



SEMEAR LABORATORIO DE ANALISE DE SOLOS E FOLHAS - UNIN

AVENIDA CASTELO BRANCO, 82 - CHACARA DAS ROSAS

37410-00 - TRES CORACOES - MG

Fone: (35) 3239-1120 WathsApp: (35)97753226

e-mail: contato.semear@unincor.edu.br

Site: semear.unincor.br

Boletim: 9.495 Entrada: 25/08/2022 Saída: 02/09/2022

Proprietário: 1.854 - VINICOLA INCONFIDENCIA LTDA

Endereço: ESTRADA TIRADENTES, 4.828 - PARAIBA DO SUL - RJ

Propriedade:

Remetente: ANDRE LUIZ RJ

Município: -



Análise de Solo

N° Amostra	Identificação	pH		mg/L	mg/dm³					cmolc/dm³						%						mg/dm³					
		CaCl ₂	H ₂ O	P-rem	P	P-resina	K	S	Na	Ca	Mg	Al	H+Al	SB	t	T	M.O.	m	V	Ca/T	Mg/T	K/T	B	Cu	Fe	Mn	Zn
6.928	MERLOT PRODUCAO 0-	5,37	5,97	29,85	15,20	---	148,00	2,49	---	8,14	1,66	0,00	1,10	10,18	10,18	11,28	1,91	0,00	90,25	72,16	14,72	3,36	1,40	2,30	18,90	60,90	8,30
6.929	MERLOT PRODUCAO 20	5,41	6,01	26,89	5,84	---	139,00	2,34	---	7,17	1,69	0,00	1,20	9,22	9,22	10,42	1,28	0,00	88,48	68,81	16,22	3,41	1,08	1,70	56,10	77,40	5,50
6.930	CABERNET FRANC 0-20	5,85	6,45	34,13	70,21	---	188,00	3,81	---	10,68	2,04	0,00	0,80	13,20	13,20	14,00	2,12	0,00	94,29	76,29	14,57	3,43	1,00	3,40	99,10	157,50	22,20
6.931	CABERNET FRANC 20-40	6,00	6,60	27,29	30,88	---	154,00	2,90	---	7,28	1,78	0,00	0,90	9,45	9,45	10,35	1,85	0,00	91,30	70,34	17,20	3,81	0,71	2,00	69,90	113,30	12,10
6.932	TEMPRANILLO LOBO 0-	6,02	6,62	27,79	57,90	---	160,00	2,34	---	9,84	1,89	0,00	1,00	12,14	12,14	13,14	2,41	0,00	92,39	74,89	14,38	3,11	0,69	3,00	71,40	126,20	19,20
6.933	TEMPRANILLO LOBO 20	5,91	6,51	27,02	49,07	---	130,00	1,98	---	9,44	1,77	0,00	1,30	11,54	11,54	12,84	1,98	0,00	89,88	73,52	13,79	2,59	0,37	3,70	101,20	136,40	16,90
6.934	SYRAH MATA 0-20	5,97	6,57	28,25	31,35	---	178,00	4,72	---	9,36	1,91	0,00	1,20	11,73	11,73	12,93	2,78	0,00	90,72	72,39	14,77	3,52	0,12	2,50	46,60	121,60	10,50
6.935	SYRAH MATA 20-40	5,97	6,57	27,59	8,36	---	127,00	2,69	---	5,89	1,64	0,00	1,10	7,85	7,85	8,95	1,97	0,00	87,71	65,81	18,32	3,63	0,17	1,00	32,20	79,50	4,80
6.936	MATA EXPERIMENTO 0-	5,65	6,25	20,88	5,99	---	142,00	1,78	---	3,83	1,31	0,00	1,30	5,50	5,50	6,80	1,67	0,00	80,88	56,32	19,26	5,34	0,32	0,40	49,10	47,10	1,10
6.937	MATA EXPERIMENTO 20	5,34	5,94	22,18	4,99	---	119,00	3,15	---	3,05	0,94	0,00	1,50	4,29	4,29	5,79	1,18	0,00	74,09	52,68	16,23	5,26	0,29	0,50	57,80	49,90	1,30
6.938	NOVO SB 0-20	5,51	6,11	28,88	6,41	---	200,00	1,42	---	4,23	1,17	0,00	1,20	5,91	5,91	7,11	1,28	0,00	83,12	59,49	16,46	7,19	0,41	1,50	102,30	108,40	4,40
6.939	NOVO SB 20-40	5,47	6,07	30,64	1,76	---	162,00	0,61	---	3,72	1,14	0,00	1,70	5,27	5,27	6,97	0,94	0,00	75,61	53,37	16,36	5,94	0,32	1,10	52,10	69,20	2,20
6.940	VIOGNER BAIXA 0-20	5,91	6,51	27,62	18,53	---	176,00	2,59	---	7,59	1,54	0,00	1,10	9,58	9,58	10,68	1,75	0,00	89,70	71,07	14,42	4,21	1,26	1,40	67,40	117,90	6,20
6.941	VIOGNER BAIXA 20-40	5,99	6,59	26,49	10,07	---	141,00	2,03	---	7,82	1,62	0,00	1,10	9,80	9,80	10,90	1,56	0,00	89,91	71,74	14,86	3,31	0,15	1,30	80,20	135,80	4,90
6.942	SAUVIGNON BLANC 0-20	5,96	6,56	36,02	58,57	---	175,00	1,37	---	6,81	1,79	0,00	1,20	9,05	9,05	10,25	1,40	0,00	88,29	66,44	17,46	4,37	0,31	2,70	74,10	117,80	18,10
6.943	SAUVIGNON BLANC 20-	5,80	6,40	30,64	57,14	---	146,00	1,27	---	7,24	1,70	0,00	1,20	9,31	9,31	10,51	1,31	0,00	88,58	68,89	16,18	3,55	0,37	2,00	74,10	78,20	15,80
6.944	SYRAH PRODUCAO 0-20	6,17	6,77	27,19	49,21	---	196,00	22,65	---	10,74	1,99	0,00	1,00	13,23	13,23	14,23	2,77	0,00	92,97	75,47	13,98	3,52	0,73	2,70	51,20	95,30	22,10
6.945	SYRAH PRODUCAO 20-40	6,27	6,87	26,39	27,69	---	139,00	2,64	---	10,73	1,80	0,00	1,10	12,89	12,89	13,99	1,49	0,00	92,14	76,70	12,87	2,54	0,52	2,20	50,50	93,60	11,70
6.946	VIOGNER PARTE ALTA 20	6,13	6,73	28,52	11,02	---	129,00	2,74	---	8,21	1,58	0,00	1,10	10,12	10,12	11,22	1,52	0,00	90,20	73,17	14,08	2,94	0,15	1,20	41,20	66,50	3,90

Análise de Solo

N° Amostra	Identificação	pH		mg/L	mg/dm ³					cmolc/dm ³						%					mg/dm ³						
		CaCl ₂	H ₂ O	P-rem	P	P-resina	K	S	Na	Ca	Mg	Al	H+Al	SB	t	T	M.O.	m	V	Ca/T	Mg/T	K/T	B	Cu	Fe	Mn	Zn
6.947	VIIGNER PARTE ALTA 40	6,17	6,77	29,61	24,42	---	200,00	4,67	---	9,38	1,85	0,00	1,10	11,74	11,74	12,84	2,52	0,00	91,43	73,05	14,41	3,98	0,22	1,40	40,00	86,90	7,50
6.948	MERLOT NOVA 0-20	6,20	6,80	29,28	35,82	---	167,00	2,44	---	8,53	1,85	0,00	1,10	10,81	10,81	11,91	1,53	0,00	90,76	71,62	15,53	3,59	0,43	0,40	33,90	105,70	19,40
6.949	MERLOT NOVA 20-40	6,04	6,64	29,32	18,43	---	122,00	2,13	---	7,52	1,94	0,00	1,10	9,77	9,77	10,87	1,44	0,00	89,88	69,18	17,85	2,87	0,32	1,10	59,70	101,90	12,50
6.950	LOBO 0-20	6,05	6,65	28,95	14,77	---	189,00	3,50	---	8,33	1,80	0,00	1,20	10,61	10,61	11,81	1,73	0,00	89,84	70,53	15,24	4,09	0,55	1,20	70,20	98,60	9,00
6.951	LOBO 20-40	5,90	6,50	27,59	13,25	---	210,00	3,45	---	7,64	1,74	0,00	1,30	9,92	9,92	11,22	1,65	0,00	88,41	68,09	15,51	4,79	0,55	1,80	107,10	139,70	8,10
6.952	SYRAH ALTO 0-20	5,99	6,59	28,72	21,80	---	135,00	5,13	---	9,50	1,87	0,00	1,20	11,72	11,72	12,92	1,26	0,00	90,71	73,53	14,47	2,67	0,42	1,60	69,70	46,90	6,60
6.953	SYRAH ALTO 20-40	5,47	6,07	26,10	6,98	---	79,00	11,12	---	6,85	1,72	0,00	1,80	8,77	8,77	10,57	0,91	0,00	82,97	64,81	16,27	1,91	0,17	1,50	75,80	36,50	2,10
6.954	EXPERIMENTO VINICOLA	6,05	6,65	27,12	29,17	---	198,00	1,83	---	9,80	2,19	0,00	1,30	12,50	12,50	13,80	2,42	0,00	90,58	71,01	15,87	3,67	0,51	1,70	101,40	137,20	18,20
6.955	EXPERIMENTO VINICOLA	6,14	6,74	29,25	11,45	---	199,00	1,68	---	7,10	1,90	0,00	1,00	9,51	9,51	10,51	2,01	0,00	90,49	67,55	18,08	4,84	0,41	0,90	91,50	112,10	13,60

Extratores

P, K, Na, Cu, Fe, Mn, Zn = Mehlich-1

Ca, Mg e Al = KCl 1,0 N

B = Água quente

P-resina= Resina

pH = Água e C.Cálcio (relação 1:2,5)

H+Al = Extrator SMP

Legenda

SB = Soma das bases trocáveis (Ca+Mg+k)

T = C.T.C. a pH 7,0 (SB + H+Al)

V = Saturação das bases da C.T.C. a pH 7,0 (100 S/T)

M.O. = Oxidação com bicromato de sódio + ácido sulfurico

t = C.T.C. efetiva

P-rem = Fósforo remanescente

m = Saturação de alumínio



Responsável Técnico
Sra. PRISCILA SANTOS
CRQ: 022.03317