

INFORME DE GESTIÓN RENDICIÓN DE CUENTAS 2017

SECCIONAL NARIÑO

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL

Tabla 1.

CONCEPTO	%
APOYO ADMINISTRATIVO	98
PROTECCIÓN ANIMAL	99
PROTECCIÓN VEGETAL	97
TOTAL	98.32

1.1- APOYO ADMINISTRATIVO: Tabla 1. Del total de recursos asignados para la vigencia 2017 a 30 de Diciembre se ha ejecutado el 98% de los mismos.

1.2- PROTECCION ANIMAL: Tabla 1. A 30 de Diciembre de 2017 en el área pecuaria se ha ejecutado el 99% del presupuesto asignado para el desarrollo de las actividades misionales de los proyectos estratégicos que trabaja la entidad

1.3- PROTECCIÓN VEGETAL: Tabla 1. A 30 de Diciembre en el área vegetal se ha ejecutado el 97%. Para desarrollar actividades misionales.

SUBGERENCIA DE PROTECCIÓN VEGETAL



PLÁTANO Y BANANO

Visitas de vigilancia, inspección y control fitosanitario en 453 predios

Área 915,6 has atendidas.

Erradicación de 9,1 has de plantas afectadas por moko (*Ralstonia solanacearum* R-2)

Edu-comunicación 21 reuniones, 418 productores. Cobertura 63%.

Cobertura: Tumaco, El Charco, Ricaurte, Los Andes Sotomayor, Llanada, Consacá, La Florida, Samaniego, El Tambo, Sandoná, Colón Génova, La Unión, Policarpa, Chachaguí, Taminango, Buesaco, San Lorenzo, Tablón de Gómez, San José de Albán y San Pablo.

CACAO

Municipio	Área (Hectáreas)	No. Productores	No. veredas
Tumaco	420,35	150	42
El Charco	7,5	6	3
Policarpa	21,5	7	4
Rosario	24	13	7
Cumbitara	24,5	11	4
Los Andes Sotomayor	31	17	3
Leiva	18,55	17	3
El Peñol	11	8	3
San Lorenzo	9	6	1
Total	567,4	235	70
Educomunicación	5	127	

CAFÉ

Municipios atendidos: 12

Albán, La Florida, Consacá, Buesaco, El Peñol, El Tambo, Linares, Samaniego, Sandoná, San Lorenzo, Taminango y Yacuanquer.

Área vigilada: 300 ha de café atendidas.

Enfermedades vigiladas

1. Gotera (*Corticium salmonicolor*): 21%
2. Mal rosado (*Omphalia flavida*): 0%
3. Cochinillas harinosas: 6%

PAPA

Municipios atendidos 21: Aldana, El Contadero, Córdoba, Cuaspud, Cumbal, Funes, Guachucal, Guaitarilla, Gualmatán, Iles, Imués, Ipiales, Ospina, Pasto, Potosí, Puerres, Pupiales, Sapuyes, Tangua, Túquerres y Yacuanquer.

Visitas: 281

Hectáreas: 506.05 has atendidas

Comportamiento de los Riesgos Fitosanitarios	
Virus del amarillamiento de las venas de la papa (PVV)	11,11%
Mosca blanca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	8,73%
Polilla guatemalteca (<i>Tecia solanivora</i>)	1,12%
Roña (<i>Spongospora subterranea</i>)	2,99%
Costra negra (<i>Rhizoctonia solani</i>)	1,87%
Gusano blanco (<i>Premnotrypes vorax</i>)	0,62%

FRUTALES:

Cítricos, aguacate, passifloras, uchuva, mora, piña

Municipios atendidos: 22

Visitas: 237

Hectáreas: 301.5 has

Problemas fitosanitarios encontrados:

Secadera producida por *Fusarium* passifloras

Phytophthora en aguacate

Virus y cochinillas en piña

Phytophthora y *Phomosis* en cítricos

Antracnosis en mora.

Educomunicación: 4 eventos, 120 productores

HORTALIZAS:

Cebolla de rama, ajo

Municipios atendidos: 10, Buesaco, Potosí, Córdoba, Pasto, Yacuanquer, La Cruz, La Unión, San Bernardo, San José de Albán, San Pablo

Visitas: 278

Hectáreas: 192.2 has atendidas

CAÑA PANELERA

Municipios atendidos

El Tambo, Linares, Ancuya, Consacá, Sandoná, Ricaurte y Mallama

Agricultores atendidos 168 cañicultores

Área monitoreada 503 ha de caña panelera

Actividades de Educomunicación

Interacción Diferentes Entidades

17 eventos teórico prácticos ECAs

953 Asistentes

Plagas monitoreadas

1. Barrenador de la caña, *Diatraea* sp.
2. Hormiga loca, *Nylanderia fulva*
3. Carbón de la caña, *Sporisorium scitamineum*
4. Salivazo, *Aenolamia* sp.

Articulación Interinstitucional: ICA, Secretaría de Agricultura Departamental, SENA, CORPOICA, FEDEPANELA



PALMA DE ACEITE

Municipio atendido Tumaco

Visitas realizadas 1626 visitas de seguimiento fitosanitario

Área atendida 16.777 ha de palma de aceite

Gira Técnica Una gira técnica con funcionarios Agrocalidad – Ecuador

Registros de predios productores de palma de aceite 72 registros expedidos de predios Productores de palma de aceite

INOCUIDAD AGRÍCOLA

Certificación en BPA: 40 predios

Actividades de educomunicación: 6, asistentes 177 agricultores

Muestras determinación de LMR: 20

Municipio	Predios Certificados en BPA	Especie de Cultivo
El Rosario	28	Limón Tahiti
Tumaco	10	Cacao
Taminango	1	Limón Tahiti
Leiva	1	Limón Tahiti
Total	40	

INSUMOS AGRÍCOLAS

Visitas Realizadas: 433 visitas,

69 muestras de insumos agrícolas (fertilizantes, bioinsumos y plaguicidas químicos).

Municipios Atendidos: 100%

Registros: 12 registros a establecimientos dedicados a la comercialización de insumos agrícolas.

Educomunicación: 250 productores de café y caña panelera.

REGISTROS EXPORTACIÓN

Visitas de seguimiento y vigilancia fitosanitaria: 90 a predios y

32 a empresas exportadoras

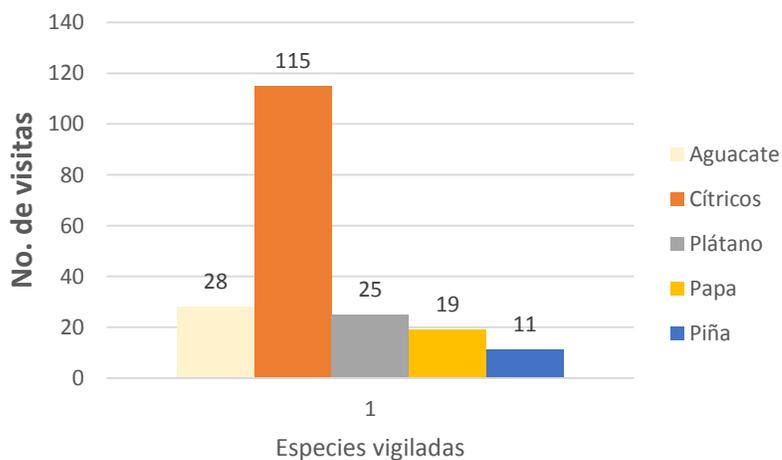
Actividades de educomunicación: Eventos: 8, asistentes 290

Municipio	Predios registrados para exportación	Especie cultivo	Area (has)
Ipiales	12	Uchuva	6.15
Gualmatan	3	Uchuva	2.1
Pupiales	1	Uchuva	3.2
La Unión	4	Limón Tahití	5.86

Taminango	2	Limón Tahití	2.63
San Lorenzo	1	Limón Tahití	0.4
Total	23		20.34

Vigilancia a plagas de control oficial

Visitas realizadas por especie vigilada



ESPECIE VEGETAL	REDES VIGILADAS
Aguacate	<i>Scirtothrips dorsalis</i>
Cítricos	<i>Parabemisia myricae</i> , <i>Schizotetranychus hindustanicus</i> , <i>Cryptinglisia</i> sp.
Plátano	<i>Fusarium oxysporum</i> R4T f. sp cubense , <i>Ralstonia solanacearum</i> R3B2.
Papa	<i>Ralstonia solanacearum</i> R3B2, <i>Globodera rostochiensis</i>
Piña	<i>Fusarium guttiforme</i> , Pineapple mealybug wilt associated virus (PMWA _v)

HLB vigilancia en cultivos y árboles traspatio de cítricos y otras especies de rutáceas como swinglia. Cuando se encuentra el insecto *Diaphorina citri*, vector del HLB, se toman muestras para enviar al laboratorio nacional de Diagnóstico fitosanitario.

Número de visitas: 117

Municipios Vigilados: 11

Incidencia: 0%

PLAN NACIONAL MOSCAS DE LA FRUTA PNMF

Las redes de trapeo:

Ruta Exóticas ubicada en Rumichaca, Terminal terrestre (Ipiales) y Plazas de mercado

Ruta Nativas ubicada a lo largo de la vía Panamericana desde Ipiales (Rumichaca) hasta el municipio de Chachagui

RUTA	MUNICIPIOS			NÚMERO DE SERVICIOS REALIZADOS	% DE CUMPLIMIENTO
		N° TRAMPAS JACKSON	N° TRAMPAS MCPHAIL		
EXÓTICAS	Ipiales, Pasto y Tumaco	33	10	24	100
NATIVAS Y CERATITIS	Ipiales, Contadero, Iles, Imues, Yacuanquer, Tangua, Pasto, Chachagui	7	21	51	98

VIGILANCIA FITOSANITARIA ORNAMENTALES

Municipios: 5

Visitas: 330

Área: 25.3 ha

Cobertura: 62.5%

Roya blanca en crisantemo:0.66%

VIGILANCIA FITOSANITARIA FORESTALES

Municipios: 24

Visitas: 67

Área: 226.3 ha

Cobertura: 61.5%

Registros: 33 en 17 Municipios

SUBGERENCIA DE PROTECCIÓN ANIMAL



FIEBRE AFTOSA Y EPIDEMIOLOGÍA VETERINARIA

ACTIVIDADES	VISITAS
VIGILANCIA DE LA FIEBRE AFTOSA EN PREDIOS DE ALTO RIESGO	4442
VIGILANCIA EN PLANTAS DE BENEFICIO	373
VIGILANCIA EN CONCENTRACIONES GANADERAS	256
REGISTRO Y CAPACITACION DE SENSORES	333
ATENCION DE SOSPECHAS DE ENFERMEDAD VESICULAR	59
SUPERVISIÓN VACUNACIÓN PREDIOS	5072
SUPERVISIÓN VACUNADORES	267

ATENCIÓN DE SOSPECHAS DE ENFERMEDAD VESICULAR

MUNICIPIO	CASOS	MUNICIPIO	CASOS
ALBAN	1	LA CRUZ	1
ANCUYA	5	LA LLANADA	1
BUESACO	2	LA UNION	1
CHACHAGUI	2	LINARES	6 (1)
COLON (N)	6 (1)	LOS ANDES	1 (1)
CONSACA	3	PASTO	6 (1)
PEÑOL (N)	1	SAN BERNARDO	3
EL TAMBO(N)	2	SANDONA	2
GUAITARILLA	3 (1)	SAN LORENZO	7 (1)
ILES	1	TAMINANGO	4 (1)
IMUES	1	TOTAL	59
RESULTADOS: 52 EV, 7 NEGATIVOS A FA			

BRUCELOSIS Y TBC

BRUCELOSIS	Total 2017
Predios que han ingresado al programa de certificación de predios libres	906
Predios libres con certificado vigente	9.925
Predios libres nuevos certificados por ICA	1.057
Animales muestreados por el ICA	25.226
Animales Positivos Sacrificados	65
Eventos de Educomunicación sobre Brucelosis	15
Participantes en eventos de Educomunicación sobre Brucelosis	560

TUBERCULOSIS	Total 2017
Predios libres con certificado vigente	12.024
Animales tuberculinizados por ICA en ganadería Bovina	26.870
Animales tuberculinizados por ICA en ganadería Bufalina	14
Animales tuberculinizados por OIA en ganadería Bovina	11.578
Eventos de Educomunicación sobre Tuberculosis bovina.	15
Participantes en eventos de Educomunicación sobre Tuberculosis bovina.	560

BRUCELOSIS Y TBC EN EL MARCO DEL CONTRATO PLAN

Articulación interinstitucional: DNP, Fonade, ICA, SAGAN, Gobernación de Nariño.



PESTE PORCINA CLÁSICA

Nariño se encuentra en zona de control por su condición de frontera, la vacunación es obligatoria.

Notificaciones atendidas: 27 resultados negativos PPC

Vigilancia epidemiológica en:

1400 predios con 27699 porcinos

257 mercados con 17029 porcinos

246 mataderos con 13824 porcinos

Mercados de ganado 5

Mataderos autorizados 3

AVES

Muestréos serológicos en granjas comerciales, predios de traspatio, alrededor de humedales, granjas genética, predios con aves de combate, mercados:

NewCastle: 151 con 1474 aves

Influenza Aviar: 288, con 3275 aves

Granjas Avícolas Bioseguras: 83, 191 visitas

Resultados negativos

Eventos de educomunicación: 9 con 196 productores

EEV

Minimizar el riesgo de presentación de la enfermedad con inmunización de las poblaciones de équidos a riesgo sobre 1500 m.s.n.m.

Atención de 3 notificaciones compatibles con EEV.

Vacunación de 3000 equinos contra EEV

15 eventos de educomunicación 179 asistentes

EEB

Colombia desde el 2012 como "País de riesgo insignificante para presentación de la enfermedad".

Toma de 24 muestras para diagnóstico de EEB en plantas de beneficio, con resultados negativos a la enfermedad.

Educomunicación 8 eventos con 134 profesionales y productores

RABIA DE ORIGEN SILVESTRE

Notificaciones Atendidas:

8 compatibles compatibles con síndrome neurológico.

Capturas de murciélagos hematófagos en áreas de riesgo: 31

Eventos de educomunicación: 15 con 179 asistentes

PROYECTO ACUÍCOLA

Censo acuícola en 16 municipios Cumbal, Puerres, Pasto, El Rosario, Taminango, Córdoba, Potosí, Ricaurte, Tumaco, Ipiales, San pedro de Cartago, La Unión, Consaca, San José de Albán, Arboleda y Policarpa.

Visitas realizadas

200 establecimientos acuícolas: 16 productores de Camarón Blanco en Tumaco, 108 establecimientos productores de Trucha Arcoíris en La Cocha, Cumbal, Puerres, Córdoba, Potosí, Ipiales, San pedro de Cartago, San José de Albán y Arboleda, 76 productores de Tilapia Roja en Tumaco Tumaco, El Rosario, Taminango, Ricaurte, La Unión, Consaca y Policarpa

INSUMOS PECUARIOS

Actividad	cantidad	Municipios
Muestras de alimentos para animales.	36	3
Muestras de medicamentos veterinarios	17	1
Muestras de suplementos alimenticios para rumiantes	22	2
Visitas de seguimiento a empresas productoras e importadoras de insumos veterinarios	5	2
Auditorías a plantas que producen suplementos alimenticios para rumiantes	1	1
Visita de inspección a distribuidores de insumos veterinarios no registrados	71	32
Registros de distribuidores emitidos de insumos veterinarios	25	17
Visita de seguimiento a distribuidores de insumos veterinarios registrados	110	34

BPG

58 predios certificados en BPG en leche

1 predio certificado en ovinos

1 predio certificado en porcinos

954 productores en eventos de sensibilización y capacitación

4 articulaciones interinstitucionales mediante planes de trabajo

24 predios monitoreados en acciones de IVC para determinación de residuos y contaminantes en leche

Autorización sanitaria: Resolución 20148 para dar cumplimiento al decreto 1500/2006, trabajo conjunto ICA, Umatas y Secretarías de Agricultura de La Cruz, Guachucal, Cumbal, Túquerres

1800 predios autorizados

25 asociaciones atendidas, 954 productores

BPG

58 predios certificados en BPG en leche

1 predio certificado en ovinos

1 predio certificado en porcinos

954 productores en eventos de sensibilización y capacitación

4 articulaciones interinstitucionales mediante planes de trabajo

24 predios monitoreados en acciones de IVC para determinación de residuos y contaminantes en leche

PROCESOS DE ARTICULACION

- INVIMA (MUESTREOS)
- ALCALDIAS MUNICIPALES (AUTORIZACION Y CERTIFICACION)
- PLANTAS PROCESADORAS (ARTICULACION Y CERTIFICACION)
- GREMIOS (APOYO EN CERTIFICACION)
- PRODUCTORES (VOLUNTAD Y MENTALIDAD INOCUA)

Laboratorio de Diagnóstico Veterinario de Pasto (LDVPA)

comprometido con el cumplimiento y la implementación de norma ISO 17025, las BPL y la mejora continua del sistema de aseguramiento de la calidad

En el año 2017 LDVP atendió 53,483 muestras para análisis así prestando sus servicios a: Contrato plan Nariño, Convenios Ica – Porcicultores, Organismos de inspección, Clientes Internos, Clientes Externos.

Convirtiendo en el Laboratorio de Diagnostico Veterinario a nivel nacional con mayor número de análisis atendidos y realizados.

Laboratorio de Diagnóstico Fitosanitario (LDF)

Áreas Analíticas aplicadas	Entomología y Fitopatología
Número de muestras procesadas	2.198
Número de análisis realizados	25.238
Área de cobertura	Departamentos de Nariño – Putumayo – Risaralda Ecuador y Perú (Importaciones)

Usuarios	Particulares Proyectos misionales ICA: a) Subgerencia de Protección Vegetal -Dirección Técnica de Epidemiología y Vigilancia Fitosanitaria -PNMF -Dirección Técnica de Sanidad Vegetal -Dirección Técnica de Semillas b) Subgerencia de Protección Fronteriza -Importaciones y exportaciones
N° de especies vegetales nacionales objeto de análisis y diagnóstico	15
N° de especies vegetales de importación objeto de análisis y diagnóstico	9

SUBGERENCIA DE PROTECCIÓN FRONTERIZA



Inspección a Importaciones

N° Certificados de inspección sanitaria CIS emitidos a Cargamentos pecuarios inspeccionados en depósitos habilitados	CIS emitidos: 452	Cumplimiento del 100,44%
N° Certificados Fitosanitarios para Nacionalización CFN emitidos a Cargamentos agrícolas inspeccionados en depósitos habilitados	CFN emitidos: 1961	Cumplimiento del 98,05%
N° cargamentos agrícolas interceptados	50 cargamentos	Cumplimiento del 100%
N° inspecciones sanitarias y fitosanitarias a vehículos terrestres en el Paso fronterizo de Rumichaca (Punto de control ICA-DIAN-POLFA)	Inspección a 23.556 vehículos	Cumplimiento del 84,13%
N° vehículos rechazados (Punto de control en el puente de Rumichaca)	198 vehículos	Cumplimiento del 115%
N° buques internacionales a los cuales se les realizó inspección sanitaria y fitosanitaria en el puerto marítimo de Tumaco	137 buques	Cumplimiento del 120%

Inspección a Importaciones

Reembarques de cargamentos agrícolas

Cargamentos de cebolla (Por presencia de plaga cuarentenaria)	No de reembarques: 7	País de origen: Perú
Cargamento de plátano (Presencia de material de propagación vegetal en el envío)	No de reembarques: 1	País de origen: Ecuador
Cargamentos de jengibre (Por presencia de suelo o tierra)	No de reembarques: 3	País de origen: Perú
Cargamentos de jengibre (Por presencia de suelo o tierra)	No de reembarques: 3	País de origen: Ecuador

Certificación a Exportaciones

N° CFE expedidos a cargamentos agrícolas inspeccionados	CFE expedidos: 541	Cumplimiento del 130%
N° CIS de exportación expedidos a cargamentos pecuarios inspeccionados	CIS expedidos: 332	Cumplimiento del 145%

ACCIONES DE MEJORA

Reportes de PQRSD

	Trimestre	Total de Peticiones	
1	Enero Febrero Marzo	84	Atendidas en su totalidad
2	Abril Mayo Junio	97	Atendidas en su totalidad
3	Julio Agosto Septiembre	128	Atendidas en su totalidad
4	Octubre Noviembre Diciembre	106	Atendidas en su totalidad


DORIS LUCIA BOLAÑOS OLIVA
Gerente Seccional Nariño

Registro fotográfico





SUBGERENCIA DE PROTECCIÓN ANIMAL

FIEBRE AFTOSA Y EPIDEMIOLOGÍA VETERINARIA

ACTIVIDADES	VISITAS
VIGILANCIA DE LA FIEBRE AFTOSA EN PREDIOS DE ALTO RIESGO	4442
VIGILANCIA EN PLANTAS DE BENEFICIO	373
VIGILANCIA EN CONCENTRACIONES GANADERAS	256
REGISTRO Y CAPACITACION DE SENSORES	333
ATENCIÓN DE SOSPECHAS DE ENFERMEDAD VESICULAR	59
SUPERVISIÓN VACUNACIÓN PREDIOS	5072
SUPERVISIÓN VACUNADORES	267

Registro fotográfico





SUBGERENCIA DE PROTECCIÓN ANIMAL

FIEBRE AFTOSA Y EPIDEMIOLOGÍA VETERINARIA

ACTIVIDADES	VISITAS
VIGILANCIA DE LA FIEBRE AFTOSA EN PREDIOS DE ALTO RIESGO	4442
VIGILANCIA EN PLANTAS DE BENEFICIO	373
VIGILANCIA EN CONCENTRACIONES GANADERAS	256
REGISTRO Y CAPACITACION DE SENSORES	333
ATENCIÓN DE SOSPECHAS DE ENFERMEDAD VESICULAR	59
SUPERVISIÓN VACUNACIÓN PREDIOS	5072
SUPERVISIÓN VACUNADORES	267