

1. Record Nr.	UNINA990005634720403321
Autore	Santagostino, Agostino
Titolo	L'immortalità e gloria del pennello : catalogo delle pitture insigni che stanno esposte al pubblico nella città di Milano / Agostino Santagostino ; a cura di Marco Bona Castellotti
Pubbl/distr/stampa	Milano : Il Polifilo, 1980
ISBN	8870504549
Descrizione fisica	XXII, 106 p. ; 24 cm
Collana	Quaderni di Brera ; 4
Disciplina	759
Locazione	FLFBC
Collocazione	759 SAN 1
Lingua di pubblicazione	Italiano
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia

2. Record Nr.	UNINA9910143180403321
Autore	Gerardi Michael H
Titolo	The microbiology of anaerobic digesters [[electronic resource] /] / Michael H. Gerardi
Pubbl/distr/stampa	Hoboken, N.J., : Wiley-Interscience, c2003
ISBN	1-280-34409-1 9786610344093 0-470-25120-4 0-471-46895-9 0-471-46896-7
Descrizione fisica	1 online resource (189 p.)
Collana	Wastewater microbiology series
Disciplina	628.35 662.88
Soggetti	Sewage sludge digestion Anaerobic bacteria Electronic books.
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references (p. 161-164) and index.
Nota di contenuto	The Microbiology of Anaerobic Digesters; Contents; Preface; PART I OVERVIEW; 1 Introduction; 2 Bacteria; 3 Methane-forming Bacteria; 4 Respiration; 5 Anaerobic Food Chain; 6 Fermentation; 7 Anaerobic Digestion Stages; PART II SUBSTRATES, PRODUCTS, AND BIOGAS; 8 Substrates and Products; 9 Biogas; PART III OPERATIONAL CONDITIONS; 10 Introduction to Operational Conditions; 11 Start-up; 12 Sludge Feed; 13 Retention Times; 14 Temperature; 15 Nutrients; 16 Alkalinity and pH; 17 Toxicity; 18 Mixing; PART IV PROCESS CONTROL AND TROUBLESHOOTING; 19 Upsets and Unstable Digesters 20 Foam and Scum Production and Accumulation 21 Supernatant; 22 Monitoring; PART V DIGESTERS; 23 Types of Anaerobic Digesters; 24 Anaerobic Digesters versus Aerobic Digesters; References; Abbreviations and Acronyms; Chemical Compounds and Elements; Glossary; Index
Sommario/riassunto	Anaerobic digestion is a biochemical degradation process that converts complex organic material, such as animal manure, into methane and

other byproducts. Part of the author's Wastewater Microbiology series, Microbiology of Anareboic Digesters eschews technical jargon to deliver a practical, how-to guide for wastewater plant operators.
