

CASEIFICIO SAN SILVESTRO S.P.A.

**VIA VITTORINA GEMENTI, 58 -SAN
SILVESTRO-**

Rapporto di Prova N. 1911409 del 18/09/2019

Data emissione rapporto	18/09/2019	Numero di accettazione	11.409
Data ricevimento campione	14/09/2019	Data campionamento	14/09/2019
Ritiro/Trasporto	Trasporto effettuato con mezzo aziendale	Idoneità del campione	Idoneo alle prove
Campionamento	Campione effettuato da personale del laboratorio secondo IO27	Temperatura Campione (°C)	

Rapporto di Prova N. 1911409 del 18/09/2019

Categoria merceologica TERRENI **Prodotto** Terreno ad uso residenziale
Descrizione Campione CAMPIONE 1A - profondità 0-100 cm - in prossimità di condutture e canalizzazioni liquami.
 Tipo di campionamento: CASUALE STRATIFICATO;
 Tipo di prelievo: SCAVO.

PROVA	U.M.	Inizio analisi	Fine analisi	VALORE	INCERTEZZA (+/-)	LIMITI
pH in acqua* Metodo: D.M. 13/09/99 GU n°248 21/10/99 SO n°185 - Met.III.1	unità di pH	14/09/2019	17/09/2019	7,91		-
Antimonio* Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	<0.1		Max 10 (4)
Arsenico Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	7,05		Max 20 (4)
Berillio* Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	<0.1		Max 2 (4)
Cadmio Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	0,122		Max 2 (4)
Cobalto Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	3,97		Max 20 (4)
Cromo totale Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	13,5		Max 150 (4)
Cromo esavalente* Metodo: CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1986	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	<1		Max 2 (4)
Mercurio* Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	<0.1		Max 1 (4)
Nichel Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	11,1		Max 120 (4)
Piombo Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	6,74		Max 100 (4)
Rame Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	10,4		Max 120 (4)
Selenio* Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	<0.1		Max 3 (4)
Stagno* Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	<0.1		Max 1 (4)
Tallio* Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	<0.1		Max 1 (4)
Vanadio* Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	17,5		Max 90 (4)
Zinco Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	24,8		Max 150 (4)

Rapporto di Prova N. 1911409 del 18/09/2019

Categoria merceologica TERRENI **Prodotto** Terreno ad uso residenziale
Descrizione Campione CAMPIONE 1B - profondità 100-200 cm - in prossimità di condutture e canalizzazioni liquami.
 Tipo di campionamento: CASUALE STRATIFICATO;
 Tipo di prelievo: SCAVO.

PROVA	U.M.	Inizio analisi	Fine analisi	VALORE	INCERTEZZA (+/-)	LIMITI
pH in acqua* Metodo: D.M. 13/09/99 GU n°248 21/10/99 SO n°185 - Met.III.1	unità di pH	14/09/2019	17/09/2019	7,97		-
Antimonio* Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	<0.1		Max 10 (4)
Arsenico Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	6,51		Max 20 (4)
Berillio* Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	<0.1		Max 2 (4)
Cadmio Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	0,100		Max 2 (4)
Cobalto Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	2,68		Max 20 (4)
Cromo totale Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	9,41		Max 150 (4)
Cromo esavalente* Metodo: CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1986	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	<1		Max 2 (4)
Mercurio* Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	<0.1		Max 1 (4)
Nichel Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	8,02		Max 120 (4)
Piombo Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	3,79		Max 100 (4)
Rame Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	6,34		Max 120 (4)
Selenio* Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	<0.1		Max 3 (4)
Stagno* Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	<0.1		Max 1 (4)
Tallio* Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	<0.1		Max 1 (4)
Vanadio* Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	13,6		Max 90 (4)
Zinco Metodo: UNI EN 13657:2004+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003	mg/kg s.s.	14/09/2019	17/09/2019	20,9		Max 150 (4)

Rapporto di Prova N. 1911409 del 18/09/2019

(4) D.L.152 DEL 03/04/2006 e s.m.i.All.5 al Titolo V Parte IV Tab. 1 Colonna A

I risultati si riferiscono ai soli campioni testati.

I metodi di prova utilizzati per le singole determinazioni sono a disposizione del cliente.

Il laboratorio assume, se non specificato dal metodo normato, un fattore di copertura $K=2$ al fine di esprimere l'incertezza di misura espressa come incertezza estesa (U) nella stessa unità di misura del misurando con un intervallo di fiducia pari al 95% .La riproduzione parziale del presente rapporto di prova è vietata senza approvazione scritta del laboratorio.

Al termine delle analisi, i campioni saranno conservati, tenendo conto dell'emissione del rapporto di prova, se non richiesto diversamente dal Cliente, per 24 ore (latte e panna), 3 giorni (alimenti ed acque) e 14 giorni (mangimi, terreni, rifiuti), salvo il caso siano utilizzati completamente per le analisi. Per evitare lo smaltimento risulta necessaria una Vs comunicazione preliminare scritta per garantire idonea conservazione e collocazione dei campioni.

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente.

La fase di campionamento è esclusa dall'accREDITAMENTO ACCREDIA.

Eventuale giudizio, pareri o interpretazioni non sono soggetti ad accREDITAMENTO ACCREDIA.

Le prove contrassegnate con il simbolo * non sono accREDITATE da ACCREDIA.

Il Direttore di Laboratorio
Fabio Fregni