

<b>Hasta ID:</b>		<b>Başvurulan hekim:</b>
<b>Hasta ismi:</b>	Örnek Belge	
<b>Doğum tarihi:</b>	01/01/2001	
<b>Örnek ID:</b>	001	
<b>Barkod:</b>	000000A	
<b>Test edildiği tarih:</b>	01/01/2019	
<b>Test edilme tarihi:</b>	01/01/2019	
<b>Onaylandığı tarih:</b>	01/01/2019	
<b>Basım tarihi:</b>	01/01/2019	
		<b>Başvurulan hekim:</b>
		İstanbul Alerji Merkezi Doktorları
		<b>İlave bilgi:</b>

### Laboratuvar raporu: Bulunan sentisizasyonların özeti

			<b>Çapraz reaksiyonlu alerjenler</b>	
<b>Polen</b>	Çimen poleni	2	Polcalcin	0
	Ağaç poleni	4	Profilin	0
	Ot poleni	0	PR-10	0
<b>Akarlar</b>	Ev tozu & depo akarları	4	Olee1	4
<b>Mikroorganizmalar</b>	Sporlar & maya	4	LTP	0
<b>Bitkisel besinler</b>	Bakliyatlar	0	Depo protein	4
	Tahıllar	1	Lipokalin	0
	Baharatlar	0	NPC2	4
	Meyveler	3	Serum albümin	0
	Sebzeler & mantarlar	0	Parvalbümin	0
	Kuruyemişler & tohumlar	4	Tropomiyozin	0
<b>Hayvansal besinler</b>	Süt	4	CCD	0
	Yumurta	3		
	Balık & denizürünü	0		
	Et	0		
<b>Böcekler &amp; zehirler</b>	Arı, yabanarısı	0	<b>Toplam IgE (kU/L)</b>	<b>1472</b>
	Hamamböcekleri	0		
<b>Hayvan epitel dokusu</b>	Evcil hayvanlar	4		
	Hayvanlar	0		
<b>Diğerleri</b>	Lateks	0		
	Ficus ağacı & Şerbetçi otu	0		
	CCD	0		

<b>Alerjen grubu başına saptanan en yüksek sensitizasyon</b>				
< 0,3 kU <sub>A</sub> /L	0,3 - 1 kU <sub>A</sub> /L	1 - 5 kU <sub>A</sub> /L	5 - 15 kU <sub>A</sub> /L	> 15 kU <sub>A</sub> /L
0	1	2	3	4
Negatif veya belirsiz sonuç	Düşük seviye IgE	Orta seviye IgE	Yüksek seviye IgE	Çok yüksek seviye IgE

<b>Normal Total-IgE</b>	
<b>Kids:</b>	Cord blood up to 0,70 kU/l, 0-½ years up to 2,75 kU/l, ½-2 years up to 3,75 kU/l, 2-5 years up to 16,0 kU/l, 5-8 years up to 26,2 kU/l, 8-12 years up to 34,6 kU/l, 12-16 years up to 26,3 kU/l
<b>Adults:</b>	< 20 kU/l Allergy unlikely, 20 - 100 kU/l Allergy possible, > 100 kU/l Allergy likely

Genel sınıflandırma	Alerjen	Ö/M(*)	İşlev	kU <sub>A</sub> /L
<b>Polen</b>				
<b>Çimen poleni</b>				
Köpek dişi ayrığı	Cyn d	Ö		≤ 0,10
Perennial Karaçayırı	Lol p 1	M	Beta-Ekspansin	≤ 0,10
Bahia Çimeni	Pas n	Ö		≤ 0,10
Çayırotu	Phl p	Ö		≤ 0,10
Çayırotu	Phl p 1	M	Beta-Ekspansin	≤ 0,10
Çayırotu	Phl p 2	M	Ekspansin	2,71
Çayırotu	Phl p 5.0101	M	Çim grubu 5/6	≤ 0,10
Çayırotu	Phl p 6	M	Çim grubu 5/6	≤ 0,10
Çayırotu	Phl p 7	M	Polcalcin	≤ 0,10
Çayırotu	Phl p 12	M	Profilin	≤ 0,10
Kamış Çim	Phr c	Ö		≤ 0,10
Kültür çavdarı, polen	Sec c_polen	Ö		≤ 0,10
Kanyaş/Halep darısı	Sor h	Ö		≤ 0,10
Mısır poleni	Zea m polen	Ö		≤ 0,10
<b>Ağaç poleni</b>				
Akasya	Aca m	Ö		≤ 0,10
Adi kızılağaç	Aln g	Ö		≤ 0,10
Adi kızılağaç	Aln g 1	M	PR-10	≤ 0,10
Adi kızılağaç	Aln g 4	M	Polcalcin	≤ 0,10
Adi huş	Bet v	Ö		≤ 0,10
Adi huş	Bet v 1	M	PR-10	≤ 0,10
Adi huş	Bet v 2	M	Profilin	≤ 0,10
Adi huş	Bet v 6	M	Izoflavon redüktaz	≤ 0,10
Fındık	Cor a_polen	Ö		≤ 0,10
Fındık	Cor a 1.0103	M	PR-10	≤ 0,10
Japon çamı	Cry j	Ö		0,73
Akdeniz servisi	Cup a 1	M	Pektat Liyaz	≤ 0,10
Akdeniz servisi	Cup s	Ö		≤ 0,10
Kayın	Fag s	Ö		≤ 0,10
Dişbudak	Fra e	Ö		24,64
Dişbudak	Fra e 1	M	Ole e 1-Ailesi	32,12
Ceviz, polen	Jug r_polen	Ö		≤ 0,10
Dağservisi	Jun a	Ö		≤ 0,10
Kurtbağrı	Lig v	Ö		3,04
Dut	Mor r	Ö		≤ 0,10
Zeytin, polen	Ole e 1	M	Ole e 1-Ailesi	25,55
Zeytin, polen	Ole e 2	M	Profilin	≤ 0,10
Zeytin, polen	Ole_polen	Ö		10,88
Hurma	Pho d 2	M	Profilin	≤ 0,10
Londra çınarı	Pla a	Ö		≤ 0,10
Londra çınarı	Pla a 1	M	Bitki intervazı	≤ 0,10
Kavak	Pop n	Ö		0,18
Meşe	Que r	Ö		≤ 0,10
Hakiki Leylak	Syr v	Ö		1,46
Karaağaç	Ulm c	Ö		≤ 0,10

Genel sınıflandırma	Alerjen	Ö/M(*)	İşlev	kU <sub>A</sub> /L
<b>Ot poleni</b>				
Amarant	Ama r	Ö		≤ 0,10
Kanaryaotu	Amb a	Ö		≤ 0,10
Kanaryaotu	Amb a 1	M	Pektat Liyaz	0,14
Kanaryaotu	Amb a 4	M	Bitki defensin	≤ 0,10
Misk otu	Art v	Ö		≤ 0,10
Misk otu	Art v 1	M	Bitki defensin	≤ 0,10
Misk otu	Art v 3	M	Spesifik olmayan lipid transfer proteinleri tip 1	≤ 0,10
Kazayağı	Che a	Ö		≤ 0,10
Kazayağı	Che a 1	M	Ole e 1-Ailesi	≤ 0,10
Sultanotu	Mer a	Ö		≤ 0,10
Duvarısrırganı	Par j	Ö		≤ 0,10
Duvarısrırganı	Par j 2	M	Spesifik olmayan lipid transfer proteinleri tip 1	≤ 0,10
Dar yapraklı sınırlı ot	Pla l	Ö		≤ 0,10
Dar yapraklı sınırlı ot	Pla l 1	M	Ole e 1-Ailesi	≤ 0,10
Kuzukulağı	Rum a	Ö		≤ 0,10
Çalı otu	Sal k	Ö		≤ 0,10
Isırgan	Urt d	Ö		≤ 0,10
<b>Akarlar</b>				
<b>Ev tozu akarı</b>				
Ev tozu akarı (Amerikan)	Der f	Ö		34,89
Ev tozu akarı (Amerikan)	Der f 1	M	Sistein-proteaz	34,66
Ev tozu akarı (Amerikan)	Der f 2	M	NPC2 Ailesi	33,93
Ev tozu akarı (Avrupa)	Der p	Ö		27,77
Ev tozu akarı (Avrupa)	Der p 1	M	Sistein-proteaz	17,73
Ev tozu akarı (Avrupa)	Der p 2	M	NPC2 Ailesi	36,95
Ev tozu akarı (Avrupa)	Der p 5	M	bilinmiyor	≤ 0,10
Ev tozu akarı (Avrupa)	Der p 7	M	Akar grup 7	≤ 0,10
Ev tozu akarı (Avrupa)	Der p 10	M	Tropomiyozin	≤ 0,10
Ev tozu akarı (Avrupa)	Der p 11	M	Miyozin ağır zincir	≤ 0,10
Ev tozu akarı (Avrupa)	Der p 23	M	Kitinaz sınıf III, peritrofin alanı	≤ 0,10
<b>Ev depo akarları</b>				
Un akarı	Aca s	Ö		≤ 0,10
Blomia tropicalis	Blo t	Ö		≤ 0,10
Bakkal kaşıntısı	Gly d	Ö		≤ 0,10
Bakkal kaşıntısı	Gly d 2	M	NPC2 Ailesi	1,74
Saman akarı	Lep d	Ö		≤ 0,10
Tyrophagus putrescentiae	Tyr p	Ö		≤ 0,10
<b>Mikroorganizmalar &amp; Sporlar</b>				
<b>Maya</b>				
Candida albicans	Can a	Ö		≤ 0,10
Malassezia sympodialis	Mala s 1	M	bilinmiyor	≤ 0,10
Malassezia sympodialis	Mala s 5	M	Siklofilin	≤ 0,10
Malassezia sympodialis	Mala s 6	M	bilinmiyor	≤ 0,10
Malassezia sympodialis	Mala s 9	M	Mn Süperoksit dismutaz	≤ 0,10

Genel sınıflandırma	Alerjen	Ö/M(*)	İşlev	kU <sub>A</sub> /L
Malassezia sympodialis	Mala s 11	M	bilinmiyor	≤ 0,10
Bira mayası	Sac c	Ö		≤ 0,10
<b>Küf</b>				
Alternaria alternata	Alt a	Ö		35,07
Alternaria alternata	Alt a 1	M	Alt a 1-Ailesi	31,80
Aspergillus fumigatus	Asp f	Ö		≤ 0,10
Aspergillus fumigatus	Asp f 3	M	Peroksizomal protein	0,38
Aspergillus fumigatus	Asp f 4	M	bilinmiyor	≤ 0,10
Aspergillus fumigatus	Asp f 6	M	Mn Süperoksit dismutaz	≤ 0,10
Cladosporium herbarum	Cla h	Ö		≤ 0,10
Cladosporium herbarum	Cla h 8	M	Kısa zincirli dehidrogenaz	≤ 0,10
Penicilium chrysogenum	Pen ch	Ö		≤ 0,10
<b>Bitkisel besinler</b>				
<b>Bakliyat</b>				
Yer fıstığı	Ara h	Ö		≤ 0,10
Yer fıstığı	Ara h 1	M	7/8S Globülin	≤ 0,10
Yer fıstığı	Ara h 2	M	2S Albümin	≤ 0,10
Yer fıstığı	Ara h 3	M	11S Globülin	≤ 0,10
Yer fıstığı	Ara h 6	M	2S Albümin	0,14
Yer fıstığı	Ara h 8	M	PR-10	≤ 0,10
Yer fıstığı	Ara h 9	M	Spesifik olmayan lipid transfer proteinleri tip 1	≤ 0,10
Nohut	Cic a	Ö		≤ 0,10
Soya	Gly m	Ö		≤ 0,10
Soya	Gly m 4	M	PR-10	≤ 0,10
Soya	Gly m 5	M	7/8S Globülin	≤ 0,10
Soya	Gly m 6	M	11S Globülin	≤ 0,10
Soya	Gly m 8	M	2S Albümin	0,28
Mercimek	Len c	Ö		≤ 0,10
Fasülye	Pha v	Ö		≤ 0,10
Bezelye	Pis s	Ö		≤ 0,10
<b>Tahıl</b>				
Beyaz yulaf	Ave s	Ö		≤ 0,10
Kinoa	Che q	Ö		≤ 0,10
Karabuğday	Fag e	Ö		0,20
Karabuğday	Fag e 2	M	2S Albümin	≤ 0,10
Arpa	Hor v	Ö		≤ 0,10
Acı bakla tohumu	Lup a	Ö		≤ 0,10
Pirinç	Ory s	Ö		≤ 0,10
Darı	Pan m	Ö		≤ 0,10
Kültür çavdarı	Sec c_un	Ö		0,52
Buğday	Tri a	Ö		≤ 0,10
Buğday	Tri a Gliadin	M	Gliadin	≤ 0,10
Kavuzlu buğday	Tri s	Ö		≤ 0,10
Mısır	Zea m	Ö		≤ 0,10
<b>Baharatlar</b>				
Kırmızı biber	Cap a	Ö		≤ 0,10

Genel sınıflandırma	Alerjen	Ö/M(*)	İşlev	kU <sub>A</sub> /L
Karaman kimyonu	Car c	Ö		≤ 0,10
Kekik	Ori v	Ö		≤ 0,10
Maydanoz	Pet c	Ö		≤ 0,10
Anason	Pim a	Ö		≤ 0,10
Hardal	Sin	Ö		≤ 0,10
Hardal	Sin a 1	M	2S Albümin	≤ 0,10
<b>Meyveler</b>				
Kivi	Act d	Ö		2,56
Kivi	Act d 1	M	Sistein-proteaz	6,84
Kivi	Act d 2	M	TLP	2,07
Kivi	Act d 5	M	Kivele	≤ 0,10
Kivi	Act d 10	M	Spesifik olmayan lipid transfer proteinleri tip 1	≤ 0,10
Papaya	Car p	Ö		≤ 0,10
Portakal	Cit s	Ö		≤ 0,10
Kavun	Cuc m	Ö		≤ 0,10
İncir	Fic c	Ö		5,86
Çilek	Fra a	Ö		≤ 0,10
Liçi	Lit c	Ö		≤ 0,10
Elma	Mal d	Ö		≤ 0,10
Elma	Mal d 1	M	PR-10	≤ 0,10
Elma	Mal d 2	M	TLP	≤ 0,10
Elma	Mal d 3	M	Spesifik olmayan lipid transfer proteinleri tip 1	≤ 0,10
Mango	Man i	Ö		≤ 0,10
Muz	Mus a	Ö		≤ 0,10
Kiraz	Pru av	Ö		≤ 0,10
Erik	Pru do	Ö		≤ 0,10
Şeftali	Pru p	Ö		≤ 0,10
Şeftali	Pru p 3	M	Spesifik olmayan lipid transfer proteinleri tip 1	≤ 0,10
Armut	Pyr c	Ö		≤ 0,10
Ahududu	Rub i	Ö		0,25
Yabanmersini	Vac m	Ö		≤ 0,10
Üzüm	Vit v 1	M	Spesifik olmayan lipid transfer proteinleri tip 1	≤ 0,10
<b>Sebzeler &amp; mantarlar</b>				
Kültür mantarı	Aga b	Ö		≤ 0,10
Soğan	All c	Ö		≤ 0,10
Sarımsak	All s	Ö		≤ 0,10
Kereviz	Api g	Ö		≤ 0,10
Kereviz	Api g 6	M	Spesifik olmayan lipid transfer proteinleri tip 2	≤ 0,10
Kereviz	Api g 1	M	PR-10	≤ 0,10
Kereviz	Api g 2	M	Spesifik olmayan lipid transfer proteinleri tip 1	≤ 0,10
Lahana	Bra o	Ö		≤ 0,10
Havuç	Dau c	Ö		≤ 0,10
Havuç	Dau c 1	M	PR-10	≤ 0,10
Marul	Lac s	Ö		≤ 0,10
Zeytin	Ole_meyveler	Ö		≤ 0,10
Avokado	Pers a	Ö		≤ 0,10
Patates	Sol t	Ö		0,14
Domates	Sola l	Ö		≤ 0,10

Genel sınıflandırma	Alerjen	Ö/M(*)	İşlev	kU <sub>A</sub> /L
Domates	Sola l 6	M	Spesifik olmayan lipid transfer proteinleri tip 2	≤ 0,10
<b>Kuruyemişler</b>				
Kaju	Ana o	Ö		3,10
Kaju	Ana o 3	M	2S Albümin	≤ 0,10
Brezilya fıındığı	Ber e	Ö		9,73
Brezilya fıındığı	Ber e 1	M	2S Albümin	≤ 0,10
Pıkan cevizi	Car i	Ö		31,89
Fındık	Cor a_fındık	Ö		32,63
Fındık	Cor a 1.0401	M	PR-10	≤ 0,10
Fındık	Cor a 8	M	Spesifik olmayan lipid transfer proteinleri tip 1	≤ 0,10
Fındık	Cor a 9	M	11S Globülin	4,93
Fındık	Cor a 11	M	7/8S Globülin	5,55
Fındık	Cor a 14	M	2S Albümin	36,22
Ceviz	Jug r_kuruyemişler	Ö		34,18
Ceviz	Jug r 1	M	2S Albümin	19,26
Ceviz	Jug r 2	M	7/8S Globülin	17,45
Avustralya fıındığı	Mac i 2S albümin	M	2S Albümin	0,93
Avustralya fıındığı	Mac inte	Ö		8,89
Antep fııstığı	Pis v	Ö		2,67
Badem	Pru du	Ö		≤ 0,10
<b>Tohumlar</b>				
Balkabağı tohumu	Cuc p	Ö		9,64
Ayçiçeğı tohumu	Hel a	Ö		0,25
Haşhaş tohumu	Pap s	Ö		2,15
Haşhaş tohumu	Pap s 2S albümin	M	2S Albümin	≤ 0,10
Susam	Ses i	Ö		≤ 0,10
Susam	Ses i 1	M	2S Albümin	≤ 0,10
<b>Hayvansal besinler</b>				
<b>Süt</b>				
İnek sütü	Bos d_süt	Ö		29,51
İnek sütü	Bos d 4	M	α-Laktalbümin	≤ 0,10
İnek sütü	Bos d 5	M	β-Laktoglobülin	0,19
İnek sütü	Bos d 8	M	Kasein	33,72
Deve sütü	Cam d	Ö		9,57
Keçi sütü	Cap h_süt	Ö		31,55
At, süt	Equ c_süt	Ö		9,05
Koyun sütü	Ovi a_süt	Ö		32,90
<b>Yumurta</b>				
Yumurta beyazı	Gal d_Yumurta beyazı	Ö		2,11
Yumurta sarısı	Gal d_Yumurta sarısı	Ö		≤ 0,10
Yumurta beyazı	Gal d 1	M	Ovomukoid	0,12
Yumurta beyazı	Gal d 2	M	Ovalbümin	1,73
Yumurta beyazı	Gal d 3	M	Ovotransferrin	0,15
Yumurta beyazı	Gal d 4	M	Lizozim C	7,07
Yumurta sarısı	Gal d 5	M	Serum albümin	≤ 0,10
<b>Balık &amp; denizürünü</b>				

Genel sınıflandırma	Alerjen	Ö/M(*)	İşlev	kU <sub>A</sub> /L
Ringa solucanı	Ani s 1	M	Kunitz serin proteaz inhibitörü	≤ 0,10
Ringa solucanı	Ani s 3	M	Tropomiyozin	≤ 0,10
Yengeç	Chi spp.	Ö		≤ 0,10
Sazan	Cyp c 1	M	β-Parvalbümin	≤ 0,10
Atlantik morinası	Gad m	Ö		≤ 0,10
Atlantik morinası	Gad m 1	M	β-Parvalbümin	≤ 0,10
Istakoz	Hom g	Ö		≤ 0,10
Karidesler karışık	Lit s	Ö		≤ 0,10
Mürekkep balığı	Lol spp.	Ö		≤ 0,10
Midye	Myt e	Ö		≤ 0,10
İstridyeye	Ost e	Ö		≤ 0,10
Pembe karides	Pan b	Ö		≤ 0,10
Deniz tarağı	Pec spp.	Ö		≤ 0,10
Dev kaplan karides	Pen m 1	M	Tropomiyozin	≤ 0,10
Venus Clam	Rud spp.	Ö		≤ 0,10
Somon	Sal s	Ö		≤ 0,10
Ton balığı	Thu a	Ö		≤ 0,10
<b>Et</b>				
Sığır, et	Bos d_et	Ö		≤ 0,10
Sığır, et	Bos d 6	M	Serum albümin	≤ 0,10
At et	Equ c_et	Ö		≤ 0,10
Tavuk	Gal d_et	Ö		≤ 0,10
Hindi	Mel g	Ö		≤ 0,10
Tavşan, et	Ory_et	Ö		≤ 0,10
Koyun	Ovi a_et	Ö		≤ 0,10
Domuz, et	Sus d_et	Ö		≤ 0,10
<b>Böcekler &amp; zehirler</b>				
<b>Bal arası zehiri</b>				
Bal arası zehiri	Api m	Ö		≤ 0,10
Bal arası zehiri	Api m 1	M	Fosfolipaz A2	≤ 0,10
Bal arası zehiri	Api m 2	M	Hyaluronidase	≤ 0,10
Bal arası zehiri	Api m 10	M	Icarapin Variant 2	≤ 0,10
<b>Yaban arısı zehiri</b>				
Eşekarısı zehiri	Dol spp	Ö		≤ 0,10
Avrupa kağıt yaban arısı zehiri	Pol d	Ö		≤ 0,10
Avrupa kağıt yaban arısı zehiri	Pol d 5	M	Antijen 5	≤ 0,10
Yaban arısı zehiri	Ves v	Ö		≤ 0,10
Yaban arısı zehiri	Ves v 5	M	Antijen 5	≤ 0,10
<b>Hamamböcekleri</b>				
Alman hamamböceği	Bla g	Ö		≤ 0,10
Alman hamamböceği	Bla g 1	M	Hamamböceği grup 1	≤ 0,10
Alman hamamböceği	Bla g 2	M	Aspartik proteaz	≤ 0,10
Alman hamamböceği	Bla g 4	M	Lipokalin	≤ 0,10
Alman hamamböceği	Bla g 5	M	Glutasyon S-transferaz	0,16
Ev tozu akarı (Amerikan)	Per a	Ö		≤ 0,10
Ev tozu akarı (Amerikan)	Per a 7	M	Tropomiyozin	≤ 0,10

Genel sınıflandırma	Alerjen	Ö/M(*)	İşlev	kU <sub>A</sub> /L
<b>Hayvansal kökenli</b>				
<b>Evcil hayvanlar</b>				
Köpek	Can f	Ö		≤ 0,10
Köpek	Can f 1	M	Lipokalin	≤ 0,10
Köpek	Can f 2	M	Lipokalin	≤ 0,10
Köpek	Can f 3	M	Serum albümin	≤ 0,10
Kobay faresi, epitel	Cav p	Ö		≤ 0,10
Hamster	Cri c	Ö		≤ 0,10
Kedi	Fel d	Ö		29,41
Kedi	Fel d 1	M	Uterogloblin	33,32
Kedi	Fel d 2	M	Serum albümin	≤ 0,10
Kedi	Fel d 4	M	Lipokalin	≤ 0,10
Fare, epitel	Mus m 1	M	Lipokalin	≤ 0,10
Tavşan, epitel	Ory_epitel	Ö		≤ 0,10
Sıçan, epitel	Rat n	Ö		≤ 0,10
<b>Hayvanlar</b>				
Sığır, epitel	Bos d_epitel	Ö		≤ 0,10
Sığır	Bos d 2	M	Lipokalin	≤ 0,10
Keçi, epitel	Cap h_epitel	Ö		≤ 0,10
At, epitel	Equ c_epitel	Ö		≤ 0,10
At, epitel	Equ c 1	M	Lipokalin	≤ 0,10
Koyun, epitel	Ovi a_epitel	Ö		≤ 0,10
Domuz, epitel	Sus d_epitel	Ö		≤ 0,10
<b>Diğerleri</b>				
<b>Lateks</b>				
Lateks	Hev b	Ö		≤ 0,10
Lateks	Hev b 1	M	Rubber elongation factor	≤ 0,10
Lateks	Hev b 3	M	Small rubber particle protein	≤ 0,10
Lateks	Hev b 5	M	bilinmiyor	≤ 0,10
Lateks	Hev b 6.02	M	Pro-Hevein	≤ 0,10
Lateks	Hev b 8	M	Profilin	≤ 0,10
Lateks	Hev b 11	M	Sınıf 1 kitinaz	≤ 0,10
<b>Ficus ağacı &amp; Şerbetçi otu</b>				
Benjamin	Fic b	Ö		≤ 0,10
Şerbetçi otu	Hum l	Ö		≤ 0,10
<b>CCD</b>				
Ananas	Ana c 2	M	CCD	≤ 0,10
Hom s Laktoferrin	Hom s LF	M	CCD	≤ 0,10