

1. AMAÇ VE KAPSAM:

Bu talimatın amacı, AYK Teknik Muayene Hizmetleri A.Ş. bünyesinde yürütülen Muayene Hizmetleri faaliyetleri sırasında İş ve işçi güvenliği konusunda AYK Teknik Muayene Hizmetleri A.Ş. adına faaliyet gösteren tüm muayene personelinin uyması gereken güvenlik önlemlerini açıklamaktır.

2. SORUMLULUK:

Bu talimatın uygulanmasından muayene personelleri ve uygulandığının takibinden İş Güvenlik Uzmanı, Teknik Yöneticiler ve ilgili birim sorumluları sorumludur.

3. TANIMLAR:

İSG Uzmanı : C Sınıfı İş Güvenlik Uzmanı
Teknik Yönetici : TY
Muayene Elemanı : ME

4. UYGULAMA**4.1. Genel Kurallar**

Saha uygulamalarında ve işveren tesislerinde bir işin yürütülmesi sırasında fiziksel, kimyasal, biyolojik, ergonomik, psikolojik etkenlerden kaynaklanan ve çalışanların iş kazalarına, meslek hastalıklarına, tesislerde; tesisat ve ekipman hasarına yol açabilecek, hatalı davranış biçimlerini, emniyetsiz koşulları belirlemek ve bunlara karşı önlemler geliştirmek için yapılan sistemli ve bilimsel çalışmaların tümü teknik emniyet ve iş güvenliği kurallarını kapsar. İşyerine alkollü içki ve uyuşturucu madde getirmek veya bu maddelerin tesiri altında gelmek yasaktır. Aksine davranışlarda disiplin cezası uygulanır.

- Her çalışan, işletme talimatlarının yanı sıra teknik emniyet kurallarına da uymak zorundadır.
- Sigara içilebilir bölgeler haricinde sigara içmek kesinlikle yasaktır.
- Çalışma izni alınmadan iş yapılamaz.
- Tesis içerisinde araç kullananlar, o tesis için belirlenmiş trafik kurallarına uymak mecburiyetindedir.
- İşyerinde cep telefonu kullanmak yasak ise kesinlikle kullanılmaz.
- Keskin veya sivri uçlu eşyalar cepte taşınmamalıdır.
- Muayene personelleri kendilerinin olduğu kadar beraber çalıştıkları kimselerin de emniyetinden sorumludur.
- Çalışılan sahalar düzenli, temiz ve iş kazalarına neden olabilecek emniyetsiz koşullardan arındırılmış olmalıdır.
- Sahalarda bulunan ikaz ve uyarı levhalarına mutlaka uyulmalıdır.
- Sahada çalışan tüm personel kendilerine dağıtılan koruyucu giyim donanımlarını kullanmak zorundadırlar.
- Yakıt ve madeni yağ bulaşmış iş elbiseler derhal çıkarılmalı ve değiştirilmelidir.
- İş yeri zemininin kaygan olmamasına dikkat edilmeli, yakıt ve madeni yağ döküntüleri derhal temizlenmelidir.
- Emniyetsiz koşullar ve uygulamalar mutlaka sorumlulara bildirilmelidir.

Doküman No	T.03
Yayın Tarihi	01.06.2016
Revizyon Tarihi / No	02/05.07.2019
Sayfa No	1 / 5

HAZIRLAYAN (YT), TARİH	ONAY (GM), TARİH

14.Kaba şakalar yapmak yasaktır. En küçük dikkatsizlik veya ihmal büyük kazalara, yangınlara neden olabilir.

4.2. Kişisel Koruyucu Ekipmanlar

Kişisel Koruyucu ekipmanların kullanılması kazaların oluşumunu önlemez, fakat kaza sonucunda oluşacak kayıpları en aza indirir. Muayeneden önce test ekipmanları ile birlikte aşağıdaki koruyucu malzemeler hazır bulundurulacaktır. Bu ekipmanlar muayene personellerine tutanak karşılığında teslim edilir.

- İş Elbisesi,
- Baret-koruyucu şapka,
- Eldiven,
- Çelik burunlu ayakkabı.

Tehlikenin ne zaman ve nereden geleceği bilinemez. Bu yüzden verilen kişisel koruyucu ekipmanlar belirtilen yerlerde istisnasız kullanılmalıdır.

1. Kişisel koruyucu ekipmanlar işe uygun olarak seçilmiş olmalıdır.
2. Hasarlı ekipmanlar kesinlikle kullanılmamalıdır.
3. Ekipmanlar personele zimmetli olarak verilmeli ve liste tutulmalıdır.
4. Hasarlı olan ekipman teslim edildikten sonra yenisiyle değiştirilmelidir.
5. Kullanılmış ve çıplak bedene temas eden iş ekipmanları dezenfekte edilmeden başkalarına verilmemelidir.
6. Ekipmanlar bedene uygun ölçüde alınmalı veya ayarlanmalıdır.

Başın Korunması başa bir cismin düşmesi, çarpması veya vurması tehlikesine karşı baret kullanılmalıdır.

1. Maske kullanmak zorunda olan kaynakçılar dışında, sahada çalışan tüm personel baret giymek zorundadır.
2. Baret, içindeki ayar kayışı ile başa iyice oturtulmuş olmalıdır.
3. Yüksekte ve rüzgârlı havalarda çalışan personel giydikleri baretlerin çenelik bandını takmalıdırlar.

Ayakların Korunması

1. Sahada bulunan herkes istisnasız çelik burunlu, antistatik iş ayakkabısı kullanmalıdırlar.
2. Elektrikçiler çalışmalarında yalıtkan ayakkabı veya çizme kullanmalıdırlar.
3. Ayak sağlığı için yaz aylarında hergün pamuklu çorap giyilmelidir.
4. Su ile yıkama işlemlerinde, çamur içinde veya havuzlarda yapılan çalışmalarda çizme kullanılmalıdır.
5. Çalışma sırasında kullanılacak ayakkabıların bağları, kısa olmalı veya her zaman ayakkabı kenarına sokulmalıdır.

Görev nedeni ile fabrika ve iş yerlerine ulaşmak için şirket aracı veya kişisel araba kullanımlarında, teknik emniyet ve hız kurallarına uyularak hareket edilir.

4.3. Test ekipmanlarının güvenli kullanımı için kullanma talimatlarına riayet edilecektir. Kesinlikle arızalı cihaz kullanılmayacaktır.

Doküman No	T.03
Yayın Tarihi	01.06.2016
Revizyon Tarihi / No	02/05.07.2019
Sayfa No	2 / 5

HAZIRLAYAN (YT), TARİH	ONAY (GM), TARİH

- 4.4.** Muayene başlamadan önce firmanın/ekipman sahibinin muayene esnasında ürünün/ekipmanın kullanılmayacağına dair gerekli güvenlik önlemlerini alması sağlanacaktır.
- 4.5.** Firma tarafından alınması gereken ilave güvenlik önlemleri var ise, bu konuda muayenede görev alacak personel firma tarafından bilgilendirilmeli ve firmaya ait iş güvenliği kurallarına uymalıdır.
- 4.6.** Muayene sırasında iş elbisesi, baret ve çelik burunlu ayakkabı sürekli kullanılacaktır.
- 4.7.** Muayene sırasında gerektiğinde eldiven, maske, kulaklık ve gözlük takılacaktır.
- 4.8.** İş güvenliğinin yeterli olmadığı konusunda bir düşünce oluşması durumunda firma yetkilisi uyarılarak mutlaka yeterli güvenlik önlemleri alınması ile muayene başlayacaktır.
- 4.9.** Kontrol ekipleri arasındaki mesafelerin uzak olması durumunda (birbirlerini görememe veya seslerini işitememesi halinde) kendi aralarında haberleşmeyi sağlamak amacıyla telsiz, cep telefonu veya walkie-talkie kullanılır.
- 4.10.** Muayene faaliyetleri sırasında AYK Teknik Muayene Hizmetleri A.Ş. prosedür ve talimatlarına harfiyen riayet edilmesi ve ilgili ürün standartlarında belirtilen tüm güvenlik kurallarına uyulacaktır.
- 4.11.** Ayrıca ek olarak kontrol edilecek ekipmana göre aşağıda tariflenen ilave tedbirler alınacaktır.
- 4.12.** Asansör kontrollerinde aşağıdaki kurallara ilaveten uyulur:
- Asansör test ve muayenelerine başlamadan önce “Güvenliğiniz İçin Asansör Test Edilmektedir. Lütfen Asansörü Kullanmayınız” levhalarını asansörün özellikle giriş kat ve en çok kullanılan durak kaplarına asılır.
 - Aşağıda belirtilen durumlarda asansör muayene ve testler yapılmayacaktır.
 - Asansör çalışması için gerekli enerjinin olmaması,
 - Arızalı ve/veya eksik ölçüm cihazlar olması,
 - Muayene personeline ait koruyucu ekipmanların bulunmaması,
 - Asansörün elektrik tesisatında can güvenliğini tehdit edici elektrik kaçaklarının olması,
 - Aşağıda belirtilen özel durumlarda muayene ve testleri kısmi olarak gerçekleştirilecek ve gerçekleştirilemeyen muayene ve testler raporda belirtilecektir.
 - Muayene alanlarına erişimin bulunmaması,
 - Muayene alanlarında yeterli aydınlatmanın sağlanamaması,
 - Kuyu içi muayene ve testleri sırasında asansörün revizyon hızına geçmemesi ($V \leq 0,63$ m/s,
 - Güvenlik komponentlerinin (Fren bloğu, boru kırılma valfi, hız regülatörü) bulunmaması,
 - Kuyu aydınlatmasının bulunmadığı durumlarda kuyu ve kabin üstü kontrollerinde can güvenliği açısından risk oluşmaması için, kat kapısı açık, kat kapı kilitleri/fiş prizi çalışır olmalı ve kontrol el feneri yardımıyla yapılacaktır.
 - Asansör muayenesi sırasında kuyu dibi acil stop butonu test edilmeden kuyu dibine inilmeyecektir. Kuyu dibine inmeden önce aydınlatma kontrol edilecek ve acil stop butonuna basılacaktır. Kuyu dibinde güvenlik boşluğu kontrol edilerek diğer kontroller daha sonra yapılacaktır.
 - Kullanıcı güvenliği sağlanmadan kontrole başlanmayacaktır.
 - Kabinin hareketli parçalarından uzak durulacaktır.
 - Elektrik çarpmalarına karşı yalıtımlı eldiven kullanılacaktır.

Doküman No	T.03
Yayın Tarihi	01.06.2016
Revizyon Tarihi / No	02/05.07.2019
Sayfa No	3 / 5

HAZIRLAYAN (YT), TARİH	ONAY (GM), TARİH

- Hareketli parçaların arasına kesinlikle el, kol veya herhangi bir uzuv sokulmamalıdır.
- Kuyuya iniş için merdiven var ise merdivenin sağlamlığı kontrol edilmelidir.
- Asansör muayenesi sırasında kabin üstü güvenlik boşluğu kontrol edildikten sonra test ve muayeneye devam edilecektir. Kabin üstü acil stop butonu test edilmeden kabin üstünde seyir edilmeyecektir.
- Asansör muayenesi sırasında tahrik yeteneği ve fren bloğu deneyleri sırasında gerekli güvenlik önlemleri bir kez daha gözden geçirilerek, kimsenin kabin içinde yer almaması sağlanacaktır.
- **Gemici merdiveni ile ulaşılan makine dairelerinde merdivenin sağlamlığı mutlaka kontrol edilmeli ve merdivenin standartta tarif edilen şekilde olması kontrol edilmelidir.**

4.13. Yürüyen Merdiven / Bant Muayenelerinde aşağıdaki kurallara ilaveten uyulur:

- Çevre güvenliği alınır.
- Merdiven ve/veya bant giriş ve çıkışlarına bariyer ile engel oluşturulur ve uyarı levhaları konur.
- Basamak, Palet ve Bant sökükken arasında iken çift emniyet ile üniteyi kapat.
- Muayene elemanı koordinasyonu sağlar.
- Üniteler çalıştırılırken, test ve muayene yapılan alanda makina, ekipman ve personel olup olmadığının kontrol edilir.
- Test yükünün rijit ve cihazın dengesini bozmayacak şekil ve boyutta olduğunun kontrol edilir.
- Test ve muayene esnasında firma tarafından görevlendirilen personelin veya operatörün emniyetsiz hareket ve davranışları gözlemlenir ve gerekirse uyarılır.

4.14. Test ve muayeneler esnasında yetkisiz kişilerin müdahalelerinin önüne geçilmelidir.

4.15. Şirket Araçlarının Kullanımı

- Şirket araçları ilgililerine iş amaçlı kullanım için tahsis edilmiştir. Zorunlu haller dışında özel amaçlar için kullanılmayacaktır. Özel amaçlar için kullanılmaları gerektiği durumda amirden izin almak suretiyle ve özel giderleri karşılanmak şartıyla (Yakıt, köprü ve paralı yol geçişi, otopark) kullanılabilir.
- Şirket araçlarının periyodik bakımları ve arızaları kullananlar tarafından takip edilip yetkililere bildirilecektir.
- Kullanıcılar şirket araçlarının işletmemizi temsil edecek nitelikte temiz olmasına dikkat edecek, düzenli aralıklarla iç ve dış temizliklerini yaptıracaklardır.
- Şirket araçları içerisinde sigara içilmeyecektir.
- Kullanıcılar şirket araçlarını tüm trafik kurallarına uygun şekilde kullanacaklardır. Trafik kurallarına uymamak suretiyle alınan trafik cezaları kullanıcı tarafından ödenecektir.
- Şirket araçlarının içerisinde şirket ekipman ve dokümanları bırakılmayacaktır. Ekipman ve dokümanların araçtan çalınması/kaybolmasından ilgili personel sorumludur.
- Trafik kazalarında kusur kullanıcıya aitse kasko zararları personel tarafından karşılanır.

4.16. Şirket Ekipman ve Malzemeleri

- Şirkete ait malzemeler teslim alınırken ve teslim edilirken “Zimmet Tutanağı” kullanılacaktır. Şirketin personeli zimmetinde bulunan malzeme/malzemelerin korunmasından, temizliğinden ve bakımından sorumludur.

Doküman No	T.03
Yayın Tarihi	01.06.2016
Revizyon Tarihi / No	02/05.07.2019
Sayfa No	4 / 5

HAZIRLAYAN (YT), TARİH	ONAY (GM), TARİH

- Şirket personeli gerek zimmetinde bulunan gerekse ortak kullanıma açık tüm malzemeleri gerekli özenle kullanacaktır. Personelin kullanım hatasından kaynaklanan zararlar personel tarafından karşılanır.

PERSONEL ADI SOYADI	OKUDUM, ANLADIM, İMZA

Doküman No	T.03
Yayın Tarihi	01.06.2016
Revizyon Tarihi / No	02/05.07.2019
Sayfa No	5 / 5

HAZIRLAYAN (YT), TARİH	ONAY (GM), TARİH