

| PROCEDENCIA | | GODOY CRUZ | GODOY CRUZ | GODOY CRUZ | GODOY CRUZ |
|---------------------------------------|---------------------|--------------------------------------|--|--------------------------------------|--|
| IDENTIFICACION | | S11-GODOY CRUZ | D19-GODOY CRUZ | S11-GODOY CRUZ | D19-GODOY CRUZ |
| PUNTO DE EXTRACCION | | CANAL EL JARILLAL ENTRADA E° BENEGAS | SALIDA RESERVA E° BENEGAS Calle P. Moreno y M. Curie | CANAL EL JARILLAL ENTRADA E° BENEGAS | SALIDA RESERVA E° BENEGAS Calle P. Moreno y M. Curie |
| NUMERO DE ANALISIS | | 4290 | 4291 | 5573 | 5574 |
| FECHA DE EXTRACCION | | 19/04/2018 | 19/04/2018 | 22/05/2018 | 22/05/2018 |
| CIRCUITO | | ---- | ---- | ---- | ---- |
| COLOR | UCV | ---- | ---- | ---- | ---- |
| TURBIDEDAD | UNT | 11,6 | 1,2 | 6,7 | 1,8 |
| OLOR | - | N | N | N | N |
| pH | unidad de pH | 8,1 | 8,0 | 8,2 | 8,0 |
| CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ) | mg/l | ---- | 0,82 | ---- | 0,89 |
| CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio) | mg/l | ---- | 0,81 | ---- | 0,87 |
| CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C | µS/cm | 850 | 810 | 890 | 830 |
| DUREZA TOTAL (CO3Ca) | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3) | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| CLORURO (Cl-) | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| SULFATO (SO4=) | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| NITRATOS (NO3-) | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| NITRITOS (NO2-) | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| AMONIO (NH4+) | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| CALCIO (Ca++) | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| MAGNESIO (Mg++) | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| FLUOR (F-) | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| BORO (B) | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| CIANURO (CN-) | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| Fósforo total (PO4-3) | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| D.B.O. (5 días, 20°C) | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| D.Q.O. | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| SODIO | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| POTASIO | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| ARSENICO | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| HIERRO | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| CROMO | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| CADMIO | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| PLOMO | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| COBRE | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| ZINC | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| MANGANESO | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| SELENIO | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| PLATA | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| MERCURIO | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ALUMINIO | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| BARIO | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| CLORURO DE VINILO | µg/l | ---- | ---- | <0.48 | <0.48 |
| 1,1-DICLOROETENO | µg/l | ---- | ---- | <0.24 | <0.24 |
| DICLOROMETANO | µg/l | ---- | ---- | <0.25 | <0.25 |
| 1,2-DICLOROETENO | µg/l | ---- | ---- | <0.22 | <0.22 |
| CLOROFORMO | µg/l | ---- | ---- | <0.16 | 2,40 |
| 1,1,1-TRICLOROETANO | µg/l | ---- | ---- | <0.16 | <0.16 |
| 1,2-DICLOROETANO | µg/l | ---- | ---- | <0.27 | <0.27 |
| BENCENO | µg/l | ---- | ---- | <0.16 | <0.16 |
| TETRACLORURO DE CARBONO | µg/l | ---- | ---- | <0.20 | <0.20 |
| TRICLOROETENO | µg/l | ---- | ---- | <0.17 | <0.17 |
| BROMODICLOROMETANO | µg/l | ---- | ---- | <0.18 | 3,47 |
| TOLUENO | µg/l | ---- | ---- | <0.17 | <0.17 |
| DIBROMOCLOROMETANO | µg/l | ---- | ---- | <0.58 | 3,40 |
| TETRACLOROETENO | µg/l | ---- | ---- | <0.24 | <0.24 |
| MONOCLOROBENCENO | µg/l | ---- | ---- | <0.22 | <0.22 |
| ETILBENCENO | µg/l | ---- | ---- | <0.23 | <0.23 |
| XILENOS | µg/l | ---- | ---- | <0.22 | <0.22 |
| BROMOFORMO | µg/l | ---- | ---- | <0.46 | <0.46 |
| ESTIRENO | µg/l | ---- | ---- | <0.19 | <0.19 |
| 1,4-DICLOROBENCENO | µg/l | ---- | ---- | <0.21 | <0.21 |
| 1,2-DICLOROBENCENO | µg/l | ---- | ---- | <0.29 | <0.29 |
| TRICLOROBENCENOS | µg/l | ---- | ---- | <1,22 | <1,22 |
| TRIHALOMETANOS (suma de fracciones) | Número Adimensional | ---- | ---- | <0.01 | 0,10 |
| 2,4,6-TRICLOROFENOL | µg/l | ---- | ---- | <0.54 | <0.54 |
| 2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético) | µg/l | ---- | ---- | <5 | <5 |
| HEXACLOROBENCENO | µg/l | ---- | ---- | <0.57 | <0.57 |
| PENTACLOROFENOL | µg/l | ---- | ---- | <1.61 | <1.61 |
| METIL PARATION | µg/l | ---- | ---- | <0.24 | <0.24 |
| LINDANO (g-HCH) | µg/l | ---- | ---- | <0.23 | <0.23 |
| HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO | µg/l | ---- | ---- | <0.18 | <0.18 |
| MALATION | µg/l | ---- | ---- | <0.59 | <0.59 |
| PARATION | µg/l | ---- | ---- | <0.25 | <0.25 |
| ALDRIN y DIELDRIN | µg/l | ---- | ---- | <0.13 | <0.13 |
| CLORDANO (Isómeros Totales) | µg/l | ---- | ---- | <0,08 | <0,08 |
| DDT (Isómeros Totales) | µg/l | ---- | ---- | <1 | <1 |
| METOXICLORO | µg/l | ---- | ---- | <0.14 | <0.14 |
| BENZO(a)PIRENO | µg/l | ---- | ---- | <1 | <1 |
| FENOLES | µg/l | ---- | ---- | <1 | <1 |
| FENOLES TOTALES | µg/l | ---- | ---- | <1 | <1 |
| HIDROCARBUROS TOTALES | µg/l | ---- | ---- | <500 | <500 |
| Bacterias Aerobias Mesofilas Totales | u.f.c./ml | 45 | <1 | 70 | <1 |
| Bacterias Coliformes Totales | NMP/100 ml | 1100 | <2 | 4600 | <2 |
| Escherichia coli | NMP/100 ml | 460 | <2 | 930 | <2 |
| GRUPO CEK | NMP/100 ml | 640 | <2 | 3670 | <2 |
| Pseudomonas aeruginosa | NMP/100 ml | 23 | <2 | 23 | <2 |
| Enterococos | NMP/100 ml | 930 | <2 | 240 | <2 |
| Estafilococos | NMP/100 ml | ---- | ---- | ---- | ---- |
| CLOROFILA | mg/m³ | ---- | ---- | ---- | ---- |

| PROCEDENCIA | | GODOY CRUZ | GODOY CRUZ | GODOY CRUZ | GODOY CRUZ |
|---------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--|
| IDENTIFICACION | | S11-GODOY CRUZ | D19-GODOY CRUZ | S11-GODOY CRUZ | D19-GODOY CRUZ |
| PUNTO DE EXTRACCION | | CANAL EL JARRILLAL ENTRADA E° BENEGAS | SALIDA RESERVA E° BENEGAS Calle P. Moreno y M. Curie | CANAL EL JARRILLAL ENTRADA E° BENEGAS | SALIDA RESERVA E° BENEGAS Calle P. Moreno y M. Curie |
| NUMERO DE ANALISIS | | 5997 | 5993 | 7000 | 7001 |
| FECHA DE EXTRACCION | | 01/06/2018 | 01/06/2018 | 26/06/2018 | 26/06/2018 |
| CIRCUITO | | ZONA PLANTAS-COM | ZONA PLANTAS-COM | ---- | ---- |
| COLOR | UCV | <2 | <2 | ---- | ---- |
| TURBIEDAD | UNT | 7,2 | 1,7 | 7,3 | 1,4 |
| OLOR | - | N | N | N | N |
| pH | unidad de pH | 8,1 | 8,1 | 8,0 | 8,0 |
| CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ) | mg/l | ---- | 0,96 | ---- | 0,61 |
| CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio) | mg/l | ---- | 0,76 | ---- | 0,39 |
| CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C | µS/cm | 910 | 830 | 920 | 860 |
| DUREZA TOTAL (CO3Ca) | mg/l | 365 | 345 | ---- | ---- |
| ALCALINIDAD TOTAL (como CaCO3) | mg/l | 90 | 93 | ---- | ---- |
| CLORURO (Cl-) | mg/l | 70 | 53 | ---- | ---- |
| SULFATO (SO4=) | mg/l | 286 | 257 | ---- | ---- |
| NITRATOS (NO3-) | mg/l | <0.5 | <0.5 | ---- | ---- |
| NITRITOS (NO2-) | mg/l | <0.03 | <0.03 | ---- | ---- |
| AMONIO (NH4+) | mg/l | <0.05 | <0.05 | ---- | ---- |
| CALCIO (Ca++) | mg/l | 119 | 107 | ---- | ---- |
| MAGNESIO (Mg++) | mg/l | 17 | 19 | ---- | ---- |
| FLUOR (F-) | mg/l | 0,4 | 0,7 | ---- | ---- |
| BORO (B) | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| CIANURO (CN-) | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| Fósforo total (PO4-3) | mg/l | <0.05 | ---- | ---- | ---- |
| D.B.O. (5 días, 20°C) | mg/l | <2 | ---- | ---- | ---- |
| D.Q.O. | mg/l | 5 | ---- | ---- | ---- |
| SODIO | mg/l | 48 | 39 | ---- | ---- |
| POTASIO | mg/l | 3 | 3 | ---- | ---- |
| ARSENICO | mg/l | <0.010 | <0.010 | ---- | ---- |
| HIERRO | mg/l | 0,16 | <0.05 | ---- | ---- |
| CROMO | mg/l | <0.010 | <0.010 | ---- | ---- |
| CADMIO | mg/l | <0.001 | <0.001 | ---- | ---- |
| PLOMO | mg/l | <0.010 | <0.010 | ---- | ---- |
| COBRE | mg/l | <0.01 | <0.01 | ---- | ---- |
| ZINC | mg/l | <0.01 | 0,04 | ---- | ---- |
| MANGANESO | mg/l | 0,01 | <0.01 | ---- | ---- |
| SELENIO | mg/l | <0.005 | <0.005 | ---- | ---- |
| PLATA | mg/l | <0.01 | <0.01 | ---- | ---- |
| MERCURIO | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ALUMINIO | mg/l | 0,2 | <0.2 | ---- | ---- |
| BARIO | mg/l | ---- | ---- | ---- | ---- |
| CLORURO DE VINILO | µg/l | ---- | <0.48 | ---- | ---- |
| 1,1-DICLOROETENO | µg/l | ---- | <0.24 | ---- | ---- |
| DICLOROMETANO | µg/l | ---- | <0.25 | ---- | ---- |
| 1,2-DICLOROETENO | µg/l | ---- | <0.22 | ---- | ---- |
| CLOROFORMO | µg/l | ---- | 2,11 | ---- | ---- |
| 1,1,1-TRICLOROETANO | µg/l | ---- | <0.16 | ---- | ---- |
| 1,2-DICLOROETANO | µg/l | ---- | <0.27 | ---- | ---- |
| BENCENO | µg/l | ---- | <0.16 | ---- | ---- |
| TETRACLORURO DE CARBONO | µg/l | ---- | <0.20 | ---- | ---- |
| TRICLOROETENO | µg/l | ---- | <0.17 | ---- | ---- |
| BROMODICLOROMETANO | µg/l | ---- | 2,37 | ---- | ---- |
| TOLUENO | µg/l | ---- | <0.17 | ---- | ---- |
| DIBROMOCLOROMETANO | µg/l | ---- | 3,60 | ---- | ---- |
| TETRACLOROETENO | µg/l | ---- | <0.24 | ---- | ---- |
| MONOCLOROBENCENO | µg/l | ---- | <0.22 | ---- | ---- |
| ETILBENCENO | µg/l | ---- | <0.23 | ---- | ---- |
| XILENOS | µg/l | ---- | <0.22 | ---- | ---- |
| BROMOFORMO | µg/l | ---- | 1,53 | ---- | ---- |
| ESTIRENO | µg/l | ---- | <0.19 | ---- | ---- |
| 1,4-DICLOROBENCENO | µg/l | ---- | <0.21 | ---- | ---- |
| 1,2-DICLOROBENCENO | µg/l | ---- | <0.29 | ---- | ---- |
| TRICLOROBENCENOS | µg/l | ---- | <1,22 | ---- | ---- |
| TRICHALOMETANOS (suma de fracciones) | Número Adimensional | ---- | 0,10 | ---- | ---- |
| 2,4,6-TRICLOROFENOL | µg/l | <0.54 | <0.54 | ---- | ---- |
| 2,4-D (ac. 2,4-diclorofenoxiacético) | µg/l | <5 | <5 | ---- | ---- |
| HEXACLOROBENCENO | µg/l | <0.57 | <0.57 | ---- | ---- |
| PENTACLOROFENOL | µg/l | <1.61 | <1.61 | ---- | ---- |
| METIL PARATION | µg/l | <0.24 | <0.24 | ---- | ---- |
| LINDANO (g-HCH) | µg/l | <0.23 | <0.23 | ---- | ---- |
| HEPTACLORO y HEPTACLORO EPOXIDO | µg/l | <0.18 | <0.18 | ---- | ---- |
| MALATION | µg/l | <0.59 | <0.59 | ---- | ---- |
| PARATION | µg/l | <0.25 | <0.25 | ---- | ---- |
| ALDRIN y DIELDRIN | µg/l | <0.13 | <0.13 | ---- | ---- |
| CLORDANO (Isómeros Totales) | µg/l | <0,08 | <0,08 | ---- | ---- |
| DDT (Isómeros Totales) | µg/l | <1 | <1 | ---- | ---- |
| METOXICLORO | µg/l | <0.14 | <0.14 | ---- | ---- |
| BENZO(a)PIRENO | µg/l | <1 | <1 | ---- | ---- |
| FENOLES | µg/l | <1 | <1 | ---- | ---- |
| FENOLES TOTALES | µg/l | <1 | <1 | ---- | ---- |
| HIDROCARBUROS TOTALES | µg/l | <500 | <500 | ---- | ---- |
| Bacterias Aerobias Mesofilas Totales | u.f.c./ml | 45 | <1 | ---- | ---- |
| Bacterias Coliformes Totales | NMP/100 ml | 4600 | <2 | ---- | ---- |
| Escherichia coli | NMP/100 ml | 640 | <2 | ---- | ---- |
| GRUPO CEK | NMP/100 ml | 3960 | <2 | ---- | ---- |
| Pseudomonas aeruginosa | NMP/100 ml | 15 | <2 | ---- | ---- |
| Enterococos | NMP/100 ml | 460 | ---- | ---- | ---- |
| Estafilococos | NMP/100 ml | ---- | ---- | ---- | ---- |
| CLOROFILA | mg/m³ | <0.3 | ---- | ---- | ---- |

NOTA: frasco de muestra N° 5997 para analisis de COV roto.