

**Serkan Kartalçı - Sanremo Tente**

**Covid-19**

**RİSK DEĞERLENDİRME**

**Kasım – 2021**

**6331 SAYILI İŞ SAĞLIĞI ve GÜVENLİĞİ KANUNU**

**RİSK ANALİZİ DESTEK ELEMANI GÖREVLENDİRME FORMU**

İşyeri Unvanı : Serkan Kartalçı - Sanremo Tente

İşyeri Adresi : İ.O.S.B. VEDAT DALOKAY BULVARI 1364. CAD. NO: 33 YENİMAHALLE / ANKARA

İşyeri Sicil No : 2.1392.01.01.1236027.006.21.24.000

Yukarıda belirtilen işyerinde ve adreste 6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu gereğince iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili risk değerlendirme çalışmasının gerçekleştirilmesi amacı ile aşağıda kimlik bilgilerine yer verilen çalışanın risk analizi ekibinde destek elemanı olarak görevlendirilmesine karar verilmiştir.

**Destek Elemanı**

Ad Soyad: Batuhan KARTALCI

T.C. Kimlik No: 37592004090

Serkan Kartalçı  
İşveren Yetkili



**6331 SAYILI İŞ SAĞLIĞI ve GÜVENLİĞİ KANUNU**

**RİSK ANALİZİ ÇALIŞAN TEMSİLCİSİ GÖREVLENDİRME FORMU**

İşyeri Unvanı : Serkan Kartalçı - Sanremo Tente

İşyeri Adresi : İ.O.S.B. VEDAT DALOKAY BULVARI 1364. CAD. NO: 33 YENİMAHALLE / ANKARA

İşyeri Sicil No : 2.1392.01.01.1236027.006.21.24.000

Yukarıda belirtilen işyerinde ve adreste 6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu gereğince iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili risk değerlendirme çalışmasının gerçekleştirilmesi amacı ile aşağıda kimlik bilgilerine yer verilen çalışanın risk analizi ekibinde çalışan temsilcisi olarak görevlendirilmesine karar verilmiştir.

**.Çalışan Temsilcisi**

Ad Soyad: Engin YILMAZ

T.C. Kimlik No: 12940038142



**Serkan Kartalçı**  
**İşveren Vekili**



**İşyeri Unvanı**

Serkan Kartalçı - Sanremo Tente

**İşyeri Adresi**

İ.O.S.B. VEDAT DALOKAY BULVARI 1364. CAD. NO: 33 YENİMAHALLE / ANKARA

**İşyeri SGK Sicil Numarası**

2.1392.01.01.1236027.006.21.24.000

**Risk Değerlendirmesinin Yapıldığı Tarih**

08.11.2021

**İşveren Vekili**

Serkan Kartalçı

**Gerçekleştiren Kişiler**

Serkan Kartalçı İşveren Vekili - Bülent BİLGİN İş Güvenliği Uzmanı - Ayhan CİĞER- İşyeri Hekimi

**Tehlike Sınıfı**


Tehlikeli

**Risk Analizi Son Geçerlilik Tarihi**

08.11.2025

**Risk Analiz Metodu**

FineKinney

<b>RİSK ANALİZİ EKİBİ</b>			
<b>No</b>	<b>Adı Soyadı</b>	<b>Unvan</b>	<b>İmza</b>
1	Serkan Kartalçı	İşveren - İşveren Vekili	
2	Bülent BİLGİN	İş Güvenliği Uzmanı	
3	Ayhan CİĞER	İşyeri Hekimi	
4	Engin YILMAZ	Çalışan Temsilcisi	
5	Batuhan KARTALCI	Destek Elemanı	

## 1.GİRİŞ

Bu rapor, 6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanununun 10. ve 30. Maddelerine dayanılarak hazırlanan 29 Aralık 2012 tarihli, 28512 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan "İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği" çerçevesinde yapılan risk değerlendirme ve analizi çalışmalarını kapsamaktadır.

Risk Değerlendirmesi;

- ✓ İşyerinin tasarım veya kuruluş aşamasından başlamak üzere tehlikeleri tanımlama,
- ✓ Riskleri belirleme ve analiz etme,
- ✓ Risk kontrol tedbirlerinin kararlaştırılması,
- ✓ Dokümantasyon,
- ✓ Yapılan çalışmaların güncellenmesi ve gerektiğinde yenileme aşamaları izlenerek gerçekleştirilmiştir.

Risk değerlendirmesinin yenilenmesi;

MADDE 12 – (1) Yapılmış olan risk değerlendirme; tehlike sınıfına göre çok tehlikeli, tehlikeli ve az tehlikeli işyerlerinde sırasıyla en geç iki, dört ve altı yılda bir yenilenir.

(2) Aşağıda belirtilen durumlarda ortaya çıkabilecek yeni risklerin, işyerinin tamamını veya bir bölümünü etkiliyor olması göz önünde bulundurularak risk değerlendirme tamamen veya kısmen yenilenir.

- ✓ İşyerinin taşınması veya binalarda değişiklik yapılması,
- ✓ İşyerinde uygulanan teknoloji, kullanılan madde ve ekipmanlarda değişiklikler meydana gelmesi,
- ✓ Üretim yönteminde değişiklikler olması,
- ✓ İş kazası, meslek hastalığı veya ramak kala olay meydana gelmesi,
- ✓ Çalışma ortamına ait sınır değerlere ilişkin bir mevzuat değişikliği olması,
- ✓ Çalışma ortamı ölçümü ve sağlık gözetim sonuçlarına göre gerekli görülmesi,
- ✓ İşyeri dışından kaynaklanan ve işyerini etkileyebilecek yeni bir tehlikenin ortaya çıkması.

## 2.RİSK DEĞERLENDİRMESİ AMACI

Risk değerlendirmesinde temel amaç işyerlerindeki çalışma koşullarından kaynaklanan her türlü tehlike ve sağlık riskini azaltmak, insan sağlığını etkilemeyen seviyeye düşürmektir. Risk değerlendirme sonucunda, işyerindeki tüm tehlikelerin ne olduğuna karar verilmiş, kaza olma olasılığı ile olası kazaların boyutu/büyüklüğü hakkında bilgi sahibi olunmuş olacaktır.

**Bülent BİLGİN**  
İş Güvenliği Uzmanı

**Serkan Kartalci**  
İşveren Vekili

**Ayhan CİĞER**  
İşyeri Hekimi

**Batuhan KARTALCI**  
Destek Elemanı

**Engin YILMAZ**  
Çalışan Temsilcisi

Risk Değerlendirmesinin amaçlarını sıralarsak;

İşyeri düzeni, çalışma koşulları, iş ekipmanları, yapılan iş, kullanılan fiziksel ve kimyasal etkenler vb. şartlardan kaynaklanabilecek meslek hastalıkları ve iş kazalarını önlemek için gerekli çözüm yollarının tespiti,

İşyerinde bulunan bütün tehlike kaynaklarının yaratacağı risklerin derecelendirilmesi,

Muhtemel iş kazaları ve meslek hastalıklarının boyutu (büyüklüğü) hakkında önceden objektif bilgi sahibi olmak,

Kayıpları bertaraf etmek için muhtemel risklerle ilgili hususları dikkate alarak, bunlarla ilgili tedbirleri içeren tabloyu oluşturmak ve bu tablonun rehberliğinde;

İşyerinde iş sağlığı ve güvenliğini gözetim altında tutmak dolayısıyla, tespit edilen bu risklerin tamamını veya büyük bir kısmını bertaraf etmek, kabul edilebilir risk seviyesine çekmek,

İş kazalarını, meslek hastalıklarını, bina ve ekipmanların hasar ve zararını, iş günü kayıplarını, işgücü kayıplarını asgari düzeye indirmek ya da "insan, sağlık ve güvenliğini etkilemeyecek" seviyeye indirmek,

Gerekli bakım onarım çalışmalarının ve eğitim planlarının oluşmasında rehberlik etmek.

### 3.RİSK DEĞERLENDİRMESİNDE YER ALAN KAVRAMLAR ve TANIMLAR

Tehlike: İşyerinde var olan ya da dışarıdan gelebilecek, çalışanı veya işyerini etkileyebilecek zarar veya hasar verme potansiyelini,

Risk: Tehlikeden kaynaklanacak kayıp, yaralanma ya da başka zararlı sonuç meydana gelme ihtimalini,

Risk değerlendirme: İşyerinde var olan ya da dışarıdan gelebilecek tehlikelerin belirlenmesi, bu tehlikelerin riske dönüşmesine yol açan faktörler ile tehlikelerden kaynaklanan risklerin analiz edilerek derecelendirilmesi ve kontrol tedbirlerinin kararlaştırılması amacıyla yapılması gerekli çalışmaları,

Ramak kala olay: İşyerinde meydana gelen; çalışan, işyeri ya da iş ekipmanını zarara uğratma potansiyeli olduğu halde zarara uğratmayan olayı,

Kabul edilebilir risk seviyesi: Yasal yükümlülükler ve işyerinin önleme politikasına uygun, kayıp veya yaralanma oluşturmayacak risk seviyesini,

Önleme: İşyerinde yürütülen işlerin bütün safhalarında iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili riskleri ortadan kaldırmak veya azaltmak için planlanan ve alınan tedbirlerin tümünü,

### 4.RİSK DEĞERLENDİRMESİNİN YENİLENMESİ

Aşağıda belirtilen durumlarda ortaya çıkabilecek yeni risklerin, işyerinin tamamını veya bir bölümünü etkiliyor olması göz önünde bulundurularak risk değerlendirmesi tamamen veya kısmen yenilenir.

a) İşyerinin taşınması veya binalarda değişiklik yapılması.

b) İşyerinde uygulanan teknoloji, kullanılan madde ve ekipmanlarda değişiklikler meydana gelmesi.

**Bülent BİLGİN**  
İş Güvenliği Uzmanı

**Serkan Kartalol**  
İşveren Vekili

**Ayhan CİĞER**  
İşyeri Hekimi

**Batuhan KARTALCI**  
Destek Elemanı

**Engin YILMAZ**  
Çalışan Temsilcisi

- c) Üretim yönteminde değişiklikler olması.
- ç) İş kazası, meslek hastalığı veya ramak kala olay meydana gelmesi.
- d) Çalışma ortamına ait sınır değerlere ilişkin bir mevzuat değişikliği olması.
- e) Çalışma ortamı ölçümü ve sağlık gözetim sonuçlarına göre gerekli görülmesi.
- f) İşyeri dışından kaynaklanan ve işyerini etkileyebilecek yeni bir tehlikenin ortaya çıkması.

## 5. RİSK KONTROL ADIMLARI

Risklerin kontrolünde şu adımlar uygulanır;

Planlama: Analiz edilerek etkilerinin büyüklüğüne ve önemine göre sıralı hale getirilen risklerin kontrolü amacıyla bir planlama yapılır.

Risk kontrol tedbirlerinin kararlaştırılması: Riskin tamamen bertaraf edilmesi, bu mümkün değil ise riskin kabul edilebilir seviyeye indirilmesi için aşağıdaki adımlar uygulanır.

- 1) Tehlike veya tehlike kaynaklarının ortadan kaldırılması.
- 2) Tehlikelinin, tehlikeli olmayanla veya daha az tehlikeli olanla değiştirilmesi.
- 3) Riskler ile kaynağında mücadele edilmesi.

Risk kontrol adımları uygulanırken toplu korunma önlemlerine, kişisel korunma önlemlerine göre öncelik verilmesi ve uygulanacak önlemlerin yeni risklere neden olmaması sağlanır.

## 6. FİNE KİNNEY METODU

$$R = P \times F \times G$$

R= Risk Seviyesi

P = Olasılık (Probability)= İş Kazası veya hasar oluşma olasılığı

F= Frekans (Frequency)= Belirlenen riske maruz kalma sıklığı

G= Şiddet/Ağırlık(Gravity)= Riskin gerçekleşmesi halinde meydana getireceği hasar veya şiddet

Risk değeri yukarıda belirtilen formüle göre hesaplanır. Risk değeri, olasılık, frekans ve şiddet değerlerinin çarpımı ile elde edilir.

## 7-TANIMLAR

### Önlemlerin alınmaması halinde riskin derecelendirilmesi

Bu ifade, bahsi geçen tehlikeli olayın hiçbir önlem alınmaması halinde toplam riskin matematiksel olarak belirlendiği kısımdır. Bahsi geçen tehlikeli olaya karşı işyerinde alınmış kontrol tedbirleri göz önünde bulundurulmaz. Burada amaç bu tehlikeli olayın tedbirler alınmaması durumunda yaratabileceği maksimum riskin miktarını belirlemektir.

**Bülent BİLGİN**  
İş Güvenliği Uzmanı

**Serkan Kartalci**  
İşveren Yetkili

**Ayhan CİĞER**  
İşyeri Hekimi

**Batuhan KARTALCI**  
Destek Elemanı

**Engin YILMAZ**  
Çalışan Temsilcisi

## Önlemlerin alınmasından sonraki riskin derecelendirilmesi

Bu ifade, bahsi geçen tehlikeli olayın tüm önlemlerin işyerinde alınması ve sürekli uygulanması halinde toplam riskin matematiksel olarak belirlendiği kısımdır. Bu kısımda bahsi geçen tehlikeli olaya karşı işyerinde alınmış tüm kontrol tedbirleri, sürekli ve kalıcı olarak uygulanması durumuna göre değerlendirme yapılır. Burada amaç bu tehlikeli olayın tüm tedbirler alınması durumunda yaratabileceği riskin miktarını belirlemektir. Bu risk miktarı tüm tedbirlerin alındığı ve uygulandığı göz önünde bulundurulduğu için kabul edilebilir risk seviyesini geçmez.

### Sorumlu - Görevli kişi

Bu risk analizinde belirtilen tehlikeli olaya karşı alınması gerekli tüm tedbirlerin kontrolü, denetimi ve sahada uygulanmasına ilişkin sorumluluk işveren vekiline aittir. Bu risk analizinde Sorumlu/Görevli olarak belirtilen kişi sahada yapılacak işin fiilen gerçekleştirecek kişi olması işverenin sorumluluğunu ortadan kaldırmaz.

### Kontrol tedbirinin tamamlanacağı tarih

Bu risk analizinde tehlikeli olaya karşı alınacak tedbirlerin en kısa sürede yapılması esastır. Bahsi geçen bu tarih, kontrol tedbirinin en geç gerçekleşmesi için verilen süre olup, daha önce yapılmasına engel değildir.

### Biyolojik Etkenler

Herhangi bir enfeksiyona, alerjiye veya zehirlenmeye neden olabilen, genetik olarak değiştirilmiş olanlar da dâhil mikroorganizmaları, hücre kültürlerini ve insan endoparazitleri ifade eder.

### Bulaşıcı Hastalık

"Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik" kapsamında risk etmenlerinin sınıflandırılması aşağıdaki şekilde yapılmıştır;

Grup 1 biyolojik etkenler: İnsanda hastalığa yol açma ihtimali bulunmayan biyolojik etkenler.

Grup 2 biyolojik etkenler: İnsanda hastalığa neden olabilen, çalışanlara zarar verebilecek, ancak topluma yayılma olasılığı olmayan, genellikle etkili korunma veya tedavi imkânı bulunan biyolojik etkenler.

Grup 3 biyolojik etkenler: İnsanda ağır hastalıklara neden olan, çalışanlar için ciddi tehlike oluşturan, topluma yayılma riski bulunabilen ancak genellikle etkili korunma veya tedavi imkânı olan biyolojik etkenler.

Grup 4 biyolojik etkenler: İnsanda ağır hastalıklara neden olan, çalışanlar için ciddi tehlike oluşturan, topluma yayılma riski yüksek olan ancak etkili korunma ve tedavi yöntemi bulunmayan biyolojik etkenler.

Grup 3 ve Grup 4 biyolojik risk etmenleri, insanda ağır hastalığa neden olan ve topluma yayılma riski olan etmenlerdir. Covid-19 (Corana Virüs) henüz etkin bir tedavisi olmadığı için Grup 4 sınıfında yer alan biyolojik risk etmenine örnek olarak verilebilir. İş bu dokümanda bu virüs biyolojik risk etmeni / bulaşıcı hastalık olarak bundan sonra anılacaktır.

Biyolojik risk etmenleri, anılan işyerinde kullanılmamakta olup, bu risk analizinde biyolojik risk etmenlerinin işyeri çalışanlarına bulaşma ihtimali değerlendirmeye alınacaktır.

**Bülent BİLGİN**  
İş Güvenliği Uzmanı

**Serkan Kartalçı**  
İşveren Vekili

**Ayhan CİĞER**  
İşyeri Hekimi

**Batuhan KARTALCI**  
Destek Elemanı

**Engin YILMAZ**  
Çalışan Temsilcisi



ŞİDDET		FREKANS		OLASILIK	
DEĞER	AÇIKLAMA	DEĞER	AÇIKLAMA	DEĞER	AÇIKLAMA
100	Birden Fazla Ölümlü İş Kazası Çevresel Felaket	10	Sürekli Bir Saatte Birkaç Defa veya Daha Fazla	10	Kesin
40	Ölümlü İş Kazası Ciddi Çevresel Olay	6	Sık Günde Bir veya Birkaç Defa	6	Yüksek Olasılık
15	Uzuv Kayıplı İş Kazası Ağır Yaralanmalı İş Kazası	3	Ara Sıra Haftada Bir veya Birkaç Defa	3	Muhtemel
7	Önemli Düzeyde Yaralanma Dış İlkyardım İhtiyacı	2	Sık Değil Ayda Bir veya birkaç defa	1	Düşük Olasılık
3	Küçük Hasarlı Yaralanma Dâhili İlkyardım	1	Seyrek Yılda Birkaç Defa	0,5	Normal Şartlarda Beklenmez Fakat Mümkün
1	Ucuz Atlama Çevresel Zarar Yok	0,5	Çok Seyrek Yılda bir veya daha seyrek	0,2	Beklenmez

**Bülent BILGIN**  
İş Güvenliği Uzmanı



**Ayhan ÇİĞER**  
İşyeri Hekimi



**Serkan Kartalıcı**  
İşveren Vekili



**Engin YILMAZ**  
Çalışan Temsilcisi



**Batuhan KARTALCI**  
Destek Elemanı



<b>RISK SKORU</b>	<b>RISK DEĞERLENDİRME SONUCU</b>
<b>R &gt; 400</b> <b>TOLERE EDİLEMEZ RISK</b>	<b>TOLERE EDİLEMEZ RISK</b> Derhal gerekli önlemler alınmalı veya tehlikeli iş/süreç durdurulmalı veya bölüm/bina kapatılmalıdır.
<b>400 ≥ R &gt; 200</b> <b>YÜKSEK RISK</b>	<b>YÜKSEK RISK</b> En kısa dönemde iyileştirilmelidir. (Birkaç ay içerisinde)
<b>200 ≥ R &gt; 70</b> <b>ÖNEMLİ RISK</b>	<b>ÖNEMLİ RISK</b> Uzun dönemde iyileştirilmelidir. (Yıl içerisinde)
<b>70 ≥ R &gt; 20</b> <b>OLASI RISK</b>	<b>OLASI RISK</b> Gözetim altına alınmalı, eylem planına eklenmelidir.
<b>20 ≥ R</b> <b>KABUL EDİLEBİLİR RISK</b>	<b>KABUL EDİLEBİLİR RISK</b> Önemsiz risk, kabul edilebilir risk seviyesi.

**Bülent Bilgin**  
İş Güvenliği Uzmanı



**Avhan ÇİĞER**  
İşyeri Hekimi



**Serkan Kartalcı**  
İşveren Vekili



**Engin YILMAZ**  
Çalışan Temsilcisi



**Batuhan KARTALCI**  
Destek Elemanı



RISK NO	TEHLIKE KAYNAĞI	TEHLIKE	OLASI ETKİ (RISK)	RISKE MARUZ KALAN ÇALIŞANLAR	ÖNLEMLERİN ALINMAMASI HALİNDE RISKİN SEVİYESİ				DÜZELTİCİ ÖNLEYİCİ KONTROL TEDBİRLERİ	RISK ANALİZİNİN YAPILDIĞI TARİHTE MEVCUT DURUMUN DEĞERLENDİRME SİVE ÖNERİLERİ	TEDBİR (VAR / YOK)	TERMİN TARİHİ	SORUMLU KİŞİ	KONTROL TEDBİRİ ALINDI/ALINMADI	ÖNLEMLERİN ALINMAMASI HALİNDE RISKİN SEVİYESİ				
					ŞİDDET	FREKANS	OLASILIK	RISK							ŞİDDET	FREKANS	OLASILIK	RISK	
1	Ortak Temas Edilen Yüzeyler	Ortak temas edilen yüzeylerde bulaşıcı biyolojik risk etmeninin bulunması	Enfekte yüzeye el teması ile etkenin bulaşması sonucu ölümlü veya ağır hastalıkların meydana gelmesi	Tüm çalışanlar ve 3. Şahsılar	100	6	3	R > 400 Tolere Edilemez Risk	Masa, kapı kolu vb. sık temas edilen yüzeyler en az günde bir kez temizlenmelidir. Masa, kapı kolu vb. sık temas edilen yüzeylerin temizliğinde en az %1 oranında sulandırılmış sodyum hipoklorit (çamaşır suyu) içeren temizlik ürünleri ile temizlenmelidir. Çalışanlar, işyeri ortamına girmeden ve çalışma sırasında ellerini sabun ve suyla yıkayabilecekleri lavabo, su ve sabun işyerinde bulunmalıdır. El hijyenini teşvik etmek için dezenfektanlar (%70 etil alkol içeren vb.) ortak alanlarda veya kolayca ulaşabilecek noktalarda bulunmalıdır. El hijyeni, el yıkama ve biyolojik risk etmeninden korunmak için uygulanması gerekli kurallar konusunda işyeri bölümlerine afişler asılmalıdır. Tüm çalışanlara, hijyen kurallarına göre sosyal yaşam şekli, biyolojik risk etmenlerinden korunma kuralları ve afişleri ile el hijyeni ve el yıkama konularında kapsayacak şekilde biyolojik risk etmenleri konusunda eğitim verilmelidir.	Uygun temizlik ürünleri ile temizlik yapılmaktadır. Bu şekilde çalışma sürdürülmelidir.	✓					100	0,5	0,2	20 ≥ R Kabul Edilebilir Risk
2	İşyerinde bulunan tüm kişilerin elleri	Bulaşıcı biyolojik risk etmeninin ele bulaşmış olması veya elde bulunan biyolojik risk etmenin temas ile başka birine veya yüzeye bulaşması	Enfekte elin, burun veya ağıza biyolojik risk etmenini bulaştırması sonucu ölümlü veya ağır hastalıkların meydana gelmesi	Tüm çalışanlar ve 3. Şahsılar	100	6	1	R > 400 Tolere Edilemez Risk	Tüm çalışanlara, hijyen kurallarına göre sosyal yaşam şekli, biyolojik risk etmenlerinden korunma kuralları ve afişleri ile el hijyeni ve el yıkama konularında kapsayacak şekilde biyolojik risk etmenleri konusunda eğitim verilmelidir.	Biyolojik risk etmenleri konusunda eğitim verilmiştir.	✓					100	0,5	0,2	20 ≥ R Kabul Edilebilir Risk

Bülent Bilgin  
B Sınıfı İş Güvenliği Uzmanı  
Bel No:241606

Ayhan ÇİĞER  
İşyeri Hekimi  
Bel No: 18109198

Serkan Kartalci  
İşveren - İşveren Vekili

Engin YILMAZ  
Çalışan Temsilcisi

Batuhan KARTALCI  
Destek Elemanı

RISK NO	TEHLİKE KAYNAĞI	TEHLİKE	OLASI ETKİ (RISK)	RİSKE MARUZ KALAN ÇALIŞANLAR	ÖNLEMLERİN ALINMAMASI HALİNDE RİSKİN SEVİYESİ				DÜZELTİCİ ÖNLEYİCİ KONTROL TEDBİRLERİ	RİSK ANALİZİNİN YAPILDIĞI TARİHTE MEVCUT DURUMUN DEĞERLENDİRMESİ VE ÖNERİLER	TEDBİR (VAR / YOK)	TERMİN TARİHİ	SORUMLU KİŞİ	KONTROL TEDBİRİ ALINDI/ALINMADI	ÖNLEMLERİN ALINMAMI HALİNDE RİSKİN SEVİYESİ			
					ŞİDDET	FREKANS	OLASILIK	RİSK							ŞİDDET	FREKANS	OLASILIK	RİSK
<b>BULAŞICI HASTALIK</b>																		
3	İşyeri Ortam Havası	Bulaşıcı biyolojik risk etmeninin enfekte kişi tarafından işyeri ortam havasına ağız veya burun yolu ile saçılması	Enfekte olmuş ortam havasının sonucunda ağır veya ağır hastalıkların meydana gelmesi	Tüm çalışanlar ve 3. Şahsılar	100	6	3	R > 400 Tolere Edilemez Risk	Yeterli sayıda dış ortam havasına açılan kapı veya pencere bulunmalı ve enfekte olmuş ortam havasının temizlenmesi için belirlenmiş olan havalandırma ile ortam havalandırılmalıdır. Tüm çalışanlara günlük olarak EN 149, FFP2 veya FFP3 maske temin edilmesi ve kullanımı sağlanmalıdır. İşyerine girmek isteyen 3. Şahsılar maske kullanmak şartı ile içeriye alınmalıdır.	İşyerinde yeterli sayıda dış ortam havasına açılan kapı ve pencere tesis edilmiştir. Belirli aralıklar ile ortam havalandırılmaktadır. Bu şekilde çalışma sürdürülmelidir. Tüm çalışanlara uygun maske verilmesi ve çalışanlar maskeyi kullanmaktadır. Bu şekilde çalışma sürdürülmelidir.	✓				100	0,5	0,2	20 ≥ R Kabul Edilebilir Risk
4	Biyolojik Risk Etmeni / Özel risk grubunda bulunan çalışanlar	Bulaşıcı biyolojik risk etmeninin etkileyebileceği özel risk gruplarının ve enfekte olan çalışanların çalışması	Temas yoluyla biyolojik risk etmeninin bulaşması sonucu ölümlü veya ağır hastalıkların meydana gelmesi	Gebe, yaşlı veya biyolojik risk etmeni açısından özel risk grubunda bulunan çalışanlar	100	6	1	R > 400 Tolere Edilemez Risk	İşyeri hekimi tarafından tespit edilmiş gebe veya biyolojik risk etmeni taşıyan hastalığa sahip çalışanlar özel politikayla uygulanmalıdır. 60 yaş ve üzeri çalışanlar uzaktan çalışması sağlanmalıdır. İşyeri hekimi tarafından belirlenmiş, biyolojik risk etmeni açısından özel risk grubunda bulunan çalışanlar etken karşı aşı bulunması halinde aşılanacaktır. İşyeri hekimi tarafından veyay etkili sağlık kurumunca enfekte olduğu belirlenen çalışan işyerine alınmamaktadır / alınmayacaktır.	Bu risk grubunda bulunan çalışan bulunmamaktadır. Bu yaş grubunda bulunan çalışan bulunmamaktadır. Etkin bir aşı olması halinde bu risk grubunda bulunan çalışanlar aşılanacaktır. Enfekte olduğu tespit edilmiş çalışan işyerine alınmamaktadır / alınmayacaktır.	✓				100	0,5	0,2	20 ≥ R Kabul Edilebilir Risk

Bülent Biçgin  
İş Güvenliği Uzmanı  
Bel No: 241606

Ayhan ÇİŞER  
İşyeri Hekimi  
Bel No: 18109/98

Serkan Kartalıcı  
İşveren - İşveren Vekili

Engin YILMAZ  
Çalışan Temsilcisi

Batuhan KARTALCI  
Destek Etmeni

RISK NO	TEHLIKE KAYNAĞI	TEHLIKE	OLASI ETKİ (RISK)	RISKE MARUZ KALAN ÇALIŞANLAR	ÖNLEMLERİN ALINMAMASI HALİNDE RİSKİN SEVİYESİ				DÜZELTİCİ ÖNLEYİCİ KONTROL TEDBİRLERİ	RISK ANALİZİNİN YAPILDIĞI TARİHTE MEVCUT DURUMUN DEĞERLENDİRMESİ VE ÖNERİLER	TEDBİR (VAR / YOK)	TERMİN TARİHİ	SORUMLU KİŞİ	KONTROL TEDBİRİ ALINDI/ALINMADI	ÖNLEMLERİN ALINMASHALİNDE RİSK SEVİYESİ			
					ŞİDDET	FREKANS	OLASILIK	RISK							ŞİDDET	FREKANS	OLASILIK	RISK
<b>BULAŞICI HASTALIK</b>																		
5	Şehir / Ülke	Bulaşıcı biyolojik risk etmeninin yaygın olarak görüldüğü ülkelere veya şehirlere gidilmesi	Temas yolu ile biyolojik risk etmeninin bulaşması sonucu ölüm veya ağır hastalıkların meydana gelmesi	Yurt dışına giden veya şehir dışına çıkan çalışanlar	100	1	1	<b>200 ≥ R &gt;70 Önemli Risk</b>	Bulaşıcı biyolojik risk etmeninin yaygın olarak görülen ülkelere gidilmemelidir.  Yurt içinde yüksek risk grubunda bulunan veya giriş / çıkış yasağı bulunan şehirlere gidilmemelidir.	Bulaşıcı biyolojik risk etmeninin yaygın olarak görülen ülkelere gidilmemektedir.	✓				100	0,5	0,2	20 ≥ R Kabul Edilebilir Risk
7	Yemekhane	Bulaşıcı biyolojik risk etmenini taşıyan kişi ile doğrudan temas veya çok yakın mesafede (1,5 m) bulunma	Enfekte havanın solunması veya temas yolu ile biyolojik risk etmenine temas sonucunda ölüm veya ağır hastalıkların meydana gelmesi	Tüm Çalışanlar	100	6	1	<b>R &gt; 400 Tolere Edilemez Risk</b>	Yemek yeme alanında çalışanların oturma düzeni çalışanlar arası mesafe en az 1,5 metre olacak şekilde ayarlanmalıdır. Yemek / çay servisi yapan çalışan hijyen eğitimine sahip olmalıdır. Ketçap, mayonez, tuzluk, şekerlik vb. gibi ortak kullanılan malzemeler tek kullanımlık olarak verilmelidir.	En az 1,5 metre mesafede olacak şekilde yemek yenilmektedir.  Hijyen eğitimi alınmıştır.	✓				100	0,5	0,2	20 ≥ R Kabul Edilebilir Risk
8	Tıbbi Atık	Tıbbi atık (maske, eldiven)	Tıbbi atıklara temas sonucu ölüm veya ağır hastalıkların meydana gelmesi	Tüm Çalışanlar	100	1	1	<b>200 ≥ R &gt;70 Önemli Risk</b>	Tıbbi atıklar, evsel atıklardan farklı kapılara atılmalı ve bu kapılar sadece bu amaçla kullanılmalıdır.  Tıbbi atıklar, tek kullanımlık maske ve eldiven kullanılarak işyeri dışına çıkarılmalı ve atılmalıdır.	Tıbbi atıklar için ayrı bir kapı bulunmamaktadır.  Tıbbi atıkları uzaklaştıran çalışana tek kullanımlık maske ve eldiven verilmektedir.	✓				100	0,5	0,2	20 ≥ R Kabul Edilebilir Risk

Bülent Bilgin  
B Sınıfı İş Güvenliği Uzmanı  
Bel No:241606

Ahmet ÖZGER  
İşyeri Hekimi  
Bel No: 18109788

Serkan Kartalıcı  
İşveren - İşveren Vekili

Engin YILMAZ  
Çalışan Temsilcisi

Batuhan KARTALCI  
Destek Elemanı

RİSK NO	TEHLİKE KAYNAĞI	TEHLİKE	OLASI ETKİ (RİSK)	RİSKE MARUZ KALAN ÇALIŞANLAR	ÖNLEMLERİN ALINMAMASI HALİNDE RİSKİN SEVİYESİ				DÜZELTİCİ ÖNLEYİCİ KONTROL TEDBİRLERİ	RİSK ANALİZİNİN YAPILDIĞI TARİHTE MEVCUT DURUMUN DEĞERLENDİRMESİ VE ÖNERİLER	TEDBİR (VAR / YOK)	TERMİN TARİHİ	SORUMLU KİŞİ	KONTROL TEDBİRİ ALINDI/ALINMADI	ÖNLEMLERİN ALINMASI HALİNDE RİSKİN SEVİYESİ			
					ŞİDDET	FREKANS	OLASILIK	RİSK							ŞİDDET	FREKANS	OLASILIK	RİSK
9	İşyeri Servis Aracı	İşyeri servisinde ortak temas edilen yüzeylerde bulaşıcı biyolojik risk etmeninin bulunması	Temas yolu ile biyolojik risketmenin bulaşması sonucu ölüm veya ağır hastalıkların meydana gelmesi	Servise Binen Tüm Çalışanlar ve Şoför	100	6	1	R > 400 Tolere Edilemez Risk	Servis aracına çalışanlar binmeden önce, özellikle sık temas edilen yüzeyler (kolçak, kapı kolları vb.) çamaşır suyu (sodyum hipoklorit) ile temizlenmelidir. İşyeri servis aracında uygun el dezenfektanı (%70 etil alkoligören vb.)bulundurulmalıdır.	İşyeri servisi, çalışanlar binmeden önce temizlenmektedir. Uygun el dezenfektanı bulunmaktadır.					100	0,5	0,2	20 ≥ R Kabul Edilebilir Risk
		Bulaşıcı biyolojik risk etmeninin serviste havaya saçılması	Enfekte olmuş ortam havasının solunumu sonucu ölüm veyaağır hastalıkların meydana gelmesi	Servise Binen Tüm Çalışanlar ve Şoför	100	6	1	R > 400 Tolere Edilemez Risk	Servise binen tüm kişilere uygun maske verilmesi ve servise binmeden önce kullanımını sağlanmalıdır.	Maske verilmekte ve tüm kişiler maskeyi servise binmeden önce takmaktadır. Salgın devam ettiği sürece bu şekilde maskes kullanımını sürdürülmelidir.					100	0,5	0,2	20 ≥ R Kabul Edilebilir Risk
		Bulaşıcı biyolojik risk etmeni taşıyan kişi ile doğrudan temas veya çok yakın mesafede (1,5 m) bulunma	Enfekte olan kişiye temas veya enfekte olan ortam havasının içerisinde bulunma sonucunda ölümveya ağır hastalıkların meydana gelmesi	Servise Binen Tüm Çalışanlar ve Şoför	100	6	1	R > 400 Tolere Edilemez Risk	Serviste bulunan oturaklar arasında en az 1,5 metre mesafe bulunmalı veya bu şekilde değilse oturma düzeni 1,5 metre olacak şekilde boşluk bırakılmalıdır.	1,5 metre en az mesafe olacak şekilde servislerdeoturulmaktadır. Bu şekilde oturma düzeni sürdürülmelidir. Salgın devam ettiği sürece bu şekildeoturma düzenisürdürülmelidir.					100	0,5	0,2	20 ≥ R Kabul Edilebilir Risk

Bülent Bilgin  
B Sınıfı İş Güvenliği Uzmanı  
Bel No:241606

Ayhan ÖZGER  
İşyeri Hekimi  
Bel No: 18/109/98

Serkan Kartalıcı  
İşveren - İşveren Vekili

Engin YILMAZ  
Çalışan Temsilcisi

Batuhan KARTALCI  
Destek Elamanı