

Certificado de Autocontrol

Datos Generales

Folio	00000049719	Fecha de Ingreso al Sistema	16-11-2020
Tipo de Control	Autocontrol	Período de Evaluación	10/2020
RUT	96.591.040-9	Fecha Envío	19-11-2020
Empresa	EMPRESAS CAROZZI S A		
Establecimiento	PLANTA NUTRIPRO LONTUE		
Ducto	DESCARGA 1		

Muestra 1

Código de Informe de Laboratorio	202010010106	Tipo de Muestra	Compuesta
Nombre Laboratorio	Laboratorio HIDROLAB S. A. / Laboratorio de Aguas		
Material/Producto	Proceso	Plan de Muestreo	Tabla 1 DS 90
Fecha de Ingreso	15-10-2020	Fecha de Muestreo	14-10-2020
Hora Inicio de Muestreo	11:30	Hora Terminó de Muestreo	11:30
Lugar de Muestreo	Descarga final		
Caudal Comprometido	250	Unidad Medida	m3/día
Caudal	350,64		

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Aceites y Grasas	mg/L	20	<1
Aluminio	mg/L	5	0,259
Arsénico	mg/L	0,5	0,004
Caudal	m3/día	250	350,6
Cloruros	mg/L	400	165
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	23
DBO5	mgO2/L	35	4,33
Fósforo	mg/L	10	0,44
Manganeso	mg/L	0,3	0,038
Molibdeno	mg/L	1	0,006
Níquel	mg/L	0,2	<0,005
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	50	5,24
pH	Unidad	6 - 8,5	8,15
pH	Unidad	6 - 8,5	8,06
pH	Unidad	6 - 8,5	7,61
pH	Unidad	6 - 8,5	7,73
pH	Unidad	6 - 8,5	7,93
pH	Unidad	6 - 8,5	8,35
pH	Unidad	6 - 8,5	7,68
pH	Unidad	6 - 8,5	7,65
pH	Unidad	6 - 8,5	7,6
pH	Unidad	6 - 8,5	7,66
pH	Unidad	6 - 8,5	8,13
pH	Unidad	6 - 8,5	8,15
pH	Unidad	6 - 8,5	7,99
pH	Unidad	6 - 8,5	7,63
pH	Unidad	6 - 8,5	8,16
pH	Unidad	6 - 8,5	7,94
pH	Unidad	6 - 8,5	8,11
pH	Unidad	6 - 8,5	7,65
pH	Unidad	6 - 8,5	8,2
pH	Unidad	6 - 8,5	7,62
pH	Unidad	6 - 8,5	8,16
pH	Unidad	6 - 8,5	8,2

pH	Unidad	6 - 8,5	7,92
pH	Unidad	6 - 8,5	8,02
Poder Espumógeno	mm	7	<2
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	80	<5
Temperatura	°C	35	18,7
Temperatura	°C	35	18,6
Temperatura	°C	35	17,9
Temperatura	°C	35	17,7
Temperatura	°C	35	18,4
Temperatura	°C	35	18,5
Temperatura	°C	35	17,7
Temperatura	°C	35	18,1
Temperatura	°C	35	18,6
Temperatura	°C	35	18
Temperatura	°C	35	17,6
Temperatura	°C	35	18,2
Temperatura	°C	35	17,6
Temperatura	°C	35	18,3
Temperatura	°C	35	17,6
Temperatura	°C	35	18,6
Temperatura	°C	35	18,5
Temperatura	°C	35	18,5
Temperatura	°C	35	18,5
Temperatura	°C	35	18,2
Temperatura	°C	35	18,6
Temperatura	°C	35	17,8
Temperatura	°C	35	18,7
Temperatura	°C	35	18,7

Muestra 2

Código de Informe de Laboratorio	102020	Tipo de Muestra	Puntual
Nombre Laboratorio	Laboratorio interno del establecimiento (solo pH, Temperatura y Caudal)		
Material/Producto	Proceso	Plan de Muestreo	Tabla 1 DS 90
Fecha de Ingreso	31-10-2020	Fecha de Muestreo	01-10-2020
Hora Inicio de Muestreo	00:00	Hora Terminó de Muestreo	00:00
Lugar de Muestreo	Descarga final		
Caudal Comprometido	250	Unidad Medida	m3/día
Caudal	376		

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/día	250	416
Caudal	m3/día	250	435
Caudal	m3/día	250	386
Caudal	m3/día	250	419
Caudal	m3/día	250	22
Caudal	m3/día	250	402
Caudal	m3/día	250	288
Caudal	m3/día	250	507
Caudal	m3/día	250	473
Caudal	m3/día	250	434
Caudal	m3/día	250	331
Caudal	m3/día	250	436
Caudal	m3/día	250	230
Caudal	m3/día	250	258
Caudal	m3/día	250	478
Caudal	m3/día	250	383
Caudal	m3/día	250	393
Caudal	m3/día	250	482
Caudal	m3/día	250	368
Caudal	m3/día	250	435
Caudal	m3/día	250	383
Caudal	m3/día	250	405
Caudal	m3/día	250	436
Caudal	m3/día	250	308
Caudal	m3/día	250	408
Caudal	m3/día	250	317
Caudal	m3/día	250	494
Caudal	m3/día	250	590
Caudal	m3/día	250	102
Caudal	m3/día	250	248
Caudal	m3/día	250	388