**Resumen de vigilancia de enfermedades exóticas porcina y jabalíes**

**I semestre 2020**

1. **Generalidades**

Se entrega este avance de actividades de vigilancia porcina para su evaluación y desempeño.

Cabe considerar que existen diversas actividades de vigilancia porcina a nivel nacional que se han visto afectadas, disminuidas, retrasadas o bien reprogramadas por la **pandemia del COVID-19** a nivel nacional y mundial.

1. **Actividades de PRRS:**

Según norma técnica del año vigente, los chequeos realizados el primer semestre del año 2020 en establecimientos industriales y no industriales, por Región, se detallan en las siguientes tablas, dando un total de 260 chequeos en establecimientos industriales, en laboratorios autorizados y 50 en establecimientos no industriales, análisis realizados en su totalidad en el Laboratorio SAG Lo Aguirre.

Cabe mencionar que a la fecha de la elaboración de este informe existe solamente una empresa industrial positiva al virus, la que está en un proceso jurídico, y no cuenta aún con un plan de saneamiento aprobado por el SAG. El resto del país ha continuado negativo, lo que da posibilidades de comenzar a trabajar en los respaldos de la declaración de país libre, una vez que se solucione el problema judicial.

**Tablas N° 1 y 2 de avance de chequeos realizados el primer semestre del año 2020 para PRRS.**



1. **Actividades de vigilancia en jabalíes:**

En cuanto a las actividades de vigilancia de enfermedades exóticas en jabalíes, hasta la fecha del informe se habían realizado 61 chequeos, sumando una totalidad de 147 análisis en las enfermedades del plan nacional de vigilancia de enfermedades exóticas.

Todas las muestras han sido analizadas en el Laboratorio Oficial de Lo Aguirre y todas han resultado negativas a las enfermedades del plan nacional.

Los avances del plan del año 2020, detallado por Región, se observa en la tabla N°3.



1. **Actividades de vigilancia en cerdos industriales y no industriales:**

La vigilancia de cerdos industriales y no industriales se continúo realizando de manera normal previo a la declaración de pandemia del COVID-19. Posterior a esta pandemia y hasta la fecha se ha estado trabajando en base a vigilancia de denuncias y notificaciones por parte de los MVA y propietarios de cerdos a que informen al SAG.

En las diferentes enfermedades y estratos donde se han realizado pruebas diagnósticas para enfermedades exóticas, se han tomado más de 200 protocolos, sumando ellos sobre las 1.727 muestras (sumando las diferentes enfermedades a vigilar en todos los estratos).

Todos los análisis son realizados en el Laboratorio Oficial Lo Aguirre y han sido negativos. La única excepción, fue en marzo, donde dos planteles resultaron reaccionantes a la prueba de ELISA de PPC, pero la enfermedad fue descartada, ya que dieron negativos a la prueba de PCR y como medida adicional, los animales fueron inspeccionados por el personal del SAG en 2 oportunidades más, sin encontrarse señas de enfermedades infecto contagiosas.

En las tablas número 4 y 5 se detallan las muestras según enfermedad, región tanto en la no industria como la industria nacional.



