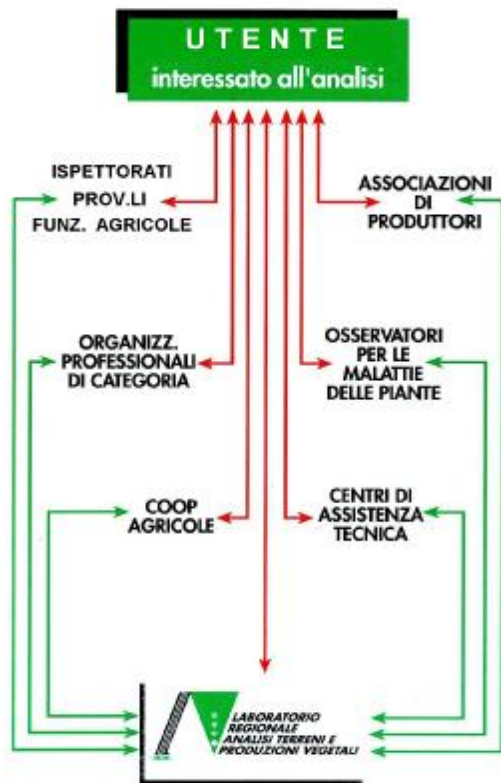


COME ACCEDERE AI NOSTRI SERVIZI

**LE ANALISI POSSONO ESSERE RICHIESTE
DIRETTAMENTE AL LABORATORIO
OPPURE TRAMITE GLI ENTI E GLI UFFICI
INDIVIDUATI NELLO SCHEMA**



Tel. 0187-27871 Fax 0187-278785
E-mail: labsarz@regione.liguria.it
www.agriligurianet.it

INDIRIZZI UTILI per informazioni o consegna campioni

Laboratorio Regionale Analisi Terreni e Produzioni Vegetali di Sarzana

Loc. Pallodola c/o Mercato Ortofrutticolo
19038 - SARZANA (SP) Tel. 0187-27871
E-mail labsarz@regione.liguria.it

CAAR-Centro Regionale di Agrometeorologia Applicata Regionale

Loc. Pallodola c/o Mercato Ortofrutticolo
19038 - SARZANA (SP) Tel. 0187-27871
E-mail caarservizi@regione.liguria.it

Servizio Coordinamento Ispettorati Agrari sedi provinciali di:

GENOVA - Viale Brigate Partigiane, 2
16129 - GENOVA Tel. 010-5484510;010-5484550

IMPERIA - Viale Matteotti, 50
18100 - IMPERIA Tel. 0183-297999;

LA SPEZIA - Via XXIV Maggio, 3
19124 - LA SPEZIA Tel. 0187-770441;

SAVONA - Via Bazzino, 9
17100 - SAVONA Tel. 019-805823;

Centro Regionale Servizi per la Floricoltura

Via Q. Mansuino, 12 (Mercato Fiori)
18038 - SAN REMO (IM) Tel. 0184-
5151056/55/58

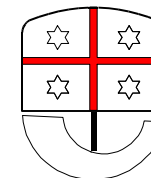
Centro Regionale di Sperimentazione ed Assistenza Agricola (CeRSAA)

Regione Rollo,98
17031 - ALBENGA (SV) Tel. 0182-554949

labsarz@regione.liguria.it

www.agriligurianet.it

MO 8 rev. 1 del 13/04/10 pag. 1 di 2



REGIONE LIGURIA

DIPARTIMENTO AGRICOLTURA,
PROTEZIONE CIVILE E TURISMO

Settore
Servizi alle Imprese Agricole



Loc. Pallodola c/o Mercato Ortofrutticolo
19038 - SARZANA (SP)
Tel. 0187-27871 *** Fax 0187-278785
E-mail: labsarz@regione.liguria.it

QUADRO NORMATIVO di RIFERIMENTO

Il **Laboratorio regionale analisi terreni e produzioni vegetali di Sarzana** è stato istituito con deliberazione del Consiglio Regionale n.10 del 19 febbraio 1986 allo scopo di soddisfare la richiesta di servizi specialistici in agricoltura, la sua attività è disciplinata con L. R. n° 24 del 7 luglio 1989 tuttora vigente.

Attualmente **l'attività** si inserisce nel quadro dei servizi specialistici regionali disciplinati dalla L.R. n. 22 del 1° dicembre 2004 fornendo servizi analitici e consulenza in ambito agrochimico e agroambientale su richiesta dell'utenza e partecipando ad attività pianificate nell'ambito di programmi regionali, nazionali o comunitari.

I servizi analitici sono disponibili, secondo uno tariffario approvato ufficialmente dal Consiglio Regionale, agli operatori agricoli liguri, ma anche agli operatori extraregionali, agli Enti pubblici territoriali, agli Enti di ricerca e ai professionisti che operano in ambito agroambientale.

Il laboratorio dal 10/02/2010 è **accreditato SINAL/ACCREDIA** (certificato n° 1010) secondo la norma UNI EN ISO 17025:2005 per diverse matrici: suolo, olio d'oliva e vino. Con decreto ministeriale del Mipaaf del 29/03/2010 è stato autorizzato, per l'intero territorio nazionale, al rilascio dei certificati di analisi per il settore oleicolo e vitivinicolo aventi valore ufficiale anche ai fini dell'esportazione.

LE TIPOLOGIE ANALITICHE

TERRENI

- pH*
- CONDUCTIBILITA' (o SALINITA')
- TESSITURA (o GRANULOMETRIA)
- CALCARE (Totale e Attivo)
- C.S.C. (Capacità di Scambio Cationico)
- POTASSIO, CALCIO, MAGNESIO e SODIO scambiabili
- **FOSFORO assimilabile***
- SOSTANZA ORGANICA
- AZOTO TOTALE
- RAPPORTO C/N
- Microelementi (es. Ferro, Boro, Manganese)

TERRICCI

- pH
- CONDUCTIBILITA' (o SALINITA')
- POTASSIO, CALCIO, MAGNESIO e SODIO
- FOSFORO
- AZOTO nitrico e ammoniacale
- Microelementi

ACQUE IRRIGUE/SOLUZIONI NUTRITIVE

- pH
- CONDUCTIBILITA' (o SALINITA')
- POTASSIO, CALCIO, MAGNESIO e SODIO
- CLORURI, FOSFATI, SOLFATI e BICARBONATI
- AZOTO nitrico e ammoniacale
- Microelementi

OLI di OLIVA

- ACIDITA', N° PEROSSIDI, ESAME U.V.*
- COMPOSIZIONE ACIDICA
- COMPOSIZIONE STEROLICA
- CONTENUTO IN TRILINOLEINA
- RESIDUI FITOFARMACI

UVE-MOSTI-VINI

- pH, ACIDITA' TOTALE, ZUCCHERI RIDUTTORI*
- **GRADO ALCOLICO***
- ANIDRIDE SOLFOROSA LIBERA E TOTALE
- **ACIDITA' VOLATILE*** e ACIDI ORGANICI
- **ESTRATTO SECCO TOTALE E NON RIDUTTORE***

(*) prove accreditate SINAL/ACCREDIA

Inoltre **ANALISI FOGLIARI, MIELE, RICERCA RESIDUI DI FITOFARMACI**

MO 8 rev. 1 del 13/04/10 pag. 2 di 2

LA STRUMENTAZIONE

La dotazione strumentale si è arricchita gradualmente negli anni, anche grazie ad appositi programmi finanziati dall'Unione Europea. Oltre alla dotazione di base, il laboratorio dispone della seguente strumentazione specialistica:

- Spettrofotometro ad assorbimento atomico con fiamma e fornello di grafite con effetto Zeeman (Thermo Electron Corporation);
- Analizzatore elementare Carbonio e Azoto (CEInstruments NC 2100);
- Analizzatore elementare per Carbonio organico e inorganico (LECO RC612);
- Cromatografo liquido ad alte prestazioni H.P.L.C. (Waters con rivelatori: UV/VIS e indice di rifrazione);
- Cromatografo ionico (Dionex DX-120);
- Gascromatografo (CEInstruments 8000 top, rivelatori ECD, NPD e FID);
- Gascromatografo con rivelatore di massa e autocampionatore (Hewlett Packard 6890 plus/MSD 5973);
- Granulometro automatico (MEGG);
- Spettrofotometro UV/VIS (Shimadzu UV-1601 SA);

