



Spettabile:
GESTIONE ACQUA SPA
REGIONE SCRIVIA SNC
15063 CASSANO SPINOLA (AL)

Identificazione: **2500928-001 COMUNE DI PREDOSA LOC MANTOVANA, FONTANELLA**
Data e ora campionamento: 05/05/2025 10:15
Data ricezione: 08/05/2025
Data rapporto di prova: 12/06/2025
Matrice: Acqua destinata al consumo umano
Campionatore: Cliente
Responsabilità ritiro/trasporto: Laboratorio
Condizioni di trasporto: refrigerato

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Limite(A)	Inizio-Fine Prova
* ADV-M3 [PV] ISO 21675:2019	µg/l	<0,00023		14/05/25-14/05/25
* ADV-M4 [PV] ISO 21675:2019	µg/l	<0,00062		14/05/25-14/05/25
* ADV-N2 [PV] ISO 21675:2019	µg/l	<0,00058		14/05/25-14/05/25
* ADV-N3 [PV] ISO 21675:2019	µg/l	<0,00056		14/05/25-14/05/25
* ADV-N4 [PV] ISO 21675:2019	µg/l	<0,00063		14/05/25-14/05/25
* ADV-N5 [PV] ISO 21675:2019	µg/l	<0,00057		14/05/25-14/05/25
* antiparassitari totali [PV] EPA 8321B 2007 + APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003 + EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/l	<0,013		09/05/25-21/05/25
* azoxistrobin [PV] EPA 8321B 2007	µg/l	<0,0002		20/05/25-21/05/25
* imidacloprid [PV] EPA 8321B 2007	µg/l	<0,0002		20/05/25-21/05/25
* nicosulfuron [PV] EPA 8321B 2007	µg/l	<0,0002		20/05/25-21/05/25

LA_ENV_COA_R78.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | **info@labanalysis.it** | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Limite(A)	Inizio-Fine Prova
somma di 4 PFAS [PV] ISO 21675:2019	µg/l	0,0046 ±0,0014		14/05/25-14/05/25
cianuri totali [PV] UNI EN ISO 14403-2: 2013	µg/l	<2,3	50	12/05/25-12/05/25
TOC [BR] UNI EN 1484:1999	mg/l	1,08±0,32		14/05/25-14/05/25
bromati [PV] EPA 300.1 1997 Parte B + EC 1999	µg/l	<0,53	10	12/05/25-14/05/25
uranio [PV] EPA 6020B 2014	µg/l	0,41±0,10		20/05/25-20/05/25
benzo(a)pirene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/l	<0,00020	0,010	09/05/25-21/05/25
benzo(b)fluorantene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/l	<0,00020		09/05/25-21/05/25
benzo(k)fluorantene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/l	<0,00020		09/05/25-21/05/25
benzo(g,h,i)perilene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/l	<0,00020		09/05/25-21/05/25
indeno[1,2,3-c,d]pirene [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/l	<0,00021		09/05/25-21/05/25
Idrocarburi policiclici aromatici [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/l	<0,00021	0,10	09/05/25-21/05/25
simazina [PV] APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	µg/l	<0,0019	0,10	09/05/25-20/05/25
2,6-diclorobenzoammide [PV] APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	µg/l	<0,0011	0,10	09/05/25-20/05/25
alachlor [PV] APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	µg/l	<0,00076	0,10	09/05/25-20/05/25
aldrin [PV] APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	µg/l	<0,00045	0,030	09/05/25-20/05/25
atrazine [PV] APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	µg/l	<0,00069	0,10	09/05/25-20/05/25
atrazine desetile [PV] APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	µg/l	<0,0012	0,10	09/05/25-20/05/25
dieldrin [PV] APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	µg/l	<0,00049	0,030	09/05/25-20/05/25
eptacloro epossido [PV] APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	µg/l	<0,00047	0,030	09/05/25-20/05/25
heptachlor [PV] APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	µg/l	<0,00058	0,030	09/05/25-20/05/25
metaxyl [PV] APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	µg/l	<0,00043	0,10	09/05/25-20/05/25

LA_ENV_COA_R78.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Limite(A)	Inizio-Fine Prova
metholachlor [PV] APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	µg/l	<0,0011	0,10	09/05/25-20/05/25
oxadiazon [PV] APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	µg/l	<0,0014	0,10	09/05/25-20/05/25
penconazole [PV] APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	µg/l	<0,00082	0,10	09/05/25-20/05/25
pendimethalin [PV] APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	µg/l	<0,0020	0,10	09/05/25-20/05/25
terbutilazina [PV] APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	µg/l	<0,00081	0,10	09/05/25-20/05/25
terbutilazina desetil [PV] APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	µg/l	<0,00082	0,10	09/05/25-20/05/25
bentazone [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8321B 2007	µg/l	<0,000044	0,10	09/05/25-19/05/25
boscalid [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/l	<0,013	0,10	09/05/25-21/05/25
bupirimate [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/l	<0,0098	0,10	09/05/25-21/05/25
dimetenammide [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/l	<0,013	0,10	09/05/25-21/05/25
fluopicolide [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/l	<0,011	0,10	09/05/25-21/05/25
hexazinone [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/l	<0,013	0,10	09/05/25-21/05/25
propiconazole [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/l	<0,011	0,10	09/05/25-21/05/25
MCPA [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8321B 2007	µg/l	<0,000043	0,10	09/05/25-20/05/25
bensulfuron methyl [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8321B 2007	µg/l	<0,000063	0,10	09/05/25-20/05/25
benthiocarb [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8321B 2007	µg/l	<0,000053	0,10	09/05/25-20/05/25
clomazone [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8321B 2007	µg/l	<0,00012	0,10	09/05/25-20/05/25
cycloxydim [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8321B 2007	µg/l	<0,000061	0,10	09/05/25-20/05/25
imazamox [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8321B 2007	µg/l	<0,000058	0,10	09/05/25-20/05/25
quinclorac [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8321B 2007	µg/l	<0,000067	0,10	09/05/25-20/05/25
tricyclazole [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8321B 2007	µg/l	<0,000056	0,10	09/05/25-20/05/25

LA_ENV_COA_R78.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Limite(A)	Inizio-Fine Prova
(2,4-dichlorophenoxy)acetic acid [PV] EPA 3510C 1996 + EPA 8321B 2007	µg/l	<0,000079	0,10	09/05/25-20/05/25
PFBA [PV] ISO 21675:2019	µg/l	0,00118±0,00047		14/05/25-14/05/25
PFPeA [PV] ISO 21675:2019	µg/l	<0,00019		14/05/25-14/05/25
PFHxA [PV] ISO 21675:2019	µg/l	<0,00022		14/05/25-14/05/25
PFHpA [PV] ISO 21675:2019	µg/l	<0,00025		14/05/25-14/05/25
PFOA [PV] ISO 21675:2019	µg/l	0,0030±0,0012		14/05/25-14/05/25
PFNA [PV] ISO 21675:2019	µg/l	<0,00028		14/05/25-14/05/25
PFDeA [PV] ISO 21675:2019	µg/l	<0,00018		14/05/25-14/05/25
PFUnA [PV] ISO 21675:2019	µg/l	<0,00032		14/05/25-14/05/25
PFDoA [PV] ISO 21675:2019	µg/l	<0,00023		14/05/25-14/05/25
PFTTrDA [PV] ISO 21675:2019	µg/l	<0,00028		14/05/25-14/05/25
PFBS [PV] ISO 21675:2019	µg/l	<0,00022		14/05/25-14/05/25
PFPeS [PV] ISO 21675:2019	µg/l	<0,00021		14/05/25-14/05/25
PFHxS [PV] ISO 21675:2019	µg/l	<0,00026		14/05/25-14/05/25
PFHpS [PV] ISO 21675:2019	µg/l	<0,00019		14/05/25-14/05/25
PFOS [PV] ISO 21675:2019	µg/l	0,00163±0,00065		14/05/25-14/05/25
PFNS [PV] ISO 21675:2019	µg/l	<0,00018		14/05/25-14/05/25
PFDS [PV] ISO 21675:2019	µg/l	<0,00019		14/05/25-14/05/25
acido perfluoroundecansolfonico [PV] ISO 21675:2019	µg/l	<0,00033		14/05/25-14/05/25
acido perfluorododecansolfonico [PV] ISO 21675:2019	µg/l	<0,00026		14/05/25-14/05/25
acido perfluorotridecansolfonico [PV] ISO 21675:2019	µg/l	<0,00019		14/05/25-14/05/25

LA_ENV_COA_R78.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Limite(A)	Inizio-Fine Prova
GenX [PV] ISO 21675:2019	µg/l	<0,00029		14/05/25-14/05/25
adona [PV] ISO 21675:2019	µg/l	<0,00028		14/05/25-14/05/25
acido 1H1H2H2H - perfluorooctansolfonico [PV] ISO 21675:2019	µg/l	<0,00040		14/05/25-14/05/25
C6O4 [PV] ISO 21675:2019	µg/l	<0,00034		14/05/25-14/05/25
somma PFAS [PV] ISO 21675:2019	µg/l	0,0058 ±0,0014		14/05/25-14/05/25
* bisfenolo A [PV] EPA 8321B 2007	µg/l	<0,42		14/05/25-14/05/25

Le informazioni sottolineate sono fornite dal cliente, il laboratorio ne declina la responsabilità.

* = le prove così contrassegnate non sono accreditate da Accredia.

U.M. = unità di misura

N/A = non applicabile

"<x" = indica un valore inferiore a MDL corretto per i fattori di scala (pesate, diluizioni); MDL = limite di rilevabilità: individua un intervallo di confidenza dello zero ad un livello di probabilità del 99%.

Nel caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, ove non espressamente indicato, il recupero è da intendersi compreso all'interno dei limiti di accettabilità specifici previsti dal metodo di prova o dalla normativa vigente. Ove non espressamente indicato, il recupero non è stato utilizzato nei calcoli.

Le sommatorie di più composti, ove non espressamente indicato, sono state calcolate con il criterio lower bound; MDL della somma si riferisce al composto meno sensibile.

IM = Incertezza estesa associata alla misura con fattore di copertura K=2 e ad un livello di fiducia del 95% per valori quantificati maggiori del LOQ. I valori compresi tra MDL e LOQ sono dichiarati presenti con un livello di probabilità del 99% ma ad essi non viene associata l'incertezza di misura.

● = indica il superamento del limite senza considerare l'incertezza di misura.

\$ = Per effetto della matrice e dei contaminanti presenti, l'aliquota di campione in analisi ha richiesto una diluizione e un conseguente innalzamento del valore di MDL (limite di rilevabilità), al fine del rispetto dei criteri qualità previsti dai metodi di prova. Il valore di <MDL così ottenuto pur essendo superiore al limite di specifica non è indicativo di un superamento del limite stesso. La determinazione risulta pertanto non rilevabile con la sensibilità richiesta.

[BR] = analisi eseguita presso il Laboratorio di Brindisi. LabAnalysis Environmental Science s.r.l., Cittadella della Ricerca, S.S.7 per Mesagne, 72100, Brindisi.

[PV] = analisi eseguita presso il Laboratorio di Casanova Lonati. LabAnalysis Environmental Science s.r.l., Via Europa 5, 27041, Pavia.

Limite(A) = D.Lgs 18 del 23 febbraio 2023 per le acque destinate al consumo umano

Iidrocarburi policiclici aromatici: benzo(b)fluorantene, benzo(g,h,i)perilene, benzo(k)fluorantene, indeno[1,2,3-c,d]pirene

somma PFAS: acido 1H1H2H2H - perfluorooctansolfonico, acido perfluorododecansolfonico, acido perfluorotridecansolfonico, acido perfluoroundecansolfonico, adona, C6O4, GenX, PFBA, PFBS, PFDeA, PFDoA, PFDS, PFHpA, PFHpS, PFHxA, PFHxS, PFNA, PFNS, PFOA, PFOS, PFPeA, PFPeS, PFTTrDA, PFUnA

PFOA: Il parametro denominato PFOA si riferisce agli isomeri lineari.

PFOS: Il parametro denominato PFOS si riferisce agli isomeri lineari.

LA_ENV_COA_R78.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.

Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | **info@labanalysis.it** | www.labanalysis.it

Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.

Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Note: somma di 4 PFAS: PFOA, PFNA, PFHxS, PFOS

Antiparassitari totali: azoxistrobin, imidacloprid, nicosulfuron, simazina, 2,6-diclorobenzoammide, alachlor, aldrin, atrazine, atrazine desetil, dieldrin, eptacoloro epossido, heptachlor, metalaxyl, metholachlor, oxadiazon, penconazole, pendimethalin, terbutilazina, terbutilazina desetil, bentazone, boscalid, bupirimate, dimetenammide, fluopicolide, hexazinone, propiconazole, MCPA, bensulfuron methyl, bentiocarb, clomazone, cycloxydim, imazamox, quincolorac, tricyclazole, (2,4-dichlorophenoxy)acetic acid

Note Digs 18 del 23 febbraio 2023 Allegato I Parte B:

Per Bisfenolo A il valore di parametro pari a 2.5 µg/l deve essere soddisfatto non oltre il 12 gennaio 2026.

Per il parametro somma di PFAS il valore di parametro pari a 0.10 µg/l deve essere soddisfatto entro il 12 gennaio 2026.

Per il parametro Uranio il valore di parametro pari a 30 µg/l deve essere soddisfatto entro il 12 gennaio 2026.

Il Responsabile del laboratorio
Ordine dei Chimici della Provincia di Pavia n 423 A
Dott. Stefano Maggi

Fine rapporto di prova

LA_ENV_COA_R78.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054