



Certificado de Autocontrol

Datos Generales

| | | | |
|-----------------|-----------------------|-----------------------------|------------|
| Folio | 000000085473 | Fecha de Ingreso al Sistema | 20-08-2024 |
| Tipo de Control | Autocontrol | Período de Evaluación | 07/2024 |
| RUT | 76.170.761-2 | Fecha Envío | 20-08-2024 |
| Empresa | ALTO MAIPO SPA | | |
| Establecimiento | FRENTE DE TRABAJO VL4 | | |
| Ducto | PT RILes VL4 | | |

Muestra 1

| Código de Informe de Laboratorio | A24111118S1 | Tipo de Muestra | Compuesta |
|--------------------------------------|------------------------------------|--------------------------|---------------|
| Nombre Laboratorio | AGQ Chile S.A/Agriquen América S.A | | |
| Material/Producto | Aguas Servidas | Plan de Muestreo | Tabla 1 DS 90 |
| Fecha de Ingreso | 19-07-2024 | Fecha de Muestreo | 18-07-2024 |
| Hora Inicio de Muestreo | 16:15 | Hora Terminó de Muestreo | 15:15 |
| Lugar de Muestreo | Cámara de muestreo PTRIL VL4 | | |
| Caudal Comprometido | 2160 | Unidad Medida | m3/día |
| Caudal | 448,94 | | |
| Parámetros | Unidad de Medida | Valor Límite | Valor Medido |
| Aluminio | mg/L | 5 | 1,46 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 324,58 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 95,72 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 336,56 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 348,64 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 248,56 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 231,98 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 315,25 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 335,68 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 316,65 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 337,74 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 294,87 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 339,26 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 323,11 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 214,81 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 350,2 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 277,8 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 322,43 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 324,47 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 266,39 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 324,48 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 305,68 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 280,84 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 308,86 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 279,17 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 407,72 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 276,17 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 334,63 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 303,06 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 182,65 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 271,03 |
| Caudal | m3/día | 2160 | 250,36 |
| Coliformes Fecales o Termotolerantes | NMP/100 ml | 1000 | <2 |
| Hidrocarburos Fijos | mg/L | 10 | <10 |

| | | | |
|-----------------------------|--------|---------|-------|
| Hierro Disuelto | mg/L | 5 | 0,057 |
| Manganeso | mg/L | 0,3 | 0,012 |
| pH | Unidad | 6 - 8,5 | 7,9 |
| pH | Unidad | 6 - 8,5 | 7,7 |
| pH | Unidad | 6 - 8,5 | 8,5 |
| pH | Unidad | 6 - 8,5 | 8,6 |
| pH | Unidad | 6 - 8,5 | 8 |
| pH | Unidad | 6 - 8,5 | 7 |
| pH | Unidad | 6 - 8,5 | 7,1 |
| pH | Unidad | 6 - 8,5 | 7,4 |
| pH | Unidad | 6 - 8,5 | 7,4 |
| pH | Unidad | 6 - 8,5 | 7,5 |
| pH | Unidad | 6 - 8,5 | 7,8 |
| pH | Unidad | 6 - 8,5 | 7,8 |
| pH | Unidad | 6 - 8,5 | 7,7 |
| pH | Unidad | 6 - 8,5 | 7,4 |
| pH | Unidad | 6 - 8,5 | 7,3 |
| pH | Unidad | 6 - 8,5 | 7,3 |
| pH | Unidad | 6 - 8,5 | 7,4 |
| pH | Unidad | 6 - 8,5 | 7,5 |
| pH | Unidad | 6 - 8,5 | 8 |
| pH | Unidad | 6 - 8,5 | 8 |
| pH | Unidad | 6 - 8,5 | 8 |
| pH | Unidad | 6 - 8,5 | 8 |
| pH | Unidad | 6 - 8,5 | 8,1 |
| pH | Unidad | 6 - 8,5 | 7,8 |
| Poder Espumógeno | mm | 7 | <1 |
| Sólidos Suspendidos Totales | mg/L | 80 | 16 |
| Sulfato | mg/L | 1000 | 788 |
| Temperatura | °C | 35 | 13,1 |
| Temperatura | °C | 35 | 13 |
| Temperatura | °C | 35 | 13 |
| Temperatura | °C | 35 | 13 |
| Temperatura | °C | 35 | 13,1 |
| Temperatura | °C | 35 | 13,1 |
| Temperatura | °C | 35 | 13,1 |
| Temperatura | °C | 35 | 13,2 |
| Temperatura | °C | 35 | 13,2 |
| Temperatura | °C | 35 | 13,3 |
| Temperatura | °C | 35 | 13,3 |
| Temperatura | °C | 35 | 13,4 |
| Temperatura | °C | 35 | 13,4 |
| Temperatura | °C | 35 | 13,4 |
| Temperatura | °C | 35 | 13,3 |
| Temperatura | °C | 35 | 13,2 |



| | | | |
|-------------|------|----|--------|
| Temperatura | °C | 35 | 13,1 |
| Temperatura | °C | 35 | 13 |
| Temperatura | °C | 35 | 13 |
| Temperatura | °C | 35 | 12,9 |
| Temperatura | °C | 35 | 13,2 |
| Temperatura | °C | 35 | 13 |
| Temperatura | °C | 35 | 13 |
| Temperatura | °C | 35 | 13 |
| Zinc | mg/L | 3 | <0,008 |