

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

**COMUNA: LA SERENA - PROVINCIA: ELQUI - REGION: COQUIMBO**

|                                                  |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                 |                                               | Pag. 1                                |
|--------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------|
| SEMANA / REPORTES #                              | 14-07-2025 AL 20-07-2025<br>#1 | 21-07-2025 AL 27-07-2025<br>#2 | 28-07-2025 AL 03-08-2025<br>#3 | 04-08-2025 AL 10-08-2025<br>#4 | 11-08-2025 AL 17-08-2025<br>#5 | 18-08-2025 AL 24-08-2025<br>#6 | 25-08-2025 AL 31-08-2025<br>#7 | 01-09-2025 AL 07-09-2025<br>#8 | 08-09-2025 AL 14-09-2025<br>#9 | 15-09-2025 AL 21-09-2025<br>#10 | 22-09-2025 AL 28-09-2025<br>#11               | 29-09-2025 AL 05-10-2025<br>#12       |
| ITEM / TRABAJOS                                  |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                 |                                               |                                       |
| DETECCION ADULTOS                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                 |                                               |                                       |
| FECHA PRIMERA DETECCION                          | 28-04-2025                     | 28-04-2025                     | 28-04-2025                     | 28-04-2025                     | 28-04-2025                     | 28-04-2025                     | 28/042025                      | 28-04-2025                     | 28-04-2025                     | 28-04-2025                      | 28-04-2025                                    | 28-04-2025                            |
| FECHA ULTIMA DETECCION                           | 17-07-2025                     | 17-07-2025                     | 17-07-2025                     | 17-07-2025                     | 17-07-2025                     | 17-07-2025                     | 17-07-2025                     | 17-07-2025                     | 17-07-2025                     | 17-07-2025                      | 17-07-2025                                    | 17-07-2025                            |
| N° TOTAL DETECCIONES                             | 3                              | 3                              | 3                              | 3                              | 3                              | 3                              | 3                              | 3                              | 3                              | 3                               | 3                                             | 3                                     |
| N° SEMANAS DESDE ULTIMA DETECCION                | 0                              | 1                              | 2                              | 3                              | 4                              | 5                              | 6                              | 7                              | 8                              | 9                               | 10                                            | 11                                    |
| N° TRAMPAS EN AREA DE TRABAJO                    | 590                            | 624                            | 265                            | 625                            | 626                            | 672                            | 717                            | 751                            | 787                            | 805                             | 807                                           | 807                                   |
| N° REVISIONES A TRAMPA                           | 8752                           | 9783                           | 10810                          | 11843                          | 12872                          | 13906                          | 14941                          | 16101                          | 17191                          | 18109                           | 19149                                         | 20182                                 |
| FRECUENCIA DE REVISIONES                         | DOS VECES POR SEMANA           | DOS VECES POR SEMANA           | DOS VECES POR SEMANA           | DOS VECES POR SEMANA           | DOS VECES POR SEMANA           | DOS VECES POR SEMANA           | DOS VECES POR SEMANA           | DOS VECES POR SEMANA           | DOS VECES POR SEMANA           | DOS VECES POR SEMANA            | DOS VECES POR SEMANA                          | DOS VECES POR SEMANA                  |
| DETECCION ESTADOS INMADUROS                      |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                 |                                               |                                       |
| FECHA PRIMER FOCO LARVARIO                       | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                               | 0                                             | 0                                     |
| FECHA ULTIMO FOCO LARVARIO                       | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                               | 0                                             | 0                                     |
| N° DE FOCOS LARVARIOS DETECTADOS                 | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                               | 0                                             | 0                                     |
| N° SEMANAS DESDE EL ULTIMO FOCO LARVARIO         | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                               | 0                                             | 0                                     |
| N° LUGARES VISTADOS / ENCUESTADOS                | 158                            | 158                            | 169                            | 174                            | 178                            | 240                            | 421                            | 736                            | 832                            | 874                             | 928                                           | 977                                   |
| Nº LUGARES CON TOMA DE MUESTRA DE FRUTA          | 77                             | 77                             | 87                             | 92                             | 96                             | 120                            | 167                            | 200                            | 279                            | 311                             | 346                                           | 370                                   |
| N° DE MUESTRAS DE FRUTA ANALIZADAS               | 535                            | 658                            | 699                            | 725                            | 747                            | 875                            | 1058                           | 1195                           | 1447                           | 1536                            | 1634                                          | 2038                                  |
| Nº DE UNIDADES DE FRUTA ANALIZADA                | 7422                           | 8308                           | 9093                           | 9093                           | 10187                          | 12565                          | 15822                          | 17704                          | 20270                          | 21072                           | 23150                                         | 26561                                 |
| N° KILOS DE FRUTA ANALIZADA                      | 188,525                        | 208,6                          | 217,2                          | 230,363                        | 240,982                        | 268,491                        | 325,2                          | 372,99                         | 484                            | 519,30                          | 666,859                                       | 845,044                               |
| N° DE ESPECIES DE FRUTA ANALIZADA                | 37                             | 37                             | 38                             | 40                             | 40                             | 44                             | 47                             | 48                             | 52                             | 52                              | 56                                            | 56                                    |
| Nº UNIDADES DE FRUTA INFESTADA                   | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                               | 0                                             | 0                                     |
| PORCENTAJE DE INFESTACION                        | 0                              | 0                              | 0                              | 0%                             | 0%                             | 0%                             | 0%                             | 0%                             | 0%                             | 0%                              | 0%                                            | 0%                                    |
| N° DE ESPECIES DE FRUTA INFESTADA                | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                              | 0                               | 0                                             | 0                                     |
| CONTROL DE ESTADOS INMADUROS Y ADULTOS           |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                 |                                               |                                       |
| LITROS DE INSECTICIDA APLICADO (SUCCESS -GF-120) | 1,5                            | 3,6                            | 3,6                            | 3,75                           | 5,25                           | 6,15                           | 11,25                          | 15,75                          | 23,93                          | 24,03                           | 32,43                                         | 43,525                                |
| N° DE LUGARES CON TRATAMIENTO DE SUELO           | 1                              | 2                              | 2                              | 2                              | 2                              | 2                              | 2                              | 2                              | 2                              | 2                               | 2                                             | 2                                     |
| METROS CUADRADOS DE SUELO TRATADOS               | 47                             | 139                            | 139                            | 149                            | 238,5                          | 269                            | 589                            | 889                            | 1434                           | 1574                            | 1994                                          | 2281                                  |
| LITROS DE DZN APLICADO                           | 1000                           | 2400                           | 2400                           | 2500                           | 4600                           | 5200                           | 7401                           | 10401                          | 15851                          | 17251                           | 22851                                         | 30251                                 |
| KILOS DE FRUTA DESCARGADOS                       | 262,5                          | 263                            | 563                            | 685,2                          | 773,3                          | 809                            | 835                            | 960                            | 973                            | 979                             | 1015                                          | 1025                                  |
| N° DE ESPECIES DE FRUTAS DESCARGADAS             | 13                             | 13                             | 15                             | 17                             | 19                             | 20                             | 20                             | 21                             | 21                             | 21                              | 23                                            | 23                                    |
| ESTIMACION DEL CICLO TEORICO SEGÚN DIAS GRADOS   |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                 |                                               |                                       |
| PRIMER CICLO                                     | 12,39°D AIRE                   | 26,17°D AIRE                   | 49,67°D AIRE                   | 71,04°D AIRE                   | 96,51°D AIRE                   | 115,16°D AIRE                  | 138,39°D AIRE                  | 145,02°D AIRE + 27,41°D SUELO  | 145,02°D AIRE + 79,22°D SUELO  | 145,02°D AIRE + 140,26°D SUELO  | 145,02°D AIRE + 189,95°D SUELO + 1 DÍA ADULTO | 145,02°D AIRE + 189,95°D SUELO + 7 DÍ |



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

COMUNA: LA SERENA - PROVINCIA: ELQUI - REGION: COQUIMBO

|                                                  |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                    |                                 | Pag. 2 |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------|--------|
| SEMANA / REPORTES #                              | 06-10-2025 AL 12-10-2025<br>#13                 | 13-10-2025 AL 19-10-2025<br>#14                 | 20-10-2025 AL 26-10-2025<br>#15                 | 27-10-2025 AL 02-11-2025<br>#16                 | 03-11-2025 AL 09-11-2025<br>#17                 | 10-11-2025 AL 16-11-2025<br>#18                 | 17-11-2025 AL 23-11-2025<br>#19                 | 24-11-2025 AL 30-11-2025<br>#20                 | 01-12-2025 AL 07-12-2025<br>#21                 | 08-12-2025 AL 14-12-2025<br>#22                 | 15-12-2025 AL 21-12-2025<br>#23                    | 22-12-2025 AL 28-12-2025<br>#24 |        |
| ITEM /TRABAJO                                    |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                    |                                 |        |
| DETECCION ADULTOS                                |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                    |                                 |        |
| FECHA PRIMERA DETECCION                          | 28-04-2025                                      | 28-04-2025                                      | 28-04-2025                                      | 28-04-2025                                      | 28-04-2025                                      | 28-04-2025                                      | 28-04-2025                                      | 28-04-2025                                      | 28-04-2025                                      | 28-04-2025                                      | 28-04-2025                                         | 28-04-2025                      |        |
| FECHA ULTIMA DETECCION                           | 17-07-2025                                      | 17-07-2025                                      | 17-07-2024                                      | 17-07-2025                                      | 17-07-2025                                      | 17-07-2025                                      | 17-07-2025                                      | 17-07-2025                                      | 17-07-2025                                      | 17-07-2025                                      | 17-07-2025                                         | 24-12-2025                      |        |
| N° TOTAL DETECCIONES                             | 3                                               | 3                                               | 3                                               | 3                                               | 3                                               | 3                                               | 3                                               | 3                                               | 3                                               | 3                                               | 3                                                  | 4                               |        |
| N° SEMANAS DESDE ULTIMA DETECCION                | 12                                              | 13                                              | 14                                              | 15                                              | 16                                              | 17                                              | 18                                              | 19                                              | 19                                              | 20                                              | 21                                                 | 0                               |        |
| N° TRAMPAS EN AREA DE TRABAJO                    | 848                                             | 888                                             | 888                                             | 890                                             | 890                                             | 890                                             | 890                                             | 890                                             | 890                                             | 890                                             | 890                                                | 901                             |        |
| N° REVISIONES A TRAMPA                           | 21218                                           | 21826                                           | 22261                                           | 22918                                           | 23802                                           | 24680                                           | 25557                                           | 26437                                           | 27318                                           | 28205                                           | 28862                                              | 29087                           |        |
| FRECUENCIA DE REVISIONES                         | DOS VECES POR SEMANA                            | UNA VEZ POR SEMANA                              | UNA VEZ POR SEMANA                              | UNA VEZ POR SEMANA                              | UNA VEZ POR SEMANA                              | UNA VEZ POR SEMANA                              | UNA VEZ POR SEMANA                              | UNA VEZ POR SEMANA                              | UNA VEZ POR SEMANA                              | UNA VEZ POR SEMANA                              | UNA VEZ POR SEMANA                                 | DOS VECES POR SEMANA            |        |
| DETECCION ESTADOS INMADUROS                      |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                    |                                 |        |
| FECHA PRIMER FOCO LARVARIO                       | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                                  | 0                               |        |
| FECHA ULTIMO FOCO LARVARIO                       | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                                  | 0                               |        |
| N° DE FOCOS LARVARIOS DETECTADOS                 | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                                  | 0                               |        |
| N° SEMANAS DESDE EL ULTIMO FOCO LARVARIO         | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                                  | 0                               |        |
| N° LUGARES VISTADOS / ENCUESTADOS                | 1.021                                           | 1063                                            | 1131                                            | 1173                                            | 1230                                            | 1278                                            | 1346                                            | 1430                                            | 1444                                            | 1469                                            | 1501                                               | 1501                            |        |
| Nº LUGARES CON TOMA DE MUESTRA DE FRUTA          | 394                                             | 412                                             | 421                                             | 443                                             | 479                                             | 494                                             | 531                                             | 564                                             | 574                                             | 580                                             | 590                                                | 611                             |        |
| N° DE MUESTRAS DE FRUTA ANALIZADAS               | 2289                                            | 2570                                            | 2822                                            | 3050                                            | 3407                                            | 3622                                            | 3953                                            | 4220                                            | 4312                                            | 4399                                            | 4425                                               | 4425                            |        |
| Nº DE UNIDADES DE FRUTA ANALIZADA                | 26690                                           | 32390                                           | 35072                                           | 37360                                           | 41133                                           | 43803                                           | 47864                                           | 51671                                           | 53623                                           | 55457                                           | 58123                                              | 58123                           |        |
| N° KILOS DE FRUTA ANALIZADA                      | 995,845                                         | 1212,659                                        | 1386,245                                        | 1525,817                                        | 1790,223                                        | 1945,519                                        | 2194,614                                        | 2381,448                                        | 2437,334                                        | 2488,415                                        | 2567,899                                           | 2567,899                        |        |
| N° DE ESPECIES DE FRUTA ANALIZADA                | 56                                              | 58                                              | 59                                              | 59                                              | 62                                              | 62                                              | 62                                              | 63                                              | 63                                              | 63                                              | 63                                                 | 63                              |        |
| Nº UNIDADES DE FRUTA INFESTADA                   | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                                  | 0                               |        |
| PORCENTAJE DE INFESTACION                        | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                                  | 0                               |        |
| N° DE ESPECIES DE FRUTA INFESTADA                | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                                  | 0                               |        |
| CONTROL DE ESTADOS INMADUROS Y ADULTOS           |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                    |                                 |        |
| LITROS DE INSECTICIDA APLICADO (SUCCESS –GF-120) | 53,425                                          | 64,925                                          | 67,625                                          | 70,325                                          | 80,025                                          | 91,325                                          | 103,4                                           | 113,825                                         | 118,225                                         | 119,425                                         | 119,425                                            | 120,625                         |        |
| N° DE LUGARES CON TRATAMIENTO DE SUELO           | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 1                                               | 2                                               | 2                                               | 3                                               | 4                                               | 4                                                  | 5                               |        |
| METROS CUADRADOS DE SUELO TRATADOS               | 2513                                            | 2739                                            | 2892                                            | 3057                                            | 3379                                            | 3783                                            | 3783                                            | 3783                                            | 4354                                            | 5046                                            | 5046                                               | 5154                            |        |
| LITROS DE DZN APLICADO                           | 36851                                           | 44651                                           | 46451                                           | 48251                                           | 55101                                           | 62601                                           | 70651                                           | 77601                                           | 80501                                           | 82101                                           | 82101                                              | 82901                           |        |
| KILOS DE FRUTA DESCARGADOS                       | 1050                                            | 1151                                            | 1224,5                                          | 1273,2                                          | 1313,2                                          | 1406,2                                          | 1424,74                                         | 1424,74                                         | 1424,74                                         | 1424,74                                         | 1424,74                                            | 1489,34                         |        |
| N° DE ESPECIES DE FRUTAS DESCARGADAS             | 24                                              | 25                                              | 25                                              | 26                                              | 26                                              | 26                                              | 26                                              | 26                                              | 26                                              | 26                                              | 26                                                 | 26                              |        |
| ESTIMACION DEL CICLO TEORICO SEGÚN DIAS GRADOS   |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |                                                    |                                 |        |
| PRIMER CICLO                                     | 145,02°D AIRE + 189,95°D SUELO + 15 DÍAS ADULTO | 145,02°D AIRE + 189,95°D SUELO + 15 DÍAS ADULTO | 145,02°D AIRE + 189,95°D SUELO + 15 DÍAS ADULTO | 145,02°D AIRE + 189,95°D SUELO + 15 DÍAS ADULTO | 145,02°D AIRE + 189,95°D SUELO + 15 DÍAS ADULTO | 145,02°D AIRE + 189,95°D SUELO + 15 DÍAS ADULTO | 145,02°D AIRE + 189,95°D SUELO + 15 DÍAS ADULTO | 145,02°D AIRE + 189,95°D SUELO + 15 DÍAS ADULTO | 145,02°D AIRE + 189,95°D SUELO + 15 DÍAS ADULTO | 145,02°D AIRE + 189,95°D SUELO + 15 DÍAS ADULTO | 145,02° D AIRE + 189,95° D SUELO + 15 DÍAS ADULTOS | 41,19° D AIRE                   |        |
| SEGUNDO CICLO                                    | 0                                               | 27,47°D AIRE                                    | 55,66°D AIRE                                    | 87,33°D AIRE                                    | 122,93°D AIRE                                   | 144,15°D AIRE + 43,39°D SUELO                   | 144,15°D AIRE + 156,07°D SUELO                  | 144,15°D AIRE + 185,25°D SUELO + 5 DÍAS ADULTO  | 144,15°D AIRE + 185,25°D SUELO + 10 DÍAS ADULTO | 144,15°D AIRE + 185,25°D SUELO + 10 DÍAS ADULTO | 144,15° D AIRE + 185,25° D SUELO + 10 DÍAS ADULTOS | 0                               |        |
| TERCER CICLO                                     | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 0                                               | 16,82°D AIRE                                    | 73,27°D AIRE                                    | 132,11° D AIRE                                     |                                 |        |



Pag. 3

Pag. 3