

	 GLT GEMOLOGICAL LABORATORY OF TURKEY	KALİTE YÖNETİM SİSTEMİ		
	ANALİZ LİSTESİ			
Doküman No LLST.02	İlk Yayın Tarihi 20.09.2016	Revizyon Tarih/No -/00	Sayfa No 1 / 3	

GÜNCELLEME TARİH: 02.07.2025

Sıra No	Analiz Adı	Yöntem/Cihaz	Metod Kaynağı	Numune Ağırlığı	Süre	Akreditasyon durumu
1	Pırlanta Tanımlama	FTIR Yöntemi	İşletme İçi Metot (LSÇT.01 / Rev 01) (IDC Rules For Grading Polished Diamonds 6 th edition, 2013 – Modifiye, ISO 24016:2020 Jewellery and precious metals — Grading polished diamonds — Terminology, classification and test methods-Modifiye The Gemological Association of Hong Kong Standard	0,05-5 ct arası	15 dakika	AKREDİTE
2	Pırlanta Karat Tespiti	Hassas Tartım	İşletme İçi Metot (LSÇT.02 / Rev 01) (IDC Rules For Grading Polished Diamonds 6 th edition, 2013 – Modifiye, ISO 24016:2020 Jewellery and precious metals — Grading polished diamonds — Terminology, classification and test methods-Modifiye The Gemological Association of Hong Kong Standard	0,05-5 ct arası	5 dakika	AKREDİTE
3	Pırlanta Berraklık Tespiti	Referans Elmaslarla Derecelendirme	İşletme İçi Metot (LSÇT.03 / Rev 01) (IDC Rules For Grading Polished Diamonds 6 th edition, 2013 – Modifiye, ISO 24016:2020 Jewellery and precious metals — Grading polished diamonds — Terminology, classification and test methods-Modifiye The Gemological Association of Hong Kong Standard	0,05-5 ct arası	30 dakika	AKREDİTE
4	Pırlanta Renk Tespiti	Referans Elmaslarla Derecelendirme	İşletme İçi Metot (LSÇT.04 / Rev 01) (IDC Rules For Grading Polished Diamonds 6 th edition, 2013 – Modifiye, ISO 24016:2020 Jewellery and precious metals — Grading polished diamonds — Terminology, classification and test methods-Modifiye, The Gemological Association of Hong Kong Standard Test Method Method 3 – Colour of Daimond – Modifiye)	0,05-5 ct arası	20 dakika	AKREDİTE
5	Pırlanta Kesim ve Simetri Tespiti	HD Dijital Kamera ve Laser Yöntemi Kullanan Elmas Tarayıcısı	İşletme İçi Metot (LSÇT.05 / Rev 01) (IDC Rules For Grading Polished Diamonds 6 th edition, 2013 – Modifiye, ISO 24016:2020 Jewellery and precious metals — Grading polished diamonds — Terminology, classification and test methods-Modifiye, The Gemological Association of Hong Kong Standard Method 6/7 Shape cut & proportion, Cut Grade –	0,05-5 ct arası	25 dakika	AKREDİTE

	 GLT GEMOLOGICAL LABORATORY OF TURKEY	KALİTE YÖNETİM SİSTEMİ	
	ANALİZ LİSTESİ		
Doküman No LLST.02	İlk Yayın Tarihi 20.09.2016	Revizyon Tarih/No -/00	Sayfa No 2 / 3

GÜNCELLEME TARİH: 02.07.2025

Sıra No	Analiz Adı	Yöntem/Cihaz	Metod Kaynağı	Numune Ağırlığı	Süre	Akreditasyon durumu
7	Pırlantalı Mücevher Toplam Ağırlık Tespiti	Hassas Tartım Yöntemi	İşletme İçi Metot (LSÇT.06 / Rev 01) (TS 7000 Madde 7.2.2 –Modifiye, International Gemological Institute, Diamond Grading Hand Book – Modifiye)	0,05-25 ct arası	2 saat	AKREDİTE
8	Pırlantalı Mücevher Pırlanta Karat Tespiti	Teorik Karat Hesaplama Yöntemi	İşletme İçi Metot (LSÇT.06 / Rev 01) (TS 7000 Madde 7.2.2 –Modifiye, International Gemological Institute, Diamond Grading Hand Book – Modifiye)	0,05-25 ct arası	2 saat	AKREDİTE
9	Altın Ayar Tayini XRF Yöntemi	XRF Metodu	İşletme İçi Metot (LSÇT.07 / Rev 01)	0,05-25 ct arası	15 dakika	AKREDİTE DEĞİL
10	Zümrüt Doğallık Tayini		İşletme İçi Metot	0,05-25 ct arası	30 dakika	AKREDİTE DEĞİL
11	Zümrütte Karat Tayini		İşletme İçi Metot	0,05-25 ct arası	5 dakika	AKREDİTE DEĞİL
12	Zümrüte uygulanan iyileştirme Yöntemi Tayini		İşletme İçi Metot	0,05-25 ct arası	15 dakika	AKREDİTE DEĞİL
13	Yakut Doğallık Tayini		İşletme İçi Metot	0,05-25 ct arası	30 dakika	AKREDİTE DEĞİL
14	Yakutta Karat Tayini		İşletme İçi Metot	0,05-25 ct arası	5 dakika	AKREDİTE DEĞİL
15	Yakuta uygulanan iyileştirme Yöntemi Tayini		İşletme İçi Metot	0,05-25 ct arası	15 dakika	AKREDİTE DEĞİL

 İSTANBUL KUYUMCULAR ODASI İKO 1971 İSTANBUL CHAMBER OF JEWELRY	 GLT GEMOLOGICAL LABORATORY OF TURKEY	KALİTE YÖNETİM SİSTEMİ	
	ANALİZ LİSTESİ		
Doküman No LLST.02	İlk Yayın Tarihi 20.09.2016	Revizyon Tarih/No -/00	Sayfa No 3 / 3

GÜNCELLEME TARİH: 02.07.2025

Sıra No	Analiz Adı	Yöntem/Cihaz	Metod Kaynağı	Numune Ağırlığı	Süre	Akreditasyon durumu
16	Safir Doğallık Tayini		İşletme İçi Metot	0,05-25 ct arası	30 dakika	AKREDİTE DEĞİL
17	Safirde Karat Tayini		İşletme İçi Metot	0,05-25 ct arası	5 dakika	AKREDİTE DEĞİL
18	Safire Uygulanan İyileştirme Yöntemi Tayini		İşletme İçi Metot	0,05-25 ct arası	15 dakika	AKREDİTE DEĞİL

	Görevi	Adı Soyadı	İmza
HAZIRLAYAN			
ONAYLAYAN			