

KATILIMCI BİLGİLENDİRME TALİMATI

Yeterlilik Deney Turu Kodu	EVKEM/25/PT001*/2
Yeterlilik Deney Turu Adı	<i>Brucella</i> spp.'nin RBPT ile Teşhisi
Koordinatör	Sebahattin AKÇA
	Anıl İnan CEBECİ
Koordinatör İletişim Bilgileri	Tel: 0442 316 81 42 Mail: sebahattin.akca@tarimorman.gov.tr
	Tel: 0442 316 81 42/1119 Mail: anilinan.cebeci@tarimorman.gov.tr
Başvuru Tarihi	25.08.2025
Son Başvuru Tarihi	29.08.2025
Numunelerin Gönderilmesi	01.09.2025
Analiz Sonuçlarının Gönderilmesi	12.09.2025
Raporlama Tarihi	19.09.2025
Sonuçlara İtiraz	26.09.2025
Ücretlendirme	17.250TL (%20 KDV hariç) Türk Lirası

Erzurum Veteriner Kontrol Enstitüsü

Adres: Adnan Menderes Mah.Fatih Sultan Mehmet Bulvarı No:6 25070
Palandöken/ERZURUM

Telefon: 0442 316 81 42 - 317 07 32

Faks: 0442 317 07 33

E-Posta : erzurum.vke@tarimorman.gov.tr

Web adresi : <https://vetkontrol.tarimorman.gov.tr/erzurum>

	T.C. TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI Erzurum Veteriner Kontrol Enstitüsü Müdürlüğü	Doküman No	YT-T-404.1
		İlk Yayın Tarihi	03.01.2022
	<i>Brucella spp.</i> 'nin RBPT ile Teşhisi Katılımcı Bilgilendirme Talimatı	Revizyon Tarihi	16.09.2022
		Revizyon No	1
		Sayfa No	1 / 5

1. AMAÇ

Bu dokümanda EVKEM/25/PT001*/2 kodu ile düzenlenen yeterlilik deney turunda izlenecek yöntemler tarif edilmektedir.

2. KAPSAM

Bu doküman Erzurum Veteriner Kontrol Enstitüsü tarafından, TS EN ISO / IEC 17043 standardında tanımlı nitel program şartlarına uygun olarak planlanan; *Brucella spp.*'nin RBPT ile Teşhisi yeterlilik deney programını kapsar.

3. TEDARİKÇİ

Erzurum Veteriner Kontrol Enstitüsü Müdürlüğü tarafından düzenlenen *Brucella spp.*'nin RBPT ile Teşhisi Yeterlilik Testi Turunda tedarikçi kullanılmamaktadır.

4. KATILIM KRİTERLERİ

Erzurum Veteriner Kontrol Enstitüsü Müdürlüğü tarafından düzenlenen *Brucella spp.*'nin RBPT ile Teşhisi Yeterlilik Deney Turunda, adı geçen parametrelerde performanslarını değerlendirmek isteyen tüm deney laboratuvarları katılabilir.

Erzurum Veteriner Kontrol Enstitüsü Müdürlüğü tarafından düzenlenen bu yeterlilik deney turunda yeterlilik deney programı komisyonunun aldığı kararla doğrultusunda yeterlilik test katılım ücreti 17.250TL (%20 KDV hariç) Türk Lirası ücret talep edilir.

Yeterlilik testi programının yürütülmesi ve sonuç değerlendirme raporlarının düzenlenmesi için katılımcı sayısının en az 2 olması planlanmaktadır. Katılımın planlanan 2 katılımcı sayısından az olması durumunda deney turu ileri bir tarihe ertelenerek katılımcılar bilgilendirir.

Katılımcı kontenjanları KYB Komisyonu tarafından belirlenir. Kontenjan sayısının aşılması durumunda tarih sırasına göre son başvuruda bulunan katılımcı ve/veya katılımcılar resmi yazı ve mail kanalıyla tura dahil olamayacakları konusunda bilgilendirilirler.

5. ÖLÇÜM PARAMETRELERİ

Yeterlilik deney turu kapsamındaki ölçüm parametreleri aşağıda verilmiştir: *Brucella spp.* antikorlarının Rose Bengal Plate Testi ile Pozitif veya Negatif olarak analiz sonuçları YT-F-402.1 *Brucella spp.*'nin RBPT ile Teşhisi Sonuç Bildirim Formu'nda belirtilecektir.

	T.C. TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI Erzurum Veteriner Kontrol Enstitüsü Müdürlüğü	Doküman No	YT-T-404.1
		İlk Yayın Tarihi	03.01.2022
	<i>Brucella spp.</i> 'nin RBPT ile Teşhisi Katılımcı Bilgilendirme Talimatı	Revizyon Tarihi	16.09.2022
		Revizyon No	1
		Sayfa No	2 / 5

6. YETERLİLİK TESTİ NUMUNELERİ

Brucella spp. Rose Bengal Plate Test Yeterlilik Deneyi materyali ISO 17025 Standardında testler ile negatifliği ve pozitifliği doğrulanmış olup 3 ml'lik cam şişe içerisinde inaktive edilmiş, kültür negatifliği doğrulanmış ve liyofilize edilmiş olarak gönderilecektir.

Her bir yeterlilik deney programı katılımcısı için toplam 5 numune hazırlanır. Hazırlanan yeterlilik deney numuneleri ambalajlara alınarak -20°C'de derin dondurucuda muhafaza edilir. Her bir ambalaja yeterlilik deneyi program kodu numarası yazılır.

Yeterlilik testi numuneleri homojenite ve ilk stabilite testleri yapıldıktan sonra aynı günde tüm katılımcılara iletilecek şekilde gönderilir. Yeterlilik Test Numuneleri katılımcı tarafından teslim alındıktan sonra analiz yapılma aşamasına kadar -20°C'de derin dondurucuda muhafaza edilmesi önerilmektedir.

Düzenlenen yeterlilik testi programlarının amacına ulaşması için katılımcıların test numunelerini bizzat kendilerinin analiz etmesi gerekir.

7. NUMUNELERİN DEPOLANMASI ve DAĞITIMI

Hazırlanmış olan yeterlilik testi numuneleri Erzurum Veteriner Kontrol Enstitüsünde -20°C'de muhafaza edilir. Bu numunelerin katılımcılara dağıtımı kargo ile yapılır. Dağıtım ulusal veya uluslararası standartlarda belirtilen biyogüvenlik şartlarına uygun numune gönderme kutularında gönderilir.

Katılımcı, numunelerin içerisinde bulunduğu ambalajın teslim alınmasına engel bir durum olmadıkça (ambalajın yırtık ve ya deforme olması, emniyet bandının olmaması ya da hasar görmesi vb.) ambalajın kabulünü ertelememeli, ambalaja ait evrak ve dokümanlarının tam olduğunu kontrol etmeli ve test materyalinin teslim alınması ile birlikte Numune Takip Formu ile Enstitümüze bilgi vermelidir. Test materyalinin katılımcı tarafından teslim alınmasına engel durumlarda, Numune Takip Formu ile Enstitümüze bilgi verilmelidir.

8. TARAFSIZLIĞIN ve GİZLİLİĞİN SAĞLANMASI

Gizliliğin sağlanması amacıyla her bir katılımcıya bir laboratuvar kodu verilerek yeterlilik deney turu sürdürülecektir. Laboratuvara ait kod numarası kurumsal mail adresi ile katılımcıya gönderilecektir.

Yeterlilik deney programında laboratuvarlara ait bilgilerin muhafazası, sonuçların gizliliği ve değerlendirmenin tarafsızca gerçekleştirilmesi en önemli prensiptir. Bu

	T.C. TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI Erzurum Veteriner Kontrol Enstitüsü Müdürlüğü	Doküman No	YT-T-404.1
		İlk Yayın Tarihi	03.01.2022
		Revizyon Tarihi	16.09.2022
	<i>Brucella spp.</i>'nin RBPT ile Teşhisi Katılımcı Bilgilendirme Talimatı	Revizyon No	1
		Sayfa No	3 / 5

nedenle laboratuvar personeli, ilgili kişiler ve üst yönetimden gizlilik ve tarafsızlık beyanı alınır.

Gizlilik ilkesi gereği sorumlular hariç Kurum personelinin laboratuvar isimlerine göre sonuçları görmesi engellenir. Bu amaçla sonuçların sadece Sonuç Bildirim Formunda belirtilen e – posta adresine ve kargo yolu ile Kuruma gönderilmesi gerekir.

Her “Yeterlilik Test Katılımcısına” farklı bir laboratuvar kodu verilir ve sadece katılımcının kendisi tarafından bilinir. Yeterlilik testi raporunda sonuçlar bu kod ile açıklanır. Katılımcının istemesi durumunda raporda sonuçlar kurum/kuruluş adı ile açıklanır.

Yeterlilik deney sonuçlarının yasal yetkiye sahip bir makam tarafından, yeterlilik deneyi düzenleyicisinden istenmesi durumunda, etkilenen katılımcılara bu durum yazılı olarak bildirilir.

Katılımcı laboratuvarların birbiri ile ortak çalışmaması, tespit etmiş oldukları analiz sonuçlarını birbirleri ile paylaşmamaları gerekmektedir.

Katılımcı laboratuvarların birbiri ile ortak çalışması, analiz sonuçlarını teslim tarihinden önce birbiri ile paylaşmaları tarafımızdan fark edilebilecek hususlar değildir. Bu gibi durumlardan şikayet söz konusu olduğunda ilgili yeterlilik testi programı komisyonunda bu durum değerlendirilerek katılımcıların sonuçları iptal edilir, ücretleri iade edilmez.

9. KATILIMCILARIN DENEYİNİ YAPACAĞI ANALİZLER

Katılımcılar kendilerine gönderilen EVKEM/25/PT001*/2 kodlu “*Brucella spp.*’nin RBPT ile Teşhisi” numunesinde başvuru formunda belirttikleri analizleri yapacaklardır.

10. KATILIMCILARIN İHTİYAÇ DUYACAĞI YÖNTEM VEYA PROSEDÜRLER HAKKINDA BİLGİ

Yeterlilik Test Materyali, 1 ml inaktive edilmiş olan antikor pozitif ve antikor negatif liyofilize kan serumlarıdır. Katılımcıların EVKEM/25/PT001*/2 kodu ile gönderilen liyofilize serumu 1 ml steril distile su ile sulandırmaları gerekmektedir. Sulandırılan kan serumları tamamen çözünüp homojen hale gelmesi için hafifçe çalkalanır ya da vortexlenir. Analiz işlemleri uygun oda sıcaklığında yapılır. (Optimal laboratuvar ortam koşulları Ulusal Metroloji Enstitüsü tarafından sıcak 23 ± 2 °C ve nem değeri $\% 45 \pm 10$ olarak belirtilmiştir). Analiz sonrası yeterlilik test materyalleri +4 °C’de saklanması önerilmektedir. Homojen hale getirilen kan serumları *WOAH Terrestrial Manuel* Chapter 3.1.4 ve Tarım ve Orman Bakanlığı Teşhiste Metot Birliği Bakteriyoloji Metot

	T.C. TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI Erzurum Veteriner Kontrol Enstitüsü Müdürlüğü	Doküman No	YT-T-404.1
		İlk Yayın Tarihi	03.01.2022
	<i>Brucella spp.</i> 'nin RBPT ile Teşhisi Katılımcı Bilgilendirme Talimatı	Revizyon Tarihi	16.09.2022
		Revizyon No	1
		Sayfa No	4 / 5

Birliği Brucellosis'in Rose Bengal Plate Test (RBPT) ile Teşhisi bölümlerinde belirtilen test yöntemine göre analiz gerçekleştirilir.

Biyolojik materyalle ve sağlığa zararlı biyolojik veya kimyasal maddeler ile çalışılırken dikkatli olunmalıdır. Bu konuda WOAHH Terrestrial Manual Chapter 1.1.4. Biosafety and biosecurity: Standard for managing biological risk in the veterinary laboratory and animal facilities ve WHO Laboratory biosafety manual, 4th edition içeriğinde bulunan talimatlara uygun şekilde çalışılmalıdır. Testin bütün aşamaları güvenlik kabinleri içerisinde yapılmalıdır.

11. KATILIMCILAR TARAFINDAN KULLANILACAK ANALİZ SONUCU RAPOR FORMATI

Katılımcılar analiz sonuçlarını yalnızca pozitif ve negatif olarak değerlendirilecektir.

Katılımcılar kurum web sayfasında yayınlanmış olan *Brucella* Rose Bengal Plate Testi Analiz Sonuç Bildirim Formu çıktısı alınıp imzalandıktan sonra öncelikle mail sonrasında ise resmi yazı ile ıslak imzalı veya elektronik imzalı şekilde kurumumuza göndereceklerdir.

12. RAPORLAR

TS EN ISO / IEC 17043 standardı kapsamında düzenlenecek olan raporlar, YT-F-408 Sonuç Raporu Formu, YT-P-405 Sonuçların Raporlanması Prosedürü'ne göre oluşturulur.

Raporlarda; yeterlilik testi programı hakkında detaylı bilgi, yeterlilik testinin amaçları, numuneye ait bilgiler, performans değerlendirmeleri, parametre bazında her katılımcının sonucunun yer aldığı laboratuvar kodu ile verilen tablolar yer almaktadır.

Katılımcılara imzalı raporlar kargo yolu ile gönderilir. Yeterlilik testi programı süresince katılımcılara herhangi bir ara rapor sunulmaz, katılımcılara sonradan verilmesi gereken bilgiler söz konusu olduğunda elektronik posta kullanılır.

13. PERFORMANS DEĞERLENDİRMESİ

Erzurum Veteriner Kontrol Enstitüsü tarafından düzenlenen yeterlilik testi programlarının sonunda katılımcıların performanslarının değerlendirilmesinde önceden belirlenen atanmış değer kullanılır.

	T.C. TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI Erzurum Veteriner Kontrol Enstitüsü Müdürlüğü	Doküman No	YT-T-404.1
		İlk Yayın Tarihi	03.01.2022
	<i>Brucella spp.</i> 'nin RBPT ile Teşhisi Katılımcı Bilgilendirme Talimatı	Revizyon Tarihi	16.09.2022
		Revizyon No	1
		Sayfa No	5 / 5

14. YETERLİLİK DENEY NUMUNELERİNİN KAYBOLMASI VEYA HASAR GÖRMESİ

Yeterlilik testi numuneleri dağıtılmak üzere kargoya verildikten sonra, katılımcılardan numuneleri teslim aldıklarına ilişkin teyit bildirisini, mail aracılığı ile gönderilen Numune Takip Formu aracılığı ile numune ellerine geçtikten sonra 5 iş günü içerisinde e-posta yoluyla iletmeleri talep edilir. Bu süre içerisinde bildirimde bulunmayan katılımcıların numuneyi aldıkları varsayılır.

Yeterlilik testi numunelerinin kargoyla taşınması sırasında oluşabilecek herhangi bir dökülme, kırılma, akma gibi nedenden dolayı katılımcıların eline kullanımı mümkün olmayan numuneler geçtiğinde, katılımcıların bu duruma itirazlarını kargo ellerine geçer geçmez 3 gün içerisinde Numune Takip Formu aracılığı ile Erzurum Veteriner Kontrol Enstitüsü'ne bildirmeleri beklenir. Bildirim için bu 3 günlük süre aşıldığı takdirde, katılımcılara yeni numune gönderilmez.

Numuneler teslim alındıktan sonra, katılımcılar tarafından kullanılmalari esnasında dökülme, kırılma gibi nedenlerden dolayı zarar gördüğünde yeni numune alabilirler. Bu gibi durumlarda test sonuçlarının teslim tarihlerinde uzatma yapılmaz.

15. SÖZLEŞME

Bu katılımcı bilgilendirme talimatı katılımcı ile yapılan sözleşme niteliğindedir. Katılımcılar, Yeterlilik Test Sonuçlarını ilan edilmesinden itibaren 10 iş gününe kadar itiraz etmediği takdirde talimatta belirtilen hususları kabul etmiş sayılır.