

# Kristianstads BK Partävling med hcp 2020-03-19

Partävling, 4 bord, 8 par. Antal brickor: 28. Medel: 84.0.

Plac	Par	Poäng	%	Namn	MID	Klubb
1	6	99.5	59.22	Nina Schain - Eva Haglund	59344 59345	Kristianstads BK
2	3	97.9	58.28	Jörgen Ohlin - Kenneth Svensson	60114 65091	Åhus BK - Kristianstads BK
3	4	91.6	54.51	Björn Fylke - Jan Persson	4715 840	Kristianstads BK
4	5	90.4	53.79	Paul Olsson - Sune Andersson	64261 18112	Kristianstads BK - Näsby IF:s BS
5	7	87.3	51.94	Marie-Louise Lönnquist - Annika Falkenstam-Jeppsson	54933 54945	Kristianstads BK
6	8	77.8	46.28	Göran Persson - Magnus Ohlsson	31219 89166	Kristianstads BK
7	1	70.5	41.97	Mona Mattsson - Bengt Jönsson	30608 30612	Hässleholms BK
8	2	57.1	34.00	Eva Berlin - Werner Lönnquist	32947 54932	Kristianstads BK

1 Nord Ingen	▲103 ♥7642 ♦EKn64 ♣1054 ▲EKn ♥ED98 ♦1093 ♣EKD7 ▲D654 ♥Kn5 ♦D72 ♣Kn986	Bästa kontrakt 6♥ Ö = -980	2 Öst NS	▲DKn86 ♥EKDKn98 ♦8 ♣65 ▲E754 ♥7532 ♦E ♣EK92 ▲92 ♥106 ♦Kn9432 ♣D1084	Bästa kontrakt 5♦ Ö = -400	3 Syd ÖV	▲E987543 ♥74 ♦4 ♣Kn52 ♦D ♥EK86 ♦EKKn63 ♣E83 ▲102 ♥10532 ♦D752 ♣974 ▲KKn6 ♥DKn9 ♦1098 ♣KD106	Bästa kontrakt 3♠ S = 140	NT N 2 3 1 2 2 S 2 3 1 2 2 Ö 11 10 12 11 11 V 11 10 12 11 11	NT N 3 2 7 4 5 S 3 2 7 4 6 Ö 10 11 5 8 7 V 10 11 6 8 7	NT N 7 4 3 9 5 S 7 4 3 9 5 Ö 6 9 9 4 6 V 6 9 9 4 6	Par 6 5 3N V+1 ♦4 -430 6.0 0.0 4 2 4♠ V+1 ♥7 -450 4.0 2.0 8 1 3N V+2 ♦4 -460 2.0 4.0 7 3 3N V+3 ♥7 -490 0.0 6.0	Par 7 3 4♠ V-4 ♦8 200 6.0 0.0 6 5 2♥ V-2 ♦8 100 4.0 2.0 8 1 3♦ Ö = ♥T -110 2.0 4.0 4 2 3♥D N-1 ♣J -200 0.0 6.0	Par 4 2 3♠ N = ♦Q 140 6.0 0.0 6 5 4♦ V-1 ♠A 100 4.0 2.0 7 3 2♦ V+1 ♣J -110 1.0 5.0 8 1 3♦ V = ♠A -110 1.0 5.0
--------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------	----------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------	----------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------	--------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

4 Väst Alla	▲10985 ♥D432 ♦7 ♣5432 ▲ED4 ♥KKn1075 ♦ED103 ♣8 ▲KKn63 ♥8 ♦Kn9652 ♣D97	Bästa kontrakt 7NT V = -2220	5 Nord NS	▲K9542 ♥98 ♦KKn8752 ♣- ▲863 ♥K54 ♦E3 ♣K9852 ▲- ♥DKn10732 ♦D1096 ♣ED4	Bästa kontrakt 6♦ N D -2 -500	6 Öst ÖV	▲E ♥EKn98 ♦K4 ♣EKD1032 ▲K10543 ♥K43 ♦D9 ♣Kn97 ▲D98 ♥1075 ♦EKn1032 ♣65	Bästa kontrakt 7NT S = 1520	NT N 1 1 0 4 0 S 1 1 0 4 0 Ö 11 11 13 9 13 V 11 11 13 9 13	NT N 1 10 9 3 2 S 1 10 9 2 2 Ö 12 2 4 10 7 V 11 3 4 10 7	NT N 13 13 12 7 13 S 13 13 12 7 13 Ö 0 0 1 5 0 V 0 0 1 5 0	Par 4 2 4♥ V+2 ♠T -680 6.0 0.0 7 3 3N V+3 ♠T -690 4.0 2.0 6 5 6♥ V = ♦7 -1430 1.0 5.0 8 1 6♥ V = ♦7 -1430 1.0 5.0	Par 8 2 4♠D Ö-1 ♥Q 100 6.0 0.0 7 6 2♠ Ö+1 ♥Q -140 4.0 2.0 1 4 4♠ Ö = ♥Q -420 2.0 4.0 5 3 5♦D N-2 ♠A -500 0.0 6.0	Par 7 6 3N N+2 ♠2 460 5.0 1.0 8 2 3N S+2 ♠2 460 5.0 1.0 1 4 3N S+1 ♠3 430 1.0 5.0 5 3 3N N+1 ♠2 430 1.0 5.0
-------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------	-----------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------	----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------	------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

7 Syd Alla	▲KKn ♥Kn92 ♦D9863 ♣ED2 ▲ED10752 ♥D107654 ♦4 ♣- ▲964 ♥83 ♦1075 ♣KKn743	Bästa kontrakt 6♠ V = -1430	8 Väst Ingen	▲873 ♥K1082 ♦D2 ♣Kn1073 ▲EKn9 ♥Kn5 ♦107654 ♣EK2 ▲KD62 ♥D6 ♦EKn93 ♣D64	Bästa kontrakt 2♠ N = 90	9 Nord ÖV	▲9 ♥EKD32 ♦8752 ♣E96 ▲EKn5 ♥865 ♦EKDKn6 ♣103 ▲D42 ♥Kn1074 ♦94 ♣KKn72	Bästa kontrakt 5♥ N D -2 -300	NT N 6 6 1 1 3 S 6 5 1 1 3 Ö 7 7 12 12 8 V 7 7 12 12 8	NT N 8 6 7 7 7 S 8 6 7 7 7 Ö 5 7 6 6 6 V 5 7 6 6 6	NT N 8 2 9 2 2 S 8 2 9 2 2 Ö 5 10 3 10 5 V 5 10 3 10 5	Par 8 2 4♠ V-1 ♦8 100 6.0 0.0 7 6 3♠ V+2 ♦8 -200 4.0 2.0 5 3 2♠ V+4 ♦3 -230 2.0 4.0 1 4 4♥ V+2 ♦8 -680 0.0 6.0	Par 5 3 2♠ S = ♣A 110 6.0 0.0 8 2 1N V-2 ♥8 100 4.0 2.0 1 4 1N V-1 ♣J 50 2.0 4.0 7 6 2♠ S-1 ♣A -50 0.0 6.0	Par 1 7 3♥ N+1 ♦T 170 6.0 0.0 8 3 4♥ N-1 ♦2 -50 4.0 2.0 6 4 3♠ Ö = ♥T -140 2.0 4.0 2 5 4♠ Ö+1 ♥J -650 0.0 6.0
------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------	--------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------	-----------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------	--------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

10 Öst Alla	▲9874 ♥82 ♦EKn2 ♣9753 ▲Kn632 ♥D5 ♦D873 ♣DKn6 ▲D5 ♥K976 ♦109 ♣EK842	Bästa kontrakt 3♥ Ö = -140	11 Syd Ingen	▲EK75 ♥E107 ♦Kn7 ♣10832 ▲86 ♥K3 ♦EK9652 ♣KD5 ▲92 ♥Kn9862 ♦108 ♣E764	Bästa kontrakt 3♥ S D -1 -100	12 Väst NS	▲E76 ♥Kn106 ♦KKn10 ♣ED52 ▲K1053 ♥E942 ♦843 ♣K9 ▲D82 ♥K87 ♦D65 ♣10863 ▲Kn94 ♥D53 ♦E972 ♣Kn74	Bästa kontrakt 2NT N = 120	NT N 7 4 4 5 5 S 7 4 4 5 5 Ö 5 9 9 8 7 V 5 9 9 8 7	NT N 8 4 8 5 4 S 8 4 8 4 4 Ö 5 9 5 8 7 V 5 9 5 8 8	NT N 8 9 7 7 8 S 8 9 7 7 8 Ö 5 4 5 6 5 V 5 4 5 6 5	Par 1 7 3♦ Ö-1 ♣K 100 6.0 0.0 8 3 2♦ Ö = ♣A -90 4.0 2.0 6 4 3♦ Ö = ♣A -110 2.0 4.0 2 5 3♥ Ö = ♣A -140 0.0 6.0	Par 6 4 3♥ S-2 ♦A -100 6.0 0.0 1 7 3♦ V = ♥A -110 4.0 2.0 2 5 4♥ V = ♥A -130 1.0 5.0 8 3 3♦ V+1 ♠A -130 1.0 5.0	Par 2 5 1N N+2 ♣3 150 4.0 2.0 6 4 2N N+1 ♣6 150 4.0 2.0 8 3 1N N+2 ♠2 150 4.0 2.0 1 7 2N N = ♣T 120 0.0 6.0
-------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------	--------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------	------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------	----------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>13 Nord Alla</p> <p>♠E1084 ♥K1093 ♦8 ♣D1093</p> <p>♠KD9 ♠63 ♥DKn65 ♥842 ♦10642 ♦DKn7 ♣Kn6 ♣EK752</p> <p>♠Kn752 ♥E7 ♦EK953 ♣84</p> <p>Bästa kontrakt 4♠ N = 620</p> <p>♣ ♦ ♥ ♠ NT N 8 8 8 10 8 S 8 8 8 10 8 O 4 5 5 3 5 V 4 5 5 3 5</p> <p>Par Kontr Ut Res Poäng</p> <p>2 1 2♣ Ö -4 ♦A 400 6.0 0.0 3 6 3♠ S = ♣J 140 2.0 4.0 7 5 2♠ N +1 ♣A 140 2.0 4.0 8 4 2♠ S +1 ♣8 140 2.0 4.0</p>	<p>14 Öst Ingen</p> <p>♠54 ♥10765 ♦EKn9742 ♣4</p> <p>♠10873 ♠ED962 ♥KKn83 ♥E2 ♦K53 ♦D ♣E10 ♣D9876</p> <p>♠KKn ♥D94 ♦1086 ♣KKn532</p> <p>Bästa kontrakt 4♠ Ö = -420</p> <p>♣ ♦ ♥ ♠ NT N 4 7 4 2 4 S 4 7 4 2 4 O 9 6 8 10 7 V 9 6 8 10 7</p> <p>Par Kontr Ut Res Poäng</p> <p>2 1 4♠ Ö = ♥9 -420 4.0 2.0 3 6 4♠ Ö = ♣J -420 4.0 2.0 8 4 4♠ Ö = ♦6 -420 4.0 2.0 7 5 4♠ Ö +1 ♣2 -450 0.0 6.0</p>	<p>15 Syd NS</p> <p>♠K83 ♥976 ♦K74 ♣ED74</p> <p>♠DKn742 ♠E6 ♥854 ♥KKn32 ♦E5 ♥DKn93 ♣K86 ♣Kn105</p> <p>♠1095 ♥ED10 ♦10862 ♣932</p> <p>Bästa kontrakt 2♣ N = 90</p> <p>♣ ♦ ♥ ♠ NT N 8 7 6 7 7 S 7 7 6 7 7 O 5 6 6 6 6 V 5 6 7 6 6</p> <p>Par Kontr Ut Res Poäng</p> <p>3 6 1N S = ♠4 90 6.0 0.0 7 5 1♠ V = ♥9 -80 3.0 3.0 8 4 1♠ V = ♦K -80 3.0 3.0 2 1 2♣ N -2 ♠A -200 0.0 6.0</p>
<p>16 Väst ÖV</p> <p>♠D108 ♥Kn1052 ♦Kn95 ♣DKn4</p> <p>♠954 ♠E763 ♥9764 ♥E3 ♦ED ♦K1042 ♣EK82 ♣976</p> <p>♠KKn2 ♥KD8 ♦8763 ♣1053</p> <p>Bästa kontrakt 3NT V = -600</p> <p>♣ ♦ ♥ ♠ NT N 3 4 5 4 4 S 3 4 5 4 4 O 9 9 8 9 9 V 9 9 8 9 9</p> <p>Par Kontr Ut Res Poäng</p> <p>7 5 2N V -1 ♥5 100 6.0 0.0 3 6 1N Ö = ♠2 -90 4.0 2.0 2 1 1N V +3 ♥5 -180 1.0 5.0 8 4 1N V +3 ♥J -180 1.0 5.0</p>	<p>17 Nord Ingen</p> <p>♠Kn42 ♥Kn109 ♦10743 ♣K53</p> <p>♠9873 ♠EKD105 ♥D87 ♥K32 ♦Kn8 ♦EK2 ♣D764 ♣Kn8</p> <p>♠6 ♥E654 ♦D965 ♣E1092</p> <p>Bästa kontrakt 4♠ Ö = -420</p> <p>♣ ♦ ♥ ♠ NT N 5 7 6 3 4 S 5 7 6 3 4 O 8 6 7 10 9 V 7 5 7 9 8</p> <p>Par Kontr Ut Res Poäng</p> <p>1 6 4♠ Ö -1 ♦6 50 6.0 0.0 4 7 3N Ö = ♦6 -400 4.0 2.0 3 2 4♠ Ö = ♥A -420 1.0 5.0 8 5 4♠ Ö = ♦6 -420 1.0 5.0</p>	<p>18 Öst NS</p> <p>♠103 ♥Kn10432 ♦EKn7 ♣E87</p> <p>♠D94 ♠KKn7652 ♥K76 ♥D8 ♦10864 ♦532 ♣D43 ♣105</p> <p>♠E8 ♥E95 ♦KD9 ♣KKn962</p> <p>Bästa kontrakt 5♥ S = 650</p> <p>♣ ♦ ♥ ♠ NT N 11 9 11 7 10 S 11 9 11 7 10 O 1 4 1 6 1 V 1 4 1 6 1</p> <p>Par Kontr Ut Res Poäng</p> <p>1 6 4♥ S +1 ♣3 650 4.0 2.0 3 2 4♥ S +1 ♦6 650 4.0 2.0 4 7 4♥ N +1 ♠T 650 4.0 2.0 8 5 3N S -2 ♠4 -200 0.0 6.0</p>
<p>19 Syd ÖV</p> <p>♠4 ♥E109432 ♦105 ♣Kn1074</p> <p>♠E87 ♠KD106 ♥D8765 ♥K ♦K64 ♦E8732 ♣K3 ♣862</p> <p>♠Kn9532 ♥Kn ♦DKn9 ♣ED95</p> <p>Bästa kontrakt 4♦ V = -130</p> <p>♣ ♦ ♥ ♠ NT N 7 3 6 5 5 S 7 3 6 5 5 O 5 10 7 8 8 V 5 10 7 8 8</p> <p>Par Kontr Ut Res Poäng</p> <p>4 7 4♠ Ö -4 ♦Q 400 6.0 0.0 8 5 2♥ V -1 ♠4 100 4.0 2.0 3 2 1♠ S -2 ♥7 -100 2.0 4.0 1 6 3♦ Ö +1 ♥J -130 0.0 6.0</p>	<p>20 Väst Alla</p> <p>♠DKn964 ♥9 ♦EK94 ♣983</p> <p>♠2 ♠K875 ♥EKn86 ♥KD74 ♦10876 ♦532 ♣10765 ♣K2</p> <p>♠E103 ♥10532 ♦DKn ♣EDKn4</p> <p>Bästa kontrakt 5♠ N = 650</p> <p>♣ ♦ ♥ ♠ NT N 10 9 7 11 9 S 10 9 7 11 9 O 2 4 5 2 4 V 2 4 5 2 4</p> <p>Par Kontr Ut Res Poäng</p> <p>4 7 4♠ N +1 ♥K 650 6.0 0.0 3 2 1♠ N +4 ♥K 200 4.0 2.0 8 5 1N S +3 ♠2 180 2.0 4.0 1 6 1♠ N +3 ♥K 170 0.0 6.0</p>	<p>21 Nord NS</p> <p>♠- ♥KDKn85 ♦9654 ♣ED86</p> <p>♠DKn1053 ♠K74 ♥764 ♥E2 ♦Kn2 ♦103 ♣Kn43 ♣K109752</p> <p>♠E9862 ♥1093 ♦EKD87 ♣-</p> <p>Bästa kontrakt 6♥ N = 1430</p> <p>♣ ♦ ♥ ♠ NT N 8 12 12 7 9 S 7 12 12 7 9 O 5 1 1 5 2 V 5 1 1 5 2</p> <p>Par Kontr Ut Res Poäng</p> <p>5 1 3N N +3 ♠T 690 6.0 0.0 4 3 5♥ N +1 ♠9 680 3.0 3.0 8 6 5♥ N +1 ♠3 680 3.0 3.0 2 7 5♦ N +1 ♣5 620 0.0 6.0</p>
<p>22 Öst ÖV</p> <p>♠KD5 ♥K63 ♦1073 ♣10754</p> <p>♠EKn108 ♠76 ♥94 ♥EDKn107 ♦EKD42 ♦Kn85 ♣K9 ♣D63</p> <p>♠9432 ♥852 ♦96 ♣EKn82</p> <p>Bästa kontrakt 6♥ Ö = -1430</p> <p>♣ ♦ ♥ ♠ NT N 5 1 1 3 1 S 5 1 1 3 1 O 8 12 12 9 11 V 7 12 12 9 11</p> <p>Par Kontr Ut Res Poäng</p> <p>8 6 3N Ö = ♠3 -600 6.0 0.0 2 7 3N Ö +3 ♣8 -690 2.0 4.0 4 3 3N V +3 ♣5 -690 2.0 4.0 5 1 3N Ö +3 ♦9 -690 2.0 4.0</p>	<p>23 Syd Alla</p> <p>♠EKD73 ♥D1096 ♦D7 ♣K7</p> <p>♠10986 ♠54 ♥Kn4 ♥E853 ♦Kn95 ♦K10632 ♣E1092 ♣43</p> <p>♠Kn2 ♥K72 ♦E84 ♣DKn865</p> <p>Bästa kontrakt 5♠ N = 650</p> <p>♣ ♦ ♥ ♠ NT N 10 7 10 11 10 S 9 7 9 10 7 O 3 6 2 2 2 V 3 6 2 2 2</p> <p>Par Kontr Ut Res Poäng</p> <p>4 3 4♥ N +1 ♠3 650 5.0 1.0 5 1 4♠ N +1 ♣4 650 5.0 1.0 8 6 3N S = ♣9 600 2.0 4.0 2 7 3N S -2 ♦J -200 0.0 6.0</p>	<p>24 Väst Ingen</p> <p>♠1087 ♥Kn10765 ♦E76 ♣76</p> <p>♠EK95 ♠63 ♥9 ♥E84 ♦D8 ♥Kn9543 ♣KKn5432 ♣D108</p> <p>♠DKn42 ♥KD32 ♦K102 ♣E9</p> <p>Bästa kontrakt 4♠ V = -130</p> <p>♣ ♦ ♥ ♠ NT N 3 5 7 6 5 S 3 5 7 7 5 O 10 8 5 6 6 V 10 8 5 6 6</p> <p>Par Kontr Ut Res Poäng</p> <p>5 1 3♥ N -1 ♣8 -50 6.0 0.0 2 7 3♣ V = ♥J -110 3.0 3.0 8 6 3♣ V = ♥J -110 3.0 3.0 4 3 2♠ V +2 ♥J -130 0.0 6.0</p>
<p>25 Nord ÖV</p> <p>♠102 ♥EDKn32 ♦KD1085 ♣D</p> <p>♠E76 ♠KDKn983 ♥109864 ♥K5 ♦7 ♦Kn42 ♣K872 ♣E9</p> <p>♠54 ♥7 ♦E963 ♣Kn106543</p> <p>Bästa kontrakt 5♦ N D -1 -100</p> <p>♣ ♦ ♥ ♠ NT N 7 10 6 3 5 S 7 10 6 3 5 O 6 3 6 10 7 V 6 3 6 10 7</p> <p>Par Kontr Ut Res Poäng</p> <p>6 2 4♠ Ö -1 ♥7 100 5.0 1.0 8 7 3♠ Ö -1 ♥7 100 5.0 1.0</p>	<p>26 Öst Alla</p> <p>♠D106532 ♥107 ♦KKn65 ♣E</p> <p>♠KKn7 ♠E4 ♥643 ♥EKDKn ♦872 ♦109 ♣K632 ♣108754</p> <p>♠98 ♥9852 ♦ED43 ♣DKn9</p> <p>Bästa kontrakt 3♠ S = 140</p> <p>♣ ♦ ♥ ♠ NT N 4 8 6 9 6 S 4 8 6 9 6 O 9 4 7 4 7 V 9 4 7 4 7</p> <p>Par Kontr Ut Res Poäng</p> <p>3 1 3♠ Ö -1 ♠8 100 4.0 2.0 6 2 3♠ Ö -1 ♠9 100 4.0 2.0</p>	<p>27 Syd Ingen</p> <p>♠DKn942 ♥K ♦ED96 ♣D97</p> <p>♠K10765 ♠E83 ♥DKn52 ♥E98 ♦K3 ♦10875 ♣K6 ♣Kn85</p> <p>♠- ♥107643 ♦Kn42 ♣E10432</p> <p>Bästa kontrakt 3♠ S = 110</p> <p>♣ ♦ ♥ ♠ NT N 8 7 7 6 6 S 9 7 7 6 6 O 4 5 6 7 7 V 4 5 6 7 7</p> <p>Par Kontr Ut Res Poäng</p> <p>6 2 2♠ V -2 ♣7 100 6.0 0.0 8 7 2♠ V -1 ♥K 50 4.0 2.0</p>

3	1	3♠	Ö +1	♥7	-170	1.0	5.0
5	4	1♠	Ö +3	♥7	-170	1.0	5.0

8	7	3♣	Ö -1	♠9	100	4.0	2.0
5	4	2♠	N -1	♥A	-100	0.0	6.0

3	1	2♠	V =	♣7	-110	1.0	5.0
5	4	2♠	V =	♥K	-110	1.0	5.0

28		♠Kn543		Bästa kontrakt
Väst		♥EK1072		4NT N = 630
NS		♦E8		
		♣EK		
		♠108	♠EKD9	N 6 7 9 9 10
		♥65	♥Kn98	S 5 7 9 8 9
		♦Kn963	♦K74	Ö 6 5 3 4 3
		♣109652	♣Kn74	V 6 5 3 4 3
		♠762		
		♥D43		
		♦D1052		
		♣D83		
Par	Kontr	Ut	Res	Poäng
6	2	3♥ N =	♣J	140 6.0 0.0
3	1	2♠ N -1	♣4	-100 3.0 3.0
5	4	3N N -1	♠T	-100 3.0 3.0
8	7	4♥ N -2	♠A	-200 0.0 6.0