



**Türkiye Atletizm Federasyonu Projesidir**  
*A Project by the Turkish Athletic Federation*

# **BIOMEKANİK ANALİZ RAPORU**

## **2. Orhan Altan Atlamalar Kupası** 18-19 Mayıs 2019 **ANKARA**

---

Uzun Atlama Kadınlar  
Uzun Atlama Erkekler  
Üç Adım Atlama Kadınlar  
Üç Adım Atlama Erkekler

---

## Uzun Atlama Kadınlar

**TUĞBA DANIŞMAZ**

**6,13 m**



**EZGİ ŞAYİR**

**5,68 m**



**NEFİSE KARATAY**

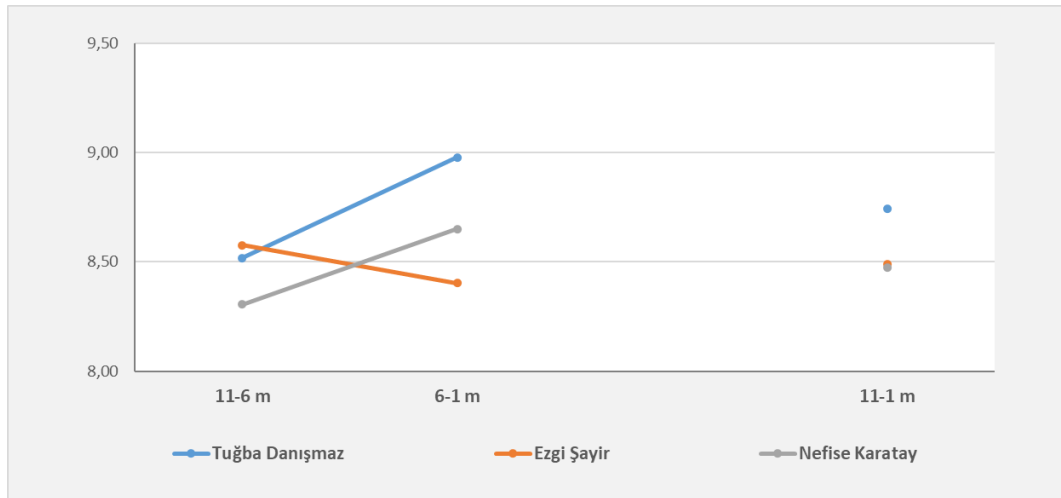
**5,57**

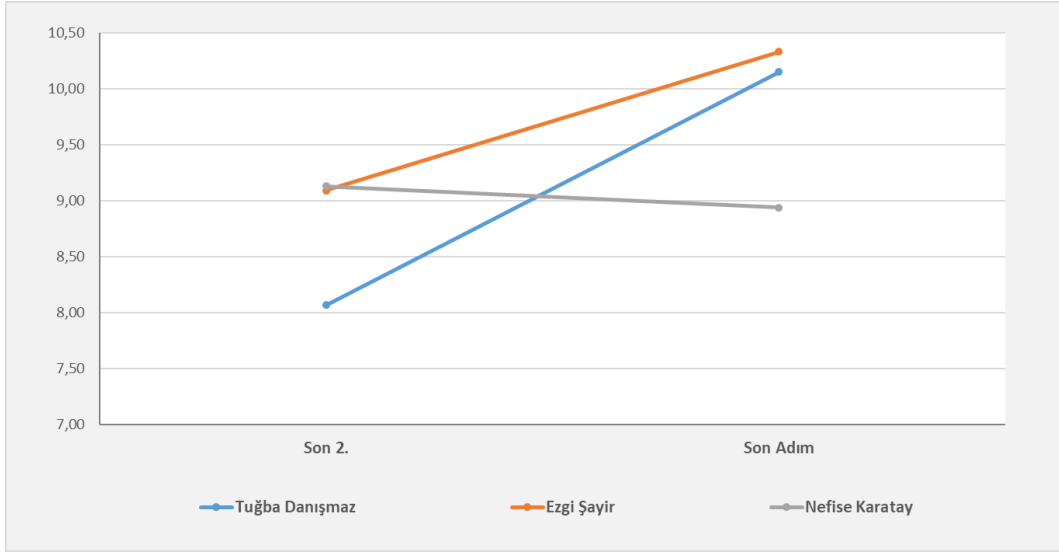


Sporcu	Doğum Tarihi	Derece [m]	Gerçek Derece [m]	Sıçramada Kayıp [m]
Tuğba Danışmaz	01.09.1999	6,13	6,17	0,04
Ezgi Şayir	05.12.1993	5,68	5,84	0,16
Nefise Karatay	25.02.2000	5,57	5,66	0,09
Buket Katya Orhonsayın	30.01.1999	5,48	5,49	0,01
Beyza Tilki	03.03.1994	5,47	5,56	0,09
Sudenaz Gürbüzkol	29.12.2001	5,35	5,41	0,06
Sena Özdemir	20.08.2001	5,03	5,13	0,10
Enise Çorumlu	06.11.2001	4,19	4,22	0,03

#### Yaklaşma Koşusu Hızları [m/s]

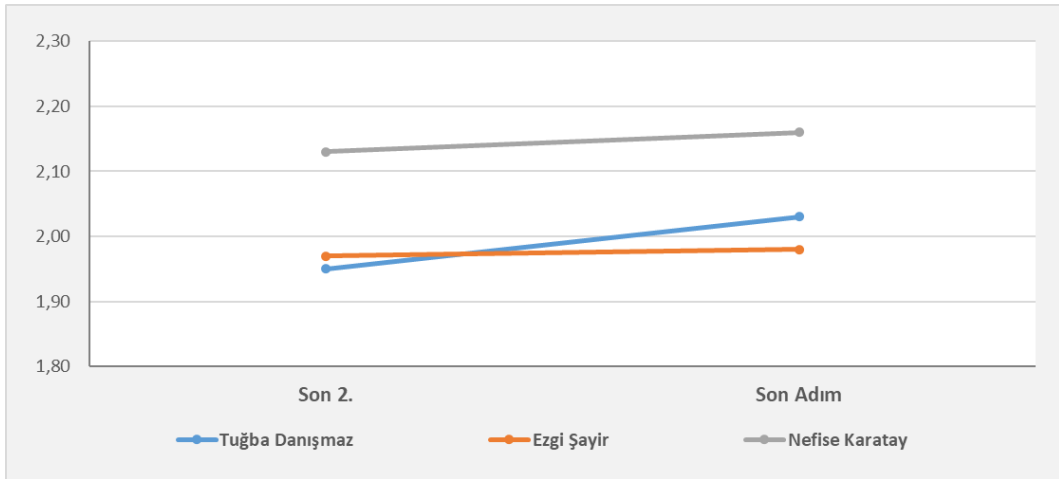
Sporcu	Derece [m]	Yaklaşma Koşu Hızları [m/s]			Hız Değişim Oranı (%)	Adım Hızları [m/s]	
		11-6 m	6-1 m	11-1 m		Son 2.	Son Adım
Tuğba Danışmaz	6,13	8,52	8,98	8,74	5%	8,07	10,15
Ezgi Şayir	5,68	8,58	8,40	8,49	-2%	9,09	10,33
Nefise Karatay	5,57	8,31	8,65	8,47	4%	9,13	8,94





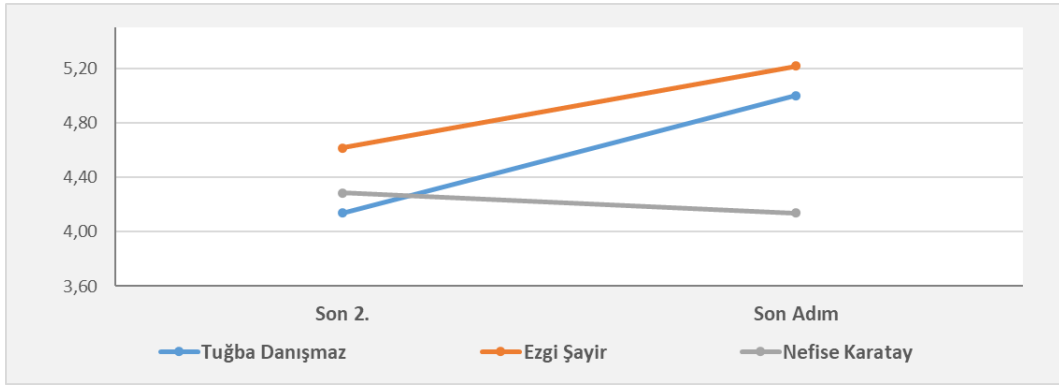
### Yaklaşma Koşusu Son 2 Adım Uzunlukları [m]

Sporcu	Derece [m]	Adım Uzunlukları [m]	
		Son 2.	Son Adım
Tuğba Danişmaz	6,13	1,95	2,03
Ezgi Şayir	5,68	1,97	1,98
Nefise Karatay	5,57	2,13	2,16



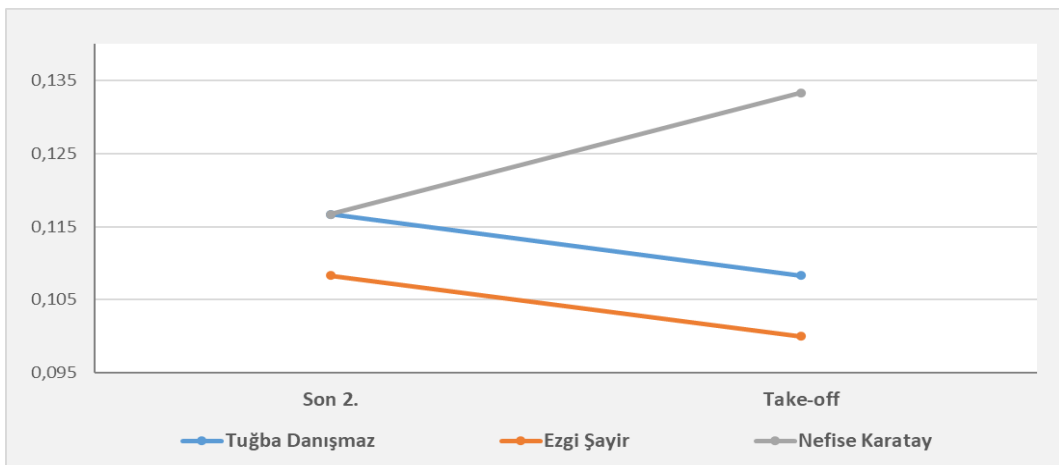
### Yaklaşma Koşusu Son 2 Adım Frekansları [adım/s]

Sporcu	Derece [m]	Frekans [adım/s]	
		Son 2.	Son Adım
Tuğba Danişmaz	6,13	4,14	5,00
Ezgi Şayir	5,68	4,62	5,22
Nefise Karatay	5,57	4,29	4,14



### Yaklaşma Koşusu Son İki Adım Destek Süreleri [s]

Sporcu	Derece [m]	Yerle Temas Süreleri [s]	
		Son 2.	Take-off
Tuğba Danişmaz	6,13	0,117	0,108
Ezgi Şayir	5,68	0,108	0,100
Nefise Karatay	5,57	0,117	0,133





### Müsabakaya Katılan Tüm Sporcuların Yaklaşma Koşusu Hız Değerleri [m/s]

Sporcu	Deneme	Derece [m]	Yaklaşma Koşu Hızları [m/s]		
			11-6 m	6-1 m	11-1 m
Tuğba Danışmaz	1	X	8,29	8,80	8,54
	2	<b>6,13</b>	<b>8,52</b>	<b>8,98</b>	<b>8,74</b>
	3	X	8,50	8,50	8,50
	4	6,09	8,38	8,87	8,61
	5	5,93	8,24	8,77	8,50
	6	X	8,46	8,49	8,47
Ezgi Şayir	1	5,51	7,46	8,64	8,01
	2	5,68	8,28	8,26	8,27
	3	5,45	8,45	8,35	8,40
	4	5,37	8,25	8,05	8,15
	5	5,51	8,36	8,32	8,34
	6	<b>5,68</b>	<b>8,58</b>	<b>8,40</b>	<b>8,49</b>
Nefise Karatay	1	X	8,17	8,45	8,31
	2	5,51	8,35	8,71	8,53
	3	X	8,45	8,56	8,50
	4	<b>5,57</b>	<b>8,31</b>	<b>8,65</b>	<b>8,47</b>
	5	X	8,20	8,58	8,38
Buket Katya Orhonsayın	1	X	8,03	8,09	8,06
	2	X	9,23	8,43	8,81
	3	X	8,05	8,62	8,33
	4	X	8,06	8,46	8,26
	5	<b>5,48</b>	<b>8,90</b>	<b>8,80</b>	<b>8,85</b>
	6	5,38	8,79	8,80	8,80
Beyza Tilki	1	X	8,26	8,76	8,50
	2	5,42	7,79	8,68	8,21
	3	X	8,33	8,70	8,51
	4	5,42	8,33	8,67	8,50
	5	X	8,20	8,73	8,45
	6	<b>5,47</b>	<b>8,18</b>	<b>8,59</b>	<b>8,38</b>



Sporcu	Deneme	Derece [m]	Yaklaşma Koşu Hızları [m/s]		
			11-6 m	6-1 m	11-1 m
Sudenaz Gürbüzkol	1	5,22	7,55	8,24	7,88
	2	5,28	7,66	8,42	8,02
	<b>3</b>	<b>5,35</b>	<b>7,61</b>	<b>8,38</b>	<b>7,97</b>
	4	X	8,40	7,89	8,14
	5	5,1	7,58	8,35	7,94
	6	X	8,10	7,70	7,90
Sena Özdemir	1	4,74	7,86	8,68	8,25
	2	4,91	7,91	8,70	8,29
	3	4,82	7,58	8,56	8,04
	<b>4</b>	<b>5,03</b>	<b>8,67</b>	<b>8,04</b>	<b>8,34</b>
	5	4,84	7,91	8,71	8,29
	6	4,84	8,50	8,13	8,31
Enise Çorumlu	1	X	7,08	7,47	7,27
	2	X	7,04	7,17	7,11
	3	X	6,88	7,36	7,11
	<b>4</b>	<b>4,19</b>	<b>6,88</b>	<b>7,35</b>	<b>7,11</b>
	5	X	6,77	7,28	7,01
	6	X	7,44	7,40	7,42
Serpil Koçak	1	X	8,74	8,04	8,38
	2	X	8,91	8,01	8,44
	3	X	8,17	8,24	8,20
	4	X	8,05	8,20	8,12
	5	X	8,13	8,43	8,28
	6	X	8,18	8,42	8,30



## Uzun Atlama Erkekler

**ALPER KULAKSIZ**

**7,47 m**



**EMRE DALKIRAN**

**7,32 m**



**YİĞİT YESİLCİCEK**

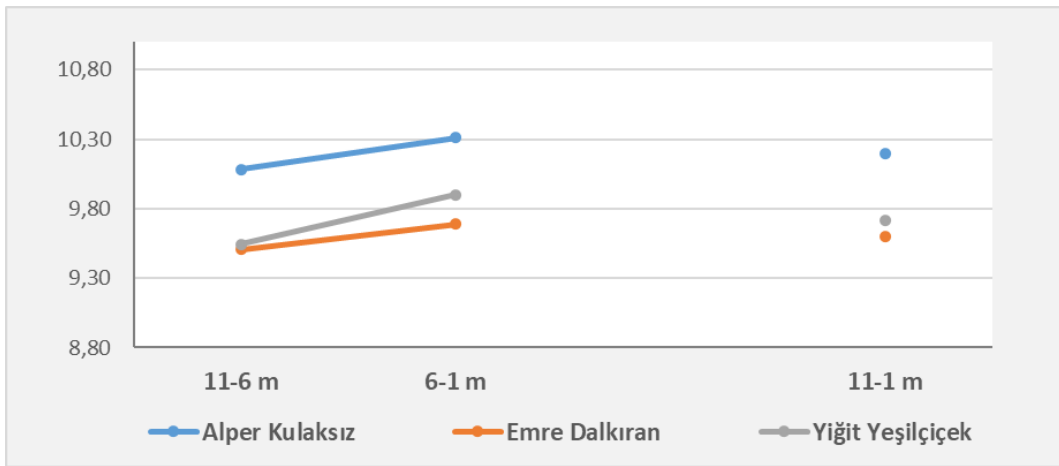
**7,14 m**

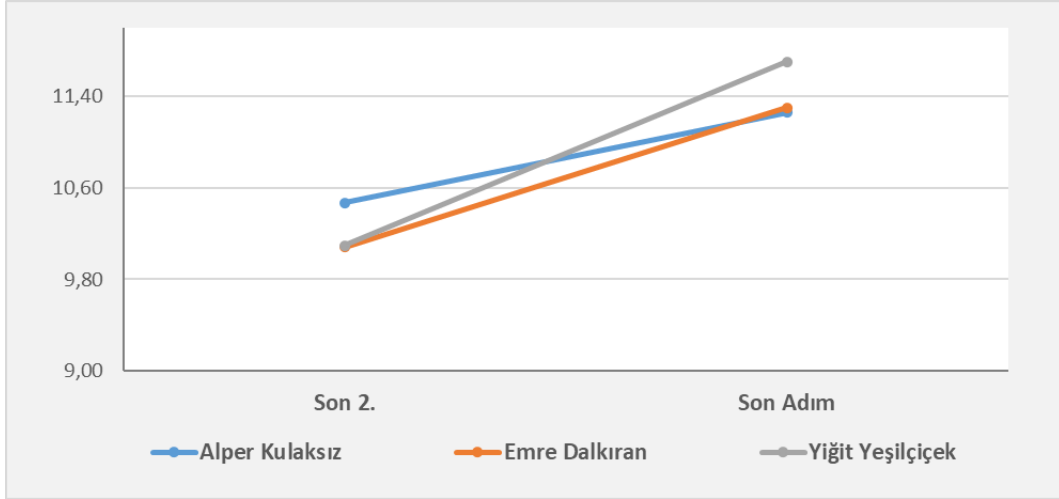


Sporcu	Doğum Tarihi	Derece [m]	Gerçek Derece [m]	Sıçramada Kayıp [m]
Alper Kulaksız	06.04.1992	7,47	7,48	0,01
Emre Dalkıran	16.03.1997	7,32	7,35	0,03
Yiğit Yeşilçiçek	02.01.1998	7,14	7,16	0,02
Samet Sağlam	05.04.2000	7,11	7,15	0,04
Kaan Şencan	09.02.1993	7,07	7,07	0,00
Yunus Emre Gümüş	01.01.2001	6,82	6,86	0,04

### Yaklaşma Koşusu Hızları [m/s]

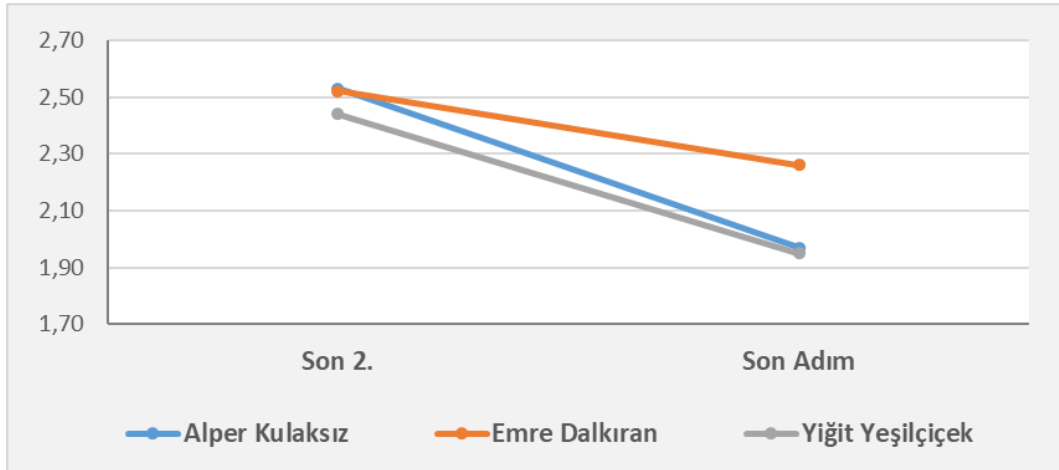
Sporcu	Derece [m]	Yaklaşma Koşu Hızları [m/s]			Hız Değişim Oranı (%)	Adım Hızları [m/s]	
		11-6 m	6-1 m	11-1 m		Son 2.	Son Adım
Alper Kulaksız	7,47	10,08	10,31	10,19	2%	10,47	11,26
Emre Dalkıran	7,32	9,51	9,69	9,60	2%	10,08	11,30
Yiğit Yeşilçiçek	7,14	9,54	9,90	9,72	4%	10,10	11,70





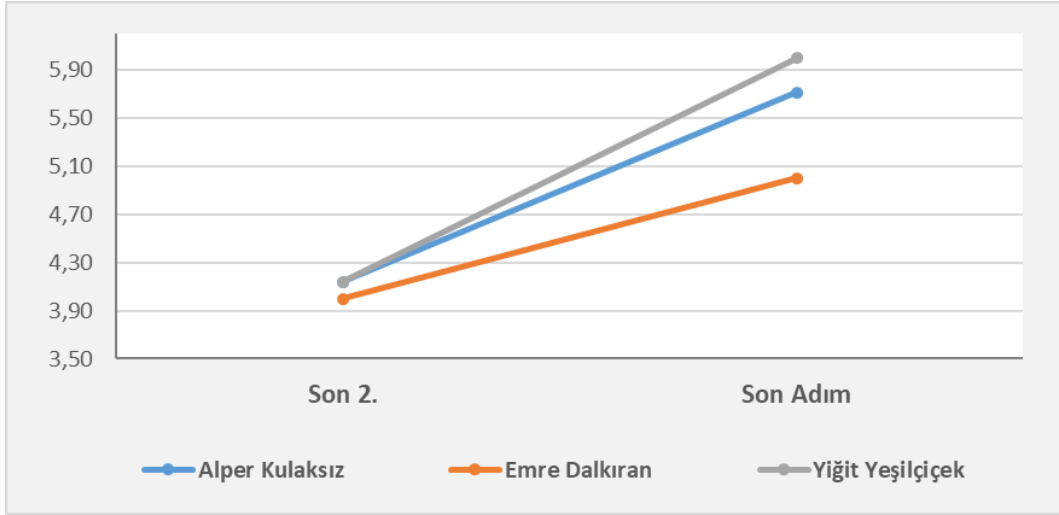
### Yaklaşma Koşusu Son 2 Adım Uzunlukları [m]

Sporcu	Derece [m]	Adım Uzunlukları [m]	
		Son 2.	Son Adım
Alper Kulaksız	7,47	2,53	1,97
Emre Dalkıran	7,32	2,52	2,26
Yiğit Yeşilçiçek	7,14	2,44	1,95



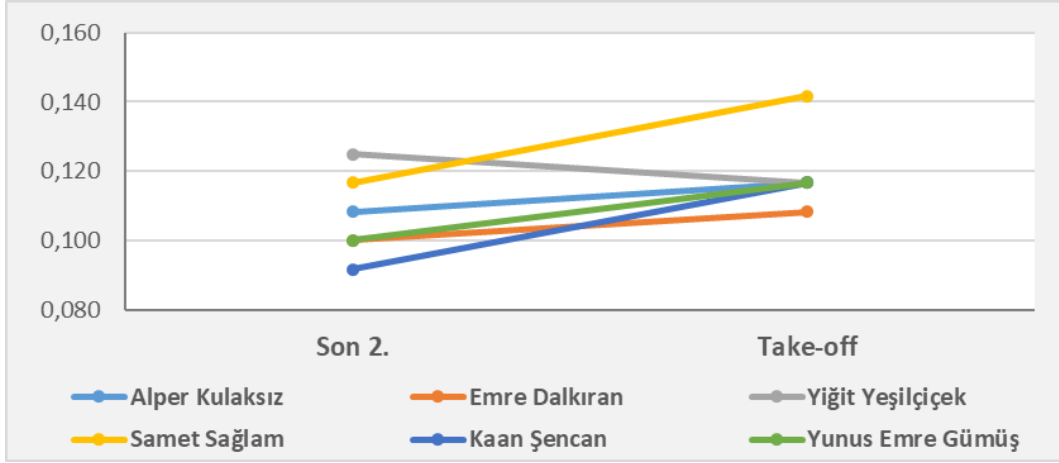
### Yaklaşma Koşusu Son 2 Adım Frekansları [adım/s]

Sporcu	Derece [m]	Frekans [adım/s]	
		Son 2.	Son Adım
Alper Kulaksız	7,47	4,14	5,71
Emre Dalkıran	7,32	4,00	5,00
Yiğit Yeşilçiçek	7,14	4,14	6,00



### Yaklaşma Koşusu Son İki Adım Destek Süreleri [s]

Sporcu	Derece [m]	Yerle Temas Süreleri [s]	
		Son 2.	Take-off
Alper Kulaksız	7,47	0,108	0,117
Emre Dalkıran	7,32	0,100	0,108
Yiğit Yeşilçiçek	7,14	0,125	0,117
Samet Sağlam	7,11	0,117	0,142
Kaan Şencan	7,07	0,092	0,117
Yunus Emre Gümüş	6,82	0,100	0,117



### Müsabakaya Katılan Tüm Sporcuların Yaklaşma Koşusu Hız Değerleri [m/s]

Sporcu	Deneme	Derece [m]	Yaklaşma Koşu Hızları [m/s]		
			11-6 m	6-1 m	11-1 m
Alper Kulaksız	1	7,44	10,44	9,51	9,95
	2	X	10,44	9,54	9,97
	3	X	9,45	9,65	9,55
	4	7,45	10,31	9,96	10,13
	5	<b>7,47</b>	<b>10,08</b>	<b>10,31</b>	<b>10,19</b>
	6	X	10,00	10,29	10,14
Emre Dalkıran	1	X	10,12	9,23	9,65
	2	7,16	9,58	9,78	9,68
	3	X	9,49	9,63	9,56
	4	X	9,92	9,42	9,66
	5	X	9,17	9,77	9,46
	6	<b>7,32</b>	<b>9,51</b>	<b>9,69</b>	<b>9,60</b>
Yiğit Yeşilçiçek	1	6,91	9,26	9,94	9,59
	2	X	9,16	9,82	9,48
	3	X	9,54	10,00	9,77
	4	X	9,35	9,75	9,54
	5	X	10,68	9,42	10,01
	6	<b>7,14</b>	<b>9,54</b>	<b>9,90</b>	<b>9,72</b>



Sporcu	Deneme	Derece [m]	Yaklaşma Koşu Hızları [m/s]		
			11-6 m	6-1 m	11-1 m
Samet Sağlam	1	6,88	9,33	9,45	9,39
	2	7,02	9,31	9,52	9,42
	3	6,93	8,99	9,80	9,38
	4	7,02	8,91	9,69	9,29
	5	X	10,08	8,82	9,41
	6	7,11	10,22	9,06	9,61
Kaan Şencan	1	6,89	9,86	9,71	9,78
	2	X	9,45	9,62	9,53
	3	6,79	9,28	9,56	9,42
	4	6,70	9,90	9,75	9,82
	5	X	9,49	9,58	9,53
	6	7,07	9,71	9,58	9,64
Yunus Emre Gümüş	1	6,65	10,08	9,17	9,61
	2	6,67	9,03	9,60	9,30
	3	6,78	9,78	9,36	9,57
	4	6,53	9,75	9,47	9,61
	5	6,82	10,16	9,04	9,57
	6	6,77	10,22	9,14	9,65
Mustafa Yorulmaz	1	6,26	8,67	9,45	9,04
	2	6,09	8,85	9,47	9,15
	3	X	8,73	9,45	9,07
	4	6,12	8,67	9,29	8,97
	5	6,15	8,76	9,49	9,11
	6	6,30	8,47	9,52	8,97
Cem Şahin	1	6,22	8,80	8,71	8,76
	2	6,25	9,52	8,53	9,00
Battal Can Budak	1	X	8,62	8,76	8,69
	2	6,01	8,64	8,32	8,47
	3	5,96	9,21	8,58	8,88





Sporcu	Deneme	Derece [m]	Yaklaşma Koşu Hızları [m/s]		
			11-6 m	6-1 m	11-1 m
Onur Çaparoğlu	1	X	8,64	8,93	8,78
	2	<b>5,93</b>	<b>9,33</b>	<b>8,17</b>	<b>8,71</b>
	3	X	8,82	8,46	8,64
Fatih Aslanparmak	1	5,82	8,68	8,96	8,82
	2	5,68	8,64	8,91	8,77
	3	<b>5,9</b>	<b>8,62</b>	<b>8,74</b>	<b>8,68</b>
	4	5,83	8,40	8,94	8,67
	5	5,61	8,26	8,85	8,55
Muhammet Ali Aydoğmuş	1	5,53	8,76	8,50	8,63
	2	5,35	8,79	8,33	8,55
	3	5,06	8,43	8,38	8,40
	4	<b>5,86</b>	<b>8,61</b>	<b>8,17</b>	<b>8,38</b>
Eren Uslu	1	5,06	8,49	7,63	8,04
	2	<b>5,21</b>	<b>8,55</b>	<b>7,73</b>	<b>8,12</b>
	3	5,03	8,42	7,73	8,06
	4	4,91	8,43	7,86	8,14
	5	4,87	7,75	7,97	7,86
Mehmet Atalay	1	<b>4,33</b>	<b>6,99</b>	<b>7,46</b>	<b>7,22</b>
	2	4,02	7,08	7,42	7,25
	3	4,31	7,01	7,14	7,08
	4	4,05	6,94	7,25	7,09
	5	3,75	6,60	6,65	6,62
	6	3,73	6,82	6,59	6,70
Muammer Demir	1	X	9,49	9,36	9,43
	2	X	9,31	9,35	9,33
	3	X	9,58	9,71	9,64
	5	X	9,86	9,62	9,74



## Üçadım Atlama Kadınlar

**TUĞBA DANIŞMAZ**

**13,22 m**



**BEYZA TİLKİ**

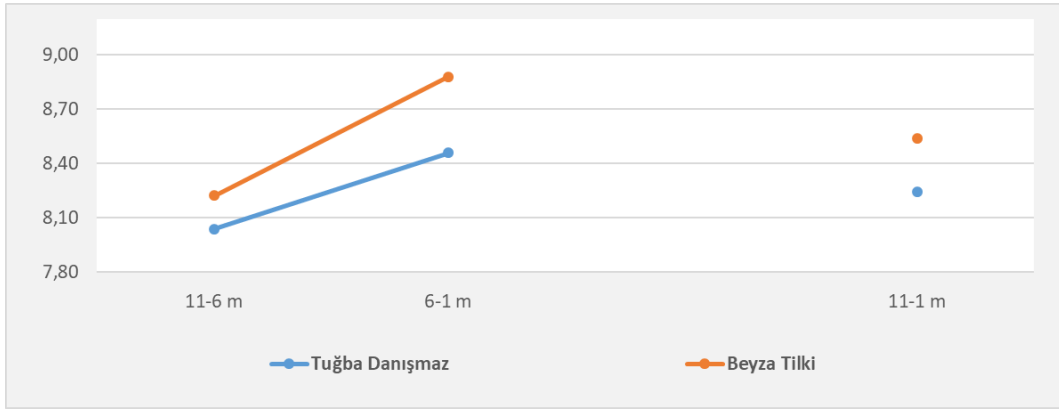
**13,10 m**



Sporcu	Doğum Tarihi	Derece [m]	Gerçek Derece [m]	Sıçramada Kayıp [m]
Tuğba Danışmaz	01.09.1999	13,22	13,40	0,18
Beyza Tilki	03.03.1994	13,10	13,19	0,09

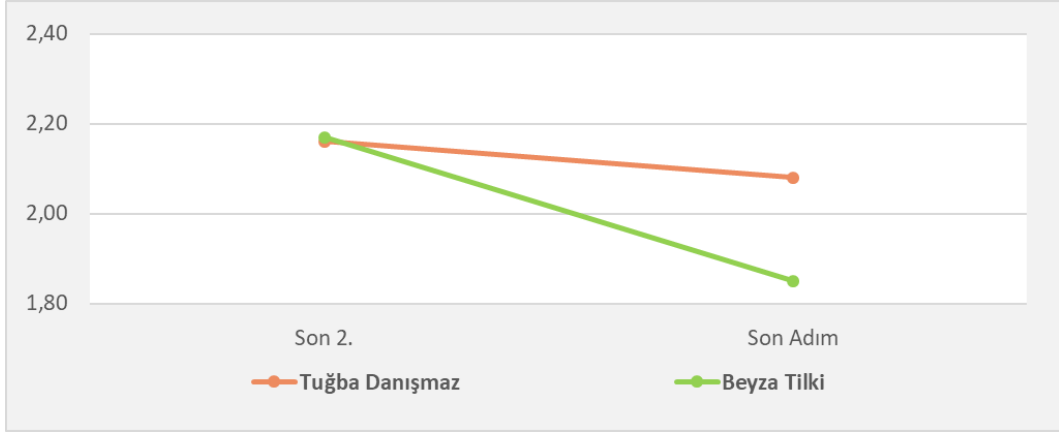
### Yaklaşma Koşusu Hızları [m/s]

Sporcu	Derece [m]	Yaklaşma Koşu Hızları [m/s]		
		11-6 m	6-1 m	11-1 m
Tuğba Danışmaz	13,22	8,04	8,46	8,24
Beyza Tilki	13,1	8,22	8,88	8,54



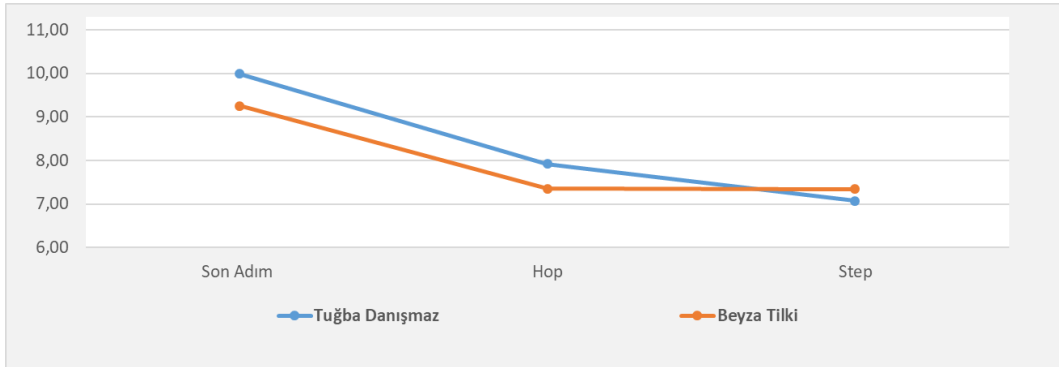
### Yaklaşma Koşusu Son 2 Adım Uzunlukları [m]

Sporcu	Derece [m]	Adım Uzunlukları [m]	
		Son 2.	Son Adım
Tuğba Danışmaz	13,22	2,16	2,08
Beyza Tilki	13,10	2,17	1,85



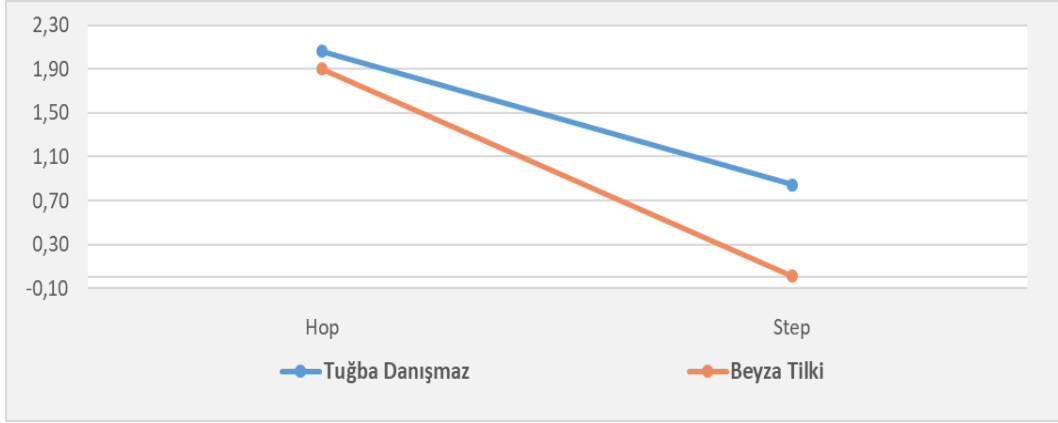
### Atlama Evre Hızları [m/s]

Sporcu	Derece [m]	Atlama Evre Hızları [m/s]		
		Son Adım	Hop	Step
Tuğba Danişmaz	13,22	9,98	7,92	7,08
Beyza Tilki	13,1	9,25	7,35	7,34



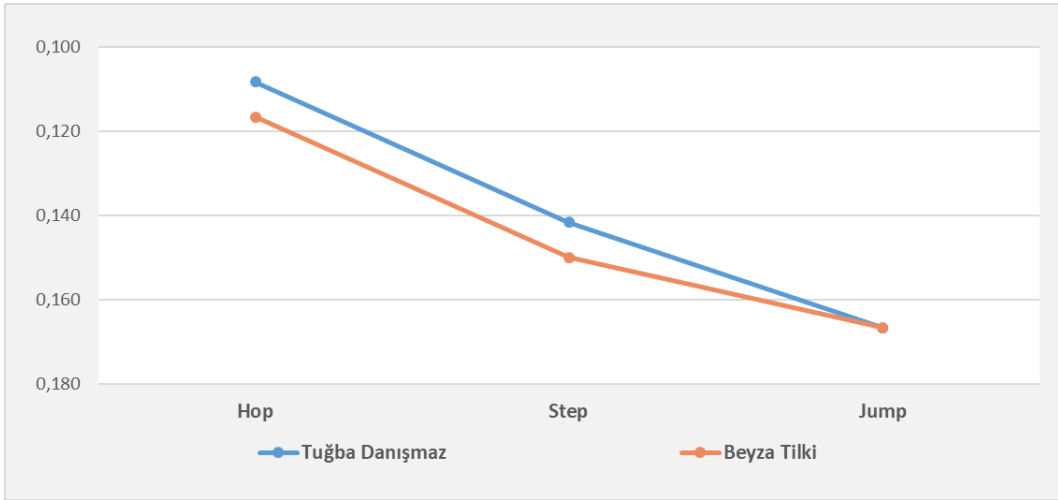
### Yatay Hız Kayıpları [m/s]

Sporcu	Derece [m]	Yatay Hız Kayıpları [m/s]	
		Hop	Step
Tuğba Danişmaz	13,22	2,06	0,84
Beyza Tilki	13,10	1,90	0,01



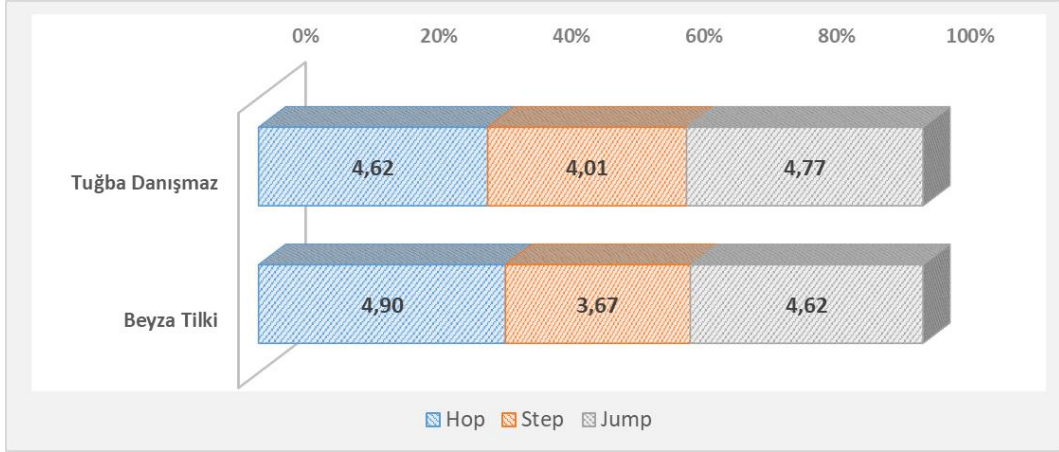
### Destek Evre Süreleri [s]

Sporcu	Derece [m]	Destek Evre Süreleri [s]		
		Hop	Step	Jump
Tuğba Danişmaz	13,40	0,108	0,142	0,167
Beyza Tilki	13,19	0,117	0,150	0,167



### Hop Step Jump Mesafeleri [m], Yüzde Oranları [%] ve Uygulanan Teknik

Sporcu	Gerçek Derece [m]	Atlama Mesafeleri [m]			Yüzde Oranı [%]			Teknik
		Hop	Step	Jump	Hop	Step	Jump	
Tuğba Danışmaz	13,40	4,62	4,01	4,77	34,5	29,9	35,6	Dengeli
Beyza Tilki	13,19	4,90	3,67	4,62	37,1	27,8	35,0	Hop Dominant



### Müsabakaya Katılan Tüm Sporcuların Yaklaşma Koşusu Hız Değerleri [m/s]

Sporcu	Deneme	Derece	Yaklaşma Koşu Hızları		
			11-6 m	6-1 m	11-1 m
Tuğba Danışmaz	1	13,02	8,47	8,88	8,67
	2	13,16	8,43	8,91	8,67
	3	X	8,87	8,42	8,64
	4	13,03	8,13	8,93	8,51
	5	<b>13,22</b>	<b>8,04</b>	<b>8,46</b>	<b>8,24</b>
	6	13,07	8,29	8,40	8,35
Beyza Tilki	1	X	8,50	8,73	8,61
	2	12,9	8,05	8,88	8,45
	3	12,92	7,96	8,68	8,31
	4	<b>13,10</b>	<b>8,22</b>	<b>8,88</b>	<b>8,54</b>
	5	13,03	7,84	8,80	8,29
	6	12,23	8,26	8,85	8,55



Sporcu	Deneme	Derece	Yaklaşma Koşu Hızları		
			11-6 m	6-1 m	11-1 m
Melek Zübeyde Şahinoğlu	1	X	8,10	7,95	8,03
	2	X	8,08	7,91	7,99
	3	X	8,17	7,90	8,03
	4	X	7,92	8,52	8,21
	5	<b>11,76</b>	<b>7,87</b>	<b>8,17</b>	<b>8,02</b>
	6	X	7,70	8,20	7,94
Harunisa Dede	1	X	7,17	7,99	7,56
	2	X	7,18	8,03	7,58
	3	<b>11,12</b>	<b>7,43</b>	<b>7,50</b>	<b>7,46</b>
	4	X	7,15	7,89	7,50
	5	X	7,13	7,84	7,47
	6	X	7,15	7,65	7,39
Enise Çorumlu	1	<b>10,10</b>	<b>6,69</b>	<b>6,98</b>	<b>6,84</b>
	2	9,98	6,98	7,02	7,00
	3	X	6,89	7,23	7,05
	4	X	6,93	7,24	7,08
	5	9,73	6,83	7,02	6,93
	6	X	6,78	7,12	6,94



## Üçadım Atlama Erkekler

CAN ÖZÜPEK

16,33 m



NECATİ ER

16,08 m





**MUSA TÜZEN**

**15,65**



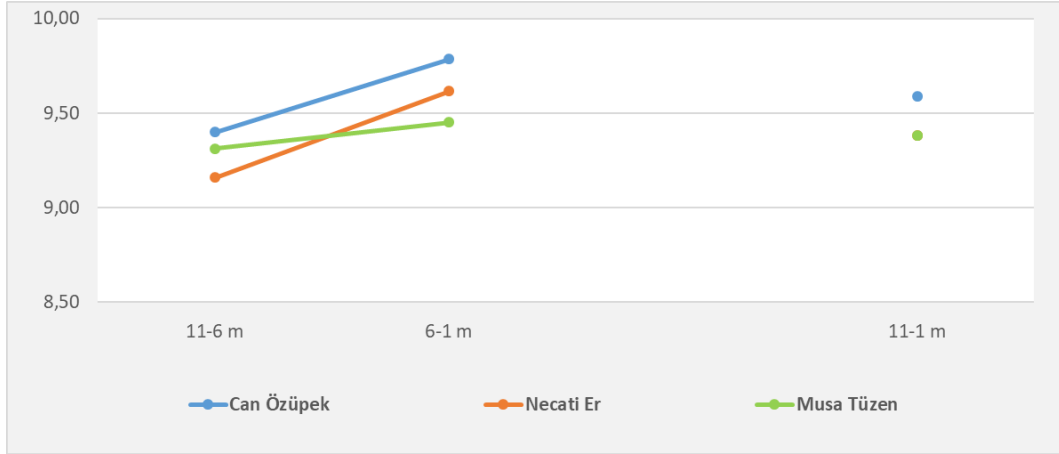




Sporcu	Doğum Tarihi	Derece [m]	Gerçek Derece [m]	Sıçramada Kayıp [m]
Can Özüpek	02.02.1996	16,33	16,46	0,13
Necati Er	24.02.1997	16,08	16,11	0,03
Musa Tüzen	30.08.1994	15,65	15,83	0,18

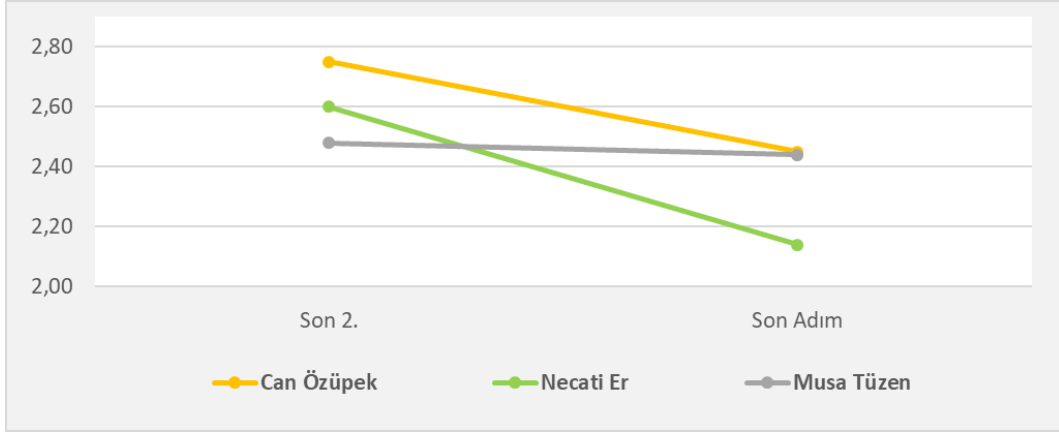
### Yaklaşma Koşusu Hızları [m/s]

Sporcu	Derece [m]	Yaklaşma Koşu Hızları [m/s]		
		11-6 m	6-1 m	11-1 m
Can Özüpek	16,33	9,40	9,78	9,59
Necati Er	16,08	9,16	9,62	9,38
Musa Tüzen	15,65	9,31	9,45	9,38



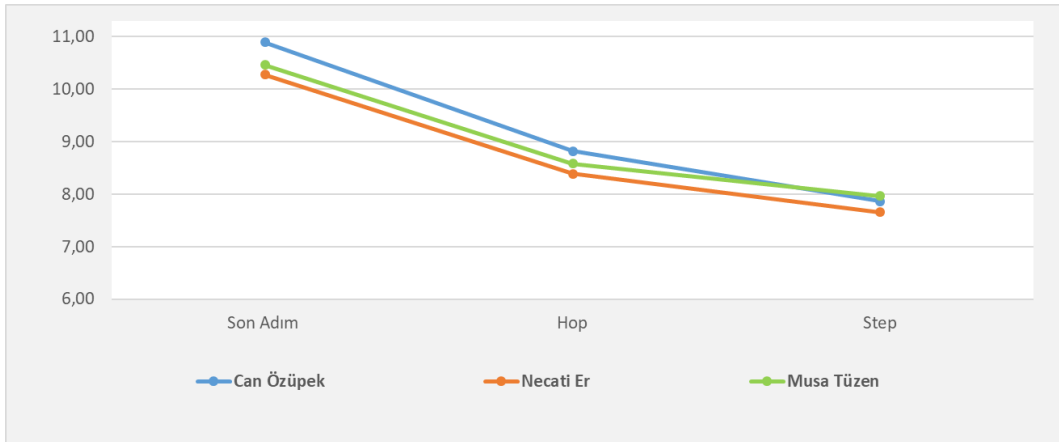
### Yaklaşma Koşusu Son 2 Adım Uzunlukları [m]

Sporcu	Derece [m]	Adım Uzunlukları [m]	
		Son 2.	Son Adım
Can Özüpek	16,33	2,75	2,45
Necati Er	16,08	2,60	2,14
Musa Tüzen	15,65	2,48	2,44



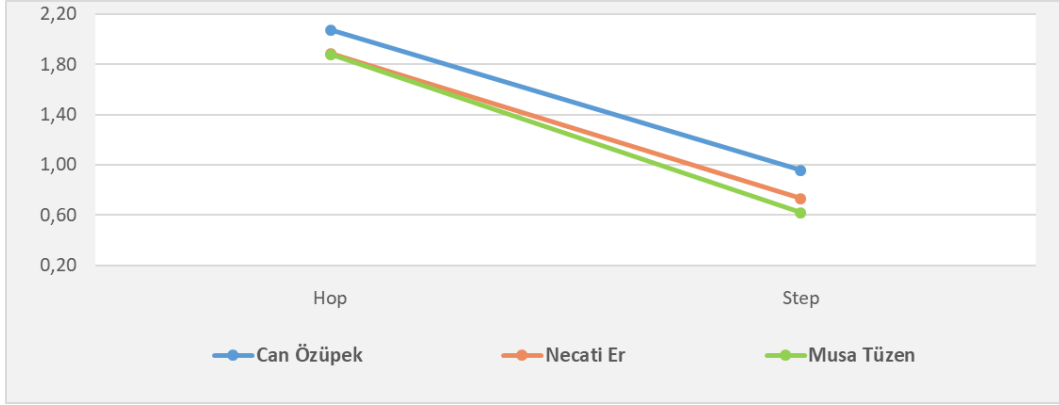
### Atlama Evre Hızları [m/s]

Sporcu	Derece [m]	Atlama Evre Hızları [m/s]		
		Son Adım	Hop	Step
Can Özüpek	16,33	10,89	8,82	7,86
Necati Er	16,08	10,27	8,39	7,65
Musa Tüzen	15,65	10,46	8,58	7,96



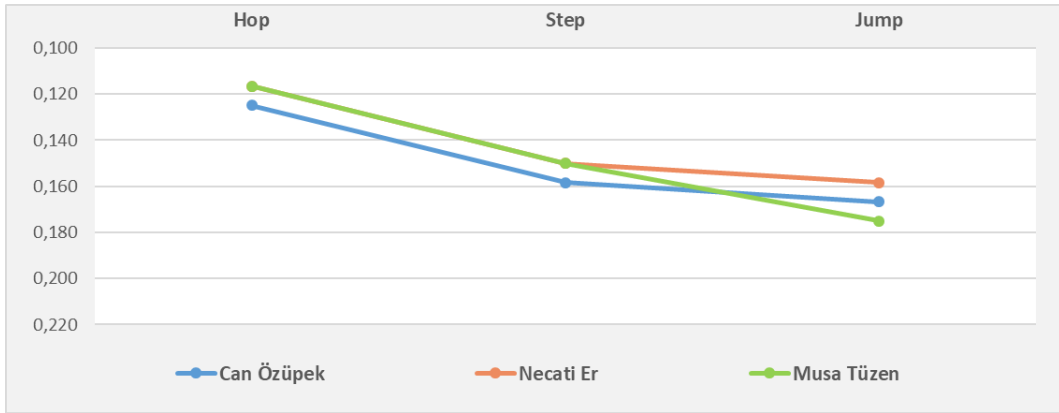
### Yatay Hız Kayıpları [m/s]

Sporcu	Derece [m]	Yatay Hız Kayıpları [m/s]	
		Hop	Step
Can Özüpek	16,33	2,07	0,96
Necati Er	16,08	1,89	0,73
Musa Tüzen	15,65	1,88	0,62



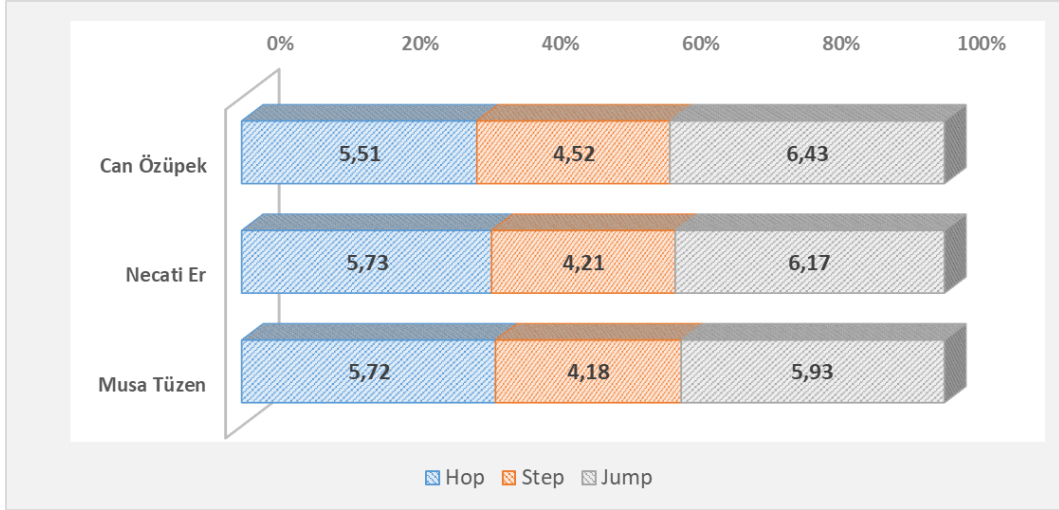
### Destek Evre Süreleri [s]

Sporcu	Derece [m]	Destek Evre Süreleri [s]		
		Hop	Step	Jump
Can Özüpek	16,46	0,125	0,158	0,167
Necati Er	16,11	0,117	0,150	0,158
Musa Tüzen	15,83	0,117	0,150	0,175



### Hop Step Jump Mesafeleri [m], Yüzde Oranları [%] ve Uygulanan Teknik

Sporcu	Gerçek Derece [m]	Atlama Mesafeleri [m]			Yüzde Oranı [%]			Teknik
		Hop	Step	Jump	Hop	Step	Jump	
Can Özüpek	16,46	5,51	4,52	6,43	33,5	27,5	39,1	Jump Dominant
Necati Er	16,11	5,73	4,21	6,17	35,6	26,1	38,3	Jump Dominant
Musa Tüzen	15,83	5,72	4,18	5,93	36,1	26,4	37,5	Dengeli



### Müsabakaya Katılan Tüm Sporcuların Yaklaşma Koşusu Hız Değerleri [m/s]

Sporcu	Deneme	Derece [m]	Yaklaşma Koşu Hızları [m/s]		
			11-6 m	6-1 m	11-1 m
Can Özüpek	1	15,55	9,33	9,75	9,53
	2	16,04	9,43	9,80	9,62
	3	15,70	9,36	9,75	9,55
	4	<b>16,33</b>	<b>9,40</b>	<b>9,78</b>	<b>9,59</b>
	5	15,54	9,51	9,86	9,68
	6	16,02	9,35	9,75	9,54
Necati Er	1	15,7	8,42	9,36	8,87
	2	<b>16,08</b>	<b>9,16</b>	<b>9,62</b>	<b>9,38</b>
	4	16,05	9,49	9,82	9,65
Musa Tüzen	1	15,40	9,06	9,21	9,13
	2	15,41	9,11	9,21	9,16
	3	X	8,50	9,62	9,03
	4	15,48	9,69	8,93	9,29
	5	<b>15,65</b>	<b>9,31</b>	<b>9,45</b>	<b>9,38</b>
	6	X	8,82	9,63	9,21



Sporcu	Deneme	Derece [m]	Yaklaşma Koşu Hızları [m/s]		
			11-6 m	6-1 m	11-1 m
Murat Özbey	1	13,66	8,80	9,40	9,09
	2	X	8,76	9,47	9,10
	3	X	8,68	9,40	9,03
	4	13,99	8,79	9,35	9,06
	5	<b>14,91</b>	<b>9,19</b>	<b>9,40</b>	<b>9,29</b>
	6	X	9,35	9,58	9,46
Cem Şahin	1	X	8,80	8,38	8,58
	2	<b>14,78</b>	<b>8,77</b>	<b>8,83</b>	<b>8,80</b>
	3	14,55	8,85	8,88	8,87
	4	X	9,11	8,45	8,76
	5	X	9,12	8,83	8,98
	6	X	8,79	9,03	8,90
Fadıl Bombacı	1	X	9,03	8,79	8,90
	2	<b>14,57</b>	<b>9,31</b>	<b>8,47</b>	<b>8,87</b>
	3	14,47	8,64	9,28	8,94
	4	14,43	8,24	8,52	8,38
	5	14,17	8,87	8,83	8,85
	6	X	8,64	9,01	8,82
Eray Yalçın	1	14,07	9,19	8,58	8,87
	2	X	8,67	8,47	8,57
	3	<b>14,22</b>	<b>8,46</b>	<b>8,40</b>	<b>8,43</b>
	4	X	8,50	8,91	8,70
	5	14,1	8,77	9,03	8,90
	6	X	8,52	8,98	8,74



Sporcu	Deneme	Derece [m]	Yaklaşma Koşu Hızları [m/s]		
			11-6 m	6-1 m	11-1 m
Onur Çaparoğlu	1	<b>14,00</b>	<b>8,71</b>	<b>8,50</b>	<b>8,61</b>
	2	13,94	8,17	8,73	8,44
	3	X	8,39	8,70	8,54
	4	X	8,33	8,87	8,59
	5	13,91	8,38	8,88	8,62
	6	X	8,56	9,04	8,80
Battal Can Budak	1	13,24	8,62	8,13	8,37
	2	13,35	8,56	8,24	8,40
	3	<b>13,42</b>	<b>8,58</b>	<b>8,36</b>	<b>8,47</b>
	4	X	8,25	8,12	8,18
	5	13,18	8,31	8,39	8,35
	6	13,34	8,24	9,62	8,87
Fatih Arslanpınar	1	12,83	7,80	8,17	7,98
	2	13,11	7,53	8,04	7,78
	3	<b>13,13</b>	<b>7,80</b>	<b>8,03</b>	<b>7,91</b>
	4	12,97	7,66	8,12	7,88
	5	13,01	7,78	8,05	7,91
	6	12,69	8,00	8,99	8,47