

CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PROPIETARIO: Conv. INTA-CFI
UBICACIÓN: La Rioja

Informe N° 3.464

Solicitante: BABELIS, German

Cuadro de resultado de análisis: Suelo – Cultivado, inculto, inculto nivelado. Conductividad Eléctrica, pH y textura por volumen de sedimentación.

Muestra N°	Observ.	Profund. (Cm)	CEe (1) (μScm^{-1})	pH	VS (2) (ml%g)	Textura (por VS)
9230	VI 1	00-40	849	8.5	-	-
9231	VI 2	00-40	4.160	8.2	-	-
9232	VI 3	00-50	8.320	8.2	-	-
9233	VI 4	00-70	3.930	8.4	-	-
9234	VI 5	00-60	2.190	8.6	88	Franco Arenoso
9235	VI 6	00-60	4.400	8.3	-	-
9236	VC 1	00-50	9.820	8.3	100	Franco Limoso
9237	VC 2	00-40	1.631	8.4	-	-
9238	VC 3	00-60	3.040	8.5	100	Franco Limoso
9239	VC 5	00-80	3.020	8.5	108	Franco Arcilloso
9240	VC 9	00-60	76.900	8.5	-	-
9241	VU 1	00-70	4.070	8.3	108	Franco Arcilloso
9242	VU 2	00-35	3.690	8.4	-	-
9243	VU 4	00-70	1.315	8.5	-	-
9244	VU 5	00-50	2.460	8.2	-	-
9245	VU 7	00-40	2.300	8.3	-	-
9246	VU 8	00-50	1.607	8.2	-	-
9247	VU 12	00-40	2.160	8.4	-	-
9248	VU 13	00-40	2.390	8.3	102	Franco Limoso
9249	VU 14	00-40	10.130	8.3	-	-
9250	VU 15	00-40	22.800	8.0	112	Franco Arcilloso
9251	VU 19	00-40	73.800	8.4	-	-
9252	PA 2	00-50	8.050	8.2	92	Franco
9253	PA 4	00-50	2.690	8.4	-	-
9254	GU 1	00-40	4.220	8.3	104	Franco Limoso
9255	GU 2	00-50	666	8.7	-	-
9256	GU 3	00-50	9.820	8.5	-	-
9257	GU 4	00-50	1.577	8.4	92	Franco
9258	GU 5	00-50	1.129	8.4	-	-
9259	GU 9	00-50	6.110	8.4	100	Franco Limoso
9.284	AM 9	00-30	8.620	8.2	-	-
9.285	AM 10	00-45	1.235	9.2	-	-
9.286	AM 11-1	00-30	6.800	8.6	74	Arenoso
9.287	AM 14	00-50	15.300	8.7	-	-
9.288	AM 16	00-50	19.450	8.6	-	-
9.289	AM 17-2	00-30	5.300	8.7	148	Arcilloso
9.290	AM 17	00-40	3.860	8.7	-	-
9.291	CO 8	00-40	478	7.8	116	Franco Arcillo Limoso
9.292	CO 9-1	00-50	747	8.4	-	-
9.293	CO 9	00-50	6.690	8.3	-	-
9.294	CO 10	00-40	1.071	8.6	-	-

9.295	CO 11	00-50	702	8.3	88	Franco Arenoso
9.296	CO 15	00-50	5.620	8.2	-	-

Notas:

- (1) Conductividad eléctrica del extracto de saturación, expresada en μScm^{-1} .
(2) Volumen de sedimentación. Método de Nijensohn. Expresado como VS en ml%.g.

Muestra N°	Observ.	Profund. (Cm)	CEe (1) (μScm^{-1})	pH	VS (2) (ml%.g)	Textura (por VS)
9.297	CO 16	00-50	2.600	8.6	-	-
9.298	CO 17-1	00-40	10.360	8.7	114	Franco Arcilloso
9.299	CO 17	00-50	6.080	8.6	-	-
9.300	CO 19	00-50	2.230	8.6	-	-
9.301	CO 20	00-50	447	8.9	90	Franco Arenoso
9.389	ANT 1	00-40	886	8.3	84	Arenoso Franco
9.390	ANT 2	00-50	875	8.7	-	-
9.391	ANT 3	00-40	5.520	8.7	76	Arenoso
9.392	ANT 4	00-50	797	8.5	108	Franco Arcilloso
9.393	ANT 5	00-40	1.973	8.6	72	Arenoso
9.394	AM 1	00-50	2.360	9.2	70	Arenoso
9.395	AM 2	00-50	4.460	8.9	92	Franco
9.396	AM 26	00-40	9.970	9.1	-	-
9.397	AM 27	00-50	13.750	8.7	-	-
9.398	AM 28	00-50	2.090	9.2	68	Arenoso
9.399	AM 31	00-50	13.000	8.4	80	Arenoso Franco
9.400	AM 33	00-50	1.047	8.6	92	Franco
9.401	AM 34	00-40	5.320	8.7	96	Franco
9.402	AL 1	00-50	980	8.8	88	Franco Arenoso
9.403	AM 29	00-40	4.400	8.8	72	Arenoso
9.404	AM 30	00-50	936	8.7	68	Arenoso
9.405	FA 1	00-60	1.329	5.3	98	Franco
9.406	FA 1-1	00-50	1.334	6.4	-	-
9.407	FA 2	00-50	1.762	5.3	-	-
9.408	FA 5	00-50	1.058	5.3	110	Franco Arcilloso
9.409	FA 6	00-50	5.710	7.0	-	-
9.410	FA 7	00-50	1.448	7.0	-	-
9.411	FA 8	00-60	1.762	8.6	124	Franco Arcillo Limoso
9.412	FA 9	00-50	2.550	8.5	106	Franco Arcilloso
9.413	AL 2	00-50	17.090	8.5	-	-
9.414	AL 3	00-50	10.890	8.7	86	Franco Arenoso
9.415	AL 4	00-40	5.870	8.5	92	Franco
9.416	AL 5	00-50	748	8.8	104	Franco Limoso
9.417	AL 6	00-40	561	8.7	-	-
9.418	AL 7	00-50	868	8.7	-	-
9.419	PI 2	00-40	1.371	8.7	110	Franco Arcilloso
9.420	PI 3	00-50	1.379	8.7	-	-
9.421	SB 2	00-40	1.190	8.9	-	-
9.422	SB 4	00-50	2.670	8.7	-	-
9.423	SB 5	00-50	910	8.8	-	-
9.424	CH 2	00-50	7.760	8.0	-	-
9.425	CH 2-1	00-50	1.148	8.0	-	-
9.426	CH 3	00-50	1.725	8.8	-	-
9.427	CH 4	00-50	3.090	8.5	-	-

9.428	CH 8	00-50	5.270	7.8	-	-
9.429	CH 9	00-50	4.240	7.5	110	Franco Arcilloso
9.430	CH 10	00-50	761	7.9	-	-
9.431	CH 11	00-50	2.450	8.6	-	-
9.432	CH 12	00-50	1.007	9.0	-	-

Notas:

- (1) Conductividad eléctrica del extracto de saturación, expresada en μScm^{-1} .
- (2) Volumen de sedimentación. Método de Nijensohn. Expresado como VS en ml%g.

Muestra N°	Observ.	Profund. (Cm)	CEe (1) (μScm^{-1})	pH	VS (2) (ml%g)	Textura (por VS)
9.433	CH 14	00-40	8.260	7.2	100	Franco Limoso
9.434	CH 15	00-50	4.450	8.4	-	-
9.652	SG-2	00-50	617	7.2	-	-
9.653	SG-4	00-50	634	7.9	-	-
9.654	SG-5	00-50	528	7.9	88	Franco Arenoso
9.655	CH-16	00-50	3.660	7.8	-	-
9.656	CH-17	00-50	3.280	7.7	-	-
9.657	CH-18	00-50	953	8.0	94	Franco
9.658	CH-19	00-50	2.040	8.0	-	-
9.659	CH-20	00-50	1.282	7.8	-	-
9.660	CH-21	00-50	1.652	8.0	-	-
9.661	CH-22	00-50	1.607	8.0	-	-
9.662	CH-21-1	00-50	865	7.9	-	-
9.663	CH-25-2	00-50	2.140	8.2	-	-
9.664	CH-27	00-50	717	8.1	-	-
9.665	CH-28	00-50	759	8.0	-	-
9.666	CH-29	00-50	3.280	8.0	-	-
9.667	CH-30	00-50	474	8.4	-	-
9.668	CH-31	00-50	16.740	8.2	-	-
9.669	CH-34	00-50	823	8.3	-	-
9.670	CH-36	00-50	25.900	7.7	-	-
9.671	CH-39	00-50	1.020	8.3	-	-
9.672	CH-40	00-50	469	8.0	-	-
9.673	CH-42	00-50	2.390	8.3	-	-
9.674	CH-44	00-50	9.840	8.3	66	Arenoso
9.675	CH-45	00-50	73.800	8.6	-	-
9.676	CH-46	00-50	9.380	8.0	-	-
9.677	CH-47	00-50	15.370	7.8	-	-
9.678	CH-48	00-50	21.100	8.2	-	-
9.698	CO 17-1	00-40	815	7.8		
9.699	CO 17	00-50	1.152	8.0		
9.700	CO 19	00-50	598	7.8		
9.701	CO 20	00-50	912	7.7		
9.924	GU 6	00-40	1.577	8.0	116	Franco Arcillo Limoso
9.925	GU 11	00-50	7.270	7.7	-	-
9.926	GU 12	00-50	2.480	7.9	-	-
9.927	GU 13	00-50	1.812	8.0	-	-
9.928	GU 14	00-50	1.780	8.0	-	-
9.929	CH 10-2	00-50	4.610	7.7	-	-

9.930	CH 11-3	00-70	10.420	7.4	76	Arenoso
9.931	CH 12-1	00-50	1.800	7.6	-	-
9.932	CH 13-1	00-50	3.010	7.7	-	-
9.933	CH 18-2	00-50	1.069	7.6	-	-
9.934	CH 23-2	00-50	853	7.7	-	-

Notas:

- (1) Conductividad eléctrica del extracto de saturación, expresada en μScm^{-1} .
- (2) Volumen de sedimentación. Método de Nijensohn. Expresado como VS en ml%g.

Cuadro de resultado de análisis: Suelo – Cultivado, inculto, inculto nivelado. Contenido de Nitrógeno, Fósforo y Potasio

Muestra N°	Observ.	Profundidad (Cm)	N (3) (ppm)	P (4) (ppm)	K (5) (ppm)
9.231	VI 2	00-40	262	46	447
9.234	VI 5	00-60	595	31	398
9.236	VC 1	00-50	716	45	389
9.241	VU 1	00-70	729	23	418
9.243	VU 4	00-70	602	34	307
9.246	VU 8	00-50	561	31	302
9.250	VU 15	00-40	775	46	418
9.252	PA 2	00-50	629	57	403
9.257	GU 4	00-50	587	18	149
9.259	GU 9	00-50	424	18	591
9.291	CO 8	00-40	488	106	168
9.295	CO 11	00-50	1062	233	264
9.300	CO 19	00-50	1154	134	1992
9.301	CO 20	00-50	489	88	447
9.389	ANT 1	00-40	658	128	101
9.393	ANT 5	00-40	112	111	139
9.395	AM 2	00-50	272	26	495
9.398	AM 28	00-50	467	55	312
9.399	AM 31	00-50	622	102	600
9.403	AM 29	00-40	187	96	269
9.404	AM 30	00-50	155	193	110
9.405	FA 1	00-60	628	12	350
9.407	FA 2	00-50	833	11	250
9.410	FA 7	00-50	1018	15	302
9.411	FA 8	00-60	1202	144	685
9.416	AL 5	00-40	727	98	435
9.417	AL 6	00-50	434	34	269
9.418	AL 7	00-50	603	141	302
9.419	PI 2	00-50	640	19	236
9.420	PI 3	00-50	430	30	250
9.422	SB 4	00-50	281	27	128
9.424	CH 2	00-50	270	47	557
9.425	CH 2-1	00-50	273	60	379
9.427	CH 4	00-50	412	66	378

9.430	CH 10	00-50	452	44	307
9.431	CH 11	00-50	367	192	383
9.434	CH 15	00-50	666	226	472
9.652	SG-2	00-50	859	126	557
9.653	SG-4	00-50	649	218	379
9.655	CH-16	00-50	405	58	307
9.658	CH-19	00-50	420	103	336
9.659	CH-20	00-50	533	199	384
9.663	CH-25-2	00-50	216	54	125
9.665	CH-28	00-50	733	175	302

Notas:

- (3) Nitrógeno total. Método Kjeldahl, expresado como N en ppm.
 (4) Fósforo disponible en suelo. Extracción carbónica, relación (1:50), expresado como P₂O₅ en ppm.
 (5) Potasio intercambiable. Método del acetato de amonio, expresado como K en ppm.

Muestra N°	Observ.	Profundidad (Cm)	N (3) (ppm)	P (4) (ppm)	K (5) (ppm)
9.669	CH-34	00-50	228	79	182
9.671	CH-39	00-50	454	122	158
9.672	CH-40	00-50	257	43	43
9.674	CH-44	00-50	285	50	254
9.676	CH-46	00-50	348	118	259
9700	Ch 19	00-50	818	82	108
9.926	GU 12	00-50	268	15	192
9.929	CH 10-2	00-50	196	66	133
9.934	CH 23-2	00-50	197	824	100

Notas:

- (3) Nitrógeno total. Método Kjeldahl, expresado como N en ppm.
 (4) Fósforo disponible en suelo. Extracción carbónica, relación (1:50), expresado como P₂O₅ en ppm.
 (5) Potasio intercambiable. Método del acetato de amonio, expresado como K en ppm.

Lisandro Bustos
 TEC. SUP. VIT. Y ENOLOGÍA
 LABORATORIO SUELOS
 EEA SAN JUAN