

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Belli Maria
Data di nascita	19 gennaio 1949
Qualifica	Dirigente II fascia
Amministrazione	Istituto Superiore per la Protezione e Ricerca Ambientale - ISPRA
Incarico attuale	Responsabile del Servizio Metrologia Ambientale
Numero telefonico dell'ufficio	06 5007 3206
Fax dell'ufficio	06 5050519
E-mail istituzionale	maria.belli@isprambiente.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	<u>1974: Università la Sapienza Roma - Laurea in Fisica</u>
Altri titoli di studio e professionali	<p><u>1977: Facoltà d'Ingegneria Università di Pisa - Specializzazione in Sicurezza Nucleare e Radioprotezione</u></p> <p><u>1996: Accademia delle Scienze Agricole della Federazione Russa - Laurea honoris causa in scienze radioecologiche</u></p> <p><u>2002: Università di San Luis (Argentina) "Visiting Professor"</u></p>
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	<p><u>2007-alla data odierna: APAT/ISPRA – Resp. Serv. Metrologia Ambientale</u> I laboratori afferenti al Servizio sono stati accreditati dal SIT ai sensi della ISO 17025:2005 e della ISO Guide 34:2000 per la produzione di materiali di riferimento. Dal 2005 è attivo, inoltre, all'interno del Servizio un sistema di qualità certificato ai sensi della ISO 9001:2000.</p> <p><u>2005-2007: APAT – Resp. Servizio Laboratori, Attività in Campo</u></p> <p><u>2003-2005: APAT – Resp. Servizio Metrologia Ambientale</u></p> <p><u>1999-2003: ANPA/APAT – Resp. Unità Interdip. Metrologia Ambientale</u></p> <p><u>1997-1999: ANPA - Capo Settore Misure Radioattività Ambientale</u> Il Settore ha costituito il riferimento a livello nazionale per le misure di radioattività ambientale.</p> <p><u>1996-2000: ANPA – Resp. per la Commissione Europea del coordinamento scientifico - amministrativo di 2 progetti comunitari (SEMINAT e FORECO). Ai progetti hanno partecipato 6 Istituzioni europee, 4 dell'ex-URSS ed un centro di ricerca sloveno</u></p> <p><u>1991-1996: ENEA-DISP/ANPA – Resp. per la CE del coordinamento scientifico-amministrativo di un progetto (ECP-5) per lo studio delle conseguenze ambientali dell'incidente di Chernobyl nelle aree dell'ex-URSS. Hanno partecipato al progetto 6 Istituzioni dell'Unione Europea e 6 dell'ex-URSS</u></p> <p><u>1982-1985: ENEA-DISP - Responsabile Laboratorio/Divisione Siti e Controlli Ambientali/Settore Ambiente e Radioprotezione</u> La sottoscritta ha fatto/fa parte delle seguenti Commissioni a livello nazionale ed internazionale:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>2007 alla data odierna: Ministero del lavoro, della salute e delle politiche sociali – Membro Commissione nazionale amianto</u> • <u>2007 alla data odierna: SINAL – Membro Comitato accreditamento dei laboratori</u> • <u>2007 alla data odierna: CE - Rappresentante ISPRA nella rete AQUILA (Rete laboratori di riferimento per le misure della qualità dell'aria)</u> • <u>2006 alla data odierna: IAEA (Nazioni Unite) - Member of the Advisory group for reference materials of terrestrial origin.</u> • <u>2006 alla data odierna: CE – Membro del Chemical monitoring activities (CMA) GdL Quality assurance/Quality control nel quadro dell'attuazione della Direttiva</u>

	<p>2000/60/CE</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>2005-2008: UNI</u> _ Membro della Commissione ambiente • <u>2005 alla data odierna: UNI</u> – Membro della Commissione metrologia generale – Coordinatrice del gruppo di lavoro “Materiali di riferimento” • <u>2005: ISO</u> – Comitato materiali di riferimento (REMCO) • <u>2004-2006: EURACHEM</u> - Membro del GdL “Uncertainty from sampling” • <u>2004 2008: UNICHIM</u> – Commissione campionamento • <u>2001-2004 UNICHIM</u> – Commissione materiali di riferimento • <u>1992-1995: ENEA</u> - Membro designato dalla direzione nel Comitato Pari Opportunità • <u>1987-1996: ENEA-DISP</u> - Commissione di esperti per l’impatto ambientale della centrale nucleare di Montalto di Castro • <u>1995-1996: Esperto IAEA (Nazioni Unite)</u> c/o istituzioni dell’ex URSS (Minsk, Bielorussia) e dell’Europa centale (Tirana, Albania) per la messa a punto di reti di monitoraggio della radioattività ambientale e di metodiche analitiche di laboratorio • <u>1985-2004 Università degli Studi di Roma “La Sapienza</u> - Relatrice di tesi di Laurea su tematiche afferenti alla radioattività ambientale. • <u>2004 Università Federico II di Caserta</u> - Tutor di 1 tesi di dottorato di ricerca nel campo delle tecniche isotopiche.
Capacità linguistiche	Ottima conoscenza della lingua inglese
Capacità nell’uso delle tecnologie	Buona conoscenza delle tecnologie informatiche
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	<p><u>1999 - alla data odierna: membro del Comitato Scientifico della rivista Tutto_Misure</u></p> <p><u>1986 - alla data odierna: Referee per le seguenti riviste scientifiche internazionali:</u> Accr. & Qual. Ass.; Analytical & Bioanalytical Chem., App. Rad. and Isot., Chemosphere, The Sc. of the Total Env., Journal of Env.Rad.</p> <p><u>1990: Vincitrice del Premio Minerva per la Ricerca Scientifica –VII Edizione</u></p> <p><u>1980 ad oggi è stata relatore, relatore ad invito o presidente di sessione in oltre 100 convegni nazionali ed internazionali</u></p> <p><u>Pubblicazione di oltre 100 lavori scientifici in riviste nazionali ed internazionali (con referee) e rapporti tecnici. Si riportano alcuni dei lavori pubblicati:</u></p> <p><u>2009: M Belli: “PT/EQA standards and guidelines: some remarks on quality and reliability of test items”</u> <i>Acc. Qual. Ass. DOI: 10.1007/s00769-009-0554-3</i></p> <p><u>2009: M Rizzotto, J Toso, H Velasco, M Belli, U Sansone: Temporal reduction of the external gamma dose rate due to Cs-137 mobility in sandy beach.</u> <i>J. of Rad. and Nuc. Chem., Vol. 280, n. 1, 193-197.</i></p> <p><u>2008: P de Zorzi, S Barbizzi M Belli, R Mufato, G Sartori, G Stocchero: Soil sampling strategies: Evaluation of different approaches</u> <i>App. Rad. Isot. 66, 1691-1694.</i></p> <p><u>2008: P de Zorzi, S Barbizzi, M Belli, A Fajgelj, R Jacimovic, Z Jeran, U Sansone, M van der Perk: “A soil sampling reference site: the challenge in defining reference material for sampling.</u> <i>App. Rad. Isot. 66, 1588-1591</i></p> <p><u>2007: H Velasco, M Rizzotto, N Merkis, M Belli, U Sansone: Contribution to the external gamma dose rate from Cs-137 and K-40 activity concentrations determined in the vertical profile of sandy beaches</u> <i>J. of Rad. and Nuc. Chem., Vol. 273, n. 2, 395-399.</i></p> <p><u>2007: S Gaudino, C Galas, M Belli, S Barbizzi, P De Zorzi, R Jacimovic, Z Jeran, A Pati, U Sansone: The role of different soil sample digestion methods on trace elements analysis: a comparison of ICP-MS and INAA measurements results.</u> <i>Acc. Qual. Ass. 12:84-93</i></p> <p><u>2007: L Stellato, E Petrella, F Terrasi, P Belloni, M Belli, U Sansone, F Celico: Some limitations in using Rn-222 to assess river-groundwater interactions: the case of Castel di Sangro alluvial plain (Central Italy)-</u> <i>Hydrogeology J., DOI 10.1007/s10040-007-0263-0</i></p> <p><u>2007: APAT-IUPAC- IAEA-ISO-UNIDO-CIPM-CITAC – Redattore atti Convegno Internazionale: Combining and Reporting Analytical Result -</u> <i>RSC Publishing, ISBN 978-0-85404-848-9</i></p> <p><u>2005: de Zorzi P, Belli M, Barbizzi S, Ciceri G, Fajgelj A, Moore D, Sansone U, van der Perk M: Terminology in soil sampling (IUPAC Recommendation 2005).</u> <i>J. of Pure and App. Chem. y Vol. 77, No. 5, pp. 827–841</i></p> <p><u>1996: EC, International scientific collaboration on the consequences of the Chernobyl accident, 1991-1995 - Redattore del rapporto della CE ECP. 5 – Behaviour of radionuclides in natural and semi-natural environments –</u> <i>EUR 16531 EN</i></p> <p><u>1989: CE – Redattore atti Convegno Internazionale: Transfer of radionuclides in natural and semi-natural environments –</u> <i>Elsevier Applied Science – ISBN 1-85166-539-0.</i></p>