



Laboratorio Bucciarelli s.r.l.
Analisi Chimiche Microbiologiche Servizi
Via Cesare Fiorucci, 11
Santa Palomba - 00040 Pomezia (RM)
Tel 0691193471-473



LAB N° 0160

Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EAF, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual
Recognition Agreements

Rapporto di Prova N. 2019/24 /ACQ

Pomezia 06/03/2019

Committente: CESARE FIORUCCI SPA - IMPIANTO DI DEPURAZIONE
VIA CESARE FIORUCCI 00040 POMEZIA (RM)

Numero campione: 24/ACQ **Data ricevimento:** 06/02/19 **Data inizio prove:** 06/02/19 **Data termine prove:** 11/02/19
Categoria Mercologica: ACQUA
Prodotto dichiarato: ACQUA DI SCARICO IN SUPERFICIE
Descrizione Campione: SF1
Lotto/Partita: .
Luogo del campionamento: Committente
Distribuire a: .
Campionamento: Committente **Data di Campionamento:** 06/02/19

| Data | Nome Prova e Metodo Analitico | Valore | UM | Limite | Annotazione |
|------------|---|--------|-----------|---------------|-------------|
| 06/02/2019 | pH | 7,7 | UpH | [5,5-9,5] (9) | |
| | APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 | | | | |
| 06/02/2019 | BOD 5* | < 1 | mg/l | Max 40 (9) | |
| | APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003 | | | | |
| 06/02/2019 | Solidi sospesi totali* | < 10,0 | mg/l | Max 80 (9) | |
| | APAT CNR IRSA 2090 B | | | | |
| 06/02/2019 | Fosforo | 5,4 | mg/l P | Max 10 (9) | |
| | APAT CNR IRSA 4110 A2 Man 29 2003 | | | | |
| 06/02/2019 | Azoto Nitroso | 0,06 | mg/l | Max 0,6 (9) | |
| | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | | | | |
| 06/02/2019 | Azoto Nitrico | 1,27 | mg/l | Max 20 (9) | |
| | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | | | | |
| 06/02/2019 | Azoto ammoniacale, ammonio (da calcolo) | 0,58 | mg/l NH4+ | Max 15 (9) | |
| | UNI 11669 2017 | | | | |
| 06/02/2019 | Richiesta chimica di ossigeno (COD) | 20,5 | mg/L O2 | Max 160 (9) | |
| | ISO 15705:2002 | | | | |

(9) Dlgs 152/2006 Tabella 3 - scarico in superficie

Il Responsabile Tecnico



Il Responsabile Laboratorio



Il campionamento è escluso dall'Accreditamento

Campionamento secondo ISOPM17 R8

Metodo di conservazione e preparazione del campione ISOPC01 R1

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

Le registrazioni delle prove vengono conservate per 10 anni.

L'incertezza di misura, laddove espressa, viene riportata con un livello di probabilità del 95% e un fattore K=2.

Per le condizioni ambientali che potrebbero avere effetto sui risultati si rimanda alla richiesta di prova.

Il laboratorio è iscritto nell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi ai fini dell'autocontrollo con n° B5415 (rif DGR 703 del 09/12/2015)

* si riferisce a prove non accreditate da ACCREDIA



Laboratorio Bucciarelli s.r.l.
Analisi Chimiche Microbiologiche Servizi
Via Cesare Fiorucci, 11
Santa Palomba - 00040 Pomezia (RM)
Tel 0691193471-473



LAB N° 0160

Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EAF, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual
Recognition Agreements

Rapporto di Prova N. 2019/25 /ACQ

Pomezia 06/03/2019

Committente: CESARE FIORUCCI SPA - IMPIANTO DI DEPURAZIONE
VIA CESARE FIORUCCI 00040 POMEZIA (RM)

Numero campione: 25/ACQ **Data ricevimento:** 06/02/19 **Data inizio prove:** 06/02/19 **Data termine prove:** 11/02/19
Categoria Mercologica: ACQUA
Prodotto dichiarato: ACQUA DI SCARICO IN SUPERFICIE
Descrizione Campione: SF2
Lotto/Partita: .
Luogo del campionamento: Committente
Distribuire a: .
Campionamento: Committente **Data di Campionamento:** 06/02/19

| Data | Nome Prova e Metodo Analitico | Valore | UM | Limite | Annotazione |
|------------|---|--------|-----------|-----------|-------------|
| 06/02/2019 | pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 | 7,9 | UpH | [5,5-9,5] | (9) |
| 06/02/2019 | BOD 5* APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003 | < 1 | mg/l | Max 40 | (9) |
| 06/02/2019 | Fosforo APAT CNR IRSA 4110 A2 Man 29 2003 | 0,6 | mg/l P | Max 10 | (9) |
| 06/02/2019 | Azoto ammoniacale, ammonio (da calcolo) UNI 11669 2017 | 0,00 | mg/l NH4+ | Max 15 | (9) |
| 06/02/2019 | Richiesta chimica di ossigeno (COD) ISO 15705:2002 | < 15,0 | mg/L O2 | Max 160 | (9) |

(9) Dlgs 152/2006 Tabella 3 - scarico in superficie

Il Responsabile Tecnico



Il Responsabile Laboratorio



Il campionamento è escluso dall'Accreditamento
Campionamento secondo ISOPM17 R8

Metodo di conservazione e preparazione del campione ISOPC01 R1

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.
Le registrazioni delle prove vengono conservate per 10 anni.

L'incertezza di misura, laddove espressa, viene riportata con un livello di probabilità del 95% e un fattore K=2.
Per le condizioni ambientali che potrebbero avere effetto sui risultati si rimanda alla richiesta di prova.

Il laboratorio è iscritto nell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi ai fini dell'autocontrollo con n° B5415 (rif DGR 703 del 09/12/2015)

* si riferisce a prove non accreditate da ACCREDIA



Laboratorio Bucciarelli s.r.l.
Analisi Chimiche Microbiologiche Servizi
Via Cesare Fiorucci, 11
Santa Palomba - 00040 Pomezia (RM)
Tel 0691193471-473



LAB N° 0160

Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EAF, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual
Recognition Agreements

Rapporto di Prova N. 2019/26 /ACQ

Pomezia 06/03/2019

Committente: CESARE FIORUCCI SPA - IMPIANTO DI DEPURAZIONE
VIA CESARE FIORUCCI 00040 POMEZIA (RM)

Numero campione: 26/ACQ Data ricevimento: 06/02/19 Data inizio prove: 06/02/19 Data termine prove: 11/02/19
Categoria Merceologica: ACQUA
Prodotto dichiarato: ACQUA DI SCARICO IN SUPERFICIE
Descrizione Campione: SF3
Lotto/Partita: .
Luogo del campionamento: Committente
Distribuire a:
Campionamento: Committente Data di Campionamento: 06/02/19

| Data | Nome Prova e Metodo Analitico | Valore | UM | Limite | Annotazione |
|------------|---|--------|-----------|-----------|-------------|
| 06/02/2019 | pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 | 7,8 | UpH | [5,5-9,5] | (9) |
| 06/02/2019 | BOD 5* APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003 | < 1 | mg/l | Max 40 | (9) |
| 06/02/2019 | Fosforo APAT CNR IRSA 4110 A2 Man 29 2003 | 0,4 | mg/l P | Max 10 | (9) |
| 06/02/2019 | Azoto ammoniacale, ammonio (da calcolo) UNI 11669:2017 | 0,02 | mg/l NH4+ | Max 15 | (9) |
| 06/02/2019 | Richiesta chimica di ossigeno (COD) ISO 15705:2002 | < 15,0 | mg/L O2 | Max 160 | (9) |

(9) Dlgs 152/2006 Tabella 3 - scarico in superficie

Il Responsabile Tecnico



Il Responsabile Laboratorio



Il campionamento è escluso dall'Accreditamento

Campionamento secondo ISOPM17 R8

Metodo di conservazione e preparazione del campione ISOPC01 R1

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

Le registrazioni delle prove vengono conservate per 10 anni.

L'incertezza di misura, laddove espressa, viene riportata con un livello di probabilità del 95% e un fattore K=2.

Per le condizioni ambientali che potrebbero avere effetto sui risultati si rimanda alla richiesta di prova.

Il laboratorio è iscritto nell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi ai fini dell'autocontrollo con n° B5415 (rif DGR 703 del 09/12/2015)

* si riferisce a prove non accreditate da ACCREDIA



Laboratorio Bucciarelli s.r.l.
Analisi Chimiche Microbiologiche Servizi
Via Cesare Fiorucci, 11
Santa Palomba - 00040 Pomezia (RM)
Tel 0691193471-473



LAB N° 0160

Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EAF, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual
Recognition Agreements

Rapporto di Prova N. 2019/37 /ACQ

Pomezia 06/03/2019

Committente: CESARE FIORUCCI SPA - IMPIANTO DI DEPURAZIONE
VIA CESARE FIORUCCI 00040 POMEZIA (RM)

Numero campione: 37/ACQ **Data ricevimento:** 20/02/19 **Data inizio prove:** 20/02/19 **Data termine prove:** 26/02/19
Categoria Mercologica: ACQUA
Prodotto dichiarato: ACQUA DI SCARICO IN SUPERFICIE
Descrizione Campione: sfl
Lotto/Partita: .
Luogo del campionamento: Committente
Distribuire a: .
Campionamento: Committente **Data di Campionamento:** 20/02/19

| Data | Nome Prova e Metodo Analitico | Valore | UM | Limite | Annotazione |
|------------|---|--------|-----------|---------------|-------------|
| 20/02/2019 | Azoto ammoniacale, ammonio (da calcolo) UNI 11669:2017 | 0,11 | mg/l NH4+ | Max 15 (9) | |
| 20/02/2019 | Azoto Nitrico APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 0,54 | mg/l | Max 20 (9) | |
| 20/02/2019 | Azoto Nitroso APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 0,09 | mg/l | Max 0,6 (9) | |
| 20/02/2019 | BOD 5* APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003 | < 1 | mg/l | Max 40 (9) | |
| 20/02/2019 | Solidi sospesi totali* APAT CNR IRSA 2090 B | < 10,0 | mg/l | Max 80 (9) | |
| 20/02/2019 | pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 | 7,7 | UpH | [5,5-9,5] (9) | |
| 20/02/2019 | Richiesta chimica di ossigeno (COD) ISO 15705:2002 | 15,2 | mg/L O2 | Max 160 (9) | |
| 20/02/2019 | Fosforo APAT CNR IRSA 4110 A2 Man 29 2003 | 9,5 | mg/l P | Max 10 (9) | |

(9) Dlgs 152/2006 Tabella 3 - scarico in superficie

Il Responsabile Tecnico



Il Responsabile Laboratorio



Il campionamento è escluso dall'Accreditamento

Campionamento secondo ISO/PMI 7 R8

Metodo di conservazione e preparazione del campione ISO/PC01 R1

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

Le registrazioni delle prove vengono conservate per 10 anni.

L'incertezza di misura, laddove espressa, viene riportata con un livello di probabilità del 95% e un fattore K=2.

Per le condizioni ambientali che potrebbero avere effetto sui risultati si rimanda alla richiesta di prova.

Il laboratorio è iscritto nell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi ai fini dell'autocontrollo con n° B5415 (rif DGR 703 del 09/12/2015)

* si riferisce a prove non accreditate da ACCREDIA



Laboratorio Bucciarelli s.r.l.
Analisi Chimiche Microbiologiche Servizi
Via Cesare Fiorucci, 11
Santa Palomba - 00040 Pomezia (RM)
Tel 0691193471-473



LAB N° 0160

Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EAF, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual
Recognition Agreements

Rapporto di Prova N. 2019/38 /ACQ

Pomezia 06/03/2019

Committente: CESARE FIORUCCI SPA - IMPIANTO DI DEPURAZIONE
VIA CESARE FIORUCCI 00040 POMEZIA (RM)

Numero campione: 38/ACQ **Data ricevimento:** 20/02/19 **Data inizio prove:** 20/02/19 **Data termine prove:** 26/02/19
Categoria Merceologica: ACQUA
Prodotto dichiarato: ACQUA DI SCARICO IN SUPERFICIE
Descrizione Campione: sf2
Lotto/Partita: .
Luogo del campionamento: Committente
Distribuire a: .
Campionamento: Committente **Data di Campionamento:** 20/02/19

| Data | Nome Prova e Metodo Analitico | Valore | UM | Limite | Annotazione |
|------------|---|--------|-----------|---------------|-------------|
| 20/02/2019 | Azoto ammoniacale, ammonio (da calcolo) UNI 11669:2017 | 0,05 | mg/l NH4+ | Max 15 (9) | |
| 20/02/2019 | BOD 5* APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003 | < 1 | mg/l | Max 40 (9) | |
| 20/02/2019 | pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 | 7,7 | UpH | [5,5-9,5] (9) | |
| 20/02/2019 | Richiesta chimica di ossigeno (COD) ISO 15705:2002 | < 15,0 | mg/L O2 | Max 160 (9) | |
| 20/02/2019 | Fosforo APAT CNR IRSA 4110 A2 Man 29 2003 | 0,7 | mg/l P | Max 10 (9) | |

(9) Dlgs 152/2006 Tabella 3 - scarico in superficie

Il Responsabile Tecnico



Il Responsabile Laboratorio



Il campionamento è escluso dall'Accreditamento

Campionamento secondo ISOPM17 R8

Metodo di conservazione e preparazione del campione ISOPC01 R1

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

Le registrazioni delle prove vengono conservate per 10 anni.

L'incertezza di misura, laddove espressa, viene riportata con un livello di probabilità del 95% e un fattore K=2.

Per le condizioni ambientali che potrebbero avere effetto sui risultati si rimanda alla richiesta di prova.

Il laboratorio è iscritto nell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi ai fini dell'autocontrollo con n° B5415 (rif DGR 703 del 09/12/2015)

* si riferisce a prove non accreditate da ACCREDIA



Laboratorio Bucciarelli s.r.l.
Analisi Chimiche Microbiologiche Servizi
Via Cesare Fiorucci, 11
Santa Palomba - 00040 Pomezia (RM)
Tel 0691193471-473



LAB N° 0160

Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EAF, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual
Recognition Agreements

Rapporto di Prova N. 2019/39 /ACQ

Pomezia 06/03/2019

Committente: CESARE FIORUCCI SPA - IMPIANTO DI DEPURAZIONE
VIA CESARE FIORUCCI 00040 POMEZIA (RM)

Numero campione: 39/ACQ **Data ricevimento:** 20/02/19 **Data inizio prove:** 20/02/19 **Data termine prove:** 26/02/19
Categoria Merceologica: ACQUA
Prodotto dichiarato: ACQUA DI SCARICO IN SUPERFICIE
Descrizione Campione: sf3
Lotto/Partita: .
Luogo del campionamento: Committente
Distribuire a: .
Campionamento: Committente **Data di Campionamento:** 20/02/19

| Data | Nome Prova e Metodo Analitico | Valore | UM | Limite | Annotazione |
|------------|---|--------|-----------|---------------|-------------|
| 20/02/2019 | Azoto ammoniacale, ammonio (da calcolo) UNI 11669:2017 | 0,28 | mg/l NH4+ | Max 15 (9) | |
| 20/02/2019 | BOD 5* APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003 | < 1 | mg/l | Max 40 (9) | |
| 20/02/2019 | pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 | 8,0 | UpH | [5,5-9,5] (9) | |
| 20/02/2019 | Richiesta chimica di ossigeno (COD) ISO 15705:2002 | < 15,0 | mg/L O2 | Max 160 (9) | |
| 20/02/2019 | Fosforo APAT CNR IRSA 4110 A2 Man 29 2003 | 0,3 | mg/l P | Max 10 (9) | |

(9) Dlgs 152/2006 Tabella 3 - scarico in superficie

Il Responsabile Tecnico



Il Responsabile Laboratorio



Il campionamento è escluso dall'Accreditamento

Campionamento secondo ISOPM17 R8

Metodo di conservazione e preparazione del campione ISOPC01 R1

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

Le registrazioni delle prove vengono conservate per 10 anni.

L'incertezza di misura, laddove espressa, viene riportata con un livello di probabilità del 95% e un fattore K=2.

Per le condizioni ambientali che potrebbero avere effetto sui risultati si rimanda alla richiesta di prova.

Il laboratorio è iscritto nell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi ai fini dell'autocontrollo con n° B5415 (rif DGR 703 del 09/12/2015)

* si riferisce a prove non accreditate da ACCREDIA