Hinostroza
CLÍNICA VETERINARIA

SERVICIO DE ECOCARDIOGRAFIA

DATOS DEL PACIENTE:

PACIENTE:	ALASKA		**ESPECIE**	:	CANINO
RAZA	: AMERICAN		**SEXO**	:	HEMBRA
EDAD	: 2 AÑOS		**PROPIETARIO**	:	FAM. YUCRA
FECHA	: 02/08/2025		**PESO**	:	28 KG
COMENTARIOS: SIN SOPLO CARDIACO					

Ecografía bidimensional: Medidas en modo M

Medidas tomadas en modo M	Medida encontrada (Expresada en mm)	Medida esperada (Expresada en mm)
Septo interventricular en diástole (IVSD)	10.7	9.99-11.05
Diámetro del ventrículo izquierdo en diástole (LVEDD)	36.6	36.39-37.81
Pared libre del ventrículo izquierdo en diástole (LVWD)	8.76	8.04-8.94
Septo interventricular en sístole (IVSS)	16.12	15.12-16.31
Diámetro del ventrículo izquierdo en sístole (LVESD)	23.89	22.75-24.0
Pared libre del ventrículo izquierdo en sístole (LVWS)	13.2	12.97-14.10
Relación AI:AO (Modo B)	1.4	<1.2-1.5
EPSS	3.0 mm	<7mm
Fracción de acortamiento (FS %)	34.72 %	28-55%

ECOCRD. HALLAZGOS:

Morfología VI	Ventrículo izquierdo de dimensiones normales
Función VI	La función sistólica ventricular izquierda es normal Patrón de flujo Doppler espectral normal para la edad.
Masas/dimensión VD	El ventrículo derecho es normal respecto al tamaño y función
Aurícula izquierda	Las dimensiones de la aurícula izquierda son normales
Aurícula derecha	La aurícula derecha es de dimensiones normales
Estructura VM	La válvula mitral es normal en estructura y función
Estructura VT	La válvula tricúspide es normal en estructura y función
Estructura VAo	Válvula aortica normal en estructura y función
Estructura VP	La válvula pulmonar es normal en estructura y función
Pericardio	No existe derrame pericárdico
Derrame pleural	Ausente

VÁLVULA TRICÚSPIDE:

ESPAT (TAPSE): 16.5 mm

Hinostroza
CLÍNICA VETERINARIA

EXAMEN CARDIOLÓGICO DOPPLER:

- **Valva pulmonar**
  Flujo de velocidad y morfología conservada
  Velocidad máxima 118.68 cm/seg
  Gradiente de presión 5.63 mmHg

- **Valva mitral**
  Velocidad de onda E, 120.31 cm/seg; E´ - cm/seg
  Velocidad de onda A, 102.35 cm/seg; A´ - cm/seg
  Relación E/A 1.1

- **Valva aortica**
  Flujo de velocidad y morfología conservada
  Velocidad máxima 118.9 cm/seg
  Gradiente de presión 5.65 mmHg

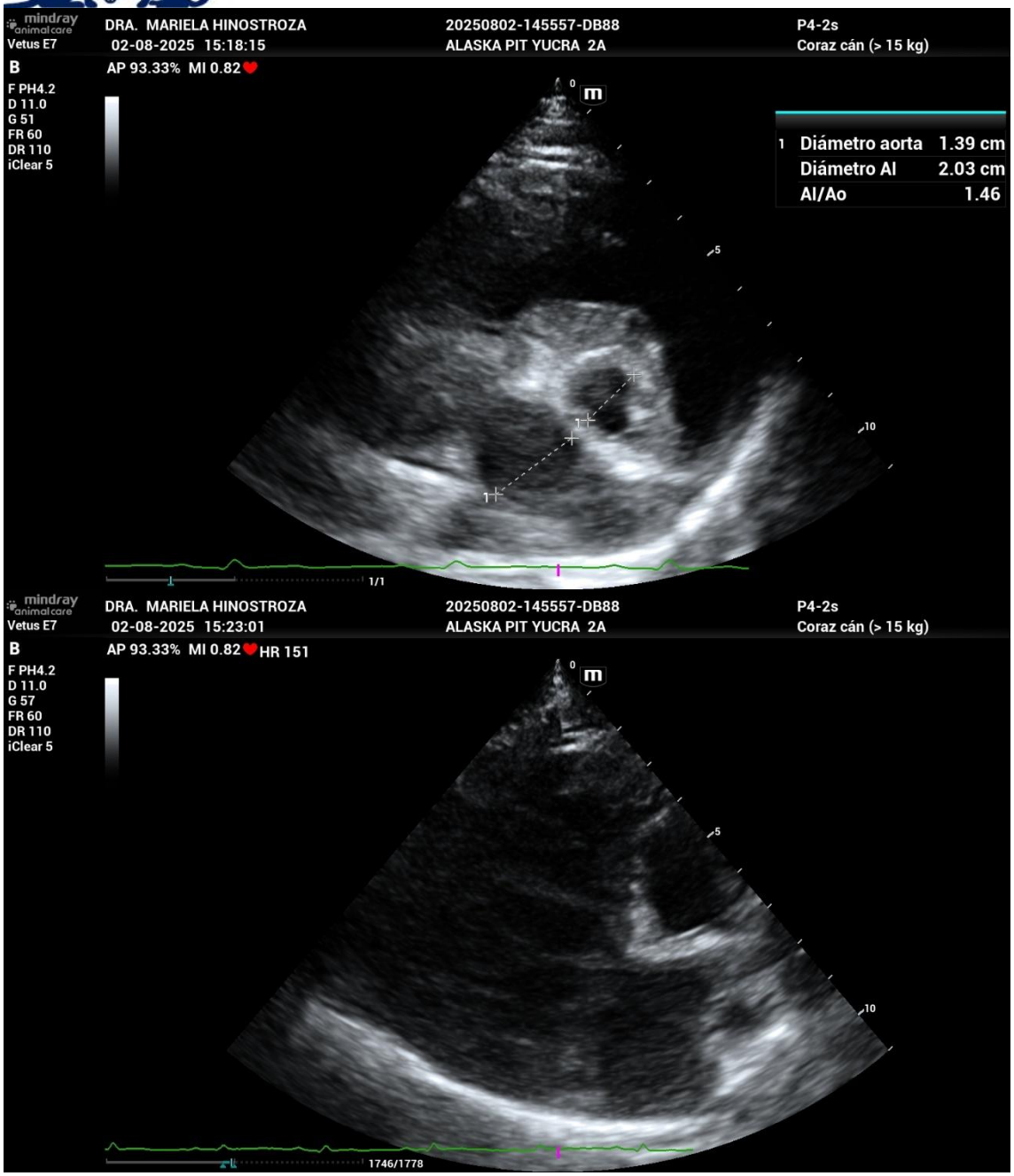
CONCLUSIÓN:

Estudio en limites normales, no se evidencia cardiopatía estructural.

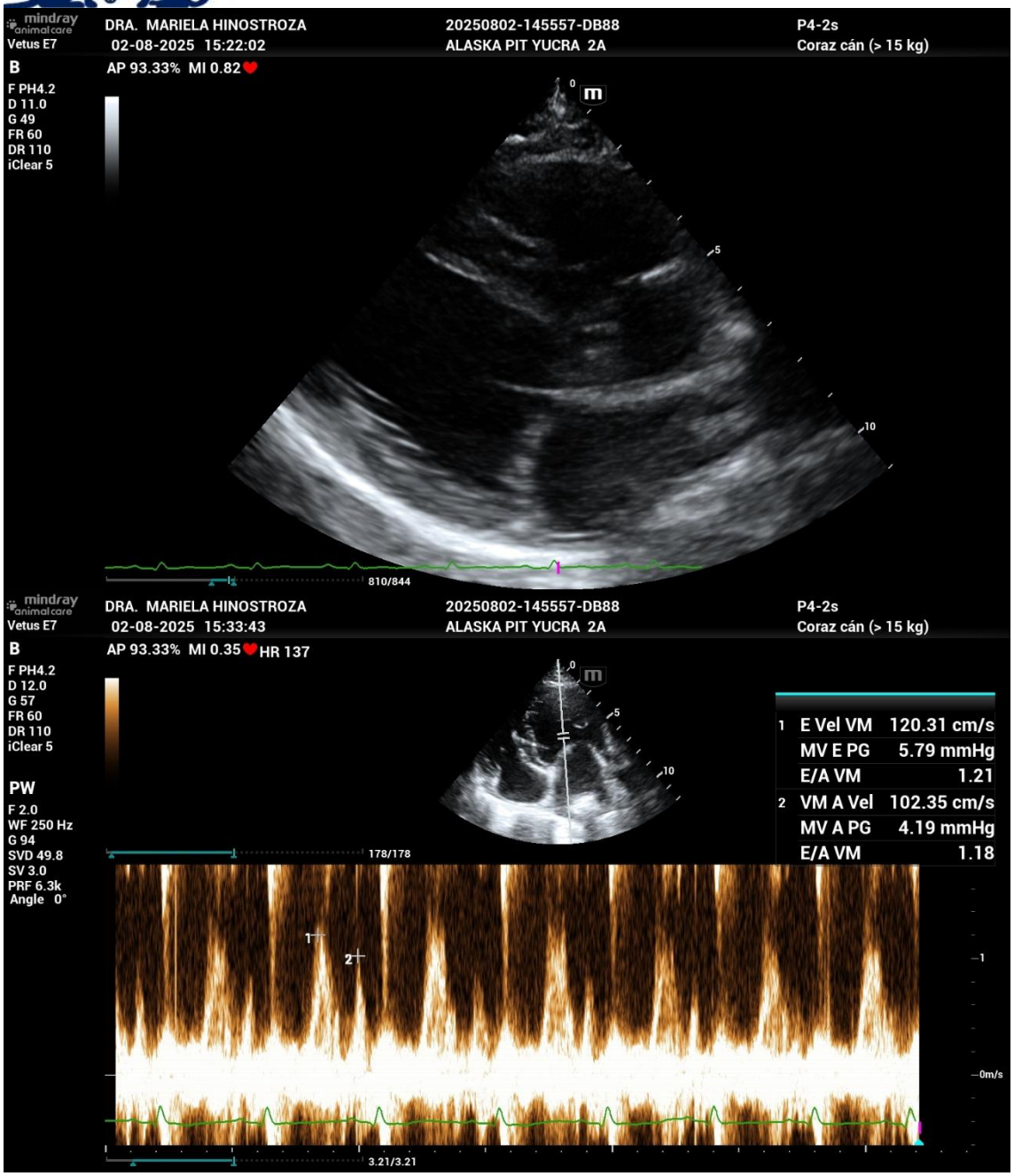
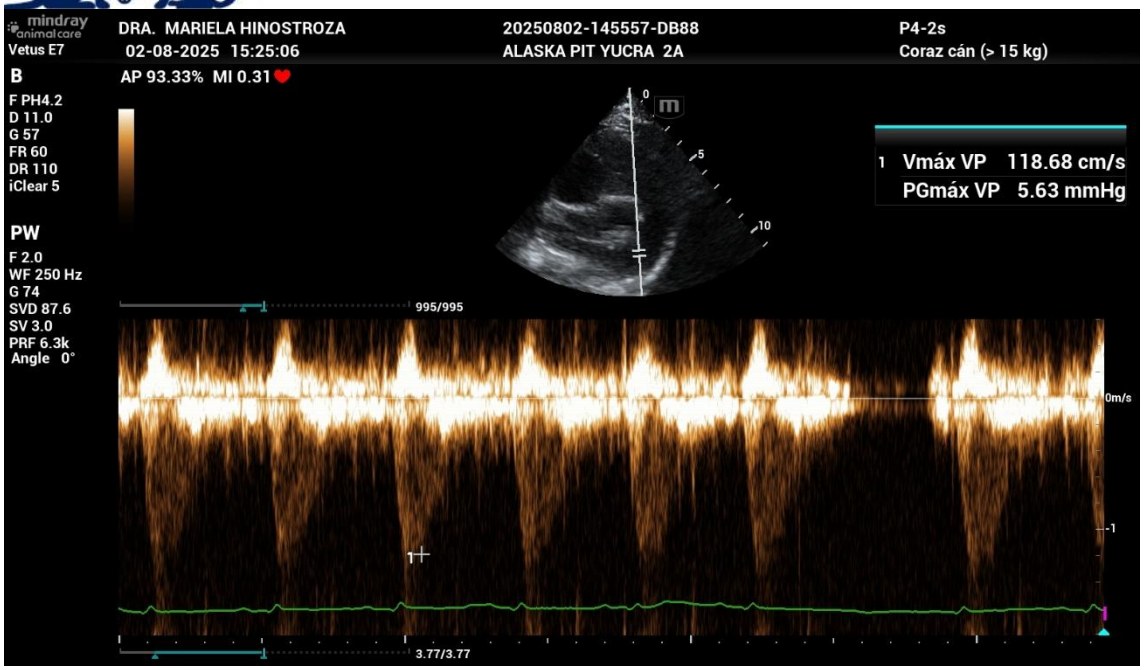
SE RECOMENDÓ. Control cardiológico en 1 año (02/08/2026).

MV., Dplm., Mg (C) Mariela Hinostroza Cristobal
Dplm. Cardiología veterinária
GP (cardio) ISVPS
CMVP. 9886

Hinostroza
CLÍNICA VETERINARIA



Hinostroza
CLÍNICA VETERINARIA



Hinostroza
CLÍNICA VETERINARIA