



Spett.
COGEIDE S.P.A. - (AP) - FARA GERA
D'ADDA
S.S. CREMASCA, 591
24050 MOZZANICA (BG)

Rapporto di prova n°: 21LA01451 del 25/02/2021

Dati relativi al campione

Categoria merceologica: **Acque potabili**
Descrizione: **PO016096NUP103 - Acqua Pozzo Via dei Dossi (fraz.Badalasco) - Fara Gera d'Adda**
Data accettazione: **15/02/2021** Data inizio analisi: **15/02/2021** Data fine analisi: **24/02/2021**
Temperatura al ricevimento: **7 °C**

Dati relativi al campionamento

Data: **15/02/2021**
Campionamento a cura di: **Poloni G. - Tecnico Consulenze Ambientali SpA**
Procedura: *** CA PO 9 00 (2020) Rev. 10**
Note al campionamento: **Controllo GRUPPO B IN**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti	
* Temperatura al prelievo <i>APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003</i>	°C	14,3			
pH <i>APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003</i>	Unità pH	7,72	± 0,07	[6,5 ; 9,5]	[3]
Conducibilità a 20°C <i>APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003</i>	µS/cm	447	± 89	2500	[3]
* Colore <i>CA PO 6 33 2017 Rev.1</i>		Accettabile		Non accettabile	[3]
* Sapore <i>CA PO 6 68 2006 Rev.1</i>		Accettabile		Non accettabile	[3]
* Odore <i>CA PO 6 64 2006 Rev.1</i>		Accettabile		Non accettabile	[3]
Ossidabilità al permanganato <i>UNI EN ISO 8467:1997</i>	mg O ₂ /L	< 0,50		5,0	[3]
Torbidità <i>UNI EN ISO 7027-1:2006</i>	NTU	0,23	± 0,07	10	[4]
* Residuo fisso a 180°C <i>Rodier Ed. 9 (2009)</i>	mg/L	320	± 24	1500	[3]
Cloro attivo libero <i>APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003</i>	mg/L	< 0,05		0,2	[3]
Carbonio Organico Totale (TOC diretto) <i>UNI EN 1484:1998</i>	mg/L	< 0,5	± 0,1		





segue Rapporto di prova n°: 21LA01451 del 25/02/2021

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti
Alcalinità (come HCO ₃) <i>APAT CNR IRSA 2010B Man 29 2003</i>	mg/L	262	± 36	
Ammoniaca (da calcolo) <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	mg/L	< 0,10		0,5 [3]
Nitriti (come NO ₂) <i>APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003</i>	mg/L	< 0,07		0,50 [1]
Nitrati (come NO ₃) <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	mg/L	16,8	± 3,5	50 [1]
* Bromati <i>CA PO 6 30 2014 Rev.1</i>	µg/L	< 10		10 [1]
Cloruri (come Cl) <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	mg/L	10	± 2	250 [3]
* Cloriti <i>CA PO 6 98 2014 Rev. 0</i>	µg/L	< 50		700 [2]
Fluoruri (come F) <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	mg/L	< 0,2		1,50 [1]
Cianuri (come CN) <i>APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003</i>	µg/L	< 20		50 [1]
Solfati (come SO ₄) <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	mg/L	37	± 7	250 [3]
Calcio <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	mg/L	78	± 13	
Magnesio <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	mg/L	22	± 4	
Potassio <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	mg/L	1	± 1	
Sodio <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	mg/L	6	± 2	200 [3]
Durezza (da calcolo) <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	°F	29	± 4	[15 ; 50] [3]
Alluminio <i>UNI EN ISO 15587-2:2002 + EPA 6020B 2014</i>	µg/L	< 1,0		200 [3]
Antimonio <i>UNI EN ISO 15587-2:2002 + EPA 6020B 2014</i>	µg/L	0,1	± 0,1	5,0 [1]





segue Rapporto di prova n°: 21LA01451 del 25/02/2021

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti	
Arsenico <i>UNI EN ISO 15587-2:2002 + EPA 6020B 2014</i>	µg/L	0,6	± 0,3	10	[1]
Boro <i>UNI EN ISO 15587-2:2002 + EPA 6020B 2014</i>	µg/L	34,6	± 15,2	1000	[1]
Cadmio <i>UNI EN ISO 15587-2:2002 + EPA 6020B 2014</i>	µg/L	< 0,1		5,0	[1]
Cromo totale <i>UNI EN ISO 15587-2:2002 + EPA 6020B 2014</i>	µg/L	0,9	± 0,4	50	[1]
Ferro <i>UNI EN ISO 15587-2:2002 + EPA 6020B 2014</i>	µg/L	5,8	± 2,6	200	[3]
Manganese <i>UNI EN ISO 15587-2:2002 + EPA 6020B 2014</i>	µg/L	< 1,0		50	[3]
Mercurio <i>EPA 7473 2007</i>	µg/L	< 0,3		1,0	[1]
Nichel <i>UNI EN ISO 15587-2:2002 + EPA 6020B 2014</i>	µg/L	0,1	± 0,1	20	[1]
Piombo <i>UNI EN ISO 15587-2:2002 + EPA 6020B 2014</i>	µg/L	< 0,1		10	[1]
Rame <i>UNI EN ISO 15587-2:2002 + EPA 6020B 2014</i>	µg/L	1,0	± 0,4	1000	[1]
Selenio <i>UNI EN ISO 15587-2:2002 + EPA 6020B 2014</i>	µg/L	0,1	± 0,1	10	[1]
Vanadio <i>UNI EN ISO 15587-2:2002 + EPA 6020B 2014</i>	µg/L	0,7	± 0,3	50	[1]
* Acrilammide <i>EPA 8316 1994</i>	µg/L	< 0,1		0,10	[1]
Solventi organici volatili - aromatici					
Benzene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 1,0		1,0	[1]
Etilbenzene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 1,0			
Metiliterbutiletere <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 1,0			



segue Rapporto di prova n°: 21LA01451 del 25/02/2021

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti
Stirene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 1,0		
Toluene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 1,0		
o-xilene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 1,0		
(m+p)-xilene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 2,0		
Solventi organici clorurati				
* Epicloridina <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,1		0,10 [1]
Cloruro di vinile <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,5		0,5 [1]
1,2-dicloroetano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 1,0		3,0 [1]
1,2-dicloropropano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 1,0		
1,1,1-tricloroetano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 1,0		
Diclorometano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 1,0		
Tetracloroetilene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 1,0		
Tricloroetilene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 1,0		
Tetracloroetilene + Tricloroetilene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 1,0		10 [1]
* Tetracloruro di carbonio <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 1,0		
Triometani				
Bromoformio <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 1,0		



segue Rapporto di prova n°: 21LA01451 del 25/02/2021

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti
Bromodichlorometano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 1,0		
Cloroformio <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 1,0		
Dibromoclorometano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 1,0		
Trihalometani totali (da calcolo) <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 1,0		30 [1]
Pesticidi organoclorurati				
* Alachlor <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Aldrin <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		0,03 [1]
* alfa-BHC <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* beta-BHC <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* gamma-BHC <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* delta-BHC <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Chlordane (cis+trans) <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,02		0,10 [1]
* m,p'-DDD <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* p,p'-DDE <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* o,p'-DDT <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Dieldrin <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		0,03 [1]
* Endosulfan I <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]





segue Rapporto di prova n°: 21LA01451 del 25/02/2021

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti
* Endosulfan II <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Endosulfan sulphate <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Endrin <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Endrin aldehyde <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Endrin ketone <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Heptachlor <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		0,03 [1]
* Heptachlor epoxyde - isomer B <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		0,03 [1]
* Isodrin <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Methoxychlor <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Pesticidi organoclorurati totali <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,2		0,50 [1]
Pesticidi organofosforati				
* Azinphos-methyl (Guthion) <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Bolstar (Sulprophos) <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Chlorpyriphos <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Coumaphos <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Demeton (total, mixed isomers) <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,02		0,10 [1]
* Diazinon <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]





segue Rapporto di prova n°: 21LA01451 del 25/02/2021

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti
* Dichlorvos <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Disulfoton <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Ethoprophos <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Fenclorophos (Ronnel) <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Fensulfotion <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Fenthion <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Merphos <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Tribuphos (Merphos oxide) <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Methyl Parathion <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Mevinphos <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Naled <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Phorate <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Tetrachlorvinphos <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Tokuthion <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Trichloronate <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
* Pesticidi organofosforati totali <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,2		0,50 [1]

Idrocarburi Policiclici Aromatici





segue Rapporto di prova n°: 21LA01451 del 25/02/2021

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti
Acenafte <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		
Acenaftilene <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		
Antracene <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		
Benzo(a)antracene <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		
Benzo(a)pirene <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		0,010 [1]
Benzo(b)fluorantene <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		
Benzo(e)pirene <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		
Benzo(g,h,i)perilene <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		
Benzo(k)fluorantene <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		
Benzo(j)fluorantene <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		
Crisene <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		
* Dibenzo(a,e)pirene <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		
Dibenzo(a,h)antracene <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		
* Dibenzo(a,h)pirene <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		
* Dibenzo(a,i)pirene <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		
* Dibenzo(a,l)pirene <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		
Fenantrene <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		





segue Rapporto di prova n°: 21LA01451 del 25/02/2021

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti
Fluorantene <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		
Fluorene <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		
Indeno(1,2,3-cd)pirene <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		
Naftalene <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		
Perilene <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		
Pirene <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		
* Idrocarburi policiclici aromatici totali (da calcolo) <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		
Idrocarburi policiclici aromatici (da calcolo-sommatoria di Benzo(b)fluorantene, Benzo(k)fluorantene, Benzo(ghi)perilene, Indeno(1,2,3-cd)pirene) <i>EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10 [1]
Erbicidi triazinici + metaboliti				
Atrazina <i>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003</i>	µg/L	< 0,05		0,10 [1]
Atrazina-desetil <i>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003</i>	µg/L	< 0,05		0,10 [1]
Atrazina-desisopropil <i>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003</i>	µg/L	< 0,05		0,10 [1]
Propazina <i>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003</i>	µg/L	< 0,05		0,10 [1]
Simazina <i>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003</i>	µg/L	< 0,05		0,10 [1]
Terbutilazina <i>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003</i>	µg/L	< 0,05		0,10 [1]
Terbutilazina-desetil <i>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003</i>	µg/L	< 0,05		0,10 [1]

Parametri microbiologici

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Pagina 9 di 10

Consulenze Ambientali S.P.A.www.consamb.it - info@consamb.itSede e laboratorio:
Via Aldo Moro 1
24020 Scanzorosciate (Bg)
Tel. 035 6594411 - Fax 035 6594450Filiale:
Via Beatrice d'Este, 16
20017 Rho (MI)Registro Imprese Bergamo,
Cod. Fisc. e P.Iva 01703480168
Cap. Soc. € 258.000,00 i.v.
R.E.A. 229808

LAB N° 0040 L



segue Rapporto di prova n°: 21LA01451 del 25/02/2021

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti
Conta microbica a 22°C <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	UFC/mL	4		
Conta batteri coliformi <i>UNI EN ISO 9308-1:2017</i>	UFC/100 mL	0		0 [3]
Conta Escherichia coli <i>UNI EN ISO 9308-1:2017</i>	UFC/100 mL	0		0 [1]
Conta Enterococchi intestinali <i>UNI EN ISO 7899-2:2003</i>	UFC/100 mL	0		0 [1]
Conta Clostridium perfringens (spore comprese) <i>UNI EN ISO 14189:2016</i>	UFC/100 mL	0		0 [3]

Limiti:

[1]: D.Lgs. 31 del 02.02.2001 - SO alla G.U. n. 52 del 03.03.2001

[2]: D.Lgs. 31 del 02.02.2001 - SO alla G.U. n. 52 del 03.03.2001+ D.M.05.09.2006 GU. n. 230 del 03/10/2006

[3]: D.Lgs. 31 del 02.02.2001 Parte C - SO alla G.U. n. 52 del 03.03.2001

[4]: Valore accettabile secondo procedura interna del laboratorio

(*): Prova/Campionamento non accreditata/o da ACCREDIA

Legenda:

U.M.=Unità di Misura;

CA PO = Procedura interna del laboratorio Consulenze Ambientali SpA.

Quando il risultato è espresso come "inferiore a (<)" il laboratorio intende che il risultato non è quantificabile perchè al di sotto del limite di quantificazione.

In merito alle sommatorie: i valori singoli che non raggiungono il limite di quantificazione non sono stati considerati. Le sommatorie, ove non diversamente specificato, vengono eseguite secondo la convenzione Lower Bound (tale approccio prevede di considerare il contributo alla sommatoria di ogni addendo non rilevabile pari a zero).

Nel caso in cui tutti i valori che contribuiscono alla somma risultino inferiori al limite di quantificazione, a scopo cautelativo, la somma è pari al valore più elevato.

Le prove microbiologiche presenti sul Rapporto di prova sono eseguite in piastra singola in conformità alla ISO 7218, se eseguite su più diluizioni.

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa nella stessa unità di misura del risultato della prova ed è stata calcolata con un fattore di copertura K=2, corrispondente ad un intervallo di fiducia del 95%.

I risultati riportati nel seguente rapporto di prova sono riferiti esclusivamente al campione sottoposto a prova. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del laboratorio.

Il campione viene conservato in laboratorio per 10 gg dopo la data di stampa del rapporto di prova.

Eventuali informazioni inerenti il campionamento, non riportate nel presente rapporto, sono presenti nel verbale di prelievo qualora esso sia effettuato da un tecnico di Consulenze Ambientali SpA.

Sui Rapporti di prova riferiti ad analisi effettuate ai fini dell'autocontrollo si precisa che il numero di iscrizione al Registro Regione Lombardia è 030016301001.

Responsabile Settore Microbiologia

Dr. Peruzzi Sabrina

Biologo

Ordine Nazionale dei Biologi Albo Professionale
Iscrizione n° 045895 SEZ. A

Responsabile di Laboratorio

Dott. Chim. Gibellini Raffaella

Ordine dei Chimici e Fisici Provincia di Bergamo
Iscrizione n° 164 A

