







FICHA A - 1

MOSCA DEL MEDITERRANEO ( <i>Ceratitis capitata</i> (Wied) DETECCION ADULTOS			PAG 3
LOCALIDAD	COMUNA	PROVINCIA	REGION
	LOS ANDES	LOS ANDES	VALPARAÍSO

FECHA	DETECCION N°	CANTIDAD DE DETECCIONES			CARACTERISTICA SEXUAL	COMUNA - REGION	DIRECCION - NUMERO	MODELO TRAMPA	ARBOL CON LA TRAMPA	IDENTIFICADOR - FECHA EN DE LABORATORIO MOSCAS DE LA FRUTA	HAPLOTIPO	COORDENADAS UTM WGS 84	
		SEXO		TOTAL								Y (NORTE)	X (ESTE)
		MACHO	HEMBRA										
20-02-2023	35		1	1	1 HEMBRA JOVEN FÉRTIL VIRGEN	LOS ANDES-VALPARAÍSO	PARQUEADERO BUSES	MCPHAIL/PROTEÍNA	NOGAL - <i>Juglans regia</i>	CAROLINA ROMERO 23-02-2023		6365777	355882
20-02-2023	36	1		1	1 MACHO MADURO SILVESTRE	LOS ANDES-VALPARAÍSO	PREDIO VC CUARTEL 1 MEDIO	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	CAROLINA ROMERO 23-02-2023		6366211	355927
20-02-2023	37		1	1	1 HEMBRA MADURA SILVESTRE INSEMINADA	LOS ANDES-VALPARAÍSO	PREDIO 2, 3A HILERA MITAD	MCPHAIL/PROTEÍNA	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	CAROLINA ROMERO 23-02-2023		6365851	356306
20-02-2023	38	12		12	12 MACHOS SILVESTRES JOVENES	LOS ANDES-VALPARAÍSO	PREDIO 2, 3A HILERA FINAL	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	CAROLINA ROMERO 23-02-2023		6365819	356384
20-02-2023	39		1	1	1 HEMBRA JOVEN VIRGEN	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INTERNACIONAL 4960	MCPHAIL/PROTEÍNA	PALTO - <i>Persea americana</i>	CAROLINA ROMERO 23-02-2023		6365668	355987
20-02-2023	40	1		1	1 MACHO SILVESTRE	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INTERNACIONAL 4960	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	CAROLINA ROMERO 23-02-2023		6365690	355980
20-02-2023	41	4		4	4 MACHOS SILVESTRES JOVENES	LOS ANDES-VALPARAÍSO	LADO IZQUIERDO, FONDO PROPIEDAD	JACKSON/TML	MEMBRILLERO - <i>Cydonia oblonga</i>	CAROLINA ROMERO 23-02-2023		6365719	356048
20-02-2023	42		1	1	1 HEMBRA JOVEN SILVESTRE VIRGEN	LOS ANDES-VALPARAÍSO	NEGOCIO FRENTE CENTRAL	MCPHAIL/PROTEÍNA	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	CAROLINA ROMERO 23-02-2023		6365729	355686
21-02-2023	43		2	2	2 HEMBRAS JOVENES SILVESTRES VIRGENES	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO HIDROELÉCTRICA	MCPHAIL/PROTEÍNA	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	CAROLINA ROMERO 23-02-2023		6365879	355731
21-02-2023	44	1		1	1 MACHO SILVESTRE JOVEN	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO HIDROELÉCTRICA	JACKSON/TML	PERAL - <i>Pyrus communis</i>	CAROLINA ROMERO 23-02-2023		6365869	355722
21-02-2023	45		1	1	1 HEMBRA JOVEN SILVESTRE VIRGEN	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO HIDROELÉCTRICA	MCPHAIL/PROTEÍNA	PERAL - <i>Pyrus communis</i>	CAROLINA ROMERO 23-02-2023		6365869	355722
21-02-2023	46	1		1	MACHO SILVESTRE JOVEN	LOS ANDES-VALPARAÍSO	SECTOR HUAPE FRENTE TRANQUE	JACKSON/TML	LIMONERO - <i>Citrus limon</i>	CAROLINA ROMERO 22-02-2023		6365639	357032
21-02-2023	47	1		1	MACHO SILVESTRE ADULTO	LOS ANDES-VALPARAÍSO	MEDIALUNA BAJO VILLA EL ALGARROBO	JACKSON/TML	HIGUERA - <i>Ficus carica</i>	CAROLINA ROMERO 22-02-2023		6365862	356579
23-02-2023	48	1		1	MACHO SILVESTRE JOVEN	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INT. S/N° COLACIÓN	JACKSON/TML	MEMBRILLERO - <i>Cydonia oblonga</i>	CAROLINA ROMERO 25-02-2023		6365721	355902
23-02-2023	49	1		1	MACHO SILVETRE	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INTERNACIONAL 4960	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	CAROLINA ROMERO 25-02-2023		6365690	355980
23-02-2023	50		1	1	HEMBRA JOVEN FÉRTIL	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INTERNACIONAL 4960	MCPHAIL/PROTEÍNA	DAMASCO - <i>Prunus armeniaca</i>	CAROLINA ROMERO 25-02-2023		6365684	355991
23-02-2023	51	2	1	3	2 MACHOS JOVENES SILVESTRES Y 1 HEMBRA	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INTERNACIONAL 4960	MCPHAIL/PROTEÍNA	PALTO - <i>Persea americana</i>	CAROLINA ROMERO 25-02-2023		6365668	355987
23-02-2023	52		1	1	HEMBRA MADURA FÉRTIL INSEMINADA	LOS ANDES-VALPARAÍSO	PARQUEADERO MICHELLIN FONDO	MCPHAIL/PROTEÍNA	NOGAL - <i>Juglans regia</i>	CAROLINA ROMERO 25-02-2023		6365822	355798
<b>TOTAL</b>		<b>25</b>	<b>10</b>	<b>35</b>									





FICHA A- 1

MOSCA DEL MEDITERRANEO ( <i>Ceratitis capitata</i> (Wied) DETECCION ADULTOS			PAG 5
LOCALIDAD	COMUNA	PROVINCIA	REGION
	LOS ANDES	LOS ANDES	VALPARAÍSO

FECHA	DETECCION N°	CANTIDAD DE DETECCIONES			CARACTERISTICA SEXUAL	COMUNA - REGION	DIRECCION - NUMERO	MODELO TRAMPA	ARBOL CON LA TRAMPA	IDENTIFICADOR - FECHA EN DE LABORATORIO MOSCAS DE LA FRUTA	HAPLOTIPO	COORDENADAS UTM WGS 84	
		SEXO		TOTAL								Y (NORTE)	X (ESTE)
		MACHO	HEMBRA										
27-02-2023	71		1	1	HEMBRA FÉRTIL MADURA VIRGEN	LOS ANDES-VALPARAÍSO	PREDIO 2, INICIO FRENTE TRANQUE FINAL	MCPHAIL/PROTEÍNA	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	CAROLINA ROMERO 03-03-2023		6366028	356402
28-02-2023	72	1		1	MACHO SILVESTRE	LOS ANDES-VALPARAÍSO	BIANCHINI HUERTO DURAZNOS SEC	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	CAROLINA ROMERO 04-03-2023	AACB	6366638	354924
28-02-2023	73	1		1	MACHO MADURO SILVESTRE	LOS ANDES-VALPARAÍSO	PARQUEADERO EL CORDOBES (ENTRADA)	JACKSON/TML	CIRUELO - <i>Prunus domestica</i>	CAROLINA ROMERO 03-03-2023	AACB	6365424	356659
28-02-2023	74	1	1	2	1 MACHO FÉRTIL JOVEN 1 HEMBRA FÉRTIL MADURA	LOS ANDES-VALPARAÍSO	LADO IZQUIERDO (PANDERETA BLANCA)	MCPHAIL/PROTEÍNA	PALTO - <i>Persea americana</i>	CAROLINA ROMERO 03-03-2023		6365617	356087
28-02-2023	75		1	1	HEMBRA FÉRTIL MADURA INSEMINADA	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INTER. EL CORDOVES FONDO	MCPHAIL/PROTEÍNA	LIMONERO - <i>Citrus limon</i>	CAROLINA ROMERO 03-03-2023		6365460	356712
02-03-2023	76		1	1	HEMBRA FÉRTIL MADURA VIRGEN	LOS ANDES-VALPARAÍSO	PLAZA FRENTE VILLA SANTA ANA	MCPHAIL/PROTEÍNA	ORNAMENTAL	CAROLINA ROMERO 06-03-2023		6365656	355846
02-03-2023	77		1	1	HEMBRA FÉRTIL MADURA INSEMINADA	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CANCHA FÚTBOL U SAUCE	MCPHAIL/PROTEÍNA	CIRUELO - <i>Prunus domestica</i>	CAROLINA ROMERO 06-03-2023		6365636	355759
02-03-2023	78		1	1	HEMBRA FÉRTIL JOVEN VIRGEN	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INTERNACIONAL 4960	MCPHAIL/PROTEÍNA	DAMASCO - <i>Prunus armeniaca</i>	CAROLINA ROMERO 06-03-2023		6365684	355991
02-03-2023	79	1		1	MACHO FÉRTIL JOVEN	LOS ANDES-VALPARAÍSO	LADO IZQUIERDO, FONDO PROPIEDAD	MCPHAIL/PROTEÍNA	MEMBRILLERO - <i>Cydonia oblonga</i>	CAROLINA ROMERO 06-03-2023		6365718	356031
02-03-2023	80	1		1	MACHO FÉRTIL MADURO	LOS ANDES-VALPARAÍSO	LADO IZQUIERDO, FONDO PROPIEDAD	JACKSON/TML	MEMBRILLERO - <i>Cydonia oblonga</i>	CAROLINA ROMERO 06-03-2023		6365719	356048
02-03-2023	81	1		1	MACHO FÉRTIL MADURO	LOS ANDES-VALPARAÍSO	EL SAUCE S/N CAMINO INTERIOR CALLEJÓN	JACKSON/TML	CIRUELO - <i>Prunus domestica</i>	CAROLINA ROMERO 07-03-2023		6365373	354911
02-03-2023	82	3	1	4	3 MACHOS FÉRTILES JÓVENES 1 HEMBRA FÉRTIL,	LOS ANDES-VALPARAÍSO	C. INTERNACIONAL 4960	JACKSON/TML	DAMASCO - <i>Prunus armeniaca</i>	CAROLINA ROMERO 07-03-2023		6365684	355991
02-03-2023	83	1		1	MACHO SILVESTRE	LOS ANDES-VALPARAÍSO	PARADERO DE BUSES	JACKSON/TML	NOGAL - <i>Juglans regia</i>	CAROLINA ROMERO 07-03-2023	AACB	6365777	355882
03-03-2023	84	1		1	MACHO FÉRTIL MADURO	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO HUAPE CERCA CASA SAN MIGUEL 3530	MCPHAIL/PROTEÍNA	VID - <i>Vitis vinifera</i>	CAROLINA ROMERO 06-03-2023		6366269	356312
03-03-2023	85		1	1	HEMBRA FÉRTIL JOVEN VIRGEN	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INTER. POSTE 6	MCPHAIL/PROTEÍNA	HIGUERA - <i>Ficus carica</i>	CAROLINA ROMERO 06-03-2023		6365528	356325
27-02-2023	86	1		1	1 MACHO FÉRTIL	LOS ANDES - VALPARAISO	SAN GUIDO/ SANTA LAURA	JACKSON/TML	MANZANO- <i>Malus domestica</i>	CAROLINA ROMERO 01-03-2023		6364572	351245
01-03-2023	87	1		1	1 MACHO FÉRTIL MADURO	LOS ANDES - VALPARAISO	ELASTENIA CARMONA PASAJE 4	JACKSON/TML	NARANJO - <i>Citrus sinensis</i>	CAROLINA ROMERO 02-03-2023		6366820	350090
<b>TOTAL</b>		<b>13</b>	<b>8</b>	<b>21</b>									













FICHA A-1

MOSCA DEL MEDITERRANEO ( <i>Ceratitis capitata</i> (Wied) DETECCION ADULTOS			PAG 10
LOCALIDAD	COMUNA	PROVINCIA	REGION
	LOS ANDES	LOS ANDES	VALPARAÍSO

FECHA	DETECCION N°	CANTIDAD DE DETECCIONES			CARACTERISTICA SEXUAL	COMUNA - REGION	DIRECCION - NUMERO	MODELO TRAMPA	ARBOL CON LA TRAMPA	IDENTIFICADOR - FECHA EN DE LABORATORIO MOSCAS DE LA FRUTA	HAPLOTIPO	COORDENADAS UTM WGS 84	
		SEXO		TOTAL								Y (NORTE)	X (ESTE)
		MACHO	HEMBRA										
20-03-2023	157	1		1	1 MACHO SILVESTRE MADURO	LOS ANDES - VALPARAISO	JUSTO ESTAY #0311	JACKSON/TML	LIMONERO - <i>Citrus limon</i>	NAYADETH ÁLVAREZ 21-03-2023		6364988	350860
20-03-2023	158		1	1	1 HEMBRA MADURA NO INSEMINADA	LOS ANDES - VALPARAISO	ALTO DEL CARMEN 480	JACKSON/TML	GRANADO - <i>Punica granatum</i>	NAYADETH ÁLVAREZ 21-03-2023		6364116	350109
20-03-2023	159	1		1	MACHO SILVESTRE MADURO	LOS ANDES - VALPARAISO	CAMINO INTERNACIONAL 4960	MCPHAIL/PROTEÍNA	PALTO - <i>Persea americana</i>	NAYADETH ÁLVAREZ 27-03-2023		6365668	355987
20-03-2023	160	1		1	MACHO ADULTO	LOS ANDES - VALPARAISO	PARADERO DE BUSES	JACKSON/TML	NOGAL - <i>Juglans regia</i>	NAYADETH ÁLVAREZ 27-03-2023		6365777	355882
21-03-2023	161	1		1	MACHO SILVESTRE MADURO	LOS ANDES - VALPARAISO	PLAZA FRENTE VILLA SANTA ANA	JACKSON/TML	ORNAMENTAL	NAYADETH ÁLVAREZ 27-03-2023		6365685	355814
20-03-2023	162		1	1	HEMBRA JOVEN NO INSEMINADA	LOS ANDES - VALPARAISO	CAMINO INTERNACIONAL FRENTE	MCPHAIL/PROTEÍNA	NÍSPERO - <i>Eryobotria japonica</i>	NAYADETH ÁLVAREZ 27-03-2023		6365811	355500
20-03-2023	163	1		1	MACHO MADURO	LOS ANDES - VALPARAISO	CANCHA FÚTBOL U SAUCE	JACKSON/TML	CIRUELO - <i>Prunus domestica</i>	NAYADETH ÁLVAREZ 27-03-2023		6365647	355758
20-03-2023	164	1		1	MACHO JOVEN	LOS ANDES - VALPARAISO	C: INTERNACIONAL 4960	JACKSON/TML	PALTO - <i>Persea americana</i>	NAYADETH ÁLVAREZ 27-03-2023		6365668	355987
20-03-2023	165	2		2	MACHO MADURO, MACHO JOVEN	LOS ANDES - VALPARAISO	NEGOCIO FRENTE CENTRAL	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	NAYADETH ÁLVAREZ 27-03-2023		6365729	355686
21-03-2023	166	1		1	MACHO MADURO	LOS ANDES - VALPARAISO	PARQUEADERO EL CORDOBES (ENTRADA)	JACKSON/TML	CIRUELO - <i>Prunus domestica</i>	NAYADETH ÁLVAREZ 29-03-2023		6365424	356659
21-03-2023	167	1		1	MACHO MADURO	LOS ANDES - VALPARAISO	EL HUAPE CASA 1	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	NAYADETH ÁLVAREZ 25-03-2023		6365943	356709
21-03-2023	168		2	2	1 HEMBRA MADURA INSEMINADA + 1 HEMBRA	LOS ANDES - VALPARAISO	CAMINO INTER POSTE 6	MCPHAIL/PROTEÍNA	HIGUERA - <i>Ficus carica</i>	NAYADETH ÁLVAREZ 25-03-2023		6365528	356325
21-03-2023	169	1		1	MACHO MADURO	LOS ANDES - VALPARAISO	CAMINO INTER FRENTE A MAESTRANZA	JACKSON/TML	LIMONERO - <i>Citrus limon</i>	NAYADETH ÁLVAREZ 28-03-2023		6365479	356442
21-03-2023	170		3	3	2 HEMBRAS MADURAS INSEMINADAS + 1 HEMBRA	LOS ANDES - VALPARAISO	CAMINO HUAPE	MCPHAIL/PROTEÍNA	ORNAMENTAL	NAYADETH ÁLVAREZ 28-03-2023		6365786	356842
21-03-2023	171	3		3	3 MACHOS MADUROS	LOS ANDES - VALPARAISO	GESA, CASA BOCATOMA	JACKSON/TML	MEMBRILLERO - <i>Cydonia oblonga</i>	NAYADETH ÁLVAREZ 28-03-2023		6365546	356524
21-03-2023	172		1	1	HEMBRA JOVEN NO INSEMINADA	LOS ANDES - VALPARAISO	LADO IZQUIERDO FONDO PROPIEDAD TALLER	MCPHAIL/PROTEÍNA	MEMBRILLERO - <i>Cydonia oblonga</i>	NAYADETH ÁLVAREZ 28-03-2023		6365718	356031
21-03-2023	173		1	1	HEMBRA MADURA INSEMINADA	LOS ANDES - VALPARAISO	LADO DERECHO CASA REJA MADERA (KIOSCO)	MCPHAIL/PROTEÍNA	PALTO - <i>Persea americana</i>	NAYADETH ÁLVAREZ 28-03-2023		6365590	356091
<b>TOTAL</b>		<b>14</b>	<b>9</b>	<b>23</b>									











FICHA A - 1

MOSCA DEL MEDITERRANEO ( <i>Ceratitis capitata</i> (Wied) DETECCION ADULTOS			PAG 15
LOCALIDAD	COMUNA	PROVINCIA	REGION
	LOS ANDES	LOS ANDES	VALPARAÍSO

FECHA	DETECCION N°	CANTIDAD DE DETECCIONES			CARACTERISTICA SEXUAL	COMUNA - REGION	DIRECCION - NUMERO	MODELO TRAMPA	ARBOL CON LA TRAMPA	IDENTIFICADOR - FECHA EN DE LABORATORIO MOSCAS DE LA FRUTA	HAPLOTIPO	COORDENADAS UTM WGS 84	
		SEXO		TOTAL								Y (NORTE)	X (ESTE)
		MACHO	HEMBRA										
30-03-2023	243		1	1	1 HEMBRA MADURA FERTIL SILVESTRE INSEMINADA	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INTERNACIONAL 4960	MCPHAIL/PROTEÍNA	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	NICOL SILVA 04-04-2023		6365718	355976
30-03-2023	244	1		1	1 MACHO JOVEN FERTIL SILVESTRE.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	PLAZA FRENTE VILLA SANTA ANA	JACKSON/TML	CIRUELO - <i>Prunus domestica</i>	NICOL SILVA 04-04-2023		6365659	355831
30-03-2023	245	1		1	1 MACHO ADULTO MADURO FERTIL SILVESTRE	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CANCHA FÚTBOL U SAUCE	JACKSON/TML	CIRUELO - <i>Prunus domestica</i>	NICOL SILVA 05-04-2023		6365647	355758
30-03-2023	246	1		1	1 MACHO JOVEN FERTIL SILVESTRE.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	VILLA SANTA ANA CASA 6	JACKSON/TML	ORNAMENTAL	NICOL SILVA 04-04-2023		6365785	355847
30-03-2023	247		1	1	1 HEMBRA MADURA FERTIL SILVESTRE INSEMINADA.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	HIDROELÉCTRICA GESAM	MCPHAIL/PROTEÍNA	CIRUELO - <i>Prunus domestica</i>	NICOL SILVA 04-04-2023		6365839	355711
30-03-2023	248	1		1	1 MACHO ADULTO MADURO FERTIL SILVESTRE,	LOS ANDES-VALPARAÍSO	C: INTERNACIONAL 4960	JACKSON/TML	PALTO - <i>Persea americana</i>	NICOL SILVA 05-04-2023		6365668	355987
30-03-2023	249	1		1	1 MACHO JOVEN FERTIL SILVESTRE.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CERRO TERRAPLEN LOTE 3	JACKSON/TML	MEMBRILLERO - <i>Cydonia oblonga</i>	NICOL SILVA 04-04-2023		6365102	356580
31-03-2023	250	1		1	1 MACHO JOVEN FERTIL SILVESTRE	LOS ANDES-VALPARAÍSO	EL HUAPE CASA 1	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	NICOL SILVA 05-04-2023		6365943	356709
31-03-2023	251		3	3	3 HEMBRAS MADURAS FERTILES SILVESTRES	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INTER. POSTE 6	MCPHAIL/PROTEÍNA	HIGUERA - <i>Ficus carica</i>	NICOL SILVA 04-04-2023		6365528	356325
31-03-2023	252		1	1	1 HEMBRA MADURA FERTIL SILVESTRE INSEMINADA.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO HUAPE	MCPHAIL/PROTEÍNA	ORNAMENTAL	NICOL SILVA 04-04-2023		6365789	356842
31-03-2023	253		1	1	1 HEMBRA MADURA FERTIL SILVESTRE INSEMINADA.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	JESAN, CASA BOCATOMA	MCPHAIL/PROTEÍNA	NARANJO - <i>Citrus sinensis</i>	NICOL SILVA 04-04-2023		6365511	356556
31-03-2023	254	1		1	1 MACHO ADULTO MADURO FERTIL SILVESTRE.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	GESAN, CASA BOCATOMA	JACKSON/TML	MEMBRILLERO - <i>Cydonia oblonga</i>	NICOL SILVA 04-04-2023		6365546	356524
31-03-2023	255		1	1	1 HEMBRA MADURA FERTIL SILVESTRE INSEMINADA.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO HUAPE CERCA CASA SAN MIGUEL 3530	MCPHAIL/PROTEÍNA	VID - <i>Vitis vinifera</i>	NICOL SILVA 04-04-2023		6366269	356312
31-03-2023	256	2		2	2 MACHOS JOVENES FERTILES SILVESTRES,	LOS ANDES-VALPARAÍSO	LADO DERECHO - CASA N°4981 FRENTE HEREME	JACKSON/TML	NARANJO - <i>Citrus sinensis</i>	NICOL SILVA 05-04-2023		6365614	356024
31-03-2023	257	1		1	1 MACHO ADULTO MADURO FERTIL SILVESTRE.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INT. FRENTE A SITIO ERIAZO	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	NICOL SILVA 04-04-2023		6365539	356245
31-03-2023	258	2		2	2 MACHOS JOVENES FERTILES SILVESTRES.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INT. FRENTE A MAESTRANZA	JACKSON/TML	LIMONERO - <i>Citrus limon</i>	NICOL SILVA 05-04-2023		6365479	356442
31-03-2023	259	1	1	2	1 HEMBRA JOVEN FERTIL SILVESTRE NO INSEMINADA,	LOS ANDES-VALPARAÍSO	C. INTERNACIONAL POSTE 6	JACKSON/TML	HIGUERA - <i>Ficus carica</i>	NICOL SILVA 05-04-2023		6365528	356325
31-03-2023	260		2	2	2 HEMBRAS MADURAS FERTILES SILVESTRES	LOS ANDES-VALPARAÍSO	SECTOR EL HUAPE FRENTE TRANQUE	MCPHAIL/PROTEÍNA	LIMONERO RUGOSO - <i>Citrus jambhiri</i>	NICOL SILVA 04-04-2023		6365639	357032
<b>TOTAL</b>		<b>13</b>	<b>11</b>	<b>24</b>									













FICHA A- 1

MOSCA DEL MEDITERRANEO ( <i>Ceratitis capitata</i> (Wied) DETECCION ADULTOS			PAG 20
LOCALIDAD	COMUNA	PROVINCIA	REGION
	LOS ANDES	LOS ANDES	VALPARAÍSO

FECHA	DETECCION N°	CANTIDAD DE DETECCIONES			CARACTERISTICA SEXUAL	COMUNA - REGION	DIRECCION - NUMERO	MODELO TRAMPA	ARBOL CON LA TRAMPA	IDENTIFICADOR - FECHA EN DE LABORATORIO MOSCAS DE LA FRUTA	HAPLOTIPO	COORDENADAS UTM WGS 84	
		SEXO		TOTAL								Y (NORTE)	X (ESTE)
		MACHO	HEMBRA										
11-04-2023	333		1	1	1 HEMBRA JOVEN FERTIL SILVESTRE NO INSEMINADA.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	PREDIO 2, INICIO FRENTE TRANQUE FINAL	MCPHAIL/PROTEÍNA	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	NICOLE SILVA QUIROZ 18-04-2023		6366028	356402
13-04-2023	334	1	1	2	1 MACHO SILVESTRE MADURO, 1 HEMBRA	LOS ANDES - VALPARAISO	MINA SUR SEDE PATIO INT	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	NAYADETH ÁLVAREZ UGALDE 21-04-2024		6364434	351437
13-04-2023	335		1	1	1 HEMBRA MADURA INSEMINADA.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INTERNACIONAL EL	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	PAULINA CONCHA EGAÑA 19-04-2023		6364081	358606
13-04-2023	336	1		1	1 MACHO MADURO SILVESTRE	LOS ANDES-VALPARAÍSO	VILLA SANTA ANA PELUQUERÍA	JACKSON/TML	NARANJO - <i>Citrus sinensis</i>	NAYADETH ÁLVAREZ UGALDE 21-03-2023		6365734	355850
13-04-2023	337		1	1	HEMBRA JOVEN NO INSEMINADA	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CANCHA FÚTBOL U SAUCE	MCPHAIL/PROTEÍNA	CIRUELO ROJO - <i>Prunus cerasifera</i>	NAYADETH ÁLVAREZ UGALDE 21-03-2023		6365647	355758
13-04-2023	338	1		1	1 MACHO MADURO SILVESTRE	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CANCHA FÚTBOL U SAUCE	JACKSON/TML	CIRUELO ROJO - <i>Prunus cerasifera</i>	NAYADETH ÁLVAREZ UGALDE 21-03-2023		6365647	355758
13-04-2023	339	1		1	1 MACHO ADULTO SILVESTRE	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INT. LADO DERECHO - MINI MARKET	JACKSON/TML	ORNAMENTAL	NAYADETH ÁLVAREZ UGALDE 21-03-2023		6365732	355706
13-04-2023	340	1		1	1 MACHO ADULTO SILVESTRE	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO HIDROLECTICA	JACKSON/TML	ORNAMENTAL	NAYADETH ÁLVAREZ UGALDE 21-03-2023		6365878	355724
13-04-2023	341	1		1	1 MACHO JÓVEN SILVESTRE	LOS ANDES-VALPARAÍSO	PLAZA FRENTE VILLA SANTA ANA	JACKSON/TML	ORNAMENTAL	PAULINA CONCHA EGAÑA 21-04-2023		6365656	355846
13-04-2023	342		1	1	1 HEMBRA MADURA NO INSEMINADA	LOS ANDES-VALPARAÍSO	C. INTERNACIONAL S/N PASADO LINEA DE TREN	MCPHAIL/PROTEÍNA	DAMASCO - <i>Prunus armeniaca</i>	NAYADETH ÁLVAREZ UGALDE 21-03-2023		6365821	355465
13-04-2023	343	1		1	1 MACHO JÓVEN SILVESTRE	LOS ANDES-VALPARAÍSO	NEGOCIO FRENTE CENTRAL	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	NAYADETH ÁLVAREZ UGALDE 21-03-2023		6365729	355686
14-04-2023	344	1		1	1 MACHO MADURO SILVESTRE	LOS ANDES-VALPARAÍSO	MEDIALUNA BAJO VILLA EL ALGARROBO	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	NAYADETH ÁLVAREZ UGALDE 21-03-2023		6366100	356460
14-04-2023	345	1		1	1 MACHO MADURO SILVESTRE	LOS ANDES-VALPARAÍSO	GESAN, CASA BOCATOMA	JACKSON/TML	MEMBRILLERO - <i>Cydonia oblonga</i>	PAULINA CONCHA EGAÑA 21-04-2023		6365546	356524
14-04-2023	346		1	1	1 HEMBRA MADURA OVIPLENA INSEMINADA	LOS ANDES-VALPARAÍSO	TALLER HEREME	MCPHAIL/PROTEÍNA	MEMBRILLERO - <i>Cydonia oblonga</i>	NAYADETH ÁLVAREZ UGALDE 21-03-2023		6365719	356048
14-04-2023	347		1	1	1 HEMBRA JOVEN NO INSEMINADA	LOS ANDES-VALPARAÍSO	FRENTE SECADO DE PASAS, SAN MIGUEL	MCPHAIL/PROTEÍNA	MEMBRILLERO - <i>Cydonia oblonga</i>	NAYADETH ÁLVAREZ UGALDE 21-03-2023		6367154	355448
14-04-2023	348	1		1	1 MACHO MADURO SILVESTRE	LOS ANDES-VALPARAÍSO	C. INTERNACIONAL POSTE 6	JACKSON/TML	HIGUERA - <i>Ficus carica</i>	NAYADETH ÁLVAREZ UGALDE 21-03-2023		6365528	356325
14-04-2023	349	1		1	1 MACHO JOVEN SILVESTRE	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INT. FRENTE A SITIO ERIAZO	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	NAYADETH ÁLVAREZ UGALDE 21-03-2023		6365539	356245
17-04-2023	350	1		1	1 MACHO MADURO SILVESTRE	LOS ANDES - VALPARAISO	SUBTENIENTE S/N ( PLAZUELA)	JACKSON/TML	CIRUELO - <i>Prunus domestica</i>	PAULINA CONCHA EGAÑA 27-04-2023		6364729	350895
<b>TOTAL</b>		<b>12</b>	<b>7</b>	<b>19</b>									





FICHA A- 1

MOSCA DEL MEDITERRANEO ( <i>Ceratitis capitata</i> (Wied) DETECCION ADULTOS			PAG 22
LOCALIDAD	COMUNA	PROVINCIA	REGION
	LOS ANDES	LOS ANDES	VALPARAÍSO

FECHA	DETECCION N°	CANTIDAD DE DETECCIONES			CARACTERISTICA SEXUAL	COMUNA - REGION	DIRECCION - NUMERO	MODELO TRAMPA	ARBOL CON LA TRAMPA	IDENTIFICADOR - FECHA EN DE LABORATORIO MOSCAS DE LA FRUTA	HAPLOTIPO	COORDENADAS UTM WGS 84	
		SEXO		TOTAL								Y (NORTE)	X (ESTE)
		MACHO	HEMBRA										
19-04-2023	369	1		1	1 MACHO JOVEN SILVESTRE	LOS ANDES - VALPARAISO	SANTA LAURA #186	JACKSON/TML	MANZANO- <i>Malus domestica</i>	PAULINA CONCHA EGAÑA 27-04-2023		6364572	351250
19-04-2023	370	1		1	1 MACHO MADURO SILVESTRE	LOS ANDES - VALPARAISO	AV CHACAY 1541	JACKSON/TML	DAMASCO - <i>Prunus armeniaca</i>	PAULINA CONCHA EGAÑA 27-04-2023		6364216	350376
20-04-2023	371	1		1	1 MACHO MADURO SILVESTRE	LOS ANDES - VALPARAISO	LUIS CRUZ MARTINEZ #64 (PLAZA)	MCPHAIL/ PROTEÍNA	CIRUELO - <i>Prunus domestica</i>	PAULINA CONCHA EGAÑA 27-04-2023		6364735	350906
20-04-2023	372		2	2	2 HEMBRAS JOVENES NO INSEMINADAS	LOS ANDES - VALPARAISO	SANTIAGO SILVA 70	MCPHAIL/ PROTEÍNA	NARANJO - <i>Citrus sinensis</i>	NAYADETH ÁLVAREZ UGALDE 27-04-2023		6364605	350911
20-04-2023	373	1		1	1 MACHO MADURO SILVESTRE	LOS ANDES - VALPARAISO	ESTACIONAMIENTO BOMBEROS (CERCANO)	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	NAYADETH ÁLVAREZ UGALDE 27-04-2023		6364850	351005
20-04-2023	374		1	1	1 HEMBRA MADURA FERTIL SILVESTRE INSEMINADA.	LOS ANDES- VALPARAÍSO	NEGOCIO FRENTE CENTRAL	MCPHAIL/ PROTEÍNA	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	NICOLE SILVA QUIROZ 25-04-2023		6365729	355686
20-04-2023	375	2		2	2 MACHO JOVENES FERTILES SILVESTRES.	LOS ANDES- VALPARAÍSO	CANCHA FÚTBOL U SAUCE	JACKSON/TML	CIRUELO ROJO - <i>Prunus cerasifera</i>	NICOLE SILVA QUIROZ 26-04-2023		6365647	355758
20-04-2023	376	1		1	1 MACHO ADULTO MADURO FERTIL SILVESTRE	LOS ANDES- VALPARAÍSO	PLAZA FRENTE VILLA SANTA ANA	JACKSON/TML	ORNAMENTAL	NICOLE SILVA QUIROZ 22-04-2023		6365685	355814
20-04-2023	377		1	1	1 HEMBRA MADURA FERTIL SILVESTRE NO INSEMINADA.	LOS ANDES- VALPARAÍSO	C. INTERNACIONAL 4960	MCPHAIL/ PROTEÍNA	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	NICOLE SILVA QUIROZ 25-04-2023		6365690	355980
20-04-2023	378	1		1	1 MACHO ADULTO MADURO FERTIL SILVESTRE.	LOS ANDES- VALPARAÍSO	NEGOCIO FRENTE CENTRAL	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	NICOLE SILVA QUIROZ 25-04-2023		6365729	355686
20-04-2023	379	2		2	2 MACHOS JOVENES FERTILES SILVESTRES.	LOS ANDES- VALPARAÍSO	CAMINO INT. LADO DERECHO - MINI MARKET	JACKSON/TML	ORNAMENTAL	NICOLE SILVA QUIROZ 25-04-2023		6365732	355706
20-04-2023	380	1		1	1 MACHO ADULTO MADURO FERTIL SILVESTRE.	LOS ANDES- VALPARAÍSO	CERRO TERRAPLEN (SEDE VECINAL)	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	NICOLE SILVA QUIROZ 24-04-2023		6365049	356910
21-04-2023	381		1	1	1 HEMBRA MADURA FERTIL SILVESTRE INSEMINADA.	LOS ANDES- VALPARAÍSO	MEDIALUNA BAJO VILLA EL ALGARROBO	MCPHAIL/ PROTEÍNA	HIGUERA - <i>Ficus carica</i>	NICOLE SILVA QUIROZ 25-04-2023		6365871	356596
21-04-2023	382		1	1	1 HEMBRA MADURA FERTIL SILVESTRE INSEMINADA.	LOS ANDES- VALPARAÍSO	CAMINO HUAPE CERCA CASA SAN MIGUEL 3530	MCPHAIL/ PROTEÍNA	VID - <i>Vitis vinifera</i>	NICOLE SILVA QUIROZ 24-04-2023		6366269	356312
21-04-2023	383		1	1	1 HEMBRA MADURA FERTIL SILVESTRE NO INSEMINADA.	LOS ANDES- VALPARAÍSO	CAMINO INTERNACIONAL	MCPHAIL/ PROTEÍNA	HIGUERA - <i>Ficus carica</i>	NICOLE SILVA QUIROZ 25-04-2023		6365389	356409
21-04-2023	384	1		1	1 MACHO JOVEN FERTIL SILVESTRE.	LOS ANDES - VALPARAISO	15 ORIENTE PLAZUELA	JACKSON/TML	MEMBRILLERO - <i>Cydonia oblonga</i>	NICOLE SILVA QUIROZ 25-04-2023		6366662	350912
24-04-2023	385		1	1	1 HEMBRA JÓVEN NO INSEMINADA	LOS ANDES - VALPARAISO	PSJ E ESQ PJE C PLAZUELA	MCPHAIL/ PROTEÍNA	CIRUELO - <i>Prunus domestica</i>	NAYADETH ÁLVAREZ UGALDE 27-04-2023		6365278	350667
24-04-2023	386		1	1	1 HEMBRA MADURA INSEMINADA	LOS ANDES - VALPARAISO	ERNESTO MONTENEGRO #1461	MCPHAIL/ PROTEÍNA	LIMONERO RUGOSO - <i>Citrus jambhiri</i>	NAYADETH ÁLVAREZ UGALDE 27-04-2023		6364380	350830
<b>TOTAL</b>		<b>12</b>	<b>9</b>	<b>21</b>									



FICHA A - 1

MOSCA DEL MEDITERRANEO ( <i>Ceratitis capitata</i> (Wied) DETECCION ADULTOS			PAG 23
LOCALIDAD	COMUNA	PROVINCIA	REGION
	LOS ANDES	LOS ANDES	VALPARAÍSO

FECHA	DETECCION N°	CANTIDAD DE DETECCIONES			CARACTERISTICA SEXUAL	COMUNA - REGION	DIRECCION - NUMERO	MODELO TRAMPA	ARBOL CON LA TRAMPA	IDENTIFICADOR - FECHA EN DE LABORATORIO MOSCAS DE LA FRUTA	HAPLOTIPO	COORDENADAS UTM WGS 84	
		SEXO		TOTAL								Y (NORTE)	X (ESTE)
		MACHO	HEMBRA										
24-04-2023	387	1		1	1 MACHO ADULTO SILVESTRE	LOS ANDES - VALPARAISO	CALLE BOLIVIA LADO 170 INTERIOR TALLER	JACKSON/TML	MEMBRILLERO - <i>Cydonia oblonga</i>	NAYADETH ÁLVAREZ UGALDE 27-04-2023		6365076	350347
24-04-2023	388	1		1	1 MACHO MADURO SILVESTRE	LOS ANDES - VALPARAISO	SAN CARLOS 179	MCPHAIL/ PROTEÍNA	NARANJO - <i>Citrus sinensis</i>	PAULINA CONCHA EGAÑA 03-05-2023		6364807	351136
24-04-2023	389		1	1	1 HEMBRA MADURA INSEMINADA	LOS ANDES- VALPARAÍSO	PARQUEADERO MICHELLIN	MCPHAIL/ PROTEÍNA	CIRUELO - <i>Prunus domestica</i>	PAULINA CONCHA EGAÑA 03-05-2023		6365790	355807
24-04-2023	390		2	2	1 HEMBRA MADURA INSEMINADA Y 1 HEMBRA	LOS ANDES- VALPARAÍSO	NEGOCIO FRENTE CENTRAL	MCPHAIL/ PROTEÍNA	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	PAULINA CONCHA EGAÑA 03-05-2023		6365729	355686
24-04-2023	391	1		1	1 MACHO MADURO	LOS ANDES- VALPARAÍSO	PLAZA FRENTE VILLA SANTA ANA	JACKSON/TML	CIRUELO - <i>Prunus domestica</i>	NAYADETH ÁLVAREZ UGALDE 03-05-2023		6365659	355831
24-04-2023	392		1	1	1 HEMBRA JOVEN NO INSEMINADA	LOS ANDES- VALPARAÍSO	PLAZA FRENTE VILLA SANTA ANA	MCPHAIL/ PROTEÍNA	ORNAMENTAL	NAYADETH ÁLVAREZ UGALDE 03-05-2023		6365656	355846
24-04-2023	393	1		1	1 MACHO MADURO SILVESTRE	LOS ANDES- VALPARAÍSO	CAMINO INT. LADO DERECHO - MINI MARKET	JACKSON/TML	ORNAMENTAL	NAYADETH ÁLVAREZ UGALDE 03-05-2023		6365732	355706
24-04-2023	394		1	1	1 HEMBRA MADURA INSEMINADA	LOS ANDES- VALPARAÍSO	LADO IZQUIERDO (PANDERETA BLANCA)	MCPHAIL/ PROTEÍNA	PALTO - <i>Persea americana</i>	NAYADETH ÁLVAREZ UGALDE 03-05-2023		6365617	356087
24-04-2023	395	2		2	2 MACHOS MADUROS SILVESTRES	LOS ANDES- VALPARAÍSO	NEGOCIO FRENTE CENTRAL	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	NAYADETH ÁLVAREZ UGALDE 03-05-2023		6365729	355686
25-04-2023	396	1		1	1 MACHO JOVEN FERTIL SILVESTRE.	LOS ANDES - VALPARAISO	RANCAGUA 653	JACKSON/TML	CIRUELO - <i>Prunus domestica</i>	NICOLE SILVA QUIROZ 27-04-2023		6365566	350587
25-04-2023	397	1		1	1 MACHO JOVEN FERTIL SILVESTRE	LOS ANDES - VALPARAISO	OHIGGINS 85	JACKSON/TML	CIRUELO - <i>Prunus domestica</i>	NICOLE SILVA QUIROZ 27-04-2023		6365849	350726
25-04-2023	398		1	1	1 HEMBRA JOVEN FERTIL SILVESTRE NO INSEMINADA	LOS ANDES- VALPARAÍSO	GESAN, CASA BOCATOMA	MCPHAIL/ PROTEÍNA	NARANJO - <i>Citrus sinensis</i>	NICOLE SILVA QUIROZ 27-04-2023		6365511	356556
25-04-2023	399		1	1	1 HEMBRA MADURA FERTIL SILVESTRE INSEMINADA	LOS ANDES- VALPARAÍSO	SECTOR EL HUAPE FRENTE TRANQUE	MCPHAIL/ PROTEÍNA	LIMONERO RUGOSO - <i>Citrus jambhiri</i>	NICOLE SILVA QUIROZ 27-04-2023		6365639	357032
25-04-2023	400		1	1	1 HEMBRA MADURA FERTIL SILVESTRE INSEMINADA	LOS ANDES- VALPARAÍSO	FRENTE SECADO DE PASAS, SAN MIGUEL	MCPHAIL/ PROTEÍNA	MEMBRILLERO - <i>Cydonia oblonga</i>	NICOLE SILVA QUIROZ 27-04-2023		6367299	355270
25-04-2023	401	1		1	1 MACHO JOVEN FERTIL SILVESTRE	LOS ANDES- VALPARAÍSO	PARQUEADERO EL CORDOBES (ENTRADA)	JACKSON/TML	CIRUELO - <i>Prunus domestica</i>	NICOLE SILVA QUIROZ 28-04-2023		6365424	356659
25-04-2023	402	2		2	1 MACHO ADULTO MADURO FERTIL SILVESTRE, 1 MACHO	LOS ANDES - VALPARAISO	AV, Peru ( fte liceo sta clara)	JACKSON/TML	NARANJO - <i>Citrus sinensis</i>	NICOLE SILVA QUIROZ 28-04-2023		6365204	350384
25-04-2023	403	1		1	1 MACHO JOVEN FERTIL SILVESTRE.	LOS ANDES- VALPARAÍSO	LADO IZQUIERDO - CAMINO INTER.	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	NICOLE SILVA QUIROZ 28-04-2023		6365194	356752
25-04-2023	404	1		1	1 MACHO JOVEN FERTIL SILVESTRE	LOS ANDES- VALPARAÍSO	LADO PARQUEADERO COLAIVACOVO	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	NICOLE SILVA QUIROZ 28-04-2023		6365223	356654
<b>TOTAL</b>		<b>13</b>	<b>8</b>	<b>21</b>									



FICHA A-1

MOSCA DEL MEDITERRANEO ( <i>Ceratitis capitata</i> (Wied) DETECCION ADULTOS			PAG 24
LOCALIDAD	COMUNA	PROVINCIA	REGION
	LOS ANDES	LOS ANDES	VALPARAÍSO

FECHA	DETECCION N°	CANTIDAD DE DETECCIONES			CARACTERISTICA SEXUAL	COMUNA - REGION	DIRECCION - NUMERO	MODELO TRAMPA	ARBOL CON LA TRAMPA	IDENTIFICADOR - FECHA EN DE LABORATORIO MOSCAS DE LA FRUTA	HAPLOTIPO	COORDENADAS UTM WGS 84	
		SEXO		TOTAL								Y (NORTE)	X (ESTE)
		MACHO	HEMBRA										
25-04-2023	405	1		1	1 MACHO JOVEN FERTIL SILVESTRE	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INTERNACIONAL	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	NICOLE SILVA QUIROZ 27-04-2023		6365394	356445
25-04-2023	406		1	1	1 HEMBRA MADURA FERTIL SILVESTRE NO INSEMINADA	LOS ANDES-VALPARAÍSO	PREDIO 2, INICIO FRENTE TRANQUE FINAL	MCPHAIL/PROTEÍNA	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	NICOLE SILVA QUIROZ 27-04-2023		6366028	356402
25-04-2023	407	1		1	1 MACHO JÓVEN.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	PACKING AGR. BLASI	JACKSON/TML	CIRUELO - <i>Prunus domestica</i>	PAULINA CONCHA EGAÑA 03-05-2023		6364622	354445
25-04-2023	408	1		1	1 MACHO MADURO	LOS ANDES-VALPARAÍSO	INICIO CALETERA SUR A LOS LIBERTADORES S/N	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	PAULINA CONCHA EGAÑA 03-05-2023		6366238	354426
25-04-2023	409	1		1	1 MACHO MADURO	LOS ANDES-VALPARAÍSO	FRENTE CASA CON TUNAS	JACKSON/TML	Cerezo Negro - <i>Prunus serotina</i>	PAULINA CONCHA EGAÑA 03-05-2023		6365824	354261
25-04-2023	410	1		1	1 MACHO MADURO	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMPO SANTA ESTER DISPLAYO 4TA HILERA	JACKSON/TML	NOGAL - <i>Juglans regia</i>	PAULINA CONCHA EGAÑA 03-05-2023		6365208	355057
25-04-2023	411	2		2	2 MACHOS MADUROS SILVESTRES	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INTERNACIONAL KM 4 EL	JACKSON/TML	VID - <i>Vitis vinifera</i>	NAYADETH ÁLVAREZ UGALDE 28-04-2023		6365125	353947
25-04-2023	412	1		1	1 MACHO JÓVEN.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	PREDIO 2, 3A HILERA FINAL	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	PAULINA CONCHA EGAÑA 03-05-2023		6365819	356384
27-04-2023	413		1	1	1 HEMBRA MADURA NO INSEMINAD	LOS ANDES - VALPARAISO	AV HECTOR HUMERES (IGLESIA)	MCPHAIL/PROTEÍNA	NARANJO - <i>Citrus sinensis</i>	PAULINA CONCHA EGAÑA 03-05-2023		6364351	351080
27-04-2023	414	1		1	1 MACHO JÓVEN	LOS ANDES - VALPARAISO	PJE B #17	JACKSON/TML	CIRUELO - <i>Prunus domestica</i>	PAULINA CONCHA EGAÑA 03-05-2023		6365257	350552
27-04-2023	415	2		2	2 MACHOS ADULTOS MADUROS FERTILES	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CANCHA FÚTBOL U SAUCE	JACKSON/TML	CIRUELO ROJO - <i>Prunus cerasifera</i>	NICOLE SILVA QUIROZ 03-05-2023		6365647	355758
27-04-2023	416		1	1	1 HEMBRA MADURA FERTIL SILVESTRE INSEMINADA	LOS ANDES-VALPARAÍSO	"TRANSPORTES A Y M" (LADO IZQUIERDO)	MCPHAIL/PROTEÍNA	ORNAMENTAL	NICOLE SILVA QUIROZ 02-05-2023		6365912	355515
27-04-2023	417	1		1	1 MACHO JOVEN FERTIL SILVESTRE.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INT. LADO DERECHO - MINI MARKET	JACKSON/TML	ORNAMENTAL	NICOLE SILVA QUIROZ 02-05-2023		6365732	355706
27-04-2023	418		1	1	1 HEMBRA MADURA FERTIL SILVESTRE INSEMINADA	LOS ANDES-VALPARAÍSO	LADO DERECHO - FRENTE A VINOLO 80	MCPHAIL/PROTEÍNA	ORNAMENTAL	NICOLE SILVA QUIROZ 02-05-2023		6365766	355613
27-04-2023	419		2	2	1 HEMBRA JOVEN FERTIL SILVESTRE NO INSEMINADA,	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CANCHA FÚTBOL U SAUCE	MCPHAIL/PROTEÍNA	CIRUELO ROJO - <i>Prunus cerasifera</i>	NICOLE SILVA QUIROZ 02-05-2023		6365647	355758
28-04-2023	420		1	1	1 HEMBRA MADURA FERTIL SILVESTRE NO INSEMINADA.	LOS ANDES - VALPARAISO	RODRIGUEZ 161	MCPHAIL/PROTEÍNA	NARANJO - <i>Citrus sinensis</i>	NICOLE SILVA QUIROZ 02-05-2023		6366132	350712
27-04-2023	421		1	1	1 HEMBRA MADURA FERTIL SILVESTRE INSEMINADA	LOS ANDES-VALPARAÍSO	PLAZA FRENTE VILLA SANTA ANA	MCPHAIL/PROTEÍNA	ORNAMENTAL	NICOLE SILVA QUIROZ 03-05-2023		6365656	355846
28-04-2023	422		1	1	1 HEMBRA MADURA INSEMINADA	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO HUAPE	MCPHAIL/PROTEÍNA	ORNAMENTAL	NAYADETH ÁLVAREZ UGALDE 04-05-2023		6365789	356842
<b>TOTAL</b>		<b>12</b>	<b>9</b>	<b>21</b>									



















FICHA A- 1

MOSCA DEL MEDITERRANEO ( <i>Ceratitis capitata</i> (Wied) DETECCION ADULTOS			PAG 32
LOCALIDAD	COMUNA	PROVINCIA	REGION
	LOS ANDES	LOS ANDES	VALPARAÍSO

FECHA	DETECCION N°	CANTIDAD DE DETECCIONES			CARACTERISTICA SEXUAL	COMUNA - REGION	DIRECCION - NUMERO	MODELO TRAMPA	ARBOL CON LA TRAMPA	IDENTIFICADOR - FECHA EN DE LABORATORIO MOSCAS DE LA FRUTA	HAPLOTIPO	COORDENADAS UTM WGS 84	
		SEXO		TOTAL								Y (NORTE)	X (ESTE)
		MACHO	HEMBA										
12-05-2023	544	1		1	1 MACHO SILVESTRE (FERTIL)	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INTERNACIONAL KM 7	JACKSON/TML	CIRUELO - <i>Prunus domestica</i>	CATTERINA SOLARI 17-05-2023		6365240	356900
12-05-2023	545	1		1	1 MACHO SILVESTRE (FERTIL)	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INTERNACIONAL FRENTE	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	CATTERINA SOLARI 17-05-2023		6365521	356286
15-05-2023	546		1	1	1 HEMBRA SILVESTRE (FERTIL) INSEMINADA.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	STGO MONTENEGRO #24	MCPHAIL/PROTEÍNA	LIMONERO - <i>Citrus limon</i>	CATTERINA SOLARI 17-05-2023		6364688	350808
12-05-2023	547	2		2	2 MACHOS SILVESTRES (FERTILES)	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INTERNACIONAL KM 7	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	CATTERINA SOLARI 17-05-2023		6365519	356579
15-05-2023	548	2		2	2 MACHOS SILVESTRES (FERTILES)	LOS ANDES-VALPARAÍSO	PSJ LOS MORENOS	JACKSON/TML	HIGUERA - <i>Ficus carica</i>	CATTERINA SOLARI 17-05-2023		6364607	350360
15-05-2023	549		1	1	1 HEMBRA SILVESTRE (FERTIL) INSEMINADA.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	AV, PERU ( FTE LICEO STA CLARA)	MCPHAIL/PROTEÍNA	DAMASCO - <i>Prunus armeniaca</i>	CATTERINA SOLARI 18-05-2023		6365204	350384
15-05-2023	550	2		2	2 MACHOS SILVESTRES (FERTILES)	LOS ANDES-VALPARAÍSO	AV, PERU ( FTE LICEO STA CLARA)	JACKSON/TML	DAMASCO - <i>Prunus armeniaca</i>	CATTERINA SOLARI 18-05-2023		6365204	350384
12-05-2023	551	1		1	MACHO SILVESTRE (FERTIL)	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INTERNACIONAL CASA1	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	CATTERINA SOLARI 18-05-2023		6365488	356352
15-05-2023	552		1	1	1 HEMBRA SILVESTRE (FERTIL) INSEMINADA	LOS ANDES-VALPARAÍSO	"TRANSPORTES A Y M" (LADO IZQUIERDO)	MCPHAIL/PROTEÍNA	ORNAMENTAL	CATTERINA SOLARI 18-05-2023		6365912	355515
16-05-2023	553	1		1	1 MACHO FERTIL	LOS ANDES-VALPARAÍSO	OHIGGINS 85	JACKSON/TML	CIRUELO - <i>Prunus domestica</i>	CATTERINA SOLARI 20-05-2023		6365849	350726
15-05-2023	554	1		1	1 MACHO FERTIL	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CANCHA FÚTBOL U SAUCE	JACKSON/TML	CIRUELO ROJO - <i>Prunus cerasifera</i>	CATTERINA SOLARI 20-05-2023		6365647	355758
15-05-2023	555	1		1	1 MACHO FERTIL	LOS ANDES-VALPARAÍSO	PLAZA FRENTE VILLA SANTA ANA	JACKSON/TML	ORNAMENTAL	CATTERINA SOLARI 20-05-2023		6365685	355814
15-05-2023	556	1		1	1 MACHO FERTIL	LOS ANDES-VALPARAÍSO	LADO DERECHO - FRENTE A VINOLO 80	JACKSON/TML	ORNAMENTAL	CATTERINA SOLARI 20-05-2023		6365764	355623
15-05-2023	557		1	1	1 HEMBRA FERTIL, INSEMINADA	LOS ANDES-VALPARAÍSO	LADO DERECHO CASA REJA MADERA (KIOSCO)	MCPHAIL/PROTEÍNA	PALTO - <i>Persea americana</i>	CATTERINA SOLARI 20-05-2023		6365590	356091
15-05-2023	558		1	1	1 HEMBRA FÉRTIL, INSEMINADA	LOS ANDES-VALPARAÍSO	C. INTERNACIONAL S/N PASADO LINEA DE TREN	MCPHAIL/PROTEÍNA	DAMASCO - <i>Prunus armeniaca</i>	CATTERINA SOLARI 20-05-2023		6365821	355465
16-05-2023	559	1		1	1 MACHO FÉRTIL.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	LAS VISCACHAZ KM 9	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	CATTERINA SOLARI 20-05-2023		6364020	358664
16-05-2023	560	1		1	1 MACHO FÉRTIL.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	PARADERO N 7 (CASA AMARILLA) CAMINO	JACKSON/TML	LIMONERO RUGOSO - <i>Citrus jambhiri</i>	CATTERINA SOLARI 20-05-2023		6365432	356356
<b>TOTAL</b>		<b>15</b>	<b>5</b>	<b>20</b>									







FICHA A- 1

MOSCA DEL MEDITERRANEO ( <i>Ceratitis capitata</i> (Wied) DETECCION ADULTOS			PAG 34
LOCALIDAD	COMUNA	PROVINCIA	REGION
	LOS ANDES	LOS ANDES	VALPARAÍSO

FECHA	DETECCION N°	CANTIDAD DE DETECCIONES			CARACTERISTICA SEXUAL	COMUNA - REGION	DIRECCION - NUMERO	MODELO TRAMPA	ARBOL CON LA TRAMPA	IDENTIFICADOR - FECHA EN DE LABORATORIO MOSCAS DE LA FRUTA	HAPLOTIPO	COORDENADAS UTM WGS 84	
		SEXO		TOTAL								Y (NORTE)	X (ESTE)
		MACHO	HEMBRA										
20-05-2023	579	1		1	1 MACHO FERTIL MADURO SILVESTRE.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INTERNACIONAL EL	JACKSON/TML	PALTO - <i>Persea americana</i>	VALESKA CONTRERAS 29-05-2023		6363690	358947
22-05-2023	580	1		1	1 MACHO FERTIL MADURO SILVESTRE.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	PSJ LIMA S/N ESQUINA ( CASA ROJA)	JACKSON/TML	NARANJO - <i>Citrus sinensis</i>	VALESKA CONTRERAS 29-05-2023		6365217	350777
22-05-2023	581	2		2	2 MACHOS FERTILES JOVENES SILVESTRES.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	AV, PERU ( FTE LICEO STA CLARA)	JACKSON/TML	DAMASCO - <i>Prunus armeniaca</i>	VALESKA CONTRERAS 30-05-2023		6365204	350384
22-05-2023	582	1		1	1 MACHO FERTIL MADURO SILVESTRE.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INT. S/N° PASADO LINEA TREN	JACKSON/TML	DAMASCO - <i>Prunus armeniaca</i>	VALESKA CONTRERAS 30-05-2023		6365821	355465
22-05-2023	583		1	1	1 HEMBRA FERTIL MADURA SILVESTRE.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INTERNACIONAL FRENTE	MCPHAIL/ PROTEÍNA	NÍSPERO - <i>Eryobotria japonica</i>	VALESKA CONTRERAS 31-05-2023		6365811	355500
22-05-2023	584	1		1	1 MACHO FERTIL JOVEN SILVESTRE.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	PLAZA FRENTE VILLA SANTA ANA	JACKSON/TML	ORNAMENTAL	VALESKA CONTRERAS 30-05-2023		6365685	355814
22-05-2023	585	1		1	1 MACHO FERTIL MADURO SILVESTRE.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	NEGOCIO FRENTE CENTRAL	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	VALESKA CONTRERAS 30-05-2023		6365729	355686
22-05-2023	586	1		1	1 MACHO FERTIL JOVEN SILVESTRE.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INTERNACIONAL 4960	MCPHAIL/ PROTEÍNA	PALTO - <i>Persea americana</i>	VALESKA CONTRERAS 29-05-2023		6365668	355987
22-05-2023	587		1	1	1 HEMBRA JOVEN FERTIL SILVESTRE, NO INSEMINADA.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	LADO DERECHO CASA REJA MADERA (KIOSCO)	MCPHAIL/ PROTEÍNA	PALTO - <i>Persea americana</i>	VALESKA CONTRERAS 31-05-2023		6365590	356091
22-05-2023	588	1		1	1 MACHO FERTIL MADURO SILVESTRE.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	PARCELA N°2 PROY. SAN MIGUEL BERNARDO	JACKSON/TML	VID - <i>Vitis vinifera</i>	VALESKA CONTRERAS 29-05-2023		6366701	355080
22-05-2023	589	1		1	1 MACHO FERTIL MADURO SILVESTRE.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	MAIPU ESQUINA AV ARGENTINA	JACKSON/TML	LIMONERO - <i>Citrus limon</i>	VALESKA CONTRERAS 29-05-2023		6366343	350643
23-05-2023	590		1	1	1 HEMBRA FERTIL MADURA SILVESTRE. INSEMINADA	LOS ANDES-VALPARAÍSO	INDEPENDENCIA 349	MCPHAIL/ PROTEÍNA	POMELO- <i>Citrus maxima</i>	VALESKA CONTRERAS 31-05-2023		6365886	350818
22-05-2023	591	1		1	1 MACHO FERTIL MADURO SILVESTRE.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CENTRO CUARTEL UVA	JACKSON/TML	VID - <i>Vitis vinifera</i>	VALESKA CONTRERAS 29-05-2023		6366367	355749
23-05-2023	592	1		1	1 MACHO FERTIL MADURO SILVESTRE.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	PERSEA OPCO SPA EL HUAPE	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	VALESKA CONTRERAS 29-05-2023		6366340	356742
23-05-2023	593	1		1	1 MACHO FERTIL JOVEN SILVESTRE.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	EL HUAPE SECTOR MEDIALUNA INTERIOR	JACKSON/TML	NOGAL - <i>Juglans regia</i>	VALESKA CONTRERAS 29-05-2023		6365787	356463
23-05-2023	594	1		1	1 MACHO FERTIL MADURO SILVESTRE.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	FRENTE CASA CON TUNAS	JACKSON/TML	Cerezo Negro - <i>Prunus serotina</i>	VALESKA CONTRERAS 30-05-2023		6365824	354261
23-05-2023	595	1		1	1 MACHO FERTIL MADURO SILVESTRE.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	EL HUAPE CASA 1	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	VALESKA CONTRERAS 30-05-2023		6365943	356709
23-05-2023	596	1		1	1 MACHO FERTIL JOVEN SILVESTRE.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	VILLA EL ALGARROBO N°19	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	VALESKA CONTRERAS 30-05-2023		6366089	356884
<b>TOTAL</b>		<b>16</b>	<b>3</b>	<b>19</b>									







FICHA A-1

MOSCA DEL MEDITERRANEO ( <i>Ceratitis capitata</i> (Wied) DETECCION ADULTOS			PAG 37
LOCALIDAD	COMUNA	PROVINCIA	REGION
	LOS ANDES	LOS ANDES	VALPARAÍSO

FECHA	DETECCION N°	CANTIDAD DE DETECCIONES			CARACTERISTICA SEXUAL	COMUNA - REGION	DIRECCION - NUMERO	MODELO TRAMPA	ARBOL CON LA TRAMPA	IDENTIFICADOR - FECHA EN DE LABORATORIO MOSCAS DE LA FRUTA	HAPLOTIPO	COORDENADAS UTM WGS 84	
		SEXO		TOTAL								Y (NORTE)	X (ESTE)
		MACHO	HEMBRA										
08-06-2023	633	1		1	1 MACHO FÉRTIL	LOS ANDES-VALPARAÍSO	E-743 1335	JACKSON/TML	QUILLAY - <i>Quillaja saponaria</i>	CATTERINA SOLARI 09-06-2023		6367363	352045
08-06-2023	634		1	1	1 HEMBRA FÉRTIL MADURA INSEMINADA.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INTERNACIONAL FRENTE	MCPHAIL/PROTEÍNA	NÍSPERO - <i>Eryobotria japonica</i>	CATTERINA SOLARI 13-06-2023		6365811	355500
08-06-2023	635		1	1	1 HEMBRA FÉRTIL JOVEN NO INSEMINADA.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	PARQUEADERO BUSES	MCPHAIL/PROTEÍNA	NOGAL - <i>Juglans regia</i>	CATTERINA SOLARI 13-06-2023		6365777	355882
08-06-2023	636	1		1	1 MACHO FÉRTIL JOVEN	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INT. LADO DERECHO - MINI MARKET	JACKSON/TML	ORNAMENTAL	CATTERINA SOLARI 13-06-2023		6365732	355706
08-06-2023	637		1	1	1 HEMBRA FÉRTIL JOVEN NO INSEMINADA.	LOS ANDES-VALPARAÍSO	LADO IZQUIERDO (PANDERETA BLANCA)	MCPHAIL/PROTEÍNA	PALTO - <i>Persea americana</i>	CATTERINA SOLARI 13-06-2023		6365617	356087
09-06-2023	638	1		1	1 MACHO FERTIL MADURO	LOS ANDES-VALPARAÍSO	VILLA EL ALGARROBO N°19	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	CATTERINA SOLARI 13-06-2023		6366089	356884
09-06-2023	639	1		1	1 MACHO FÉRTIL MADURO	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INTER. EL CORDOVES FONDO	MCPHAIL/PROTEÍNA	LIMONERO - <i>Citrus limon</i>	CATTERINA SOLARI 13-06-2023		6365460	356712
09-06-2023	640	1		1	1 MACHO FERTIL	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAM. INTERNACIONAL, METAVO	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	CATTERINA SOLARI 16-06-2023		6365433	356515
13-06-2023	641		1	1	1 HEMBRA MADURA FÉRTIL INSEMINADA	LOS ANDES-VALPARAÍSO	INDEPENDENCIA 349	MCPHAIL/PROTEÍNA	POMELO- <i>Citrus maxima</i>	CATTERINA SOLARI 16-06-2023		6365886	350818
13-06-2023	642	2		2	2 MACHOS FERTILES	LOS ANDES-VALPARAÍSO	E-743 1335	JACKSON/TML	QUILLAY - <i>Quillaja saponaria</i>	CATTERINA SOLARI 16-06-2023		6367363	352045
13-06-2023	643	1		1	1 MACHO FÉRTIL	LOS ANDES-VALPARAÍSO	FRENTE CANCHA SAN MIGUEL	JACKSON/TML	NECTARIN - <i>Prunus persica var. nucipersica</i>	CATTERINA SOLARI 16-06-2023		6367330	354898
13-06-2023	644		1	1	1 HEMBRA MADURA FÉRTIL INSEMINADA	LOS ANDES-VALPARAÍSO	SECTOR EL HUAPE FRENTE TRANQUE	MCPHAIL/PROTEÍNA	LIMONERO RUGOSO - <i>Citrus jambhiri</i>	CATTERINA SOLARI 16-06-2023		6365639	357032
13-06-2023	645	1		1	1 MACHO FÉRTIL	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAMINO INT. METAVO	MCPHAIL/PROTEÍNA	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	CATTERINA SOLARI 16-06-2023		6365433	356515
13-06-2023	646		1	1	1 HEMBRA JOVEN FÉRTIL NO INSEMINADA	LOS ANDES-VALPARAÍSO	CAM. CAM. INTERIOR, ALMACEN BENJITA,	MCPHAIL/PROTEÍNA	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	CATTERINA SOLARI 16-06-2023		6365194	356752
14-06-2023	647	1		1	1 MACHO FÉRTIL	LOS ANDES-VALPARAÍSO	PSJ LOS MORENOS	JACKSON/TML	NARANJO - <i>Citrus sinensis</i>	CATTERINA SOLARI 16-06-2023		6364607	350360
15-06-2023	648		1	1	1 HEMBRA JOVEN FÉRTIL NO INSEMINADA	LOS ANDES-VALPARAÍSO	AV. ESPAÑA #102	MCPHAIL/PROTEÍNA	NARANJO - <i>Citrus sinensis</i>	CATTERINA SOLARI 16-06-2023		6367035	349815
15-06-2023	649	1		1	1 MACHO FÉRTIL	LOS ANDES-VALPARAÍSO	STGO SILVA #70 (LADO)	JACKSON/TML	NARANJO - <i>Citrus sinensis</i>	CATTERINA SOLARI 16-06-2023		6364597	350908
15-06-2023	650	1		1	1 MACHO FÉRTIL	LOS ANDES-VALPARAÍSO	C 21 SAN RAMON	JACKSON/TML	DURAZNERO - <i>Prunus persica</i>	CATTERINA SOLARI 16-06-2023		6369132	352009
<b>TOTAL</b>		<b>16</b>	<b>12</b>	<b>28</b>									





