**MAHKEMESİ :** ……………… Asliye Hukuk Mahkemesi ………….. E.

**DAVACI :** …………….

**DAVALI :** **1…………… Sigorta A.Ş. 2. …………….. 3. ……………**

**I – İNCELEME VE TESPİTLER:**

**KAZA :** …………… ’ın sevk ve idaresinde bulunan …………… Plaka sayılı aracın 20.09.2017 yaya ……………….’ya çarpması sonucu yaralamalı trafik kazası meydana gelmiştir.

**KUSUR :** Dosya içerisinde bulunan Adli Tıp Kurumu Trafik İhtisas Kurulunun ……………. Tarih ve ………… Sayılı kusur raporunda …………. Plaka sayılı araç sürücüsü ………… %50 oranında, davacı …………. %50 oranında kusurlu olduğu tespit edilmiştir.

**AYLIK GELİR :**Davacıların gelirine ilişkin bir beyan bulunmamaktadır. Poliçe genel şartları gereğince vergilendirilmiş veya belgelendirilmiş gelirler dikkate alınmak zorunda olduğundan ve dosyada da davacıların gelirlerine ilişkin bir belge veya talep bulunmamasından ötürü gelirleri asgari ücret düzeyinde oldukları kabul edilecektir. Bu nedenle davacıların geliri yürürlükte bulunan asgari ücretler dikkate alınarak aktif dönem için AGİ dahil hesaplanacaktır. Pasif dönem hesabında ise AGİ hariç bilinen son net asgari ücret üzerinden hesaplama yapılacaktır.

**MALULİYET :** Dosya içerisinde bulunan Adli Tıp Kurumu 2. İhtisas Kurulunun ……….. Tarih ve ………….. sayılı raporunda; Özürlülük Ölçütü Sınıflandırılması ve Özürlülere Verilecek Sağlık Kurulu Raporları Hakkında Yönetmeliğe göre yapılan tespitte;

* Maluliyet oranının %34 olduğu,
* Kaza tarihinden itibaren 6 ay geçici iş göremezlik süresinin olacağı,
* Sürekli olarak bakıcıya ihtiyacının bulunmayacağı ancak kaza tarihinden itibaren 1 ay süre ile bakıcıya ihtiyaç duyacağı tespit edilmiştir.

**POLİÇE :** Davalı Sigorta Şirketi tarafından kazaya karışan aracın 25.04.2017-25.04.2018 tarihleri arasında 330.000,00 TL teminat limitli poliçe ile Zorunlu Mali Mesuliyet Sigortasının yapıldığı, poliçenin dosyada mevcut olduğu görülmüştür.

**HESAPLAMA  YÖNTEMİ:**

01.06.2015 tarihinde yürürlüğe giren Karayolları Motorlu Araçlar Zorunlu Mali Sorumluluk (Trafik) Sigortası Genel Şartları ile hesaplama yöntemi ile ilgili değişikliğe gidilmiş, akabinde de 2918 Sayılı Karayolları Trafik Kanunun ilgili maddelerinde **değişiklik yapılmıştır. Söz konusu** değişiklikler 26.04.2016 tarihinde yürürlüğe girmiştir. Poliçe Genel Şartlarında Ek3- 3. Maddesinde TRH 2010 Yaşam Tablosunun kullanılacağı, Ek3 – 4. Maddesinde hesaplamada teknik faizin % 1,8 olarak uygulanacağı, Ek3 – 7. Maddesinde ise sürekli sakatlık tazminatı hesaplarında hesap yöntemi olarak Aktüeryal Yöntemin kullanılacağı, **ax,n annüite formülüne** göre **“Devre Başı Ödemeli Belirli Süreli Rant”** formülü ile kazanç miktarının tespit edileceği düzenlenmiştir. Dava konusu kaza, poliçe genel şartlarının değiştiği 01.06.2015 tarihinden sonra meydana gelmiştir. Bu nedenle hesaplama yöntemi olarak Aktüeryal Yöntem esas alınacaktır. **Bakiye ömür hesapları da 1,8 Teknik faiz oranı ile belirlenmiş TRH 2010 Erkek/Kadın tablosuna göre tespit edilecektir.** Hesaplama formülü olarak annüite hesabında kullanılan;

Formülü kullanılacaktır.

**BAKİYE ÖMÜR, DESTEK SÜRESİ:**

|  |
| --- |
| **DAVACININ BAKİYE ÖMRÜ:** |
| **Doğum Tarihi** | 01.02.1974  |
| **Kaza Tarihi** | 20.09.2017 |
| **Hesap Tarihi** | 20.10.2020 |
| **Hesap Tarihindeki Yaşı** | 47 YAŞ |
| **Kaza Tarihindeki Yaşı** | 44 YAŞ |
| **TRH 2010 ERKEK Tablosuna Göre Bakiye Ömrü** |  28 Yıl  |
| **İşlemiş Dönem** |  3 Yıl, 1 Ay  |
| **İşleyecek Aktif Dönem** | 13 Yıl  |
| **İşleyecek Pasif Dönem** | 15 Yıl  |

**II – TAZMİNAT HESABI:**

1. **İŞ GÖREMEZLİK TAZMİNATI HESABI**

**HESAPLAMAYA ESAS KAZANÇLAR:**

**1. İşlemiş Dönem:**

İşlemiş dönem hesabına esas olmak üzere kaza tarihi olan 20.09.2017 tarihinden 20.10.2020 tarihine kadar hesaplama yapılmıştır. Belirtilen tarihlerde yürürlükte bulunan asgari ücretler dikkate alınarak hesaplama yapılmış ve AGİ dahil edilmiştir. Maluliyet raporunda davacının kaza tarihinden itibaren iyileşme sürecinin 6 aya kadar uzayabileceği tespit edildiğinden 20.03.2018 tarihine kadarki dönem maluliyet oranı %100 üzerinden geçici iş göremezlik zararı olarak hesaplanacaktır.

 **Buna göre davacının bilinen dönem zararları aşağıdaki tabloda gösterilmiştir:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TARİHLER** | **ASGARİ ÜCRET**  | **GÜN** | **GÜNLÜK ÜCRET** | **DÖNEM ZARARI** | **MALULİYET ORANI** | **ZARAR MİKTARI** | **KUSUR İNDİRİMİ %50** |
| 20.09.201731.12.2017 | 1.404,06 | 100 | 46,80 | 4.680,00 | % 100 | 4.680,00 | 2.340,00 |
| 01.01.201820.03.2018 | 1.603,12 | 80 | 53,44 | 4.275,20 | %100 | 4.275,20 | 2.137,60 |
|  |  |  |  |  | **Geçici iş göremezlik zararı toplamı** |  | **4.477,60** |
| 21.03.201831.12.2018 | 1.603,12 | 280 | 53,44 | 14.963,20 | %34 | 5.087,49 | 2.543,74 |
| 01.01.2019 31.12.2019 | 2.020,90 | 360 | 67,36 | 24.249,60 | %34 | 8.244,86 | 4.122,43 |
| 01.01.202020.10.2020 | 2.324,71 | 290 | 77,49 | 22.472,10 | %34 | 7.640,51 | 3.820,26 |
|  |  |  |  | **TOPLAM** |  |  | **10.486,43** |

**2. İşleyecek Dönem:**

 Davacının işleyecek dönem zararları hesabı yapılırken yukarıda belirtilen bilinen son yıllık gelir miktarı dikkate alınarak hesaplama yapılacaktır. Hesaplama tarihi itibariyle bilinen 2020 Yılı AGİ dahil 2.324,71 TL, günlük ücret; 77,49 TL ve yıllık gelir ise 27.896,52 TL’dir. Pasif Dönem hesabında ise bilinen 2020 Yılı AGİ HARİÇ asgari ücreti 2.103,98 TL, günlük 70,13 TL, Yıllık gelir miktarı ise 25.247,76 TL’dir.

 Yine hesaplama yapılırken yukarıda gerekçesi belirtildiği üzere **ax,n annüite formülüne göre “Devre Başı Ödemeli Belirli Süreli Rant”** formülü ile hesaplama yapılacaktır. Buna göre;

Davacının bilinmeyen dönem hesabında ise bilinen son asgari ücret esas alınacak emeklilik tarihine kadar söz konusu ücret üzerinden hesaplama yapılacaktır. Hesaplama da

Formülü kullanılacaktır.

Tazminat hesabında Genel Şartlara uygun aktüeryal devre başı ödemeli belirli süreli rant esasıyla irat kay sayısı elde edilmektedir. Hesaplamayla elde edilecek gelirin aktüeryal değeri belirlenmekte olup, “Devre Başı Ödemeli Belirli Süreli Rant” olarak ifade edilen ve yukarıda yazılı olan formül aracılığıyla değerleme yapılmaktadır. Devre başı ödemeli süreli rant formülü, iratın peşin değerini kişinin yaşam ihtimaliyle birlikte değerlendirmektedir. TRH 2010 Kadın/Erkek Tablosu ve teknik faiz % 1,8 alındığında yapılan hesaplama; Aktüeryal irat katsayıları, aktif ve pasif dönem itibarı ile aşağıda sunulmuştur. Ayrıca hesap tablosu ekte sunulmuştur.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ADI SOYADI** | **KAZA TARİHİNDEKİ YAŞI** | **HESAP TARİHİNDEKİ YAŞI** | **ZARAR SÜRESİ** |
| **…………………** | 44 | 47 | 28 YIL |

(Nx - Nx+n) /DxX Gelir Miktarı X Maluliyet Oranı X Davalı tarafın Kusur Oranı = Zarar Miktarı formülüne göre yapılan hesaplamada;

|  |  |
| --- | --- |
| **(Nx - Nx+n) /DxX Gelir Miktarı X Maluliyet Oranı X Davalı tarafın Kusur Oranı** | **DÖNEM ZARARI** |
| (AKTİF DÖNEM) N47– N60/D47 X 27.896,52 X % 34 X %50 | 53.731,68 |
| (PASİF DÖNEM) N60– N75/D47 X 25.247,76 X % 34 X %50 | 35.183,85 |
| **TOPLAM** | **88.915,54** |

* **Davacının toplam geçici iş göremezlik zararı** = **4.477,60 TL**
* **Davacının toplam sürekli iş göremezlik zararı** = İşlemiş dönem + bilinmeyen aktif dönem+ bilinmeyen pasif dönem olduğundan**: 10.486,43** + 53.731,68 + 35.183,85 = **99.401,97 TL**
1. **BAKICI GİDERİ HESABI YÖNÜNDEN HESAPLAMA:**

 Maluliyete ilişkin Adli Tıp Kurumu raporunda davacının kaza tarihinden itibaren bir ay boyunca bakıcıya ihtiyaç duyacağı tespit edilmiş olduğundan bir aylık bakıcı gideri hesabı yapılacaktır. Hesaplamada Yargıtay İçtihatları gereğince söz konusu tarihte yürürlükte bulunan brüt asgari ücret dikkate alınacaktır. Kaza tarihinden itibaren bir aylık bakıcı gideri hesabı yapılacağından sadece işlemiş dönem bakıcı gideri hesaplanacak olup bilinmeyen dönem için hesaplama yapılmayacaktır. Buna göre;

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TARİHLER** | **BRÜT ASGARİ ÜCRET** | **GÜN** | **GÜNLÜK ÜCRET** | **DÖNEM ZARARI** | **ZARAR MİKTARI** | **KUSUR İNDİRİMİ %50** |
| 20.09.201720.10.2017 | 1.777,50 | 30 | 59,25 | 1.777,50 | 1.777,50 | 885,25 |
|  |  |  |  |  | **TOPLAM** | **885,25** |

**SONUÇ :** Yukarıda açıklanan ve yapılan hesaplamalar doğrultusunda;

1. Kazanın Poliçe Genel Şartları’nın değiştiği 01.06.2015 tarihinden sonra meydana gelmesi nedeniyle Poliçe Genel Şartlarında belirtilen şekilde hesaplanması gerektiğine,
2. Poliçe Genel Şartları Ek3. Maddesinin 3, 4, ve 7. Maddesi uyarınca hesaplamanın “ Devre Başı Ödemeli Belirli Süreli Rant”, %1,8 Teknik Faiz ve TRH 2010 ERKEK Tablosu kullanılarak yapılması gerektiğine,
3. **DAVACININ talep edebileceği GEÇİCİ İŞ GÖREMEZLİK zararı miktarının 4.477,60 TL olduğuna,**
4. **DAVACININ talep edebileceği SÜREKLİ İŞ GÖREMEZLİK zararı miktarının 99.401,97 TL olduğuna,**
5. **DAVACININ talep edebileceği BAKICI GİDERİNİN 885,25 TL olduğuna,** dair iş bu rapor takdirlerinize arz olunur.20.10.2020

 **Aktüer Bilirkişi**

**Av. Hasan ALDANMAZ**

Ek: Dava dosyası.