|  |
| --- |
| **SORUMLU ELEKTRİK MÜHENDİSİ YG ENERJİ TESİSLERİ GENEL KONTROL FORMU** |
| **TESİS SAHİBİNİN ADI** |   |
| **ABONE VEYA TM NO** |   |
| **TESİSİN BULUNDUĞU ADRES** |   |
|  |   |
| **TRAFO TESİSİNİN ÖZELLİKLERİ** |
|   | **BİNA TİPİ** |
| **TRAFO** | **GÜCÜ (KVA)** |   |
| **GERİLİMİ (KV)** |   |
| **TİPİ**  |   |
| **KORUMA ŞEKLİ (PRİMER/SEKONDER)** |   |
| **KONTROL VE TESPİTLER**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **NO** | **KONTROL** | **SONUÇ** | **BULGULAR** |
| 1 | BRANŞMAN HATTININ DURUMU |  |  |
| 2 | TRAFO MERKEZİNDEKİ BÜTÜN KAPILARIN KİLİTLENEBİLİRLİĞİ |  |  |
| 3 | BÜTÜN KAPILARIN DIŞA DOĞRU AÇILABİLİRLİĞİ |  |  |
| 4 | YG VE AG ANA PANO ODASININ DURUMU |  |  |
| 5 | BİNANIN TEMEL VE DUVARLARININ ÇATLAK, ÇÖKME, NEM, SIVA VE BADANA YÖNÜNDEN KONTROLÜ |  |  |
| 6 | TRAFO MERKEZİNDEKİ BÜTÜN METAL AKSAM TOPRAKLANMASI |  |  |
| 7 | YG HÜCRELERİ ÖNÜNDE YG İZOLE HALI BULUNMASI |  |  |
| 8 | TOPRAKLAMA BAĞLANTILARI ( GEVŞEKLİK,OKSİTLENME VB) |  |  |
| 9 | GÜVENLİK EKİPMANLARI ( YG İZOLE ELDİVEN, YG İZOLE SEHPA, YG GERİLİM DEDEKTÖRÜ, YG İZOLE AYAKKABI ) |  |  |
| 10 | AKÜ VE REDRESÖR DURUMU |  |  |
| 11 | TRAFO ODASI HAVALANDIRMASI |  |  |
| 12 | TRAFO ODASINDA YANGIN ALGILAMA DEDEKTÖRÜ, YANGIN SÖNDÜRME TÜPÜ/SİSTEMİ,  |  |  |
| 13 | TRAFO HÜCRE İÇİNDE YABANCI MALZEME |  |  |
| 14 | TRAFO KORUMA VE İŞLETME TOPRAKLAMASI BAĞLANTILARI |  |  |
| 15 | TRAFO ETRAFINDAKİ GÜVENLİK MESAFELERİ  |  |  |
| 16 | TRAFO YG – AG KABLO MONTAJI  |  |  |
| 17 | YAĞLI TİP TRAFO - SLİKAJEL DURUMU ( MAVİ UYGUN – PEMBE UYGUN DEĞİL) |  |  |
| 18 | TRAFO YAĞI DELİNME TESTİ YAPILIYOR MU |  |  |
| 19 | TEK HAT ŞEMASI, İŞLETME TALİMATI  |  |  |
| 20 | ÖLÜM TEHLİKESİ LEVHASI  |  |  |
| 21 | TRAFO MERKEZİ TOPRAKLAMA DİRENCİ  |  |  |
| 22 | TERMAL RÖLE ANLIK DEĞER – RÖLE MAX ÖLÇÜLEN DEĞER  |  |  |
| √: Uygun, ×: Uygun Değil, - : Uygulanmaz |

 |
| **YG TESİSİNDE GÖRÜLEN NOKSAN VE KUSURLAR İLE TESİS SAHİBİNİN YERİNE GETİRECEĞİ HUSUSLAR** **1)……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..** **2)…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….** **TESİS YETKİLİSİ SORUMLU ELEKTRİK MÜHENDİSİ** **AD-SOYAD KAŞE VE İMZA VE VARSA ŞİRKETİN ADI** **AD-SOYAD / İMZA****NOT:****1-TESİSİN KONTROLÜ 3 AYLIK PERİYOTLAR HALİNDE YAPILACAK VE 3 AYLIK KONTROL FÖYLERİNİN BİRER SURETİ ve TERMAL RAPORLAR TESİS SAHİBİNE VERİLECEKTİR.****2-EKSİK VE KUSURLU İŞLERİN TESPİT EDİLMESİ HALİNDE TESİS SAHİBİNE VE İLGİLİ ENERJİ TEDARİK EDEN ŞİRKETE (TEDAŞ EDM/BAĞLI ORTAKLIK/GÖREVLİ ŞİRKET) BİLDİRİLECEKTİR.****3-YG TESİSİNİN MAHİYETİNE GÖRE BU KONTROLE İLAVE KONTROL YAPILMASI SORUMLU ELEKTRİK MÜHENDİSİ SORUMLULUĞUNDADIR.**  |