

**Blanca Lema**

De:  
Enviado:  
Para:

Pamela Zenteno  
Miércoles, 31 de Mayo de 2006 04:31 p.m.  
Alejandro López Melgarejo (Correo electrónico); ANTONIO SALDIAS (Correo electrónico); BENJAMIN ANDRADE (Correo electrónico); Carolina Vargas (Correo electrónico); CECILIA ADASME (Correo electrónico); Daniel Molina C. (Correo electrónico); FABIAN SOLIS (Correo electrónico); Francisca Ortega (Correo electrónico); Ivonne Aranguiz (Correo electrónico); JUAN PABLO SHUSTER (Correo electrónico); JULIA TORO (Correo electrónico); Monica Musalem (Correo electrónico); NANCY CEPEDA (Correo electrónico); NORBERTO PARRA (Correo electrónico); Paola Cruz Magaña (Correo electrónico); Rafael Ubello (Correo electrónico); Raul Aravena (Correo electrónico); RICARDO VIAL (Correo electrónico); ROBERTO BARRERA (Correo electrónico); Rodrigo Vargas (Correo electrónico); Samuel Francke (Correo electrónico); Wilfredo Alfaro (Correo electrónico); Zandra Monreal (Correo electrónico 2); GUILLERMO PEÑA (Correo electrónico); Alejandra Giambruno Rojas. (Correo electrónico); Juan Fuller (Correo electrónico); Juan Antonio Manriquez (Correo electrónico); Nora Venegas Ch. (Correo electrónico); PEDRO BODOR NAGY (Correo electrónico); Robinson Carrasco (Correo electrónico)  
Blanca Lema; Rodrigo Jerez; Paulina Urtasun; Pamela Zenteno  
ENVIA DOCUMENTOS Y ESTABLECE FECHAS DE REUNIONES NCA MAIPO

CC:  
Asunto:

Importancia:

Alta

1895



mapa tramos y  
estaciones de ca...



TABLA 5 completa  
mayo 31.xls

Estimados, conforme a lo acordado en nuestra reunion de hoy 31 de mayo, adjunto envio la tabla excel trabajada la cual contiene columnas para que realicen sus anotaciones. Tambien encontraran una imagen con los tramos del anteproyecto y las estaciones de calidad de DGA.

Les recuerdo que el orden de prioridad para revisar parametros es el sigte:  
CI en los tramos que faltan; **SO4; Mo; Mn; Al; Cu; otros**

Las proximas fechas de reuniones seran en el mismo Salon Altoandino. MONEDA 970 PISO 12 (CONAMA RM).  
Las fechas son en las siguientes:

07 de junio de 15 a 18 horas  
13 de junio de 10 a a 13 horas  
21 de junio de 10 a 18 horas  
28 de junio de 10 a 18 horas  
05 de julio de 10 a 18 horas  
12 de julio de 10 a 18 horas  
19 de julio de 10 a 18 horas

Un oficio les llegara en el transcurso de esta semana.

atentamente,

PAMELA ZENTENO  
Coordinadora de la norma

**PAMELA ZENTENO R.**  
Area de Ordenamiento Territorial y RRNN  
CONAMA REGION METROPOLITANA  
www.conamarm.cl  
Moneda 970, piso 12. Santiago centro  
fono: 671 30 52 anexo 279  
fax: 671 75 22

PARAMETRO	Cantidad actual 2003-2004 p06	ANTEPROYECTO	AGUAS ANDINAS	PAPELES CORDILLERA
Al	3.5	7.2		
As	0.003	0.01		
CE	139	177		
CF	*	1000		
Cl		8		
Cr	10	13		
CT	*	2000		
Cu	30	38		
DBO	*	10		
DQO	14.0	21		
Fe	2	2.7		
Mn	0.02	0.08		
Mo	0.01	0.02		
OD	9.9	10		
Pb	0.01	0.015		
pH	7.6	8		
RAS	*	0.55		
SO4	17	22		
Zn	0.02	0.025		

PARAMETRO	Calidad actual 2003-2004 p86		AGUAS ANDINAS	PAPELES CORDILLERA
Cl	210			
Cl	165		400	
Cl	105			
Cl	*		125	
Cl	45		53	
Cl	78			
Cl	130			
Cl	*		12	
Cl	*		8	
Cl	*		2	
Cl	*		8	
Cl	23			
Cl	5		25	
Cl	9			
Cl	*		400	
Cl	3		400	
Cl	162		400	
Cl	11		25	
Cl	*		12	
Cl	158		128	
Cl	148		400	
Cl	155		400	
Cl	*		12	
Cl	169		400	

ESTACION/TRAMO	PARAMETRO	Calidad actual 2003-2004 p86	ANTEPROYECTO	AGUAS ANDINAS	PAPELES CORDILLERA	VIÑAS DE CHILE	AGIES	Clase 2 Guía CONAMA	PROPUESTA
MA TR 20	DBO	*	20	35		35		10	35
MA TR 20	pH	8.1	6.5-8.1	8.5				6.5-8.5	6.5-8.5
MA TR 20	Cl	165	213	400		400		150	400
MA TR 20	SO4	295	361	1000		1000		500	1000
MA TR 20	Cu	20	20	1000				200	20
MA TR 20	Cr	10	50	50(Cr6)				100	50
MA TR 20	Fe	3	6.3	5				5	10
MA TR 20	Mn	0.01	0.33	0.3				0.2	0.4
MA TR 20	Mo	0.01	0.03	1		1		0.15	0.05
MA TR 20	Zn	0.04	0.14	3		3		1	1
MA TR 20	Al	3.9	20	5				0.1	5
MA TR 20	As	0.01	0.04	0.5		0.5		0.1	0.1
MA TR 20	Pb	0.01	0.02	0.05		0.05		0.2	0.05