

## RAPPORTO DI PROVA n. APG180613A-002

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione analizzato e non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio di prova.

Il presente rapporto di prova è composto da n. 2 pagine

**Cliente:** ESSECO S.R.L.  
**Indirizzo:** VIA SAN CASSIANO, 99-28069 TRECATE NO  
**Tipologia campione:** ACQUA REFLUA  
**Id campione cliente:** LAN M  
**Id campione interno:** APG180613A-002  
**Data campionamento inizio:** 13/06/18  
**Data campionamento fine:** 13/06/18  
**Procedura di campionamento:** Campionamento effettuato da Neosis s.r.l. nella persona del Sig. Gullone Alessandro e Giambonino Paolo con verbale di campionamento n° APG180613A secondo il metodo APAT CNR IRSA 1030 Man.29 2003\*  
**Data di ricevimento campione:** 14/06/18  
**Data emissione rapporto di prova:** 05/07/18

**VERIFICATO**

Data 8/8/2018

Firma *[Firma]*

*Verificate 2 pag. su 2*

Risultati						
Caratteristica chimico-fisica	UM	Valore Ricontrato ± U	Valore Limite	Metodo di prova	Data Analisi	Sede
pH	pH	7,3±0,2	6-9	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	18-giu-18	L1
Temperatura	°C	20,9±0,1	21,5	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	18-giu-18	L1
Conducibilità	uS/cm	154±18	-	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	18-giu-18	L1
Solidi sospesi totali	mg/l	<10,0	60	APAT CNR IRSA 2090B Man 29 2003	21-giu-18	L1
Azoto ammoniacale (come NH <sub>4</sub> )	mg/l	<0,3	1	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	18-giu-18	L1
Ammoniaca non ionizzata*	mg/l	<0,025	0,025	APAT CNR IRSA 4030C Man. 29 2003	18-giu-18	L1
Azoto nitroso (come N)	mg/l	<0,03	0,88	UNI EN ISO 10304-1:2009	18-giu-18	L1
Fosforo totale (come P)	mg/l	<0,005	0,07	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	21-giu-18	L1
Solfati (come SO <sub>4</sub> )	mg/l	30,9±4,8	-	UNI EN ISO 10304-1:2009	18-giu-18	L1
Zinco	ug/l	0,006±0,001	300	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	21-giu-18	L1
Cromo totale	ug/l	<0,0005	20	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	21-giu-18	L1

**NEOSIS S.r.l.**

Sede Legale: Via Juglaris 16/4 - 10024 MONCALIERI Sede Operativa: Via Juglaris 16/4 - 10024 MONCALIERI

Tel. 011-0673811 - Fax 011-0673820 - E-mail info@neosis.it

Cap. Soc. 60.000,00 i.v. - Cod. Fisc. e Part. Iva 10827130013

Iscrizione nell'elenco Reg. Piemonte Laboratori che effettuano analisi relative all'Autocontrollo per le Industrie Alimentari n.47

Risultati						
Caratteristica chimico-fisica	UM	Valore Riscontrato ± U	Valore Limite	Metodo di prova	Data Analisi	Sede
Cromo esavalente	mg/l	<0,05	-	APAT CNR IRSA 3150C Man 29 2003	28-giu-18	L1

**Legenda:**

L1 = Prova Eseguita dal Laboratorio NEOSIS di MONCALIERI (TO) Via Juglaris 16/4 - ITALIA

L'incertezza (U) e/o l'Interv.Fiduciale riportati nel presente rapporto di prova sono di tipo esteso e calcolati con un livello di probabilità del 95% con coefficiente di copertura K=2.

\* = Prova/Metodo di campionamento non accreditati da ACCREDIA

**Dichiarazione di conformità:**

Limitatamente ai parametri determinati si può affermare che il campione in esame rispetta i criteri di qualità previsti dalla Tabella 1/B dell'allegato 2 alla Parte III del D.Lgs.152/06.

Il Responsabile Settore Ambiente

Sig. Luca Soffiato



Il Direttore Tecnico

Dot. Gianni Matacchione



Firmato digitalmente da  
**GIANNI MATACCCHIONE**

Data e ora della firma: 24/07/2018 15:05:49

**NEOSIS S.r.l.**

Sede Legale: Via Juglaris 16/4 - 10024 MONCALIERI Sede Operativa: Via Juglaris 16/4 - 10024 MONCALIERI

Tel. 011-0673811 - Fax 011-0673820 - E-mail info@neosis.it

Cap. Soc. 60.000,00 i.v. - Cod. Fisc. e Part. Iva 10827130013

Iscrizione nell'elenco Reg. Piemonte Laboratori che effettuano analisi relative all'Autocontrollo per le Industrie Alimentari n.47



## RAPPORTO DI PROVA n. APG180613A-003

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione analizzato e non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio di prova.

Il presente rapporto di prova è composto da n. 2 pagine

**Cliente:** ESSECO S.R.L.  
**Indirizzo:** VIA SAN CASSIANO, 99-28069 TRECATE NO  
**Tipologia campione:** ACQUA REFLUA  
**Id campione cliente:** LAN V  
**Id campione interno:** APG180613A-003  
**Data campionamento inizio:** 13/06/18 12:05  
**Data campionamento fine:** 13/06/18  
**Procedura di campionamento:** Campionamento effettuato da Neosis s.r.l. nella persona del Sig. Gullone Alessandro e Giambonino Paolo con verbale di campionamento n° APG180613A secondo il metodo APAT CNR IRSA 1030 Man.29 2003\*  
**Data di ricevimento campione:** 14/06/18  
**Data emissione rapporto di prova:** 05/07/18

**VERIFICATO**

Data 8/8/2018

Firma *A. Gullone*

*Verificate 2 pag. su 2.*

Risultati						
Caratteristica chimico-fisica	UM	Valore Ricontrato ± U	Valore Limite	Metodo di prova	Data Analisi	Sede
pH	pH	7,1±0,2	6-9	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	13-giu-18	L1
Temperatura	°C	20,9±0,1	21,5	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	13-giu-18	L1
Conducibilità	uS/cm	154±18	-	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	13-giu-18	L1
Solidi sospesi totali	mg/l	<10,0	60	APAT CNR IRSA 2090B Man 29 2003	21-giu-18	L1
Azoto ammoniacale (come NH <sub>4</sub> )	mg/l	<0,3	1	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	18-giu-18	L1
Ammoniaca non ionizzata*	mg/l	<0,025	0,025	APAT CNR IRSA 4030C Man. 29 2003	18-giu-18	L1
Azoto nitroso (come N)	mg/l	<0,03	0,88	UNI EN ISO 10304-1:2009	18-giu-18	L1
Fosforo totale (come P)	mg/l	0,006±0,003	0,07	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	21-giu-18	L1
Solfati (come SO <sub>4</sub> )	mg/l	26±4	-	UNI EN ISO 10304-1:2009	18-giu-18	L1
Zinco	ug/l	<0,005	300	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	21-giu-18	L1
Cromo totale	ug/l	0,0015±0,0003	20	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	21-giu-18	L1

### NEOSIS S.r.l.

Sede Legale: Via Juglaris 16/4 - 10024 MONCALIERI Sede Operativa: Via Juglaris 16/4 - 10024 MONCALIERI

Tel. 011-0673811 - Fax 011-0673820 - E-mail info@neosis.it

Cap. Soc. 60.000,00 i.v. - Cod. Fisc. e Part. Iva 10827130013

Iscrizione nell'elenco Reg. Piemonte Laboratori che effettuano analisi relative all'Autocontrollo per le Industrie Alimentari n.47

Risultati						
Caratteristica chimico-fisica	UM	Valore Riscontrato ± U	Valore Limite	Metodo di prova	Data Analisi	Sede
Cromo esavalente	mg/l	<0,05	-	APAT CNR IRSA 3150C Man 29 2003	28-giu-18	L1

**Legenda:**

L1 = Prova Eseguita dal Laboratorio NEOSIS di MONCALIERI (TO) Via Juglaris 16/4 - ITALIA

L'incertezza (U) e/o l'Interv.Fiduciale riportati nel presente rapporto di prova sono di tipo esteso e calcolati con un livello di probabilità del 95% con coefficiente di copertura K=2.

\* = Prova/Metodo di campionamento non accreditati da ACCREDIA

**Dichiarazione di conformità:**

Limitatamente ai parametri determinati si può affermare che il campione in esame rispetta i criteri di qualità previsti dalla Tabella 1/B dell'allegato 2 alla Parte III del D.Lgs.152/06.

Il Responsabile Settore Ambiente

Sig. Luca Soffiato



Il Direttore Tecnico

Dott. Gianni Matacchione



Firmato digitalmente da  
**GIANNI MATAACCHIONE**

Data e ora della firma: 24/07/2018 15:05:47

**NEOSIS S.r.l.**

Sede Legale: Via Juglaris 16/4 - 10024 MONCALIERI Sede Operativa: Via Juglaris 16/4 - 10024 MONCALIERI

Tel. 011-0673811 - Fax 011-0673820 - E-mail info@neosis.it

Cap. Soc. 60.000,00 i.v. - Cod. Fisc. e Part. Iva 10827130013

Iscrizione nell'elenco Reg. Piemonte Laboratori che effettuano analisi relative all'Autocontrollo per le Industrie Alimentari n.47



## RAPPORTO DI PROVA n. AML180912A-003

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione analizzato e non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio di prova.

Il presente rapporto di prova è composto da n. 2 pagine

**Cliente:** ESSECO S.R.L.  
**Indirizzo:** VIA SAN CASSIANO, 99-28069 TRECATE NO  
**Tipologia campione:** ACQUA REFLUA  
**Id campione cliente:** LAN M  
**Id campione interno:** AML180912A-003  
**Data campionamento inizio:** 12/09/18 11:25  
**Data campionamento fine:** 12/09/18 11:30  
**Procedura di campionamento:** Campionamento effettuato da Neosis s.r.l. nella persona del Sig. Mirko Loreti con verbale di campionamento n° AML180912A secondo il metodo APAT CNR IRSA 1030 Man.29 2003\*  
**Data di ricevimento campione:** 12/09/18  
**Data emissione rapporto di prova:** 03/10/18

**VERIFICATO**

Data 13/11/18

Firma *[Firma]*

*Verificate 2 pag. su 2*

Risultati						
Caratteristica chimico-fisica	UM	Valore Ricontrato ± U	Valore Limite	Metodo di prova	Data Analisi	Sede
pH	pH	8,1±0,2	6-9	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	12-set-18	L1
Temperatura	°C	20,5±0,1	21,5	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	12-set-18	L1
Conducibilità	uS/cm	181±21	-	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	12-set-18	L1
Solidi sospesi totali	mg/l	<10	60	APAT CNR IRSA 2090B Man 29 2003	18-set-18	L1
Azoto ammoniacale (come NH <sub>4</sub> )	mg/l	<0,5	1	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	19-set-18	L1
Ammoniaca non ionizzata*	mg/l	<0,025	0,025	APAT CNR IRSA 4030C Man. 29 2003	19-set-18	L1
Azoto nitroso (come N)	mg/l	<0,06	0,88	UNI EN ISO 10304-1:2009	19-set-18	L1
Fosforo totale (come P)	mg/l	<0,03	0,07	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	19-set-18	L1
Solfati (come SO <sub>4</sub> )	mg/l	25,9±4,1	-	UNI EN ISO 10304-1:2009	19-set-18	L1
Zinco	ug/l	<25	300	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	19-set-18	L1
Cromo totale	ug/l	<2,5	20	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	19-set-18	L1

**NEOSIS S.r.l.**

Sede Legale: Via Juglaris 16/4 - 10024 MONCALIERI Sede Operativa: Via Juglaris 16/4 - 10024 MONCALIERI

Tel. 011-4673811 - Fax 011-4673820 - E-mail info@neosis.it

Cap. Soc. 60.000,00 i.v. - Cod. Fisc. e Part. Iva 10827130013

Iscrizione nell'elenco Reg. Piemonte Laboratori che effettuano analisi relative all'Autocontrollo per le Industrie Alimentari n.47

LAB N° 0729

Risultati						
Caratteristica chimico-fisica	UM	Valore Ricontrato ± U	Valore Limite	Metodo di prova	Data Analisi	Sede
Cromo esavalente	mg/l	<0,05	-	APAT CNR IRSA 3150C Man 29 2003	19-set-18	L1

## Legenda:

L1 = Prova Eseguita dal Laboratorio NEOSIS di MONCALIERI (TO) Via Juglaris 16/4 - ITALIA

L'incertezza (U) e/o l'Interv.Fiduciale riportati nel presente rapporto di prova sono di tipo esteso e calcolati con un livello di probabilità del 95 % con coefficiente di copertura K=2.

\* = Prova/Metodo di campionamento non accreditati da ACCREDIA

## Dichiarazione di conformità:

Limitatamente ai parametri determinati si può affermare che il campione in esame rispetta i criteri di qualità previsti dalla Tabella 1/B dell'allegato 2 alla Parte III del D.Lgs.152/06.

Il Responsabile Settore Ambiente

Sig. Luca Soffiato



Il Direttore Tecnico

Dot. Gianni Matacchione



Firmato digitalmente da

GIANNI MATAACCHIONE

Data e ora della firma: 04/10/2018 09:10:28

NEOSIS S.r.l.

Sede Legale: Via Juglaris 16/4 - 10024 MONCALIERI Sede Operativa: Via Juglaris 16/4 - 10024 MONCALIERI

Tel. 011-0673811 - Fax 011-0673820 - E-mail info@neosis.it

Cap. Soc. 60.000,00 i.v. - Cod. Fisc. e Part. Iva 10827130013

Iscrizione nell'elenco Reg. Piemonte Laboratori che effettuano analisi relative all'Autocontrollo per le Industrie Alimentari n.47



## RAPPORTO DI PROVA n. AML180912A-002

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione analizzato e non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio di prova.  
 Il presente rapporto di prova è composto da n. 2 pagine

Cliente: **ESSECO S.R.L.**  
 Indirizzo: **VIA SAN CASSIANO, 99-28069 TRECATE NO**  
 Tipologia campione: **ACQUA REFLUA**  
 Id campione cliente: **LAN V**  
 Id campione interno: **AML180912A-002**  
 Data campionamento inizio: **12/09/18 11:20**  
 Data campionamento fine: **12/09/18 11:22**  
 Procedura di campionamento: **Campionamento effettuato da Neosis s.r.l. nella persona del Sig. Mirko Loreti con verbale di campionamento n° AML180912A secondo il metodo APAT CNR IRSA 1030 Man.29 2003\***  
 Data di ricevimento campione: **12/09/18**  
 Data emissione rapporto di prova: **03/10/18**

**VERIFICATO**

 Data 13/11/18

 Firma [Signature]
*Verificato 2 pag. su 2*

Risultati						
Caratteristica chimico-fisica	UM	Valore Ricontrato ± U	Valore Limite	Metodo di prova	Data Analisi	Sede
pH	pH	8,0±0,2	6-9	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	12-set-18	L1
Temperatura	°C	20,6±0,1	21,5	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	12-set-18	L1
Conducibilità	uS/cm	182±21	-	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	12-set-18	L1
Solidi sospesi totali	mg/l	20,0±6,2	60	APAT CNR IRSA 2090B Man 29 2003	18-set-18	L1
Azoto ammoniacale (come NH <sub>4</sub> )	mg/l	<0,5	1	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	19-set-18	L1
Ammoniaca non ionizzata*	mg/l	<0,025	0,025	APAT CNR IRSA 4030C Man. 29 2003	19-set-18	L1
Azoto nitroso (come N)	mg/l	<0,06	0,88	UNI EN ISO 10304-1:2009	19-set-18	L1
Fosforo totale (come P)	mg/l	<0,03	0,07	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	19-set-18	L1
Solfati (come SO <sub>4</sub> )	mg/l	38±6	-	UNI EN ISO 10304-1:2009	19-set-18	L1
Zinco	ug/l	<25	300	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	19-set-18	L1
Cromo totale	ug/l	<2,5	20	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	19-set-18	L1

**NEOSIS S.r.l.**

Sede Legale: Via Juglaris 16/4 - 10024 MONCALIERI Sede Operativa: Via Juglaris 16/4 - 10024 MONCALIERI

Tel. 011-0673811 - Fax 011-0673820 - E-mail info@neosis.it

Cap. Soc. 60.000,00 i.v. - Cod. Fisc. e Part. Iva 10827130013

Iscrizione nell'elenco Reg. Piemonte Laboratori che effettuano analisi relative all'Autocontrollo per le Industrie Alimentari n.47

LAB N° 0729

Risultati						
Caratteristica chimico-fisica	UM	Valore Ricontrato ± U	Valore Limite	Metodo di prova	Data Analisi	Sede
Cromo esavalente	mg/l	<0,05	-	APAT CNR IRSA 3150C Man 29 2003	19-set-18	L1

## Legenda:

L1 = Prova Eseguita dal Laboratorio NEOSIS di MONCALIERI (TO) Via Juglaris 16/4 - ITALIA

L'incertezza (U) e/o l'Interv.Fiduciale riportati nel presente rapporto di prova sono di tipo esteso e calcolati con un livello di probabilità del 95% con coefficiente di copertura K=2.

\* = Prova/Metodo di campionamento non accreditati da ACCREDIA

## Dichiarazione di conformità:

Limitatamente ai parametri determinati si può affermare che il campione in esame rispetta i criteri di qualità previsti dalla Tabella 1/B dell'allegato 2 alla Parte III del D.Lgs.152/06.

Il Responsabile Settore Ambiente

Sig. Luca Soffiato



Il Direttore Tecnico

Dott. Gianni Matakchione



Firmato digitalmente da

**GIANNI MATAKCHIONE**

Data e ora della firma: 04/10/2018 09:10:30

**NEOSIS S.r.l.**

Sede Legale: Via Juglaris 16/4 - 10024 MONCALIERI Sede Operativa: Via Juglaris 16/4 - 10024 MONCALIERI

Tel. 011-0673811 - Fax 011-0673820 - E-mail info@neosis.it

Cap. Soc. 60.000,00 i.v. - Cod. Fisc. e Part. Iva 10827130013

Iscrizione nell'elenco Reg. Piemonte Laboratori che effettuano analisi relative all'Autocontrollo per le Industrie Alimentari n.47



## RAPPORTO DI PROVA n. AGA181116A-002

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione analizzato e non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio di prova.

Il presente rapporto di prova è composto da n. 2 pagine

Cliente: **ESSECO S.R.L.**  
Indirizzo: **VIA SAN CASSIANO, 99-28069 TRECATE NO**  
Tipologia campione: **ACQUA REFLUA**  
Id campione cliente: **SFO M**  
Id campione interno: **AGA181116A-002**  
Data campionamento inizio: **16/11/18**  
Data campionamento fine: **16/11/18**  
Procedura di campionamento: **Campionamento effettuato da Neosis s.r.l. nella persona del Sig. Gianluca Appendino con verbale di campionamento n° AGA181116A secondo il metodo APAT CNR IRSA 1030 Man.29 2003\***  
Data di ricevimento campione: **16/11/18**  
Data emissione rapporto di prova: **08/01/19**

**VERIFICATO**

Data 17/1/2019

Firma A. Panettoni

*Verificato 2 pag. su 2*

Risultati						
Caratteristica chimico-fisica	UM	Valore Ricontrato ± U	Valore Limite	Metodo di prova	Data Analisi	Sede
pH	pH	7,8±0,2	6-9	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	16-nov-18	L1
Temperatura	°C	13,2	21,5	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	16-nov-18	L1
Conducibilità	uS/cm	704±82	-	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	16-nov-18	L1
Solidi sospesi totali	mg/l	<10	60	APAT CNR IRSA 2090B Man 29 2003	26-nov-18	L1
Azoto ammoniacale (come NH <sub>4</sub> )	mg/l	<0,025	1	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	23-nov-18	L1
Ammoniaca non ionizzata*	mg/l	<0,025	0,025	APAT CNR IRSA 4030C Man. 29 2003	23-nov-18	L1
Azoto nitroso (come N)	mg/l	<0,06	0,88	UNI EN ISO 10304-1:2009	24-nov-18	L1
Fosforo totale (come P)	mg/l	<0,03	0,07	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	03-dic-18	L1
Solfati (come SO <sub>4</sub> )	mg/l	29,6±4,6	-	UNI EN ISO 10304-1:2009	24-nov-18	L1
Zinco	ug/l	43±9	300	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	27-nov-18	L1
Cromo totale	ug/l	3,4±0,8	20	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	27-nov-18	L1

### NEOSIS S.r.l.

Sede Legale: Via Juglaris 16/4 - 10024 MONCALIERI Sede Operativa: Via Juglaris 16/4 - 10024 MONCALIERI

Tel. 011-0673811 - Fax 011-0673820 - E-mail info@neosis.it

Cap. Soc. 60.000,00 i.v. - Cod. Fisc. e Part. Iva 10827130013

Iscrizione nell'elenco Reg. Piemonte Laboratori che effettuano analisi relative all'Autocontrollo per le Industrie Alimentari n.47

Risultati					
Caratteristica chimico-fisica	UM	Valore Riscontrato ± U	Valore Limite	Metodo di prova	Data Analisi
Cromo esavalente	mg/l	<0,05	-	APAT CNR IRSA 3150C Man 29 2003	30-nov-18
					L1

## Legenda:

L1 = Prova Eseguita dal Laboratorio NEOSIS di MONCALIERI (TO) Via Juglaris 16/4 - ITALIA

L'incertezza (U) riportata nel presente rapporto di prova è di tipo esteso e calcolata con un livello di probabilità del 95% con coefficiente di copertura K=2.

\* = Prova/Metodo di campionamento non accreditati da ACCREDIA

## Dichiarazione di conformità:

Limitatamente ai parametri determinati si può affermare che il campione in esame rispetta i criteri di qualità previsti dalla Tabella 1/B dell'allegato 2 alla Parte III del D.Lgs.152/06.

Il Responsabile Settore Ambiente

Sig. Luca Soffiato



Il Direttore Tecnico

Dott. Gianni Matacchione



Firmato digitalmente da

GIANNI MATACCCHIONE

Data e ora della firma: 08/01/2019 14:56:17

NEOSIS S.r.l.

Sede Legale: Via Juglaris 16/4 - 10024 MONCALIERI Sede Operativa: Via Juglaris 16/4 - 10024 MONCALIERI

Tel. 011-0673811 - Fax 011-0673820 - E-mail info@neosis.it

Cap. Soc. 60.000,00 i.v. - Cod. Fisc. e Part. Iva 10827130013

Iscrizione nell'elenco Reg. Piemonte Laboratori che effettuano analisi relative all'Autocontrollo per le Industrie Alimentari n.47

## RAPPORTO DI PROVA n. AGA181116A-001

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione analizzato e non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio di prova.

Il presente rapporto di prova è composto da n. 2 pagine

Cliente: **ESSECO S.R.L.**  
Indirizzo: **VIA SAN CASSIANO, 99-28069 TRECATE NO**  
Tipologia campione: **ACQUA REFLUA**  
Id campione cliente: **SFO V**  
Id campione interno: **AGA181116A-001**  
Data campionamento inizio: **16/11/18**  
Data campionamento fine: **16/11/18**  
Procedura di campionamento: **Campionamento effettuato da Neosis s.r.l. nella persona del Sig. Gianluca Appendino con verbale di campionamento n° AGA181116A secondo il metodo APAT CNR IRSA 1030 Man.29 2003\***  
Data di ricevimento campione: **16/11/18**  
Data emissione rapporto di prova: **08/01/19**

**VERIFICATO**

Data 17.1.19

Firma Appendino

*Verificate 2 pag. su 2*

Risultati						
Caratteristica chimico-fisica	UM	Valore Ricontrato ± U	Valore Limite	Metodo di prova	Data Analisi	Sede
pH	pH	7,5±0,2	6-9	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	16-nov-18	L1
Temperatura	°C	13	21,5	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	16-nov-18	L1
Conducibilità	uS/cm	751±88	-	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	16-nov-18	L1
Solidi sospesi totali	mg/l	<10	60	APAT CNR IRSA 2090B Man 29 2003	26-nov-18	L1
Azoto ammoniacale (come NH <sub>4</sub> )	mg/l	<0,025	1	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	23-nov-18	L1
Ammoniaca non ionizzata*	mg/l	<0,025	0,025	APAT CNR IRSA 4030C Man. 29 2003	23-nov-18	L1
Azoto nitroso (come N)	mg/l	<0,06	0,88	UNI EN ISO 10304-1:2009	24-nov-18	L1
Fosforo totale (come P)	mg/l	<0,03	0,07	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	27-nov-18	L1
Solfati (come SO <sub>4</sub> )	mg/l	32±5	-	UNI EN ISO 10304-1:2009	24-nov-18	L1
Zinco	ug/l	30,6±7,7	300	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	27-nov-18	L1
Cromo totale	ug/l	<2,5	20	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	27-nov-18	L1

**NEOSIS S.r.l.**

Sede Legale: Via Juglaris 16/4 - 10024 MONCALIERI Sede Operativa: Via Juglaris 16/4 - 10024 MONCALIERI

Tel. 011-0673811 - Fax 011-0673820 - E-mail info@neosis.it

Cap. Soc. 60.000,00 i.v. - Cod. Fisc. e Part. Iva 10827130013

Iscrizione nell'elenco Reg. Piemonte Laboratori che effettuano analisi relative all'Autocontrollo per le Industrie Alimentari n.47

Risultati						
Caratteristica chimico-fisica	UM	Valore Riscontrato ± U	Valore Limite	Metodo di prova	Data Analisi	Sede
Cromo esavalente	mg/l	<0,05	-	APAT CNR IRSA 3150C Man 29 2003	30-nov-18	L1

**Legenda:**

L1 = Prova Eseguita dal Laboratorio NEOSIS di MONCALIERI (TO) Via Juglaris 16/4 - ITALIA

**L'incertezza (U) riportata nel presente rapporto di prova è di tipo esteso e calcolata con un livello di probabilità del 95% con coefficiente di copertura K=2.****\* = Prova/Metodo di campionamento non accreditati da ACCREDIA****Dichiarazione di conformità:**

Limitatamente ai parametri determinati si può affermare che il campione in esame rispetta i criteri di qualità previsti dalla Tabella 1/B dell'allegato 2 alla Parte III del D.Lgs.152/06.

Il Responsabile Settore Ambiente

Sig. Luca Soffiato



Il Direttore Tecnico

Dot. Gianni Matacchione



Firmato digitalmente da

**GIANNI MATACCHIONE**

Data e ora della firma: 08/01/2019 14:56:16

**NEOSIS S.r.l.**

Sede Legale: Via Juglaris 16/4 - 10024 MONCALIERI Sede Operativa: Via Juglaris 16/4 - 10024 MONCALIERI

Tel. 011-0673811 - Fax 011-0673820 - E-mail info@neosis.it

Cap. Soc. 60.000,00 i.v. - Cod. Fisc. e Part. Iva 10827130013

Iscrizione nell'elenco Reg. Piemonte Laboratori che effettuano analisi relative all'Autocontrollo per le Industrie Alimentari n.47