

|   |                             |  |
|---|-----------------------------|--|
| Nº de Referencia: <b>S-23/078451</b>  | Registrada en: AGQ Lambda   | Cliente (^): OSD Consultoría Integral S.A.                         |
| Análisis: CR02-00001756-14  | Centro Análisis: AGQ Lambda | Domicilio (^): Cartago, El Guarco, Tejar Tejar del Guarco, Cartago |
| Tipo Muestra: SUELOS  | Fecha Recepción: 27/11/2023 | Contrato: QSP-LA231000002  |
| Fecha Inicio: 27/11/2023  | Fecha Fin: 14/12/2023       | Cliente 3^(^):----   |
| Descripción(^): Z3-P3 No se detectan hidrocarburos. Recuperacion por rotacion |                             |  |

|                                 |                              |
|---------------------------------|------------------------------|
| Fecha/Hora Muestreo: 26/11/2023 | Muestreado por: *Cliente (^) |
|---------------------------------|------------------------------|

Los resultados reflejados en el presente informe se refieren únicamente a la muestra tal como es recibida en el laboratorio y sometida a ensayo. Queda prohibida la reproducción parcial de este informe sin la aprobación por escrito del laboratorio. AGQ no se hace responsable de la información proporcionada por el cliente, tanto la asociada a la toma de muestras realizada por él como a otros datos descriptivos, marcados con (^) y que se encuentran fuera de nuestro alcance de Acreditación.

## RESULTADOS ANALITICOS

| Parámetro               | Resultado | Unidades | Incert | CMA | PNT  | Lim Cuantif/ Detec (#) |
|-------------------------|-----------|----------|--------|-----|--|------------------------|
| <b>THMs</b>             |           |          |        |     |  |                        |
| *26 Bromodichlorometano | < 0,010   | mg/kg PS | ±20%   |     | IT-383 / EPA 8260 D                        | 0,010 mg/kg PS         |
| *26 Bromoformo          | < 0,010   | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D                        | 0,010 mg/kg PS         |
| *26 Clorodibromometano  | < 0,010   | mg/kg PS | ±20%   |     | IT-383 / EPA 8260 D                        | 0,010 mg/kg PS         |
| *26 Cloroformo          | < 0,01    | mg/kg PS | ±20%   |     | IT-383 / EPA 8260 D                        | 0,01 mg/kg PS          |
| <b>Metales Totales</b>  |           |          |        |     |  |                        |
| *26 Aluminio            | 35.372    | mg/kg PS | ±7.074 |     | IT-399 SM 3125 Ed 23/ EPA200.8/ EPA 6020 B | 1,0 mg/kg PS           |
| *26 Antimonio           | < 0,040   | mg/kg PS | -      |     | IT-399 SM 3125 Ed 23/ EPA200.8/ EPA 6020 B | 0,040 mg/kg PS         |
| *26 Arsénico            | 1,42      | mg/kg PS | ±0,17  |     | IT-399 SM 3125 Ed 23/ EPA200.8/ EPA 6020 B | 0,040 mg/kg PS         |
| *26 Bario               | 536       | mg/kg PS | ±102   |     | IT-399 SM 3125 Ed 23/ EPA200.8/ EPA 6020 B | 0,10 mg/kg PS          |
| *26 Berilio             | < 0,10    | mg/kg PS | -      |     | IT-399 SM 3125 Ed 23/ EPA200.8/ EPA 6020 B | 0,10 mg/kg PS          |
| *26 Boro                | 12        | mg/kg PS | ±3,6   |     | IT-399 SM 3125 Ed 23/ EPA200.8/ EPA 6020 B | 2,0 mg/kg PS           |
| *26 Cadmio              | < 0,040   | mg/kg PS | -      |     | IT-399 SM 3125 Ed 23/ EPA200.8/ EPA 6020 B | 0,040 mg/kg PS         |
| *26 Calcio              | 9.339     | mg/kg PS | ±2.241 |     | IT-399 SM 3125 Ed 23/ EPA200.8/ EPA 6020 B | 200 mg/kg PS           |

(#) El Lim Cuantif es el valor a partir del cual detectamos. El Lim Detec es el valor a partir del cual detectamos (aplica a ensayos cualitativos). Para los parámetros de Radioactividad es el AMD

Nº de Referencia: S-23/078451

Descripción(^): Z3-P3 No se detectan hidrocarburos. Recuperacion por rotacion

Tipo Muestra: SUELOS

Fecha Fin: 14/12/2023

| Parámetro              | Resultado | Unidades | Incert | CMA | PNT  | Lim Cuantif/ Detec (#) |
|------------------------|-----------|----------|--------|-----|--|------------------------|
| <b>Metales Totales</b> |           |          |        |     |  |                        |
| *26 Cobalto            | 23        | mg/kg PS | ±5,4   |     | IT-399 SM<br>3125 Ed<br>23/<br>EPA200.8/<br>EPA 6020 B | 0,04 mg/kg PS          |
| *26 Cobre              | 74,7      | mg/kg PS | ±7,5   |     | IT-399 SM<br>3125 Ed<br>23/<br>EPA200.8/<br>EPA 6020 B | 0,040 mg/kg PS         |
| *26 Cromo              | 42,9      | mg/kg PS | ±9,4   |     | IT-399 SM<br>3125 Ed<br>23/<br>EPA200.8/<br>EPA 6020 B | 0,040 mg/kg PS         |
| *26 Estaño             | 0,533     | mg/kg PS | ±0,11  |     | IT-399 SM<br>3125 Ed<br>23/<br>EPA200.8/<br>EPA 6020 B | 0,040 mg/kg PS         |
| *26 Estroncio          | 131       | mg/kg PS | ±34    |     | IT-399 SM<br>3125 Ed<br>23/<br>EPA200.8/<br>EPA 6020 B | 0,040 mg/kg PS         |
| * Fósforo              | 261       | mg/kg PS | ±52    |     | IT-399 SM<br>3125 Ed<br>23/<br>EPA200.8/<br>EPA 6020 B | 5,00 mg/kg PS          |
| *26 Hierro             | 42.546    | mg/kg PS | ±8.509 |     | IT-399 SM<br>3125 Ed<br>23/<br>EPA200.8/<br>EPA 6020 B | 0,40 mg/kg PS          |
| *26 Litio              | 4,0       | mg/kg PS | ±0,88  |     | IT-399 SM<br>3125 Ed<br>23/<br>EPA200.8/<br>EPA 6020 B | 2,0 mg/kg PS           |
| *26 Magnesio           | 8.642     | mg/kg PS | ±1.556 |     | IT-399 SM<br>3125 Ed<br>23/<br>EPA200.8/<br>EPA 6020 B | 200 mg/kg PS           |
| *26 Manganeso          | 839       | mg/kg PS | ±143   |     | IT-399 SM<br>3125 Ed<br>23/<br>EPA200.8/<br>EPA 6020 B | 0,040 mg/kg PS         |
| *26 Mercurio           | < 0,04    | mg/kg PS | -      |     | IT-399 SM<br>3125 Ed<br>23/<br>EPA200.8/<br>EPA 6020 B | 0,04 mg/kg PS          |
| *26 Molibdeno          | 0,423     | mg/kg PS | ±0,068 |     | IT-399 SM<br>3125 Ed<br>23/<br>EPA200.8/<br>EPA 6020 B | 0,040 mg/kg PS         |
| *26 Níquel             | 20,0      | mg/kg PS | ±3,2   |     | IT-399 SM<br>3125 Ed<br>23/<br>EPA200.8/<br>EPA 6020 B | 0,040 mg/kg PS         |

Nº de Referencia: S-23/078451

Descripción(^): Z3-P3 No se detectan hidrocarburos. Recuperacion por rotacion

Tipo Muestra: SUELOS

Fecha Fin: 14/12/2023

| Parámetro                             | Resultado | Unidades | Incert | CMA | PNT  | Lim Cuantif/ Detec (#) |
|---------------------------------------|-----------|----------|--------|-----|--|------------------------|
| <b>Metales Totales</b>                |           |          |        |     |  |                        |
| *26 Plata                             | < 0,40    | mg/kg PS | -      |     | IT-399 SM<br>3125 Ed<br>23/<br>EPA200.8/<br>EPA 6020 B | 0,40 mg/kg PS          |
| *26 Plomo                             | 1,16      | mg/kg PS | ±0,23  |     | IT-399 SM<br>3125 Ed<br>23/<br>EPA200.8/<br>EPA 6020 B | 0,040 mg/kg PS         |
| *26 Potasio                           | 4.579     | mg/kg PS | ±824   |     | IT-399 SM<br>3125 Ed<br>23/<br>EPA200.8/<br>EPA 6020 B | 200 mg/kg PS           |
| *26 Selenio                           | 3,9       | mg/kg PS | ±0,9   |     | IT-399 SM<br>3125 Ed<br>23/<br>EPA200.8/<br>EPA 6020 B | 0,40 mg/kg PS          |
| * Silicio                             | 4.021     | mg/kg PS | ±362   |     | IT-399 SM<br>3125 Ed<br>23/<br>EPA200.8/<br>EPA 6020 B | 125 mg/kg PS           |
| *26 Sodio                             | 2.608     | mg/kg PS | ±548   |     | IT-399 SM<br>3125 Ed<br>23/<br>EPA200.8/<br>EPA 6020 B | 200 mg/kg PS           |
| *26 Talio                             | < 0,040   | mg/kg PS | -      |     | IT-399 SM<br>3125 Ed<br>23/<br>EPA200.8/<br>EPA 6020 B | 0,040 mg/kg PS         |
| *26 Titanio                           | 628       | mg/kg PS | ±126   |     | IT-399 SM<br>3125 Ed<br>23/<br>EPA200.8/<br>EPA 6020 B | 0,20 mg/kg PS          |
| *26 Vanadio                           | 145       | mg/kg PS | ±31    |     | IT-399 SM<br>3125 Ed<br>23/<br>EPA200.8/<br>EPA 6020 B | 0,040 mg/kg PS         |
| *26 Zinc                              | 76        | mg/kg PS | ±16    |     | IT-399 SM<br>3125 Ed<br>23/<br>EPA200.8/<br>EPA 6020 B | 0,40 mg/kg PS          |
| <b>Hidrocarburos</b>                  |           |          |        |     |  |                        |
| *13 Hidrocarburos Alifáticos >C10-C12 | < 5,00    | mg/kg PS | -      |     | TNRCC<br>1005 /<br>TNRCC<br>1006                       | 5,00 mg/kg PS          |
| *13 Hidrocarburos Alifáticos >C12-C16 | < 5,00    | mg/kg PS | -      |     | TNRCC<br>1005 /<br>TNRCC<br>1006                       | 5,00 mg/kg PS          |
| *13 Hidrocarburos Alifáticos >C16-C21 | < 5,00    | mg/kg PS | -      |     | TNRCC<br>1005 /<br>TNRCC<br>1006                       | 5,00 mg/kg PS          |

Nº de Referencia: S-23/078451

Descripción(^): Z3-P3 No se detectan hidrocarburos. Recuperacion por rotacion

Tipo Muestra: SUELOS

Fecha Fin: 14/12/2023

| Parámetro                             | Resultado | Unidades | Incert | CMA | PNT                     | Lim Cuantif/ Detec (#) |
|---------------------------------------|-----------|----------|--------|-----|-------------------------|------------------------|
| <b>Hidrocarburos</b>                  |           |          |        |     |                         |                        |
| *13 Hidrocarburos Alifáticos >C21-C35 | < 5,00    | mg/kg PS | -      |     | TNRCC 1005 / TNRCC 1006 | 5,00 mg/kg PS          |
| *13 Hidrocarburos Alifáticos >C6-C8   | < 5,00    | mg/kg PS | -      |     | TNRCC 1005 / TNRCC 1006 | 5,00 mg/kg PS          |
| *13 Hidrocarburos Alifáticos >C8-C10  | < 5,00    | mg/kg PS | -      |     | TNRCC 1005 / TNRCC 1006 | 5,00 mg/kg PS          |
| * Hidrocarburos Alifáticos C5-C6      | < 5,0     | mg/kg PS | -      |     | TNRCC 1005 / TNRCC 1006 | 5,0 mg/kg PS           |
| *13 Hidrocarburos Aromáticos >C10-C12 | < 5,00    | mg/kg PS | -      |     | TNRCC 1005 / TNRCC 1006 | 5,00 mg/kg PS          |
| *13 Hidrocarburos Aromáticos >C12-C16 | < 5,00    | mg/kg PS | -      |     | TNRCC 1005 / TNRCC 1006 | 5,00 mg/kg PS          |
| *13 Hidrocarburos Aromáticos >C16-C21 | < 5,00    | mg/kg PS | -      |     | TNRCC 1005 / TNRCC 1006 | 5,00 mg/kg PS          |
| *13 Hidrocarburos Aromáticos >C21-C35 | < 5,00    | mg/kg PS | -      |     | TNRCC 1005 / TNRCC 1006 | 5,00 mg/kg PS          |
| *13 Hidrocarburos Aromáticos >C7-C8   | < 5,00    | mg/kg PS | -      |     | TNRCC 1005 / TNRCC 1006 | 5,00 mg/kg PS          |
| *13 Hidrocarburos Aromáticos >C8-C10  | < 5,00    | mg/kg PS | -      |     | TNRCC 1005 / TNRCC 1006 | 5,00 mg/kg PS          |
| <b>HAPs</b>                           |           |          |        |     |                         |                        |
| Acenafteno                            | < 0,05    | mg/kg PS | -      |     | IT-382 / EPA 8270 E     | 0,05 mg/kg PS          |
| Acenaftileno                          | < 0,05    | mg/kg PS | -      |     | IT-382 / EPA 8270 E     | 0,05 mg/kg PS          |
| Antraceno                             | < 0,05    | mg/kg PS | -      |     | IT-382 / EPA 8270 E     | 0,05 mg/kg PS          |
| Benzo (a) antraceno                   | < 0,05    | mg/kg PS | -      |     | IT-382 / EPA 8270 E     | 0,05 mg/kg PS          |
| Benzo (a) pireno                      | < 0,05    | mg/kg PS | -      |     | IT-382 / EPA 8270 E     | 0,05 mg/kg PS          |
| Benzo (b) fluoranteno                 | < 0,05    | mg/kg PS | -      |     | IT-382 / EPA 8270 E     | 0,05 mg/kg PS          |
| Benzo (g,h,i) perileno                | < 0,05    | mg/kg PS | -      |     | IT-382 / EPA 8270 E     | 0,05 mg/kg PS          |
| Benzo (k) fluoranteno                 | < 0,05    | mg/kg PS | -      |     | IT-382 / EPA 8270 E     | 0,05 mg/kg PS          |
| Criseno                               | < 0,05    | mg/kg PS | -      |     | IT-382 / EPA 8270 E     | 0,05 mg/kg PS          |
| Dibenzo (a,h) antraceno               | < 0,05    | mg/kg PS | -      |     | IT-382 / EPA 8270 E     | 0,05 mg/kg PS          |
| Fenantreno                            | < 0,05    | mg/kg PS | -      |     | IT-382 / EPA 8270 E     | 0,05 mg/kg PS          |

Nº de Referencia: S-23/078451

Descripción(^): Z3-P3 No se detectan hidrocarburos. Recuperacion por rotacion

Tipo Muestra: SUELOS

Fecha Fin: 14/12/2023

| Parámetro                      | Resultado | Unidades | Incert | CMA | PNT                 | Lim Cuantif/ Detec (#) |
|--------------------------------|-----------|----------|--------|-----|---------------------|------------------------|
| <b>HAPs</b>                    |           |          |        |     |                     |                        |
| Fluoranteno                    | < 0,05    | mg/kg PS | -      |     | IT-382 / EPA 8270 E | 0,05 mg/kg PS          |
| Fluoreno                       | < 0,05    | mg/kg PS | -      |     | IT-382 / EPA 8270 E | 0,05 mg/kg PS          |
| HAPs (Suma)                    | < 0,05    | mg/kg PS | -      |     | IT-382 / EPA 8270 E | 0,05 mg/kg PS          |
| Indeno (1,2,3-cd) pireno       | < 0,05    | mg/kg PS | -      |     | IT-382 / EPA 8270 E | 0,05 mg/kg PS          |
| Pireno                         | < 0,05    | mg/kg PS | -      |     | IT-382 / EPA 8270 E | 0,05 mg/kg PS          |
| <b>COVs</b>                    |           |          |        |     |                     |                        |
| *26 1,1,1,2-Tetracloroetano    | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 1,1,1-Tricloroetano        | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 1,1,2,2-Tetracloroetano    | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 1,1,2-Tricloroetano        | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 1,1-Dicloroetano           | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 1,1-Dicloroeteno           | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 1,1-Dicloropropeno         | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 1,2,3-Triclorobenceno      | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 1,2,3-Tricloropropano      | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 1,2,4-Triclorobenceno      | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 1,2,4-Trimetilbenceno      | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 1,2-Dibromo-3-cloropropano | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 1,2-Dibromoetano           | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 1,2-Diclorobenceno         | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 1,2-Dicloroetano           | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 1,2-Dicloropropano         | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 1,3,5-Trimetilbenceno      | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 1,3-Cis-Dicloropropeno     | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 1,3-Diclorobenceno         | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 1,3-Dicloropropano         | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 1,3-Trans-Dicloropropeno   | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 1,4-Diclorobenceno         | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 2,2-Dicloropropano         | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 2-Clorotolueno             | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 Bromobenceno               | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |

N° de Referencia: S-23/078451

Descripción(^): Z3-P3 No se detectan hidrocarburos. Recuperacion por rotacion

Tipo Muestra: SUELOS

Fecha Fin: 14/12/2023

| Parámetro                   | Resultado | Unidades | Incert | CMA | PNT                 | Lim Cuantif/ Detec (#) |
|-----------------------------|-----------|----------|--------|-----|---------------------|------------------------|
| <b>COVs</b>                 |           |          |        |     |                     |                        |
| *26 Cis-1,2-Dicloroeteno    | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 Clorobenceno            | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 Dibromometano           | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 Estireno                | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 Hexaclorobutadieno      | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 Isopropilbenceno        | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 Naftaleno               | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 n-Butilbenceno          | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 n-Propilbenceno         | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 p-Isopropiltolueno      | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 Sec-Butilbenceno        | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 Terc-Butilbenceno       | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 Tetracloroeteno         | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 Tetracloruro de Carbono | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 Trans-1,2-Dicloroeteno  | < 0,01    | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,01 mg/kg PS          |
| *26 VOC's                   | < 0,010   | mg/kg PS | -      |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,010 mg/kg PS         |
| <b>BTEX</b>                 |           |          |        |     |                     |                        |
| *26 Benceno                 | < 0,010   | mg/kg PS | ±20%   |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,010 mg/kg PS         |
| *26 Etilbenceno             | < 0,010   | mg/kg PS | ±20%   |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,010 mg/kg PS         |
| *26 m,p-Xileno              | < 0,010   | mg/kg PS | ±20%   |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,010 mg/kg PS         |
| *26 o-xileno                | < 0,010   | mg/kg PS | ±20%   |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,010 mg/kg PS         |
| *26 Tolueno                 | < 0,010   | mg/kg PS | ±20%   |     | IT-383 / EPA 8260 D | 0,010 mg/kg PS         |
| <b>PCBs</b>                 |           |          |        |     |                     |                        |
| *26 PCB N° 101              | < 0,0100  | mg/kg PS | -      |     | IT-446 / EPA 8270 E | 0,0100 mg/kg PS        |
| *26 PCB N° 118              | < 0,0100  | mg/kg PS | -      |     | IT-446 / EPA 8270 E | 0,0100 mg/kg PS        |
| *26 PCB N° 138              | < 0,0100  | mg/kg PS | -      |     | IT-446 / EPA 8270 E | 0,0100 mg/kg PS        |
| *26 PCB N° 153              | < 0,0100  | mg/kg PS | -      |     | IT-446 / EPA 8270 E | 0,0100 mg/kg PS        |
| *26 PCB N° 180              | < 0,0100  | mg/kg PS | -      |     | IT-446 / EPA 8270 E | 0,0100 mg/kg PS        |
| *26 PCB N° 28               | < 0,0100  | mg/kg PS | -      |     | IT-446 / EPA 8270 E | 0,0100 mg/kg PS        |
| *26 PCB N° 52               | < 0,0100  | mg/kg PS | -      |     | IT-446 / EPA 8270 E | 0,0100 mg/kg PS        |
| *26 PCBs (Suma)             | < 0,0100  | mg/kg PS | -      |     | IT-446 / EPA 8270 E | 0,0100 mg/kg PS        |

N° de Referencia: S-23/078451

Descripción(^): Z3-P3 No se detectan hidrocarburos. Recuperacion por rotacion

Tipo Muestra: SUELOS

Fecha Fin: 14/12/2023

Nota. A: Ensayo subcontratado y acreditado. N: Ensayo subcontratado y no acreditado. RE: Recuento en placa estimado. Los resultados emitidos, no han sido corregidos con valores de recuperación. Las incertidumbres de los parámetros acreditados están calculadas y a disposición del cliente. La Incertidumbre aplicada al resultado no aplica para valores menores al Límite de Cuantificación (LC). La Incert Exp (U) ha sido reportada con un Factor de Cobertura k= 2, para un nivel de confianza aprox del 95%.

(13) Ensayo cubierto por la Acreditación n° TL-502 emitida por IAS.

(26) Parametro Acreditado por IAS n° TL-1036 y reconocido por ECA n° ECA-RECA-020-2023

(\*) Información completa relativa a los ensayos está a disposición del cliente.

(\*) Parametro no Acreditado por ECA n° LE-002



Pamela Badilla Escalante  
Química N.I. 2997



Anthony Crisanto Ramirez  
Mendez  
Químico N.I. 3101



Liliana Dedios Alegria  
CQP-824

FECHA EMISIÓN: 14/12/2023

OBSERVACIONES (\*):

Atencion: Karol

N° de Referencia: S-23/078451

Descripción(^): Z3-P3 No se detectan hidrocarburos. Recuperacion por rotacion

Tipo Muestra: SUELOS

Fecha Fin: 14/12/2023

AGQ Lambda S.A. reporta sus resultados a partir del Límite de cuantificación LC (Lim Cuantif/). PSF vigente No.988 vence 05/04/24. Los parámetros acreditados por IAS están homologados por ECA-RECA-020-2023, vence el 01/02/24. AGQ Lambda S.A. report results based on the LC quantification limit (Lim Quantif/). Current PSF No.988 expires 02/01/24. The parameters accredited by IAS are approved by ECA-RECA-020-2023, expires on 03/13/24