# 

STK

S T A T I S T I K A



**Č.18**

Ročník 2009/2010 5.5.2024

## Severomoravská divize 2009/2010

Statistika 18. kola

Tabulka družstev:

družstvo záp výh rem proh skore sety průměr body plné dorážka chyby

1. KK Minerva Opava ˝A˝ 18 12 3 3 193 : 95 (126.5 : 89.5) 2534 27 1732 803 24.4

2. HKK Olomouc ˝B˝ 18 11 3 4 169 : 119 (119.0 : 97.0) 2533 25 1723 810 26.2

3. TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 18 11 1 6 165 : 123 (118.0 : 98.0) 2516 23 1731 785 27.3

4. TJ Tatran Litovel ˝A˝ 18 10 2 6 164 : 124 (113.0 : 103.0) 2532 22 1732 800 26.8

5. TJ VOKD Poruba ˝A˝ 18 10 0 8 162 : 126 (108.5 : 107.5) 2516 20 1725 791 36

6. TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 18 10 0 8 155 : 133 (114.0 : 102.0) 2526 20 1739 787 31.5

7. KK Hranice ˝A˝ 18 8 3 7 151 : 137 (107.0 : 109.0) 2530 19 1736 794 29.7

8. SKK Ostrava ˝A˝ 18 8 0 10 139 : 149 (109.0 : 107.0) 2505 16 1717 788 28.2

9. TJ Odry ˝A˝ 18 7 2 9 134 : 154 (101.0 : 115.0) 2514 16 1729 785 27

10. TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 18 8 0 10 124 : 164 (102.5 : 113.5) 2495 16 1708 787 31.1

11. TJ Krnov ˝B˝ 18 7 1 10 125 : 163 (102.0 : 114.0) 2453 15 1697 755 39.3

12. Sokol Přemyslovice ˝B˝ 18 6 0 12 119 : 169 (102.0 : 114.0) 2477 12 1716 761 32.1

13. KK Šumperk ˝B˝ 18 5 2 11 106 : 182 (99.5 : 116.5) 2494 12 1709 786 29.5

14. TJ Horní Benešov ˝B˝ 18 4 1 13 110 : 178 (90.0 : 126.0) 2462 9 1699 763 33.6

Tabulka doma:

družstvo záp výh rem proh skore sety průměr body maximum minimum

1. KK Minerva Opava ˝A˝ 9 8 1 0 117 : 27 (68.5 : 39.5) 2562 17 2624 2508

2. TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 9 8 1 0 105 : 39 (62.5 : 45.5) 2493 17 2561 2426

3. TJ VOKD Poruba ˝A˝ 9 7 0 2 105 : 39 (60.0 : 48.0) 2500 14 2566 2433

4. HKK Olomouc ˝B˝ 9 7 0 2 91 : 53 (64.5 : 43.5) 2624 14 2709 2575

5. TJ Tatran Litovel ˝A˝ 9 6 1 2 92 : 52 (58.5 : 49.5) 2585 13 2694 2538

6. TJ Odry ˝A˝ 8 5 2 1 90 : 38 (53.0 : 43.0) 2609 12 2674 2528

7. TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 9 6 0 3 94 : 50 (66.5 : 41.5) 2459 12 2542 2357

8. KK Hranice ˝A˝ 9 5 2 2 86 : 58 (58.0 : 50.0) 2453 12 2503 2399

9. TJ Krnov ˝B˝ 8 5 1 2 77 : 51 (55.0 : 41.0) 2427 11 2506 2339

10. SKK Ostrava ˝A˝ 9 5 0 4 78 : 66 (56.5 : 51.5) 2506 10 2601 2445

11. Sokol Přemyslovice ˝B˝ 10 5 0 5 80 : 80 (62.0 : 58.0) 2571 10 2646 2460

12. TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 8 5 0 3 64 : 64 (48.0 : 48.0) 2515 10 2560 2415

13. TJ Horní Benešov ˝B˝ 10 3 1 6 76 : 84 (58.0 : 62.0) 2554 7 2597 2479

14. KK Šumperk ˝B˝ 10 3 0 7 61 : 99 (58.5 : 61.5) 2594 6 2712 2190

Tabulka venku:

družstvo záp výh rem proh skore sety průměr body maximum minimum

1. HKK Olomouc ˝B˝ 9 4 3 2 78 : 66 (54.5 : 53.5) 2523 11 2625 2409

2. KK Minerva Opava ˝A˝ 9 4 2 3 76 : 68 (58.0 : 50.0) 2531 10 2649 2393

3. TJ Tatran Litovel ˝A˝ 9 4 1 4 72 : 72 (54.5 : 53.5) 2526 9 2665 2413

4. TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 9 4 0 5 61 : 83 (47.5 : 60.5) 2534 8 2618 2354

5. KK Hranice ˝A˝ 9 3 1 5 65 : 79 (49.0 : 59.0) 2538 7 2678 2439

6. SKK Ostrava ˝A˝ 9 3 0 6 61 : 83 (52.5 : 55.5) 2505 6 2684 2362

7. TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 9 3 0 6 60 : 84 (55.5 : 52.5) 2519 6 2669 2424

8. TJ VOKD Poruba ˝A˝ 9 3 0 6 57 : 87 (48.5 : 59.5) 2518 6 2683 2326

9. KK Šumperk ˝B˝ 8 2 2 4 45 : 83 (41.0 : 55.0) 2482 6 2608 2398

10. TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 10 3 0 7 60 : 100 (54.5 : 65.5) 2493 6 2614 2362

11. TJ Krnov ˝B˝ 10 2 0 8 48 : 112 (47.0 : 73.0) 2455 4 2584 2330

12. TJ Odry ˝A˝ 10 2 0 8 44 : 116 (48.0 : 72.0) 2505 4 2706 2360

13. Sokol Přemyslovice ˝B˝ 8 1 0 7 39 : 89 (40.0 : 56.0) 2465 2 2613 2301

14. TJ Horní Benešov ˝B˝ 8 1 0 7 34 : 94 (32.0 : 64.0) 2451 2 2565 2295

Tabulka podzimní části:

družstvo záp výh rem proh skore sety průměr body doma venku

1. KK Minerva Opava ˝A˝ 13 9 3 1 149 : 59 (95.0 : 61.0) 2538 21 6 1 0 3 2 1

2. HKK Olomouc ˝B˝ 13 9 2 2 129 : 79 (88.0 : 68.0) 2550 20 5 0 1 4 2 1

3. TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 13 8 0 5 113 : 95 (81.5 : 74.5) 2519 16 6 0 0 2 0 5

4. TJ Tatran Litovel ˝A˝ 13 7 1 5 114 : 94 (79.5 : 76.5) 2517 15 5 0 1 2 1 4

5. TJ VOKD Poruba ˝A˝ 13 7 0 6 114 : 94 (75.5 : 80.5) 2490 14 5 0 2 2 0 4

6. KK Hranice ˝A˝ 13 6 1 6 105 : 103 (75.5 : 80.5) 2522 13 4 1 1 2 0 5

7. SKK Ostrava ˝A˝ 13 6 0 7 102 : 106 (77.0 : 79.0) 2504 12 4 0 3 2 0 4

8. TJ Krnov ˝B˝ 13 6 0 7 97 : 111 (77.0 : 79.0) 2450 12 5 0 1 1 0 6

9. TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 13 6 0 7 96 : 112 (80.5 : 75.5) 2528 12 4 0 2 2 0 5

10. TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 13 5 0 8 94 : 114 (77.0 : 79.0) 2492 10 4 0 3 1 0 5

11. TJ Odry ˝A˝ 13 4 2 7 92 : 116 (72.5 : 83.5) 2494 10 3 2 1 1 0 6

12. KK Šumperk ˝B˝ 13 5 0 8 76 : 132 (73.0 : 83.0) 2494 10 3 0 4 2 0 4

13. TJ Horní Benešov ˝B˝ 13 4 1 8 91 : 117 (69.5 : 86.5) 2440 9 3 1 3 1 0 5

14. Sokol Přemyslovice ˝B˝ 13 4 0 9 84 : 124 (70.5 : 85.5) 2466 8 3 0 4 1 0 5

Tabulka jarní části:

družstvo záp výh rem proh skore sety průměr body doma venku

1. TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 5 5 0 0 61 : 19 (37.0 : 23.0) 2579 10 2 0 0 3 0 0

2. TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 5 3 1 1 52 : 28 (36.5 : 23.5) 2503 7 2 1 0 1 0 1

3. TJ Tatran Litovel ˝A˝ 5 3 1 1 50 : 30 (33.5 : 26.5) 2586 7 1 1 1 2 0 0

4. TJ VOKD Poruba ˝A˝ 5 3 0 2 48 : 32 (33.0 : 27.0) 2567 6 2 0 0 1 0 2

5. KK Hranice ˝A˝ 5 2 2 1 46 : 34 (31.5 : 28.5) 2522 6 1 1 1 1 1 0

6. KK Minerva Opava ˝A˝ 5 3 0 2 44 : 36 (31.5 : 28.5) 2539 6 2 0 0 1 0 2

7. TJ Odry ˝A˝ 5 3 0 2 42 : 38 (28.5 : 31.5) 2585 6 2 0 0 1 0 2

8. HKK Olomouc ˝B˝ 5 2 1 2 40 : 40 (31.0 : 29.0) 2526 5 2 0 1 0 1 1

9. SKK Ostrava ˝A˝ 5 2 0 3 37 : 43 (32.0 : 28.0) 2502 4 1 0 1 1 0 2

10. Sokol Přemyslovice ˝B˝ 5 2 0 3 35 : 45 (31.5 : 28.5) 2535 4 2 0 1 0 0 2

11. TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 5 2 0 3 28 : 52 (22.0 : 38.0) 2430 4 1 0 1 1 0 2

12. TJ Krnov ˝B˝ 5 1 1 3 28 : 52 (25.0 : 35.0) 2443 3 0 1 1 1 0 2

13. KK Šumperk ˝B˝ 5 0 2 3 30 : 50 (26.5 : 33.5) 2538 2 0 0 3 0 2 0

14. TJ Horní Benešov ˝B˝ 5 0 0 5 19 : 61 (20.5 : 39.5) 2539 0 0 0 3 0 0 2

Zisk bodů pro družstvo:

jméno hráče družstvo body zápasy v % dílčí body sety v %

1. Petr Pavelka ml KK Hranice ˝A˝ 30 / 18 (83%) / (%)

2. Ivo Stuchlík TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 28 / 17 (82%) / (%)

3. Leopold Jašek HKK Olomouc ˝B˝ 28 / 18 (78%) / (%)

4. Jiří Forcek TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 26 / 17 (76%) / (%)

5. Petr Brablec TJ VOKD Poruba ˝A˝ 26 / 17 (76%) / (%)

6. Jakub Hendrych TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 26 / 18 (72%) / (%)

7. Eduard Tomek Sokol Přemyslovice ˝B˝ 25 / 18 (69%) / (%)

8. Aleš Fischer KK Minerva Opava ˝A˝ 24 / 15 (80%) / (%)

9. Luděk Slanina KK Minerva Opava ˝A˝ 24 / 16 (75%) / (%)

10. Jiří Čamek TJ Tatran Litovel ˝A˝ 24 / 17 (71%) / (%)

11. František Baleka TJ Tatran Litovel ˝A˝ 24 / 18 (67%) / (%)

12. Jan Doseděl TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 23 / 18 (64%) / (%)

13. Zdeněk Černý TJ Horní Benešov ˝B˝ 23 / 18 (64%) / (%)

14. Stanislav Ovšák TJ Odry ˝A˝ 22 / 16 (69%) / (%)

15. Rostislav Bareš TJ VOKD Poruba ˝A˝ 22 / 16 (69%) / (%)

16. Jiří Kropáč HKK Olomouc ˝B˝ 22 / 17 (65%) / (%)

17. Miroslav Dimidenko TJ Odry ˝A˝ 22 / 18 (61%) / (%)

18. Tomáš Černý TJ Horní Benešov ˝B˝ 22 / 18 (61%) / (%)

19. Kamil Axman TJ Tatran Litovel ˝A˝ 20 / 13 (77%) / (%)

20. Čestmír Řepka TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 20 / 15 (67%) / (%)

21. Miluše Rychová TJ Krnov ˝B˝ 20 / 17 (59%) / (%)

22. František Vícha TJ Krnov ˝B˝ 20 / 17 (59%) / (%)

23. Vladimír Valenta TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 20 / 18 (56%) / (%)

24. Miroslav Talášek TJ Tatran Litovel ˝A˝ 20 / 18 (56%) / (%)

25. Jiří Terrich KK Hranice ˝A˝ 20 / 18 (56%) / (%)

26. Josef Šrámek HKK Olomouc ˝B˝ 19 / 16 (59%) / (%)

27. Martin Skopal TJ VOKD Poruba ˝A˝ 19 / 16 (59%) / (%)

28. Vladimír Hudec KK Hranice ˝A˝ 19 / 18 (53%) / (%)

29. Petr Holas SKK Ostrava ˝A˝ 18 / 13 (69%) / (%)

30. Petr Basta TJ VOKD Poruba ˝A˝ 18 / 13 (69%) / (%)

31. Vladimír Heiser KK Minerva Opava ˝A˝ 18 / 14 (64%) / (%)

32. Jan Stuchlík TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 18 / 15 (60%) / (%)

33. Karel Chlevišťan TJ Odry ˝A˝ 18 / 15 (60%) / (%)

34. Kamil Bartoš KK Hranice ˝A˝ 18 / 17 (53%) / (%)

35. Michal Strachota KK Šumperk ˝B˝ 18 / 18 (50%) / (%)

36. Stanislav Brosinger TJ Tatran Litovel ˝A˝ 18 / 18 (50%) / (%)

37. Zdeněk Peč Sokol Přemyslovice ˝B˝ 17 / 17 (50%) / (%)

38. Zbyněk Černý TJ Horní Benešov ˝B˝ 17 / 18 (47%) / (%)

39. Stanislav Brokl KK Minerva Opava ˝A˝ 16 / 9 (89%) / (%)

40. Jaroslav Vymazal KK Šumperk ˝B˝ 16 / 11 (73%) / (%)

41. Martin Šumník TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 16 / 12 (67%) / (%)

42. Josef Plšek KK Minerva Opava ˝A˝ 16 / 13 (62%) / (%)

43. Radek Malíšek HKK Olomouc ˝B˝ 16 / 13 (62%) / (%)

44. Jan Polášek SKK Ostrava ˝A˝ 16 / 15 (53%) / (%)

45. Petr Pavelka st KK Hranice ˝A˝ 16 / 17 (47%) / (%)

46. Josef Hendrych TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 16 / 17 (47%) / (%)

47. Miroslav Složil SKK Ostrava ˝A˝ 16 / 18 (44%) / (%)

48. Miroslav Pytel SKK Ostrava ˝A˝ 14 / 15 (47%) / (%)

49. Jiří Trnka SKK Ostrava ˝A˝ 14 / 16 (44%) / (%)

50. Zdeněk Chlopčík KK Minerva Opava ˝A˝ 14 / 16 (44%) / (%)

51. Ivo Marek TJ VOKD Poruba ˝A˝ 14 / 16 (44%) / (%)

52. David Hendrych TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 14 / 16 (44%) / (%)

53. Jiří Kráčmar TJ Tatran Litovel ˝A˝ 14 / 17 (41%) / (%)

54. Petr Dvorský TJ Odry ˝A˝ 14 / 18 (39%) / (%)

55. Jiří Šoupal Sokol Přemyslovice ˝B˝ 13 / 15 (43%) / (%)

56. Petr Matějka KK Šumperk ˝B˝ 13 / 18 (36%) / (%)

57. Pavel Martinec KK Minerva Opava ˝A˝ 12 / 11 (55%) / (%)

58. Tomáš Fiury TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 12 / 11 (55%) / (%)

59. Leoš Řepka TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 12 / 11 (55%) / (%)

60. Vladimír Vavrečka TJ Krnov ˝B˝ 12 / 13 (46%) / (%)

61. Jiří Procházka TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 12 / 15 (40%) / (%)

62. Jan Semrád KK Šumperk ˝B˝ 12 / 15 (40%) / (%)

63. Jiří Večeřa TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 12 / 15 (40%) / (%)

64. Jan Šebek TJ Odry ˝A˝ 12 / 15 (40%) / (%)

65. Vladislav Pečinka TJ Horní Benešov ˝B˝ 12 / 17 (35%) / (%)

66. Petr Luzar KK Minerva Opava ˝A˝ 11 / 9 (61%) / (%)

67. Libor Tkáč SKK Ostrava ˝A˝ 10 / 6 (83%) / (%)

68. Miroslav Šupák TJ Krnov ˝B˝ 10 / 7 (71%) / (%)

69. Stanislav Kopal TJ Krnov ˝B˝ 10 / 13 (38%) / (%)

70. Zdeněk Kuna SKK Ostrava ˝A˝ 10 / 14 (36%) / (%)

71. Břetislav Mrkvica TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 10 / 15 (33%) / (%)

72. Jan Holouš TJ Krnov ˝B˝ 10 / 15 (33%) / (%)

73. Milan Zezulka TJ Odry ˝A˝ 10 / 16 (31%) / (%)

74. Karel Pitrun KK Hranice ˝A˝ 10 / 16 (31%) / (%)

75. Zdeněk Grulich Sokol Přemyslovice ˝B˝ 10 / 18 (28%) / (%)

76. Marek Hynar TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 9 / 8 (56%) / (%)

77. Ladislav Mika TJ VOKD Poruba ˝A˝ 9 / 12 (38%) / (%)

78. Stanislav Brejcha TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 9 / 14 (32%) / (%)

79. Vladimír Trojek TJ VOKD Poruba ˝A˝ 8 / 6 (67%) / (%)

80. Lukáš Sedláček Sokol Přemyslovice ˝B˝ 8 / 12 (33%) / (%)

81. Marek Bilíček TJ Horní Benešov ˝B˝ 8 / 13 (31%) / (%)

82. Milan Sekanina HKK Olomouc ˝B˝ 8 / 16 (25%) / (%)

83. Miroslav Mikulský TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 8 / 16 (25%) / (%)

84. Milan Dvorský Sokol Přemyslovice ˝B˝ 8 / 16 (25%) / (%)

85. Gustav Vojtek KK Šumperk ˝B˝ 7 / 16 (22%) / (%)

86. Rostislav Kletenský TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 7 / 16 (22%) / (%)

87. Jaroslav Jedelský KK Šumperk ˝B˝ 6 / 5 (60%) / (%)

88. Josef Čapka HKK Olomouc ˝B˝ 6 / 5 (60%) / (%)

89. Jan Sedláček Sokol Přemyslovice ˝B˝ 6 / 6 (50%) / (%)

90. Vladimír Korta SKK Ostrava ˝A˝ 6 / 7 (43%) / (%)

91. Martin Juřica TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 6 / 8 (38%) / (%)

92. Vojtěch Jurníček Sokol Přemyslovice ˝B˝ 4 / 2 (100%) / (%)

93. Radek Grulich Sokol Přemyslovice ˝B˝ 4 / 2 (100%) / (%)

94. Zdeněk Kment TJ Horní Benešov ˝B˝ 4 / 2 (100%) / (%)

95. Antonín Hendrych TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 4 / 3 (67%) / (%)

96. Štefan Šatek TJ Krnov ˝B˝ 4 / 4 (50%) / (%)

97. Roman Beinhauer TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 4 / 4 (50%) / (%)

98. Jaroslav Chvostek TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 4 / 4 (50%) / (%)

99. Martin Sedlář KK Šumperk ˝B˝ 4 / 5 (40%) / (%)

100. Jaroslav Lušovský TJ Odry ˝A˝ 4 / 6 (33%) / (%)

101. Petr Vaněk TJ Krnov ˝B˝ 4 / 6 (33%) / (%)

102. Vladimír Kostka TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 4 / 9 (22%) / (%)

103. Svatopluk Hopjan HKK Olomouc ˝B˝ 4 / 13 (15%) / (%)

104. Ladislav Mrakvia HKK Olomouc ˝B˝ 2 / 1 (100%) / (%)

105. Radek Hejtman HKK Olomouc ˝B˝ 2 / 1 (100%) / (%)

106. Pavel Buchta TJ Krnov ˝B˝ 2 / 1 (100%) / (%)

107. Zdeněk Palyza KK Šumperk ˝B˝ 2 / 1 (100%) / (%)

108. Petr Axman TJ Tatran Litovel ˝A˝ 2 / 1 (100%) / (%)

109. Petr Rak TJ Horní Benešov ˝B˝ 2 / 1 (100%) / (%)

110. Tomáš Truxa TJ Tatran Litovel ˝A˝ 2 / 1 (100%) / (%)

111. Zdeněk Fiury ml. ml. TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 2 / 1 (100%) / (%)

112. Marek Frydrych KK Hranice ˝A˝ 2 / 1 (100%) / (%)

113. Petr Kozák TJ Horní Benešov ˝B˝ 2 / 2 (50%) / (%)

114. Radek Vícha KK Minerva Opava ˝A˝ 2 / 2 (50%) / (%)

115. František Deingruber SKK Ostrava ˝A˝ 2 / 2 (50%) / (%)

116. Petr Dankovič TJ Horní Benešov ˝B˝ 2 / 2 (50%) / (%)

117. Martin Weiss TJ Krnov ˝B˝ 2 / 4 (25%) / (%)

118. Marian Hošek HKK Olomouc ˝B˝ 2 / 4 (25%) / (%)

119. Pavel Heinisch KK Šumperk ˝B˝ 2 / 4 (25%) / (%)

120. Michal Rašťák TJ Horní Benešov ˝B˝ 2 / 5 (20%) / (%)

121. Jan Mika TJ VOKD Poruba ˝A˝ 2 / 10 (10%) / (%)

122. Pavel Gerlich SKK Ostrava ˝A˝ 1 / 1 (50%) / (%)

123. Pavel Jalůvka TJ Krnov ˝B˝ 1 / 4 (13%) / (%)

124. Robert Kučerka TJ Horní Benešov ˝B˝ 0 / 1 (0%) / (%)

125. Miroslav Fric KK Šumperk ˝B˝ 0 / 1 (0%) / (%)

126. Petr Daranský TJ Krnov ˝B˝ 0 / 1 (0%) / (%)

127. Miroslav Sigmund TJ Tatran Litovel ˝A˝ 0 / 1 (0%) / (%)

128. Jaroslav Lakomý TJ Krnov ˝B˝ 0 / 1 (0%) / (%)

129. František Habrman TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 0 / 1 (0%) / (%)

130. Jaroslav Doseděl TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 0 / 1 (0%) / (%)

131. Anna Dosedělová TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 0 / 1 (0%) / (%)

132. Pavel Močár Sokol Přemyslovice ˝B˝ 0 / 1 (0%) / (%)

133. Michael Dostál TJ Horní Benešov ˝B˝ 0 / 1 (0%) / (%)

134. Vojtěch Rozkopal TJ Odry ˝A˝ 0 / 1 (0%) / (%)

135. David Čulík TJ Tatran Litovel ˝A˝ 0 / 1 (0%) / (%)

136. Dalibor Vinklar KK Hranice ˝A˝ 0 / 1 (0%) / (%)

137. Jakub Mokoš TJ Tatran Litovel ˝A˝ 0 / 1 (0%) / (%)

138. Martin Chalupa KK Minerva Opava ˝A˝ 0 / 1 (0%) / (%)

139. Milan Karas TJ Odry ˝A˝ 0 / 1 (0%) / (%)

140. Jiří Kankovský Sokol Přemyslovice ˝B˝ 0 / 1 (0%) / (%)

141. Jiří Fiala TJ Tatran Litovel ˝A˝ 0 / 1 (0%) / (%)

142. Jiří Brož TJ Odry ˝A˝ 0 / 1 (0%) / (%)

143. Jiří Vrobel TJ Tatran Litovel ˝A˝ 0 / 1 (0%) / (%)

144. Miroslav Adámek KK Šumperk ˝B˝ 0 / 1 (0%) / (%)

145. Ivo Mrhal st. TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 0 / 1 (0%) / (%)

146. Josef Suchan KK Šumperk ˝B˝ 0 / 2 (0%) / (%)

147. Alexandr Rájoš KK Šumperk ˝B˝ 0 / 2 (0%) / (%)

148. Michal Blažek TJ Horní Benešov ˝B˝ 0 / 2 (0%) / (%)

149. Jan Lenhart KK Hranice ˝A˝ 0 / 2 (0%) / (%)

150. Jaromír Čech TJ Krnov ˝B˝ 0 / 2 (0%) / (%)

151. Radek Hendrych TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 0 / 2 (0%) / (%)

152. Milan Vymazal KK Šumperk ˝B˝ 0 / 7 (0%) / (%)

153. Michal Vavrák TJ Horní Benešov ˝B˝ 0 / 8 (0%) / (%)

Průměry na kuželnách:

kuželna průměr plné dorážka chyby výkon na hráče

1. KK Šumperk, 1-4 2618 1780 837 27.5 (436.5)

2. HKK Olomouc, 1-8 2601 1774 827 30.3 (433.6)

3. TJ Odry, 1-4 2588 1748 839 23.6 (431.4)

4. Sokol Přemyslovice, 1-4 2569 1751 817 30.4 (428.2)

5. TJ Tatran Litovel, 1-2 2563 1755 808 28.8 (427.2)

6. Horní Benešov, 1-4 2553 1751 801 31.1 (425.6)

7. Minerva Opava, 1-2 2527 1728 799 22.9 (421.3)

8. TJ Sokol Sedlnice, 1-2 2504 1714 789 31.4 (417.4)

9. SKK Ostrava, 1-2 2495 1713 782 29.2 (415.9)

10. TJ VOKD Poruba, 1-4 2470 1706 763 40.2 (411.7)

11. TJ Kovohutě Břidličná, 1-2 2469 1690 778 27.6 (411.5)

12. KK Hranice, 1-2 2434 1682 751 30.9 (405.7)

13. TJ Sokol Chvalíkovice, 1-2 2428 1681 746 31.9 (404.8)

14. TJ Krnov, 1-2 2409 1666 743 37.0 (401.6)

Nejlepší výkony na kuželnách:

##### KK Šumperk, 1-4

KK Šumperk ˝B˝ 2712 2. kolo Petr Brablec TJ VOKD Poruba ˝A˝ 497 18. kolo

TJ Odry ˝A˝ 2706 16. kolo Stanislav Ovšák TJ Odry ˝A˝ 491 16. kolo

SKK Ostrava ˝A˝ 2684 11. kolo Jan Semrád KK Šumperk ˝B˝ 487 18. kolo

TJ VOKD Poruba ˝A˝ 2683 18. kolo Jaroslav Vymazal KK Šumperk ˝B˝ 482 4. kolo

KK Hranice ˝A˝ 2678 14. kolo Petr Pavelka st KK Hranice ˝A˝ 479 14. kolo

KK Šumperk ˝B˝ 2670 16. kolo Jaroslav Jedelský KK Šumperk ˝B˝ 479 2. kolo

TJ Tatran Litovel ˝A˝ 2665 4. kolo Jaroslav Vymazal KK Šumperk ˝B˝ 475 14. kolo

KK Šumperk ˝B˝ 2656 4. kolo Petr Matějka KK Šumperk ˝B˝ 475 16. kolo

KK Šumperk ˝B˝ 2655 14. kolo Eduard Tomek Sokol Přemyslovice ˝B˝ 473 9. kolo

TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 2636 12. kolo Petr Matějka KK Šumperk ˝B˝ 472 9. kolo

##### HKK Olomouc, 1-8

HKK Olomouc ˝B˝ 2709 14. kolo Vladimír Heiser KK Minerva Opava ˝A˝ 494 14. kolo

HKK Olomouc ˝B˝ 2683 15. kolo Leopold Jašek HKK Olomouc ˝B˝ 489 9. kolo

TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 2669 5. kolo Jiří Forcek TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 487 5. kolo

KK Minerva Opava ˝A˝ 2649 14. kolo Radek Malíšek HKK Olomouc ˝B˝ 484 7. kolo

HKK Olomouc ˝B˝ 2634 7. kolo Jiří Kropáč HKK Olomouc ˝B˝ 483 14. kolo

HKK Olomouc ˝B˝ 2622 3. kolo Rostislav Kletenský TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 467 7. kolo

TJ VOKD Poruba ˝A˝ 2618 15. kolo Jiří Kropáč HKK Olomouc ˝B˝ 467 7. kolo

TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 2615 17. kolo Jiří Kropáč HKK Olomouc ˝B˝ 466 12. kolo

TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 2614 7. kolo Ivo Stuchlík TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 463 7. kolo

KK Hranice ˝A˝ 2610 3. kolo Marian Hošek HKK Olomouc ˝B˝ 463 15. kolo

##### TJ Odry, 1-4

TJ Odry ˝A˝ 2674 13. kolo Josef Hendrych TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 480 13. kolo

TJ Odry ˝A˝ 2657 15. kolo Karel Chlevišťan TJ Odry ˝A˝ 478 9. kolo

TJ Odry ˝A˝ 2644 9. kolo Milan Zezulka TJ Odry ˝A˝ 476 13. kolo

TJ Odry ˝A˝ 2623 3. kolo Petr Dvorský TJ Odry ˝A˝ 475 17. kolo

TJ Odry ˝A˝ 2622 17. kolo Petr Dvorský TJ Odry ˝A˝ 472 15. kolo

TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 2618 13. kolo Karel Pitrun KK Hranice ˝A˝ 468 7. kolo

KK Hranice ˝A˝ 2611 7. kolo Petr Dvorský TJ Odry ˝A˝ 467 7. kolo

KK Šumperk ˝B˝ 2608 3. kolo Pavel Martinec KK Minerva Opava ˝A˝ 465 5. kolo

KK Minerva Opava ˝A˝ 2605 5. kolo Stanislav Ovšák TJ Odry ˝A˝ 463 5. kolo

TJ Odry ˝A˝ 2569 5. kolo Ivo Stuchlík TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 461 9. kolo

##### Sokol Přemyslovice, 1-4

Sokol Přemyslovice ˝B˝ 2646 14. kolo Zdeněk Kuna SKK Ostrava ˝A˝ 475 14. kolo

TJ Tatran Litovel ˝A˝ 2635 18. kolo Eduard Tomek Sokol Přemyslovice ˝B˝ 471 14. kolo

SKK Ostrava ˝A˝ 2633 14. kolo Milan Dvorský Sokol Přemyslovice ˝B˝ 470 6. kolo

Sokol Přemyslovice ˝B˝ 2626 16. kolo Petr Pavelka st KK Hranice ˝A˝ 468 12. kolo

Sokol Přemyslovice ˝B˝ 2622 2. kolo Zdeněk Grulich Sokol Přemyslovice ˝B˝ 465 8. kolo

TJ VOKD Poruba ˝A˝ 2621 6. kolo Leopold Jašek HKK Olomouc ˝B˝ 464 10. kolo

HKK Olomouc ˝B˝ 2616 10. kolo Milan Dvorský Sokol Přemyslovice ˝B˝ 462 16. kolo

Sokol Přemyslovice ˝B˝ 2613 8. kolo Eduard Tomek Sokol Přemyslovice ˝B˝ 458 2. kolo

Sokol Přemyslovice ˝B˝ 2610 6. kolo Zdeněk Grulich Sokol Přemyslovice ˝B˝ 458 10. kolo

KK Minerva Opava ˝A˝ 2594 11. kolo Jiří Trnka SKK Ostrava ˝A˝ 458 14. kolo

##### TJ Tatran Litovel, 1-2

TJ Tatran Litovel ˝A˝ 2694 3. kolo Jiří Trnka SKK Ostrava ˝A˝ 476 7. kolo

TJ Tatran Litovel ˝A˝ 2644 13. kolo Jiří Procházka TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 474 9. kolo

TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 2613 15. kolo Kamil Axman TJ Tatran Litovel ˝A˝ 474 14. kolo

SKK Ostrava ˝A˝ 2609 7. kolo Jiří Čamek TJ Tatran Litovel ˝A˝ 469 3. kolo

TJ Tatran Litovel ˝A˝ 2582 9. kolo Kamil Axman TJ Tatran Litovel ˝A˝ 468 13. kolo

TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 2581 9. kolo Roman Beinhauer TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 467 15. kolo

TJ Tatran Litovel ˝A˝ 2573 11. kolo Jiří Čamek TJ Tatran Litovel ˝A˝ 465 13. kolo

TJ Tatran Litovel ˝A˝ 2571 14. kolo Miroslav Talášek TJ Tatran Litovel ˝A˝ 461 9. kolo

TJ Tatran Litovel ˝A˝ 2558 15. kolo Miroslav Šupák TJ Krnov ˝B˝ 460 11. kolo

KK Šumperk ˝B˝ 2556 17. kolo Jiří Čamek TJ Tatran Litovel ˝A˝ 457 14. kolo

##### Horní Benešov, 1-4

TJ Odry ˝A˝ 2609 2. kolo Zdeněk Černý TJ Horní Benešov ˝B˝ 482 6. kolo

TJ Horní Benešov ˝B˝ 2597 11. kolo Josef Šrámek HKK Olomouc ˝B˝ 479 6. kolo

TJ Horní Benešov ˝B˝ 2597 7. kolo Zbyněk Černý TJ Horní Benešov ˝B˝ 478 11. kolo

TJ Horní Benešov ˝B˝ 2596 2. kolo Ladislav Mika TJ VOKD Poruba ˝A˝ 475 4. kolo

TJ Horní Benešov ˝B˝ 2591 12. kolo Zdeněk Černý TJ Horní Benešov ˝B˝ 471 7. kolo

TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 2582 18. kolo Martin Skopal TJ VOKD Poruba ˝A˝ 466 4. kolo

KK Minerva Opava ˝A˝ 2580 9. kolo Zdeněk Černý TJ Horní Benešov ˝B˝ 466 4. kolo

TJ VOKD Poruba ˝A˝ 2580 4. kolo Tomáš Černý TJ Horní Benešov ˝B˝ 464 12. kolo

HKK Olomouc ˝B˝ 2578 6. kolo Petr Pavelka ml KK Hranice ˝A˝ 463 11. kolo

TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 2575 14. kolo Petr Rak TJ Horní Benešov ˝B˝ 462 18. kolo

##### Minerva Opava, 1-2

KK Minerva Opava ˝A˝ 2624 8. kolo Stanislav Brokl KK Minerva Opava ˝A˝ 467 8. kolo

KK Minerva Opava ˝A˝ 2597 10. kolo Luděk Slanina KK Minerva Opava ˝A˝ 463 10. kolo

KK Minerva Opava ˝A˝ 2595 18. kolo Zdeněk Chlopčík KK Minerva Opava ˝A˝ 455 1. kolo

KK Minerva Opava ˝A˝ 2581 16. kolo Michal Strachota KK Šumperk ˝B˝ 454 10. kolo

KK Minerva Opava ˝A˝ 2575 6. kolo Vladimír Vavrečka TJ Krnov ˝B˝ 453 4. kolo

HKK Olomouc ˝B˝ 2545 1. kolo Ivo Stuchlík TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 453 16. kolo

KK Šumperk ˝B˝ 2536 10. kolo Luděk Slanina KK Minerva Opava ˝A˝ 453 18. kolo

KK Minerva Opava ˝A˝ 2536 4. kolo Luděk Slanina KK Minerva Opava ˝A˝ 452 8. kolo

KK Minerva Opava ˝A˝ 2527 12. kolo Vladimír Heiser KK Minerva Opava ˝A˝ 450 6. kolo

SKK Ostrava ˝A˝ 2520 12. kolo Luděk Slanina KK Minerva Opava ˝A˝ 450 16. kolo

##### TJ Sokol Sedlnice, 1-2

KK Minerva Opava ˝A˝ 2571 3. kolo Ivo Stuchlík TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 491 5. kolo

TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 2560 15. kolo Ivo Stuchlík TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 471 3. kolo

TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 2559 8. kolo Ivo Stuchlík TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 469 10. kolo

TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 2551 10. kolo Ivo Stuchlík TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 465 8. kolo

SKK Ostrava ˝A˝ 2535 17. kolo Martin Juřica TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 459 1. kolo

Sokol Přemyslovice ˝B˝ 2530 15. kolo Jiří Kráčmar TJ Tatran Litovel ˝A˝ 456 10. kolo

TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 2529 3. kolo Břetislav Mrkvica TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 454 15. kolo

TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 2520 5. kolo Ivo Stuchlík TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 454 15. kolo

TJ Tatran Litovel ˝A˝ 2518 10. kolo Vladimír Valenta TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 449 1. kolo

TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 2516 1. kolo Břetislav Mrkvica TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 448 3. kolo

##### SKK Ostrava, 1-2

SKK Ostrava ˝A˝ 2601 8. kolo Jiří Trnka SKK Ostrava ˝A˝ 461 8. kolo

SKK Ostrava ˝A˝ 2546 6. kolo Petr Holas SKK Ostrava ˝A˝ 460 1. kolo

TJ Odry ˝A˝ 2544 6. kolo Petr Holas SKK Ostrava ˝A˝ 456 8. kolo

HKK Olomouc ˝B˝ 2542 13. kolo Petr Dvorský TJ Odry ˝A˝ 452 6. kolo

SKK Ostrava ˝A˝ 2533 2. kolo Josef Šrámek HKK Olomouc ˝B˝ 452 13. kolo

SKK Ostrava ˝A˝ 2514 13. kolo Jiří Forcek TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 450 16. kolo

Sokol Přemyslovice ˝B˝ 2507 1. kolo Miroslav Složil SKK Ostrava ˝A˝ 445 2. kolo

TJ Krnov ˝B˝ 2502 18. kolo Zdeněk Peč Sokol Přemyslovice ˝B˝ 444 1. kolo

SKK Ostrava ˝A˝ 2495 1. kolo Libor Tkáč SKK Ostrava ˝A˝ 443 16. kolo

TJ VOKD Poruba ˝A˝ 2487 8. kolo Miroslav Dimidenko TJ Odry ˝A˝ 442 6. kolo

##### TJ VOKD Poruba, 1-4

TJ VOKD Poruba ˝A˝ 2566 17. kolo Jan Stuchlík TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 466 11. kolo

TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 2544 11. kolo Petr Basta TJ VOKD Poruba ˝A˝ 463 17. kolo

TJ VOKD Poruba ˝A˝ 2531 12. kolo Ladislav Mrakvia HKK Olomouc ˝B˝ 456 2. kolo

TJ VOKD Poruba ˝A˝ 2530 9. kolo Martin Skopal TJ VOKD Poruba ˝A˝ 452 12. kolo

TJ Horní Benešov ˝B˝ 2528 17. kolo Michal Strachota KK Šumperk ˝B˝ 450 5. kolo

TJ VOKD Poruba ˝A˝ 2526 14. kolo Martin Skopal TJ VOKD Poruba ˝A˝ 449 14. kolo

TJ VOKD Poruba ˝A˝ 2503 11. kolo Michal Rašťák TJ Horní Benešov ˝B˝ 447 17. kolo

TJ VOKD Poruba ˝A˝ 2494 3. kolo Martin Skopal TJ VOKD Poruba ˝A˝ 446 9. kolo

KK Šumperk ˝B˝ 2482 5. kolo Petr Basta TJ VOKD Poruba ˝A˝ 441 14. kolo

TJ VOKD Poruba ˝A˝ 2477 5. kolo Martin Skopal TJ VOKD Poruba ˝A˝ 440 17. kolo

##### TJ Kovohutě Břidličná, 1-2

TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 2561 15. kolo Luděk Slanina KK Minerva Opava ˝A˝ 460 15. kolo

TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 2549 3. kolo Čestmír Řepka TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 455 15. kolo

KK Minerva Opava ˝A˝ 2527 15. kolo Čestmír Řepka TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 443 3. kolo

TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 2520 13. kolo Čestmír Řepka TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 441 1. kolo

TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 2513 6. kolo Leoš Řepka TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 441 15. kolo

TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 2502 18. kolo Karel Chlevišťan TJ Odry ˝A˝ 440 8. kolo

TJ Sokol Sedlnice ˝A˝ 2498 6. kolo Jiří Forcek TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 436 8. kolo

TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 2477 8. kolo Jiří Večeřa TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 435 3. kolo

HKK Olomouc ˝B˝ 2470 18. kolo Jiří Terrich KK Hranice ˝A˝ 434 17. kolo

TJ Odry ˝A˝ 2468 8. kolo Tomáš Fiury TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 434 15. kolo

##### KK Hranice, 1-2

KK Hranice ˝A˝ 2503 15. kolo Leopold Jašek HKK Olomouc ˝B˝ 456 16. kolo

KK Hranice ˝A˝ 2502 6. kolo Vladimír Valenta TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 449 10. kolo

KK Hranice ˝A˝ 2490 10. kolo Petr Pavelka ml KK Hranice ˝A˝ 448 10. kolo

KK Hranice ˝A˝ 2483 4. kolo Karel Pitrun KK Hranice ˝A˝ 439 4. kolo

TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 2466 4. kolo Jiří Terrich KK Hranice ˝A˝ 439 6. kolo

KK Hranice ˝A˝ 2461 8. kolo Petr Pavelka ml KK Hranice ˝A˝ 439 6. kolo

HKK Olomouc ˝B˝ 2451 16. kolo Kamil Bartoš KK Hranice ˝A˝ 437 10. kolo

KK Minerva Opava ˝A˝ 2439 13. kolo Jiří Forcek TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 436 4. kolo

TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 2433 10. kolo Petr Pavelka st KK Hranice ˝A˝ 434 6. kolo

KK Šumperk ˝B˝ 2429 1. kolo Josef Šrámek HKK Olomouc ˝B˝ 433 16. kolo

##### TJ Sokol Chvalíkovice, 1-2

TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 2542 11. kolo Martin Šumník TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 452 14. kolo

TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 2513 14. kolo Vladimír Valenta TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 445 9. kolo

TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 2498 16. kolo Josef Hendrych TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 443 11. kolo

TJ Tatran Litovel ˝A˝ 2496 2. kolo Martin Šumník TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 439 5. kolo

TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 2478 9. kolo Jiří Čamek TJ Tatran Litovel ˝A˝ 437 2. kolo

HKK Olomouc ˝B˝ 2473 4. kolo Leopold Jašek HKK Olomouc ˝B˝ 437 4. kolo

TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 2465 5. kolo Martin Šumník TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 435 16. kolo

SKK Ostrava ˝A˝ 2457 9. kolo Jakub Hendrych TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 435 14. kolo

TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 2452 4. kolo Jakub Hendrych TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 433 7. kolo

TJ Sokol Chvalíkovice ˝A˝ 2443 2. kolo Jiří Kráčmar TJ Tatran Litovel ˝A˝ 433 2. kolo

##### TJ Krnov, 1-2

TJ Krnov ˝B˝ 2506 3. kolo Tomáš Černý TJ Horní Benešov ˝B˝ 465 13. kolo

TJ Krnov ˝B˝ 2472 7. kolo František Vícha TJ Krnov ˝B˝ 452 3. kolo

TJ Krnov ˝B˝ 2463 10. kolo Miluše Rychová TJ Krnov ˝B˝ 448 5. kolo

TJ Krnov ˝B˝ 2462 5. kolo Vladimír Vavrečka TJ Krnov ˝B˝ 445 7. kolo

TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 2438 7. kolo Miroslav Šupák TJ Krnov ˝B˝ 438 10. kolo

TJ Krnov ˝B˝ 2427 15. kolo Jiří Forcek TJ Kovohutě Břidličná ˝A˝ 437 7. kolo

TJ Horní Benešov ˝B˝ 2422 13. kolo Miluše Rychová TJ Krnov ˝B˝ 435 10. kolo

Sokol Přemyslovice ˝B˝ 2412 3. kolo Petr Matějka KK Šumperk ˝B˝ 434 15. kolo

KK Šumperk ˝B˝ 2410 15. kolo František Vícha TJ Krnov ˝B˝ 429 5. kolo

KK Minerva Opava ˝A˝ 2393 17. kolo Petr Holas SKK Ostrava ˝A˝ 429 5. kolo

Četnost výsledků:

9.0 : 7.0 2x

8.0 : 8.0 9x

7.0 : 9.0 1x

6.0 : 10.0 12x

5.0 : 11.0 1x

4.0 : 12.0 16x

3.0 : 13.0 3x

2.0 : 14.0 5x

16.0 : 0.0 5x

14.0 : 2.0 27x

13.0 : 3.0 2x

12.0 : 4.0 27x

11.0 : 5.0 1x

10.0 : 6.0 14x

0.0 : 16.0 1x