



पुण्यश्लोक अहिल्यादेवी  
महाराष्ट्र मेंढी व शेळी विकास महामंडळ पुणे  
(महाराष्ट्र शासनाची कंपनी)  
www.mahamesh.co.in



email : mdsagpune@gmail.com

सत्यमेव जयते

डॉ. शशांक कांबळे  
MVSc, MBA  
व्यवस्थापकीय संचालक

“दरपत्रक मागविणे करिता सूचना”

विषय : राष्ट्रीय पशुधन अभियान अंतर्गत प्रक्षेत्र अंबाजोगाई येथे शेळ्यांमध्ये गर्भधारणा निदनाकरिता Rapid Visual Pregnancy Kit खरेदी करण्याकरीता दरपत्रक मागविणे बाबत.....

व्यवस्थापकीय संचालक, पुण्यश्लोक अहिल्यादेवी महाराष्ट्र मेंढी व शेळी विकास महामंडळ, गोखलेनगर, पुणे यांचे अंतर्गत राष्ट्रीय पशुधन अभियान अंतर्गत महामंडळाचे मेंढी व शेळी विकास प्रक्षेत्र, अंबाजोगाई प्रक्षेत्राचे बळकटीकरण व आधुनिकीकरण करणे या योजनेमधून अंबाजोगाई प्रक्षेत्रावरील शेळ्यांमध्ये गर्भधारणा निदनाकरिता खालील तक्त्यामध्ये नमूद केल्यानुसार Rapid Visual Pregnancy Kit खरेदी करण्याकरीता सर्व करासहित दर मागविण्यात येत आहे. तरी Rapid Visual Pregnancy Kit उत्पादक कंपनी किंवा त्यांचे अधिकृत विक्रेता यांनी दिनांक २३/०९/२०२१ पर्यंत दरपत्रक महामंडळाचे मुख्य कार्यालय गोखले नगर पुणे येथे पोहोच करावे. तसेच सोबत Pan card जोडणे आवश्यक आहे.

Sr. No.	Name of Instrument	Specification of Kit	Place of Supply	Qts	FOR rate including all taxes and charges
1	Rapid Visual Pregnancy Kit	As per Anneure - III Enclosed herewith	Punyashlok Ahilyadevi Sheep and Goat Development Farm, Anbajogai, Dist. Beed	5	Rs..... /- (In words Rs. .... .....)

डॉ. शशांक कांबळे  
व्यवस्थापकीय संचालक  
पुण्यश्लोक अहिल्यादेवी महाराष्ट्र मेंढी व शेळी  
विकास महामंडळ लि. गोखलेनगर, पुणे-१६.

## General Technical Specifications of Rapid Visual Pregnancy Kit

Earliest day effective	28
Method of detection	capture ELISA (PAG: pregnancy-associated glycoproteins)
Sample type	whole blood (EDTA), serum, plasma (EDTA) from sheep and goat
Assay run time	results in less than 30 minutes
Assay Components	2 plate (1x8) strips
	1 PC 3ml, 1 NC 3ml, Reagent 1 (Detector, 25ml), Reagent 2 (Conjugate, 25ml), Reagent 3 (TMB Substrate, 25ml), Reagent 4 (Stop Solution, 25ml)
	4 dropper caps, disposable pipette tips, zip lock bag
Storage	2-8°C
Shelf Life	24 months from date of manufacturing
Required control & sample volume	1PC and 1NC, each 100 µl/well
Sample Distribution	100 µl/well
Detector	3 drops/well - then gently tap to mix
sample/detector mix incubation	7 min at RT
Wash Step (1)	no wash, just deionized water overflow wells
	3 washes
Conjugate	3 drops/well - then gently tap to mix
Conjugate incubation	7 min at RT
Wash Step (2)	3 washes
Substrate	3 drops/well - then gently tap to mix
Substrate incubation	7 min at RT
Stop Solution	3 drops/well - then gently tap to mix
Read	compare the color development of the sample well to the Negative
	Control well
Assay validation	Positive Control well must turn blue in color
Insert	English, French, Spanish, Portuguese, German, Polish
Sensitivity, Specificity	Sheep Goat: Sensitivity: 99%
	Specificity: 100%
Earliest day negative post kidding	60 days post kidding



डॉ. शशाक कांबळे  
व्यवस्थापकीय संचालक  
पुण्यश्लोक अहिल्यादेवी महाराष्ट्र मेंढी व शेळी  
विकास महामंडळ लि. गोखलेनगर, पुणे-१६.