
ECMCLUB, 22.5ECM, 06APR22	L'endometriosi: inquadramento clinico, diagnostico e terapeutico aggiornato
FNCF, 4.5ECM, 05APR22	valutazione della dose da incorporazione di sostanze radioattive non sigillate nelle attività di medicina nucleare
ECMCLUB, 19.5ECM, 06FEB22	Salute mentale negli adolescenti e nei giovani adulti durante e dopo l'emergenza sanitaria: sfide e opportunità per i servizi
ARPA FVG, 2H, 17DIC21	Linee organizzative per la gestione delle emergenze ambientali nel SNPA
ARPA FVG, 2H, 16DIC21	Contaminazione ambientale
ARPA FVG, 2H, 10DIC21	Ciclo dei rifiuti: linea guida per l'applicazione della disciplina della cessazione della qualifica di rifiuto
ARPA FVG, 3H, 26NOV21	Danno ambientale
ARPA FVG, 3H, 29OTT21	Reti Monitoraggio di qualità dell'aria: emergenze incendi
ARPA FVG, 2H, 12OTT21	Fitofarmaci e pesticidi
ARPA FVG, 6H, 10SET21	Autorizzazioni ambientali - AIA e AUA Programmazione controlli RIR (SSPC)
ARPA FVG, 2H, 25GIU21	La gestione dei conflitti e la costruzione di relazioni sane all'interno degli ambienti di lavoro
ARPA FVG, 2H, 10GIU21	Valutazione d'impatto ambientale: Norme Tecniche per la redazione degli studi di impatto ambientale
ARPA FVG, 2H, 26NOV20	Modelli matematici per la tutela dell'ambiente: principi, servizi disponibili, casi d'uso
ARPA FVG, INTERNO, OTT 20	Analisi e rappresentazione dei dati con Tableau®
ARPA FVG, INTERNO, GIU 20	Valutazione d'impatto ambientale: norme tecniche redazione studi
FORMAZIONEPA ONLINE, DIC 19	Privacy (aggiornamento) / GDPR e D.lgs. 101/2018
ASUGI, 5.45 ORE, UDINE (2019)	REACH – Nanomateriali e microplastiche (3.5 ECM)
ARPA FVG, 4 ORE, PALMANOVA, NOV 19	Utilizzo delle tecniche di machine learning per l'analisi statistica di variabili ambientali in Python

ARPA FVG, 12 ORE, PALMANOVA, OTT 19	Introduzione al linguaggio di programmazione Python
ARPA FVG, 6 ORE, PALMANOVA, SET-NOV 19	Formazione specifica sui rischi connessi allo svolgimento delle attività sul territorio (parte teorica)
ARPA FVG, 10 ORE, PALMANOVA, MAR-GIU 19	L'accertamento dei reati e degli illeciti ambientali: ispezioni, controlli, analisi, campionamenti. Profili tecnico-operativi e regole giuridiche. Ruolo degli UPG nelle attività dell'ARPA
FORMAZIONE PA ONLINE, OTT 19	L'aggiornamento 2018 del Piano Nazionale Anticorruzione di ANAC
ORDINE CHIMICI TS, 8 ORE, TRIESTE, GIU 17	La gestione delle attività strategiche del laboratorio utilizzando le carte di controllo.
ORDINE CHIMICI TS, 8 ORE, TRIESTE, SET 16	Direttive ATEX e Valutazione del Rischio di Esplosione
ORDINE CHIMICI TS, 8 ORE, TRIESTE, LUG 16	Il Ruolo Del Calcolo Dell'Incertezza Di Misura Per Le Prove Da Emissioni Da Sorgente Fissa
AVV. SANTINI, 4 ORE, UDINE, NOV 2015	Formazione per il personale operante in aree a rischio di corruzione
CERTIQUALITY, 24 ECM, DIC 2014	Qualificazione di Auditor Interni per eseguire verifiche ispettive secondo norma UNI EN ISO 9001:2008
CERTIQUALITY, 7 ECM, NOV 2014	Gestire l'organizzazione mediante processi
ARPA FVG, 8 ORE, PALMANOVA, SET 2014	Formazione dei preposti (artt. 19 e 37 D.Lgs. 81/2008)
ARPA FVG, 3 ORE, PALMANOVA, 2014	Codice di comportamento dei dipendenti dell'ARPA FVG e degli altri soggetti in relazione con la stessa
ARPA FVG, 2 ORE, UDINE, 2014	Informazione obbligatoria in materia di protezione dei dati personali
ARPA FVG, 8 ORE, PALMANOVA, 2013	I sistemi di gestione: la condivisione di un Sistema di Gestione della Qualità in ARPA FVG
ISPRA, FAD, 25 ORE, APR – LUG 2013	Buona Pratica di Laboratorio
UNICHIM – MILANO, GIU 2010	Abilitazione ad Auditor Interno della Qualità (ISO 17025)

Corsi più significativi senza esame finale

ARPA FVG, 16 ORE, WEB, OTT 2020	Analisi dati con Tableau®
ASSOARPA, 10 ORE, MILANO, NOV 2017	<i>Autumn School</i> AssoARPA
ARPA FVG, 8 ORE, JALMICCO, DIC 2017	La comunicazione scritta: web e report
ORDINE CHIMICI TS, 8 ORE, TRIESTE, OTT 17	Incertezza di campionamento nelle matrici ambientali e alimentari
ORDINE CHIMICI TS, 8 ORE, TRIESTE, APR 17	Introduzione all'avvio e alla gestione di impresa
ACCREDIA, 7 ORE, VERONA OTT 2015	Congresso Laboratori accreditati Accredia
ARPA FVG, 8 ORE, PALMANOVA, 2013	Rischio chimico e biologico nei laboratori di ARPA FVG
KOSMOSNET, 7 ORE, GIU 2012	Gestione dell'Incertezza alle Emissioni
REGIONE FVG, 6 ECM, LUG 2011	Regolamento REACH
PROF. AZZALINI, UNIVERSITÀ DI BOLOGNA, 7 ORE, SET 2010	Corso per Dottorato in Statistica, Distribuzioni parametriche flessibili

KOSMOSNET, 7 ORE, MAR 2010
ULTRASCIENTIFIC, 6 ORE,
LUG 2009
AVV. PERES, 3 ORE, FEB 2007
PROF. DELL'ANNO, 8 ORE, MAG
2006

Gestione della strumentazione ISO 10012
Materiali di riferimento
Aggiornamento D.Lgs. 152/2006 parte IV
Introduzione D.Lgs. 152/2006

Pubblicazioni in ARPA FVG

JOURNAL OF SOILS AND
SEDIMENTS (2021)

Acquavita A., Brandolin D., Felluga A., Maddaleni P., Meloni C., Poli L., Skert N., Zanello A. (2019). Mercury distribution and speciation in historically contaminated soils of the Isonzo River Plain (NE Italy). *Journal of Soils and Sediments* (2021): 1-14

CONGRESSO NAZIONALE SIMP-
SGI-SOGEI PARMA (2019)

Acquavita A., Brandolin D., Felluga A., Maddaleni P., Meloni C., Poli L., Skert N., Zanello A. (2019). Mercury distribution and speciation in soils contaminated by historically mining activity: The Isonzo River plain (NE Italy) Poster

ESPR (2018): 1-21

Mistaro, A., Felluga, A., Moimas, F., Abatangelo, A., Asquini, T., Bruno, R., ... & Bertocchi, A. S. (2018). Chemical characterization of atmospheric particulate matter in Friuli Venezia Giulia (NE Italy) by exploratory data analysis with multisite and multivariate approach. *Environmental Science and Pollution Research*, 1-21.

LINEA GUIDA SNPA N. 8/2018

Linea guida per la determinazione dei valori di fondo per i suoli e per le acque sotterranee (revisione completa dell'all B Approfondimenti di Statistica e autore del foglio di calcolo ufficiale)

PAAS 2017 (PALYNOLOGY-
AEROBIOLOGY ALLERGY
SYMPOSIUM), VIENNA, AUSTRIA

Poster: Tassan-Mazzocco, Francesca, Alessandro Felluga, and Pierluigi Verardo. "Forecasting of airborne pollen concentrations: one year of weekly published forecasts."

52ND EUROPEAN MARINE
BIOLOGY SYMPOSIUM (EMBS),
(2017) IN PIRAN, SLOVENIA

Poster: Acquavita A, Blasutto O, Celio M, Cumani F, Crevatin E, Felluga A, Skerlavaj T, Virgilio D. "Descriptor five (eutrophication) within the Marine Strategy Framework Directive in the Gulf of Trieste: A preliminary assessment".

AEROBIOLOGIA 31.4 (2015):
559-574

Tassan-Mazzocco, Francesca, Alessandro Felluga, and Pierluigi Verardo. "Prediction of wind-carried Gramineae and Urticaceae pollen occurrence in the Friuli Venezia Giulia region (Italy)."

RAPPORTO SULLO STATO
DELL'AMBIENTE 2012. ED.
FORUM: 121-133

Acquavita A., Bettoso N. & Felluga A. (2012) Il mercurio nelle acque marino-costiere e di transizione. Ambiente, salute e qualità della vita.

PRESENTAZIONE A LESINA 20
OTTOBRE 2011

Acquavita A., Asquini T., Bettoso N., Predonzani S., Tamberlich F., Felluga A., Mattassi G., Covelli S. La contaminazione del mercurio negli ecosistemi lagunari: il caso di studio della Laguna di Marano e Grado

CONVEGNO AIGA ACQUA 2011,
UNIVERSITÀ DI UDINE FACOLTÀ
DI INGEGNERIA – 25 E 26
FEBBRAIO 2011

Petrini R., Lutman A., Felluga A., Pezzetta E., Slejko F.F., Cavazzini G., Marafatto F. Applicazione della sistematica isotopica del cromo allo studio delle sorgenti e ciclo del cromo esavalente in acquiferi contaminati

REMTECH 2009

E. Pezzetta, A. Felluga, A. Lutman, G. Bernardis, V. Fuccaro, I. Martinuzzi, D. Mazzilis, E. Piccoli, C. Viola Iron and Manganese concentrations in selected groundwater samples from the Lower Friulian Plain, northeast Italy: the salinity influence on ground values

A. Felluga: responsabile ARPA Udine per la validazione del metodo di analisi del Cromo esavalente in matrici solide prEN 15192 (collaborazione con 19 laboratori europei, 2005 – 2006). Il metodo è diventato ufficiale ISO 15192:2010.

Altre Pubblicazioni precedenti

- 2011 Alessandro Felluga, Stefano Tiziani: *Intensive natural distribution as Bernoulli success ratio extension to continuous: enhanced Gaussian, continuous Poisson, and phenomena explanation*. arXiv 2011
- 2009 Basam M Alzoubi, Fanny Vidali, Ralph Puchta, Carlos Dücker-Benfer, Alessandro Felluga, Lucio Randaccio, Giovanni Tazher, Rudi van Eldik: *Mechanistic behaviour of alkylcobaloximes and imino-oxime complexes related to vitamin B12*. Dalton Transactions 05/2009; DOI:10.1039/b816511d
- 2005 Alessandro DZ, Ennio Zangrando, Walter Baratta, Alessandro Felluga, Paolo Martinuzzi, Pierluigi Rigo: *[MCl(ligand)]⁺ Complexes (M = Ni, Pd, Pt) with a P,N,N Tridentate Ligand – Solid State and Solution Structures and Catalytic Activity of the PdII Derivative in the Heck Reaction*. Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft 12/2005; 2005(23):4707 - 4714. DOI:10.1002/ejic.200500491
- 2005 Alessandro DZ, Walter Baratta, Alessandro Felluga, Pierluigi Rigo: *Addition of secondary amines to activated alkenes promoted by Pd(II) complexes: Use of ammonium salts as cocatalysts*. Inorganica Chimica Acta 06/2005; 358(9):2749-2754. DOI:10.1016/j.ica.2005.03.035
- 2004 Mohamed S A Hamza, Alessandro Felluga, Lucio Randaccio, Giovanni Tazher, Rudi van Eldik: *Kinetic and mechanistic study on the reaction of alkylcobaloximes with azoles*. Dalton Transactions 11/2004; DOI:10.1039/B412674B
- 2004 Alessandro Felluga, Lucio Randaccio, Giovanni Tazher, Rudi van Eldik: *Cover Picture: Kinetics and Mechanism of Axial Ligand Substitution of Alkyl Cobaloximes by Substituted Pyridines in Different Solvents (Eur. J. Inorg. Chem. 3/2004)*. European Journal of Inorganic Chemistry 02/2004; 2004(3):435-435. DOI:10.1002/ejic.200490006
- 2004 Mohamed S A Hamza, Alessandro Felluga, Lucio Randaccio, Giovanni Tazher, Rudi van Eldik: *Electronically and sterically tuned trans labilization controls the substitution behaviour of cobaloximes*. Dalton Transactions 02/2004; DOI:10.1039/b311263m
- 2004 Giovanni Tazher, Renata Dreos, Alessandro Felluga, Nazario Marsich, Giorgio Nardin, Lucio Randaccio: *Di-organocobalt complexes of macrocyclic ligands*. Inorganica Chimica Acta 01/2004; 357(1):177-184. DOI:10.1016/S0020-1693(03)00429-8
- 2003 Giovanni Tazher, Renata Dreos, Alessandro Felluga, Giorgio Nardin, Lucio Randaccio, Mauro Stener: *Intramolecular and intermolecular O-H...O hydrogen bond in some nickel(II) complexes with tridentate amino-oxime ligands*. Inorganica Chimica Acta 11/2003; 355:361-367. DOI:10.1016/S0020-1693(03)00364-5
- 2003 Alessandro Felluga, Lucio Randaccio, Giovanni Tazher: *Coenzyme B12 Model Studies– Kinetics of Axial Ligation of Alkylcobalt Complexes Containing a Tridentate Amino-Oximate Ligand*. Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft 10/2003; 2003(20):3738-3744. DOI:10.1002/ejic.200300206

- 2003 Renata Dreos, Alessandro Felluga, Giorgio Nardin, Lucio Randaccio, Giovanni Tazher: *Organometallic Complexes Containing a Co-N-C Three-Membered Ring: Factors Affecting the Dynamic of the Ring Closure*. *Organometallics* 04/2003; 22(12). DOI:10.1021/om030024p
- 2002 Renata Dreos, Alessandro Felluga, Giorgio Nardin, Lucio Randaccio, Mauro Sandri, Giovanni Tazher: *New Alkyl-Cobalt(III) Complexes Containing Chiral Centers in the Chelating System*. *Inorganic Chemistry* 09/2002; 41(17):4548-54. DOI:10.1021/ic025534a
- 2002 Adriano Bigotto, Alessandro Felluga, Renata Dreos, Giorgio Nardin, Lucio Randaccio, Giovanni Tazher, Silvia Peressini, Claudio Tavagnacco: *Organometallic cobalt(III) complexes with tridentate imino-oximic ligands: Structural, spectroscopic and electrochemical properties*. *Journal of the Chemical Society Dalton Transactions* 01/2002; 2(1). DOI:10.1039/b109282k
- 2001 Renata Dreos, Alessandro Felluga, Giorgio Nardin, Lucio Randaccio, Patrizia Siega, Giovanni Tazher: *A New Organocobalt Complex Containing a Co-N-C Three Membered Ring*. *Inorganic Chemistry* 10/2001; 40(22):5541-6. DOI:10.1021/ic010418d
- 2001 Renata Dreos, Alessandro Felluga, Giorgio Nardin, Lucio Randaccio, Patrizia Siega, Giovanni Tazher: *New Alkyl-Cobalt(III) Complexes with Tridentate Amino-Oxime Ligands: Synthesis, Structure, and Reactivity*. *Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft* 04/2001; 2001(1):267 - 276. DOI:10.1002/1099-0682(20011)2001:1<267::AID-EJIC267>3.0.CO;2-Z