

INFORME DE RESULTADOS

I.- IDENTIFICACIÓN

EMPRESA SOLICITANTE	AGRÍCOLA ARIZTIA LTDA.	Nº INGRESO	D-180058
MEDICO VETERINARIO	Dr. Jorge Freire	ESPECIE ANIMAL	Aves
TIPO DE MUESTRA	Vitabion	SUCURSAL	-
Nº DE MUESTRAS	1	SECTOR	-
FECHA RECEPCIÓN	22-03-2018	PABELLÓN	-
FECHA INICIO ANÁLISIS	09-04-2018	FECHA TERMINO	11-04-2018

II.- ANTECEDENTES

Se recibió una muestra de Vitabion. Se solicita detección Reovirus aviar, mediante RT-PCR convencional.

III.- TIPO DE ANÁLISIS / PCR CONVENCIONAL PARA DETECCIÓN DE Reovirus aviar.

IV.- RESULTADOS:

Tras realizar RT-PCR, no se detectó la presencia de Reovirus aviar en la muestra analizada, ya que no presentó un producto de PCR aproximado de 437 pares de bases (fig. 1), tamaño correspondiente al descrito para la amplificación específica de una región conservada del segmento S4.

Muestra	Análisis	Resultado
180058, Vitabion	RT-PCR S4	Negativa

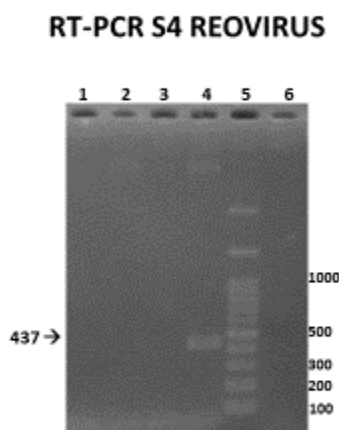


Fig.1: **Carril 1:** Control (-) E; **Carril 2:** Control (-) RT; **Carril 3:** Control (-) PCR; **Carril 4:** Control (+); **Carril 5:** Estándar de peso molecular; **Carril 6:** 180058, Vitabion.

**Dra. Carolina Hauva B.**  
Médico Veterinario  
Veterquímica S.A.

**Dra. Patricia Olivares C. (M.V.)**  
Jefe de Servicios y Autovacunas  
Veterquímica S.A.

VETERQUIMICA LTDA.

Camino a Melipilla # 5641, Cerrillos, Fono (02) 3844000, Fax (02) 3844020. Planta: Camino a Lonquén 10387, e-mail  
vq@veterquimica.cl  
Casilla 81, Maipú - Santiago, Chile.