



# LABORATORIO CHIMICO NUORESE del Dott. LINO BRUNDU

**sezione analisi batteriologica**  
acqua, latte, prodotti alimentari

**sezione analisi chimiche**  
acqua, emissioni, suolo, alimenti, consulenze, acustica ambientale

Via Mughina, 121 - 08100 NUORO - Tel. e Fax (0784) 230030 - Cell. 340.7219373

Cod. Fisc. BRN LNI 51D20 B246V - P. IVA 00543440911

E-mail: laboratoriochimiconu@libero.it

Via Cambini, 1 - 07026 OLBIA - Tel./Fax 0789.25210 - Cell. 328.6594022 E-mail: agofioricn@libero.it

Via Liguria, 40 - 09028 SESTU - Tel. 070.262709 E-mail: fbrundu@libero.it

REFERTO N° 1125/SSB2 DEL 25/11/10

CAMPIONE D'ACQUA PRELEVATO DA DR LINO BRUNDU  
IL 19/11/10 DALLA MINIERA **PADULAZZU** SU INCARICO  
DELLA DITTA SOCIETA' SARDA DI BENTONITE s.p.a - S. GIUSTA (OR)

SIGLA CAMPIONE : ACQUA DI CORRIVAZIONE SUPERFICIALE - PADULAZZU

PARAMETRI - UNITÀ DI MISURA	RISULTATO	METODO
pH	8,5	IRSA-CNR
TEMPERATURA °C	17,5	IRSA-CNR
COLORE	non percettibile	IRSA-CNR
ODORE	non molesto	IRSA-CNR
MATERIALI GROSSOLANI	assenti	IRSA-CNR
MATERIALI IN SOSPENS. TOTALI mg/L	< 1	IRSA-CNR
BOD5 come O <sub>2</sub> mg/L	< 2	IRSA-CNR
COD come O <sub>2</sub> mg/L	5	IRSA-CNR
ALLUMINIO come Al mg/L	0,011	IRSA-CNR
ARSENICO come As mg/L	0,005	IRSA-CNR
BARIO come Ba mg/L	2,4	IRSA-CNR
BORO come B mg/L	0,15	IRSA-CNR
CADMIO come Cd mg/L	< 0,001	IRSA-CNR
CROMO TOTALE come Cr mg/L	0,003	IRSA-CNR
CROMO VI come Cr mg/L	< 0,001	IRSA-CNR
FERRO come Fe mg/L	0,090	IRSA-CNR
MANGANESE come Mn mg/L	0,006	IRSA-CNR
MERCURIO come Hg mg/L	< 0,001	IRSA-CNR
NICHEL come Ni mg/L	0,003	IRSA-CNR
PIOMBO come Pb mg/L	0,006	IRSA-CNR
RAME come Cu mg/L	< 0,001	IRSA-CNR
SELENIO come Se mg/L	< 0,001	IRSA-CNR
STAGNO come Sn mg/L	< 0,001	IRSA-CNR
ZINCO come Zn mg/L	0,011	IRSA-CNR
CIANURI TOTALI come CN mg/L	0,004	IRSA-CNR
CORO ATTIVO come Cl <sub>2</sub> mg/L	< 0,01	IRSA-CNR
SOLFURI come H <sub>2</sub> S mg/L	< 0,001	IRSA-CNR
SOLFITI come SO <sub>3</sub> mg/L	< 0,001	IRSA-CNR
SOLFATI come SO <sub>4</sub> mg/l	82	IRSA-CNR
CLORURI come Cl mg/L	596	IRSA-CNR
FLUORURI come F mg/L	0,53	IRSA-CNR





# LABORATORIO CHIMICO NUORESE del Dott. LINO BRUNDU

**sezione analisi batteriologica**

acqua, latte, prodotti alimentari

**sezione analisi chimiche**

acqua, emissioni, suolo, alimenti, consulenze, acustica ambientale

Via Mughina, 121 - 08100 NUORO - Tel. e Fax (0784) 230030 - Cell. 340.7219373

Cod. Fisc. BRN LNI 51D20 B246V - P. IVA 00543440911

E-mail: laboratoriochimiconu@libero.it

Via Cambini, 1 - 07026 OLBIA - Tel./Fax 0789.25210 - Cell. 328.6594022 E-mail: agofioricn@libero.it

Via Liguria, 40 - 09028 SESTU - Tel. 070.262709 E-mail: fbrundu@libero.it

REFERTO N° 1125/SSB2 DEL 25/11/10

PARAMETRI – UNITÀ DI MISURA	RISULTATO	METODO
FOSFORO TOTALE come P mg/L	< 0,01	IRSA-CNR
AZOTO AMMONIACALE come NH <sub>4</sub> mg/L	0,65	IRSA-CNR
AZOTO NITROSO come N mg/L	0,27	IRSA-CNR
AZOTO NITRICO come N mg/l	0,3	IRSA-CNR
GRASSI E OLI ANIMALI E VEGETALI mg/L	< 0,1	IRSA-CNR
IDROCARBURI TOTALI mg/L	< 0,1	IRSA-CNR
FENOLI mg/L	< 0,01	IRSA-CNR
ALDEIDI mg/L	< 0,01	IRSA-CNR
SOLVENTI ORGANICI AROMATICI mg/L	< 0,01	IRSA-CNR
SOLVENTI ORGANICI AZOTATI mg/L	< 0,01	IRSA-CNR
TENSIOATTIVI TOTALI mg/L	< 0,1	IRSA-CNR
PESTICIDI FOSFORATI mg/L	< 0,001	IRSA-CNR
PESTICIDI TOTALI mg/L	< 0,001	IRSA-CNR
ALDRIN mg/L	< 0,001	IRSA-CNR
DIELDRIN mg/L	< 0,001	IRSA-CNR
ENDRIN mg/L	< 0,0001	IRSA-CNR
ISODRIN mg/L	< 0,0001	IRSA-CNR
SOLVENTI CLORURATI mg/L	< 0,001	IRSA-CNR
ESCHERICHIA COLI UFC/100 mL	60	IRSA-CNR
SAGGIO DI TOSSICITA' ACUTA % ORGANISMI IMMOBILI	0	IRSA-CNR

**GIUDIZIO : I PARAMETRI DETERMINATI SONO TUTTI ENTRO I LIMITI  
DELLA TAB. 3 ALL. 5 , PARTE III DEL D.Lgs N° 152/2006**

IL CHIMICO  
DR. LINO BR

