

Certificado Autocontrol OCTUBRE 2016

Empresa: CULTIVOS MARINOS CHILOE LTDA.
Planta: CULTIVOS MARINOS CHILOE (FREIRE)
Pto descarga: PUNTO 1 (RIO TOLTEN) / RIO TOLTEN (IX REG.) / D.S. 90/00
N° de envío: 137829
Resolución: SISS N° 2945 de fecha 25/08/2006

Parámetros sin informar

Parámetros Informados

Parámetro	Valor	Unidad de medida	Fecha de muestreo	Hora de muestreo
Aceites y grasas	<5	mg/l	04/10/2016	
Aceites y grasas	<5	mg/l	07/10/2016	
Aceites y grasas	<5	mg/l	21/10/2016	
Aceites y grasas	<5	mg/l	24/10/2016	
Caudal (volumen de descarga)	49536	m3/h	01/10/2016	
Caudal (volumen de descarga)	49420,8	m3/h	02/10/2016	
Caudal (volumen de descarga)	53539,2	m3/h	03/10/2016	10:30
Caudal (volumen de descarga)	42873,6	m3/h	03/10/2016	11:00
Caudal (volumen de descarga)	42916,8	m3/h	03/10/2016	12:00
Caudal (volumen de descarga)	43324,8	m3/h	03/10/2016	13:00
Caudal (volumen de descarga)	42069,6	m3/h	03/10/2016	14:00
Caudal (volumen de descarga)	43891,2	m3/h	03/10/2016	15:00
Caudal (volumen de descarga)	43197,6	m3/h	03/10/2016	16:00
Caudal (volumen de descarga)	42196,8	m3/h	03/10/2016	17:00
Caudal (volumen de descarga)	43255,2	m3/h	03/10/2016	18:00
Caudal (volumen de descarga)	42832,8	m3/h	03/10/2016	19:00
Caudal (volumen de descarga)	43704	m3/h	03/10/2016	20:00
Caudal (volumen de descarga)	43747,2	m3/h	03/10/2016	21:00
Caudal (volumen de descarga)	43764	m3/h	03/10/2016	22:00
Caudal (volumen de descarga)	43552,8	m3/h	03/10/2016	23:00
Caudal (volumen de descarga)	44128,8	m3/h	04/10/2016	0:00
Caudal (volumen de descarga)	43704	m3/h	04/10/2016	1:00
Caudal (volumen de descarga)	43298,4	m3/h	04/10/2016	2:00
Caudal (volumen de descarga)	43576,8	m3/h	04/10/2016	3:00
Caudal (volumen de descarga)	43975,2	m3/h	04/10/2016	4:00
Caudal (volumen de descarga)	43790,4	m3/h	04/10/2016	5:00
Caudal (volumen de descarga)	44356,8	m3/h	04/10/2016	6:00
Caudal (volumen de descarga)	44440,8	m3/h	04/10/2016	7:00
Caudal (volumen de descarga)	44061,6	m3/h	04/10/2016	8:00
Caudal (volumen de descarga)	43238,4	m3/h	04/10/2016	9:00
Caudal (volumen de descarga)	43128	m3/h	04/10/2016	10:00



Fecha de envío : 17/11/2016 0:00:00

Para conocer el resultado mensual de la Evaluación de Cumplimiento Normativo, revise el certificado correspondiente para el período.

Certificado Autocontrol OCTUBRE 2016

Empresa: CULTIVOS MARINOS CHILOE LTDA.
Planta: CULTIVOS MARINOS CHILOE (FREIRE)
Pto descarga: PUNTO 1 (RIO TOLTEN) / RIO TOLTEN (IX REG.) / D.S. 90/00
N° de envío: 137829
Resolución: SISS N° 2945 de fecha 25/08/2006

Parámetros sin informar

Parámetros Informados

Parámetro	Valor	Unidad de medida	Fecha de muestreo	Hora de muestreo
Caudal (volumen de descarga)	48326,4	m3/h	04/10/2016	10:30
Caudal (volumen de descarga)	47577,6	m3/h	05/10/2016	
Caudal (volumen de descarga)	48211,2	m3/h	06/10/2016	15:40
Caudal (volumen de descarga)	44272,8	m3/h	06/10/2016	16:10
Caudal (volumen de descarga)	44659,2	m3/h	06/10/2016	17:10
Caudal (volumen de descarga)	44440,8	m3/h	06/10/2016	18:10
Caudal (volumen de descarga)	45943,2	m3/h	06/10/2016	19:10
Caudal (volumen de descarga)	46598,4	m3/h	06/10/2016	20:10
Caudal (volumen de descarga)	44272,8	m3/h	06/10/2016	21:10
Caudal (volumen de descarga)	45825,6	m3/h	06/10/2016	22:10
Caudal (volumen de descarga)	46936,8	m3/h	06/10/2016	23:10
Caudal (volumen de descarga)	46792,8	m3/h	07/10/2016	0:10
Caudal (volumen de descarga)	44848,8	m3/h	07/10/2016	1:10
Caudal (volumen de descarga)	44858,4	m3/h	07/10/2016	2:10
Caudal (volumen de descarga)	45991,2	m3/h	07/10/2016	3:10
Caudal (volumen de descarga)	46269,6	m3/h	07/10/2016	4:10
Caudal (volumen de descarga)	43922,4	m3/h	07/10/2016	5:10
Caudal (volumen de descarga)	43437,6	m3/h	07/10/2016	6:10
Caudal (volumen de descarga)	45432	m3/h	07/10/2016	7:10
Caudal (volumen de descarga)	45441,6	m3/h	07/10/2016	8:10
Caudal (volumen de descarga)	42108	m3/h	07/10/2016	9:10
Caudal (volumen de descarga)	42993,6	m3/h	07/10/2016	10:10
Caudal (volumen de descarga)	45432	m3/h	07/10/2016	11:10
Caudal (volumen de descarga)	43336,8	m3/h	07/10/2016	12:10
Caudal (volumen de descarga)	42463,2	m3/h	07/10/2016	13:10
Caudal (volumen de descarga)	44491,2	m3/h	07/10/2016	14:10
Caudal (volumen de descarga)	45144	m3/h	07/10/2016	15:10
Caudal (volumen de descarga)	43603,2	m3/h	07/10/2016	15:40
Caudal (volumen de descarga)	33292,8	m3/h	08/10/2016	
Caudal (volumen de descarga)	43833,6	m3/h	09/10/2016	
Caudal (volumen de descarga)	47692,8	m3/h	10/10/2016	



Fecha de envío : 17/11/2016 0:00:00

Para conocer el resultado mensual de la Evaluación de Cumplimiento Normativo, revise el certificado correspondiente para el período.

Certificado Autocontrol OCTUBRE 2016

Empresa: CULTIVOS MARINOS CHILOE LTDA.
Planta: CULTIVOS MARINOS CHILOE (FREIRE)
Pto descarga: PUNTO 1 (RIO TOLTEN) / RIO TOLTEN (IX REG.) / D.S. 90/00
N° de envío: 137829
Resolución: SISS N° 2945 de fecha 25/08/2006

Parámetros sin informar

Parámetros Informados

Parámetro	Valor	Unidad de medida	Fecha de muestreo	Hora de muestreo
Caudal (volumen de descarga)	40550,4	m3/h	11/10/2016	
Caudal (volumen de descarga)	47692,8	m3/h	12/10/2016	
Caudal (volumen de descarga)	45043,2	m3/h	13/10/2016	
Caudal (volumen de descarga)	83289,6	m3/h	14/10/2016	
Caudal (volumen de descarga)	87840	m3/h	15/10/2016	
Caudal (volumen de descarga)	88473,6	m3/h	16/10/2016	
Caudal (volumen de descarga)	87494,4	m3/h	17/10/2016	
Caudal (volumen de descarga)	89107,2	m3/h	18/10/2016	
Caudal (volumen de descarga)	88617,6	m3/h	19/10/2016	
Caudal (volumen de descarga)	90345,6	m3/h	20/10/2016	9:20
Caudal (volumen de descarga)	116529,6	m3/h	20/10/2016	10:00
Caudal (volumen de descarga)	114412,8	m3/h	20/10/2016	11:00
Caudal (volumen de descarga)	112927,2	m3/h	20/10/2016	12:00
Caudal (volumen de descarga)	112759,2	m3/h	20/10/2016	13:00
Caudal (volumen de descarga)	116416,8	m3/h	20/10/2016	14:00
Caudal (volumen de descarga)	118281,6	m3/h	20/10/2016	15:00
Caudal (volumen de descarga)	112351,2	m3/h	20/10/2016	16:00
Caudal (volumen de descarga)	109464	m3/h	20/10/2016	17:00
Caudal (volumen de descarga)	101985,6	m3/h	20/10/2016	18:00
Caudal (volumen de descarga)	137426,4	m3/h	20/10/2016	19:00
Caudal (volumen de descarga)	132012	m3/h	20/10/2016	20:00
Caudal (volumen de descarga)	121939,2	m3/h	20/10/2016	21:00
Caudal (volumen de descarga)	124608	m3/h	20/10/2016	22:00
Caudal (volumen de descarga)	127166,4	m3/h	20/10/2016	23:00
Caudal (volumen de descarga)	132854,4	m3/h	21/10/2016	0:00
Caudal (volumen de descarga)	122424	m3/h	21/10/2016	1:00
Caudal (volumen de descarga)	131068,8	m3/h	21/10/2016	2:00
Caudal (volumen de descarga)	132720	m3/h	21/10/2016	3:00
Caudal (volumen de descarga)	117300	m3/h	21/10/2016	4:00
Caudal (volumen de descarga)	125582,4	m3/h	21/10/2016	5:00
Caudal (volumen de descarga)	117660	m3/h	21/10/2016	6:00



Fecha de envío : 17/11/2016 0:00:00

Para conocer el resultado mensual de la Evaluación de Cumplimiento Normativo, revise el certificado correspondiente para el período.

Certificado Autocontrol OCTUBRE 2016

Empresa: CULTIVOS MARINOS CHILOE LTDA.
Planta: CULTIVOS MARINOS CHILOE (FREIRE)
Pto descarga: PUNTO 1 (RIO TOLTEN) / RIO TOLTEN (IX REG.) / D.S. 90/00
N° de envío: 137829
Resolución: SISS N° 2945 de fecha 25/08/2006

Parámetros sin informar

Parámetros Informados

Parámetro	Valor	Unidad de medida	Fecha de muestreo	Hora de muestreo
Caudal (volumen de descarga)	131548,8	m3/h	21/10/2016	7:00
Caudal (volumen de descarga)	124888,8	m3/h	21/10/2016	8:00
Caudal (volumen de descarga)	124766,4	m3/h	21/10/2016	9:00
Caudal (volumen de descarga)	97574,4	m3/h	21/10/2016	9:30
Caudal (volumen de descarga)	106819,2	m3/h	22/10/2016	
Caudal (volumen de descarga)	95904	m3/h	23/10/2016	9:00
Caudal (volumen de descarga)	95882,4	m3/h	23/10/2016	9:30
Caudal (volumen de descarga)	113628	m3/h	23/10/2016	10:30
Caudal (volumen de descarga)	105237,6	m3/h	23/10/2016	11:30
Caudal (volumen de descarga)	115994,4	m3/h	23/10/2016	12:30
Caudal (volumen de descarga)	110805,6	m3/h	23/10/2016	13:30
Caudal (volumen de descarga)	104952	m3/h	23/10/2016	14:30
Caudal (volumen de descarga)	105643,2	m3/h	23/10/2016	15:30
Caudal (volumen de descarga)	123979,2	m3/h	23/10/2016	16:30
Caudal (volumen de descarga)	105280,8	m3/h	23/10/2016	17:30
Caudal (volumen de descarga)	117734,4	m3/h	23/10/2016	18:30
Caudal (volumen de descarga)	120316,8	m3/h	23/10/2016	19:30
Caudal (volumen de descarga)	118574,4	m3/h	23/10/2016	20:30
Caudal (volumen de descarga)	124058,4	m3/h	23/10/2016	21:30
Caudal (volumen de descarga)	126924	m3/h	23/10/2016	22:30
Caudal (volumen de descarga)	122311,2	m3/h	23/10/2016	23:30
Caudal (volumen de descarga)	119601,6	m3/h	24/10/2016	0:30
Caudal (volumen de descarga)	118888,8	m3/h	24/10/2016	1:30
Caudal (volumen de descarga)	117112,8	m3/h	24/10/2016	2:30
Caudal (volumen de descarga)	119136	m3/h	24/10/2016	3:30
Caudal (volumen de descarga)	123055,2	m3/h	24/10/2016	4:30
Caudal (volumen de descarga)	118348,8	m3/h	24/10/2016	5:30
Caudal (volumen de descarga)	127022,4	m3/h	24/10/2016	6:30
Caudal (volumen de descarga)	116143,2	m3/h	24/10/2016	7:30
Caudal (volumen de descarga)	123064,8	m3/h	24/10/2016	8:30
Caudal (volumen de descarga)	109526,4	m3/h	24/10/2016	9:00



Fecha de envío : 17/11/2016 0:00:00

Para conocer el resultado mensual de la Evaluación de Cumplimiento Normativo, revise el certificado correspondiente para el período.

Certificado Autocontrol OCTUBRE 2016

Empresa: CULTIVOS MARINOS CHILOE LTDA.
Planta: CULTIVOS MARINOS CHILOE (FREIRE)
Pto descarga: PUNTO 1 (RIO TOLTEN) / RIO TOLTEN (IX REG.) / D.S. 90/00
N° de envío: 137829
Resolución: SISS N° 2945 de fecha 25/08/2006

Parámetros sin informar

Parámetros Informados

Parámetro	Valor	Unidad de medida	Fecha de muestreo	Hora de muestreo
Caudal (volumen de descarga)	120729,6	m3/h	25/10/2016	
Caudal (volumen de descarga)	152697,6	m3/h	26/10/2016	
Caudal (volumen de descarga)	171129,6	m3/h	27/10/2016	
Caudal (volumen de descarga)	162345,6	m3/h	28/10/2016	
Caudal (volumen de descarga)	183542,4	m3/h	29/10/2016	
Caudal (volumen de descarga)	184492,8	m3/h	30/10/2016	
Caudal (volumen de descarga)	0	m3/h	31/10/2016	
Cloruros	3,73	mg/l	04/10/2016	
Cloruros	9,26	mg/l	07/10/2016	
Cloruros	6,57	mg/l	21/10/2016	
Cloruros	167	mg/l	24/10/2016	
Dbo5	<2	mg/l	04/10/2016	
Dbo5	2	mg/l	07/10/2016	
Dbo5	3	mg/l	21/10/2016	
Dbo5	7	mg/l	24/10/2016	
Fosforo	<0,2	mg/l	04/10/2016	
Fosforo	<0,2	mg/l	07/10/2016	
Fosforo	0,88	mg/l	21/10/2016	
Fosforo	0,79	mg/l	24/10/2016	
Nitrogeno total kjeldahl	2,19	mg/l	04/10/2016	
Nitrogeno total kjeldahl	3,19	mg/l	07/10/2016	
Nitrogeno total kjeldahl	2,09	mg/l	21/10/2016	
Nitrogeno total kjeldahl	2,37	mg/l	24/10/2016	
Ph	7,2	unidades de pH	03/10/2016	11:00
Ph	7,2	unidades de pH	03/10/2016	12:00
Ph	7,3	unidades de pH	03/10/2016	13:00
Ph	7,3	unidades de pH	03/10/2016	14:00
Ph	7,3	unidades de pH	03/10/2016	15:00
Ph	7,2	unidades de pH	03/10/2016	16:00
Ph	7,2	unidades de pH	03/10/2016	17:00
Ph	7,2	unidades de pH	03/10/2016	18:00



Fecha de envío : 17/11/2016 0:00:00

Para conocer el resultado mensual de la Evaluación de Cumplimiento Normativo, revise el certificado correspondiente para el período.

Certificado Autocontrol OCTUBRE 2016

Empresa: CULTIVOS MARINOS CHILOE LTDA.
Planta: CULTIVOS MARINOS CHILOE (FREIRE)
Pto descarga: PUNTO 1 (RIO TOLTEN) / RIO TOLTEN (IX REG.) / D.S. 90/00
N° de envío: 137829
Resolución: SISS N° 2945 de fecha 25/08/2006

Parámetros sin informar

Parámetros Informados

Parámetro	Valor	Unidad de medida	Fecha de muestreo	Hora de muestreo
Ph	7,2	unidades de pH	03/10/2016	19:00
Ph	7,2	unidades de pH	03/10/2016	20:00
Ph	7,2	unidades de pH	03/10/2016	21:00
Ph	7,1	unidades de pH	03/10/2016	22:00
Ph	7,1	unidades de pH	03/10/2016	23:00
Ph	7,2	unidades de pH	04/10/2016	0:00
Ph	7,2	unidades de pH	04/10/2016	1:00
Ph	7,2	unidades de pH	04/10/2016	2:00
Ph	7,2	unidades de pH	04/10/2016	3:00
Ph	7,2	unidades de pH	04/10/2016	4:00
Ph	7,3	unidades de pH	04/10/2016	5:00
Ph	7,3	unidades de pH	04/10/2016	6:00
Ph	7,2	unidades de pH	04/10/2016	7:00
Ph	7,2	unidades de pH	04/10/2016	8:00
Ph	7,2	unidades de pH	04/10/2016	9:00
Ph	7,2	unidades de pH	04/10/2016	10:00
Ph	6,7	unidades de pH	06/10/2016	16:10
Ph	6,7	unidades de pH	06/10/2016	17:10
Ph	6,7	unidades de pH	06/10/2016	18:10
Ph	6,7	unidades de pH	06/10/2016	19:10
Ph	6,7	unidades de pH	06/10/2016	20:10
Ph	6,7	unidades de pH	06/10/2016	21:10
Ph	6,6	unidades de pH	06/10/2016	22:10
Ph	6,6	unidades de pH	06/10/2016	23:10
Ph	6,6	unidades de pH	07/10/2016	0:10
Ph	6,6	unidades de pH	07/10/2016	1:10
Ph	6,6	unidades de pH	07/10/2016	2:10
Ph	6,6	unidades de pH	07/10/2016	3:10
Ph	6,6	unidades de pH	07/10/2016	4:10
Ph	6,6	unidades de pH	07/10/2016	5:10
Ph	6,6	unidades de pH	07/10/2016	6:10



Fecha de envío : 17/11/2016 0:00:00

Para conocer el resultado mensual de la Evaluación de Cumplimiento Normativo, revise el certificado correspondiente para el período.

Certificado Autocontrol OCTUBRE 2016

Empresa: CULTIVOS MARINOS CHILOE LTDA.
Planta: CULTIVOS MARINOS CHILOE (FREIRE)
Pto descarga: PUNTO 1 (RIO TOLTEN) / RIO TOLTEN (IX REG.) / D.S. 90/00
N° de envío: 137829
Resolución: SISS N° 2945 de fecha 25/08/2006

Parámetros sin informar

Parámetros Informados

Parámetro	Valor	Unidad de medida	Fecha de muestreo	Hora de muestreo
Ph	6,6	unidades de pH	07/10/2016	7:10
Ph	6,6	unidades de pH	07/10/2016	8:10
Ph	6,7	unidades de pH	07/10/2016	9:10
Ph	6,5	unidades de pH	07/10/2016	10:10
Ph	6,6	unidades de pH	07/10/2016	11:10
Ph	6,6	unidades de pH	07/10/2016	12:10
Ph	6,6	unidades de pH	07/10/2016	13:10
Ph	6,7	unidades de pH	07/10/2016	14:10
Ph	6,7	unidades de pH	07/10/2016	15:10
Ph	7,6	unidades de pH	20/10/2016	10:00
Ph	7,6	unidades de pH	20/10/2016	11:00
Ph	7,6	unidades de pH	20/10/2016	12:00
Ph	7,6	unidades de pH	20/10/2016	13:00
Ph	7,6	unidades de pH	20/10/2016	14:00
Ph	7,5	unidades de pH	20/10/2016	15:00
Ph	7,5	unidades de pH	20/10/2016	16:00
Ph	7,5	unidades de pH	20/10/2016	17:00
Ph	7,5	unidades de pH	20/10/2016	18:00
Ph	7,5	unidades de pH	20/10/2016	19:00
Ph	7,5	unidades de pH	20/10/2016	20:00
Ph	7,5	unidades de pH	20/10/2016	21:00
Ph	7,5	unidades de pH	20/10/2016	22:00
Ph	7,5	unidades de pH	20/10/2016	23:00
Ph	7,5	unidades de pH	21/10/2016	0:00
Ph	7,5	unidades de pH	21/10/2016	1:00
Ph	7,5	unidades de pH	21/10/2016	2:00
Ph	7,5	unidades de pH	21/10/2016	3:00
Ph	7,5	unidades de pH	21/10/2016	4:00
Ph	7,5	unidades de pH	21/10/2016	5:00
Ph	7,5	unidades de pH	21/10/2016	6:00
Ph	7,5	unidades de pH	21/10/2016	7:00



Fecha de envío : 17/11/2016 0:00:00

Para conocer el resultado mensual de la Evaluación de Cumplimiento Normativo, revise el certificado correspondiente para el período.

Certificado Autocontrol OCTUBRE 2016

Empresa: CULTIVOS MARINOS CHILOE LTDA.
Planta: CULTIVOS MARINOS CHILOE (FREIRE)
Pto descarga: PUNTO 1 (RIO TOLTEN) / RIO TOLTEN (IX REG.) / D.S. 90/00
N° de envío: 137829
Resolución: SISS N° 2945 de fecha 25/08/2006

Parámetros sin informar

Parámetros Informados

Parámetro	Valor	Unidad de medida	Fecha de muestreo	Hora de muestreo
Ph	7,5	unidades de pH	21/10/2016	8:00
Ph	7,5	unidades de pH	21/10/2016	9:00
Ph	7,4	unidades de pH	23/10/2016	9:30
Ph	7,3	unidades de pH	23/10/2016	10:30
Ph	7,3	unidades de pH	23/10/2016	11:30
Ph	7,3	unidades de pH	23/10/2016	12:30
Ph	7,4	unidades de pH	23/10/2016	13:30
Ph	7,4	unidades de pH	23/10/2016	14:30
Ph	7,4	unidades de pH	23/10/2016	15:30
Ph	7,4	unidades de pH	23/10/2016	16:30
Ph	7,4	unidades de pH	23/10/2016	17:30
Ph	7,4	unidades de pH	23/10/2016	18:30
Ph	7,4	unidades de pH	23/10/2016	19:30
Ph	7,4	unidades de pH	23/10/2016	20:30
Ph	7,4	unidades de pH	23/10/2016	21:30
Ph	7,4	unidades de pH	23/10/2016	22:30
Ph	7,4	unidades de pH	23/10/2016	23:30
Ph	7,4	unidades de pH	24/10/2016	0:30
Ph	7,4	unidades de pH	24/10/2016	1:30
Ph	7,4	unidades de pH	24/10/2016	2:30
Ph	7,4	unidades de pH	24/10/2016	3:30
Ph	7,4	unidades de pH	24/10/2016	4:30
Ph	7,3	unidades de pH	24/10/2016	5:30
Ph	7,4	unidades de pH	24/10/2016	6:30
Ph	7,4	unidades de pH	24/10/2016	7:30
Ph	7,4	unidades de pH	24/10/2016	8:30
Poder espumogeno	<2	mm	04/10/2016	
Poder espumogeno	<2	mm	07/10/2016	
Poder espumogeno	<2	mm	21/10/2016	
Poder espumogeno	<2	mm	24/10/2016	
Solidos suspendidos totales	<5	mg/l	04/10/2016	



Fecha de envío : 17/11/2016 0:00:00

Para conocer el resultado mensual de la Evaluación de Cumplimiento Normativo, revise el certificado correspondiente para el período.

Certificado Autocontrol OCTUBRE 2016

Empresa: CULTIVOS MARINOS CHILOE LTDA.
Planta: CULTIVOS MARINOS CHILOE (FREIRE)
Pto descarga: PUNTO 1 (RIO TOLTEN) / RIO TOLTEN (IX REG.) / D.S. 90/00
N° de envío: 137829
Resolución: SISS N° 2945 de fecha 25/08/2006

Parámetros sin informar

Parámetros Informados

Parámetro	Valor	Unidad de medida	Fecha de muestreo	Hora de muestreo
Solidos suspendidos totales	<5	mg/l	07/10/2016	
Solidos suspendidos totales	<5	mg/l	21/10/2016	
Solidos suspendidos totales	<5	mg/l	24/10/2016	
Temperatura	11,4	°C	03/10/2016	11:00
Temperatura	11,6	°C	03/10/2016	12:00
Temperatura	11,7	°C	03/10/2016	13:00
Temperatura	11,8	°C	03/10/2016	14:00
Temperatura	11,8	°C	03/10/2016	15:00
Temperatura	11,9	°C	03/10/2016	16:00
Temperatura	11,9	°C	03/10/2016	17:00
Temperatura	12	°C	03/10/2016	18:00
Temperatura	12	°C	03/10/2016	19:00
Temperatura	11,9	°C	03/10/2016	20:00
Temperatura	11,9	°C	03/10/2016	21:00
Temperatura	11,8	°C	03/10/2016	22:00
Temperatura	11,8	°C	03/10/2016	23:00
Temperatura	11,7	°C	04/10/2016	0:00
Temperatura	11,7	°C	04/10/2016	1:00
Temperatura	11,6	°C	04/10/2016	2:00
Temperatura	11,5	°C	04/10/2016	3:00
Temperatura	11,5	°C	04/10/2016	4:00
Temperatura	11,5	°C	04/10/2016	5:00
Temperatura	11,5	°C	04/10/2016	6:00
Temperatura	11,4	°C	04/10/2016	7:00
Temperatura	11,4	°C	04/10/2016	8:00
Temperatura	11,3	°C	04/10/2016	9:00
Temperatura	11,3	°C	04/10/2016	10:00
Temperatura	12,5	°C	06/10/2016	16:10
Temperatura	12,8	°C	06/10/2016	17:10
Temperatura	12,9	°C	06/10/2016	18:10
Temperatura	13	°C	06/10/2016	19:10



Fecha de envío : 17/11/2016 0:00:00

Para conocer el resultado mensual de la Evaluación de Cumplimiento Normativo, revise el certificado correspondiente para el período.

Certificado Autocontrol OCTUBRE 2016

Empresa: CULTIVOS MARINOS CHILOE LTDA.
Planta: CULTIVOS MARINOS CHILOE (FREIRE)
Pto descarga: PUNTO 1 (RIO TOLTEN) / RIO TOLTEN (IX REG.) / D.S. 90/00
N° de envío: 137829
Resolución: SISS N° 2945 de fecha 25/08/2006

Parámetros sin informar

Parámetros Informados

Parámetro	Valor	Unidad de medida	Fecha de muestreo	Hora de muestreo
Temperatura	12,9	°C	06/10/2016	20:10
Temperatura	12,7	°C	06/10/2016	21:10
Temperatura	12,5	°C	06/10/2016	22:10
Temperatura	12,2	°C	06/10/2016	23:10
Temperatura	11,9	°C	07/10/2016	0:10
Temperatura	11,7	°C	07/10/2016	1:10
Temperatura	11,5	°C	07/10/2016	2:10
Temperatura	11,3	°C	07/10/2016	3:10
Temperatura	11,2	°C	07/10/2016	4:10
Temperatura	11	°C	07/10/2016	5:10
Temperatura	10,9	°C	07/10/2016	6:10
Temperatura	10,9	°C	07/10/2016	7:10
Temperatura	10,8	°C	07/10/2016	8:10
Temperatura	10,9	°C	07/10/2016	9:10
Temperatura	10,9	°C	07/10/2016	10:10
Temperatura	11	°C	07/10/2016	11:10
Temperatura	11,2	°C	07/10/2016	12:10
Temperatura	11,5	°C	07/10/2016	13:10
Temperatura	11,8	°C	07/10/2016	14:10
Temperatura	12,1	°C	07/10/2016	15:10
Temperatura	12,5	°C	20/10/2016	10:00
Temperatura	12,6	°C	20/10/2016	11:00
Temperatura	12,6	°C	20/10/2016	12:00
Temperatura	12,7	°C	20/10/2016	13:00
Temperatura	13	°C	20/10/2016	14:00
Temperatura	13,3	°C	20/10/2016	15:00
Temperatura	13,5	°C	20/10/2016	16:00
Temperatura	13,8	°C	20/10/2016	17:00
Temperatura	13,9	°C	20/10/2016	18:00
Temperatura	14	°C	20/10/2016	19:00
Temperatura	13,9	°C	20/10/2016	20:00



Fecha de envío : 17/11/2016 0:00:00

Para conocer el resultado mensual de la Evaluación de Cumplimiento Normativo, revise el certificado correspondiente para el período.

Certificado Autocontrol OCTUBRE 2016

Empresa: CULTIVOS MARINOS CHILOE LTDA.
Planta: CULTIVOS MARINOS CHILOE (FREIRE)
Pto descarga: PUNTO 1 (RIO TOLTEN) / RIO TOLTEN (IX REG.) / D.S. 90/00
N° de envío: 137829
Resolución: SISS N° 2945 de fecha 25/08/2006

Parámetros sin informar

Parámetros Informados

Parámetro	Valor	Unidad de medida	Fecha de muestreo	Hora de muestreo
Temperatura	13,7	°C	20/10/2016	21:00
Temperatura	13,5	°C	20/10/2016	22:00
Temperatura	13,3	°C	20/10/2016	23:00
Temperatura	13,1	°C	21/10/2016	0:00
Temperatura	12,9	°C	21/10/2016	1:00
Temperatura	12,7	°C	21/10/2016	2:00
Temperatura	12,5	°C	21/10/2016	3:00
Temperatura	12,3	°C	21/10/2016	4:00
Temperatura	12,2	°C	21/10/2016	5:00
Temperatura	12,1	°C	21/10/2016	6:00
Temperatura	12	°C	21/10/2016	7:00
Temperatura	11,9	°C	21/10/2016	8:00
Temperatura	11,9	°C	21/10/2016	9:00
Temperatura	11,9	°C	23/10/2016	9:30
Temperatura	12	°C	23/10/2016	10:30
Temperatura	12,2	°C	23/10/2016	11:30
Temperatura	12,4	°C	23/10/2016	12:30
Temperatura	12,7	°C	23/10/2016	13:30
Temperatura	13	°C	23/10/2016	14:30
Temperatura	13,4	°C	23/10/2016	15:30
Temperatura	13,6	°C	23/10/2016	16:30
Temperatura	13,9	°C	23/10/2016	17:30
Temperatura	13,9	°C	23/10/2016	18:30
Temperatura	13,9	°C	23/10/2016	19:30
Temperatura	13,8	°C	23/10/2016	20:30
Temperatura	13,6	°C	23/10/2016	21:30
Temperatura	13,4	°C	23/10/2016	22:30
Temperatura	13,2	°C	23/10/2016	23:30
Temperatura	13	°C	24/10/2016	0:30
Temperatura	12,7	°C	24/10/2016	1:30
Temperatura	12,5	°C	24/10/2016	2:30



Fecha de envío : 17/11/2016 0:00:00

Para conocer el resultado mensual de la Evaluación de Cumplimiento Normativo, revise el certificado correspondiente para el período.

Certificado Autocontrol OCTUBRE 2016

Empresa: CULTIVOS MARINOS CHILOE LTDA.
Planta: CULTIVOS MARINOS CHILOE (FREIRE)
Pto descarga: PUNTO 1 (RIO TOLTEN) / RIO TOLTEN (IX REG.) / D.S. 90/00
N° de envío: 137829
Resolución: SISS N° 2945 de fecha 25/08/2006

Parámetros sin informar

Parámetros Informados

Parámetro	Valor	Unidad de medida	Fecha de muestreo	Hora de muestreo
Temperatura	12,4	°C	24/10/2016	3:30
Temperatura	12,3	°C	24/10/2016	4:30
Temperatura	12,2	°C	24/10/2016	5:30
Temperatura	12,1	°C	24/10/2016	6:30
Temperatura	12,1	°C	24/10/2016	7:30
Temperatura	12	°C	24/10/2016	8:30



Fecha de envío : 17/11/2016 0:00:00

Para conocer el resultado mensual de la Evaluación de Cumplimiento Normativo, revise el certificado correspondiente para el período.