

## Rapporto di prova n.: 379 del 30/01/2024

Richiedente:

Consac gestioni idriche S.p.A.

Via Ottavio Valiante Vallo della Lucania

Campionato da:

Cammarano (per conto del Laboratorio) (Pluriacque

S.c.p.a.)

Data inizio prove:

23/01/2024

il 23/01/2024 ora: 14:15

Procedura di campionamento: istantaneo

Data fine prove: 30/01/2024

Matrice:

Acque reflue e liquami di processo

Verbale:

2403100102

Campione:

2403100102

Comune:

Morigerati

Luogo di prelievo:

Depuratore Morigerati (Capoluogo) Uscita (Morigerati\_OUT)

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Digs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1		0,6		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		andere en en en emple e en seu en
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	36		1200	100	
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	7		80		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	ne ne njerog eng og til te tekninger.	non molesto		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	20		40		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	7		20		ngag opinione i antigorphismo mae i ne oper chi acciminanti
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	Amerika dina dina sa masa ini dina mana dina mana dina mana dina dina dina dina dina dina dina d	assenti		Assenti		randolfrantina anterior e el projeti terra qui fina el feria in terra de la ferma.
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20	the action of other of hardwise, configure	non perc.1/20		galagan kang tang dan geranggan ang penanggan ang ang tanggan ang ang tanggan ang tanggan ang tanggan ang tang
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	16		1000		y er magdet men men ty Oten et men "den dender Oten Agent men de mejer 2000 och
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15	1	ang pengagnya aya man manenana sana ang mera a ilah a s
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	64		160		phine bility and and recorded the algorithm to the peak of the allottime return
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	2		10		aggin ngagagaga ya ya mana na ay amanina i ma anaay aagaaa .
pH	APAT CNR IRSA		8		5,5-9,5		gene planet megly province on a coloring transmission in the constraint and the constraint and the
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1		0,2		eganistisen och som styrenighen hade i blev om etter treder stylle av ten for e





#### Rapporto di prova n.: 379 del 30/01/2024

- = Limite non previsto e/o valore non determinato.

I risultati analitici del presente rapporto si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

In caso di campionamento effettuato dal Cliente/Richiedente, la "Data prelievo", l'Ora prelievo", il "Luogo prelievo", il "Reparto" sono informazioni fornite dal Cliente/Richiedente stesso. I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

Il presente rapporto di prova può essere riprodotto liberamente dal richiedente solo nella sua totalità; una riproduzione parziale deve essere autorizzata per iscritto.

U = Prove chimiche; incertezza estesa con probabilità del 95%, espressa con la stessa unità di misura del risultato ottenuto, associata al risultato della prova calcolata con fattore di copertura k indicato.

Prove microbiologiche; intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%, l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

La dichiarazione di conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

="+ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia"

(#) Prove con possibile scostamento

(\*\*) = m.o. non rilevati nel campione analizzato

Il Direttore di Laboratorio Il responsabile di Reparto Chimico-Fisico (Dott.ssa Stefania Porrelli)

Ordine dei Christia Campania

W G 429

BORRELL

STEFANIA
CHIMICO
SALERNO

Nº 1429

4



### Rapporto di prova n.: 922 del 04/03/2024

Richiedente:

Consac gestioni idriche S.p.A. Via Ottavio Valiante

Vallo della Lucania

Campionato da:

Cammarano (per conto del Laboratorio) (Pluriacque

il 22/02/2024 ora: 10:30

Data inizio prove:

S.c.p.a.) 22/02/2024

Data fine prove: 04/03/2024

Procedura di campionamento: istantaneo

Matrice:

Acque reflue e liquami di processo

Verbale:

2403100332

Campione:

2403100332

Comune:

Morigerati

Luogo di prelievo:

Depuratore Morigerati (Capoluogo) Uscita (Morigerati\_OUT)

Nome prova	Metodo analítico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Digs 152/06 Acque Superficiali	Fuori Ilmite	Note
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	19		160		age out to the transfer faithful and the advantage of the faith of the control of the control of the control of
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	6		40		a alkaban balan an merindak an merindak an mengan banasan banasan banasan banasan banasan banasan banasan bana
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		and the second section of the second section is a second s
рН	APAT CNR IRSA	-	8	- 5 (July 1715) - 5 5 - 400	5,5-9,5	1100 1100 1100 1100	en de care an la care la grapa y company de franchista de professione de franchista de la grapa de franchista de franchista de la grapa de franchista de fra
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	2	tarian yang bermelyang berber menggapa	10		ye ta aliga tata anda arminin e melanda melanda kanda kanda kanda kanda kanda kanda kenda kenda kenda kenda ke
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	12	ent en emertina eta en en en en	20		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
Odore	APAT CNR IRSA	₹	non molesto		non molesto		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	1		15		e a chairmhlaidh a dhair a' a ann an Tallaidh a' ceann an far a mai
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	23		80		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,2		0,2		energeneight fact over either fichelether in met Nebel is en
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	ary to y the de the the digital agglesty co	Assenti		an and America (1995) of the analysis of the art and an artists of the art
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20		non perc.1/20	h (m. 1. m.	es, traditions, a constituential tradition to an establish the tradition of the second test for a
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	23		1000	······································	ent to the constitution with the control of any weight of
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,2		0,6	eterotement e e en e Particularione e en efferte en en	na ana ana ana ana ana ana ana ana ana
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	49		1200		



#### Rapporto di prova n.: 922 del 04/03/2024

- = Limite non previsto e/o valore non determinato.

I risultati analitici del presente rapporto si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

In caso di campionamento effettuato dal Cliente/Richiedente, la "Data prelievo", l'Ora prelievo", il "Luogo prelievo", il "Reparto" sono informazioni fornite dal Cliente/Richiedente stesso. I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

Il presente rapporto di prova può essere riprodotto liberamente dal richiedente solo nella sua totalità; una riproduzione parziale deve essere autorizzata per iscritto.

U = Prove chimiche; incertezza estesa con probabilità del 95%, espressa con la stessa unità di misura del risultato ottenuto, associata al risultato della prova calcolata con fattore di copertura k indicato.

Prove microbiologiche; intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%, l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di

risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

La dichiarazione di conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

="+ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia"

(#) Prove con possibile scostamento

(\*\*) = m.o. non rilevati nel campione analizzato

Il Direttore di Laboratorio Il responsabile di Reparto (Dott.ssa Stefania Borrelli)

Ordine dei Chimici della ‡ampania

DOTE BORRELL STEFANIA CHIMICO SALERNO Nº 1429 Aly 0 \*

Il Responsabile di Reparto Microbiologico (Dott.ssa Ant Anselmo) Ordine Nazionale dei Albo Professionale

> DOTTORE ANTONELLA ANSELMO N. 052606 约末到



### Rapporto di prova n.: 1189 del 15/03/2024

Richiedente:

Consac gestioni idriche S.p.A.

Via Ottavio Valiante Vallo della Lucania

Campionato da:

Data inizio prove:

Citera (per conto del Laboratorio) (Pluriacque

il 06/03/2024 ora: 14:00

S.c.p.a.)

06/03/2024

Data fine prove: 15/03/2024

Procedura di campionamento: istantaneo

Matrice:

Acque reflue e liquami di processo

Verbale:

2403100454

Campione:

2403100454

Comune:

Morigerati

Luogo di prelievo:

Depuratore Morigerati (Capoluogo) Ingresso (Morigerati\_IN)

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02				
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	42	- Commission of	de mens i muse i mansus i si discolhimedra con allerna demini, cue		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	> 1000000				a a na sasta areka ni eta mareka ni estaban erren ni Pirakan eriba berbaran da sa
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	37				
Odore	APAT CNR IRSA		molesto				
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	15		ann a cealtre de alla esta depuis a debla ceadra e est describa, e e e		and transport and asserting a second and are also as a second and a second and a second and a stable of
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0				en digitaren di adal arrentigia en terren di digitar estiguaren en en en en elemente en dista
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti			Prince(state) and a factor of the state of t	age ragion in great annual (2000 to the entering anappendight for the contract of the contract of the contract
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/40		to an de di anno anno talan i tata gaya ta fadi ya Baya anno ang di tata di		kalangan di dahaji yayi daki dana ni rashing biyaya mika yadapan kasi in mirafi mashin
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	32	and the speed and of party to the transport from the speed and the speed	o e tig 1 tig 11 oo 16 oo 16 jilgo biba gagaay madd afglebadga dhaabaga biga		Mes, sky yerr ar mene en rhedebila i sirin inn en fil fil fly y bliffelfellenne blimpyttelebilatet.
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	50				
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	15				mentioner i nom som i primerigh anni en
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	2				emmen o romanes fonemen. En emenenemen sepuele em condemme selec
pH	APAT CNR IRSA	-	8		ant, i.e. i 1 m et fang i flytterfedjin van feft i 1860e i 1960e.		te estat a protesta autoria unter une en el società una resculta di atricado estata indicada diferentia.
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25				er menel van frem van fransen en mener op met profession op grane en myster gebruik beseere fa
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	2		i i i i i i i i i i i i i i i i i i i		annean a raighteann ag lean arms an franchaigh ann an thramann ag aige taim tainn ann



#### Rapporto di prova n.: 1189 del 15/03/2024

- = Limite non previsto e/o valore non determinato.

I risultati analitici del presente rapporto si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

In caso di campionamento effettuato dal Cliente/Richiedente, la "Data prelievo", il "Reparto" sono informazioni fornite dal Cliente/Richiedente stesso. I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

Il presente rapporto di prova può essere riprodotto liberamente dal richiedente solo nella sua totalità; una riproduzione parziale deve essere autorizzata per iscritto.

U = Prove chimiche; incertezza estesa con probabilità del 95%, espressa con la stessa unità di misura del risultato ottenuto, associata al risultato della prova calcolata con fattore di copertura k indicato.

Prove microbiologiche; intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%, l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

La dichiarazione di conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

="+ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia"

(#) Prove con possibile scostamento

(\*\*) = m.o. non rilevati nel campione analizzato

Il Direttore di Laboratorio Il responsabile di Reparto Chimico-Fisico (Dott.ssa Stefania Borrelli) Ordine dei Chimic della C Campania

DOTT BORRELLI

STEFANIA

CHIMICO SALERNO

Nº 1429 Alh

40 \*

Il Responsabile di Reparto Microbiologico (Dott.ssa Antonella Anselmo) Ordine Nazionale dei Biologi o Professionale Nº 052606

> DOTTORE ANTONELLA ANSELMO N. 052606

> > CO A TY



### Rapporto di prova n.: 1190 del 15/03/2024

Richiedente: Consac gestioni idriche S.p.A.

Via Ottavio Valiante Vallo della Lucania

Campionato da: Citera (per conto del Laboratorio) (Pluriacque il 06/03/2024 ora: 14:10

S.c.p.a.)

Data inizio prove: 06/03/2024 Data fine prove: 15/03/2024

Procedura di campionamento: istantaneo

Matrice: Acque reflue e liquami di processo

 Verbale:
 2403100455

 Campione:
 2403100455

 Comune:
 Morigerati

Luogo di prelievo: Depuratore Morigerati (Capoluogo) Uscita (Morigerati\_OUT)

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Digs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	10		160		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5	is the terror and the con-	10		e mente gan e desperad mente a c'en prese, el mente mente mente el 1935. A 2004
рН	APAT CNR IRSA	-	8	Marky Darry Mercellary respect to A	5,5-9,5		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25	Mindella or Pool ( ) . Took ( ) .	2		uma (Mariana), gradina a (III ang Sulau II de (Mariana) Pulauranah pala
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	3		20		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,2		0,2	The second secon	es et en
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	5		80		d Parties and Malament in the Age (A) Malambia de philosophe and address the interestion of a gap wh
Odore	APAT CNR IRSA		non molesto		non molesto		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	< 5		40		nier von Austria is missianno immer i Smorth vins de Smirre Assaure Assaure
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15	And the state of t	
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	14		1000		the death annut and time, and may all the fire flying and a "connection," to be a the attention to the least to
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20		non perc.1/20		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	16	ti un tutua fisika jumba, jajaka myb	1200	6 d along at the plants of the	America (1997) medica dimentifici Abdis America (1996) medica
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6	1	6



## Rapporto di prova n.: 1190 del 15/03/2024

- = Limite non previsto e/o valore non determinato.

I risultati analitici del presente rapporto si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

In caso di campionamento effettuato dal Cliente/Richiedente, la "Data prelievo", l'Ora prelievo", il "Luogo prelievo", il "Reparto" sono informazioni fornite dal Cliente/Richiedente stesso. I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

Il presente rapporto di prova può essere riprodotto liberamente dal richiedente solo nella sua totalità; una riproduzione parziale deve essere autorizzata per iscritto.

U = Prove chimiche; incertezza estesa con probabilità del 95%, espressa con la stessa unità di misura del risultato ottenuto, associata al risultato della prova calcolata con fattore di copertura k indicato.

Prove microbiologiche; intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%, l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

La dichiarazione di conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

="+ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia"

(#) Prove con possibile scostamento

(\*\*) = m.o. non rilevati nel campione analizzato

Il Direttore di Laboratorio Il responsabile di Reparto Chimico-Fisico (Dott.ssa Stefania Borrelli)

Ordine dei Chrinici della Campania

Ordine dei Chrinici della Campania

DOTT

BORRELLI

STEFANIA

CHIMICO

SALERNO

Nº 1429

O.



### Rapporto di prova n.: 380 del 30/01/2024

Richiedente:

Consac gestioni idriche S.p.A.

Via Ottavio Valiante Vallo della Lucania

Campionato da:

Cammarano (per conto del Laboratorio) (Pluriacque

il 23/01/2024 ora: 14:45

Data inizio prove:

S.c.p.a.) 23/01/2024

Data fine prove: 30/01/2024

Procedura di campionamento: istantaneo

Matrice:

Acque reflue e liquami di processo

Verbale:

2403100103

Campione:

2403100103

Comune:

Morigerati

Luogo di prelievo:

Depuratore Morigerati (Sicili) Uscita (Sicili\_OUT)

Nome prova	Metodo analítico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Digs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	1		10	Section 1	
рН	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		e en en en en en en el en el en el en en en en el el en e
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	6		20		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20		non perc.1/20		is ann 1991 i Thomas B. I 1899 a 1997 a 1997 a 1988 a 1997 ann an 1997 ann an 1997 ann an 1997 ann an 1997 ann
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1		0,2		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	< 1		80		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15	27 - 10 Paris	andra ay a dhanagal may ada ay a ghira ha dhindir a dha na dan da dhinnis ann y an a sa dha
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/I O2	18		40		and a first state of the state of
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	55		160		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	20		1000		om 1, o 5, 4 o 5, i i i i i i i i i i i i i i i i i i
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA		assenti		Assenti		and to be defined the colour plane (the design of the colour by the propagation of the colour state of
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1	in na anala sa anna finn an anna fas anna n	0,6		an e e e e e e e e e e e e e e e e e e e
Odore	APAT CNR IRSA		non molesto		non molesto		d turnatum in ny ary ary ary ary ary ary ary ary ary ar
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	26		1200		e en
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	2200	ana eta senen en en er	5000		ann bha i sa a a a a a an agusta a bhainn an a ag athainn ag at a an gaille an ag an ag a a an ag





## Rapporto di prova n.: 380 del 30/01/2024

- = Limite non previsto e/o valore non determinato.

I risultati analitici del presente rapporto si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

In caso di campionamento effettuato dal Cliente/Richiedente, la "Data prelievo", l'Ora prelievo", il "Luogo prelievo", il "Reparto" sono informazioni fornite dal Cliente/Richiedente stesso. I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

Il presente rapporto di prova può essere riprodotto liberamente dal richiedente solo nella sua totalità; una riproduzione parziale deve essere autorizzata per iscritto

U = Prove chimiche; incertezza estesa con probabilità del 95%, espressa con la stessa unità di misura del risultato ottenuto, associata al risultato della prova calcolata con fattore di copertura k indicato.

Prove microbiologiche; intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%, l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

La dichiarazione di conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

="+ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia"

(#) Prove con possibile scostamento

(\*\*) = m.o. non rilevati nel campione analizzato

Il Direttore di Laboratorio Il responsabile di Reparte Chimico-Fisico (Dott.ssa Stefania Berrelli)

Ordine dei Ominici della Campania

DOTT

BORRELLI

STEFANIA

CHIMICO

SALERNO Nº 1429 ✓

Fine del Rapporto di prova

DOTTORE ANTONELLA ANSELMO N. 052606



Rapporto di prova n.: 607 del 13/02/2024

Richiedente:

Consac gestioni idriche S.p.A. Via Ottavio Valiante

Vallo della Lucania

Campionato da:

Cammarano (per conto del Laboratorio) (Pluriacque

il 05/02/2024 ora: 15:00

S.c.p.a.)

Data inizio prove:

05/02/2024

Data fine prove: 13/02/2024

Procedura di campionamento: istantaneo

Matrice:

Acque reflue e liquami di processo

Verbale:

2403100200

Campione:

2403100200

Comune:

Morigerati

Luogo di prelievo:

Depuratore Morigerati (Sicili) Uscita (Sicili\_OUT)

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Digs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti	djamin	
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1		0,2		ogstodyte 1931 i vetjetoje te 111 tetologici te tu i vitojeg
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20		non perc.1/20	**************************************	
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	21	The standard Control of Control	1000		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	31		1200		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		e way iga i sarii sa garan yay kuumba a sarii kayyee
Н	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		THE TEXTS OF THE PROPERTY OF THE PARTY OF TH
ensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2	A	er advadi seessa meeriisis — ee ii ii dha adaa waxaya eedwa
osforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		10		
zoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	11		20		era en era e , manggerros age a sa cagecan
scherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		and a contract of the production of the contract of the
Odore	APAT CNR IRSA	Question of the contract of th	non molesto		non molesto		and the state of t
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	12		80		
zoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		
OD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	< 5		40		
OD	APAT CNR IRSA	mg/I O2	9		160		e en en en tradesionalistas april apartición en en contrata de la contrata de la contrata de la contrata de la





## Rapporto di prova n.: 607 del 13/02/2024

- = Limite non previsto e/o valore non determinato.

I risultati analitici del presente rapporto si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

In caso di campionamento effettuato dal Cliente/Richiedente, la "Data prelievo", il "Reparto" sono informazioni fornite dal Cliente/Richiedente stesso. I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

Il presente rapporto di prova può essere riprodotto liberamente dal richiedente solo nella sua totalità; una riproduzione parziale deve essere autorizzata per iscritto.

U = Prove chimiche; incertezza estesa con probabilità del 95%, espressa con la stessa unità di misura del risultato ottenuto, associata al risultato della prova calcolata con fattore di copertura k indicato.

Prove microbiologiche; intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%, l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

La dichiarazione di conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

="+ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia"

(#) Prove con possibile scostamento

(\*\*) = m.o. non rilevati nel campione analizzato

Il Direttore di Laboratorio Il Direttore di Laporatorio
Il responsabile di Reparto Chimico-Fisico
(Dott.ssa Stefania Borrelli)
Ordine dei Chimici della Campania

DOTT BORRELL STEFANIA

CHIMICO SALERNO Nº 1429 All

0 \*

Il Responsabile di Reparto Microbiologico (Dott.ssa Af onella Anselmo) gi Albo Professionale Ordine Nazionale dei

> DOTTORE ANTONELLA ANSELMO N. 052606

> > 00 # 3)



## Rapporto di prova n.: 1184 del 14/03/2024

Richiedente:

Consac gestioni idriche S.p.A. Via Ottavio Valiante

Vallo della Lucania

Campionato da:

Data inizio prove:

Citera (per conto del Laboratorio) (Pluriacque

il 06/03/2024 ora: 13:20

S.c.p.a.)

06/03/2024

Data fine prove: 14/03/2024

Procedura di campionamento: istantaneo

Matrice:

Acque reflue e liquami di processo

Verbale:

2403100452

Campione:

2403100452

Comune:

Morigerati

Luogo di prelievo:

Depuratore Morigerati (Sicili) Ingresso (Sicili\_IN)

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
Odore	APAT CNR IRSA	-	molesto				
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	16		en de la companya di distribili de la companya de comp		ra bi pengan abia li wapisera i Sanodherhini ya ni siliku dina ya mwai yayan
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	25		n comment of the desired programming the second position and the second		ter Benever alle tradition embrevet i de la vierde per faut a la fail de destination de la vierde e
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	5		and the second s		the majord while register admissional processor and a construction of a compagnition of the major
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	2		met else a hillestrack Zeierleinensker i lie edinongen in	tod contract	eren Surana karlanten (januaria), amerikan raken karana dan emilikan k
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	80		n na nganta ng na nang Nasila Kipanjiha Pilihang Kipangilang ang		o klamini ili kahilah 1 Parasana (1 ilian) om ar ara urb, mor i mila sigabilah Pari (hiran
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA		assenti		the revenue return, in a section of everyone regions who		agrantigate raginte i menggang debegangan katilyan tenggan panggan an
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	1,0				to and the contract of the con
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	24		ha finan hari magaha Marajana yang dada yaha dan yang sayanay		travellistina delinas, litas escul deservitu resulte ensistences, en circa estra esculare sussite
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	> 2000000		e kildeke e Paparil ya manifasi majaki Ajaga ay milaji (ji		
рН	APAT CNR IRSA	-	8				and and the state of
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	1,0				emmenta Sobramanno (Sobram and emmenta su a vicini emmente endremista a usti em su a su su su su esta e una
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	<1		ta personalira politari, magaritifia a quarque, para artifaqifacini aquali		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/40		ti teritoria de la compania de la c		kandelik Bila, norde er bleden gilt (d. 16. sen eg like er en er er en eg hag bleden kje e er diljek
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0		er en i angelet e gelen amangement euro ma ganta		осин окумендуу мед эм эбо соону, сетон уческог суулоону с с оонуу
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	23	Distriction Confidence and Confidenc			and a proposal and another the second and the secon



#### Rapporto di prova n.: 1184 del 14/03/2024

- = Limite non previsto e/o valore non determinato.

I risultati analitici del presente rapporto si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

In caso di campionamento effettuato dal Cliente/Richiedente, la "Data prelievo", il "Cra prelievo", il "Luogo prelievo", il "Reparto" sono informazioni fornite dal Cliente/Richiedente stesso. I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

Il presente rapporto di prova può essere riprodotto liberamente dal richiedente solo nella sua totalità; una riproduzione parziale deve essere autorizzata per iscritto

U = Prove chimiche; incertezza estesa con probabilità del 95%, espressa con la stessa unità di misura del risultato ottenuto, associata al risultato della prova calcolata con fattore di copertura k indicato.

Prove microbiologiche; intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%, l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

La dichiarazione di conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

="+ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia"

(#) Prove con possibile scostamento

(\*\*) = m.o. non rilevati nel campione analizzato

Il Direttore di Laboratorio Il responsabile di Reparto Chimico-Fisico (Dott.ssa Stetania Borrelli) Ordine dei Guitto Campania

(Dott.ssa Stetania Borrelli)
Ordine dei Chimic della Campania
DOTT
BORRELLI
CHIMICO
CHIMICO
SALERNO

Nº 1429

(Dott.ssa Antonella Anselmo)
Ordine Nazionale dei fulologi Albo Professionale
Nº-062606

Il Responsabile di Reparto Microbiologico

DOTTORE
ANTONELLA
ANSELMO
N. 052606

0 ¥ 3)



## Rapporto di prova n.: 1354 del 29/03/2024

Richiedente:

Consac gestioni idriche S.p.A.

Via Ottavio Valiante Vallo della Lucania

Campionato da:

Citera (per conto del Laboratorio) (Pluriacque

S.c.p.a.)

il 19/03/2024 ora: 13:50

Data inizio prove:

19/03/2024

Data fine prove: 29/03/2024

Procedura di campionamento: istantaneo

Matrice:

Acque reflue e liquami di processo

Verbale:

2403100553

Campione:

2403100553

Comune:

Morigerati

Luogo di prelievo:

Depuratore Morigerati (Sicili) Uscita (Sicili\_OUT)

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Digs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	20	med lemme meter ner meter	80		and to the second state of the second state of the second second second second second second second second second
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	2000	e el phelifed arms en avanchem fer	5000	Portradi, cartesiant - 10 1 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	namenging og 1657an enn rektiller til vinder i skriver en en skriver til vinder i vinder i vinder i skriver he
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	12		15		e en
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	7		40		a agtif feathfaire is a cuid the are is impossible against a population polymeration of the production of the a
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	2		10		en de la companya de la recibilidad de
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	ana, and this problem in the fill of all a	Assenti		a garanti ya garantara antika matafa familia ya matafa ya 1956 mili mata a ya 1960 mili 1989. Wakazi wa 1989. W
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	24		1000	territorii anno de tentre en engale de la productiva e en en englis, tregit de la residente de la companya de la productiva de la companya de	te and terminal graphical algebra of the graphical graphical construction from the characteristics of the graphical and
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	36	de en un mener e en en un mener	1200		enterministrated politic committee enter enter enter enterministration de tentre (e) en siste produce autorite
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	20	andream et alle and any species of a species of the	160		anderde de la comita esta per esta esta esta esta esta esta esta esta
рН	APAT CNR IRSA		8	galantina and an	5,5-9,5	analina aman'ny manjaranjara (anama) ang anakana (anama) ang	elykirkyksis ja vya vytienny negyey avytsi ky esternyuksikky plee pyydi a jenelysik ete
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	0,8	Maria a conserva de 175 maria a de como esta	2		(and min thin as in the firm, transfer from the first firm for the firm of the first first firm of the first first first firm of the first first first first firm of the first first firm of the first
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	2		20	1000 may 1, 10 m to m to mile 100 m m m m m m m m m m m m m m m m m m	kanna normalia di distributura ginaka ana kanima je astrižima distribut anamaninga n
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20		non perc.1/20		g descensive ad talla excellibraciente les constructors constructors and accessor to the
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1		0,2	The state of the s	a or kiring a cereba agin enganjingan pingular diselikerah kerib tengang ang pelapagkan pilanasi kang iran di



### Rapporto di prova n.: 1354 del 29/03/2024

- = Limite non previsto e/o valore non determinato.

I risultati analitici del presente rapporto si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

In caso di campionamento effettuato dal Cliente/Richiedente, la "Data prelievo", l'Ora prelievo", il "Luogo prelievo", il "Reparto" sono informazioni fornite dal Cliente/Richiedente stesso. I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

Il presente rapporto di prova può essere riprodotto liberamente dal richiedente solo nella sua totalità; una riproduzione parziale deve essere autorizzata per iscritto.

U = Prove chimiche; incertezza estesa con probabilità del 95%, espressa con la stessa unità di misura del risultato ottenuto, associata al risultato della prova calcolata con fattore di copertura k indicato.

Prove microbiologiche; intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%, l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

La dichiarazione di conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

="+ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia"

(#) Prove con possibile scostamento

(\*\*) = m.o. non rilevati nel campione analizzato

Il Direttore di Latoratorio Il responsabile di Reparto Chimico-Fisico (Dott.ssa Stefania Borrelli)

Ordine dei Griff de la Cambania

DOTT

BORREL

STEFANIA

CHIMICO
SALERNO

Nº 1429