**REPORTE DE INDICADORES PARA VIGILANCIAS / ERRADICACIONES / PROGRAMA MOSCAS DE LA FRUTA/ SANIDAD VEGETAL / DIV. PROTECCION AGRICOLA Y FORESTAL / SAG**

**COMUNA: OVALLE- PROVINCIA:LIMARÍ - REGION:COQUIMBO**



| SEMANA / REPORTES # | 23-10-2023 AL 29-10-2023 #1 | 30-10-2023 AL 05-11-2023 #2 | 06-11-2023 AL 12-11-2023 #3 | 13-11-2023 AL 19-11-2023 #4 | 20-11-2023 AL 26-11-2023 #5 | 27-11-2023 AL 03-12-2023 #6 | 04-12-2023 AL 10-12-2023 #7 | 11-12-2023 AL 17-12-2023 #8 | 18-12-2023 AL 24-12-2023 #9 | 25-12-2023 AL 31-12-2023 #10 | 01-01-2024 AL 07-01-2024 #11 | 08-01-2024 AL 14-01-2024 #12 | 15-01-2024 AL 21-01-2024 #13 | 22-01-2024 AL 28-01-2024 #14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ITEM /TRABAJOS** | | | | | | | | | | | | | | |
| **DETECCION ADULTOS** | | | | | | | | | | | | | | |
| FECHA PRIMERA DETECCION | 13-10-2023 | 13-10-2023 | 13-10-2023 | 13-10-2023 | 13-10-2023 | 13-10-2023 | 13-10-2023 | 13-10-2023 | 13-10-2023 | 13-10-2023 | 13-10-2023 | 13-10-2023 | 13-10-2023 | 13-10-2023 |
| FECHA ULTIMA DETECCION | 28-10-2023 | 31-10-2023 | 08-11-2023 | 16-11-2023 | 23-11-2023 | 01-12-2023 | 05-12-2023 | 05-12-2023 | 05-12-2023 | 05-12-2023 | 05-12-2023 | 13-01-2024 | 15-01-2024 | 15-01-2024 |
| N° TOTAL DETECCIONES | 8 | 9 | 13 | 17 | 21 | 24 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 34 | 35 | 35 |
| N° SEMANAS DESDE ULTIMA DETECCION | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 0 | 0 | 1 |
| N° TRAMPAS EN AREA DE TRABAJO | 280 | 282 | 452 | 668 | 998 | 1.002 | 1.041 | 1.091 | 1.102 | 1.106 | 1.113 | 1.096 | 1.177 | 1.198 |
| N° REVISIONES A TRAMPA | 437 | 889 | 1.484 | 2.253 | 3.232 | 4.542 | 6.096 | 7.742 | 9.432 | 10.861 | 12.302 | 13.747 | 15.599 | 17.505 |
| FRECUENCIA DE REVISIONES | DOS VECES X SEMANA | DOS VECES X SEMANA | DOS VECES X SEMANA | DOS VECES X SEMANA | DOS VECES X SEMANA | DOS VECES X SEMANA | DOS VECES X SEMANA | DOS VECES X SEMANA | DOS VECES X SEMANA | DOS VECES X SEMANA | DOS VECES X SEMANA | DOS VECES X SEMANA | DOS VECES X SEMANA | DOS VECES X SEMANA |
| **DETECCION ESTADOS INMADUROS** | | | | | | | | | | | | | | |
| FECHA PRIMER FOCO LARVARIO | 27-10-2023 | 27-10-2023 | 27-10-2023 | 27-10-2023 | 27-10-2023 | 27-10-2023 | 27-10-2023 | 27-10-2023 | 27-10-2023 | 27-10-2023 | 27-10-2023 | 27-10-2023 | 27-10-2023 | 27-10-2023 |
| FECHA ULTIMO FOCO LARVARIO | 27-10-2023 | 04-11-2023 | 04-11-2023 | 04-11-2023 | 21-11-2023 | 21-11-2023 | 21-11-2023 | 21-11-2023 | 21-11-2023 | 21-11-2023 | 21-11-2023 | 21-11-2023 | 16-01-2024 | 16-01-2024 |
| N° DE FOCOS LARVARIOS DETECTADOS | 1 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 11 | 11 |
| N° SEMANAS DESDE EL ULTIMO FOCO LARVARIO | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 0 | 1 |
| N° LUGARES VISTADOS / ENCUESTADOS | 219 | 254 | 273 | 351 | 424 | 484 | 490 | 495 | 513 | 519 | 535 | 579 | 680 | 721 |
| Nº LUGARES CON TOMA DE MUESTRA DE FRUTA | 117 | 141 | 148 | 195 | 232 | 266 | 270 | 274 | 282 | 285 | 294 | 308 | 389 | 412 |
| N° DE MUESTRAS DE FRUTA ANALIZADAS | 448 | 596 | 643 | 886 | 1.261 | 1.527 | 1.818 | 2.085 | 2.387 | 2.719 | 2.894 | 3.057 | 3.345 | 3.826 |
| Nº DE UNIDADES DE FRUTA ANALIZADA | 3.635 | 11.108 | 11.994 | 14.883 | 18.469 | 21.750 | 26.216 | 30.136 | 33.257 | 37.592 | 39.789 | 41.637 | 45.768 | 58.049 |
| N° KILOS DE FRUTA ANALIZADA | 207,42 | 357,34 | 378,01 | 449,30 | 569,20 | 688,90 | 812,28 | 948,67 | 1.074,16 | 1.188,54 | 1.191,71 | 1.372,37 | 1.479,05 | 2.065,30 |
| N° DE ESPECIES DE FRUTA ANALIZADA | 30 | 32 | 32 | 33 | 36 | 40 | 41 | 41 | 42 | 43 | 43 | 43 | 43 | 46 |
| Nº UNIDADES DE FRUTA INFESTADA | 1 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 14 | 14 |
| PORCENTAJE DE INFESTACION | 0,0275 | 0,0180 | 0,0167 | 0,0134 | 0,0271 | 0,0230 | 0,0191 | 0,0166 | 0,0150 | 0,0133 | 0,0126 | 0,0120 | 0,0306 | 0,0241 |
| N° DE ESPECIES DE FRUTA INFESTADA | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 4 | 4 |
| **CONTROL DE ESTADOS INMADUROS Y ADULTOS** | | | | | | | | | | | | | | |
| LITROS DE INSECTICIDA APLICADO (SUCCESS -GF-120) | 14 | 21 | 26 | 33,5 | 39 | 46,5 | 52,5 | 66,5 | 82,5 | 103 | 117 | 163 | 208 | 225 |
| N° DE LUGARES CON TRATAMIENTO DE SUELO | 1 | 2 | 3 | 10 | 22 | 36 | 53 | 75 | 114 | 142 | 161 | 184 | 201 | 201 |
| METROS CUADRADOS DE SUELO TRATADOS | 100,0 | 148,0 | 188,0 | 895,0 | 2.409,0 | 4.990,0 | 59,5 | 64.127,0 | 70.016,0 | 80.280,0 | 85.955,0 | 90.848,0 | 93.936,0 | 97.700,0 |
| LITEROS DE DZN APLICADO | 400 | 500 | 1.000 | 12.450 | 31.450 | 62.950 | 111.500 | 148.030 | 180.630 | 221.830 | 252.680 | 310.430 | 358.760 | 409.460 |
| KILOS DE FRUTA DESCARGADOS | 739,5 | 1.793,6 | 9.393,6 | 16.093,3 | 21.102,3 | 22.123,8 | 25.115,0 | 26.168,7 | 26.698,0 | 27.765,0 | 29.962,0 | 33.901,1 | 35.281,1 | 35.657,0 |
| N° DE ESPECIES DE FRUTAS DESCARGADAS | 12 | 19 | 19 | 26 | 26 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| **ESTIMACION DEL CICLO TEORICO SEGÚN DIAS GRADOS** | | | | | | | | | | | | | | |
| PRIMER CICLO | 12,35°D | 11,94°D | 31,29°D | 22,89°D | 28,37°D | 22,16°D | 46,72°D | 101,38°D | 158,89°D | 248,39°D | 326,98°D | 21,78°D | 79,59°D | 157,95°D |
| SEGUNDO CICLO | | | | | | | | | | | | | | |
| TERCER CICLO | | | | | | | | | | | | | | |

**REPORTE DE INDICADORES PARA VIGILANCIAS / ERRADICACIONES / PROGRAMA MOSCAS DE LA FRUTA/ SANIDAD VEGETAL / DIV. PROTECCION AGRICOLA Y FORESTAL / SAG**

**COMUNA: OVALLE- PROVINCIA:LIMARÍ - REGION:COQUIMBO**



| SEMANA / REPORTES # | 29-01-2024 AL 04-02-2024 #15 | 05-02-2024 AL 11-02-2024 #16 | 12-02-2024 AL 18-02-2024 #17 | 19-02-2024 AL 25-02-2024 #18 | 26-02-2024 AL 03-03-2024 #19 | 04-03-2024 AL 10-03-2024 #20 | 11-03-2024 AL 17-03-2024 #21 | 18-03-2024 AL 24-03-2024 #22 | 25-03-2024 AL 31-03-2024 #23 | 01-04-2024 AL 07-04-2024 #24 | 08-04-2024 AL 14-04-2024 #25 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ITEM /TRABAJOS** | | | | | | | | | | | |
| **DETECCION ADULTOS** | | | | | | | | | | | |
| FECHA PRIMERA DETECCION | 13-10-2023 | 13-10-2023 | 13-10-2023 | 13-10-2023 | 13-10-2023 | 13-10-2023 | 13-10-2023 | 13-10-2023 | 13-10-2023 | 13-10-2023 | 13-10-2023 |
| FECHA ULTIMA DETECCION | 15-01-2024 | 15-01-2024 | 12-02-2024 | 19-02-2024 | 29-02-2024 | 04-03-2024 | 04-03-2024 | 04-03-2024 | 04-03-2024 | 01-04-2024 | 01-04-2024 |
| N° TOTAL DETECCIONES | 35 | 35 | 37 | 38 | 40 | 41 | 41 | 41 | 41 | 42 | 42 |
| N° SEMANAS DESDE ULTIMA DETECCION | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 3 | 0 | 1 |
| N° TRAMPAS EN AREA DE TRABAJO | 1.216 | 1.216 | 1.223 | 1.235 | 1.252 | 1.276 | 1.427 | 1.485 | 1.521 | 1.525 | 1.520 |
| N° REVISIONES A TRAMPA | 19.420 | 21.368 | 23.384 | 25.350 | 27.276 | 29.327 | 31.560 | 33.880 | 36.150 | 38.525 | 40.905 |
| FRECUENCIA DE REVISIONES | DOS VECES X SEMANA | DOS VECES X SEMANA | DOS VECES X SEMANA | DOS VECES X SEMANA | DOS VECES X SEMANA | DOS VECES X SEMANA | DOS VECES X SEMANA | DOS VECES X SEMANA | DOS VECES X SEMANA | DOS VECES X SEMANA | DOS VECES X SEMANA |
| **DETECCION ESTADOS INMADUROS** | | | | | | | | | | | |
| FECHA PRIMER FOCO LARVARIO | 27-10-2023 | 27-10-2023 | 27-10-2023 | 27-10-2023 | 27-10-2023 | 27-10-2023 | 27-10-2023 | 27-10-2023 | 27-10-2023 | 27-10-2023 | 27-10-2023 |
| FECHA ULTIMO FOCO LARVARIO | 16-01-2024 | 16-01-2024 | 12-02-2024 | 12-02-2024 | 12-02-2024 | 12-02-2024 | 12-02-2024 | 12-02-2024 | 12-02-2024 | 12-02-2024 | 12-02-2024 |
| N° DE FOCOS LARVARIOS DETECTADOS | 11 | 11 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| N° SEMANAS DESDE EL ULTIMO FOCO LARVARIO | 2 | 3 | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| N° LUGARES VISTADOS / ENCUESTADOS | 796 | 811 | 874 | 925 | 1.001 | 1.047 | 1.059 | 1.104 | 1.199 | 1.288 | 2.094 |
| Nº LUGARES CON TOMA DE MUESTRA DE FRUTA | 449 | 457 | 496 | 542 | 587 | 622 | 632 | 661 | 737 | 745 | 848 |
| N° DE MUESTRAS DE FRUTA ANALIZADAS | 4.336 | 4.935 | 5.640 | 6.092 | 6.791 | 7.672 | 8.773 | 9.841 | 10.880 | 11.848 | 12.831 |
| Nº DE UNIDADES DE FRUTA ANALIZADA | 80.789 | 138.047 | 144.084 | 148.790 | 154.196 | 160.805 | 169.975 | 178.928 | 186.533 | 197.449 | 205.105 |
| N° KILOS DE FRUTA ANALIZADA | 2.327,89 | 2.683,93 | 3.109,00 | 3.394,70 | 3.777,15 | 4.203.649,00 | 4.701,70 | 6.281,34 | 6.821,00 | 7.781,00 | 10.595,00 |
| N° DE ESPECIES DE FRUTA ANALIZADA | 46 | 46 | 46 | 46 | 47 | 48 | 48 | 49 | 49 | 49 | 50 |
| Nº UNIDADES DE FRUTA INFESTADA | 14 | 14 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| PORCENTAJE DE INFESTACION | 0,0173 | 0,0101 | 0,0104 | 0,0101 | 0,0097 | 0,0093 | 0,0088 | 0,0084 | 0,0080 | 0,0076 | 0,0073 |
| N° DE ESPECIES DE FRUTA INFESTADA | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| **CONTROL DE ESTADOS INMADUROS Y ADULTOS** | | | | | | | | | | | |
| LITROS DE INSECTICIDA APLICADO (SUCCESS -GF-120) | 238,5 | 266 | 301 | 325 | 375 | 420 | 461 | 485 | 490 | 514 | 514 |
| N° DE LUGARES CON TRATAMIENTO DE SUELO | 212 | 220 | 238 | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | 240 | 283 |
| METROS CUADRADOS DE SUELO TRATADOS | 100.488,0 | 102.074,0 | 104.590,5 | 107.759,5 | 110.798,5 | 114.958,5 | 120.634,5 | 125.214,0 | 127.102,0 | 131.972,0 | 135.264,0 |
| LITEROS DE DZN APLICADO | 446.560 | 465.010 | 498.290 | 542.240 | 583.040 | 642.440 | 714.390 | 776.240 | 801.590 | 852.805 | 893.995 |
| KILOS DE FRUTA DESCARGADOS | 36.084,1 | 36.549,1 | 37.288,1 | 40.838,1 | 43.433,0 | 51.431,0 | 54.607,0 | 55.645,0 | 56.133,0 | 56.751,0 | 64.858,0 |
| N° DE ESPECIES DE FRUTAS DESCARGADAS | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| **ESTIMACION DEL CICLO TEORICO SEGÚN DIAS GRADOS** | | | | | | | | | | | |
| PRIMER CICLO | 247,91°D | 339,7°D + 1 DÍA ADULTO | 84,36°D | 172,02°D | 41,33°D | 62,35°D | 120,39°D | 217,45°D | 278,7°D | 50,15°D | 87,24°D |
| SEGUNDO CICLO | | | | | | | | | | | |
| TERCER CICLO | | | | | | | | | | | |