



PRÍLOHA Č. 2

ODBERNÁ KRIVKA (iniciálny odberný diagram) - rok 2017

MWh/rok: 6 700,00

| Dátum      | hod | MWh   | 04.01.2017 | 3  | 0,714 | 07.01.2017 | 7  | 0,627 | 10.01.2017 | 11 | 1,591 |
|------------|-----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 01.01.2017 | 1   | 0,685 | 04.01.2017 | 4  | 0,678 | 07.01.2017 | 8  | 0,631 | 10.01.2017 | 12 | 1,533 |
| 01.01.2017 | 2   | 0,669 | 04.01.2017 | 5  | 0,667 | 07.01.2017 | 9  | 0,650 | 10.01.2017 | 13 | 1,413 |
| 01.01.2017 | 3   | 0,638 | 04.01.2017 | 6  | 0,742 | 07.01.2017 | 10 | 0,661 | 10.01.2017 | 14 | 1,253 |
| 01.01.2017 | 4   | 0,630 | 04.01.2017 | 7  | 1,145 | 07.01.2017 | 11 | 0,693 | 10.01.2017 | 15 | 1,132 |
| 01.01.2017 | 5   | 0,607 | 04.01.2017 | 8  | 1,490 | 07.01.2017 | 12 | 0,726 | 10.01.2017 | 16 | 1,182 |
| 01.01.2017 | 6   | 0,619 | 04.01.2017 | 9  | 1,742 | 07.01.2017 | 13 | 0,752 | 10.01.2017 | 17 | 1,164 |
| 01.01.2017 | 7   | 0,600 | 04.01.2017 | 10 | 1,653 | 07.01.2017 | 14 | 0,792 | 10.01.2017 | 18 | 1,144 |
| 01.01.2017 | 8   | 0,574 | 04.01.2017 | 11 | 1,591 | 07.01.2017 | 15 | 0,756 | 10.01.2017 | 19 | 1,107 |
| 01.01.2017 | 9   | 0,533 | 04.01.2017 | 12 | 1,533 | 07.01.2017 | 16 | 0,762 | 10.01.2017 | 20 | 1,053 |
| 01.01.2017 | 10  | 0,536 | 04.01.2017 | 13 | 1,438 | 07.01.2017 | 17 | 0,826 | 10.01.2017 | 21 | 0,971 |
| 01.01.2017 | 11  | 0,549 | 04.01.2017 | 14 | 1,314 | 07.01.2017 | 18 | 0,818 | 10.01.2017 | 22 | 0,983 |
| 01.01.2017 | 12  | 0,559 | 04.01.2017 | 15 | 1,213 | 07.01.2017 | 19 | 0,788 | 10.01.2017 | 23 | 0,945 |
| 01.01.2017 | 13  | 0,605 | 04.01.2017 | 16 | 1,150 | 07.01.2017 | 20 | 0,758 | 10.01.2017 | 24 | 0,891 |
| 01.01.2017 | 14  | 0,625 | 04.01.2017 | 17 | 1,179 | 07.01.2017 | 21 | 0,749 | 11.01.2017 | 1  | 0,807 |
| 01.01.2017 | 15  | 0,623 | 04.01.2017 | 18 | 1,147 | 07.01.2017 | 22 | 0,737 | 11.01.2017 | 2  | 0,739 |
| 01.01.2017 | 16  | 0,636 | 04.01.2017 | 19 | 1,042 | 07.01.2017 | 23 | 0,726 | 11.01.2017 | 3  | 0,714 |
| 01.01.2017 | 17  | 0,689 | 04.01.2017 | 20 | 1,003 | 07.01.2017 | 24 | 0,747 | 11.01.2017 | 4  | 0,678 |
| 01.01.2017 | 18  | 0,678 | 04.01.2017 | 21 | 0,991 | 08.01.2017 | 1  | 0,717 | 11.01.2017 | 5  | 0,667 |
| 01.01.2017 | 19  | 0,677 | 04.01.2017 | 22 | 1,010 | 08.01.2017 | 2  | 0,668 | 11.01.2017 | 6  | 0,742 |
| 01.01.2017 | 20  | 0,672 | 04.01.2017 | 23 | 0,953 | 08.01.2017 | 3  | 0,663 | 11.01.2017 | 7  | 1,145 |
| 01.01.2017 | 21  | 0,639 | 05.01.2017 | 1  | 0,889 | 08.01.2017 | 4  | 0,650 | 11.01.2017 | 8  | 1,490 |
| 01.01.2017 | 22  | 0,838 | 05.01.2017 | 2  | 0,773 | 08.01.2017 | 5  | 0,634 | 11.01.2017 | 9  | 1,742 |
| 01.01.2017 | 23  | 0,809 | 05.01.2017 | 3  | 0,711 | 08.01.2017 | 6  | 0,617 | 11.01.2017 | 10 | 1,653 |
| 01.01.2017 | 24  | 0,835 | 05.01.2017 | 4  | 0,653 | 08.01.2017 | 7  | 0,619 | 11.01.2017 | 11 | 1,591 |
| 02.01.2017 | 1   | 0,656 | 05.01.2017 | 5  | 0,648 | 08.01.2017 | 8  | 0,607 | 11.01.2017 | 12 | 1,533 |
| 02.01.2017 | 2   | 0,623 | 05.01.2017 | 6  | 0,829 | 08.01.2017 | 9  | 0,625 | 11.01.2017 | 13 | 1,439 |
| 02.01.2017 | 3   | 0,599 | 05.01.2017 | 7  | 0,708 | 08.01.2017 | 10 | 0,617 | 11.01.2017 | 14 | 1,314 |
| 02.01.2017 | 4   | 0,586 | 05.01.2017 | 8  | 1,009 | 08.01.2017 | 11 | 0,644 | 11.01.2017 | 15 | 1,213 |
| 02.01.2017 | 5   | 0,807 | 05.01.2017 | 9  | 1,295 | 08.01.2017 | 12 | 0,684 | 11.01.2017 | 16 | 1,150 |
| 02.01.2017 | 6   | 0,806 | 05.01.2017 | 10 | 1,493 | 08.01.2017 | 13 | 0,693 | 11.01.2017 | 17 | 1,179 |
| 02.01.2017 | 7   | 0,691 | 05.01.2017 | 11 | 1,526 | 08.01.2017 | 14 | 0,727 | 11.01.2017 | 18 | 1,147 |
| 02.01.2017 | 8   | 0,793 | 05.01.2017 | 12 | 1,588 | 08.01.2017 | 15 | 0,716 | 11.01.2017 | 19 | 1,042 |
| 02.01.2017 | 9   | 0,866 | 05.01.2017 | 13 | 1,433 | 08.01.2017 | 16 | 0,753 | 11.01.2017 | 20 | 1,003 |
| 02.01.2017 | 10  | 0,876 | 05.01.2017 | 14 | 1,406 | 08.01.2017 | 17 | 0,785 | 11.01.2017 | 21 | 0,990 |
| 02.01.2017 | 11  | 0,887 | 05.01.2017 | 15 | 1,365 | 08.01.2017 | 18 | 0,822 | 11.01.2017 | 22 | 1,010 |
| 02.01.2017 | 12  | 0,868 | 05.01.2017 | 16 | 1,260 | 08.01.2017 | 19 | 0,863 | 11.01.2017 | 23 | 0,953 |
| 02.01.2017 | 13  | 1,406 | 05.01.2017 | 17 | 1,141 | 08.01.2017 | 20 | 0,855 | 11.01.2017 | 24 | 0,889 |
| 02.01.2017 | 14  | 1,365 | 05.01.2017 | 18 | 1,101 | 08.01.2017 | 21 | 0,903 | 12.01.2017 | 1  | 0,809 |
| 02.01.2017 | 15  | 1,260 | 05.01.2017 | 19 | 1,040 | 08.01.2017 | 22 | 0,965 | 12.01.2017 | 2  | 0,746 |
| 02.01.2017 | 16  | 1,141 | 05.01.2017 | 20 | 1,024 | 08.01.2017 | 23 | 0,940 | 12.01.2017 | 3  | 0,700 |
| 02.01.2017 | 17  | 1,101 | 05.01.2017 | 21 | 1,008 | 08.01.2017 | 24 | 0,891 | 12.01.2017 | 4  | 0,679 |
| 02.01.2017 | 18  | 1,040 | 05.01.2017 | 22 | 0,977 | 09.01.2017 | 1  | 0,771 | 12.01.2017 | 5  | 0,658 |
| 02.01.2017 | 19  | 1,024 | 05.01.2017 | 23 | 0,954 | 09.01.2017 | 2  | 0,757 | 12.01.2017 | 6  | 0,765 |
| 02.01.2017 | 20  | 1,008 | 05.01.2017 | 24 | 0,901 | 09.01.2017 | 3  | 0,739 | 12.01.2017 | 7  | 1,087 |
| 02.01.2017 | 21  | 0,977 | 06.01.2017 | 1  | 0,918 | 09.01.2017 | 4  | 0,720 | 12.01.2017 | 8  | 1,370 |
| 02.01.2017 | 22  | 0,954 | 06.01.2017 | 2  | 0,723 | 09.01.2017 | 5  | 0,719 | 12.01.2017 | 9  | 1,619 |
| 02.01.2017 | 23  | 0,901 | 06.01.2017 | 3  | 0,684 | 09.01.2017 | 6  | 0,782 | 12.01.2017 | 10 | 1,804 |
| 02.01.2017 | 24  | 0,916 | 06.01.2017 | 4  | 0,656 | 09.01.2017 | 7  | 1,089 | 12.01.2017 | 11 | 1,556 |
| 03.01.2017 | 1   | 0,841 | 06.01.2017 | 5  | 0,625 | 09.01.2017 | 8  | 1,524 | 12.01.2017 | 12 | 1,502 |
| 03.01.2017 | 2   | 0,757 | 06.01.2017 | 6  | 0,513 | 09.01.2017 | 9  | 1,695 | 12.01.2017 | 13 | 1,392 |
| 03.01.2017 | 3   | 0,704 | 06.01.2017 | 7  | 0,617 | 09.01.2017 | 10 | 1,700 | 12.01.2017 | 14 | 1,338 |
| 03.01.2017 | 4   | 0,685 | 06.01.2017 | 8  | 0,607 | 09.01.2017 | 11 | 1,602 | 12.01.2017 | 15 | 1,275 |
| 03.01.2017 | 5   | 0,683 | 06.01.2017 | 9  | 0,578 | 09.01.2017 | 12 | 1,528 | 12.01.2017 | 16 | 1,216 |
| 03.01.2017 | 6   | 0,734 | 06.01.2017 | 10 | 0,579 | 09.01.2017 | 13 | 1,413 | 12.01.2017 | 17 | 1,207 |
| 03.01.2017 | 7   | 1,108 | 06.01.2017 | 11 | 0,605 | 09.01.2017 | 14 | 1,253 | 12.01.2017 | 18 | 1,155 |
| 03.01.2017 | 8   | 1,455 | 06.01.2017 | 12 | 0,622 | 09.01.2017 | 15 | 1,132 | 12.01.2017 | 19 | 1,129 |
| 03.01.2017 | 9   | 1,715 | 06.01.2017 | 13 | 0,652 | 09.01.2017 | 16 | 1,192 | 12.01.2017 | 20 | 1,041 |
| 03.01.2017 | 10  | 1,797 | 06.01.2017 | 14 | 0,669 | 09.01.2017 | 17 | 1,164 | 12.01.2017 | 21 | 0,952 |
| 03.01.2017 | 11  | 1,700 | 06.01.2017 | 15 | 0,664 | 09.01.2017 | 18 | 1,144 | 12.01.2017 | 22 | 0,929 |
| 03.01.2017 | 12  | 1,566 | 06.01.2017 | 16 | 0,675 | 09.01.2017 | 19 | 1,107 | 12.01.2017 | 23 | 0,917 |
| 03.01.2017 | 13  | 0,835 | 06.01.2017 | 17 | 0,717 | 09.01.2017 | 20 | 1,053 | 12.01.2017 | 24 | 0,937 |
| 03.01.2017 | 14  | 0,776 | 06.01.2017 | 18 | 0,811 | 09.01.2017 | 21 | 0,971 | 13.01.2017 | 1  | 0,851 |
| 03.01.2017 | 15  | 0,738 | 06.01.2017 | 19 | 0,840 | 09.01.2017 | 22 | 0,983 | 13.01.2017 | 2  | 0,758 |
|            |     |       |            |    | 0,876 | 09.01.2017 | 23 | 0,945 | 13.01.2017 | 3  | 0,700 |



|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 03.01.2017 | 16 | 0.760 | 06.01.2017 | 20 | 0.913 | 09.01.2017 | 24 | 0.891 | 13.01.2017 | 4  | 0.686 |
| 03.01.2017 | 17 | 0.784 | 06.01.2017 | 21 | 0.894 | 10.01.2017 | 1  | 0.807 | 13.01.2017 | 5  | 0.682 |
| 03.01.2017 | 18 | 0.807 | 06.01.2017 | 22 | 0.874 | 10.01.2017 | 2  | 0.739 | 13.01.2017 | 6  | 0.762 |
| 03.01.2017 | 19 | 0.811 | 06.01.2017 | 23 | 0.889 | 10.01.2017 | 3  | 0.714 | 13.01.2017 | 7  | 1.100 |
| 03.01.2017 | 20 | 0.790 | 06.01.2017 | 24 | 0.861 | 10.01.2017 | 4  | 0.678 | 13.01.2017 | 8  | 1.357 |
| 03.01.2017 | 21 | 0.787 | 07.01.2017 | 1  | 0.714 | 10.01.2017 | 5  | 0.667 | 13.01.2017 | 9  | 1.610 |
| 03.01.2017 | 22 | 0.790 | 07.01.2017 | 2  | 0.677 | 10.01.2017 | 6  | 0.742 | 13.01.2017 | 10 | 1.664 |
| 03.01.2017 | 23 | 0.764 | 07.01.2017 | 3  | 0.676 | 10.01.2017 | 7  | 1.145 | 13.01.2017 | 11 | 1.623 |
| 03.01.2017 | 24 | 0.773 | 07.01.2017 | 4  | 0.664 | 10.01.2017 | 8  | 1.490 | 13.01.2017 | 12 | 1.546 |
| 04.01.2017 | 1  | 0.807 | 07.01.2017 | 5  | 0.659 | 10.01.2017 | 9  | 1.742 | 13.01.2017 | 13 | 1.472 |
| 04.01.2017 | 2  | 0.739 | 07.01.2017 | 6  | 0.629 | 10.01.2017 | 10 | 1.653 | 13.01.2017 | 14 | 1.317 |
| 13.01.2017 | 15 | 1.192 | 16.01.2017 | 19 | 1.106 | 19.01.2017 | 23 | 0.833 | 23.01.2017 | 3  | 0.694 |
| 13.01.2017 | 16 | 1.124 | 16.01.2017 | 20 | 1.040 | 19.01.2017 | 24 | 0.861 | 23.01.2017 | 4  | 0.670 |
| 13.01.2017 | 17 | 1.057 | 16.01.2017 | 21 | 0.954 | 20.01.2017 | 1  | 0.798 | 23.01.2017 | 5  | 0.636 |
| 13.01.2017 | 18 | 1.011 | 16.01.2017 | 22 | 0.929 | 20.01.2017 | 2  | 0.717 | 23.01.2017 | 6  | 0.711 |
| 13.01.2017 | 19 | 0.966 | 16.01.2017 | 23 | 0.887 | 20.01.2017 | 3  | 0.674 | 23.01.2017 | 7  | 1.010 |
| 13.01.2017 | 20 | 0.937 | 16.01.2017 | 24 | 0.861 | 20.01.2017 | 4  | 0.689 | 23.01.2017 | 8  | 1.338 |
| 13.01.2017 | 21 | 0.777 | 17.01.2017 | 1  | 0.774 | 20.01.2017 | 5  | 0.648 | 23.01.2017 | 9  | 1.511 |
| 13.01.2017 | 22 | 0.731 | 17.01.2017 | 2  | 0.722 | 20.01.2017 | 6  | 0.732 | 23.01.2017 | 10 | 1.585 |
| 13.01.2017 | 23 | 0.707 | 17.01.2017 | 3  | 0.686 | 20.01.2017 | 7  | 1.001 | 23.01.2017 | 11 | 1.551 |
| 13.01.2017 | 24 | 0.718 | 17.01.2017 | 4  | 0.662 | 20.01.2017 | 8  | 1.364 | 23.01.2017 | 12 | 1.520 |
| 14.01.2017 | 1  | 0.685 | 17.01.2017 | 5  | 0.648 | 20.01.2017 | 9  | 1.627 | 23.01.2017 | 13 | 1.445 |
| 14.01.2017 | 2  | 0.673 | 17.01.2017 | 6  | 0.742 | 20.01.2017 | 10 | 1.603 | 23.01.2017 | 14 | 1.330 |
| 14.01.2017 | 3  | 0.669 | 17.01.2017 | 7  | 1.045 | 20.01.2017 | 11 | 1.599 | 23.01.2017 | 15 | 1.186 |
| 14.01.2017 | 4  | 0.670 | 17.01.2017 | 8  | 1.414 | 20.01.2017 | 12 | 1.539 | 23.01.2017 | 16 | 1.055 |
| 14.01.2017 | 5  | 0.653 | 17.01.2017 | 9  | 1.697 | 20.01.2017 | 13 | 1.332 | 23.01.2017 | 17 | 1.053 |
| 14.01.2017 | 6  | 0.647 | 17.01.2017 | 10 | 1.758 | 20.01.2017 | 14 | 1.192 | 23.01.2017 | 18 | 1.056 |
| 14.01.2017 | 7  | 0.654 | 17.01.2017 | 11 | 1.686 | 20.01.2017 | 15 | 1.001 | 23.01.2017 | 19 | 1.030 |
| 14.01.2017 | 8  | 0.635 | 17.01.2017 | 12 | 1.641 | 20.01.2017 | 16 | 0.940 | 23.01.2017 | 20 | 0.969 |
| 14.01.2017 | 9  | 0.642 | 17.01.2017 | 13 | 1.511 | 20.01.2017 | 17 | 0.880 | 23.01.2017 | 21 | 0.928 |
| 14.01.2017 | 10 | 0.657 | 17.01.2017 | 14 | 1.418 | 20.01.2017 | 18 | 0.844 | 23.01.2017 | 22 | 0.919 |
| 14.01.2017 | 11 | 0.689 | 17.01.2017 | 15 | 1.275 | 20.01.2017 | 19 | 0.814 | 23.01.2017 | 23 | 0.889 |
| 14.01.2017 | 12 | 0.699 | 17.01.2017 | 16 | 1.189 | 20.01.2017 | 20 | 0.798 | 23.01.2017 | 24 | 0.886 |
| 14.01.2017 | 13 | 0.736 | 17.01.2017 | 17 | 1.147 | 20.01.2017 | 21 | 0.761 | 24.01.2017 | 1  | 0.831 |
| 14.01.2017 | 14 | 0.740 | 17.01.2017 | 18 | 1.126 | 20.01.2017 | 22 | 0.720 | 24.01.2017 | 2  | 0.766 |
| 14.01.2017 | 15 | 0.743 | 17.01.2017 | 19 | 1.106 | 20.01.2017 | 23 | 0.685 | 24.01.2017 | 3  | 0.713 |
| 14.01.2017 | 16 | 0.753 | 17.01.2017 | 20 | 1.040 | 20.01.2017 | 24 | 0.702 | 24.01.2017 | 4  | 0.671 |
| 14.01.2017 | 17 | 0.798 | 17.01.2017 | 21 | 0.954 | 21.01.2017 | 1  | 0.681 | 24.01.2017 | 5  | 0.649 |
| 14.01.2017 | 18 | 0.801 | 17.01.2017 | 22 | 0.929 | 21.01.2017 | 2  | 0.687 | 24.01.2017 | 6  | 0.720 |
| 14.01.2017 | 19 | 0.795 | 17.01.2017 | 23 | 0.887 | 21.01.2017 | 3  | 0.646 | 24.01.2017 | 7  | 1.002 |
| 14.01.2017 | 20 | 0.750 | 17.01.2017 | 24 | 0.861 | 21.01.2017 | 4  | 0.637 | 24.01.2017 | 8  | 1.430 |
| 14.01.2017 | 21 | 0.746 | 18.01.2017 | 1  | 0.774 | 21.01.2017 | 5  | 0.615 | 24.01.2017 | 9  | 1.731 |
| 14.01.2017 | 22 | 0.713 | 18.01.2017 | 2  | 0.722 | 21.01.2017 | 6  | 0.615 | 24.01.2017 | 10 | 1.769 |
| 14.01.2017 | 23 | 0.708 | 18.01.2017 | 3  | 0.686 | 21.01.2017 | 7  | 0.608 | 24.01.2017 | 11 | 1.635 |
| 14.01.2017 | 24 | 0.723 | 18.01.2017 | 4  | 0.662 | 21.01.2017 | 8  | 0.598 | 24.01.2017 | 12 | 1.525 |
| 15.01.2017 | 1  | 0.700 | 18.01.2017 | 5  | 0.648 | 21.01.2017 | 9  | 0.623 | 24.01.2017 | 13 | 1.445 |
| 15.01.2017 | 2  | 0.664 | 18.01.2017 | 6  | 0.742 | 21.01.2017 | 10 | 0.629 | 24.01.2017 | 14 | 1.330 |
| 15.01.2017 | 3  | 0.651 | 18.01.2017 | 7  | 1.045 | 21.01.2017 | 11 | 0.642 | 24.01.2017 | 15 | 1.186 |
| 15.01.2017 | 4  | 0.641 | 18.01.2017 | 8  | 1.414 | 21.01.2017 | 12 | 0.692 | 24.01.2017 | 16 | 1.055 |
| 15.01.2017 | 5  | 0.636 | 18.01.2017 | 9  | 1.897 | 21.01.2017 | 13 | 0.708 | 24.01.2017 | 17 | 1.053 |
| 15.01.2017 | 6  | 0.600 | 18.01.2017 | 10 | 1.758 | 21.01.2017 | 14 | 0.710 | 24.01.2017 | 18 | 1.056 |
| 15.01.2017 | 7  | 0.610 | 18.01.2017 | 11 | 1.686 | 21.01.2017 | 15 | 0.689 | 24.01.2017 | 19 | 1.030 |
| 15.01.2017 | 8  | 0.571 | 18.01.2017 | 12 | 1.641 | 21.01.2017 | 16 | 0.707 | 24.01.2017 | 20 | 0.969 |
| 15.01.2017 | 9  | 0.582 | 18.01.2017 | 13 | 1.528 | 21.01.2017 | 17 | 0.714 | 24.01.2017 | 21 | 0.928 |
| 15.01.2017 | 10 | 0.591 | 18.01.2017 | 14 | 1.467 | 21.01.2017 | 18 | 0.752 | 24.01.2017 | 22 | 0.919 |
| 15.01.2017 | 11 | 0.610 | 18.01.2017 | 15 | 1.399 | 21.01.2017 | 19 | 0.787 | 24.01.2017 | 23 | 0.889 |
| 15.01.2017 | 12 | 0.626 | 18.01.2017 | 16 | 1.272 | 21.01.2017 | 20 | 0.800 | 24.01.2017 | 24 | 0.886 |
| 15.01.2017 | 13 | 0.656 | 18.01.2017 | 17 | 1.174 | 21.01.2017 | 21 | 0.757 | 25.01.2017 | 1  | 0.831 |
| 15.01.2017 | 14 | 0.687 | 18.01.2017 | 18 | 1.085 | 21.01.2017 | 22 | 0.733 | 25.01.2017 | 2  | 0.766 |
| 15.01.2017 | 15 | 0.648 | 18.01.2017 | 19 | 0.977 | 21.01.2017 | 23 | 0.695 | 25.01.2017 | 3  | 0.713 |
| 15.01.2017 | 16 | 0.682 | 18.01.2017 | 20 | 0.948 | 21.01.2017 | 24 | 0.723 | 25.01.2017 | 4  | 0.671 |
| 15.01.2017 | 17 | 0.722 | 18.01.2017 | 21 | 0.926 | 22.01.2017 | 1  | 0.701 | 25.01.2017 | 5  | 0.649 |
| 15.01.2017 | 18 | 0.758 | 18.01.2017 | 22 | 0.918 | 22.01.2017 | 2  | 0.678 | 25.01.2017 | 6  | 0.720 |
| 15.01.2017 | 19 | 0.805 | 18.01.2017 | 23 | 0.873 | 22.01.2017 | 3  | 0.649 | 25.01.2017 | 7  | 1.002 |
| 15.01.2017 | 20 | 0.814 | 18.01.2017 | 24 | 0.839 | 22.01.2017 | 4  | 0.658 | 25.01.2017 | 8  | 1.430 |
| 15.01.2017 | 21 | 0.840 | 19.01.2017 | 1  | 0.767 | 22.01.2017 | 5  | 0.617 | 25.01.2017 | 9  | 1.731 |
| 15.01.2017 | 22 | 0.848 | 19.01.2017 | 2  | 0.704 | 22.01.2017 | 6  | 0.613 | 25.01.2017 | 10 | 1.769 |
| 15.01.2017 | 23 | 0.844 | 19.01.2017 | 3  | 0.651 | 22.01.2017 | 7  | 0.589 | 25.01.2017 | 11 | 1.635 |
| 15.01.2017 | 24 | 0.817 | 19.01.2017 | 4  | 0.645 | 22.01.2017 | 8  | 0.557 | 25.01.2017 | 12 | 1.525 |
| 16.01.2017 | 1  | 0.724 | 19.01.2017 | 5  | 0.640 | 22.01.2017 | 9  | 0.592 | 25.01.2017 | 13 | 1.450 |



|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 16.01.2017 | 2  | 0.689 | 19.01.2017 | 6  | 0.746 | 22.01.2017 | 10 | 0.595 | 25.01.2017 | 14 | 1.397 |
| 16.01.2017 | 3  | 0.652 | 19.01.2017 | 7  | 1.023 | 22.01.2017 | 11 | 0.620 | 25.01.2017 | 15 | 1.203 |
| 16.01.2017 | 4  | 0.633 | 19.01.2017 | 8  | 1.398 | 22.01.2017 | 12 | 0.636 | 25.01.2017 | 16 | 1.133 |
| 16.01.2017 | 5  | 0.609 | 19.01.2017 | 9  | 1.710 | 22.01.2017 | 13 | 0.650 | 25.01.2017 | 17 | 1.057 |
| 16.01.2017 | 6  | 0.703 | 19.01.2017 | 10 | 1.877 | 22.01.2017 | 14 | 0.655 | 25.01.2017 | 18 | 1.025 |
| 16.01.2017 | 7  | 0.972 | 19.01.2017 | 11 | 1.778 | 22.01.2017 | 15 | 0.664 | 25.01.2017 | 19 | 0.983 |
| 16.01.2017 | 8  | 1.327 | 19.01.2017 | 12 | 1.621 | 22.01.2017 | 16 | 0.691 | 25.01.2017 | 20 | 0.967 |
| 16.01.2017 | 9  | 1.634 | 19.01.2017 | 13 | 1.510 | 22.01.2017 | 17 | 0.718 | 25.01.2017 | 21 | 0.921 |
| 16.01.2017 | 10 | 1.704 | 19.01.2017 | 14 | 1.319 | 22.01.2017 | 18 | 0.762 | 25.01.2017 | 22 | 0.910 |
| 16.01.2017 | 11 | 1.636 | 19.01.2017 | 15 | 1.153 | 22.01.2017 | 19 | 0.803 | 25.01.2017 | 23 | 0.873 |
| 16.01.2017 | 12 | 1.599 | 19.01.2017 | 16 | 1.122 | 22.01.2017 | 20 | 0.800 | 25.01.2017 | 24 | 0.861 |
| 16.01.2017 | 13 | 1.511 | 19.01.2017 | 17 | 1.057 | 22.01.2017 | 21 | 0.831 | 26.01.2017 | 1  | 0.825 |
| 16.01.2017 | 14 | 1.418 | 19.01.2017 | 18 | 0.988 | 22.01.2017 | 22 | 0.871 | 26.01.2017 | 2  | 0.758 |
| 16.01.2017 | 15 | 1.275 | 19.01.2017 | 19 | 0.960 | 22.01.2017 | 23 | 0.856 | 26.01.2017 | 3  | 0.698 |
| 16.01.2017 | 16 | 1.189 | 19.01.2017 | 20 | 0.915 | 22.01.2017 | 24 | 0.826 | 26.01.2017 | 4  | 0.695 |
| 16.01.2017 | 17 | 1.147 | 19.01.2017 | 21 | 0.878 | 23.01.2017 | 1  | 0.762 | 26.01.2017 | 5  | 0.692 |
| 16.01.2017 | 18 | 1.126 | 19.01.2017 | 22 | 0.848 | 23.01.2017 | 2  | 0.728 | 26.01.2017 | 6  | 0.781 |
| 26.01.2017 | 6  | 0.781 | 29.01.2017 | 10 | 0.565 | 01.02.2017 | 14 | 1.251 | 04.02.2017 | 18 | 0.696 |
| 26.01.2017 | 7  | 1.069 | 29.01.2017 | 11 | 0.584 | 01.02.2017 | 15 | 1.127 | 04.02.2017 | 19 | 0.705 |
| 26.01.2017 | 8  | 1.372 | 29.01.2017 | 12 | 0.597 | 01.02.2017 | 16 | 1.083 | 04.02.2017 | 20 | 0.698 |
| 26.01.2017 | 9  | 1.598 | 29.01.2017 | 13 | 0.602 | 01.02.2017 | 17 | 1.015 | 04.02.2017 | 21 | 0.686 |
| 26.01.2017 | 10 | 1.606 | 29.01.2017 | 14 | 0.629 | 01.02.2017 | 18 | 1.006 | 04.02.2017 | 22 | 0.683 |
| 26.01.2017 | 11 | 1.592 | 29.01.2017 | 15 | 0.621 | 01.02.2017 | 19 | 0.926 | 04.02.2017 | 23 | 0.668 |
| 26.01.2017 | 12 | 1.456 | 29.01.2017 | 16 | 0.617 | 01.02.2017 | 20 | 0.909 | 04.02.2017 | 24 | 0.693 |
| 26.01.2017 | 13 | 1.368 | 29.01.2017 | 17 | 0.657 | 01.02.2017 | 21 | 0.877 | 05.02.2017 | 1  | 0.672 |
| 26.01.2017 | 14 | 1.253 | 29.01.2017 | 18 | 0.707 | 01.02.2017 | 22 | 0.888 | 05.02.2017 | 2  | 0.646 |
| 26.01.2017 | 15 | 1.122 | 29.01.2017 | 19 | 0.739 | 01.02.2017 | 23 | 0.870 | 05.02.2017 | 3  | 0.646 |
| 26.01.2017 | 16 | 0.981 | 29.01.2017 | 20 | 0.781 | 01.02.2017 | 24 | 0.829 | 05.02.2017 | 4  | 0.636 |
| 26.01.2017 | 17 | 0.963 | 29.01.2017 | 21 | 0.800 | 02.02.2017 | 1  | 0.775 | 05.02.2017 | 5  | 0.625 |
| 26.01.2017 | 18 | 0.982 | 29.01.2017 | 22 | 0.836 | 02.02.2017 | 2  | 0.722 | 05.02.2017 | 6  | 0.599 |
| 26.01.2017 | 19 | 0.972 | 29.01.2017 | 23 | 0.833 | 02.02.2017 | 3  | 0.674 | 05.02.2017 | 7  | 0.584 |
| 26.01.2017 | 20 | 0.931 | 29.01.2017 | 24 | 0.822 | 02.02.2017 | 4  | 0.664 | 05.02.2017 | 8  | 0.554 |
| 26.01.2017 | 21 | 0.892 | 30.01.2017 | 1  | 0.754 | 02.02.2017 | 5  | 0.637 | 05.02.2017 | 9  | 0.583 |
| 26.01.2017 | 22 | 0.858 | 30.01.2017 | 2  | 0.734 | 02.02.2017 | 6  | 0.732 | 05.02.2017 | 10 | 0.589 |
| 26.01.2017 | 23 | 0.834 | 30.01.2017 | 3  | 0.695 | 02.02.2017 | 7  | 1.045 | 05.02.2017 | 11 | 0.598 |
| 26.01.2017 | 24 | 0.851 | 30.01.2017 | 4  | 0.672 | 02.02.2017 | 8  | 1.380 | 05.02.2017 | 12 | 0.619 |
| 27.01.2017 | 1  | 0.791 | 30.01.2017 | 5  | 0.668 | 02.02.2017 | 9  | 1.605 | 05.02.2017 | 13 | 0.635 |
| 27.01.2017 | 2  | 0.726 | 30.01.2017 | 6  | 0.753 | 02.02.2017 | 10 | 1.640 | 05.02.2017 | 14 | 0.641 |
| 27.01.2017 | 3  | 0.697 | 30.01.2017 | 7  | 0.993 | 02.02.2017 | 11 | 1.637 | 05.02.2017 | 15 | 0.625 |
| 27.01.2017 | 4  | 0.886 | 30.01.2017 | 8  | 1.385 | 02.02.2017 | 12 | 1.541 | 05.02.2017 | 16 | 0.640 |
| 27.01.2017 | 5  | 0.871 | 30.01.2017 | 9  | 1.527 | 02.02.2017 | 13 | 1.456 | 05.02.2017 | 17 | 0.644 |
| 27.01.2017 | 6  | 0.764 | 30.01.2017 | 10 | 1.601 | 02.02.2017 | 14 | 1.348 | 05.02.2017 | 18 | 0.700 |
| 27.01.2017 | 7  | 1.046 | 30.01.2017 | 11 | 1.531 | 02.02.2017 | 15 | 1.308 | 05.02.2017 | 19 | 0.747 |
| 27.01.2017 | 8  | 1.349 | 30.01.2017 | 12 | 1.409 | 02.02.2017 | 16 | 1.193 | 05.02.2017 | 20 | 0.764 |
| 27.01.2017 | 9  | 1.837 | 30.01.2017 | 13 | 1.248 | 02.02.2017 | 17 | 1.112 | 05.02.2017 | 21 | 0.805 |
| 27.01.2017 | 10 | 1.772 | 30.01.2017 | 14 | 1.211 | 02.02.2017 | 18 | 1.078 | 05.02.2017 | 22 | 0.828 |
| 27.01.2017 | 11 | 1.757 | 30.01.2017 | 15 | 1.189 | 02.02.2017 | 19 | 1.057 | 05.02.2017 | 23 | 0.815 |
| 27.01.2017 | 12 | 1.640 | 30.01.2017 | 16 | 1.093 | 02.02.2017 | 20 | 1.036 | 05.02.2017 | 24 | 0.772 |
| 27.01.2017 | 13 | 1.344 | 30.01.2017 | 17 | 1.026 | 02.02.2017 | 21 | 0.932 | 06.02.2017 | 1  | 0.719 |
| 27.01.2017 | 14 | 1.193 | 30.01.2017 | 18 | 1.043 | 02.02.2017 | 22 | 0.947 | 06.02.2017 | 2  | 0.701 |
| 27.01.2017 | 15 | 1.089 | 30.01.2017 | 19 | 1.025 | 02.02.2017 | 23 | 0.893 | 06.02.2017 | 3  | 0.680 |
| 27.01.2017 | 16 | 1.018 | 30.01.2017 | 20 | 0.967 | 02.02.2017 | 24 | 0.888 | 06.02.2017 | 4  | 0.670 |
| 27.01.2017 | 17 | 0.897 | 30.01.2017 | 21 | 0.877 | 03.02.2017 | 1  | 0.834 | 06.02.2017 | 5  | 0.639 |
| 27.01.2017 | 18 | 0.878 | 30.01.2017 | 22 | 0.878 | 03.02.2017 | 2  | 0.774 | 06.02.2017 | 6  | 0.706 |
| 27.01.2017 | 19 | 0.849 | 30.01.2017 | 23 | 0.884 | 03.02.2017 | 3  | 0.745 | 06.02.2017 | 7  | 0.953 |
| 27.01.2017 | 20 | 0.820 | 30.01.2017 | 24 | 0.858 | 03.02.2017 | 4  | 0.724 | 06.02.2017 | 8  | 1.200 |
| 27.01.2017 | 21 | 0.769 | 31.01.2017 | 1  | 0.799 | 03.02.2017 | 5  | 0.720 | 06.02.2017 | 9  | 1.396 |
| 27.01.2017 | 22 | 0.719 | 31.01.2017 | 2  | 0.737 | 03.02.2017 | 6  | 0.828 | 06.02.2017 | 10 | 1.485 |
| 27.01.2017 | 23 | 0.738 | 31.01.2017 | 3  | 0.694 | 03.02.2017 | 7  | 1.120 | 06.02.2017 | 11 | 1.449 |
| 27.01.2017 | 24 | 0.758 | 31.01.2017 | 4  | 0.649 | 03.02.2017 | 8  | 1.421 | 06.02.2017 | 12 | 1.404 |
| 28.01.2017 | 1  | 0.722 | 31.01.2017 | 5  | 0.716 | 03.02.2017 | 9  | 1.550 | 06.02.2017 | 13 | 1.261 |
| 28.01.2017 | 2  | 0.692 | 31.01.2017 | 6  | 1.085 | 03.02.2017 | 10 | 1.506 | 06.02.2017 | 14 | 1.163 |
| 28.01.2017 | 3  | 0.682 | 31.01.2017 | 7  | 1.455 | 03.02.2017 | 11 | 1.480 | 06.02.2017 | 15 | 1.089 |
| 28.01.2017 | 4  | 0.665 | 31.01.2017 | 8  | 1.701 | 03.02.2017 | 12 | 1.345 | 06.02.2017 | 16 | 1.051 |
| 28.01.2017 | 5  | 0.647 | 31.01.2017 | 9  | 1.643 | 03.02.2017 | 13 | 1.171 | 06.02.2017 | 17 | 0.995 |
| 28.01.2017 | 6  | 0.636 | 31.01.2017 | 10 | 1.511 | 03.02.2017 | 14 | 1.017 | 06.02.2017 | 18 | 0.993 |
| 28.01.2017 | 7  | 0.621 | 31.01.2017 | 11 | 1.420 | 03.02.2017 | 15 | 0.904 | 06.02.2017 | 19 | 1.009 |
| 28.01.2017 | 8  | 0.601 | 31.01.2017 | 12 | 1.248 | 03.02.2017 | 16 | 0.873 | 06.02.2017 | 20 | 0.954 |
| 28.01.2017 | 9  | 0.614 | 31.01.2017 | 13 | 1.211 | 03.02.2017 | 17 | 0.820 | 06.02.2017 | 21 | 0.863 |
| 28.01.2017 | 10 | 0.618 | 31.01.2017 | 14 |       | 03.02.2017 | 18 | 0.795 | 06.02.2017 | 22 | 0.865 |





|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 28.01.2017 | 11 | 0,644 | 31.01.2017 | 15 | 1,189 | 03.02.2017 | 19 | 0,787 | 06.02.2017 | 23 | 0,831 |
| 28.01.2017 | 12 | 0,647 | 31.01.2017 | 16 | 1,093 | 03.02.2017 | 20 | 0,798 | 06.02.2017 | 24 | 0,830 |
| 28.01.2017 | 13 | 0,643 | 31.01.2017 | 17 | 1,028 | 03.02.2017 | 21 | 0,764 | 07.02.2017 | 1  | 0,796 |
| 28.01.2017 | 14 | 0,679 | 31.01.2017 | 18 | 1,043 | 03.02.2017 | 22 | 0,717 | 07.02.2017 | 2  | 0,719 |
| 28.01.2017 | 15 | 0,555 | 31.01.2017 | 19 | 1,025 | 03.02.2017 | 23 | 0,714 | 07.02.2017 | 3  | 0,689 |
| 28.01.2017 | 16 | 0,643 | 31.01.2017 | 20 | 0,967 | 03.02.2017 | 24 | 0,738 | 07.02.2017 | 4  | 0,671 |
| 28.01.2017 | 17 | 0,668 | 31.01.2017 | 21 | 0,876 | 04.02.2017 | 1  | 0,734 | 07.02.2017 | 5  | 0,678 |
| 28.01.2017 | 18 | 0,706 | 31.01.2017 | 22 | 0,877 | 04.02.2017 | 2  | 0,693 | 07.02.2017 | 6  | 0,768 |
| 28.01.2017 | 19 | 0,588 | 31.01.2017 | 23 | 0,864 | 04.02.2017 | 3  | 0,674 | 07.02.2017 | 7  | 0,997 |
| 28.01.2017 | 20 | 0,875 | 31.01.2017 | 24 | 0,858 | 04.02.2017 | 4  | 0,671 | 07.02.2017 | 8  | 1,371 |
| 28.01.2017 | 21 | 0,675 | 01.02.2017 | 1  | 0,799 | 04.02.2017 | 5  | 0,649 | 07.02.2017 | 9  | 1,806 |
| 28.01.2017 | 22 | 0,674 | 01.02.2017 | 2  | 0,737 | 04.02.2017 | 6  | 0,836 | 07.02.2017 | 10 | 1,622 |
| 28.01.2017 | 23 | 0,674 | 01.02.2017 | 3  | 0,694 | 04.02.2017 | 7  | 0,819 | 07.02.2017 | 11 | 1,545 |
| 28.01.2017 | 24 | 0,698 | 01.02.2017 | 4  | 0,649 | 04.02.2017 | 8  | 0,583 | 07.02.2017 | 12 | 1,427 |
| 29.01.2017 | 1  | 0,880 | 01.02.2017 | 5  | 0,641 | 04.02.2017 | 9  | 0,601 | 07.02.2017 | 13 | 1,281 |
| 29.01.2017 | 2  | 0,654 | 01.02.2017 | 6  | 0,716 | 04.02.2017 | 10 | 0,612 | 07.02.2017 | 14 | 1,153 |
| 29.01.2017 | 3  | 0,620 | 01.02.2017 | 7  | 1,085 | 04.02.2017 | 11 | 0,606 | 07.02.2017 | 15 | 1,089 |
| 29.01.2017 | 4  | 0,624 | 01.02.2017 | 8  | 1,455 | 04.02.2017 | 12 | 0,600 | 07.02.2017 | 16 | 1,051 |
| 29.01.2017 | 5  | 0,616 | 01.02.2017 | 9  | 1,701 | 04.02.2017 | 13 | 0,628 | 07.02.2017 | 17 | 0,995 |
| 29.01.2017 | 6  | 0,607 | 01.02.2017 | 10 | 1,643 | 04.02.2017 | 14 | 0,658 | 07.02.2017 | 18 | 0,993 |
| 29.01.2017 | 7  | 0,592 | 01.02.2017 | 11 | 1,511 | 04.02.2017 | 15 | 0,633 | 07.02.2017 | 19 | 1,009 |
| 29.01.2017 | 8  | 0,559 | 01.02.2017 | 12 | 1,420 | 04.02.2017 | 16 | 0,646 | 07.02.2017 | 20 | 0,954 |
| 29.01.2017 | 9  | 0,582 | 01.02.2017 | 13 | 1,330 | 04.02.2017 | 17 | 0,651 | 07.02.2017 | 21 | 0,863 |
| 07.02.2017 | 22 | 0,865 | 11.02.2017 | 2  | 0,608 | 14.02.2017 | 6  | 0,816 | 17.02.2017 | 10 | 1,559 |
| 07.02.2017 | 23 | 0,831 | 11.02.2017 | 3  | 0,809 | 14.02.2017 | 7  | 1,140 | 17.02.2017 | 11 | 1,477 |
| 07.02.2017 | 24 | 0,830 | 11.02.2017 | 4  | 0,624 | 14.02.2017 | 8  | 1,419 | 17.02.2017 | 12 | 1,384 |
| 08.02.2017 | 1  | 0,796 | 11.02.2017 | 5  | 0,628 | 14.02.2017 | 9  | 1,557 | 17.02.2017 | 13 | 1,266 |
| 08.02.2017 | 2  | 0,719 | 11.02.2017 | 6  | 0,615 | 14.02.2017 | 10 | 1,580 | 17.02.2017 | 14 | 1,099 |
| 08.02.2017 | 3  | 0,689 | 11.02.2017 | 7  | 0,600 | 14.02.2017 | 11 | 1,519 | 17.02.2017 | 15 | 0,874 |
| 08.02.2017 | 4  | 0,671 | 11.02.2017 | 8  | 0,595 | 14.02.2017 | 12 | 1,446 | 17.02.2017 | 16 | 0,829 |
| 08.02.2017 | 5  | 0,678 | 11.02.2017 | 9  | 0,617 | 14.02.2017 | 13 | 1,381 | 17.02.2017 | 17 | 0,828 |
| 08.02.2017 | 6  | 0,786 | 11.02.2017 | 10 | 0,642 | 14.02.2017 | 14 | 1,232 | 17.02.2017 | 18 | 0,785 |
| 08.02.2017 | 7  | 0,997 | 11.02.2017 | 11 | 0,648 | 14.02.2017 | 15 | 1,176 | 17.02.2017 | 19 | 0,778 |
| 08.02.2017 | 8  | 1,371 | 11.02.2017 | 12 | 0,644 | 14.02.2017 | 16 | 1,131 | 17.02.2017 | 20 | 0,779 |
| 08.02.2017 | 9  | 1,608 | 11.02.2017 | 13 | 0,660 | 14.02.2017 | 17 | 1,080 | 17.02.2017 | 21 | 0,711 |
| 08.02.2017 | 10 | 1,622 | 11.02.2017 | 14 | 0,661 | 14.02.2017 | 18 | 1,093 | 17.02.2017 | 22 | 0,679 |
| 08.02.2017 | 11 | 1,545 | 11.02.2017 | 15 | 0,673 | 14.02.2017 | 19 | 1,083 | 17.02.2017 | 23 | 0,670 |
| 08.02.2017 | 12 | 1,427 | 11.02.2017 | 16 | 0,649 | 14.02.2017 | 20 | 1,030 | 17.02.2017 | 24 | 0,703 |
| 08.02.2017 | 13 | 1,343 | 11.02.2017 | 17 | 0,865 | 14.02.2017 | 21 | 0,999 | 18.02.2017 | 1  | 0,689 |
| 08.02.2017 | 14 | 1,218 | 11.02.2017 | 18 | 0,887 | 14.02.2017 | 22 | 0,980 | 18.02.2017 | 2  | 0,650 |
| 08.02.2017 | 15 | 1,206 | 11.02.2017 | 19 | 0,656 | 14.02.2017 | 23 | 0,928 | 18.02.2017 | 3  | 0,642 |
| 08.02.2017 | 16 | 1,143 | 11.02.2017 | 20 | 0,658 | 14.02.2017 | 24 | 0,886 | 18.02.2017 | 4  | 0,641 |
| 08.02.2017 | 17 | 1,044 | 11.02.2017 | 21 | 0,656 | 15.02.2017 | 1  | 0,803 | 18.02.2017 | 5  | 0,628 |
| 08.02.2017 | 18 | 1,025 | 11.02.2017 | 22 | 0,838 | 15.02.2017 | 2  | 0,726 | 18.02.2017 | 6  | 0,619 |
| 08.02.2017 | 19 | 0,943 | 11.02.2017 | 23 | 0,633 | 15.02.2017 | 3  | 0,677 | 18.02.2017 | 7  | 0,591 |
| 08.02.2017 | 20 | 0,905 | 11.02.2017 | 24 | 0,664 | 15.02.2017 | 4  | 0,647 | 18.02.2017 | 8  | 0,587 |
| 08.02.2017 | 21 | 0,892 | 12.02.2017 | 1  | 0,640 | 15.02.2017 | 5  | 0,638 | 18.02.2017 | 9  | 0,618 |
| 08.02.2017 | 22 | 0,853 | 12.02.2017 | 2  | 0,618 | 15.02.2017 | 6  | 0,816 | 18.02.2017 | 10 | 0,613 |
| 08.02.2017 | 23 | 0,848 | 12.02.2017 | 3  | 0,613 | 15.02.2017 | 7  | 1,140 | 18.02.2017 | 11 | 0,608 |
| 08.02.2017 | 24 | 0,819 | 12.02.2017 | 4  | 0,615 | 15.02.2017 | 8  | 1,419 | 18.02.2017 | 12 | 0,629 |
| 09.02.2017 | 1  | 0,788 | 12.02.2017 | 5  | 0,612 | 15.02.2017 | 9  | 1,557 | 18.02.2017 | 13 | 0,620 |
| 09.02.2017 | 2  | 0,750 | 12.02.2017 | 6  | 0,597 | 15.02.2017 | 10 | 1,580 | 18.02.2017 | 14 | 0,625 |
| 09.02.2017 | 3  | 0,697 | 12.02.2017 | 7  | 0,566 | 15.02.2017 | 11 | 1,519 | 18.02.2017 | 15 | 0,616 |
| 09.02.2017 | 4  | 0,685 | 12.02.2017 | 8  | 0,551 | 15.02.2017 | 12 | 1,446 | 18.02.2017 | 16 | 0,640 |
| 09.02.2017 | 5  | 0,675 | 12.02.2017 | 9  | 0,574 | 15.02.2017 | 13 | 1,383 | 18.02.2017 | 17 | 0,640 |
| 09.02.2017 | 6  | 0,757 | 12.02.2017 | 10 | 0,585 | 15.02.2017 | 14 | 1,267 | 18.02.2017 | 18 | 0,660 |
| 09.02.2017 | 7  | 1,036 | 12.02.2017 | 11 | 0,562 | 15.02.2017 | 15 | 1,160 | 18.02.2017 | 19 | 0,689 |
| 09.02.2017 | 8  | 1,228 | 12.02.2017 | 12 | 0,569 | 15.02.2017 | 16 | 1,053 | 18.02.2017 | 20 | 0,667 |
| 09.02.2017 | 9  | 1,378 | 12.02.2017 | 13 | 0,572 | 15.02.2017 | 17 | 1,017 | 18.02.2017 | 21 | 0,663 |
| 09.02.2017 | 10 | 1,402 | 12.02.2017 | 14 | 0,575 | 15.02.2017 | 18 | 1,101 | 18.02.2017 | 22 | 0,658 |
| 09.02.2017 | 11 | 1,376 | 12.02.2017 | 15 | 0,580 | 15.02.2017 | 19 | 1,112 | 18.02.2017 | 23 | 0,617 |
| 09.02.2017 | 12 | 1,423 | 12.02.2017 | 16 | 0,568 | 15.02.2017 | 20 | 1,073 | 18.02.2017 | 24 | 0,664 |
| 09.02.2017 | 13 | 1,282 | 12.02.2017 | 17 | 0,612 | 15.02.2017 | 21 | 1,016 | 19.02.2017 | 1  | 0,647 |
| 09.02.2017 | 14 | 1,106 | 12.02.2017 | 18 | 0,678 | 15.02.2017 | 22 | 0,877 | 19.02.2017 | 2  | 0,627 |
| 09.02.2017 | 15 | 0,952 | 12.02.2017 | 19 | 0,763 | 15.02.2017 | 23 | 0,933 | 19.02.2017 | 3  | 0,634 |
| 09.02.2017 | 16 | 0,876 | 12.02.2017 | 20 | 0,803 | 15.02.2017 | 24 | 0,883 | 19.02.2017 | 4  | 0,641 |
| 09.02.2017 | 17 | 0,839 | 12.02.2017 | 21 | 0,847 | 16.02.2017 | 1  | 0,806 | 19.02.2017 | 5  | 0,619 |
| 09.02.2017 | 18 | 0,868 | 12.02.2017 | 22 | 0,905 | 16.02.2017 | 2  | 0,756 | 19.02.2017 | 6  | 0,604 |
| 09.02.2017 | 19 | 0,862 | 12.02.2017 | 23 | 0,902 | 16.02.2017 | 3  | 0,704 | 19.02.2017 | 7  | 0,571 |
| 09.02.2017 | 20 | 0,855 | 12.02.2017 | 24 | 0,874 | 16.02.2017 | 4  | 0,698 | 19.02.2017 | 8  | 0,583 |





|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 09.02.2017 | 21 | 0,833 | 13.02.2017 | 1  | 0,792 | 16.02.2017 | 5  | 0,689 | 19.02.2017 | 9  | 0,583 |
| 09.02.2017 | 22 | 0,840 | 13.02.2017 | 2  | 0,739 | 16.02.2017 | 6  | 0,625 | 19.02.2017 | 10 | 0,590 |
| 09.02.2017 | 23 | 0,808 | 13.02.2017 | 3  | 0,700 | 16.02.2017 | 7  | 1,087 | 19.02.2017 | 11 | 0,594 |
| 10.02.2017 | 24 | 0,844 | 13.02.2017 | 4  | 0,668 | 16.02.2017 | 8  | 1,340 | 19.02.2017 | 12 | 0,609 |
| 10.02.2017 | 1  | 0,783 | 13.02.2017 | 5  | 0,654 | 16.02.2017 | 9  | 1,496 | 19.02.2017 | 13 | 0,599 |
| 10.02.2017 | 2  | 0,717 | 13.02.2017 | 6  | 0,757 | 16.02.2017 | 10 | 1,491 | 19.02.2017 | 14 | 0,618 |
| 10.02.2017 | 3  | 0,701 | 13.02.2017 | 7  | 1,052 | 16.02.2017 | 11 | 1,470 | 19.02.2017 | 15 | 0,617 |
| 10.02.2017 | 4  | 0,704 | 13.02.2017 | 8  | 1,340 | 16.02.2017 | 12 | 1,465 | 19.02.2017 | 16 | 0,626 |
| 10.02.2017 | 5  | 0,679 | 13.02.2017 | 9  | 1,490 | 16.02.2017 | 13 | 1,428 | 19.02.2017 | 17 | 0,660 |
| 10.02.2017 | 6  | 0,745 | 13.02.2017 | 10 | 1,467 | 16.02.2017 | 14 | 1,318 | 19.02.2017 | 18 | 0,703 |
| 10.02.2017 | 7  | 1,000 | 13.02.2017 | 11 | 1,442 | 16.02.2017 | 15 | 1,188 | 19.02.2017 | 19 | 0,776 |
| 10.02.2017 | 8  | 1,397 | 13.02.2017 | 12 | 1,404 | 16.02.2017 | 16 | 1,061 | 19.02.2017 | 20 | 0,822 |
| 10.02.2017 | 9  | 1,574 | 13.02.2017 | 13 | 1,361 | 16.02.2017 | 17 | 1,015 | 19.02.2017 | 21 | 0,849 |
| 10.02.2017 | 10 | 1,543 | 13.02.2017 | 14 | 1,232 | 16.02.2017 | 18 | 1,072 | 19.02.2017 | 22 | 0,897 |
| 10.02.2017 | 11 | 1,482 | 13.02.2017 | 15 | 1,176 | 16.02.2017 | 19 | 1,045 | 19.02.2017 | 23 | 0,886 |
| 10.02.2017 | 12 | 1,417 | 13.02.2017 | 16 | 1,131 | 16.02.2017 | 20 | 1,023 | 19.02.2017 | 24 | 0,847 |
| 10.02.2017 | 13 | 1,085 | 13.02.2017 | 17 | 1,080 | 16.02.2017 | 21 | 0,975 | 20.02.2017 | 1  | 0,751 |
| 10.02.2017 | 14 | 0,936 | 13.02.2017 | 18 | 1,093 | 16.02.2017 | 22 | 0,983 | 20.02.2017 | 2  | 0,710 |
| 10.02.2017 | 15 | 0,784 | 13.02.2017 | 19 | 1,083 | 16.02.2017 | 23 | 0,947 | 20.02.2017 | 3  | 0,674 |
| 10.02.2017 | 16 | 0,776 | 13.02.2017 | 20 | 1,030 | 16.02.2017 | 24 | 0,941 | 20.02.2017 | 4  | 0,657 |
| 10.02.2017 | 17 | 0,735 | 13.02.2017 | 21 | 0,999 | 17.02.2017 | 1  | 0,843 | 20.02.2017 | 5  | 0,653 |
| 10.02.2017 | 18 | 0,728 | 13.02.2017 | 22 | 0,990 | 17.02.2017 | 2  | 0,746 | 20.02.2017 | 6  | 0,752 |
| 10.02.2017 | 19 | 0,735 | 13.02.2017 | 23 | 0,928 | 17.02.2017 | 3  | 0,681 | 20.02.2017 | 7  | 1,053 |
| 10.02.2017 | 20 | 0,730 | 13.02.2017 | 24 | 0,886 | 17.02.2017 | 4  | 0,671 | 20.02.2017 | 8  | 1,393 |
| 10.02.2017 | 21 | 0,691 | 14.02.2017 | 1  | 0,803 | 17.02.2017 | 5  | 0,686 | 20.02.2017 | 9  | 1,645 |
| 10.02.2017 | 22 | 0,623 | 14.02.2017 | 2  | 0,726 | 17.02.2017 | 6  | 0,634 | 20.02.2017 | 10 | 1,764 |
| 10.02.2017 | 23 | 0,602 | 14.02.2017 | 3  | 0,677 | 17.02.2017 | 7  | 1,073 | 20.02.2017 | 11 | 1,749 |
| 10.02.2017 | 24 | 0,634 | 14.02.2017 | 4  | 0,647 | 17.02.2017 | 8  | 1,352 | 20.02.2017 | 12 | 1,657 |
| 11.02.2017 | 1  | 0,619 | 14.02.2017 | 5  | 0,638 | 17.02.2017 | 9  | 1,582 | 20.02.2017 | 13 | 1,541 |
| 20.02.2017 | 14 | 1,474 | 23.02.2017 | 18 | 1,117 | 26.02.2017 | 22 | 0,927 | 02.03.2017 | 2  | 0,721 |
| 20.02.2017 | 15 | 1,439 | 23.02.2017 | 19 | 1,081 | 26.02.2017 | 23 | 0,898 | 02.03.2017 | 3  | 0,657 |
| 20.02.2017 | 16 | 1,317 | 23.02.2017 | 20 | 1,060 | 26.02.2017 | 24 | 0,872 | 02.03.2017 | 4  | 0,840 |
| 20.02.2017 | 17 | 1,222 | 23.02.2017 | 21 | 1,049 | 27.02.2017 | 1  | 0,759 | 02.03.2017 | 5  | 0,626 |
| 20.02.2017 | 18 | 1,179 | 23.02.2017 | 22 | 1,008 | 27.02.2017 | 2  | 0,693 | 02.03.2017 | 6  | 0,752 |
| 20.02.2017 | 19 | 1,163 | 23.02.2017 | 23 | 0,963 | 27.02.2017 | 3  | 0,649 | 02.03.2017 | 7  | 1,070 |
| 20.02.2017 | 20 | 1,105 | 23.02.2017 | 24 | 0,958 | 27.02.2017 | 4  | 0,625 | 02.03.2017 | 8  | 1,302 |
| 20.02.2017 | 21 | 1,011 | 24.02.2017 | 1  | 0,823 | 27.02.2017 | 5  | 0,612 | 02.03.2017 | 9  | 1,567 |
| 20.02.2017 | 22 | 0,984 | 24.02.2017 | 2  | 0,724 | 27.02.2017 | 6  | 0,680 | 02.03.2017 | 10 | 1,540 |
| 20.02.2017 | 23 | 0,942 | 24.02.2017 | 3  | 0,693 | 27.02.2017 | 7  | 1,006 | 02.03.2017 | 11 | 1,556 |
| 20.02.2017 | 24 | 0,902 | 24.02.2017 | 4  | 0,685 | 27.02.2017 | 8  | 1,298 | 02.03.2017 | 12 | 1,497 |
| 21.02.2017 | 1  | 0,810 | 24.02.2017 | 5  | 0,653 | 27.02.2017 | 9  | 1,547 | 02.03.2017 | 13 | 1,475 |
| 21.02.2017 | 2  | 0,732 | 24.02.2017 | 6  | 0,790 | 27.02.2017 | 10 | 1,525 | 02.03.2017 | 14 | 1,374 |
| 21.02.2017 | 3  | 0,690 | 24.02.2017 | 7  | 1,070 | 27.02.2017 | 11 | 1,809 | 02.03.2017 | 15 | 1,320 |
| 21.02.2017 | 4  | 0,659 | 24.02.2017 | 8  | 1,377 | 27.02.2017 | 12 | 1,663 | 02.03.2017 | 16 | 1,207 |
| 21.02.2017 | 5  | 0,646 | 24.02.2017 | 9  | 1,560 | 27.02.2017 | 13 | 1,556 | 02.03.2017 | 17 | 1,139 |
| 21.02.2017 | 6  | 0,777 | 24.02.2017 | 10 | 1,590 | 27.02.2017 | 14 | 1,527 | 02.03.2017 | 18 | 1,079 |
| 21.02.2017 | 7  | 1,165 | 24.02.2017 | 11 | 1,611 | 27.02.2017 | 15 | 1,407 | 02.03.2017 | 19 | 1,114 |
| 21.02.2017 | 8  | 1,468 | 24.02.2017 | 12 | 1,428 | 27.02.2017 | 16 | 1,289 | 02.03.2017 | 20 | 1,086 |
| 21.02.2017 | 9  | 1,761 | 24.02.2017 | 13 | 1,308 | 27.02.2017 | 17 | 1,131 | 02.03.2017 | 21 | 1,027 |
| 21.02.2017 | 10 | 1,861 | 24.02.2017 | 14 | 1,178 | 27.02.2017 | 18 | 1,073 | 02.03.2017 | 22 | 1,003 |
| 21.02.2017 | 11 | 1,753 | 24.02.2017 | 15 | 1,030 | 27.02.2017 | 19 | 1,085 | 02.03.2017 | 23 | 0,947 |
| 21.02.2017 | 12 | 1,574 | 24.02.2017 | 16 | 0,911 | 27.02.2017 | 20 | 1,015 | 02.03.2017 | 24 | 0,965 |
| 21.02.2017 | 13 | 1,541 | 24.02.2017 | 17 | 0,859 | 27.02.2017 | 21 | 1,002 | 03.03.2017 | 1  | 0,856 |
| 21.02.2017 | 14 | 1,474 | 24.02.2017 | 18 | 0,844 | 27.02.2017 | 22 | 1,009 | 03.03.2017 | 2  | 0,742 |
| 21.02.2017 | 15 | 1,439 | 24.02.2017 | 19 | 0,772 | 27.02.2017 | 23 | 0,925 | 03.03.2017 | 3  | 0,688 |
| 21.02.2017 | 16 | 1,317 | 24.02.2017 | 20 | 0,756 | 27.02.2017 | 24 | 0,906 | 03.03.2017 | 4  | 0,689 |
| 21.02.2017 | 17 | 1,222 | 24.02.2017 | 21 | 0,741 | 28.02.2017 | 1  | 0,802 | 03.03.2017 | 5  | 0,687 |
| 21.02.2017 | 18 | 1,179 | 24.02.2017 | 22 | 0,673 | 28.02.2017 | 2  | 0,710 | 03.03.2017 | 6  | 0,793 |
| 21.02.2017 | 19 | 1,163 | 24.02.2017 | 23 | 0,663 | 28.02.2017 | 3  | 0,674 | 03.03.2017 | 7  | 1,067 |
| 21.02.2017 | 20 | 1,105 | 24.02.2017 | 24 | 0,683 | 28.02.2017 | 4  | 0,648 | 03.03.2017 | 8  | 1,289 |
| 21.02.2017 | 21 | 1,011 | 25.02.2017 | 1  | 0,671 | 28.02.2017 | 5  | 0,626 | 03.03.2017 | 9  | 1,449 |
| 21.02.2017 | 22 | 0,984 | 25.02.2017 | 2  | 0,652 | 28.02.2017 | 6  | 0,719 | 03.03.2017 | 10 | 1,500 |
| 21.02.2017 | 23 | 0,942 | 25.02.2017 | 3  | 0,628 | 28.02.2017 | 7  | 1,032 | 03.03.2017 | 11 | 1,479 |
| 21.02.2017 | 24 | 0,902 | 25.02.2017 | 4  | 0,629 | 28.02.2017 | 8  | 1,289 | 03.03.2017 | 12 | 1,426 |
| 22.02.2017 | 1  | 0,810 | 25.02.2017 | 5  | 0,627 | 28.02.2017 | 9  | 1,565 | 03.03.2017 | 13 | 1,180 |
| 22.02.2017 | 2  | 0,732 | 25.02.2017 | 6  | 0,601 | 28.02.2017 | 10 | 1,584 | 03.03.2017 | 14 | 0,994 |
| 22.02.2017 | 3  | 0,690 | 25.02.2017 | 7  | 0,558 | 28.02.2017 | 11 | 1,523 | 03.03.2017 | 15 | 0,924 |
| 22.02.2017 | 4  | 0,659 | 25.02.2017 | 8  | 0,568 | 28.02.2017 | 12 | 1,517 | 03.03.2017 | 16 | 0,855 |
| 22.02.2017 | 5  | 0,646 | 25.02.2017 | 9  | 0,590 | 28.02.2017 | 13 | 1,556 | 03.03.2017 | 17 | 0,810 |
| 22.02.2017 | 6  | 0,777 | 25.02.2017 | 10 | 0,582 | 28.02.2017 | 14 | 1,527 | 03.03.2017 | 18 | 0,756 |

|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 22.02.2017 | 7  | 1,165 | 25.02.2017 | 11 | 0,605 | 28.02.2017 | 15 | 1,407 | 03.03.2017 | 19 | 0,783 |
| 22.02.2017 | 8  | 1,468 | 25.02.2017 | 12 | 0,617 | 28.02.2017 | 16 | 1,289 | 03.03.2017 | 20 | 0,787 |
| 22.02.2017 | 9  | 1,761 | 25.02.2017 | 13 | 0,640 | 28.02.2017 | 17 | 1,131 | 03.03.2017 | 21 | 0,683 |
| 22.02.2017 | 10 | 1,861 | 25.02.2017 | 14 | 0,652 | 28.02.2017 | 18 | 1,073 | 03.03.2017 | 22 | 0,647 |
| 22.02.2017 | 11 | 1,753 | 25.02.2017 | 15 | 0,659 | 28.02.2017 | 19 | 1,085 | 03.03.2017 | 23 | 0,622 |
| 22.02.2017 | 12 | 1,574 | 25.02.2017 | 16 | 0,638 | 28.02.2017 | 20 | 1,015 | 03.03.2017 | 24 | 0,642 |
| 22.02.2017 | 13 | 1,511 | 25.02.2017 | 17 | 0,642 | 28.02.2017 | 21 | 1,002 | 04.03.2017 | 1  | 0,645 |
| 22.02.2017 | 14 | 1,386 | 25.02.2017 | 18 | 0,700 | 28.02.2017 | 22 | 1,009 | 04.03.2017 | 2  | 0,622 |
| 22.02.2017 | 15 | 1,303 | 25.02.2017 | 19 | 0,708 | 28.02.2017 | 23 | 0,925 | 04.03.2017 | 3  | 0,613 |
| 22.02.2017 | 16 | 1,138 | 25.02.2017 | 20 | 0,702 | 28.02.2017 | 24 | 0,906 | 04.03.2017 | 4  | 0,600 |
| 22.02.2017 | 17 | 1,133 | 25.02.2017 | 21 | 0,682 | 01.03.2017 | 1  | 0,802 | 04.03.2017 | 5  | 0,595 |
| 22.02.2017 | 18 | 1,117 | 25.02.2017 | 22 | 0,692 | 01.03.2017 | 2  | 0,710 | 04.03.2017 | 6  | 0,578 |
| 22.02.2017 | 19 | 1,093 | 25.02.2017 | 23 | 0,658 | 01.03.2017 | 3  | 0,674 | 04.03.2017 | 7  | 0,547 |
| 22.02.2017 | 20 | 1,063 | 25.02.2017 | 24 | 0,679 | 01.03.2017 | 4  | 0,648 | 04.03.2017 | 8  | 0,569 |
| 22.02.2017 | 21 | 0,985 | 26.02.2017 | 1  | 0,654 | 01.03.2017 | 5  | 0,626 | 04.03.2017 | 9  | 0,627 |
| 22.02.2017 | 22 | 0,941 | 26.02.2017 | 2  | 0,613 | 01.03.2017 | 6  | 0,718 | 04.03.2017 | 10 | 0,633 |
| 22.02.2017 | 23 | 0,927 | 26.02.2017 | 3  | 0,602 | 01.03.2017 | 7  | 1,032 | 04.03.2017 | 11 | 0,644 |
| 23.02.2017 | 24 | 0,888 | 26.02.2017 | 4  | 0,602 | 01.03.2017 | 8  | 1,289 | 04.03.2017 | 12 | 0,652 |
| 23.02.2017 | 1  | 0,812 | 26.02.2017 | 5  | 0,598 | 01.03.2017 | 9  | 1,565 | 04.03.2017 | 13 | 0,670 |
| 23.02.2017 | 2  | 0,746 | 26.02.2017 | 6  | 0,587 | 01.03.2017 | 10 | 1,584 | 04.03.2017 | 14 | 0,665 |
| 23.02.2017 | 3  | 0,698 | 26.02.2017 | 7  | 0,556 | 01.03.2017 | 11 | 1,523 | 04.03.2017 | 15 | 0,636 |
| 23.02.2017 | 4  | 0,692 | 26.02.2017 | 8  | 0,562 | 01.03.2017 | 12 | 1,517 | 04.03.2017 | 16 | 0,643 |
| 23.02.2017 | 5  | 0,753 | 26.02.2017 | 9  | 0,574 | 01.03.2017 | 13 | 1,441 | 04.03.2017 | 17 | 0,640 |
| 23.02.2017 | 6  | 0,671 | 26.02.2017 | 10 | 0,594 | 01.03.2017 | 14 | 1,331 | 04.03.2017 | 18 | 0,654 |
| 23.02.2017 | 7  | 1,078 | 26.02.2017 | 11 | 0,612 | 01.03.2017 | 15 | 1,191 | 04.03.2017 | 19 | 0,674 |
| 23.02.2017 | 8  | 1,370 | 26.02.2017 | 12 | 0,624 | 01.03.2017 | 16 | 1,090 | 04.03.2017 | 20 | 0,667 |
| 23.02.2017 | 9  | 1,530 | 26.02.2017 | 13 | 0,615 | 01.03.2017 | 17 | 1,033 | 04.03.2017 | 21 | 0,619 |
| 23.02.2017 | 10 | 1,548 | 26.02.2017 | 14 | 0,654 | 01.03.2017 | 18 | 1,043 | 04.03.2017 | 22 | 0,616 |
| 23.02.2017 | 11 | 1,489 | 26.02.2017 | 15 | 0,669 | 01.03.2017 | 19 | 1,067 | 04.03.2017 | 23 | 0,612 |
| 23.02.2017 | 12 | 1,476 | 26.02.2017 | 16 | 0,663 | 01.03.2017 | 20 | 1,046 | 04.03.2017 | 24 | 0,657 |
| 23.02.2017 | 13 | 1,421 | 26.02.2017 | 17 | 0,676 | 01.03.2017 | 21 | 1,021 | 05.03.2017 | 1  | 0,859 |
| 23.02.2017 | 14 | 1,358 | 26.02.2017 | 18 | 0,705 | 01.03.2017 | 22 | 0,993 | 05.03.2017 | 2  | 0,812 |
| 23.02.2017 | 15 | 1,346 | 26.02.2017 | 19 | 0,794 | 01.03.2017 | 23 | 0,950 | 05.03.2017 | 3  | 0,601 |
| 23.02.2017 | 16 | 1,244 | 26.02.2017 | 20 | 0,824 | 01.03.2017 | 24 | 0,902 | 05.03.2017 | 4  | 0,593 |
| 05.03.2017 | 17 | 1,108 | 26.02.2017 | 21 | 0,869 | 02.03.2017 | 1  | 0,812 | 05.03.2017 | 5  | 0,582 |
| 05.03.2017 | 6  | 0,581 | 08.03.2017 | 10 | 1,497 | 11.03.2017 | 14 | 0,898 | 14.03.2017 | 18 | 1,022 |
| 05.03.2017 | 7  | 0,546 | 08.03.2017 | 11 | 1,452 | 11.03.2017 | 15 | 0,781 | 14.03.2017 | 19 | 1,114 |
| 05.03.2017 | 8  | 0,546 | 08.03.2017 | 12 | 1,406 | 11.03.2017 | 16 | 0,676 | 14.03.2017 | 20 | 1,089 |
| 05.03.2017 | 9  | 0,600 | 08.03.2017 | 13 | 1,273 | 11.03.2017 | 17 | 0,715 | 14.03.2017 | 21 | 0,994 |
| 05.03.2017 | 10 | 0,609 | 08.03.2017 | 14 | 1,237 | 11.03.2017 | 18 | 0,692 | 14.03.2017 | 22 | 0,970 |
| 05.03.2017 | 11 | 0,618 | 08.03.2017 | 15 | 1,130 | 11.03.2017 | 19 | 0,694 | 14.03.2017 | 23 | 0,931 |
| 05.03.2017 | 12 | 0,629 | 08.03.2017 | 16 | 1,057 | 11.03.2017 | 20 | 0,673 | 14.03.2017 | 24 | 0,909 |
| 05.03.2017 | 13 | 0,596 | 08.03.2017 | 17 | 1,007 | 11.03.2017 | 21 | 0,662 | 15.03.2017 | 1  | 0,825 |
| 05.03.2017 | 14 | 0,600 | 08.03.2017 | 18 | 1,009 | 11.03.2017 | 22 | 0,650 | 15.03.2017 | 2  | 0,721 |
| 05.03.2017 | 15 | 0,573 | 08.03.2017 | 19 | 1,048 | 11.03.2017 | 23 | 0,651 | 15.03.2017 | 3  | 0,657 |
| 05.03.2017 | 16 | 0,578 | 08.03.2017 | 20 | 1,020 | 11.03.2017 | 24 | 0,581 | 15.03.2017 | 4  | 0,628 |
| 05.03.2017 | 17 | 0,593 | 08.03.2017 | 21 | 0,988 | 12.03.2017 | 1  | 0,568 | 15.03.2017 | 5  | 0,639 |
| 05.03.2017 | 18 | 0,658 | 08.03.2017 | 22 | 0,979 | 12.03.2017 | 2  | 0,631 | 15.03.2017 | 6  | 0,774 |
| 05.03.2017 | 19 | 0,753 | 08.03.2017 | 23 | 0,917 | 12.03.2017 | 3  | 0,629 | 15.03.2017 | 7  | 1,174 |
| 05.03.2017 | 20 | 0,800 | 08.03.2017 | 24 | 0,892 | 12.03.2017 | 4  | 0,614 | 15.03.2017 | 8  | 1,345 |
| 05.03.2017 | 21 | 0,854 | 09.03.2017 | 1  | 0,808 | 12.03.2017 | 5  | 0,601 | 15.03.2017 | 9  | 1,534 |
| 05.03.2017 | 22 | 0,912 | 09.03.2017 | 2  | 0,714 | 12.03.2017 | 6  | 0,592 | 15.03.2017 | 10 | 1,560 |
| 05.03.2017 | 23 | 0,877 | 09.03.2017 | 3  | 0,646 | 12.03.2017 | 7  | 0,568 | 15.03.2017 | 11 | 1,524 |
| 05.03.2017 | 24 | 0,857 | 09.03.2017 | 4  | 0,632 | 12.03.2017 | 8  | 0,557 | 15.03.2017 | 12 | 1,497 |
| 06.03.2017 | 1  | 0,760 | 09.03.2017 | 5  | 0,596 | 12.03.2017 | 9  | 0,592 | 15.03.2017 | 13 | 1,416 |
| 06.03.2017 | 2  | 0,695 | 09.03.2017 | 6  | 0,675 | 12.03.2017 | 10 | 0,622 | 15.03.2017 | 14 | 1,208 |
| 06.03.2017 | 3  | 0,650 | 09.03.2017 | 7  | 1,011 | 12.03.2017 | 11 | 0,642 | 15.03.2017 | 15 | 1,118 |
| 06.03.2017 | 4  | 0,637 | 09.03.2017 | 8  | 1,265 | 12.03.2017 | 12 | 0,653 | 15.03.2017 | 16 | 1,084 |
| 06.03.2017 | 5  | 0,612 | 09.03.2017 | 9  | 1,401 | 12.03.2017 | 13 | 0,624 | 15.03.2017 | 17 | 0,997 |
| 06.03.2017 | 6  | 0,742 | 09.03.2017 | 10 | 1,437 | 12.03.2017 | 14 | 0,616 | 15.03.2017 | 18 | 1,005 |
| 06.03.2017 | 7  | 0,992 | 09.03.2017 | 11 | 1,431 | 12.03.2017 | 15 | 0,597 | 15.03.2017 | 19 | 1,118 |
| 06.03.2017 | 8  | 1,229 | 09.03.2017 | 12 | 1,410 | 12.03.2017 | 16 | 0,572 | 15.03.2017 | 20 | 1,113 |
| 06.03.2017 | 9  | 1,375 | 09.03.2017 | 13 | 1,352 | 12.03.2017 | 17 | 0,588 | 15.03.2017 | 21 | 1,025 |
| 06.03.2017 | 10 | 1,358 | 09.03.2017 | 14 | 1,181 | 12.03.2017 | 18 | 0,650 | 15.03.2017 | 22 | 1,015 |
| 06.03.2017 | 11 | 1,376 | 09.03.2017 | 15 | 1,179 | 12.03.2017 | 19 | 0,768 | 15.03.2017 | 23 | 0,965 |
| 06.03.2017 | 12 | 1,388 | 09.03.2017 | 16 | 1,068 | 12.03.2017 | 20 | 0,815 | 15.03.2017 | 24 | 0,910 |
| 06.03.2017 | 13 | 1,289 | 09.03.2017 | 17 | 1,047 | 12.03.2017 | 21 | 0,872 | 16.03.2017 | 1  | 0,828 |
| 06.03.2017 | 14 | 1,230 | 09.03.2017 | 18 | 1,075 | 12.03.2017 | 22 | 0,941 | 16.03.2017 | 2  | 0,739 |
| 06.03.2017 | 15 | 1,123 | 09.03.2017 | 19 | 1,121 | 12.03.2017 | 23 | 0,927 | 16.03.2017 | 3  | 0,689 |
| 06.03.2017 | 16 | 1,061 | 09.03.2017 | 20 | 1,111 | 12.03.2017 | 24 | 0,907 | 16.03.2017 | 4  | 0,644 |



|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 06.03.2017 | 17 | 0,996 | 09.03.2017 | 21 | 0,987 | 13.03.2017 | 1  | 0,782 | 16.03.2017 | 5  | 0,626 |
| 06.03.2017 | 18 | 1,025 | 09.03.2017 | 22 | 0,947 | 13.03.2017 | 2  | 0,724 | 16.03.2017 | 6  | 0,734 |
| 06.03.2017 | 19 | 1,098 | 09.03.2017 | 23 | 0,899 | 13.03.2017 | 3  | 0,674 | 16.03.2017 | 7  | 1,003 |
| 06.03.2017 | 20 | 1,111 | 09.03.2017 | 24 | 0,906 | 13.03.2017 | 4  | 0,657 | 16.03.2017 | 8  | 1,205 |
| 06.03.2017 | 21 | 1,094 | 10.03.2017 | 1  | 0,816 | 13.03.2017 | 5  | 0,638 | 16.03.2017 | 9  | 1,351 |
| 06.03.2017 | 22 | 1,079 | 10.03.2017 | 2  | 0,723 | 13.03.2017 | 6  | 0,716 | 16.03.2017 | 10 | 1,477 |
| 06.03.2017 | 23 | 0,955 | 10.03.2017 | 3  | 0,660 | 13.03.2017 | 7  | 0,996 | 16.03.2017 | 11 | 1,508 |
| 06.03.2017 | 24 | 0,907 | 10.03.2017 | 4  | 0,652 | 13.03.2017 | 8  | 1,274 | 16.03.2017 | 12 | 1,482 |
| 07.03.2017 | 1  | 0,819 | 10.03.2017 | 5  | 0,637 | 13.03.2017 | 9  | 1,377 | 16.03.2017 | 13 | 1,432 |
| 07.03.2017 | 2  | 0,742 | 10.03.2017 | 6  | 0,714 | 13.03.2017 | 10 | 1,377 | 16.03.2017 | 14 | 1,289 |
| 07.03.2017 | 3  | 0,572 | 10.03.2017 | 7  | 1,028 | 13.03.2017 | 11 | 1,377 | 16.03.2017 | 15 | 1,119 |
| 07.03.2017 | 4  | 0,649 | 10.03.2017 | 8  | 1,334 | 13.03.2017 | 12 | 1,345 | 16.03.2017 | 16 | 1,030 |
| 07.03.2017 | 5  | 0,626 | 10.03.2017 | 9  | 1,678 | 13.03.2017 | 13 | 1,273 | 16.03.2017 | 17 | 0,974 |
| 07.03.2017 | 6  | 0,755 | 10.03.2017 | 10 | 1,708 | 13.03.2017 | 14 | 1,216 | 16.03.2017 | 18 | 0,967 |
| 07.03.2017 | 7  | 1,100 | 10.03.2017 | 11 | 1,655 | 13.03.2017 | 15 | 1,131 | 16.03.2017 | 19 | 1,053 |
| 07.03.2017 | 8  | 1,249 | 10.03.2017 | 12 | 1,510 | 13.03.2017 | 16 | 1,078 | 16.03.2017 | 20 | 1,027 |
| 07.03.2017 | 9  | 1,439 | 10.03.2017 | 13 | 1,323 | 13.03.2017 | 17 | 1,013 | 16.03.2017 | 21 | 0,989 |
| 07.03.2017 | 10 | 1,497 | 10.03.2017 | 14 | 1,157 | 13.03.2017 | 18 | 1,022 | 16.03.2017 | 22 | 0,955 |
| 07.03.2017 | 11 | 1,452 | 10.03.2017 | 15 | 0,998 | 13.03.2017 | 19 | 1,114 | 16.03.2017 | 23 | 0,929 |
| 07.03.2017 | 12 | 1,406 | 10.03.2017 | 16 | 0,928 | 13.03.2017 | 20 | 1,089 | 16.03.2017 | 24 | 0,930 |
| 07.03.2017 | 13 | 1,289 | 10.03.2017 | 17 | 0,860 | 13.03.2017 | 21 | 0,994 | 17.03.2017 | 1  | 0,824 |
| 07.03.2017 | 14 | 1,230 | 10.03.2017 | 18 | 0,817 | 13.03.2017 | 22 | 0,970 | 17.03.2017 | 2  | 0,724 |
| 07.03.2017 | 15 | 1,123 | 10.03.2017 | 19 | 0,825 | 13.03.2017 | 23 | 0,931 | 17.03.2017 | 3  | 0,690 |
| 07.03.2017 | 16 | 1,061 | 10.03.2017 | 20 | 0,745 | 13.03.2017 | 24 | 0,909 | 17.03.2017 | 4  | 0,681 |
| 07.03.2017 | 17 | 0,996 | 10.03.2017 | 21 | 0,691 | 14.03.2017 | 1  | 0,825 | 17.03.2017 | 5  | 0,640 |
| 07.03.2017 | 18 | 1,025 | 10.03.2017 | 22 | 0,658 | 14.03.2017 | 2  | 0,721 | 17.03.2017 | 6  | 0,783 |
| 07.03.2017 | 19 | 1,098 | 10.03.2017 | 23 | 0,645 | 14.03.2017 | 3  | 0,657 | 17.03.2017 | 7  | 1,139 |
| 07.03.2017 | 20 | 1,111 | 10.03.2017 | 24 | 0,663 | 14.03.2017 | 4  | 0,629 | 17.03.2017 | 8  | 1,358 |
| 07.03.2017 | 21 | 1,094 | 11.03.2017 | 1  | 0,651 | 14.03.2017 | 5  | 0,639 | 17.03.2017 | 9  | 1,465 |
| 07.03.2017 | 22 | 1,079 | 11.03.2017 | 2  | 0,640 | 14.03.2017 | 6  | 0,774 | 17.03.2017 | 10 | 1,476 |
| 07.03.2017 | 23 | 0,955 | 11.03.2017 | 3  | 0,619 | 14.03.2017 | 7  | 1,174 | 17.03.2017 | 11 | 1,477 |
| 07.03.2017 | 24 | 0,907 | 11.03.2017 | 4  | 0,603 | 14.03.2017 | 8  | 1,345 | 17.03.2017 | 12 | 1,414 |
| 08.03.2017 | 1  | 0,819 | 11.03.2017 | 5  | 0,592 | 14.03.2017 | 9  | 1,534 | 17.03.2017 | 13 | 1,211 |
| 08.03.2017 | 2  | 0,742 | 11.03.2017 | 6  | 0,583 | 14.03.2017 | 10 | 1,560 | 17.03.2017 | 14 | 1,045 |
| 08.03.2017 | 3  | 0,672 | 11.03.2017 | 7  | 0,551 | 14.03.2017 | 11 | 1,524 | 17.03.2017 | 15 | 0,906 |
| 08.03.2017 | 4  | 0,649 | 11.03.2017 | 8  | 0,585 | 14.03.2017 | 12 | 1,497 | 17.03.2017 | 16 | 0,836 |
| 08.03.2017 | 5  | 0,626 | 11.03.2017 | 9  | 0,635 | 14.03.2017 | 13 | 1,273 | 17.03.2017 | 17 | 0,799 |
| 08.03.2017 | 6  | 0,755 | 11.03.2017 | 10 | 0,643 | 14.03.2017 | 14 | 1,215 | 17.03.2017 | 18 | 0,772 |
| 08.03.2017 | 7  | 1,100 | 11.03.2017 | 11 | 0,666 | 14.03.2017 | 15 | 1,131 | 17.03.2017 | 19 | 0,832 |
| 08.03.2017 | 8  | 1,249 | 11.03.2017 | 12 | 0,670 | 14.03.2017 | 16 | 1,078 | 17.03.2017 | 20 | 0,828 |
| 08.03.2017 | 9  | 1,439 | 11.03.2017 | 13 | 0,674 | 14.03.2017 | 17 | 1,013 | 17.03.2017 | 21 | 0,707 |
| 17.03.2017 | 22 | 0,666 | 21.03.2017 | 2  | 0,743 | 24.03.2017 | 6  | 0,783 | 27.03.2017 | 11 | 1,137 |
| 17.03.2017 | 23 | 0,666 | 21.03.2017 | 3  | 0,679 | 24.03.2017 | 7  | 1,139 | 27.03.2017 | 12 | 1,109 |
| 17.03.2017 | 24 | 0,663 | 21.03.2017 | 4  | 0,669 | 24.03.2017 | 8  | 1,358 | 27.03.2017 | 13 | 1,035 |
| 18.03.2017 | 1  | 0,657 | 21.03.2017 | 5  | 0,689 | 24.03.2017 | 9  | 1,465 | 27.03.2017 | 14 | 0,967 |
| 18.03.2017 | 2  | 0,638 | 21.03.2017 | 6  | 0,764 | 24.03.2017 | 10 | 1,476 | 27.03.2017 | 15 | 0,842 |
| 18.03.2017 | 3  | 0,626 | 21.03.2017 | 7  | 1,062 | 24.03.2017 | 11 | 1,477 | 27.03.2017 | 16 | 0,750 |
| 18.03.2017 | 4  | 0,618 | 21.03.2017 | 8  | 1,286 | 24.03.2017 | 12 | 1,414 | 27.03.2017 | 17 | 0,718 |
| 18.03.2017 | 5  | 0,610 | 21.03.2017 | 9  | 1,451 | 24.03.2017 | 13 | 1,211 | 27.03.2017 | 18 | 0,700 |
| 18.03.2017 | 6  | 0,602 | 21.03.2017 | 10 | 1,468 | 24.03.2017 | 14 | 1,045 | 27.03.2017 | 19 | 0,704 |
| 18.03.2017 | 7  | 0,582 | 21.03.2017 | 11 | 1,411 | 24.03.2017 | 15 | 0,905 | 27.03.2017 | 20 | 0,774 |
| 18.03.2017 | 8  | 0,593 | 21.03.2017 | 12 | 1,413 | 24.03.2017 | 16 | 0,836 | 27.03.2017 | 21 | 0,860 |
| 18.03.2017 | 9  | 0,615 | 21.03.2017 | 13 | 1,267 | 24.03.2017 | 17 | 0,799 | 27.03.2017 | 22 | 0,861 |
| 18.03.2017 | 10 | 0,645 | 21.03.2017 | 14 | 1,196 | 24.03.2017 | 18 | 0,772 | 27.03.2017 | 23 | 0,810 |
| 18.03.2017 | 11 | 0,642 | 21.03.2017 | 15 | 1,125 | 24.03.2017 | 19 | 0,832 | 27.03.2017 | 24 | 0,764 |
| 18.03.2017 | 12 | 0,646 | 21.03.2017 | 16 | 1,064 | 24.03.2017 | 20 | 0,826 | 28.03.2017 | 1  | 0,732 |
| 18.03.2017 | 13 | 0,655 | 21.03.2017 | 17 | 1,016 | 24.03.2017 | 21 | 0,707 | 28.03.2017 | 2  | 0,675 |
| 18.03.2017 | 14 | 0,632 | 21.03.2017 | 18 | 0,994 | 24.03.2017 | 22 | 0,668 | 28.03.2017 | 3  | 0,662 |
| 18.03.2017 | 15 | 0,592 | 21.03.2017 | 19 | 1,113 | 24.03.2017 | 23 | 0,666 | 28.03.2017 | 4  | 0,627 |
| 18.03.2017 | 16 | 0,596 | 21.03.2017 | 20 | 1,109 | 24.03.2017 | 24 | 0,663 | 28.03.2017 | 5  | 0,608 |
| 18.03.2017 | 17 | 0,588 | 21.03.2017 | 21 | 1,008 | 25.03.2017 | 1  | 0,833 | 28.03.2017 | 6  | 0,677 |
| 18.03.2017 | 18 | 0,622 | 21.03.2017 | 22 | 1,015 | 25.03.2017 | 2  | 0,612 | 28.03.2017 | 7  | 0,990 |
| 18.03.2017 | 19 | 0,669 | 21.03.2017 | 23 | 0,936 | 25.03.2017 | 3  | 0,612 | 28.03.2017 | 8  | 1,365 |
| 18.03.2017 | 20 | 0,660 | 21.03.2017 | 24 | 0,918 | 25.03.2017 | 4  | 0,588 | 28.03.2017 | 9  | 1,606 |
| 18.03.2017 | 21 | 0,664 | 22.03.2017 | 1  | 0,835 | 25.03.2017 | 5  | 0,583 | 28.03.2017 | 10 | 1,597 |
| 18.03.2017 | 22 | 0,677 | 22.03.2017 | 2  | 0,743 | 25.03.2017 | 6  | 0,583 | 28.03.2017 | 11 | 1,589 |
| 18.03.2017 | 23 | 0,649 | 22.03.2017 | 3  | 0,679 | 25.03.2017 | 7  | 0,576 | 28.03.2017 | 12 | 1,641 |
| 18.03.2017 | 24 | 0,657 | 22.03.2017 | 4  | 0,669 | 25.03.2017 | 8  | 0,552 | 28.03.2017 | 13 | 1,504 |
| 19.03.2017 | 1  | 0,644 | 22.03.2017 | 5  | 0,669 | 25.03.2017 | 9  | 0,561 | 28.03.2017 | 14 | 1,402 |
| 19.03.2017 | 2  | 0,623 | 22.03.2017 | 6  | 0,784 | 25.03.2017 | 10 | 0,604 | 28.03.2017 | 15 | 1,269 |



|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 19.03.2017 | 3  | 0.618 | 22.03.2017 | 7  | 1.062 | 25.03.2017 | 11 | 0.633 | 28.03.2017 | 16 | 1.057 |
| 19.03.2017 | 4  | 0.611 | 22.03.2017 | 8  | 1.286 | 25.03.2017 | 12 | 0.641 | 28.03.2017 | 17 | 0.949 |
| 19.03.2017 | 5  | 0.608 | 22.03.2017 | 9  | 1.451 | 25.03.2017 | 13 | 0.671 | 28.03.2017 | 18 | 0.942 |
| 19.03.2017 | 6  | 0.588 | 22.03.2017 | 10 | 1.468 | 25.03.2017 | 14 | 0.667 | 28.03.2017 | 19 | 0.989 |
| 19.03.2017 | 7  | 0.580 | 22.03.2017 | 11 | 1.411 | 25.03.2017 | 15 | 0.660 | 28.03.2017 | 20 | 0.967 |
| 19.03.2017 | 8  | 0.579 | 22.03.2017 | 12 | 1.413 | 25.03.2017 | 16 | 0.656 | 28.03.2017 | 21 | 0.999 |
| 19.03.2017 | 9  | 0.598 | 22.03.2017 | 13 | 1.425 | 25.03.2017 | 17 | 0.660 | 28.03.2017 | 22 | 0.964 |
| 19.03.2017 | 10 | 0.606 | 22.03.2017 | 14 | 1.327 | 25.03.2017 | 18 | 0.657 | 28.03.2017 | 23 | 0.893 |
| 19.03.2017 | 11 | 0.605 | 22.03.2017 | 15 | 1.180 | 25.03.2017 | 19 | 0.695 | 28.03.2017 | 24 | 0.847 |
| 19.03.2017 | 12 | 0.610 | 22.03.2017 | 16 | 1.033 | 25.03.2017 | 20 | 0.700 | 29.03.2017 | 1  | 0.816 |
| 19.03.2017 | 13 | 0.618 | 22.03.2017 | 17 | 0.983 | 25.03.2017 | 21 | 0.674 | 29.03.2017 | 2  | 0.736 |
| 19.03.2017 | 14 | 0.637 | 22.03.2017 | 18 | 0.980 | 25.03.2017 | 22 | 0.670 | 29.03.2017 | 3  | 0.676 |
| 19.03.2017 | 15 | 0.601 | 22.03.2017 | 19 | 1.026 | 25.03.2017 | 23 | 0.634 | 29.03.2017 | 4  | 0.651 |
| 19.03.2017 | 16 | 0.579 | 22.03.2017 | 20 | 1.043 | 25.03.2017 | 24 | 0.649 | 29.03.2017 | 5  | 0.671 |
| 19.03.2017 | 17 | 0.601 | 22.03.2017 | 21 | 1.079 | 26.03.2017 | 1  | 0.567 | 29.03.2017 | 6  | 0.733 |
| 19.03.2017 | 18 | 0.650 | 22.03.2017 | 22 | 1.096 | 26.03.2017 | 2  | 0.573 | 29.03.2017 | 7  | 1.054 |
| 19.03.2017 | 19 | 0.773 | 22.03.2017 | 23 | 0.936 | 26.03.2017 | 3  | 0.561 | 29.03.2017 | 8  | 1.254 |
| 19.03.2017 | 20 | 0.841 | 22.03.2017 | 24 | 0.877 | 26.03.2017 | 4  | 0.548 | 29.03.2017 | 9  | 1.383 |
| 19.03.2017 | 21 | 0.884 | 23.03.2017 | 1  | 0.810 | 26.03.2017 | 5  | 0.542 | 29.03.2017 | 10 | 1.461 |
| 19.03.2017 | 22 | 0.918 | 23.03.2017 | 2  | 0.738 | 26.03.2017 | 6  | 0.522 | 29.03.2017 | 11 | 1.450 |
| 19.03.2017 | 23 | 0.905 | 23.03.2017 | 3  | 0.678 | 26.03.2017 | 7  | 0.494 | 29.03.2017 | 12 | 1.436 |
| 19.03.2017 | 24 | 0.866 | 23.03.2017 | 4  | 0.650 | 26.03.2017 | 8  | 0.487 | 29.03.2017 | 13 | 1.407 |
| 20.03.2017 | 1  | 0.781 | 23.03.2017 | 5  | 0.647 | 26.03.2017 | 9  | 0.492 | 29.03.2017 | 14 | 1.379 |
| 20.03.2017 | 2  | 0.697 | 23.03.2017 | 6  | 0.790 | 26.03.2017 | 10 | 0.485 | 29.03.2017 | 15 | 1.294 |
| 20.03.2017 | 3  | 0.662 | 23.03.2017 | 7  | 1.103 | 26.03.2017 | 11 | 0.498 | 29.03.2017 | 16 | 1.187 |
| 20.03.2017 | 4  | 0.653 | 23.03.2017 | 8  | 1.247 | 26.03.2017 | 12 | 0.502 | 29.03.2017 | 17 | 1.076 |
| 20.03.2017 | 5  | 0.656 | 23.03.2017 | 9  | 1.472 | 26.03.2017 | 13 | 0.503 | 29.03.2017 | 18 | 1.019 |
| 20.03.2017 | 6  | 0.743 | 23.03.2017 | 10 | 1.474 | 26.03.2017 | 14 | 0.484 | 29.03.2017 | 19 | 0.989 |
| 20.03.2017 | 7  | 0.971 | 23.03.2017 | 11 | 1.475 | 26.03.2017 | 15 | 0.496 | 29.03.2017 | 20 | 1.008 |
| 20.03.2017 | 8  | 1.213 | 23.03.2017 | 12 | 1.437 | 26.03.2017 | 16 | 0.513 | 29.03.2017 | 21 | 0.993 |
| 20.03.2017 | 9  | 1.403 | 23.03.2017 | 13 | 1.059 | 26.03.2017 | 17 | 0.520 | 29.03.2017 | 22 | 0.982 |
| 20.03.2017 | 10 | 1.369 | 23.03.2017 | 14 | 1.034 | 26.03.2017 | 18 | 0.517 | 29.03.2017 | 23 | 0.807 |
| 20.03.2017 | 11 | 1.393 | 23.03.2017 | 15 | 0.908 | 26.03.2017 | 19 | 0.551 | 29.03.2017 | 24 | 0.882 |
| 20.03.2017 | 12 | 1.385 | 23.03.2017 | 16 | 0.860 | 26.03.2017 | 20 | 0.609 | 30.03.2017 | 1  | 0.789 |
| 20.03.2017 | 13 | 1.267 | 23.03.2017 | 17 | 0.789 | 26.03.2017 | 21 | 0.621 | 30.03.2017 | 2  | 0.753 |
| 20.03.2017 | 14 | 1.196 | 23.03.2017 | 18 | 0.711 | 26.03.2017 | 22 | 0.586 | 30.03.2017 | 3  | 0.724 |
| 20.03.2017 | 15 | 1.125 | 23.03.2017 | 19 | 0.733 | 26.03.2017 | 23 | 0.606 | 30.03.2017 | 4  | 0.674 |
| 20.03.2017 | 16 | 1.064 | 23.03.2017 | 20 | 0.731 | 27.03.2017 | 1  | 0.673 | 30.03.2017 | 5  | 0.637 |
| 20.03.2017 | 17 | 1.016 | 23.03.2017 | 21 | 0.701 | 27.03.2017 | 2  | 0.667 | 30.03.2017 | 6  | 0.700 |
| 20.03.2017 | 18 | 0.994 | 23.03.2017 | 22 | 0.661 | 27.03.2017 | 3  | 0.633 | 30.03.2017 | 7  | 0.989 |
| 20.03.2017 | 19 | 1.113 | 23.03.2017 | 23 | 0.637 | 27.03.2017 | 4  | 0.616 | 30.03.2017 | 8  | 1.201 |
| 20.03.2017 | 20 | 1.109 | 23.03.2017 | 24 | 0.634 | 27.03.2017 | 5  | 0.613 | 30.03.2017 | 9  | 1.414 |
| 20.03.2017 | 21 | 1.008 | 24.03.2017 | 1  | 0.824 | 27.03.2017 | 6  | 0.673 | 30.03.2017 | 10 | 1.392 |
| 20.03.2017 | 22 | 1.015 | 24.03.2017 | 2  | 0.724 | 27.03.2017 | 7  | 0.909 | 30.03.2017 | 11 | 1.409 |
| 20.03.2017 | 23 | 0.936 | 24.03.2017 | 3  | 0.680 | 27.03.2017 | 8  | 1.062 | 30.03.2017 | 12 | 1.413 |
| 20.03.2017 | 24 | 0.918 | 24.03.2017 | 4  | 0.661 | 27.03.2017 | 9  | 1.148 | 30.03.2017 | 13 | 1.392 |
| 21.03.2017 | 1  | 0.835 | 24.03.2017 | 5  | 0.640 | 27.03.2017 | 10 | 1.189 | 30.03.2017 | 14 | 1.330 |
| 30.03.2017 | 15 | 1.147 | 02.04.2017 | 19 | 0.517 | 05.04.2017 | 23 | 0.810 | 09.04.2017 | 3  | 0.589 |
| 30.03.2017 | 16 | 1.004 | 02.04.2017 | 20 | 0.551 | 05.04.2017 | 24 | 0.784 | 09.04.2017 | 4  | 0.578 |
| 30.03.2017 | 17 | 0.921 | 02.04.2017 | 21 | 0.609 | 06.04.2017 | 1  | 0.732 | 09.04.2017 | 5  | 0.570 |
| 30.03.2017 | 18 | 0.868 | 02.04.2017 | 22 | 0.621 | 06.04.2017 | 2  | 0.728 | 09.04.2017 | 6  | 0.555 |
| 30.03.2017 | 19 | 0.842 | 02.04.2017 | 23 | 0.588 | 06.04.2017 | 3  | 0.711 | 09.04.2017 | 7  | 0.552 |
| 30.03.2017 | 20 | 0.890 | 02.04.2017 | 24 | 0.606 | 06.04.2017 | 4  | 0.673 | 09.04.2017 | 8  | 0.553 |
| 30.03.2017 | 21 | 0.925 | 03.04.2017 | 1  | 0.873 | 06.04.2017 | 5  | 0.624 | 09.04.2017 | 9  | 0.542 |
| 30.03.2017 | 22 | 0.917 | 03.04.2017 | 2  | 0.667 | 06.04.2017 | 6  | 0.690 | 09.04.2017 | 10 | 0.556 |
| 30.03.2017 | 23 | 0.839 | 03.04.2017 | 3  | 0.632 | 06.04.2017 | 7  | 0.972 | 09.04.2017 | 11 | 0.565 |
| 30.03.2017 | 24 | 0.792 | 03.04.2017 | 4  | 0.616 | 06.04.2017 | 8  | 1.270 | 09.04.2017 | 12 | 0.584 |
| 31.03.2017 | 1  | 0.733 | 03.04.2017 | 5  | 0.613 | 06.04.2017 | 9  | 1.419 | 09.04.2017 | 13 | 0.579 |
| 31.03.2017 | 2  | 0.676 | 03.04.2017 | 6  | 0.673 | 06.04.2017 | 10 | 1.572 | 09.04.2017 | 14 | 0.575 |
| 31.03.2017 | 3  | 0.641 | 03.04.2017 | 7  | 0.909 | 06.04.2017 | 11 | 1.590 | 09.04.2017 | 15 | 0.569 |
| 31.03.2017 | 4  | 0.658 | 03.04.2017 | 8  | 1.062 | 06.04.2017 | 12 | 1.442 | 09.04.2017 | 16 | 0.567 |
| 31.03.2017 | 5  | 0.643 | 03.04.2017 | 9  | 1.148 | 06.04.2017 | 13 | 1.403 | 09.04.2017 | 17 | 0.566 |
| 31.03.2017 | 6  | 0.710 | 03.04.2017 | 10 | 1.189 | 06.04.2017 | 14 | 1.275 | 09.04.2017 | 18 | 0.587 |
| 31.03.2017 | 7  | 0.944 | 03.04.2017 | 11 | 1.137 | 06.04.2017 | 15 | 1.143 | 09.04.2017 | 19 | 0.618 |
| 31.03.2017 | 8  | 1.081 | 03.04.2017 | 12 | 1.109 | 06.04.2017 | 16 | 1.007 | 09.04.2017 | 20 | 0.688 |
| 31.03.2017 | 9  | 1.233 | 03.04.2017 | 13 | 1.035 | 06.04.2017 | 17 | 0.935 | 09.04.2017 | 21 | 0.751 |
| 31.03.2017 | 10 | 1.241 | 03.04.2017 | 14 | 0.967 | 06.04.2017 | 18 | 0.893 | 09.04.2017 | 22 | 0.771 |
| 31.03.2017 | 11 | 1.197 | 03.04.2017 | 15 | 0.842 | 06.04.2017 | 19 | 0.843 | 09.04.2017 | 23 | 0.732 |
| 31.03.2017 | 12 | 1.147 | 03.04.2017 | 16 | 0.750 | 06.04.2017 | 20 | 0.886 | 09.04.2017 | 24 | 0.719 |
| 31.03.2017 | 13 | 1.057 | 03.04.2017 | 17 | 0.718 | 06.04.2017 | 21 | 0.933 | 10.04.2017 | 1  | 0.690 |





|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 31.03.2017 | 14 | 0,949 | 03.04.2017 | 18 | 0,700 | 06.04.2017 | 22 | 0,959 | 10.04.2017 | 2  | 0,638 |
| 31.03.2017 | 15 | 0,802 | 03.04.2017 | 19 | 0,704 | 06.04.2017 | 23 | 0,898 | 10.04.2017 | 3  | 0,634 |
| 31.03.2017 | 16 | 0,727 | 03.04.2017 | 20 | 0,774 | 06.04.2017 | 24 | 0,828 | 10.04.2017 | 4  | 0,597 |
| 31.03.2017 | 17 | 0,691 | 03.04.2017 | 21 | 0,860 | 07.04.2017 | 1  | 0,757 | 10.04.2017 | 5  | 0,606 |
| 31.03.2017 | 18 | 0,631 | 03.04.2017 | 22 | 0,861 | 07.04.2017 | 2  | 0,897 | 10.04.2017 | 6  | 0,658 |
| 31.03.2017 | 19 | 0,600 | 03.04.2017 | 23 | 0,810 | 07.04.2017 | 3  | 0,869 | 10.04.2017 | 7  | 0,948 |
| 31.03.2017 | 20 | 0,600 | 03.04.2017 | 24 | 0,764 | 07.04.2017 | 4  | 0,671 | 10.04.2017 | 8  | 1,150 |
| 31.03.2017 | 21 | 0,606 | 04.04.2017 | 1  | 0,732 | 07.04.2017 | 5  | 0,674 | 10.04.2017 | 9  | 1,291 |
| 31.03.2017 | 22 | 0,593 | 04.04.2017 | 2  | 0,728 | 07.04.2017 | 6  | 0,748 | 10.04.2017 | 10 | 1,296 |
| 31.03.2017 | 23 | 0,556 | 04.04.2017 | 3  | 0,711 | 07.04.2017 | 7  | 1,004 | 10.04.2017 | 11 | 1,248 |
| 01.04.2017 | 24 | 0,568 | 04.04.2017 | 4  | 0,673 | 07.04.2017 | 8  | 1,217 | 10.04.2017 | 12 | 1,230 |
| 01.04.2017 | 1  | 0,596 | 04.04.2017 | 5  | 0,624 | 07.04.2017 | 9  | 1,402 | 10.04.2017 | 13 | 1,210 |
| 01.04.2017 | 2  | 0,826 | 04.04.2017 | 6  | 0,690 | 07.04.2017 | 10 | 1,387 | 10.04.2017 | 14 | 1,136 |
| 01.04.2017 | 3  | 0,613 | 04.04.2017 | 7  | 0,872 | 07.04.2017 | 11 | 1,371 | 10.04.2017 | 15 | 1,024 |
| 01.04.2017 | 4  | 0,600 | 04.04.2017 | 8  | 1,270 | 07.04.2017 | 12 | 1,338 | 10.04.2017 | 16 | 0,935 |
| 01.04.2017 | 5  | 0,564 | 04.04.2017 | 9  | 1,419 | 07.04.2017 | 13 | 1,075 | 10.04.2017 | 17 | 0,887 |
| 01.04.2017 | 6  | 0,554 | 04.04.2017 | 10 | 1,572 | 07.04.2017 | 14 | 0,945 | 10.04.2017 | 18 | 0,842 |
| 01.04.2017 | 7  | 0,546 | 04.04.2017 | 11 | 1,500 | 07.04.2017 | 15 | 0,793 | 10.04.2017 | 19 | 0,823 |
| 01.04.2017 | 8  | 0,525 | 04.04.2017 | 12 | 1,442 | 07.04.2017 | 16 | 0,714 | 10.04.2017 | 20 | 0,863 |
| 01.04.2017 | 9  | 0,534 | 04.04.2017 | 13 | 1,035 | 07.04.2017 | 17 | 0,886 | 10.04.2017 | 21 | 0,918 |
| 01.04.2017 | 10 | 0,513 | 04.04.2017 | 14 | 0,967 | 07.04.2017 | 18 | 0,668 | 10.04.2017 | 22 | 0,909 |
| 01.04.2017 | 11 | 0,517 | 04.04.2017 | 15 | 0,842 | 07.04.2017 | 19 | 0,626 | 10.04.2017 | 23 | 0,846 |
| 01.04.2017 | 12 | 0,533 | 04.04.2017 | 16 | 0,750 | 07.04.2017 | 20 | 0,633 | 10.04.2017 | 24 | 0,806 |
| 01.04.2017 | 13 | 0,525 | 04.04.2017 | 17 | 0,718 | 07.04.2017 | 21 | 0,586 | 11.04.2017 | 1  | 0,760 |
| 01.04.2017 | 14 | 0,522 | 04.04.2017 | 18 | 0,700 | 07.04.2017 | 22 | 0,887 | 11.04.2017 | 2  | 0,680 |
| 01.04.2017 | 15 | 0,508 | 04.04.2017 | 19 | 0,704 | 07.04.2017 | 23 | 0,643 | 11.04.2017 | 3  | 0,625 |
| 01.04.2017 | 16 | 0,511 | 04.04.2017 | 20 | 0,774 | 07.04.2017 | 24 | 0,637 | 11.04.2017 | 4  | 0,608 |
| 01.04.2017 | 17 | 0,538 | 04.04.2017 | 21 | 0,860 | 08.04.2017 | 1  | 0,653 | 11.04.2017 | 5  | 0,615 |
| 01.04.2017 | 18 | 0,543 | 04.04.2017 | 22 | 0,861 | 08.04.2017 | 2  | 0,639 | 11.04.2017 | 6  | 0,719 |
| 01.04.2017 | 19 | 0,533 | 04.04.2017 | 23 | 0,810 | 08.04.2017 | 3  | 0,631 | 11.04.2017 | 7  | 0,987 |
| 01.04.2017 | 20 | 0,550 | 04.04.2017 | 24 | 0,764 | 08.04.2017 | 4  | 0,615 | 11.04.2017 | 8  | 1,145 |
| 01.04.2017 | 21 | 0,572 | 05.04.2017 | 1  | 0,732 | 08.04.2017 | 5  | 0,612 | 11.04.2017 | 9  | 1,304 |
| 01.04.2017 | 22 | 0,547 | 05.04.2017 | 2  | 0,728 | 08.04.2017 | 6  | 0,587 | 11.04.2017 | 10 | 1,382 |
| 01.04.2017 | 23 | 0,519 | 05.04.2017 | 3  | 0,711 | 08.04.2017 | 7  | 0,598 | 11.04.2017 | 11 | 1,327 |
| 01.04.2017 | 24 | 0,531 | 05.04.2017 | 4  | 0,673 | 08.04.2017 | 8  | 0,574 | 11.04.2017 | 12 | 1,259 |
| 02.04.2017 | 1  | 0,567 | 05.04.2017 | 5  | 0,624 | 08.04.2017 | 9  | 0,568 | 11.04.2017 | 13 | 1,210 |
| 02.04.2017 | 2  | 0,573 | 05.04.2017 | 6  | 0,890 | 08.04.2017 | 10 | 0,611 | 11.04.2017 | 14 | 1,138 |
| 02.04.2017 | 3  | 0,581 | 05.04.2017 | 7  | 0,972 | 08.04.2017 | 11 | 0,595 | 11.04.2017 | 15 | 1,024 |
| 02.04.2017 | 4  | 0,561 | 05.04.2017 | 8  | 1,270 | 08.04.2017 | 12 | 0,601 | 11.04.2017 | 16 | 0,935 |
| 02.04.2017 | 5  | 0,548 | 05.04.2017 | 9  | 1,418 | 08.04.2017 | 13 | 0,603 | 11.04.2017 | 17 | 0,887 |
| 02.04.2017 | 6  | 0,542 | 05.04.2017 | 10 | 1,572 | 08.04.2017 | 14 | 0,604 | 11.04.2017 | 18 | 0,842 |
| 02.04.2017 | 7  | 0,522 | 05.04.2017 | 11 | 1,500 | 08.04.2017 | 15 | 0,609 | 11.04.2017 | 19 | 0,823 |
| 02.04.2017 | 8  | 0,494 | 05.04.2017 | 12 | 1,442 | 08.04.2017 | 16 | 0,602 | 11.04.2017 | 20 | 0,863 |
| 02.04.2017 | 9  | 0,487 | 05.04.2017 | 13 | 1,035 | 08.04.2017 | 17 | 0,590 | 11.04.2017 | 21 | 0,916 |
| 02.04.2017 | 10 | 0,492 | 05.04.2017 | 14 | 0,967 | 08.04.2017 | 18 | 0,604 | 11.04.2017 | 22 | 0,909 |
| 02.04.2017 | 11 | 0,485 | 05.04.2017 | 15 | 0,842 | 08.04.2017 | 19 | 0,570 | 11.04.2017 | 23 | 0,846 |
| 02.04.2017 | 12 | 0,498 | 05.04.2017 | 16 | 0,750 | 08.04.2017 | 20 | 0,622 | 11.04.2017 | 24 | 0,806 |
| 02.04.2017 | 13 | 0,502 | 05.04.2017 | 17 | 0,718 | 08.04.2017 | 21 | 0,638 | 12.04.2017 | 1  | 0,760 |
| 02.04.2017 | 14 | 0,503 | 05.04.2017 | 18 | 0,700 | 08.04.2017 | 22 | 0,617 | 12.04.2017 | 2  | 0,680 |
| 02.04.2017 | 15 | 0,484 | 05.04.2017 | 19 | 0,704 | 08.04.2017 | 23 | 0,598 | 12.04.2017 | 3  | 0,625 |
| 02.04.2017 | 16 | 0,496 | 05.04.2017 | 20 | 0,774 | 08.04.2017 | 24 | 0,584 | 12.04.2017 | 4  | 0,608 |
| 02.04.2017 | 17 | 0,513 | 05.04.2017 | 21 | 0,860 | 09.04.2017 | 1  | 0,608 | 12.04.2017 | 5  | 0,615 |
| 02.04.2017 | 18 | 0,520 | 05.04.2017 | 22 | 0,861 | 09.04.2017 | 2  | 0,594 | 12.04.2017 | 6  | 0,719 |
| 12.04.2017 | 7  | 0,987 | 15.04.2017 | 11 | 0,600 | 18.04.2017 | 15 | 1,225 | 21.04.2017 | 19 | 0,594 |
| 12.04.2017 | 8  | 1,145 | 15.04.2017 | 12 | 0,617 | 18.04.2017 | 16 | 1,108 | 21.04.2017 | 20 | 0,628 |
| 12.04.2017 | 9  | 1,304 | 15.04.2017 | 13 | 0,612 | 18.04.2017 | 17 | 1,007 | 21.04.2017 | 21 | 0,644 |
| 12.04.2017 | 10 | 1,382 | 15.04.2017 | 14 | 0,628 | 18.04.2017 | 18 | 0,925 | 21.04.2017 | 22 | 0,631 |
| 12.04.2017 | 11 | 1,327 | 15.04.2017 | 15 | 0,581 | 18.04.2017 | 19 | 0,867 | 21.04.2017 | 23 | 0,582 |
| 12.04.2017 | 12 | 1,259 | 15.04.2017 | 16 | 0,596 | 18.04.2017 | 20 | 0,897 | 21.04.2017 | 24 | 0,551 |
| 12.04.2017 | 13 | 1,202 | 15.04.2017 | 17 | 0,597 | 18.04.2017 | 21 | 0,927 | 22.04.2017 | 1  | 0,542 |
| 12.04.2017 | 14 | 1,133 | 15.04.2017 | 18 | 0,578 | 18.04.2017 | 22 | 0,905 | 22.04.2017 | 2  | 0,523 |
| 12.04.2017 | 15 | 1,064 | 15.04.2017 | 19 | 0,603 | 18.04.2017 | 23 | 0,845 | 22.04.2017 | 3  | 0,506 |
| 12.04.2017 | 16 | 0,951 | 15.04.2017 | 20 | 0,614 | 18.04.2017 | 24 | 0,776 | 22.04.2017 | 4  | 0,500 |
| 12.04.2017 | 17 | 0,893 | 15.04.2017 | 21 | 0,639 | 19.04.2017 | 1  | 0,707 | 22.04.2017 | 5  | 0,502 |
| 12.04.2017 | 18 | 0,844 | 15.04.2017 | 22 | 0,632 | 19.04.2017 | 2  | 0,642 | 22.04.2017 | 6  | 0,496 |
| 12.04.2017 | 19 | 0,838 | 15.04.2017 | 23 | 0,617 | 19.04.2017 | 3  | 0,614 | 22.04.2017 | 7  | 0,480 |
| 12.04.2017 | 20 | 0,853 | 15.04.2017 | 24 | 0,587 | 19.04.2017 | 4  | 0,583 | 22.04.2017 | 8  | 0,483 |
| 12.04.2017 | 21 | 0,953 | 16.04.2017 | 1  | 0,633 | 19.04.2017 | 5  | 0,576 | 22.04.2017 | 9  | 0,512 |
| 12.04.2017 | 22 | 0,954 | 16.04.2017 | 2  | 0,612 | 19.04.2017 | 6  | 0,700 | 22.04.2017 | 10 | 0,525 |
| 12.04.2017 | 23 | 0,861 | 16.04.2017 | 3  | 0,600 | 19.04.2017 | 7  | 0,850 | 22.04.2017 | 11 | 0,537 |



|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 12.04.2017 | 24 | 0,772 | 16.04.2017 | 4  | 0,588 | 19.04.2017 | 8  | 1,139 | 22.04.2017 | 12 | 0,529 |
| 13.04.2017 | 1  | 0,710 | 16.04.2017 | 5  | 0,583 | 19.04.2017 | 9  | 1,379 | 22.04.2017 | 13 | 0,542 |
| 13.04.2017 | 2  | 0,689 | 16.04.2017 | 6  | 0,583 | 19.04.2017 | 10 | 1,479 | 22.04.2017 | 14 | 0,553 |
| 13.04.2017 | 3  | 0,664 | 16.04.2017 | 7  | 0,576 | 19.04.2017 | 11 | 1,405 | 22.04.2017 | 15 | 0,540 |
| 13.04.2017 | 4  | 0,630 | 16.04.2017 | 8  | 0,552 | 19.04.2017 | 12 | 1,370 | 22.04.2017 | 16 | 0,557 |
| 13.04.2017 | 5  | 0,615 | 16.04.2017 | 9  | 0,581 | 19.04.2017 | 13 | 1,288 | 22.04.2017 | 17 | 0,543 |
| 13.04.2017 | 6  | 0,681 | 16.04.2017 | 10 | 0,604 | 19.04.2017 | 14 | 1,180 | 22.04.2017 | 18 | 0,529 |
| 13.04.2017 | 7  | 1,003 | 16.04.2017 | 11 | 0,633 | 19.04.2017 | 15 | 1,133 | 22.04.2017 | 19 | 0,534 |
| 13.04.2017 | 8  | 1,153 | 16.04.2017 | 12 | 0,641 | 19.04.2017 | 16 | 1,029 | 22.04.2017 | 20 | 0,537 |
| 13.04.2017 | 9  | 1,287 | 16.04.2017 | 13 | 0,671 | 19.04.2017 | 17 | 0,927 | 22.04.2017 | 21 | 0,559 |
| 13.04.2017 | 10 | 1,297 | 16.04.2017 | 14 | 0,687 | 19.04.2017 | 18 | 0,861 | 22.04.2017 | 22 | 0,566 |
| 13.04.2017 | 11 | 1,311 | 16.04.2017 | 15 | 0,660 | 19.04.2017 | 19 | 0,840 | 22.04.2017 | 23 | 0,542 |
| 13.04.2017 | 12 | 1,278 | 16.04.2017 | 16 | 0,656 | 19.04.2017 | 20 | 0,862 | 22.04.2017 | 24 | 0,535 |
| 13.04.2017 | 13 | 1,242 | 16.04.2017 | 17 | 0,660 | 19.04.2017 | 21 | 0,946 | 23.04.2017 | 1  | 0,523 |
| 13.04.2017 | 14 | 1,138 | 16.04.2017 | 18 | 0,657 | 19.04.2017 | 22 | 0,932 | 23.04.2017 | 2  | 0,507 |
| 13.04.2017 | 15 | 1,033 | 16.04.2017 | 19 | 0,695 | 19.04.2017 | 23 | 0,893 | 23.04.2017 | 3  | 0,498 |
| 13.04.2017 | 16 | 0,939 | 16.04.2017 | 20 | 0,700 | 19.04.2017 | 24 | 0,814 | 23.04.2017 | 4  | 0,489 |
| 13.04.2017 | 17 | 0,865 | 16.04.2017 | 21 | 0,674 | 20.04.2017 | 1  | 0,732 | 23.04.2017 | 5  | 0,481 |
| 13.04.2017 | 18 | 0,794 | 16.04.2017 | 22 | 0,670 | 20.04.2017 | 2  | 0,670 | 23.04.2017 | 6  | 0,473 |
| 13.04.2017 | 19 | 0,792 | 16.04.2017 | 23 | 0,634 | 20.04.2017 | 3  | 0,642 | 23.04.2017 | 7  | 0,475 |
| 13.04.2017 | 20 | 0,851 | 16.04.2017 | 24 | 0,649 | 20.04.2017 | 4  | 0,645 | 23.04.2017 | 8  | 0,471 |
| 13.04.2017 | 21 | 0,894 | 17.04.2017 | 1  | 0,633 | 20.04.2017 | 5  | 0,642 | 23.04.2017 | 9  | 0,486 |
| 13.04.2017 | 22 | 0,890 | 17.04.2017 | 2  | 0,612 | 20.04.2017 | 6  | 0,754 | 23.04.2017 | 10 | 0,495 |
| 13.04.2017 | 23 | 0,848 | 17.04.2017 | 3  | 0,612 | 20.04.2017 | 7  | 1,007 | 23.04.2017 | 11 | 0,511 |
| 13.04.2017 | 24 | 0,773 | 17.04.2017 | 4  | 0,588 | 20.04.2017 | 8  | 1,109 | 23.04.2017 | 12 | 0,530 |
| 14.04.2017 | 1  | 0,634 | 17.04.2017 | 5  | 0,583 | 20.04.2017 | 9  | 1,261 | 23.04.2017 | 13 | 0,532 |
| 14.04.2017 | 2  | 0,821 | 17.04.2017 | 6  | 0,583 | 20.04.2017 | 10 | 1,365 | 23.04.2017 | 14 | 0,553 |
| 14.04.2017 | 3  | 0,801 | 17.04.2017 | 7  | 0,576 | 20.04.2017 | 11 | 1,373 | 23.04.2017 | 15 | 0,530 |
| 14.04.2017 | 4  | 0,592 | 17.04.2017 | 8  | 0,552 | 20.04.2017 | 12 | 1,354 | 23.04.2017 | 16 | 0,535 |
| 14.04.2017 | 5  | 0,578 | 17.04.2017 | 9  | 0,561 | 20.04.2017 | 13 | 1,298 | 23.04.2017 | 17 | 0,542 |
| 14.04.2017 | 6  | 0,565 | 17.04.2017 | 10 | 0,604 | 20.04.2017 | 14 | 1,162 | 23.04.2017 | 18 | 0,560 |
| 14.04.2017 | 7  | 0,580 | 17.04.2017 | 11 | 0,633 | 20.04.2017 | 15 | 1,081 | 23.04.2017 | 19 | 0,596 |
| 14.04.2017 | 8  | 0,571 | 17.04.2017 | 12 | 0,641 | 20.04.2017 | 16 | 0,973 | 23.04.2017 | 20 | 0,652 |
| 14.04.2017 | 9  | 0,596 | 17.04.2017 | 13 | 0,650 | 20.04.2017 | 17 | 0,875 | 23.04.2017 | 21 | 0,755 |
| 14.04.2017 | 10 | 0,619 | 17.04.2017 | 14 | 0,620 | 20.04.2017 | 18 | 0,807 | 23.04.2017 | 22 | 0,746 |
| 14.04.2017 | 11 | 0,651 | 17.04.2017 | 15 | 0,601 | 20.04.2017 | 19 | 0,775 | 23.04.2017 | 23 | 0,711 |
| 14.04.2017 | 12 | 0,661 | 17.04.2017 | 16 | 0,587 | 20.04.2017 | 20 | 0,820 | 23.04.2017 | 24 | 0,671 |
| 14.04.2017 | 13 | 0,671 | 17.04.2017 | 17 | 0,588 | 20.04.2017 | 21 | 0,899 | 24.04.2017 | 1  | 0,607 |
| 14.04.2017 | 14 | 0,687 | 17.04.2017 | 18 | 0,588 | 20.04.2017 | 22 | 0,877 | 24.04.2017 | 2  | 0,550 |
| 14.04.2017 | 15 | 0,660 | 17.04.2017 | 19 | 0,671 | 20.04.2017 | 23 | 0,833 | 24.04.2017 | 3  | 0,517 |
| 14.04.2017 | 16 | 0,656 | 17.04.2017 | 20 | 0,765 | 20.04.2017 | 24 | 0,779 | 24.04.2017 | 4  | 0,502 |
| 14.04.2017 | 17 | 0,660 | 17.04.2017 | 21 | 0,832 | 21.04.2017 | 1  | 0,696 | 24.04.2017 | 5  | 0,509 |
| 14.04.2017 | 18 | 0,657 | 17.04.2017 | 22 | 0,852 | 21.04.2017 | 2  | 0,637 | 24.04.2017 | 6  | 0,584 |
| 14.04.2017 | 19 | 0,695 | 17.04.2017 | 23 | 0,820 | 21.04.2017 | 3  | 0,599 | 24.04.2017 | 7  | 0,880 |
| 14.04.2017 | 20 | 0,700 | 17.04.2017 | 24 | 0,782 | 21.04.2017 | 4  | 0,610 | 24.04.2017 | 8  | 1,082 |
| 14.04.2017 | 21 | 0,674 | 18.04.2017 | 1  | 0,707 | 21.04.2017 | 5  | 0,617 | 24.04.2017 | 9  | 1,214 |
| 14.04.2017 | 22 | 0,670 | 18.04.2017 | 2  | 0,642 | 21.04.2017 | 6  | 0,717 | 24.04.2017 | 10 | 1,258 |
| 14.04.2017 | 23 | 0,634 | 18.04.2017 | 3  | 0,614 | 21.04.2017 | 7  | 0,953 | 24.04.2017 | 11 | 1,265 |
| 14.04.2017 | 24 | 0,649 | 18.04.2017 | 4  | 0,583 | 21.04.2017 | 8  | 1,155 | 24.04.2017 | 12 | 1,237 |
| 15.04.2017 | 1  | 0,566 | 18.04.2017 | 5  | 0,576 | 21.04.2017 | 9  | 1,285 | 24.04.2017 | 13 | 1,204 |
| 15.04.2017 | 2  | 0,537 | 18.04.2017 | 6  | 0,700 | 21.04.2017 | 10 | 1,380 | 24.04.2017 | 14 | 1,107 |
| 15.04.2017 | 3  | 0,529 | 18.04.2017 | 7  | 0,950 | 21.04.2017 | 11 | 1,432 | 24.04.2017 | 15 | 1,012 |
| 15.04.2017 | 4  | 0,517 | 18.04.2017 | 8  | 1,139 | 21.04.2017 | 12 | 1,361 | 24.04.2017 | 16 | 0,925 |
| 15.04.2017 | 5  | 0,519 | 18.04.2017 | 9  | 1,379 | 21.04.2017 | 13 | 1,095 | 24.04.2017 | 17 | 0,861 |
| 15.04.2017 | 6  | 0,493 | 18.04.2017 | 10 | 1,479 | 21.04.2017 | 14 | 0,988 | 24.04.2017 | 18 | 0,806 |
| 15.04.2017 | 7  | 0,501 | 18.04.2017 | 11 | 1,405 | 21.04.2017 | 15 | 0,849 | 24.04.2017 | 19 | 0,779 |
| 15.04.2017 | 8  | 0,496 | 18.04.2017 | 12 | 1,405 | 21.04.2017 | 16 | 0,727 | 24.04.2017 | 20 | 0,768 |
| 15.04.2017 | 9  | 0,530 | 18.04.2017 | 13 | 1,370 | 21.04.2017 | 17 | 0,646 | 24.04.2017 | 21 | 0,841 |
| 15.04.2017 | 10 | 0,567 | 18.04.2017 | 14 | 1,484 | 21.04.2017 | 18 | 0,614 | 24.04.2017 | 22 | 0,853 |
| 24.04.2017 | 23 | 0,813 | 26.04.2017 | 3  | 0,531 | 01.05.2017 | 7  | 0,450 | 04.05.2017 | 11 | 1,415 |
| 24.04.2017 | 24 | 0,731 | 28.04.2017 | 4  | 0,516 | 01.05.2017 | 8  | 0,454 | 04.05.2017 | 12 | 1,392 |
| 25.04.2017 | 1  | 0,848 | 28.04.2017 | 5  | 0,527 | 01.05.2017 | 9  | 0,485 | 04.05.2017 | 13 | 1,317 |
| 25.04.2017 | 2  | 0,577 | 28.04.2017 | 6  | 0,582 | 01.05.2017 | 10 | 0,493 | 04.05.2017 | 14 | 1,183 |
| 25.04.2017 | 3  | 0,555 | 28.04.2017 | 7  | 0,804 | 01.05.2017 | 11 | 0,515 | 04.05.2017 | 15 | 1,053 |
| 25.04.2017 | 4  | 0,532 | 28.04.2017 | 8  | 1,018 | 01.05.2017 | 12 | 0,523 | 04.05.2017 | 16 | 0,947 |
| 25.04.2017 | 5  | 0,523 | 28.04.2017 | 9  | 1,179 | 01.05.2017 | 13 | 0,478 | 04.05.2017 | 17 | 0,863 |
| 25.04.2017 | 6  | 0,610 | 28.04.2017 | 10 | 1,273 | 01.05.2017 | 14 | 0,495 | 04.05.2017 | 18 | 0,782 |
| 25.04.2017 | 7  | 0,942 | 28.04.2017 | 11 | 1,252 | 01.05.2017 | 15 | 0,481 | 04.05.2017 | 19 | 0,751 |
| 25.04.2017 | 8  | 1,166 | 28.04.2017 | 12 | 1,166 | 01.05.2017 | 16 | 0,504 | 04.05.2017 | 20 | 0,757 |
| 25.04.2017 | 9  | 1,347 | 28.04.2017 | 13 | 1,080 | 01.05.2017 | 17 | 0,515 | 04.05.2017 | 21 | 0,814 |



|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 25.04.2017 | 10 | 1,389 | 28.04.2017 | 14 | 0,986 | 01.05.2017 | 18 | 0,515 | 04.05.2017 | 22 | 0,793 |
| 25.04.2017 | 11 | 1,352 | 28.04.2017 | 15 | 0,848 | 01.05.2017 | 19 | 0,557 | 04.05.2017 | 23 | 0,765 |
| 25.04.2017 | 12 | 1,360 | 28.04.2017 | 16 | 0,761 | 01.05.2017 | 20 | 0,615 | 04.05.2017 | 24 | 0,731 |
| 25.04.2017 | 13 | 1,204 | 28.04.2017 | 17 | 0,678 | 01.05.2017 | 21 | 0,696 | 05.05.2017 | 1  | 0,633 |
| 25.04.2017 | 14 | 1,107 | 28.04.2017 | 18 | 0,812 | 01.05.2017 | 22 | 0,704 | 05.05.2017 | 2  | 0,578 |
| 25.04.2017 | 15 | 1,012 | 28.04.2017 | 19 | 0,575 | 01.05.2017 | 23 | 0,687 | 05.05.2017 | 3  | 0,543 |
| 25.04.2017 | 16 | 0,925 | 28.04.2017 | 20 | 0,590 | 01.05.2017 | 24 | 0,652 | 05.05.2017 | 4  | 0,522 |
| 25.04.2017 | 17 | 0,861 | 28.04.2017 | 21 | 0,805 | 02.05.2017 | 1  | 0,641 | 05.05.2017 | 5  | 0,509 |
| 25.04.2017 | 18 | 0,806 | 28.04.2017 | 22 | 0,597 | 02.05.2017 | 2  | 0,567 | 05.05.2017 | 6  | 0,809 |
| 25.04.2017 | 19 | 0,779 | 28.04.2017 | 23 | 0,573 | 02.05.2017 | 3  | 0,533 | 05.05.2017 | 7  | 0,915 |
| 25.04.2017 | 20 | 0,768 | 28.04.2017 | 24 | 0,548 | 02.05.2017 | 4  | 0,516 | 05.05.2017 | 8  | 1,130 |
| 25.04.2017 | 21 | 0,841 | 29.04.2017 | 1  | 0,529 | 02.05.2017 | 5  | 0,525 | 05.05.2017 | 9  | 1,215 |
| 25.04.2017 | 22 | 0,853 | 29.04.2017 | 2  | 0,512 | 02.05.2017 | 6  | 0,807 | 05.05.2017 | 10 | 1,315 |
| 25.04.2017 | 23 | 0,813 | 29.04.2017 | 3  | 0,499 | 02.05.2017 | 7  | 0,817 | 05.05.2017 | 11 | 1,328 |
| 25.04.2017 | 24 | 0,731 | 29.04.2017 | 4  | 0,490 | 02.05.2017 | 8  | 1,000 | 05.05.2017 | 12 | 1,264 |
| 26.04.2017 | 1  | 0,546 | 29.04.2017 | 5  | 0,477 | 02.05.2017 | 9  | 1,186 | 05.05.2017 | 13 | 1,175 |
| 26.04.2017 | 2  | 0,577 | 29.04.2017 | 6  | 0,444 | 02.05.2017 | 10 | 1,272 | 05.05.2017 | 14 | 1,047 |
| 26.04.2017 | 3  | 0,555 | 29.04.2017 | 7  | 0,488 | 02.05.2017 | 11 | 1,249 | 05.05.2017 | 15 | 0,931 |
| 26.04.2017 | 4  | 0,532 | 29.04.2017 | 8  | 0,492 | 02.05.2017 | 12 | 1,206 | 05.05.2017 | 16 | 0,844 |
| 26.04.2017 | 5  | 0,523 | 29.04.2017 | 9  | 0,492 | 02.05.2017 | 13 | 1,295 | 05.05.2017 | 17 | 0,747 |
| 26.04.2017 | 6  | 0,610 | 29.04.2017 | 10 | 0,513 | 02.05.2017 | 14 | 1,143 | 05.05.2017 | 18 | 0,655 |
| 26.04.2017 | 7  | 0,942 | 29.04.2017 | 11 | 0,549 | 02.05.2017 | 15 | 1,046 | 05.05.2017 | 19 | 0,622 |
| 26.04.2017 | 8  | 1,186 | 29.04.2017 | 12 | 0,547 | 02.05.2017 | 16 | 0,899 | 05.05.2017 | 20 | 0,633 |
| 26.04.2017 | 9  | 1,347 | 29.04.2017 | 13 | 0,564 | 02.05.2017 | 17 | 0,867 | 05.05.2017 | 21 | 0,623 |
| 26.04.2017 | 10 | 1,389 | 29.04.2017 | 14 | 0,536 | 02.05.2017 | 18 | 0,809 | 05.05.2017 | 22 | 0,647 |
| 26.04.2017 | 11 | 1,352 | 29.04.2017 | 15 | 0,528 | 02.05.2017 | 19 | 0,801 | 05.05.2017 | 23 | 0,594 |
| 26.04.2017 | 12 | 1,360 | 29.04.2017 | 16 | 0,528 | 02.05.2017 | 20 | 0,825 | 05.05.2017 | 24 | 0,583 |
| 26.04.2017 | 13 | 1,294 | 29.04.2017 | 17 | 0,524 | 02.05.2017 | 21 | 0,872 | 06.05.2017 | 1  | 0,558 |
| 26.04.2017 | 14 | 1,222 | 29.04.2017 | 18 | 0,511 | 02.05.2017 | 22 | 0,866 | 06.05.2017 | 2  | 0,533 |
| 26.04.2017 | 15 | 1,143 | 29.04.2017 | 19 | 0,538 | 02.05.2017 | 23 | 0,797 | 06.05.2017 | 3  | 0,509 |
| 26.04.2017 | 16 | 1,029 | 29.04.2017 | 20 | 0,559 | 02.05.2017 | 24 | 0,727 | 06.05.2017 | 4  | 0,500 |
| 26.04.2017 | 17 | 0,929 | 29.04.2017 | 21 | 0,556 | 03.05.2017 | 1  | 0,641 | 06.05.2017 | 5  | 0,496 |
| 26.04.2017 | 18 | 0,837 | 29.04.2017 | 22 | 0,544 | 03.05.2017 | 2  | 0,567 | 06.05.2017 | 6  | 0,475 |
| 26.04.2017 | 19 | 0,744 | 29.04.2017 | 23 | 0,544 | 03.05.2017 | 3  | 0,533 | 06.05.2017 | 7  | 0,510 |
| 26.04.2017 | 20 | 0,790 | 29.04.2017 | 24 | 0,513 | 03.05.2017 | 4  | 0,516 | 06.05.2017 | 8  | 0,539 |
| 26.04.2017 | 21 | 0,874 | 30.04.2017 | 1  | 0,523 | 03.05.2017 | 5  | 0,525 | 06.05.2017 | 9  | 0,507 |
| 26.04.2017 | 22 | 0,858 | 30.04.2017 | 2  | 0,507 | 03.05.2017 | 6  | 0,607 | 06.05.2017 | 10 | 0,529 |
| 26.04.2017 | 23 | 0,788 | 30.04.2017 | 3  | 0,498 | 03.05.2017 | 7  | 0,817 | 06.05.2017 | 11 | 0,570 |
| 26.04.2017 | 24 | 0,715 | 30.04.2017 | 4  | 0,489 | 03.05.2017 | 8  | 1,000 | 06.05.2017 | 12 | 0,596 |
| 27.04.2017 | 1  | 0,643 | 30.04.2017 | 5  | 0,481 | 03.05.2017 | 9  | 1,186 | 06.05.2017 | 13 | 0,540 |
| 27.04.2017 | 2  | 0,572 | 30.04.2017 | 6  | 0,473 | 03.05.2017 | 10 | 1,272 | 06.05.2017 | 14 | 0,543 |
| 27.04.2017 | 3  | 0,532 | 30.04.2017 | 7  | 0,475 | 03.05.2017 | 11 | 1,249 | 06.05.2017 | 15 | 0,530 |
| 27.04.2017 | 4  | 0,505 | 30.04.2017 | 8  | 0,471 | 03.05.2017 | 12 | 1,206 | 06.05.2017 | 16 | 0,567 |
| 27.04.2017 | 5  | 0,492 | 30.04.2017 | 9  | 0,489 | 03.05.2017 | 13 | 1,352 | 06.05.2017 | 17 | 0,538 |
| 27.04.2017 | 6  | 0,597 | 30.04.2017 | 10 | 0,495 | 03.05.2017 | 14 | 1,252 | 06.05.2017 | 18 | 0,508 |
| 27.04.2017 | 7  | 0,910 | 30.04.2017 | 11 | 0,511 | 03.05.2017 | 15 | 1,123 | 06.05.2017 | 19 | 0,492 |
| 27.04.2017 | 8  | 1,209 | 30.04.2017 | 12 | 0,530 | 03.05.2017 | 16 | 0,990 | 06.05.2017 | 20 | 0,498 |
| 27.04.2017 | 9  | 1,359 | 30.04.2017 | 13 | 0,532 | 03.05.2017 | 17 | 0,873 | 06.05.2017 | 21 | 0,526 |
| 27.04.2017 | 10 | 1,406 | 30.04.2017 | 14 | 0,553 | 03.05.2017 | 18 | 0,793 | 06.05.2017 | 22 | 0,545 |
| 27.04.2017 | 11 | 1,365 | 30.04.2017 | 15 | 0,530 | 03.05.2017 | 19 | 0,787 | 06.05.2017 | 23 | 0,549 |
| 27.04.2017 | 12 | 1,337 | 30.04.2017 | 16 | 0,535 | 03.05.2017 | 20 | 0,774 | 06.05.2017 | 24 | 0,544 |
| 27.04.2017 | 13 | 1,307 | 30.04.2017 | 17 | 0,542 | 03.05.2017 | 21 | 0,834 | 07.05.2017 | 1  | 0,813 |
| 27.04.2017 | 14 | 1,150 | 30.04.2017 | 18 | 0,560 | 03.05.2017 | 22 | 0,828 | 07.05.2017 | 2  | 0,582 |
| 27.04.2017 | 15 | 1,036 | 30.04.2017 | 19 | 0,595 | 03.05.2017 | 23 | 0,797 | 07.05.2017 | 3  | 0,563 |
| 27.04.2017 | 16 | 0,950 | 30.04.2017 | 20 | 0,652 | 03.05.2017 | 24 | 0,771 | 07.05.2017 | 4  | 0,554 |
| 27.04.2017 | 17 | 0,892 | 30.04.2017 | 21 | 0,755 | 04.05.2017 | 1  | 0,687 | 07.05.2017 | 5  | 0,530 |
| 27.04.2017 | 18 | 0,730 | 30.04.2017 | 22 | 0,746 | 04.05.2017 | 2  | 0,589 | 07.05.2017 | 6  | 0,500 |
| 27.04.2017 | 19 | 0,720 | 30.04.2017 | 23 | 0,711 | 04.05.2017 | 3  | 0,560 | 07.05.2017 | 7  | 0,525 |
| 27.04.2017 | 20 | 0,758 | 30.04.2017 | 24 | 0,671 | 04.05.2017 | 4  | 0,542 | 07.05.2017 | 8  | 0,504 |
| 27.04.2017 | 21 | 0,839 | 01.05.2017 | 1  | 0,507 | 04.05.2017 | 5  | 0,523 | 07.05.2017 | 9  | 0,534 |
| 27.04.2017 | 22 | 0,840 | 01.05.2017 | 2  | 0,485 | 04.05.2017 | 6  | 0,619 | 07.05.2017 | 10 | 0,530 |
| 27.04.2017 | 23 | 0,772 | 01.05.2017 | 3  | 0,489 | 04.05.2017 | 7  | 0,909 | 07.05.2017 | 11 | 0,565 |
| 27.04.2017 | 24 | 0,703 | 01.05.2017 | 4  | 0,479 | 04.05.2017 | 8  | 1,147 | 07.05.2017 | 12 | 0,568 |
| 28.04.2017 | 1  | 0,647 | 01.05.2017 | 5  | 0,466 | 04.05.2017 | 9  | 1,330 | 07.05.2017 | 13 | 0,574 |
| 28.04.2017 | 2  | 0,571 | 01.05.2017 | 6  | 0,463 | 04.05.2017 | 10 | 1,435 | 07.05.2017 | 14 | 0,607 |
| 07.05.2017 | 15 | 0,580 | 10.05.2017 | 19 | 0,880 | 13.05.2017 | 23 | 0,625 | 17.05.2017 | 3  | 0,521 |
| 07.05.2017 | 16 | 0,586 | 10.05.2017 | 20 | 0,829 | 13.05.2017 | 24 | 0,643 | 17.05.2017 | 4  | 0,504 |
| 07.05.2017 | 17 | 0,586 | 10.05.2017 | 21 | 0,821 | 14.05.2017 | 1  | 0,613 | 17.05.2017 | 5  | 0,485 |
| 07.05.2017 | 18 | 0,595 | 10.05.2017 | 22 | 0,870 | 14.05.2017 | 2  | 0,582 | 17.05.2017 | 6  | 0,584 |
| 07.05.2017 | 19 | 0,591 | 10.05.2017 | 23 | 0,821 | 14.05.2017 | 3  | 0,563 | 17.05.2017 | 7  | 0,884 |

|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 07.05.2017 | 20 | 0,613 | 10.05.2017 | 24 | 0,777 | 14.05.2017 | 4  | 0,554 | 17.05.2017 | 8  | 1,108 |
| 07.05.2017 | 21 | 0,654 | 11.05.2017 | 1  | 0,682 | 14.05.2017 | 5  | 0,530 | 17.05.2017 | 9  | 1,241 |
| 07.05.2017 | 22 | 0,687 | 11.05.2017 | 2  | 0,591 | 14.05.2017 | 6  | 0,500 | 17.05.2017 | 10 | 1,300 |
| 07.05.2017 | 23 | 0,684 | 11.05.2017 | 3  | 0,559 | 14.05.2017 | 7  | 0,525 | 17.05.2017 | 11 | 1,293 |
| 08.05.2017 | 1  | 0,526 | 11.05.2017 | 4  | 0,532 | 14.05.2017 | 8  | 0,504 | 17.05.2017 | 12 | 1,233 |
| 08.05.2017 | 2  | 0,494 | 11.05.2017 | 5  | 0,521 | 14.05.2017 | 9  | 0,534 | 17.05.2017 | 13 | 1,097 |
| 08.05.2017 | 3  | 0,486 | 11.05.2017 | 6  | 0,616 | 14.05.2017 | 10 | 0,530 | 17.05.2017 | 14 | 0,986 |
| 08.05.2017 | 4  | 0,461 | 11.05.2017 | 7  | 0,911 | 14.05.2017 | 11 | 0,565 | 17.05.2017 | 15 | 0,884 |
| 08.05.2017 | 5  | 0,458 | 11.05.2017 | 8  | 1,196 | 14.05.2017 | 12 | 0,568 | 17.05.2017 | 16 | 0,804 |
| 08.05.2017 | 6  | 0,437 | 11.05.2017 | 9  | 1,484 | 14.05.2017 | 13 | 0,574 | 17.05.2017 | 17 | 0,783 |
| 08.05.2017 | 7  | 0,450 | 11.05.2017 | 10 | 1,589 | 14.05.2017 | 14 | 0,607 | 17.05.2017 | 18 | 0,714 |
| 08.05.2017 | 8  | 0,483 | 11.05.2017 | 11 | 1,474 | 14.05.2017 | 15 | 0,580 | 17.05.2017 | 19 | 0,662 |
| 08.05.2017 | 9  | 0,495 | 11.05.2017 | 12 | 1,415 | 14.05.2017 | 16 | 0,586 | 17.05.2017 | 20 | 0,644 |
| 08.05.2017 | 10 | 0,487 | 11.05.2017 | 13 | 1,341 | 14.05.2017 | 17 | 0,586 | 17.05.2017 | 21 | 0,695 |
| 08.05.2017 | 11 | 0,509 | 11.05.2017 | 14 | 1,248 | 14.05.2017 | 18 | 0,595 | 17.05.2017 | 22 | 0,722 |
| 08.05.2017 | 12 | 0,536 | 11.05.2017 | 15 | 1,144 | 14.05.2017 | 19 | 0,591 | 17.05.2017 | 23 | 0,699 |
| 08.05.2017 | 13 | 0,604 | 11.05.2017 | 16 | 1,035 | 14.05.2017 | 20 | 0,613 | 17.05.2017 | 24 | 0,699 |
| 08.05.2017 | 14 | 0,577 | 11.05.2017 | 17 | 0,975 | 14.05.2017 | 21 | 0,654 | 18.05.2017 | 1  | 0,825 |
| 08.05.2017 | 15 | 0,574 | 11.05.2017 | 18 | 0,882 | 14.05.2017 | 22 | 0,687 | 18.05.2017 | 2  | 0,581 |
| 08.05.2017 | 16 | 0,617 | 11.05.2017 | 19 | 0,828 | 14.05.2017 | 23 | 0,684 | 18.05.2017 | 3  | 0,521 |
| 08.05.2017 | 17 | 0,622 | 11.05.2017 | 20 | 0,810 | 14.05.2017 | 24 | 0,684 | 18.05.2017 | 4  | 0,504 |
| 08.05.2017 | 18 | 0,584 | 11.05.2017 | 21 | 0,844 | 15.05.2017 | 1  | 0,655 | 18.05.2017 | 5  | 0,485 |
| 08.05.2017 | 19 | 0,610 | 11.05.2017 | 22 | 0,851 | 15.05.2017 | 2  | 0,603 | 18.05.2017 | 6  | 0,584 |
| 08.05.2017 | 20 | 0,634 | 11.05.2017 | 23 | 0,848 | 15.05.2017 | 3  | 0,547 | 18.05.2017 | 7  | 0,884 |
| 08.05.2017 | 21 | 0,703 | 12.05.2017 | 24 | 0,827 | 15.05.2017 | 4  | 0,536 | 18.05.2017 | 8  | 1,108 |
| 08.05.2017 | 22 | 0,723 | 12.05.2017 | 1  | 0,708 | 15.05.2017 | 5  | 0,535 | 18.05.2017 | 9  | 1,241 |
| 08.05.2017 | 23 | 0,706 | 12.05.2017 | 2  | 0,625 | 15.05.2017 | 6  | 0,648 | 18.05.2017 | 10 | 1,300 |
| 08.05.2017 | 24 | 0,692 | 12.05.2017 | 3  | 0,587 | 15.05.2017 | 7  | 0,686 | 18.05.2017 | 11 | 1,293 |
| 09.05.2017 | 1  | 0,638 | 12.05.2017 | 4  | 0,570 | 15.05.2017 | 8  | 1,021 | 18.05.2017 | 12 | 1,233 |
| 09.05.2017 | 2  | 0,581 | 12.05.2017 | 5  | 0,553 | 15.05.2017 | 9  | 1,071 | 18.05.2017 | 13 | 1,127 |
| 09.05.2017 | 3  | 0,560 | 12.05.2017 | 6  | 0,669 | 15.05.2017 | 10 | 1,127 | 18.05.2017 | 14 | 0,978 |
| 09.05.2017 | 4  | 0,530 | 12.05.2017 | 7  | 0,930 | 15.05.2017 | 11 | 1,135 | 18.05.2017 | 15 | 0,918 |
| 09.05.2017 | 5  | 0,515 | 12.05.2017 | 8  | 1,171 | 15.05.2017 | 12 | 1,176 | 18.05.2017 | 16 | 0,864 |
| 09.05.2017 | 6  | 0,584 | 12.05.2017 | 9  | 1,345 | 15.05.2017 | 13 | 1,097 | 18.05.2017 | 17 | 0,772 |
| 09.05.2017 | 7  | 0,898 | 12.05.2017 | 10 | 1,437 | 15.05.2017 | 14 | 0,986 | 18.05.2017 | 18 | 0,717 |
| 09.05.2017 | 8  | 1,172 | 12.05.2017 | 11 | 1,438 | 15.05.2017 | 15 | 0,884 | 18.05.2017 | 19 | 0,689 |
| 09.05.2017 | 9  | 1,435 | 12.05.2017 | 12 | 1,381 | 15.05.2017 | 16 | 0,864 | 18.05.2017 | 20 | 0,677 |
| 09.05.2017 | 10 | 1,533 | 12.05.2017 | 13 | 1,121 | 15.05.2017 | 17 | 0,783 | 18.05.2017 | 21 | 0,708 |
| 09.05.2017 | 11 | 1,416 | 12.05.2017 | 14 | 0,988 | 15.05.2017 | 18 | 0,714 | 18.05.2017 | 22 | 0,739 |
| 09.05.2017 | 12 | 1,355 | 12.05.2017 | 15 | 0,896 | 15.05.2017 | 19 | 0,682 | 18.05.2017 | 23 | 0,714 |
| 09.05.2017 | 13 | 1,417 | 12.05.2017 | 16 | 0,827 | 15.05.2017 | 20 | 0,644 | 18.05.2017 | 24 | 0,877 |
| 09.05.2017 | 14 | 1,380 | 12.05.2017 | 17 | 0,726 | 15.05.2017 | 21 | 0,695 | 19.05.2017 | 1  | 0,617 |
| 09.05.2017 | 15 | 1,330 | 12.05.2017 | 18 | 0,687 | 15.05.2017 | 22 | 0,722 | 19.05.2017 | 2  | 0,554 |
| 09.05.2017 | 16 | 1,178 | 12.05.2017 | 19 | 0,628 | 15.05.2017 | 23 | 0,699 | 19.05.2017 | 3  | 0,514 |
| 09.05.2017 | 17 | 0,972 | 12.05.2017 | 20 | 0,617 | 15.05.2017 | 24 | 0,690 | 19.05.2017 | 4  | 0,484 |
| 09.05.2017 | 18 | 0,842 | 12.05.2017 | 21 | 0,619 | 16.05.2017 | 1  | 0,625 | 19.05.2017 | 5  | 0,485 |
| 09.05.2017 | 19 | 0,813 | 12.05.2017 | 22 | 0,609 | 16.05.2017 | 2  | 0,561 | 19.05.2017 | 6  | 0,590 |
| 09.05.2017 | 20 | 0,792 | 12.05.2017 | 23 | 0,602 | 16.05.2017 | 3  | 0,521 | 19.05.2017 | 7  | 0,868 |
| 09.05.2017 | 21 | 0,800 | 13.05.2017 | 24 | 0,592 | 16.05.2017 | 4  | 0,504 | 19.05.2017 | 8  | 1,054 |
| 09.05.2017 | 22 | 0,780 | 13.05.2017 | 1  | 0,571 | 16.05.2017 | 5  | 0,485 | 19.05.2017 | 9  | 1,115 |
| 09.05.2017 | 23 | 0,737 | 13.05.2017 | 2  | 0,561 | 16.05.2017 | 6  | 0,584 | 19.05.2017 | 10 | 1,132 |
| 09.05.2017 | 24 | 0,709 | 13.05.2017 | 3  | 0,538 | 16.05.2017 | 7  | 0,884 | 19.05.2017 | 11 | 1,086 |
| 10.05.2017 | 1  | 0,838 | 13.05.2017 | 4  | 0,534 | 16.05.2017 | 8  | 1,108 | 19.05.2017 | 12 | 1,069 |
| 10.05.2017 | 2  | 0,581 | 13.05.2017 | 5  | 0,515 | 16.05.2017 | 9  | 1,241 | 19.05.2017 | 13 | 0,899 |
| 10.05.2017 | 3  | 0,560 | 13.05.2017 | 6  | 0,502 | 16.05.2017 | 10 | 1,309 | 19.05.2017 | 14 | 0,747 |
| 10.05.2017 | 4  | 0,530 | 13.05.2017 | 7  | 0,499 | 16.05.2017 | 11 | 1,293 | 19.05.2017 | 15 | 0,667 |
| 10.05.2017 | 5  | 0,515 | 13.05.2017 | 8  | 0,523 | 16.05.2017 | 12 | 1,233 | 19.05.2017 | 16 | 0,650 |
| 10.05.2017 | 6  | 0,584 | 13.05.2017 | 9  | 0,545 | 16.05.2017 | 13 | 1,097 | 19.05.2017 | 17 | 0,599 |
| 10.05.2017 | 7  | 0,898 | 13.05.2017 | 10 | 0,521 | 16.05.2017 | 14 | 0,986 | 19.05.2017 | 18 | 0,548 |
| 10.05.2017 | 8  | 1,172 | 13.05.2017 | 11 | 0,543 | 16.05.2017 | 15 | 0,884 | 19.05.2017 | 19 | 0,520 |
| 10.05.2017 | 9  | 1,435 | 13.05.2017 | 12 | 0,580 | 16.05.2017 | 16 | 0,864 | 19.05.2017 | 20 | 0,514 |
| 10.05.2017 | 10 | 1,533 | 13.05.2017 | 13 | 0,604 | 16.05.2017 | 17 | 0,783 | 19.05.2017 | 21 | 0,518 |
| 10.05.2017 | 11 | 1,416 | 13.05.2017 | 14 | 0,594 | 16.05.2017 | 18 | 0,714 | 19.05.2017 | 22 | 0,534 |
| 10.05.2017 | 12 | 1,355 | 13.05.2017 | 15 | 0,585 | 16.05.2017 | 19 | 0,682 | 19.05.2017 | 23 | 0,522 |
| 10.05.2017 | 13 | 1,430 | 13.05.2017 | 16 | 0,601 | 16.05.2017 | 20 | 0,644 | 19.05.2017 | 24 | 0,515 |
| 10.05.2017 | 14 | 1,405 | 13.05.2017 | 17 | 0,621 | 16.05.2017 | 21 | 0,695 | 20.05.2017 | 1  | 0,498 |
| 10.05.2017 | 15 | 1,376 | 13.05.2017 | 18 | 0,593 | 16.05.2017 | 22 | 0,722 | 20.05.2017 | 2  | 0,473 |
| 10.05.2017 | 16 | 1,237 | 13.05.2017 | 19 | 0,619 | 16.05.2017 | 23 | 0,699 | 20.05.2017 | 3  | 0,459 |
| 10.05.2017 | 17 | 1,001 | 13.05.2017 | 20 | 0,609 | 16.05.2017 | 24 | 0,698 | 20.05.2017 | 4  | 0,450 |
|            |    |       |            | 21 | 0,640 | 17.05.2017 | 1  | 0,625 | 20.05.2017 | 5  | 0,435 |





|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 10.05.2017 | 18 | 0,876 | 13.05.2017 | 22 | 0,625 | 17.05.2017 | 2  | 0,561 | 20.05.2017 | 6  | 0,428 |
| 20.05.2017 | 7  | 0,430 | 23.05.2017 | 11 | 1,094 | 26.05.2017 | 15 | 0,752 | 29.05.2017 | 19 | 0,682 |
| 20.05.2017 | 8  | 0,446 | 23.05.2017 | 12 | 1,090 | 26.05.2017 | 16 | 0,703 | 29.05.2017 | 20 | 0,639 |
| 20.05.2017 | 9  | 0,465 | 23.05.2017 | 13 | 1,048 | 26.05.2017 | 17 | 0,638 | 29.05.2017 | 21 | 0,656 |
| 20.05.2017 | 10 | 0,481 | 23.05.2017 | 14 | 0,955 | 26.05.2017 | 18 | 0,583 | 29.05.2017 | 22 | 0,669 |
| 20.05.2017 | 11 | 0,500 | 23.05.2017 | 15 | 0,840 | 26.05.2017 | 19 | 0,544 | 29.05.2017 | 23 | 0,637 |
| 20.05.2017 | 12 | 0,514 | 23.05.2017 | 16 | 0,820 | 26.05.2017 | 20 | 0,509 | 29.05.2017 | 24 | 0,609 |
| 20.05.2017 | 13 | 0,526 | 23.05.2017 | 17 | 0,734 | 26.05.2017 | 21 | 0,508 | 30.05.2017 | 1  | 0,555 |
| 20.05.2017 | 14 | 0,521 | 23.05.2017 | 18 | 0,661 | 26.05.2017 | 27 | 0,522 | 30.05.2017 | 2  | 0,513 |
| 20.05.2017 | 15 | 0,521 | 23.05.2017 | 19 | 0,650 | 26.05.2017 | 23 | 0,504 | 30.05.2017 | 3  | 0,481 |
| 20.05.2017 | 16 | 0,559 | 23.05.2017 | 20 | 0,642 | 26.05.2017 | 24 | 0,495 | 30.05.2017 | 4  | 0,473 |
| 20.05.2017 | 17 | 0,535 | 23.05.2017 | 21 | 0,672 | 27.05.2017 | 1  | 0,481 | 30.05.2017 | 5  | 0,459 |
| 20.05.2017 | 18 | 0,546 | 23.05.2017 | 22 | 0,691 | 27.05.2017 | 2  | 0,457 | 30.05.2017 | 6  | 0,545 |
| 20.05.2017 | 19 | 0,543 | 23.05.2017 | 23 | 0,665 | 27.05.2017 | 3  | 0,432 | 30.05.2017 | 7  | 0,795 |
| 20.05.2017 | 20 | 0,541 | 23.05.2017 | 24 | 0,632 | 27.05.2017 | 4  | 0,422 | 30.05.2017 | 8  | 0,976 |
| 20.05.2017 | 21 | 0,579 | 24.05.2017 | 1  | 0,600 | 27.05.2017 | 5  | 0,412 | 30.05.2017 | 9  | 1,091 |
| 20.05.2017 | 22 | 0,600 | 24.05.2017 | 2  | 0,538 | 27.05.2017 | 6  | 0,399 | 30.05.2017 | 10 | 1,180 |
| 20.05.2017 | 23 | 0,585 | 24.05.2017 | 3  | 0,502 | 27.05.2017 | 7  | 0,416 | 30.05.2017 | 11 | 1,347 |
| 20.05.2017 | 24 | 0,570 | 24.05.2017 | 4  | 0,487 | 27.05.2017 | 8  | 0,440 | 30.05.2017 | 12 | 1,246 |
| 21.05.2017 | 1  | 0,541 | 24.05.2017 | 5  | 0,473 | 27.05.2017 | 9  | 0,477 | 30.05.2017 | 13 | 1,081 |
| 21.05.2017 | 2  | 0,519 | 24.05.2017 | 6  | 0,566 | 27.05.2017 | 10 | 0,484 | 30.05.2017 | 14 | 0,989 |
| 21.05.2017 | 3  | 0,488 | 24.05.2017 | 7  | 0,769 | 27.05.2017 | 11 | 0,531 | 30.05.2017 | 15 | 0,898 |
| 21.05.2017 | 4  | 0,472 | 24.05.2017 | 8  | 0,952 | 27.05.2017 | 12 | 0,534 | 30.05.2017 | 16 | 0,866 |
| 21.05.2017 | 5  | 0,454 | 24.05.2017 | 9  | 1,061 | 27.05.2017 | 13 | 0,552 | 30.05.2017 | 17 | 0,774 |
| 21.05.2017 | 6  | 0,418 | 24.05.2017 | 10 | 1,091 | 27.05.2017 | 14 | 0,547 | 30.05.2017 | 18 | 0,727 |
| 21.05.2017 | 7  | 0,442 | 24.05.2017 | 11 | 1,094 | 27.05.2017 | 15 | 0,531 | 30.05.2017 | 19 | 0,682 |
| 21.05.2017 | 8  | 0,445 | 24.05.2017 | 12 | 1,090 | 27.05.2017 | 16 | 0,576 | 30.05.2017 | 20 | 0,639 |
| 21.05.2017 | 9  | 0,498 | 24.05.2017 | 13 | 1,048 | 27.05.2017 | 17 | 0,539 | 30.05.2017 | 21 | 0,656 |
| 21.05.2017 | 10 | 0,487 | 24.05.2017 | 14 | 0,955 | 27.05.2017 | 18 | 0,505 | 30.05.2017 | 22 | 0,669 |
| 21.05.2017 | 11 | 0,509 | 24.05.2017 | 15 | 0,840 | 27.05.2017 | 19 | 0,512 | 30.05.2017 | 23 | 0,637 |
| 21.05.2017 | 12 | 0,497 | 24.05.2017 | 16 | 0,820 | 27.05.2017 | 20 | 0,523 | 30.05.2017 | 24 | 0,609 |
| 21.05.2017 | 13 | 0,521 | 24.05.2017 | 17 | 0,734 | 27.05.2017 | 21 | 0,531 | 31.05.2017 | 1  | 0,555 |
| 21.05.2017 | 14 | 0,531 | 24.05.2017 | 18 | 0,681 | 27.05.2017 | 22 | 0,548 | 31.05.2017 | 2  | 0,513 |
| 21.05.2017 | 15 | 0,522 | 24.05.2017 | 19 | 0,656 | 27.05.2017 | 23 | 0,540 | 31.05.2017 | 3  | 0,481 |
| 21.05.2017 | 16 | 0,538 | 24.05.2017 | 20 | 0,642 | 27.05.2017 | 24 | 0,535 | 31.05.2017 | 4  | 0,473 |
| 21.05.2017 | 17 | 0,515 | 24.05.2017 | 21 | 0,672 | 28.05.2017 | 1  | 0,491 | 31.05.2017 | 5  | 0,459 |
| 21.05.2017 | 18 | 0,523 | 24.05.2017 | 22 | 0,691 | 28.05.2017 | 2  | 0,463 | 31.05.2017 | 6  | 0,545 |
| 21.05.2017 | 19 | 0,538 | 24.05.2017 | 23 | 0,665 | 28.05.2017 | 3  | 0,441 | 31.05.2017 | 7  | 0,795 |
| 21.05.2017 | 20 | 0,545 | 24.05.2017 | 24 | 0,632 | 28.05.2017 | 4  | 0,432 | 31.05.2017 | 8  | 0,976 |
| 21.05.2017 | 21 | 0,605 | 25.05.2017 | 1  | 0,600 | 28.05.2017 | 5  | 0,415 | 31.05.2017 | 9  | 1,091 |
| 21.05.2017 | 22 | 0,684 | 25.05.2017 | 2  | 0,538 | 28.05.2017 | 6  | 0,416 | 31.05.2017 | 10 | 1,180 |
| 21.05.2017 | 23 | 0,681 | 25.05.2017 | 3  | 0,502 | 28.05.2017 | 7  | 0,434 | 31.05.2017 | 11 | 1,347 |
| 21.05.2017 | 24 | 0,646 | 25.05.2017 | 4  | 0,487 | 28.05.2017 | 8  | 0,420 | 31.05.2017 | 12 | 1,246 |
| 22.05.2017 | 1  | 0,594 | 25.05.2017 | 5  | 0,473 | 28.05.2017 | 9  | 0,439 | 31.05.2017 | 13 | 1,081 |
| 22.05.2017 | 2  | 0,538 | 25.05.2017 | 6  | 0,566 | 28.05.2017 | 10 | 0,467 | 31.05.2017 | 14 | 0,989 |
| 22.05.2017 | 3  | 0,506 | 25.05.2017 | 7  | 0,769 | 28.05.2017 | 11 | 0,459 | 31.05.2017 | 15 | 0,898 |
| 22.05.2017 | 4  | 0,493 | 25.05.2017 | 8  | 0,952 | 28.05.2017 | 12 | 0,482 | 31.05.2017 | 16 | 0,866 |
| 22.05.2017 | 5  | 0,470 | 25.05.2017 | 9  | 1,061 | 28.05.2017 | 13 | 0,493 | 31.05.2017 | 17 | 0,774 |
| 22.05.2017 | 6  | 0,584 | 25.05.2017 | 10 | 1,091 | 28.05.2017 | 14 | 0,493 | 31.05.2017 | 18 | 0,727 |
| 22.05.2017 | 7  | 0,751 | 25.05.2017 | 11 | 1,094 | 28.05.2017 | 15 | 0,486 | 31.05.2017 | 19 | 0,682 |
| 22.05.2017 | 8  | 0,941 | 25.05.2017 | 12 | 1,090 | 28.05.2017 | 16 | 0,489 | 31.05.2017 | 20 | 0,639 |
| 22.05.2017 | 9  | 1,031 | 25.05.2017 | 13 | 1,065 | 28.05.2017 | 17 | 0,485 | 31.05.2017 | 21 | 0,656 |
| 22.05.2017 | 10 | 1,087 | 25.05.2017 | 14 | 1,042 | 28.05.2017 | 18 | 0,486 | 31.05.2017 | 22 | 0,669 |
| 22.05.2017 | 11 | 1,058 | 25.05.2017 | 15 | 1,156 | 28.05.2017 | 19 | 0,511 | 31.05.2017 | 23 | 0,637 |
| 22.05.2017 | 12 | 1,060 | 25.05.2017 | 16 | 1,045 | 28.05.2017 | 20 | 0,525 | 31.05.2017 | 24 | 0,609 |
| 22.05.2017 | 13 | 1,048 | 25.05.2017 | 17 | 0,855 | 28.05.2017 | 21 | 0,559 | 01.06.2017 | 1  | 0,555 |
| 22.05.2017 | 14 | 0,955 | 25.05.2017 | 18 | 0,758 | 28.05.2017 | 22 | 0,610 | 01.06.2017 | 2  | 0,513 |
| 22.05.2017 | 15 | 0,840 | 25.05.2017 | 19 | 0,704 | 28.05.2017 | 23 | 0,585 | 01.06.2017 | 3  | 0,481 |
| 22.05.2017 | 16 | 0,820 | 25.05.2017 | 20 | 0,653 | 28.05.2017 | 24 | 0,557 | 01.06.2017 | 4  | 0,473 |
| 22.05.2017 | 17 | 0,734 | 25.05.2017 | 21 | 0,678 | 28.05.2017 | 1  | 0,508 | 01.06.2017 | 5  | 0,459 |
| 22.05.2017 | 18 | 0,681 | 25.05.2017 | 22 | 0,717 | 29.05.2017 | 2  | 0,468 | 01.06.2017 | 6  | 0,545 |
| 22.05.2017 | 19 | 0,656 | 25.05.2017 | 23 | 0,680 | 29.05.2017 | 3  | 0,438 | 01.06.2017 | 7  | 0,795 |
| 22.05.2017 | 20 | 0,642 | 25.05.2017 | 24 | 0,639 | 29.05.2017 | 4  | 0,435 | 01.06.2017 | 8  | 0,976 |
| 22.05.2017 | 21 | 0,672 | 26.05.2017 | 1  | 0,575 | 29.05.2017 | 5  | 0,422 | 01.06.2017 | 9  | 1,091 |
| 22.05.2017 | 22 | 0,691 | 26.05.2017 | 2  | 0,525 | 29.05.2017 | 6  | 0,515 | 01.06.2017 | 10 | 1,180 |
| 22.05.2017 | 23 | 0,665 | 26.05.2017 | 3  | 0,480 | 29.05.2017 | 7  | 0,773 | 01.06.2017 | 11 | 1,347 |
| 22.05.2017 | 24 | 0,632 | 26.05.2017 | 4  | 0,470 | 29.05.2017 | 8  | 0,990 | 01.06.2017 | 12 | 1,246 |
| 23.05.2017 | 1  | 0,600 | 26.05.2017 | 5  | 0,457 | 29.05.2017 | 9  | 1,105 | 01.06.2017 | 13 | 1,204 |
| 23.05.2017 | 2  | 0,538 | 26.05.2017 | 6  | 0,542 | 29.05.2017 | 10 | 1,231 | 01.06.2017 | 14 | 1,101 |
| 23.05.2017 | 3  | 0,502 | 26.05.2017 | 7  | 0,749 | 29.05.2017 | 11 | 1,222 | 01.06.2017 | 15 | 0,942 |



|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 23.05.2017 | 4  | 0,487 | 26.05.2017 | 8  | 0,931 | 29.05.2017 | 12 | 1,155 | 01.06.2017 | 16 | 0,889 |
| 23.05.2017 | 5  | 0,473 | 26.05.2017 | 9  | 1,040 | 29.05.2017 | 13 | 1,081 | 01.06.2017 | 17 | 0,767 |
| 23.05.2017 | 6  | 0,566 | 26.05.2017 | 10 | 1,141 | 29.05.2017 | 14 | 0,989 | 01.06.2017 | 18 | 0,708 |
| 23.05.2017 | 7  | 0,769 | 26.05.2017 | 11 | 1,098 | 29.05.2017 | 15 | 0,898 | 01.06.2017 | 19 | 0,673 |
| 23.05.2017 | 8  | 0,952 | 26.05.2017 | 12 | 1,056 | 29.05.2017 | 16 | 0,866 | 01.06.2017 | 20 | 0,634 |
| 23.05.2017 | 9  | 1,061 | 26.05.2017 | 13 | 0,998 | 29.05.2017 | 17 | 0,774 | 01.06.2017 | 21 | 0,556 |
| 01.06.2017 | 23 | 1,091 | 26.05.2017 | 14 | 0,844 | 29.05.2017 | 18 | 0,727 | 01.06.2017 | 22 | 0,716 |
| 01.06.2017 | 24 | 0,673 | 05.06.2017 | 3  | 0,424 | 08.06.2017 | 7  | 0,668 | 11.06.2017 | 11 | 0,442 |
| 02.06.2017 | 1  | 0,639 | 05.06.2017 | 4  | 0,418 | 08.06.2017 | 8  | 0,657 | 11.06.2017 | 12 | 0,447 |
| 02.06.2017 | 2  | 0,580 | 05.06.2017 | 5  | 0,416 | 08.06.2017 | 9  | 0,642 | 11.06.2017 | 13 | 0,468 |
| 02.06.2017 | 3  | 0,527 | 05.06.2017 | 6  | 0,537 | 08.06.2017 | 10 | 1,046 | 11.06.2017 | 14 | 0,463 |
| 02.06.2017 | 4  | 0,507 | 05.06.2017 | 7  | 0,722 | 08.06.2017 | 11 | 1,024 | 11.06.2017 | 15 | 0,452 |
| 02.06.2017 | 5  | 0,480 | 05.06.2017 | 8  | 0,914 | 08.06.2017 | 12 | 0,971 | 11.06.2017 | 16 | 0,475 |
| 02.06.2017 | 6  | 0,473 | 05.06.2017 | 9  | 0,979 | 08.06.2017 | 13 | 0,970 | 11.06.2017 | 17 | 0,478 |
| 02.06.2017 | 7  | 0,544 | 05.06.2017 | 10 | 0,990 | 08.06.2017 | 14 | 0,852 | 11.06.2017 | 18 | 0,465 |
| 02.06.2017 | 8  | 0,764 | 05.06.2017 | 11 | 1,000 | 08.06.2017 | 15 | 0,754 | 11.06.2017 | 19 | 0,483 |
| 02.06.2017 | 9  | 1,002 | 05.06.2017 | 12 | 0,970 | 08.06.2017 | 16 | 0,712 | 11.06.2017 | 20 | 0,479 |
| 02.06.2017 | 10 | 1,091 | 05.06.2017 | 13 | 0,884 | 08.06.2017 | 17 | 0,654 | 11.06.2017 | 21 | 0,473 |
| 02.06.2017 | 11 | 1,152 | 05.06.2017 | 14 | 0,817 | 08.06.2017 | 18 | 0,608 | 11.06.2017 | 22 | 0,524 |
| 02.06.2017 | 12 | 1,127 | 05.06.2017 | 15 | 0,737 | 08.06.2017 | 19 | 0,610 | 11.06.2017 | 23 | 0,541 |
| 02.06.2017 | 13 | 1,125 | 05.06.2017 | 16 | 0,708 | 08.06.2017 | 20 | 0,609 | 11.06.2017 | 24 | 0,505 |
| 02.06.2017 | 14 | 0,852 | 05.06.2017 | 17 | 0,648 | 08.06.2017 | 21 | 0,580 | 12.06.2017 | 1  | 0,474 |
| 02.06.2017 | 15 | 0,733 | 05.06.2017 | 18 | 0,577 | 08.06.2017 | 22 | 0,626 | 12.06.2017 | 2  | 0,448 |
| 02.06.2017 | 16 | 0,656 | 05.06.2017 | 19 | 0,580 | 08.06.2017 | 23 | 0,608 | 12.06.2017 | 3  | 0,438 |
| 02.06.2017 | 17 | 0,612 | 05.06.2017 | 20 | 0,547 | 08.06.2017 | 24 | 0,558 | 12.06.2017 | 4  | 0,433 |
| 02.06.2017 | 18 | 0,566 | 05.06.2017 | 21 | 0,566 | 09.06.2017 | 1  | 0,512 | 12.06.2017 | 5  | 0,424 |
| 02.06.2017 | 19 | 0,515 | 05.06.2017 | 22 | 0,593 | 09.06.2017 | 2  | 0,485 | 12.06.2017 | 6  | 0,478 |
| 02.06.2017 | 20 | 0,474 | 05.06.2017 | 23 | 0,574 | 09.06.2017 | 3  | 0,457 | 12.06.2017 | 7  | 0,715 |
| 02.06.2017 | 21 | 0,457 | 05.06.2017 | 24 | 0,542 | 09.06.2017 | 4  | 0,448 | 12.06.2017 | 8  | 0,871 |
| 02.06.2017 | 22 | 0,466 | 06.06.2017 | 1  | 0,494 | 09.06.2017 | 5  | 0,428 | 12.06.2017 | 9  | 0,968 |
| 02.06.2017 | 23 | 0,502 | 06.06.2017 | 2  | 0,462 | 09.06.2017 | 6  | 0,495 | 12.06.2017 | 10 | 0,979 |
| 02.06.2017 | 24 | 0,517 | 06.06.2017 | 3  | 0,443 | 09.06.2017 | 7  | 0,734 | 12.06.2017 | 11 | 0,975 |
| 03.06.2017 | 1  | 0,484 | 06.06.2017 | 4  | 0,450 | 09.06.2017 | 8  | 0,995 | 12.06.2017 | 12 | 0,910 |
| 03.06.2017 | 2  | 0,453 | 06.06.2017 | 5  | 0,450 | 09.06.2017 | 9  | 0,971 | 12.06.2017 | 13 | 0,781 |
| 03.06.2017 | 3  | 0,440 | 06.06.2017 | 6  | 0,493 | 09.06.2017 | 10 | 0,999 | 12.06.2017 | 14 | 0,677 |
| 03.06.2017 | 4  | 0,435 | 06.06.2017 | 7  | 0,568 | 09.06.2017 | 11 | 1,027 | 12.06.2017 | 15 | 0,656 |
| 03.06.2017 | 5  | 0,451 | 06.06.2017 | 8  | 0,857 | 09.06.2017 | 12 | 1,043 | 12.06.2017 | 16 | 0,582 |
| 03.06.2017 | 6  | 0,439 | 06.06.2017 | 9  | 0,942 | 09.06.2017 | 13 | 0,836 | 12.06.2017 | 17 | 0,544 |
| 03.06.2017 | 7  | 0,434 | 06.06.2017 | 10 | 1,046 | 09.06.2017 | 14 | 0,686 | 12.06.2017 | 18 | 0,528 |
| 03.06.2017 | 8  | 0,468 | 06.06.2017 | 11 | 1,024 | 09.06.2017 | 15 | 0,601 | 12.06.2017 | 19 | 0,509 |
| 03.06.2017 | 9  | 0,453 | 06.06.2017 | 12 | 0,971 | 09.06.2017 | 16 | 0,604 | 12.06.2017 | 20 | 0,517 |
| 03.06.2017 | 10 | 0,507 | 06.06.2017 | 13 | 0,884 | 09.06.2017 | 17 | 0,554 | 12.06.2017 | 21 | 0,536 |
| 03.06.2017 | 11 | 0,533 | 06.06.2017 | 14 | 0,817 | 09.06.2017 | 18 | 0,474 | 12.06.2017 | 22 | 0,523 |
| 03.06.2017 | 12 | 0,543 | 06.06.2017 | 15 | 0,737 | 09.06.2017 | 19 | 0,462 | 12.06.2017 | 23 | 0,499 |
| 03.06.2017 | 13 | 0,563 | 06.06.2017 | 16 | 0,708 | 09.06.2017 | 20 | 0,468 | 13.06.2017 | 1  | 0,486 |
| 03.06.2017 | 14 | 0,568 | 06.06.2017 | 17 | 0,648 | 09.06.2017 | 21 | 0,483 | 13.06.2017 | 2  | 0,452 |
| 03.06.2017 | 15 | 0,582 | 06.06.2017 | 18 | 0,577 | 09.06.2017 | 22 | 0,454 | 13.06.2017 | 3  | 0,448 |
| 03.06.2017 | 16 | 0,565 | 06.06.2017 | 19 | 0,560 | 09.06.2017 | 23 | 0,444 | 13.06.2017 | 4  | 0,448 |
| 03.06.2017 | 17 | 0,568 | 06.06.2017 | 20 | 0,547 | 09.06.2017 | 24 | 0,433 | 13.06.2017 | 5  | 0,478 |
| 03.06.2017 | 18 | 0,547 | 06.06.2017 | 21 | 0,566 | 10.06.2017 | 1  | 0,423 | 13.06.2017 | 6  | 0,635 |
| 03.06.2017 | 19 | 0,514 | 06.06.2017 | 22 | 0,593 | 10.06.2017 | 2  | 0,427 | 13.06.2017 | 7  | 0,867 |
| 03.06.2017 | 20 | 0,493 | 06.06.2017 | 23 | 0,574 | 10.06.2017 | 3  | 0,394 | 13.06.2017 | 8  | 0,986 |
| 03.06.2017 | 21 | 0,491 | 06.06.2017 | 24 | 0,542 | 10.06.2017 | 4  | 0,393 | 13.06.2017 | 9  | 0,982 |
| 03.06.2017 | 22 | 0,508 | 07.06.2017 | 1  | 0,494 | 10.06.2017 | 5  | 0,410 | 13.06.2017 | 10 | 1,009 |
| 03.06.2017 | 23 | 0,535 | 07.06.2017 | 2  | 0,462 | 10.06.2017 | 6  | 0,420 | 13.06.2017 | 11 | 0,951 |
| 03.06.2017 | 24 | 0,522 | 07.06.2017 | 3  | 0,443 | 10.06.2017 | 7  | 0,435 | 13.06.2017 | 12 | 0,910 |
| 04.06.2017 | 1  | 0,487 | 07.06.2017 | 4  | 0,450 | 10.06.2017 | 8  | 0,432 | 13.06.2017 | 13 | 0,781 |
| 04.06.2017 | 2  | 0,468 | 07.06.2017 | 5  | 0,450 | 10.06.2017 | 9  | 0,445 | 13.06.2017 | 14 | 0,677 |
| 04.06.2017 | 3  | 0,448 | 07.06.2017 | 6  | 0,493 | 10.06.2017 | 10 | 0,451 | 13.06.2017 | 15 | 0,658 |
| 04.06.2017 | 4  | 0,428 | 07.06.2017 | 7  | 0,668 | 10.06.2017 | 11 | 0,470 | 13.06.2017 | 16 | 0,582 |
| 04.06.2017 | 5  | 0,416 | 07.06.2017 | 8  | 0,857 | 10.06.2017 | 12 | 0,465 | 13.06.2017 | 17 | 0,544 |
| 04.06.2017 | 6  | 0,427 | 07.06.2017 | 9  | 0,942 | 10.06.2017 | 13 | 0,466 | 13.06.2017 | 18 | 0,528 |
| 04.06.2017 | 7  | 0,447 | 07.06.2017 | 10 | 1,046 | 10.06.2017 | 14 | 0,492 | 13.06.2017 | 19 | 0,509 |
| 04.06.2017 | 8  | 0,490 | 07.06.2017 | 11 | 1,024 | 10.06.2017 | 15 | 0,501 | 13.06.2017 | 20 | 0,517 |
| 04.06.2017 | 9  | 0,489 | 07.06.2017 | 12 | 0,971 | 10.06.2017 | 16 | 0,506 | 13.06.2017 | 21 | 0,536 |
| 04.06.2017 | 10 | 0,475 | 07.06.2017 | 13 | 0,884 | 10.06.2017 | 17 | 0,512 | 13.06.2017 | 22 | 0,523 |
| 04.06.2017 | 11 | 0,483 | 07.06.2017 | 14 | 0,817 | 10.06.2017 | 18 | 0,486 | 13.06.2017 | 23 | 0,499 |
| 04.06.2017 | 12 | 0,472 | 07.06.2017 | 15 | 0,737 | 10.06.2017 | 19 | 0,506 | 14.06.2017 | 1  | 0,466 |
| 04.06.2017 | 13 | 0,477 | 07.06.2017 | 16 | 0,708 | 10.06.2017 | 20 |       |            |    |       |
|            |    |       |            | 17 | 0,648 | 10.06.2017 | 21 |       |            |    |       |





|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 04.06.2017 | 14 | 0,482 | 07.06.2017 | 18 | 0,577 | 10.06.2017 | 22 | 0,509 | 14.06.2017 | 2  | 0,452 |
| 04.06.2017 | 15 | 0,474 | 07.06.2017 | 19 | 0,560 | 10.06.2017 | 23 | 0,514 | 14.06.2017 | 3  | 0,430 |
| 04.06.2017 | 16 | 0,494 | 07.06.2017 | 20 | 0,547 | 10.06.2017 | 24 | 0,512 | 14.06.2017 | 4  | 0,448 |
| 04.06.2017 | 17 | 0,476 | 07.06.2017 | 21 | 0,586 | 11.06.2017 | 1  | 0,489 | 14.06.2017 | 5  | 0,448 |
| 04.06.2017 | 18 | 0,468 | 07.06.2017 | 22 | 0,593 | 11.06.2017 | 2  | 0,474 | 14.06.2017 | 6  | 0,478 |
| 04.06.2017 | 19 | 0,470 | 07.06.2017 | 23 | 0,574 | 11.06.2017 | 3  | 0,443 | 14.06.2017 | 7  | 0,635 |
| 04.06.2017 | 20 | 0,486 | 07.06.2017 | 24 | 0,542 | 11.06.2017 | 4  | 0,432 | 14.06.2017 | 8  | 0,667 |
| 04.06.2017 | 21 | 0,502 | 08.06.2017 | 1  | 0,494 | 11.06.2017 | 5  | 0,419 | 14.06.2017 | 9  | 0,966 |
| 04.06.2017 | 22 | 0,534 | 08.06.2017 | 2  | 0,462 | 11.06.2017 | 6  | 0,420 | 14.06.2017 | 10 | 0,982 |
| 04.06.2017 | 23 | 0,537 | 08.06.2017 | 3  | 0,443 | 11.06.2017 | 7  | 0,412 | 14.06.2017 | 11 | 1,009 |
| 04.06.2017 | 24 | 0,516 | 08.06.2017 | 4  | 0,450 | 11.06.2017 | 8  | 0,426 | 14.06.2017 | 12 | 0,951 |
| 05.06.2017 | 1  | 0,472 | 08.06.2017 | 5  | 0,450 | 11.06.2017 | 9  | 0,443 | 14.06.2017 | 13 | 0,910 |
| 05.06.2017 | 2  | 0,438 | 08.06.2017 | 6  | 0,493 | 11.06.2017 | 10 | 0,438 | 14.06.2017 | 14 | 0,781 |
| 14.06.2017 | 15 | 0,677 | 17.06.2017 | 19 | 0,509 | 20.06.2017 | 23 | 0,522 | 24.06.2017 | 3  | 0,394 |
| 14.06.2017 | 16 | 0,658 | 17.06.2017 | 20 | 0,487 | 20.06.2017 | 24 | 0,492 | 24.06.2017 | 4  | 0,385 |
| 14.06.2017 | 17 | 0,582 | 17.06.2017 | 21 | 0,518 | 21.06.2017 | 1  | 0,462 | 24.06.2017 | 5  | 0,376 |
| 14.06.2017 | 18 | 0,544 | 17.06.2017 | 22 | 0,530 | 21.06.2017 | 2  | 0,437 | 24.06.2017 | 6  | 0,360 |
| 14.06.2017 | 19 | 0,528 | 17.06.2017 | 23 | 0,526 | 21.06.2017 | 3  | 0,423 | 24.06.2017 | 7  | 0,373 |
| 14.06.2017 | 20 | 0,509 | 17.06.2017 | 24 | 0,494 | 21.06.2017 | 4  | 0,428 | 24.06.2017 | 8  | 0,389 |
| 14.06.2017 | 21 | 0,517 | 18.06.2017 | 1  | 0,475 | 21.06.2017 | 5  | 0,428 | 24.06.2017 | 9  | 0,405 |
| 14.06.2017 | 22 | 0,536 | 18.06.2017 | 2  | 0,455 | 21.06.2017 | 6  | 0,510 | 24.06.2017 | 10 | 0,408 |
| 14.06.2017 | 23 | 0,523 | 18.06.2017 | 3  | 0,450 | 21.06.2017 | 7  | 0,741 | 24.06.2017 | 11 | 0,422 |
| 14.06.2017 | 24 | 0,498 | 18.06.2017 | 4  | 0,438 | 21.06.2017 | 8  | 0,965 | 24.06.2017 | 12 | 0,425 |
| 15.06.2017 | 1  | 0,466 | 18.06.2017 | 5  | 0,401 | 21.06.2017 | 9  | 1,019 | 24.06.2017 | 13 | 0,459 |
| 15.06.2017 | 2  | 0,452 | 18.06.2017 | 6  | 0,392 | 21.06.2017 | 10 | 0,991 | 24.06.2017 | 14 | 0,478 |
| 15.06.2017 | 3  | 0,430 | 18.06.2017 | 7  | 0,419 | 21.06.2017 | 11 | 0,934 | 24.06.2017 | 15 | 0,480 |
| 15.06.2017 | 4  | 0,448 | 18.06.2017 | 8  | 0,425 | 21.06.2017 | 12 | 0,903 | 24.06.2017 | 16 | 0,491 |
| 15.06.2017 | 5  | 0,448 | 18.06.2017 | 9  | 0,435 | 21.06.2017 | 13 | 0,934 | 24.06.2017 | 17 | 0,454 |
| 15.06.2017 | 6  | 0,478 | 18.06.2017 | 10 | 0,427 | 21.06.2017 | 14 | 0,840 | 24.06.2017 | 18 | 0,435 |
| 15.06.2017 | 7  | 0,635 | 18.06.2017 | 11 | 0,430 | 21.06.2017 | 15 | 0,704 | 24.06.2017 | 19 | 0,464 |
| 15.06.2017 | 8  | 0,867 | 18.06.2017 | 12 | 0,438 | 21.06.2017 | 16 | 0,646 | 24.06.2017 | 20 | 0,457 |
| 15.06.2017 | 9  | 0,966 | 18.06.2017 | 13 | 0,436 | 21.06.2017 | 17 | 0,597 | 24.06.2017 | 21 | 0,444 |
| 15.06.2017 | 10 | 0,982 | 18.06.2017 | 14 | 0,435 | 21.06.2017 | 18 | 0,550 | 24.06.2017 | 22 | 0,468 |
| 15.06.2017 | 11 | 1,009 | 18.06.2017 | 15 | 0,427 | 21.06.2017 | 19 | 0,542 | 24.06.2017 | 23 | 0,463 |
| 15.06.2017 | 12 | 0,951 | 18.06.2017 | 16 | 0,440 | 21.06.2017 | 20 | 0,518 | 24.06.2017 | 24 | 0,462 |
| 15.06.2017 | 13 | 0,898 | 18.06.2017 | 17 | 0,472 | 21.06.2017 | 21 | 0,517 | 25.06.2017 | 1  | 0,435 |
| 15.06.2017 | 14 | 0,744 | 18.06.2017 | 18 | 0,495 | 21.06.2017 | 22 | 0,533 | 25.06.2017 | 2  | 0,418 |
| 15.06.2017 | 15 | 0,664 | 18.06.2017 | 19 | 0,496 | 21.06.2017 | 23 | 0,522 | 25.06.2017 | 3  | 0,408 |
| 15.06.2017 | 16 | 0,645 | 18.06.2017 | 20 | 0,483 | 21.06.2017 | 24 | 0,492 | 25.06.2017 | 4  | 0,398 |
| 15.06.2017 | 17 | 0,591 | 18.06.2017 | 21 | 0,483 | 22.06.2017 | 1  | 0,462 | 25.06.2017 | 5  | 0,378 |
| 15.06.2017 | 18 | 0,543 | 18.06.2017 | 22 | 0,519 | 22.06.2017 | 2  | 0,437 | 25.06.2017 | 6  | 0,365 |
| 15.06.2017 | 19 | 0,526 | 18.06.2017 | 23 | 0,544 | 22.06.2017 | 3  | 0,423 | 25.06.2017 | 7  | 0,372 |
| 15.06.2017 | 20 | 0,518 | 18.06.2017 | 24 | 0,514 | 22.06.2017 | 4  | 0,429 | 25.06.2017 | 8  | 0,386 |
| 15.06.2017 | 21 | 0,516 | 19.06.2017 | 1  | 0,489 | 22.06.2017 | 5  | 0,428 | 25.06.2017 | 9  | 0,412 |
| 15.06.2017 | 22 | 0,562 | 19.06.2017 | 2  | 0,467 | 22.06.2017 | 6  | 0,510 | 25.06.2017 | 10 | 0,407 |
| 15.06.2017 | 23 | 0,543 | 19.06.2017 | 3  | 0,457 | 22.06.2017 | 7  | 0,741 | 25.06.2017 | 11 | 0,418 |
| 15.06.2017 | 24 | 0,509 | 19.06.2017 | 4  | 0,446 | 22.06.2017 | 8  | 0,965 | 25.06.2017 | 12 | 0,433 |
| 16.06.2017 | 1  | 0,467 | 19.06.2017 | 5  | 0,453 | 22.06.2017 | 9  | 1,019 | 25.06.2017 | 13 | 0,454 |
| 16.06.2017 | 2  | 0,436 | 19.06.2017 | 6  | 0,489 | 22.06.2017 | 10 | 0,991 | 25.06.2017 | 14 | 0,453 |
| 16.06.2017 | 3  | 0,421 | 19.06.2017 | 7  | 0,891 | 22.06.2017 | 11 | 0,934 | 25.06.2017 | 15 | 0,434 |
| 16.06.2017 | 4  | 0,414 | 19.06.2017 | 8  | 0,893 | 22.06.2017 | 12 | 0,903 | 25.06.2017 | 16 | 0,455 |
| 16.06.2017 | 5  | 0,401 | 19.06.2017 | 9  | 0,964 | 22.06.2017 | 13 | 0,876 | 25.06.2017 | 17 | 0,447 |
| 16.06.2017 | 6  | 0,472 | 19.06.2017 | 10 | 1,015 | 22.06.2017 | 14 | 0,834 | 25.06.2017 | 18 | 0,441 |
| 16.06.2017 | 7  | 0,580 | 19.06.2017 | 11 | 1,019 | 22.06.2017 | 15 | 0,745 | 25.06.2017 | 19 | 0,435 |
| 16.06.2017 | 8  | 0,896 | 19.06.2017 | 12 | 0,883 | 22.06.2017 | 16 | 0,666 | 25.06.2017 | 20 | 0,445 |
| 16.06.2017 | 9  | 0,960 | 19.06.2017 | 13 | 0,934 | 22.06.2017 | 17 | 0,589 | 25.06.2017 | 21 | 0,454 |
| 16.06.2017 | 10 | 0,946 | 19.06.2017 | 14 | 0,840 | 22.06.2017 | 18 | 0,547 | 25.06.2017 | 22 | 0,468 |
| 16.06.2017 | 11 | 0,997 | 19.06.2017 | 15 | 0,704 | 22.06.2017 | 19 | 0,564 | 25.06.2017 | 23 | 0,458 |
| 16.06.2017 | 12 | 1,030 | 19.06.2017 | 16 | 0,846 | 22.06.2017 | 20 | 0,540 | 25.06.2017 | 24 | 0,431 |
| 16.06.2017 | 13 | 0,851 | 19.06.2017 | 17 | 0,597 | 22.06.2017 | 21 | 0,536 | 26.06.2017 | 1  | 0,413 |
| 16.06.2017 | 14 | 0,748 | 19.06.2017 | 18 | 0,550 | 22.06.2017 | 22 | 0,585 | 26.06.2017 | 2  | 0,398 |
| 16.06.2017 | 15 | 0,634 | 19.06.2017 | 19 | 0,542 | 22.06.2017 | 23 | 0,567 | 26.06.2017 | 3  | 0,389 |
| 16.06.2017 | 16 | 0,591 | 19.06.2017 | 20 | 0,516 | 22.06.2017 | 24 | 0,524 | 26.06.2017 | 4  | 0,387 |
| 16.06.2017 | 17 | 0,548 | 19.06.2017 | 21 | 0,517 | 23.06.2017 | 1  | 0,487 | 26.06.2017 | 5  | 0,391 |
| 16.06.2017 | 18 | 0,489 | 19.06.2017 | 22 | 0,533 | 23.06.2017 | 2  | 0,451 | 26.06.2017 | 6  | 0,457 |
| 16.06.2017 | 19 | 0,469 | 19.06.2017 | 23 | 0,522 | 23.06.2017 | 3  | 0,430 | 26.06.2017 | 7  | 0,635 |
| 16.06.2017 | 20 | 0,470 | 19.06.2017 | 24 | 0,492 | 23.06.2017 | 4  | 0,427 | 26.06.2017 | 8  | 0,740 |
| 16.06.2017 | 21 | 0,461 | 20.06.2017 | 1  | 0,462 | 23.06.2017 | 5  | 0,403 | 26.06.2017 | 9  | 0,907 |
| 16.06.2017 | 22 | 0,468 | 20.06.2017 | 2  | 0,437 | 23.06.2017 | 6  | 0,464 | 26.06.2017 | 10 | 1,017 |
| 16.06.2017 | 23 | 0,472 | 20.06.2017 | 3  | 0,423 | 23.06.2017 | 7  | 0,650 | 26.06.2017 | 11 | 0,932 |



|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 16.06.2017 | 24 | 0,454 | 20.06.2017 | 4  | 0,429 | 23.06.2017 | 8  | 0,879 | 26.06.2017 | 12 | 0,920 |
| 17.06.2017 | 1  | 0,440 | 20.06.2017 | 5  | 0,428 | 23.06.2017 | 9  | 0,940 | 26.06.2017 | 13 | 0,930 |
| 17.06.2017 | 2  | 0,421 | 20.06.2017 | 6  | 0,510 | 23.06.2017 | 10 | 0,958 | 26.06.2017 | 14 | 0,787 |
| 17.06.2017 | 3  | 0,406 | 20.06.2017 | 7  | 0,741 | 23.06.2017 | 11 | 0,931 | 26.06.2017 | 15 | 0,662 |
| 17.06.2017 | 4  | 0,410 | 20.06.2017 | 8  | 0,965 | 23.06.2017 | 12 | 0,946 | 26.06.2017 | 16 | 0,618 |
| 17.06.2017 | 5  | 0,393 | 20.06.2017 | 9  | 1,019 | 23.06.2017 | 13 | 0,849 | 26.06.2017 | 17 | 0,546 |
| 17.06.2017 | 6  | 0,392 | 20.06.2017 | 10 | 0,991 | 23.06.2017 | 14 | 0,687 | 26.06.2017 | 18 | 0,501 |
| 17.06.2017 | 7  | 0,406 | 20.06.2017 | 11 | 0,934 | 23.06.2017 | 15 | 0,592 | 26.06.2017 | 19 | 0,479 |
| 17.06.2017 | 8  | 0,417 | 20.06.2017 | 12 | 0,903 | 23.06.2017 | 16 | 0,541 | 26.06.2017 | 20 | 0,500 |
| 17.06.2017 | 9  | 0,432 | 20.06.2017 | 13 | 0,934 | 23.06.2017 | 17 | 0,510 | 26.06.2017 | 21 | 0,507 |
| 17.06.2017 | 10 | 0,429 | 20.06.2017 | 14 | 0,840 | 23.06.2017 | 18 | 0,479 | 26.06.2017 | 22 | 0,512 |
| 17.06.2017 | 11 | 0,445 | 20.06.2017 | 15 | 0,704 | 23.06.2017 | 19 | 0,465 | 26.06.2017 | 23 | 0,483 |
| 17.06.2017 | 12 | 0,451 | 20.06.2017 | 16 | 0,646 | 23.06.2017 | 20 | 0,439 | 26.06.2017 | 24 | 0,454 |
| 17.06.2017 | 13 | 0,481 | 20.06.2017 | 17 | 0,597 | 23.06.2017 | 21 | 0,429 | 27.06.2017 | 1  | 0,430 |
| 17.06.2017 | 14 | 0,478 | 20.06.2017 | 18 | 0,550 | 23.06.2017 | 22 | 0,448 | 27.06.2017 | 2  | 0,404 |
| 17.06.2017 | 15 | 0,469 | 20.06.2017 | 19 | 0,542 | 23.06.2017 | 23 | 0,440 | 27.06.2017 | 3  | 0,394 |
| 17.06.2017 | 16 | 0,484 | 20.06.2017 | 20 | 0,516 | 23.06.2017 | 24 | 0,431 | 27.06.2017 | 4  | 0,383 |
| 17.06.2017 | 17 | 0,475 | 20.06.2017 | 21 | 0,517 | 24.06.2017 | 1  | 0,419 | 27.06.2017 | 5  | 0,383 |
| 17.06.2017 | 18 | 0,483 | 20.06.2017 | 22 | 0,533 | 24.06.2017 | 2  | 0,404 | 27.06.2017 | 6  | 0,413 |
| 27.06.2017 | 7  | 0,604 | 30.06.2017 | 11 | 0,819 | 03.07.2017 | 15 | 0,550 | 06.07.2017 | 19 | 0,515 |
| 27.06.2017 | 8  | 0,816 | 30.06.2017 | 12 | 0,803 | 03.07.2017 | 16 | 0,532 | 06.07.2017 | 20 | 0,501 |
| 27.06.2017 | 9  | 0,864 | 30.06.2017 | 13 | 0,777 | 03.07.2017 | 17 | 0,489 | 06.07.2017 | 21 | 0,483 |
| 27.06.2017 | 10 | 0,875 | 30.06.2017 | 14 | 0,689 | 03.07.2017 | 18 | 0,455 | 06.07.2017 | 22 | 0,518 |
| 27.06.2017 | 11 | 0,875 | 30.06.2017 | 15 | 0,550 | 03.07.2017 | 19 | 0,439 | 06.07.2017 | 23 | 0,493 |
| 27.06.2017 | 12 | 0,831 | 30.06.2017 | 16 | 0,532 | 03.07.2017 | 20 | 0,416 | 06.07.2017 | 24 | 0,458 |
| 27.06.2017 | 13 | 0,930 | 30.06.2017 | 17 | 0,488 | 03.07.2017 | 21 | 0,412 | 07.07.2017 | 1  | 0,439 |
| 27.06.2017 | 14 | 0,787 | 30.06.2017 | 18 | 0,455 | 03.07.2017 | 22 | 0,414 | 07.07.2017 | 2  | 0,430 |
| 27.06.2017 | 15 | 0,682 | 30.06.2017 | 19 | 0,439 | 03.07.2017 | 23 | 0,404 | 07.07.2017 | 3  | 0,448 |
| 27.06.2017 | 16 | 0,818 | 30.06.2017 | 20 | 0,416 | 03.07.2017 | 24 | 0,395 | 07.07.2017 | 4  | 0,450 |
| 27.06.2017 | 17 | 0,546 | 30.06.2017 | 21 | 0,412 | 04.07.2017 | 1  | 0,396 | 07.07.2017 | 5  | 0,436 |
| 27.06.2017 | 18 | 0,501 | 30.06.2017 | 22 | 0,414 | 04.07.2017 | 2  | 0,377 | 07.07.2017 | 6  | 0,481 |
| 27.06.2017 | 19 | 0,479 | 30.06.2017 | 23 | 0,404 | 04.07.2017 | 3  | 0,374 | 07.07.2017 | 7  | 0,501 |
| 27.06.2017 | 20 | 0,500 | 30.06.2017 | 24 | 0,395 | 04.07.2017 | 4  | 0,372 | 07.07.2017 | 8  | 0,821 |
| 27.06.2017 | 21 | 0,507 | 01.07.2017 | 1  | 0,383 | 04.07.2017 | 5  | 0,360 | 07.07.2017 | 9  | 0,924 |
| 27.06.2017 | 22 | 0,512 | 01.07.2017 | 2  | 0,373 | 04.07.2017 | 6  | 0,391 | 07.07.2017 | 10 | 1,013 |
| 27.06.2017 | 23 | 0,483 | 01.07.2017 | 3  | 0,373 | 04.07.2017 | 7  | 0,548 | 07.07.2017 | 11 | 0,992 |
| 27.06.2017 | 24 | 0,454 | 01.07.2017 | 4  | 0,377 | 04.07.2017 | 8  | 0,667 | 07.07.2017 | 12 | 0,944 |
| 28.06.2017 | 1  | 0,430 | 01.07.2017 | 5  | 0,357 | 04.07.2017 | 9  | 0,786 | 07.07.2017 | 13 | 0,789 |
| 28.06.2017 | 2  | 0,404 | 01.07.2017 | 6  | 0,343 | 04.07.2017 | 10 | 0,752 | 07.07.2017 | 14 | 0,713 |
| 28.06.2017 | 3  | 0,394 | 01.07.2017 | 7  | 0,380 | 04.07.2017 | 11 | 0,763 | 07.07.2017 | 15 | 0,580 |
| 28.06.2017 | 4  | 0,383 | 01.07.2017 | 8  | 0,397 | 04.07.2017 | 12 | 0,755 | 07.07.2017 | 16 | 0,568 |
| 28.06.2017 | 5  | 0,383 | 01.07.2017 | 9  | 0,415 | 04.07.2017 | 13 | 0,774 | 07.07.2017 | 17 | 0,521 |
| 28.06.2017 | 6  | 0,413 | 01.07.2017 | 10 | 0,431 | 04.07.2017 | 14 | 0,686 | 07.07.2017 | 18 | 0,480 |
| 28.06.2017 | 7  | 0,604 | 01.07.2017 | 11 | 0,419 | 04.07.2017 | 15 | 0,578 | 07.07.2017 | 19 | 0,469 |
| 28.06.2017 | 8  | 0,816 | 01.07.2017 | 12 | 0,442 | 04.07.2017 | 16 | 0,529 | 07.07.2017 | 20 | 0,464 |
| 28.06.2017 | 9  | 0,864 | 01.07.2017 | 13 | 0,448 | 04.07.2017 | 17 | 0,483 | 07.07.2017 | 21 | 0,457 |
| 28.06.2017 | 10 | 0,875 | 01.07.2017 | 14 | 0,445 | 04.07.2017 | 18 | 0,442 | 07.07.2017 | 22 | 0,458 |
| 28.06.2017 | 11 | 0,875 | 01.07.2017 | 15 | 0,431 | 04.07.2017 | 19 | 0,444 | 07.07.2017 | 23 | 0,438 |
| 28.06.2017 | 12 | 0,831 | 01.07.2017 | 16 | 0,450 | 04.07.2017 | 20 | 0,449 | 07.07.2017 | 24 | 0,422 |
| 28.06.2017 | 13 | 0,930 | 01.07.2017 | 17 | 0,468 | 04.07.2017 | 21 | 0,434 | 08.07.2017 | 1  | 0,411 |
| 28.06.2017 | 14 | 0,787 | 01.07.2017 | 18 | 0,457 | 04.07.2017 | 22 | 0,433 | 08.07.2017 | 2  | 0,403 |
| 28.06.2017 | 15 | 0,662 | 01.07.2017 | 19 | 0,450 | 04.07.2017 | 23 | 0,432 | 08.07.2017 | 3  | 0,398 |
| 28.06.2017 | 16 | 0,618 | 01.07.2017 | 20 | 0,426 | 04.07.2017 | 24 | 0,422 | 08.07.2017 | 4  | 0,374 |
| 28.06.2017 | 17 | 0,546 | 01.07.2017 | 21 | 0,436 | 05.07.2017 | 1  | 0,383 | 08.07.2017 | 5  | 0,356 |
| 28.06.2017 | 18 | 0,501 | 01.07.2017 | 22 | 0,457 | 05.07.2017 | 2  | 0,373 | 08.07.2017 | 6  | 0,350 |
| 28.06.2017 | 19 | 0,479 | 01.07.2017 | 23 | 0,446 | 05.07.2017 | 3  | 0,373 | 08.07.2017 | 7  | 0,362 |
| 28.06.2017 | 20 | 0,500 | 01.07.2017 | 24 | 0,434 | 05.07.2017 | 4  | 0,377 | 08.07.2017 | 8  | 0,377 |
| 28.06.2017 | 21 | 0,507 | 02.07.2017 | 1  | 0,423 | 05.07.2017 | 5  | 0,357 | 08.07.2017 | 9  | 0,384 |
| 28.06.2017 | 22 | 0,512 | 02.07.2017 | 2  | 0,404 | 05.07.2017 | 6  | 0,343 | 08.07.2017 | 10 | 0,386 |
| 28.06.2017 | 23 | 0,483 | 02.07.2017 | 3  | 0,392 | 05.07.2017 | 7  | 0,380 | 08.07.2017 | 11 | 0,400 |
| 28.06.2017 | 24 | 0,454 | 02.07.2017 | 4  | 0,389 | 05.07.2017 | 8  | 0,397 | 08.07.2017 | 12 | 0,412 |
| 29.06.2017 | 1  | 0,430 | 02.07.2017 | 5  | 0,378 | 05.07.2017 | 9  | 0,415 | 08.07.2017 | 13 | 0,428 |
| 29.06.2017 | 2  | 0,404 | 02.07.2017 | 6  | 0,404 | 05.07.2017 | 10 | 0,431 | 08.07.2017 | 14 | 0,457 |
| 29.06.2017 | 3  | 0,394 | 02.07.2017 | 7  | 0,388 | 05.07.2017 | 11 | 0,419 | 08.07.2017 | 15 | 0,439 |
| 29.06.2017 | 4  | 0,383 | 02.07.2017 | 8  | 0,375 | 05.07.2017 | 12 | 0,442 | 08.07.2017 | 16 | 0,432 |
| 29.06.2017 | 5  | 0,383 | 02.07.2017 | 9  | 0,389 | 05.07.2017 | 13 | 0,430 | 08.07.2017 | 17 | 0,436 |
| 29.06.2017 | 6  | 0,413 | 02.07.2017 | 10 | 0,385 | 05.07.2017 | 14 | 0,420 | 08.07.2017 | 18 | 0,444 |
| 29.06.2017 | 7  | 0,604 | 02.07.2017 | 11 | 0,396 | 05.07.2017 | 15 | 0,406 | 08.07.2017 | 19 | 0,447 |
| 29.06.2017 | 8  | 0,816 | 02.07.2017 | 12 | 0,400 | 05.07.2017 | 16 | 0,398 | 08.07.2017 | 20 | 0,433 |
| 29.06.2017 | 9  | 0,864 | 02.07.2017 | 13 | 0,430 | 05.07.2017 | 17 | 0,415 | 08.07.2017 | 21 | 0,429 |





|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 29.06.2017 | 10 | 0,875 | 02.07.2017 | 14 | 0,420 | 05.07.2017 | 18 | 0,405 | 08.07.2017 | 22 | 0,463 |
| 29.06.2017 | 11 | 0,875 | 02.07.2017 | 15 | 0,406 | 05.07.2017 | 19 | 0,394 | 08.07.2017 | 23 | 0,452 |
| 29.06.2017 | 12 | 0,831 | 02.07.2017 | 16 | 0,398 | 05.07.2017 | 20 | 0,392 | 08.07.2017 | 24 | 0,429 |
| 29.06.2017 | 13 | 0,793 | 02.07.2017 | 17 | 0,415 | 05.07.2017 | 21 | 0,396 | 09.07.2017 | 1  | 0,410 |
| 29.06.2017 | 14 | 0,716 | 02.07.2017 | 18 | 0,405 | 05.07.2017 | 22 | 0,427 | 09.07.2017 | 2  | 0,394 |
| 29.06.2017 | 15 | 0,654 | 02.07.2017 | 19 | 0,394 | 05.07.2017 | 23 | 0,431 | 09.07.2017 | 3  | 0,389 |
| 29.06.2017 | 16 | 0,585 | 02.07.2017 | 20 | 0,392 | 05.07.2017 | 24 | 0,413 | 09.07.2017 | 4  | 0,378 |
| 29.06.2017 | 17 | 0,545 | 02.07.2017 | 21 | 0,396 | 06.07.2017 | 1  | 0,429 | 09.07.2017 | 5  | 0,367 |
| 29.06.2017 | 18 | 0,498 | 02.07.2017 | 22 | 0,427 | 06.07.2017 | 2  | 0,408 | 09.07.2017 | 6  | 0,349 |
| 29.06.2017 | 19 | 0,473 | 02.07.2017 | 23 | 0,431 | 06.07.2017 | 3  | 0,409 | 09.07.2017 | 7  | 0,358 |
| 29.06.2017 | 20 | 0,453 | 02.07.2017 | 24 | 0,413 | 06.07.2017 | 4  | 0,429 | 09.07.2017 | 8  | 0,370 |
| 29.06.2017 | 21 | 0,436 | 03.07.2017 | 1  | 0,393 | 06.07.2017 | 5  | 0,428 | 09.07.2017 | 9  | 0,392 |
| 29.06.2017 | 22 | 0,460 | 03.07.2017 | 2  | 0,378 | 06.07.2017 | 6  | 0,425 | 09.07.2017 | 10 | 0,388 |
| 29.06.2017 | 23 | 0,448 | 03.07.2017 | 3  | 0,368 | 06.07.2017 | 7  | 0,501 | 09.07.2017 | 11 | 0,387 |
| 29.06.2017 | 24 | 0,428 | 03.07.2017 | 4  | 0,367 | 06.07.2017 | 8  | 0,792 | 09.07.2017 | 12 | 0,392 |
| 30.06.2017 | 1  | 0,407 | 03.07.2017 | 5  | 0,355 | 06.07.2017 | 9  | 0,852 | 09.07.2017 | 13 | 0,416 |
| 30.06.2017 | 2  | 0,384 | 03.07.2017 | 6  | 0,393 | 06.07.2017 | 10 | 0,829 | 09.07.2017 | 14 | 0,425 |
| 30.06.2017 | 3  | 0,371 | 03.07.2017 | 7  | 0,572 | 06.07.2017 | 11 | 0,895 | 09.07.2017 | 15 | 0,393 |
| 30.06.2017 | 4  | 0,372 | 03.07.2017 | 8  | 0,752 | 06.07.2017 | 12 | 0,930 | 09.07.2017 | 16 | 0,391 |
| 30.06.2017 | 5  | 0,391 | 03.07.2017 | 9  | 0,808 | 06.07.2017 | 13 | 0,968 | 09.07.2017 | 17 | 0,383 |
| 30.06.2017 | 6  | 0,463 | 03.07.2017 | 10 | 0,847 | 06.07.2017 | 14 | 0,816 | 09.07.2017 | 18 | 0,387 |
| 30.06.2017 | 7  | 0,654 | 03.07.2017 | 11 | 0,900 | 06.07.2017 | 15 | 0,625 | 09.07.2017 | 19 | 0,395 |
| 30.06.2017 | 8  | 0,800 | 03.07.2017 | 12 | 0,899 | 06.07.2017 | 16 | 0,582 | 09.07.2017 | 20 | 0,382 |
| 30.06.2017 | 9  | 0,849 | 03.07.2017 | 13 | 0,777 | 06.07.2017 | 17 | 0,550 | 09.07.2017 | 21 | 0,391 |
| 30.06.2017 | 10 | 0,856 | 03.07.2017 | 14 | 0,689 | 06.07.2017 | 18 | 0,527 | 09.07.2017 | 22 | 0,410 |
| 09.07.2017 | 23 | 0,404 | 13.07.2017 | 3  | 0,374 | 16.07.2017 | 7  | 0,343 | 19.07.2017 | 11 | 0,790 |
| 09.07.2017 | 24 | 0,394 | 13.07.2017 | 4  | 0,372 | 16.07.2017 | 8  | 0,353 | 19.07.2017 | 12 | 0,814 |
| 10.07.2017 | 1  | 0,379 | 13.07.2017 | 5  | 0,360 | 16.07.2017 | 9  | 0,381 | 19.07.2017 | 13 | 0,753 |
| 10.07.2017 | 2  | 0,372 | 13.07.2017 | 6  | 0,391 | 16.07.2017 | 10 | 0,381 | 19.07.2017 | 14 | 0,642 |
| 10.07.2017 | 3  | 0,365 | 13.07.2017 | 7  | 0,548 | 16.07.2017 | 11 | 0,389 | 19.07.2017 | 15 | 0,532 |
| 10.07.2017 | 4  | 0,359 | 13.07.2017 | 8  | 0,667 | 16.07.2017 | 12 | 0,403 | 19.07.2017 | 16 | 0,519 |
| 10.07.2017 | 5  | 0,358 | 13.07.2017 | 9  | 0,786 | 16.07.2017 | 13 | 0,413 | 19.07.2017 | 17 | 0,493 |
| 10.07.2017 | 6  | 0,375 | 13.07.2017 | 10 | 0,752 | 16.07.2017 | 14 | 0,421 | 19.07.2017 | 18 | 0,469 |
| 10.07.2017 | 7  | 0,507 | 13.07.2017 | 11 | 0,763 | 16.07.2017 | 15 | 0,391 | 19.07.2017 | 19 | 0,460 |
| 10.07.2017 | 8  | 0,689 | 13.07.2017 | 12 | 0,755 | 16.07.2017 | 16 | 0,399 | 19.07.2017 | 20 | 0,456 |
| 10.07.2017 | 9  | 0,681 | 13.07.2017 | 13 | 0,754 | 16.07.2017 | 17 | 0,392 | 19.07.2017 | 21 | 0,488 |
| 10.07.2017 | 10 | 0,710 | 13.07.2017 | 14 | 0,846 | 16.07.2017 | 18 | 0,388 | 19.07.2017 | 22 | 0,500 |
| 10.07.2017 | 11 | 0,773 | 13.07.2017 | 15 | 0,550 | 16.07.2017 | 19 | 0,394 | 19.07.2017 | 23 | 0,475 |
| 10.07.2017 | 12 | 0,782 | 13.07.2017 | 16 | 0,513 | 16.07.2017 | 20 | 0,395 | 19.07.2017 | 24 | 0,447 |
| 10.07.2017 | 13 | 0,774 | 13.07.2017 | 17 | 0,483 | 16.07.2017 | 21 | 0,396 | 20.07.2017 | 1  | 0,415 |
| 10.07.2017 | 14 | 0,686 | 13.07.2017 | 18 | 0,462 | 16.07.2017 | 22 | 0,418 | 20.07.2017 | 2  | 0,397 |
| 10.07.2017 | 15 | 0,578 | 13.07.2017 | 19 | 0,449 | 16.07.2017 | 23 | 0,422 | 20.07.2017 | 3  | 0,389 |
| 10.07.2017 | 16 | 0,529 | 13.07.2017 | 20 | 0,441 | 16.07.2017 | 24 | 0,408 | 20.07.2017 | 4  | 0,390 |
| 10.07.2017 | 17 | 0,483 | 13.07.2017 | 21 | 0,439 | 17.07.2017 | 1  | 0,391 | 20.07.2017 | 5  | 0,387 |
| 10.07.2017 | 18 | 0,442 | 13.07.2017 | 22 | 0,476 | 17.07.2017 | 2  | 0,370 | 20.07.2017 | 6  | 0,435 |
| 10.07.2017 | 19 | 0,444 | 13.07.2017 | 23 | 0,476 | 17.07.2017 | 3  | 0,372 | 20.07.2017 | 7  | 0,594 |
| 10.07.2017 | 20 | 0,449 | 13.07.2017 | 24 | 0,459 | 17.07.2017 | 4  | 0,368 | 20.07.2017 | 8  | 0,726 |
| 10.07.2017 | 21 | 0,434 | 14.07.2017 | 1  | 0,424 | 17.07.2017 | 5  | 0,359 | 20.07.2017 | 9  | 0,801 |
| 10.07.2017 | 22 | 0,453 | 14.07.2017 | 2  | 0,401 | 17.07.2017 | 6  | 0,379 | 20.07.2017 | 10 | 0,781 |
| 10.07.2017 | 23 | 0,432 | 14.07.2017 | 3  | 0,382 | 17.07.2017 | 7  | 0,507 | 20.07.2017 | 11 | 0,790 |
| 10.07.2017 | 24 | 0,422 | 14.07.2017 | 4  | 0,393 | 17.07.2017 | 8  | 0,607 | 20.07.2017 | 12 | 0,814 |
| 11.07.2017 | 1  | 0,396 | 14.07.2017 | 5  | 0,374 | 17.07.2017 | 9  | 0,689 | 20.07.2017 | 13 | 0,790 |
| 11.07.2017 | 2  | 0,377 | 14.07.2017 | 6  | 0,409 | 17.07.2017 | 10 | 0,701 | 20.07.2017 | 14 | 0,665 |
| 11.07.2017 | 3  | 0,374 | 14.07.2017 | 7  | 0,527 | 17.07.2017 | 11 | 0,736 | 20.07.2017 | 15 | 0,573 |
| 11.07.2017 | 4  | 0,372 | 14.07.2017 | 8  | 0,657 | 17.07.2017 | 12 | 0,745 | 20.07.2017 | 16 | 0,535 |
| 11.07.2017 | 5  | 0,360 | 14.07.2017 | 9  | 0,701 | 17.07.2017 | 13 | 0,753 | 20.07.2017 | 17 | 0,496 |
| 11.07.2017 | 6  | 0,391 | 14.07.2017 | 10 | 0,755 | 17.07.2017 | 14 | 0,642 | 20.07.2017 | 18 | 0,452 |
| 11.07.2017 | 7  | 0,548 | 14.07.2017 | 11 | 0,761 | 17.07.2017 | 15 | 0,532 | 20.07.2017 | 19 | 0,467 |
| 11.07.2017 | 8  | 0,667 | 14.07.2017 | 12 | 0,761 | 17.07.2017 | 16 | 0,519 | 20.07.2017 | 20 | 0,461 |
| 11.07.2017 | 9  | 0,786 | 14.07.2017 | 13 | 0,732 | 17.07.2017 | 17 | 0,493 | 20.07.2017 | 21 | 0,458 |
| 11.07.2017 | 10 | 0,752 | 14.07.2017 | 14 | 0,826 | 17.07.2017 | 18 | 0,469 | 20.07.2017 | 22 | 0,465 |
| 11.07.2017 | 11 | 0,763 | 14.07.2017 | 15 | 0,507 | 17.07.2017 | 19 | 0,460 | 20.07.2017 | 23 | 0,432 |
| 11.07.2017 | 12 | 0,755 | 14.07.2017 | 16 | 0,487 | 17.07.2017 | 20 | 0,456 | 20.07.2017 | 24 | 0,414 |
| 11.07.2017 | 13 | 0,774 | 14.07.2017 | 17 | 0,455 | 17.07.2017 | 21 | 0,488 | 21.07.2017 | 1  | 0,389 |
| 11.07.2017 | 14 | 0,886 | 14.07.2017 | 18 | 0,434 | 17.07.2017 | 22 | 0,500 | 21.07.2017 | 2  | 0,377 |
| 11.07.2017 | 15 | 0,578 | 14.07.2017 | 19 | 0,405 | 17.07.2017 | 23 | 0,475 | 21.07.2017 | 3  | 0,374 |
| 11.07.2017 | 16 | 0,529 | 14.07.2017 | 20 | 0,394 | 17.07.2017 | 24 | 0,447 | 21.07.2017 | 4  | 0,370 |
| 11.07.2017 | 17 | 0,483 | 14.07.2017 | 21 | 0,382 | 18.07.2017 | 1  | 0,415 | 21.07.2017 | 5  | 0,364 |
| 11.07.2017 | 18 | 0,442 | 14.07.2017 | 22 | 0,402 | 18.07.2017 | 2  | 0,397 | 21.07.2017 | 6  | 0,430 |
| 11.07.2017 | 19 | 0,444 | 14.07.2017 | 23 | 0,398 | 18.07.2017 | 3  | 0,389 | 21.07.2017 | 7  | 0,617 |



|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 11.07.2017 | 20 | 0,449 | 14.07.2017 | 24 | 0,389 | 16.07.2017 | 4  | 0,390 | 21.07.2017 | 8  | 0,714 |
| 11.07.2017 | 21 | 0,434 | 15.07.2017 | 1  | 0,377 | 18.07.2017 | 5  | 0,387 | 21.07.2017 | 9  | 0,745 |
| 11.07.2017 | 22 | 0,453 | 15.07.2017 | 2  | 0,368 | 18.07.2017 | 6  | 0,435 | 21.07.2017 | 10 | 0,723 |
| 11.07.2017 | 23 | 0,432 | 15.07.2017 | 3  | 0,368 | 18.07.2017 | 7  | 0,594 | 21.07.2017 | 11 | 0,752 |
| 11.07.2017 | 24 | 0,422 | 15.07.2017 | 4  | 0,360 | 18.07.2017 | 8  | 0,725 | 21.07.2017 | 12 | 0,764 |
| 12.07.2017 | 1  | 0,396 | 15.07.2017 | 5  | 0,354 | 18.07.2017 | 9  | 0,801 | 21.07.2017 | 13 | 0,619 |
| 12.07.2017 | 2  | 0,377 | 15.07.2017 | 6  | 0,337 | 18.07.2017 | 10 | 0,781 | 21.07.2017 | 14 | 0,561 |
| 12.07.2017 | 3  | 0,374 | 15.07.2017 | 7  | 0,351 | 18.07.2017 | 11 | 0,790 | 21.07.2017 | 15 | 0,504 |
| 12.07.2017 | 4  | 0,372 | 15.07.2017 | 8  | 0,365 | 18.07.2017 | 12 | 0,814 | 21.07.2017 | 16 | 0,484 |
| 12.07.2017 | 5  | 0,360 | 15.07.2017 | 9  | 0,381 | 18.07.2017 | 13 | 0,793 | 21.07.2017 | 17 | 0,449 |
| 12.07.2017 | 6  | 0,391 | 15.07.2017 | 10 | 0,393 | 18.07.2017 | 14 | 0,842 | 21.07.2017 | 18 | 0,426 |
| 12.07.2017 | 7  | 0,548 | 15.07.2017 | 11 | 0,405 | 18.07.2017 | 15 | 0,532 | 21.07.2017 | 19 | 0,405 |
| 12.07.2017 | 8  | 0,667 | 15.07.2017 | 12 | 0,401 | 18.07.2017 | 16 | 0,519 | 21.07.2017 | 20 | 0,400 |
| 12.07.2017 | 9  | 0,786 | 15.07.2017 | 13 | 0,416 | 18.07.2017 | 17 | 0,493 | 21.07.2017 | 21 | 0,413 |
| 12.07.2017 | 10 | 0,752 | 15.07.2017 | 14 | 0,423 | 18.07.2017 | 18 | 0,469 | 21.07.2017 | 22 | 0,421 |
| 12.07.2017 | 11 | 0,763 | 15.07.2017 | 15 | 0,398 | 18.07.2017 | 19 | 0,460 | 21.07.2017 | 23 | 0,397 |
| 12.07.2017 | 12 | 0,755 | 15.07.2017 | 16 | 0,397 | 18.07.2017 | 20 | 0,456 | 21.07.2017 | 24 | 0,391 |
| 12.07.2017 | 13 | 0,774 | 15.07.2017 | 17 | 0,394 | 18.07.2017 | 21 | 0,468 | 22.07.2017 | 1  | 0,382 |
| 12.07.2017 | 14 | 0,686 | 15.07.2017 | 18 | 0,395 | 18.07.2017 | 22 | 0,500 | 22.07.2017 | 2  | 0,364 |
| 12.07.2017 | 15 | 0,578 | 15.07.2017 | 19 | 0,381 | 18.07.2017 | 23 | 0,475 | 22.07.2017 | 3  | 0,360 |
| 12.07.2017 | 16 | 0,529 | 15.07.2017 | 20 | 0,377 | 18.07.2017 | 24 | 0,447 | 22.07.2017 | 4  | 0,359 |
| 12.07.2017 | 17 | 0,483 | 15.07.2017 | 21 | 0,376 | 19.07.2017 | 1  | 0,415 | 22.07.2017 | 5  | 0,360 |
| 12.07.2017 | 18 | 0,442 | 15.07.2017 | 22 | 0,402 | 19.07.2017 | 2  | 0,397 | 22.07.2017 | 6  | 0,344 |
| 12.07.2017 | 19 | 0,444 | 15.07.2017 | 23 | 0,396 | 19.07.2017 | 3  | 0,389 | 22.07.2017 | 7  | 0,347 |
| 12.07.2017 | 20 | 0,449 | 15.07.2017 | 24 | 0,386 | 19.07.2017 | 4  | 0,390 | 22.07.2017 | 8  | 0,362 |
| 12.07.2017 | 21 | 0,434 | 16.07.2017 | 1  | 0,364 | 19.07.2017 | 5  | 0,387 | 22.07.2017 | 9  | 0,376 |
| 12.07.2017 | 22 | 0,453 | 16.07.2017 | 2  | 0,361 | 19.07.2017 | 6  | 0,435 | 22.07.2017 | 10 | 0,389 |
| 12.07.2017 | 23 | 0,432 | 16.07.2017 | 3  | 0,357 | 19.07.2017 | 7  | 0,594 | 22.07.2017 | 11 | 0,395 |
| 12.07.2017 | 24 | 0,422 | 16.07.2017 | 4  | 0,352 | 19.07.2017 | 8  | 0,725 | 22.07.2017 | 12 | 0,393 |
| 13.07.2017 | 1  | 0,396 | 16.07.2017 | 5  | 0,351 | 19.07.2017 | 9  | 0,801 | 22.07.2017 | 13 | 0,415 |
| 13.07.2017 | 2  | 0,377 | 16.07.2017 | 6  | 0,343 | 19.07.2017 | 10 | 0,781 | 22.07.2017 | 14 | 0,443 |
| 22.07.2017 | 15 | 0,414 | 25.07.2017 | 19 | 0,452 | 28.07.2017 | 23 | 0,422 | 01.08.2017 | 3  | 0,387 |
| 22.07.2017 | 16 | 0,406 | 25.07.2017 | 20 | 0,437 | 28.07.2017 | 24 | 0,408 | 01.08.2017 | 4  | 0,378 |
| 22.07.2017 | 17 | 0,412 | 25.07.2017 | 21 | 0,450 | 29.07.2017 | 1  | 0,398 | 01.08.2017 | 5  | 0,379 |
| 22.07.2017 | 18 | 0,417 | 25.07.2017 | 22 | 0,483 | 29.07.2017 | 2  | 0,387 | 01.08.2017 | 6  | 0,393 |
| 22.07.2017 | 19 | 0,418 | 25.07.2017 | 23 | 0,447 | 29.07.2017 | 3  | 0,379 | 01.08.2017 | 7  | 0,477 |
| 22.07.2017 | 20 | 0,413 | 25.07.2017 | 24 | 0,410 | 29.07.2017 | 4  | 0,376 | 01.08.2017 | 8  | 0,604 |
| 22.07.2017 | 21 | 0,417 | 26.07.2017 | 1  | 0,385 | 29.07.2017 | 5  | 0,378 | 01.08.2017 | 9  | 0,628 |
| 22.07.2017 | 22 | 0,437 | 26.07.2017 | 2  | 0,374 | 29.07.2017 | 6  | 0,355 | 01.08.2017 | 10 | 0,638 |
| 22.07.2017 | 23 | 0,417 | 26.07.2017 | 3  | 0,366 | 29.07.2017 | 7  | 0,353 | 01.08.2017 | 11 | 0,683 |
| 22.07.2017 | 24 | 0,416 | 26.07.2017 | 4  | 0,371 | 29.07.2017 | 8  | 0,374 | 01.08.2017 | 12 | 0,652 |
| 23.07.2017 | 1  | 0,395 | 26.07.2017 | 5  | 0,369 | 29.07.2017 | 9  | 0,386 | 01.08.2017 | 13 | 0,720 |
| 23.07.2017 | 2  | 0,378 | 26.07.2017 | 6  | 0,385 | 29.07.2017 | 10 | 0,389 | 01.08.2017 | 14 | 0,622 |
| 23.07.2017 | 3  | 0,378 | 26.07.2017 | 7  | 0,482 | 29.07.2017 | 11 | 0,396 | 01.08.2017 | 15 | 0,520 |
| 23.07.2017 | 4  | 0,372 | 26.07.2017 | 8  | 0,637 | 29.07.2017 | 12 | 0,400 | 01.08.2017 | 16 | 0,514 |
| 23.07.2017 | 5  | 0,369 | 26.07.2017 | 9  | 0,668 | 29.07.2017 | 13 | 0,421 | 01.08.2017 | 17 | 0,485 |
| 23.07.2017 | 6  | 0,354 | 26.07.2017 | 10 | 0,650 | 29.07.2017 | 14 | 0,437 | 01.08.2017 | 18 | 0,454 |
| 23.07.2017 | 7  | 0,356 | 26.07.2017 | 11 | 0,712 | 29.07.2017 | 15 | 0,411 | 01.08.2017 | 19 | 0,466 |
| 23.07.2017 | 8  | 0,368 | 26.07.2017 | 12 | 0,721 | 29.07.2017 | 16 | 0,417 | 01.08.2017 | 20 | 0,453 |
| 23.07.2017 | 9  | 0,381 | 26.07.2017 | 13 | 0,747 | 29.07.2017 | 17 | 0,416 | 01.08.2017 | 21 | 0,470 |
| 23.07.2017 | 10 | 0,368 | 26.07.2017 | 14 | 0,640 | 29.07.2017 | 18 | 0,418 | 01.08.2017 | 22 | 0,476 |
| 23.07.2017 | 11 | 0,403 | 26.07.2017 | 15 | 0,543 | 29.07.2017 | 19 | 0,423 | 01.08.2017 | 23 | 0,442 |
| 23.07.2017 | 12 | 0,413 | 26.07.2017 | 16 | 0,517 | 29.07.2017 | 20 | 0,414 | 01.08.2017 | 24 | 0,423 |
| 23.07.2017 | 13 | 0,421 | 26.07.2017 | 17 | 0,476 | 29.07.2017 | 21 | 0,424 | 02.08.2017 | 1  | 0,403 |
| 23.07.2017 | 14 | 0,429 | 26.07.2017 | 18 | 0,454 | 29.07.2017 | 22 | 0,435 | 02.08.2017 | 2  | 0,393 |
| 23.07.2017 | 15 | 0,402 | 26.07.2017 | 19 | 0,452 | 29.07.2017 | 23 | 0,419 | 02.08.2017 | 3  | 0,387 |
| 23.07.2017 | 16 | 0,405 | 26.07.2017 | 20 | 0,437 | 29.07.2017 | 24 | 0,409 | 02.08.2017 | 4  | 0,378 |
| 23.07.2017 | 17 | 0,409 | 26.07.2017 | 21 | 0,450 | 30.07.2017 | 1  | 0,390 | 02.08.2017 | 5  | 0,379 |
| 23.07.2017 | 18 | 0,401 | 26.07.2017 | 22 | 0,483 | 30.07.2017 | 2  | 0,376 | 02.08.2017 | 6  | 0,393 |
| 23.07.2017 | 19 | 0,402 | 26.07.2017 | 23 | 0,447 | 30.07.2017 | 3  | 0,373 | 02.08.2017 | 7  | 0,477 |
| 23.07.2017 | 20 | 0,399 | 26.07.2017 | 24 | 0,410 | 30.07.2017 | 4  | 0,380 | 02.08.2017 | 8  | 0,604 |
| 23.07.2017 | 21 | 0,407 | 27.07.2017 | 1  | 0,385 | 30.07.2017 | 5  | 0,366 | 02.08.2017 | 9  | 0,628 |
| 23.07.2017 | 22 | 0,437 | 27.07.2017 | 2  | 0,374 | 30.07.2017 | 6  | 0,346 | 02.08.2017 | 10 | 0,639 |
| 23.07.2017 | 23 | 0,424 | 27.07.2017 | 3  | 0,366 | 30.07.2017 | 7  | 0,350 | 02.08.2017 | 11 | 0,683 |
| 23.07.2017 | 24 | 0,395 | 27.07.2017 | 4  | 0,371 | 30.07.2017 | 8  | 0,354 | 02.08.2017 | 12 | 0,652 |
| 24.07.2017 | 1  | 0,378 | 27.07.2017 | 5  | 0,369 | 30.07.2017 | 9  | 0,382 | 02.08.2017 | 13 | 0,720 |
| 24.07.2017 | 2  | 0,371 | 27.07.2017 | 6  | 0,385 | 30.07.2017 | 10 | 0,381 | 02.08.2017 | 14 | 0,622 |
| 24.07.2017 | 3  | 0,362 | 27.07.2017 | 7  | 0,482 | 30.07.2017 | 11 | 0,376 | 02.08.2017 | 15 | 0,520 |
| 24.07.2017 | 4  | 0,362 | 27.07.2017 | 8  | 0,637 | 30.07.2017 | 12 | 0,377 | 02.08.2017 | 16 | 0,514 |
| 24.07.2017 | 5  | 0,374 | 27.07.2017 | 9  | 0,668 | 30.07.2017 | 13 | 0,393 | 02.08.2017 | 17 | 0,485 |





|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 24.07.2017 | 6  | 0.401 | 27.07.2017 | 10 | 0.650 | 30.07.2017 | 14 | 0.404 | 02.08.2017 | 18 | 0.454 |
| 24.07.2017 | 7  | 0.533 | 27.07.2017 | 11 | 0.712 | 30.07.2017 | 15 | 0.385 | 02.08.2017 | 19 | 0.466 |
| 24.07.2017 | 8  | 0.659 | 27.07.2017 | 12 | 0.721 | 30.07.2017 | 16 | 0.394 | 02.08.2017 | 20 | 0.453 |
| 24.07.2017 | 9  | 0.692 | 27.07.2017 | 13 | 0.737 | 30.07.2017 | 17 | 0.396 | 02.08.2017 | 21 | 0.470 |
| 24.07.2017 | 10 | 0.652 | 27.07.2017 | 14 | 0.664 | 30.07.2017 | 18 | 0.385 | 02.08.2017 | 22 | 0.476 |
| 24.07.2017 | 11 | 0.729 | 27.07.2017 | 15 | 0.563 | 30.07.2017 | 19 | 0.389 | 02.08.2017 | 23 | 0.442 |
| 24.07.2017 | 12 | 0.738 | 27.07.2017 | 16 | 0.522 | 30.07.2017 | 20 | 0.396 | 02.08.2017 | 24 | 0.423 |
| 24.07.2017 | 13 | 0.747 | 27.07.2017 | 17 | 0.488 | 30.07.2017 | 21 | 0.409 | 03.08.2017 | 1  | 0.403 |
| 24.07.2017 | 14 | 0.640 | 27.07.2017 | 18 | 0.480 | 30.07.2017 | 22 | 0.415 | 03.08.2017 | 2  | 0.393 |
| 24.07.2017 | 15 | 0.543 | 27.07.2017 | 19 | 0.467 | 30.07.2017 | 23 | 0.410 | 03.08.2017 | 3  | 0.387 |
| 24.07.2017 | 16 | 0.517 | 27.07.2017 | 20 | 0.454 | 30.07.2017 | 24 | 0.402 | 03.08.2017 | 4  | 0.378 |
| 24.07.2017 | 17 | 0.476 | 27.07.2017 | 21 | 0.437 | 31.07.2017 | 1  | 0.388 | 03.08.2017 | 5  | 0.379 |
| 24.07.2017 | 18 | 0.454 | 27.07.2017 | 22 | 0.469 | 31.07.2017 | 2  | 0.372 | 03.08.2017 | 6  | 0.393 |
| 24.07.2017 | 19 | 0.452 | 27.07.2017 | 23 | 0.452 | 31.07.2017 | 3  | 0.367 | 03.08.2017 | 7  | 0.477 |
| 24.07.2017 | 20 | 0.437 | 27.07.2017 | 24 | 0.413 | 31.07.2017 | 4  | 0.387 | 03.08.2017 | 8  | 0.604 |
| 24.07.2017 | 21 | 0.450 | 28.07.2017 | 1  | 0.390 | 31.07.2017 | 5  | 0.371 | 03.08.2017 | 9  | 0.628 |
| 24.07.2017 | 22 | 0.483 | 28.07.2017 | 2  | 0.375 | 31.07.2017 | 6  | 0.382 | 03.08.2017 | 10 | 0.639 |
| 24.07.2017 | 23 | 0.447 | 28.07.2017 | 3  | 0.372 | 31.07.2017 | 7  | 0.488 | 03.08.2017 | 11 | 0.683 |
| 24.07.2017 | 24 | 0.410 | 28.07.2017 | 4  | 0.374 | 31.07.2017 | 8  | 0.588 | 03.08.2017 | 12 | 0.652 |
| 25.07.2017 | 1  | 0.385 | 28.07.2017 | 5  | 0.372 | 31.07.2017 | 9  | 0.679 | 03.08.2017 | 13 | 0.866 |
| 25.07.2017 | 2  | 0.374 | 28.07.2017 | 6  | 0.397 | 31.07.2017 | 10 | 0.720 | 03.08.2017 | 14 | 0.815 |
| 25.07.2017 | 3  | 0.368 | 28.07.2017 | 7  | 0.498 | 31.07.2017 | 11 | 0.778 | 03.08.2017 | 15 | 0.539 |
| 25.07.2017 | 4  | 0.371 | 28.07.2017 | 8  | 0.626 | 31.07.2017 | 12 | 0.759 | 03.08.2017 | 16 | 0.513 |
| 25.07.2017 | 5  | 0.369 | 28.07.2017 | 9  | 0.657 | 31.07.2017 | 13 | 0.720 | 03.08.2017 | 17 | 0.481 |
| 25.07.2017 | 6  | 0.385 | 28.07.2017 | 10 | 0.659 | 31.07.2017 | 14 | 0.622 | 03.08.2017 | 18 | 0.459 |
| 25.07.2017 | 7  | 0.482 | 28.07.2017 | 11 | 0.724 | 31.07.2017 | 15 | 0.520 | 03.08.2017 | 19 | 0.467 |
| 25.07.2017 | 8  | 0.637 | 28.07.2017 | 12 | 0.695 | 31.07.2017 | 16 | 0.514 | 03.08.2017 | 20 | 0.466 |
| 25.07.2017 | 9  | 0.668 | 28.07.2017 | 13 | 0.613 | 31.07.2017 | 17 | 0.485 | 03.08.2017 | 21 | 0.473 |
| 25.07.2017 | 10 | 0.650 | 28.07.2017 | 14 | 0.560 | 31.07.2017 | 18 | 0.454 | 03.08.2017 | 22 | 0.498 |
| 25.07.2017 | 11 | 0.712 | 28.07.2017 | 15 | 0.497 | 31.07.2017 | 19 | 0.466 | 03.08.2017 | 23 | 0.479 |
| 25.07.2017 | 12 | 0.721 | 28.07.2017 | 16 | 0.496 | 31.07.2017 | 20 | 0.453 | 03.08.2017 | 24 | 0.463 |
| 25.07.2017 | 13 | 0.747 | 28.07.2017 | 17 | 0.490 | 31.07.2017 | 21 | 0.470 | 04.08.2017 | 1  | 0.449 |
| 25.07.2017 | 14 | 0.640 | 28.07.2017 | 18 | 0.447 | 31.07.2017 | 22 | 0.476 | 04.08.2017 | 2  | 0.428 |
| 25.07.2017 | 15 | 0.543 | 28.07.2017 | 19 | 0.433 | 31.07.2017 | 23 | 0.442 | 04.08.2017 | 3  | 0.418 |
| 25.07.2017 | 16 | 0.517 | 28.07.2017 | 20 | 0.423 | 31.07.2017 | 24 | 0.423 | 04.08.2017 | 4  | 0.416 |
| 25.07.2017 | 17 | 0.476 | 28.07.2017 | 21 | 0.424 | 01.08.2017 | 1  | 0.403 | 04.08.2017 | 5  | 0.435 |
| 25.07.2017 | 18 | 0.454 | 28.07.2017 | 22 | 0.435 | 01.08.2017 | 2  | 0.393 | 04.08.2017 | 6  | 0.461 |
| 04.08.2017 | 7  | 0.590 | 07.08.2017 | 11 | 0.768 | 10.08.2017 | 15 | 0.539 | 13.08.2017 | 9  | 0.378 |
| 04.08.2017 | 8  | 0.721 | 07.08.2017 | 12 | 0.745 | 10.08.2017 | 16 | 0.510 | 13.08.2017 | 20 | 0.378 |
| 04.08.2017 | 9  | 0.732 | 07.08.2017 | 13 | 0.739 | 10.08.2017 | 17 | 0.475 | 13.08.2017 | 21 | 0.408 |
| 04.08.2017 | 10 | 0.782 | 07.08.2017 | 14 | 0.698 | 10.08.2017 | 18 | 0.458 | 13.08.2017 | 22 | 0.426 |
| 04.08.2017 | 11 | 0.806 | 07.08.2017 | 15 | 0.609 | 10.08.2017 | 19 | 0.462 | 13.08.2017 | 23 | 0.424 |
| 04.08.2017 | 12 | 0.754 | 07.08.2017 | 16 | 0.580 | 10.08.2017 | 20 | 0.457 | 13.08.2017 | 24 | 0.406 |
| 04.08.2017 | 13 | 0.636 | 07.08.2017 | 17 | 0.538 | 10.08.2017 | 21 | 0.456 | 14.08.2017 | 1  | 0.391 |
| 04.08.2017 | 14 | 0.574 | 07.08.2017 | 18 | 0.507 | 10.08.2017 | 22 | 0.443 | 14.08.2017 | 2  | 0.372 |
| 04.08.2017 | 15 | 0.523 | 07.08.2017 | 19 | 0.472 | 10.08.2017 | 23 | 0.423 | 14.08.2017 | 3  | 0.369 |
| 04.08.2017 | 16 | 0.568 | 07.08.2017 | 20 | 0.479 | 10.08.2017 | 24 | 0.406 | 14.08.2017 | 4  | 0.361 |
| 04.08.2017 | 17 | 0.543 | 07.08.2017 | 21 | 0.466 | 11.08.2017 | 1  | 0.400 | 14.08.2017 | 5  | 0.364 |
| 04.08.2017 | 18 | 0.505 | 07.08.2017 | 22 | 0.466 | 11.08.2017 | 2  | 0.374 | 14.08.2017 | 6  | 0.379 |
| 04.08.2017 | 19 | 0.502 | 07.08.2017 | 23 | 0.445 | 11.08.2017 | 3  | 0.364 | 14.08.2017 | 7  | 0.470 |
| 04.08.2017 | 20 | 0.488 | 07.08.2017 | 24 | 0.425 | 11.08.2017 | 4  | 0.363 | 14.08.2017 | 8  | 0.632 |
| 04.08.2017 | 21 | 0.498 | 08.08.2017 | 1  | 0.407 | 11.08.2017 | 5  | 0.367 | 14.08.2017 | 9  | 0.674 |
| 04.08.2017 | 22 | 0.493 | 08.08.2017 | 2  | 0.386 | 11.08.2017 | 6  | 0.411 | 14.08.2017 | 10 | 0.677 |
| 04.08.2017 | 23 | 0.473 | 08.08.2017 | 3  | 0.381 | 11.08.2017 | 7  | 0.513 | 14.08.2017 | 11 | 0.691 |
| 04.08.2017 | 24 | 0.393 | 08.08.2017 | 4  | 0.375 | 11.08.2017 | 8  | 0.637 | 14.08.2017 | 12 | 0.655 |
| 05.08.2017 | 1  | 0.387 | 08.08.2017 | 5  | 0.382 | 11.08.2017 | 9  | 0.666 | 14.08.2017 | 13 | 0.635 |
| 05.08.2017 | 2  | 0.379 | 08.08.2017 | 6  | 0.396 | 11.08.2017 | 10 | 0.676 | 14.08.2017 | 14 | 0.626 |
| 05.08.2017 | 3  | 0.373 | 08.08.2017 | 7  | 0.483 | 11.08.2017 | 11 | 0.672 | 14.08.2017 | 15 | 0.587 |
| 05.08.2017 | 4  | 0.385 | 08.08.2017 | 8  | 0.627 | 11.08.2017 | 12 | 0.663 | 14.08.2017 | 16 | 0.564 |
| 05.08.2017 | 5  | 0.406 | 08.08.2017 | 9  | 0.674 | 11.08.2017 | 13 | 0.606 | 14.08.2017 | 17 | 0.475 |
| 05.08.2017 | 6  | 0.391 | 08.08.2017 | 10 | 0.727 | 11.08.2017 | 14 | 0.587 | 14.08.2017 | 18 | 0.443 |
| 05.08.2017 | 7  | 0.388 | 08.08.2017 | 11 | 0.725 | 11.08.2017 | 15 | 0.483 | 14.08.2017 | 19 | 0.439 |
| 05.08.2017 | 8  | 0.404 | 08.08.2017 | 12 | 0.877 | 11.08.2017 | 16 | 0.483 | 14.08.2017 | 20 | 0.425 |
| 05.08.2017 | 9  | 0.428 | 08.08.2017 | 13 | 0.739 | 11.08.2017 | 17 | 0.456 | 14.08.2017 | 21 | 0.451 |
| 05.08.2017 | 10 | 0.507 | 08.08.2017 | 14 | 0.698 | 11.08.2017 | 18 | 0.419 | 14.08.2017 | 22 | 0.457 |
| 05.08.2017 | 11 | 0.437 | 08.08.2017 | 15 | 0.609 | 11.08.2017 | 19 | 0.413 | 14.08.2017 | 23 | 0.443 |
| 05.08.2017 | 12 | 0.432 | 08.08.2017 | 16 | 0.580 | 11.08.2017 | 20 | 0.399 | 14.08.2017 | 24 | 0.423 |
| 05.08.2017 | 13 | 0.483 | 08.08.2017 | 17 | 0.538 | 11.08.2017 | 21 | 0.401 | 15.08.2017 | 1  | 0.409 |
| 05.08.2017 | 14 | 0.483 | 08.08.2017 | 18 | 0.597 | 11.08.2017 | 22 | 0.393 | 15.08.2017 | 2  | 0.393 |
| 05.08.2017 | 15 | 0.454 | 08.08.2017 | 19 | 0.472 | 11.08.2017 | 23 | 0.393 | 15.08.2017 | 3  | 0.384 |



|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 05.08.2017 | 16 | 0,476 | 08.08.2017 | 20 | 0,479 | 11.08.2017 | 24 | 0,392 | 15.08.2017 | 4  | 0,377 |
| 05.08.2017 | 17 | 0,483 | 08.08.2017 | 21 | 0,466 | 12.08.2017 | 1  | 0,390 | 15.08.2017 | 5  | 0,374 |
| 05.08.2017 | 18 | 0,432 | 08.08.2017 | 22 | 0,466 | 12.08.2017 | 2  | 0,369 | 15.08.2017 | 6  | 0,386 |
| 05.08.2017 | 19 | 0,414 | 08.08.2017 | 23 | 0,445 | 12.08.2017 | 3  | 0,363 | 15.08.2017 | 7  | 0,478 |
| 05.08.2017 | 20 | 0,419 | 08.08.2017 | 24 | 0,425 | 12.08.2017 | 4  | 0,366 | 15.08.2017 | 8  | 0,668 |
| 05.08.2017 | 21 | 0,430 | 09.08.2017 | 1  | 0,407 | 12.08.2017 | 5  | 0,362 | 15.08.2017 | 9  | 0,566 |
| 05.08.2017 | 22 | 0,440 | 09.08.2017 | 2  | 0,386 | 12.08.2017 | 6  | 0,343 | 15.08.2017 | 10 | 0,581 |
| 05.08.2017 | 23 | 0,432 | 09.08.2017 | 3  | 0,381 | 12.08.2017 | 7  | 0,356 | 15.08.2017 | 11 | 0,548 |
| 05.08.2017 | 24 | 0,420 | 09.08.2017 | 4  | 0,375 | 12.08.2017 | 8  | 0,356 | 15.08.2017 | 12 | 0,658 |
| 06.08.2017 | 1  | 0,405 | 09.08.2017 | 5  | 0,362 | 12.08.2017 | 9  | 0,376 | 15.08.2017 | 13 | 0,635 |
| 06.08.2017 | 2  | 0,381 | 09.08.2017 | 6  | 0,389 | 12.08.2017 | 10 | 0,375 | 15.08.2017 | 14 | 0,626 |
| 06.08.2017 | 3  | 0,380 | 09.08.2017 | 7  | 0,483 | 12.08.2017 | 11 | 0,376 | 15.08.2017 | 15 | 0,567 |
| 06.08.2017 | 4  | 0,374 | 09.08.2017 | 8  | 0,627 | 12.08.2017 | 12 | 0,384 | 15.08.2017 | 16 | 0,564 |
| 06.08.2017 | 5  | 0,381 | 09.08.2017 | 9  | 0,674 | 12.08.2017 | 13 | 0,409 | 15.08.2017 | 17 | 0,475 |
| 06.08.2017 | 6  | 0,367 | 09.08.2017 | 10 | 0,727 | 12.08.2017 | 14 | 0,423 | 15.08.2017 | 18 | 0,443 |
| 06.08.2017 | 7  | 0,371 | 09.08.2017 | 11 | 0,725 | 12.08.2017 | 15 | 0,383 | 15.08.2017 | 19 | 0,439 |
| 06.08.2017 | 8  | 0,382 | 09.08.2017 | 12 | 0,677 | 12.08.2017 | 16 | 0,385 | 15.08.2017 | 20 | 0,425 |
| 06.08.2017 | 9  | 0,397 | 09.08.2017 | 13 | 0,739 | 12.08.2017 | 17 | 0,393 | 15.08.2017 | 21 | 0,451 |
| 06.08.2017 | 10 | 0,397 | 09.08.2017 | 14 | 0,698 | 12.08.2017 | 18 | 0,402 | 15.08.2017 | 22 | 0,457 |
| 06.08.2017 | 11 | 0,405 | 09.08.2017 | 15 | 0,609 | 12.08.2017 | 19 | 0,399 | 15.08.2017 | 23 | 0,443 |
| 06.08.2017 | 12 | 0,412 | 09.08.2017 | 16 | 0,580 | 12.08.2017 | 20 | 0,406 | 15.08.2017 | 24 | 0,423 |
| 06.08.2017 | 13 | 0,429 | 09.08.2017 | 17 | 0,538 | 12.08.2017 | 21 | 0,417 | 16.08.2017 | 1  | 0,409 |
| 06.08.2017 | 14 | 0,436 | 09.08.2017 | 18 | 0,507 | 12.08.2017 | 22 | 0,413 | 16.08.2017 | 2  | 0,393 |
| 06.08.2017 | 15 | 0,409 | 09.08.2017 | 19 | 0,472 | 12.08.2017 | 23 | 0,390 | 16.08.2017 | 3  | 0,384 |
| 06.08.2017 | 16 | 0,419 | 09.08.2017 | 20 | 0,479 | 12.08.2017 | 24 | 0,381 | 16.08.2017 | 4  | 0,377 |
| 06.08.2017 | 17 | 0,411 | 09.08.2017 | 21 | 0,466 | 13.08.2017 | 1  | 0,371 | 16.08.2017 | 5  | 0,374 |
| 06.08.2017 | 18 | 0,418 | 09.08.2017 | 22 | 0,466 | 13.08.2017 | 2  | 0,362 | 16.08.2017 | 6  | 0,396 |
| 06.08.2017 | 19 | 0,402 | 09.08.2017 | 23 | 0,445 | 13.08.2017 | 3  | 0,357 | 16.08.2017 | 7  | 0,478 |
| 06.08.2017 | 20 | 0,401 | 09.08.2017 | 24 | 0,425 | 13.08.2017 | 4  | 0,354 | 16.08.2017 | 8  | 0,668 |
| 06.08.2017 | 21 | 0,420 | 10.08.2017 | 1  | 0,407 | 13.08.2017 | 5  | 0,360 | 16.08.2017 | 9  | 0,566 |
| 06.08.2017 | 22 | 0,432 | 10.08.2017 | 2  | 0,386 | 13.08.2017 | 6  | 0,341 | 16.08.2017 | 10 | 0,581 |
| 06.08.2017 | 23 | 0,438 | 10.08.2017 | 3  | 0,381 | 13.08.2017 | 7  | 0,338 | 16.08.2017 | 11 | 0,548 |
| 06.08.2017 | 24 | 0,423 | 10.08.2017 | 4  | 0,375 | 13.08.2017 | 8  | 0,354 | 16.08.2017 | 12 | 0,658 |
| 07.08.2017 | 1  | 0,403 | 10.08.2017 | 5  | 0,382 | 13.08.2017 | 9  | 0,369 | 16.08.2017 | 13 | 0,635 |
| 07.08.2017 | 2  | 0,380 | 10.08.2017 | 6  | 0,396 | 13.08.2017 | 10 | 0,367 | 16.08.2017 | 14 | 0,626 |
| 07.08.2017 | 3  | 0,379 | 10.08.2017 | 7  | 0,483 | 13.08.2017 | 11 | 0,368 | 16.08.2017 | 15 | 0,567 |
| 07.08.2017 | 4  | 0,374 | 10.08.2017 | 8  | 0,627 | 13.08.2017 | 12 | 0,384 | 16.08.2017 | 16 | 0,564 |
| 07.08.2017 | 5  | 0,377 | 10.08.2017 | 9  | 0,674 | 13.08.2017 | 13 | 0,398 | 16.08.2017 | 17 | 0,475 |
| 07.08.2017 | 6  | 0,395 | 10.08.2017 | 10 | 0,727 | 13.08.2017 | 14 | 0,409 | 16.08.2017 | 18 | 0,443 |
| 07.08.2017 | 7  | 0,499 | 10.08.2017 | 11 | 0,725 | 13.08.2017 | 15 | 0,380 | 16.08.2017 | 19 | 0,439 |
| 07.08.2017 | 8  | 0,587 | 10.08.2017 | 12 | 0,677 | 13.08.2017 | 16 | 0,385 | 16.08.2017 | 20 | 0,425 |
| 07.08.2017 | 9  | 0,665 | 10.08.2017 | 13 | 0,685 | 13.08.2017 | 17 | 0,366 | 16.08.2017 | 21 | 0,451 |
| 07.08.2017 | 10 | 0,717 | 10.08.2017 | 14 | 0,614 | 13.08.2017 | 18 | 0,385 | 16.08.2017 | 22 | 0,457 |
| 16.08.2017 | 23 | 0,443 | 20.08.2017 | 3  | 0,393 | 23.08.2017 | 7  | 0,531 | 26.08.2017 | 11 | 0,406 |
| 16.08.2017 | 24 | 0,423 | 20.08.2017 | 4  | 0,390 | 23.08.2017 | 8  | 0,725 | 26.08.2017 | 12 | 0,404 |
| 17.08.2017 | 1  | 0,409 | 20.08.2017 | 5  | 0,391 | 23.08.2017 | 9  | 0,892 | 26.08.2017 | 13 | 0,415 |
| 17.08.2017 | 2  | 0,393 | 20.08.2017 | 6  | 0,366 | 23.08.2017 | 10 | 0,908 | 26.08.2017 | 14 | 0,412 |
| 17.08.2017 | 3  | 0,384 | 20.08.2017 | 7  | 0,372 | 23.08.2017 | 11 | 0,871 | 26.08.2017 | 15 | 0,396 |
| 17.08.2017 | 4  | 0,377 | 20.08.2017 | 8  | 0,387 | 23.08.2017 | 12 | 0,862 | 26.08.2017 | 16 | 0,409 |
| 17.08.2017 | 5  | 0,374 | 20.08.2017 | 9  | 0,392 | 23.08.2017 | 13 | 0,718 | 26.08.2017 | 17 | 0,411 |
| 17.08.2017 | 6  | 0,366 | 20.08.2017 | 10 | 0,393 | 23.08.2017 | 14 | 0,651 | 26.08.2017 | 18 | 0,382 |
| 17.08.2017 | 7  | 0,478 | 20.08.2017 | 11 | 0,398 | 23.08.2017 | 15 | 0,607 | 26.08.2017 | 19 | 0,370 |
| 17.08.2017 | 8  | 0,668 | 20.08.2017 | 12 | 0,413 | 23.08.2017 | 16 | 0,542 | 26.08.2017 | 20 | 0,366 |
| 17.08.2017 | 9  | 0,566 | 20.08.2017 | 13 | 0,424 | 23.08.2017 | 17 | 0,471 | 26.08.2017 | 21 | 0,393 |
| 17.08.2017 | 10 | 0,581 | 20.08.2017 | 14 | 0,423 | 23.08.2017 | 18 | 0,432 | 26.08.2017 | 22 | 0,397 |
| 17.08.2017 | 11 | 0,548 | 20.08.2017 | 15 | 0,389 | 23.08.2017 | 19 | 0,434 | 26.08.2017 | 23 | 0,383 |
| 17.08.2017 | 12 | 0,658 | 20.08.2017 | 16 | 0,376 | 23.08.2017 | 20 | 0,442 | 26.08.2017 | 24 | 0,372 |
| 17.08.2017 | 13 | 0,662 | 20.08.2017 | 17 | 0,399 | 23.08.2017 | 21 | 0,467 | 27.08.2017 | 1  | 0,366 |
| 17.08.2017 | 14 | 0,630 | 20.08.2017 | 18 | 0,395 | 23.08.2017 | 22 | 0,479 | 27.08.2017 | 2  | 0,350 |
| 17.08.2017 | 15 | 0,584 | 20.08.2017 | 19 | 0,406 | 23.08.2017 | 23 | 0,447 | 27.08.2017 | 3  | 0,346 |
| 17.08.2017 | 16 | 0,568 | 20.08.2017 | 20 | 0,419 | 23.08.2017 | 24 | 0,431 | 27.08.2017 | 4  | 0,350 |
| 17.08.2017 | 17 | 0,546 | 20.08.2017 | 21 | 0,441 | 24.08.2017 | 1  | 0,410 | 27.08.2017 | 5  | 0,348 |
| 17.08.2017 | 18 | 0,515 | 20.08.2017 | 22 | 0,440 | 24.08.2017 | 2  | 0,386 | 27.08.2017 | 6  | 0,338 |
| 17.08.2017 | 19 | 0,518 | 20.08.2017 | 23 | 0,419 | 24.08.2017 | 3  | 0,378 | 27.08.2017 | 7  | 0,346 |
| 17.08.2017 | 20 | 0,510 | 20.08.2017 | 24 | 0,397 | 24.08.2017 | 4  | 0,380 | 27.08.2017 | 8  | 0,358 |
| 17.08.2017 | 21 | 0,485 | 21.08.2017 | 1  | 0,389 | 24.08.2017 | 5  | 0,384 | 27.08.2017 | 9  | 0,374 |
| 17.08.2017 | 22 | 0,449 | 21.08.2017 | 2  | 0,362 | 24.08.2017 | 6  | 0,420 | 27.08.2017 | 10 | 0,373 |
| 17.08.2017 | 23 | 0,438 | 21.08.2017 | 3  | 0,361 | 24.08.2017 | 7  | 0,531 | 27.08.2017 | 11 | 0,363 |
| 17.08.2017 | 24 | 0,409 | 21.08.2017 | 4  | 0,362 | 24.08.2017 | 8  | 0,725 | 27.08.2017 | 12 | 0,366 |
| 18.08.2017 | 1  | 0,393 | 21.08.2017 | 5  | 0,373 | 24.08.2017 | 9  | 0,892 | 27.08.2017 | 13 | 0,415 |





|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 18.08.2017 | 2  | 0,376 | 21.08.2017 | 6  | 0,411 | 24.08.2017 | 10 | 0,908 | 27.08.2017 | 14 | 0,412 |
| 18.08.2017 | 3  | 0,378 | 21.08.2017 | 7  | 0,544 | 24.08.2017 | 11 | 0,871 | 27.08.2017 | 15 | 0,396 |
| 18.08.2017 | 4  | 0,388 | 21.08.2017 | 8  | 0,685 | 24.08.2017 | 12 | 0,862 | 27.08.2017 | 16 | 0,409 |
| 18.08.2017 | 5  | 0,400 | 21.08.2017 | 9  | 0,769 | 24.08.2017 | 13 | 0,861 | 27.08.2017 | 17 | 0,411 |
| 18.08.2017 | 6  | 0,436 | 21.08.2017 | 10 | 0,768 | 24.08.2017 | 14 | 0,766 | 27.08.2017 | 18 | 0,382 |
| 18.08.2017 | 7  | 0,528 | 21.08.2017 | 11 | 0,758 | 24.08.2017 | 15 | 0,822 | 27.08.2017 | 19 | 0,370 |
| 18.08.2017 | 8  | 0,711 | 21.08.2017 | 12 | 0,728 | 24.08.2017 | 16 | 0,565 | 27.08.2017 | 20 | 0,366 |
| 18.08.2017 | 9  | 0,706 | 21.08.2017 | 13 | 0,718 | 24.08.2017 | 17 | 0,500 | 27.08.2017 | 21 | 0,393 |
| 18.08.2017 | 10 | 0,729 | 21.08.2017 | 14 | 0,651 | 24.08.2017 | 18 | 0,456 | 27.08.2017 | 22 | 0,397 |
| 18.08.2017 | 11 | 0,699 | 21.08.2017 | 15 | 0,607 | 24.08.2017 | 19 | 0,461 | 27.08.2017 | 23 | 0,383 |
| 18.08.2017 | 12 | 0,680 | 21.08.2017 | 16 | 0,542 | 24.08.2017 | 20 | 0,452 | 27.08.2017 | 24 | 0,372 |
| 18.08.2017 | 13 | 0,608 | 21.08.2017 | 17 | 0,471 | 24.08.2017 | 21 | 0,443 | 28.08.2017 | 1  | 0,405 |
| 18.08.2017 | 14 | 0,591 | 21.08.2017 | 18 | 0,432 | 24.08.2017 | 22 | 0,475 | 28.08.2017 | 2  | 0,392 |
| 18.08.2017 | 15 | 0,538 | 21.08.2017 | 19 | 0,434 | 24.08.2017 | 23 | 0,439 | 28.08.2017 | 3  | 0,385 |
| 18.08.2017 | 16 | 0,462 | 21.08.2017 | 20 | 0,442 | 24.08.2017 | 24 | 0,414 | 28.08.2017 | 4  | 0,389 |
| 18.08.2017 | 17 | 0,449 | 21.08.2017 | 21 | 0,467 | 25.08.2017 | 1  | 0,394 | 28.08.2017 | 5  | 0,385 |
| 18.08.2017 | 18 | 0,426 | 21.08.2017 | 22 | 0,479 | 25.08.2017 | 2  | 0,380 | 28.08.2017 | 6  | 0,430 |
| 18.08.2017 | 19 | 0,414 | 21.08.2017 | 23 | 0,447 | 25.08.2017 | 3  | 0,372 | 28.08.2017 | 7  | 0,598 |
| 18.08.2017 | 20 | 0,406 | 21.08.2017 | 24 | 0,431 | 25.08.2017 | 4  | 0,370 | 28.08.2017 | 8  | 0,868 |
| 18.08.2017 | 21 | 0,418 | 22.08.2017 | 1  | 0,410 | 25.08.2017 | 5  | 0,379 | 28.08.2017 | 9  | 0,924 |
| 18.08.2017 | 22 | 0,407 | 22.08.2017 | 2  | 0,386 | 25.08.2017 | 6  | 0,420 | 28.08.2017 | 10 | 0,955 |
| 18.08.2017 | 23 | 0,392 | 22.08.2017 | 3  | 0,378 | 25.08.2017 | 7  | 0,559 | 28.08.2017 | 11 | 0,929 |
| 18.08.2017 | 24 | 0,391 | 22.08.2017 | 4  | 0,380 | 25.08.2017 | 8  | 0,731 | 28.08.2017 | 12 | 0,878 |
| 19.08.2017 | 1  | 0,373 | 22.08.2017 | 5  | 0,384 | 25.08.2017 | 9  | 0,907 | 28.08.2017 | 13 | 0,856 |
| 19.08.2017 | 2  | 0,363 | 22.08.2017 | 6  | 0,420 | 25.08.2017 | 10 | 0,907 | 28.08.2017 | 14 | 0,746 |
| 19.08.2017 | 3  | 0,370 | 22.08.2017 | 7  | 0,531 | 25.08.2017 | 11 | 0,885 | 28.08.2017 | 15 | 0,896 |
| 19.08.2017 | 4  | 0,363 | 22.08.2017 | 8  | 0,725 | 25.08.2017 | 12 | 0,822 | 28.08.2017 | 16 | 0,610 |
| 19.08.2017 | 5  | 0,364 | 22.08.2017 | 9  | 0,892 | 25.08.2017 | 13 | 0,650 | 28.08.2017 | 17 | 0,537 |
| 19.08.2017 | 6  | 0,349 | 22.08.2017 | 10 | 0,908 | 25.08.2017 | 14 | 0,591 | 28.08.2017 | 18 | 0,486 |
| 19.08.2017 | 7  | 0,369 | 22.08.2017 | 11 | 0,871 | 25.08.2017 | 15 | 0,526 | 28.08.2017 | 19 | 0,469 |
| 19.08.2017 | 8  | 0,369 | 22.08.2017 | 12 | 0,862 | 25.08.2017 | 16 | 0,498 | 28.08.2017 | 20 | 0,509 |
| 19.08.2017 | 9  | 0,378 | 22.08.2017 | 13 | 0,718 | 25.08.2017 | 17 | 0,480 | 28.08.2017 | 21 | 0,528 |
| 19.08.2017 | 10 | 0,377 | 22.08.2017 | 14 | 0,651 | 25.08.2017 | 18 | 0,448 | 28.08.2017 | 22 | 0,481 |
| 19.08.2017 | 11 | 0,392 | 22.08.2017 | 15 | 0,607 | 25.08.2017 | 19 | 0,422 | 28.08.2017 | 23 | 0,457 |
| 19.08.2017 | 12 | 0,407 | 22.08.2017 | 16 | 0,542 | 25.08.2017 | 20 | 0,412 | 28.08.2017 | 24 | 0,438 |
| 19.08.2017 | 13 | 0,419 | 22.08.2017 | 17 | 0,471 | 25.08.2017 | 21 | 0,415 | 29.08.2017 | 1  | 0,386 |
| 19.08.2017 | 14 | 0,416 | 22.08.2017 | 18 | 0,432 | 25.08.2017 | 22 | 0,406 | 29.08.2017 | 2  | 0,350 |
| 19.08.2017 | 15 | 0,423 | 22.08.2017 | 19 | 0,434 | 25.08.2017 | 23 | 0,394 | 29.08.2017 | 3  | 0,346 |
| 19.08.2017 | 16 | 0,432 | 22.08.2017 | 20 | 0,442 | 25.08.2017 | 24 | 0,378 | 29.08.2017 | 4  | 0,350 |
| 19.08.2017 | 17 | 0,425 | 22.08.2017 | 21 | 0,467 | 26.08.2017 | 1  | 0,368 | 29.08.2017 | 5  | 0,348 |
| 19.08.2017 | 18 | 0,432 | 22.08.2017 | 22 | 0,479 | 26.08.2017 | 2  | 0,353 | 29.08.2017 | 6  | 0,338 |
| 19.08.2017 | 19 | 0,432 | 22.08.2017 | 23 | 0,447 | 26.08.2017 | 3  | 0,353 | 29.08.2017 | 7  | 0,346 |
| 19.08.2017 | 20 | 0,442 | 22.08.2017 | 24 | 0,431 | 26.08.2017 | 4  | 0,347 | 29.08.2017 | 8  | 0,358 |
| 19.08.2017 | 21 | 0,458 | 23.08.2017 | 1  | 0,410 | 26.08.2017 | 5  | 0,350 | 29.08.2017 | 9  | 0,374 |
| 19.08.2017 | 22 | 0,433 | 23.08.2017 | 2  | 0,386 | 26.08.2017 | 6  | 0,342 | 29.08.2017 | 10 | 0,373 |
| 19.08.2017 | 23 | 0,432 | 23.08.2017 | 3  | 0,378 | 26.08.2017 | 7  | 0,350 | 29.08.2017 | 11 | 0,363 |
| 19.08.2017 | 24 | 0,428 | 23.08.2017 | 4  | 0,380 | 26.08.2017 | 8  | 0,388 | 29.08.2017 | 12 | 0,366 |
| 20.08.2017 | 1  | 0,424 | 23.08.2017 | 5  | 0,394 | 26.08.2017 | 9  | 0,391 | 29.08.2017 | 13 | 0,405 |
| 20.08.2017 | 2  | 0,405 | 23.08.2017 | 6  | 0,420 | 26.08.2017 | 10 | 0,418 | 29.08.2017 | 14 | 0,389 |
| 29.08.2017 | 15 | 0,378 | 01.09.2017 | 19 | 0,399 | 04.09.2017 | 23 | 0,457 | 08.09.2017 | 31 | 0,405 |
| 29.08.2017 | 16 | 0,400 | 01.09.2017 | 20 | 0,415 | 04.09.2017 | 24 | 0,438 | 08.09.2017 | 4  | 0,403 |
| 29.08.2017 | 17 | 0,400 | 01.09.2017 | 21 | 0,439 | 05.09.2017 | 1  | 0,413 | 08.09.2017 | 5  | 0,403 |
| 29.08.2017 | 18 | 0,381 | 01.09.2017 | 22 | 0,419 | 05.09.2017 | 2  | 0,404 | 08.09.2017 | 6  | 0,453 |
| 29.08.2017 | 19 | 0,399 | 01.09.2017 | 23 | 0,406 | 05.09.2017 | 3  | 0,393 | 08.09.2017 | 7  | 0,710 |
| 29.08.2017 | 20 | 0,415 | 01.09.2017 | 24 | 0,387 | 05.09.2017 | 4  | 0,391 | 08.09.2017 | 8  | 0,906 |
| 29.08.2017 | 21 | 0,439 | 02.09.2017 | 1  | 0,387 | 05.09.2017 | 5  | 0,395 | 08.09.2017 | 9  | 1,006 |
| 29.08.2017 | 22 | 0,419 | 02.09.2017 | 2  | 0,375 | 05.09.2017 | 6  | 0,466 | 08.09.2017 | 10 | 1,013 |
| 29.08.2017 | 23 | 0,406 | 02.09.2017 | 3  | 0,375 | 05.09.2017 | 7  | 0,615 | 08.09.2017 | 11 | 1,036 |
| 29.08.2017 | 24 | 0,387 | 02.09.2017 | 4  | 0,372 | 05.09.2017 | 8  | 0,779 | 08.09.2017 | 12 | 1,007 |
| 30.08.2017 | 1  | 0,397 | 02.09.2017 | 5  | 0,379 | 05.09.2017 | 9  | 0,908 | 08.09.2017 | 13 | 0,833 |
| 30.08.2017 | 2  | 0,386 | 02.09.2017 | 6  | 0,367 | 05.09.2017 | 10 | 0,948 | 08.09.2017 | 14 | 0,663 |
| 30.08.2017 | 3  | 0,381 | 02.09.2017 | 7  | 0,369 | 05.09.2017 | 11 | 0,905 | 08.09.2017 | 15 | 0,621 |
| 30.08.2017 | 4  | 0,382 | 02.09.2017 | 8  | 0,401 | 05.09.2017 | 12 | 0,869 | 08.09.2017 | 16 | 0,535 |
| 30.08.2017 | 5  | 0,379 | 02.09.2017 | 9  | 0,337 | 05.09.2017 | 13 | 0,858 | 08.09.2017 | 17 | 0,489 |
| 30.08.2017 | 6  | 0,435 | 02.09.2017 | 10 | 0,336 | 05.09.2017 | 14 | 0,748 | 08.09.2017 | 18 | 0,463 |
| 30.08.2017 | 7  | 0,620 | 02.09.2017 | 11 | 0,410 | 05.09.2017 | 15 | 0,696 | 08.09.2017 | 19 | 0,454 |
| 30.08.2017 | 8  | 0,859 | 02.09.2017 | 12 | 0,455 | 05.09.2017 | 16 | 0,810 | 08.09.2017 | 20 | 0,476 |
| 30.08.2017 | 9  | 0,927 | 02.09.2017 | 13 | 0,466 | 05.09.2017 | 17 | 0,837 | 08.09.2017 | 21 | 0,473 |
| 30.08.2017 | 10 | 0,904 | 02.09.2017 | 14 | 0,457 | 05.09.2017 | 18 | 0,486 | 08.09.2017 | 22 | 0,444 |
| 30.08.2017 | 11 | 0,859 | 02.09.2017 | 15 | 0,441 | 05.09.2017 | 19 | 0,489 | 08.09.2017 | 23 | 0,426 |

|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 30.08.2017 | 12 | 0,871 | 02.09.2017 | 16 | 0,458 | 05.09.2017 | 20 | 0,509 | 08.09.2017 | 24 | 0,411 |
| 30.08.2017 | 13 | 0,789 | 02.09.2017 | 17 | 0,463 | 05.09.2017 | 21 | 0,528 | 09.09.2017 | 1  | 0,394 |
| 30.08.2017 | 14 | 0,729 | 02.09.2017 | 18 | 0,466 | 05.09.2017 | 22 | 0,481 | 09.09.2017 | 2  | 0,381 |
| 30.08.2017 | 15 | 0,655 | 02.09.2017 | 19 | 0,494 | 05.09.2017 | 23 | 0,457 | 09.09.2017 | 3  | 0,380 |
| 30.08.2017 | 16 | 0,599 | 02.09.2017 | 20 | 0,480 | 05.09.2017 | 24 | 0,438 | 09.09.2017 | 4  | 0,374 |
| 30.08.2017 | 17 | 0,567 | 02.09.2017 | 21 | 0,508 | 06.09.2017 | 1  | 0,413 | 09.09.2017 | 5  | 0,380 |
| 30.08.2017 | 18 | 0,470 | 02.09.2017 | 22 | 0,495 | 06.09.2017 | 2  | 0,404 | 09.09.2017 | 6  | 0,373 |
| 30.08.2017 | 19 | 0,468 | 02.09.2017 | 23 | 0,474 | 06.09.2017 | 3  | 0,393 | 09.09.2017 | 7  | 0,363 |
| 30.08.2017 | 20 | 0,470 | 02.09.2017 | 24 | 0,469 | 06.09.2017 | 4  | 0,391 | 09.09.2017 | 8  | 0,401 |
| 30.08.2017 | 21 | 0,436 | 03.09.2017 | 1  | 0,482 | 06.09.2017 | 5  | 0,395 | 09.09.2017 | 9  | 0,434 |
| 30.08.2017 | 22 | 0,426 | 03.09.2017 | 2  | 0,441 | 06.09.2017 | 6  | 0,466 | 09.09.2017 | 10 | 0,480 |
| 30.08.2017 | 23 | 0,401 | 03.09.2017 | 3  | 0,426 | 06.09.2017 | 7  | 0,615 | 09.09.2017 | 11 | 0,483 |
| 30.08.2017 | 24 | 0,397 | 03.09.2017 | 4  | 0,408 | 06.09.2017 | 8  | 0,779 | 09.09.2017 | 12 | 0,506 |
| 31.08.2017 | 1  | 0,410 | 03.09.2017 | 5  | 0,411 | 06.09.2017 | 9  | 0,908 | 09.09.2017 | 13 | 0,549 |
| 31.08.2017 | 2  | 0,386 | 03.09.2017 | 6  | 0,389 | 06.09.2017 | 10 | 0,948 | 09.09.2017 | 14 | 0,529 |
| 31.08.2017 | 3  | 0,378 | 03.09.2017 | 7  | 0,378 | 06.09.2017 | 11 | 0,905 | 09.09.2017 | 15 | 0,504 |
| 31.08.2017 | 4  | 0,360 | 03.09.2017 | 8  | 0,366 | 06.09.2017 | 12 | 0,869 | 09.09.2017 | 16 | 0,523 |
| 31.08.2017 | 5  | 0,384 | 03.09.2017 | 9  | 0,400 | 06.09.2017 | 13 | 0,856 | 09.09.2017 | 17 | 0,525 |
| 31.08.2017 | 6  | 0,420 | 03.09.2017 | 10 | 0,398 | 06.09.2017 | 14 | 0,746 | 09.09.2017 | 18 | 0,498 |
| 31.08.2017 | 7  | 0,531 | 03.09.2017 | 11 | 0,398 | 06.09.2017 | 15 | 0,696 | 09.09.2017 | 19 | 0,495 |
| 31.08.2017 | 8  | 0,725 | 03.09.2017 | 12 | 0,409 | 06.09.2017 | 16 | 0,610 | 09.09.2017 | 20 | 0,475 |
| 31.08.2017 | 9  | 0,892 | 03.09.2017 | 13 | 0,428 | 06.09.2017 | 17 | 0,537 | 09.09.2017 | 21 | 0,503 |
| 31.08.2017 | 10 | 0,908 | 03.09.2017 | 14 | 0,434 | 06.09.2017 | 18 | 0,486 | 09.09.2017 | 22 | 0,485 |
| 31.08.2017 | 11 | 0,871 | 03.09.2017 | 15 | 0,425 | 06.09.2017 | 19 | 0,489 | 09.09.2017 | 23 | 0,453 |
| 31.08.2017 | 12 | 0,862 | 03.09.2017 | 16 | 0,410 | 06.09.2017 | 20 | 0,508 | 09.09.2017 | 24 | 0,447 |
| 31.08.2017 | 13 | 0,861 | 03.09.2017 | 17 | 0,410 | 06.09.2017 | 21 | 0,528 | 10.09.2017 | 1  | 0,418 |
| 31.08.2017 | 14 | 0,766 | 03.09.2017 | 18 | 0,424 | 06.09.2017 | 22 | 0,481 | 10.09.2017 | 2  | 0,401 |
| 31.08.2017 | 15 | 0,622 | 03.09.2017 | 19 | 0,443 | 06.09.2017 | 23 | 0,457 | 10.09.2017 | 3  | 0,401 |
| 31.08.2017 | 16 | 0,565 | 03.09.2017 | 20 | 0,454 | 06.09.2017 | 24 | 0,438 | 10.09.2017 | 4  | 0,395 |
| 31.08.2017 | 17 | 0,500 | 03.09.2017 | 21 | 0,468 | 07.09.2017 | 1  | 0,413 | 10.09.2017 | 5  | 0,402 |
| 31.08.2017 | 18 | 0,456 | 03.09.2017 | 22 | 0,463 | 07.09.2017 | 2  | 0,404 | 10.09.2017 | 6  | 0,399 |
| 31.08.2017 | 19 | 0,461 | 03.09.2017 | 23 | 0,438 | 07.09.2017 | 3  | 0,393 | 10.09.2017 | 7  | 0,389 |
| 31.08.2017 | 20 | 0,452 | 03.09.2017 | 24 | 0,417 | 07.09.2017 | 4  | 0,391 | 10.09.2017 | 8  | 0,383 |
| 31.08.2017 | 21 | 0,484 | 04.09.2017 | 1  | 0,405 | 07.09.2017 | 5  | 0,395 | 10.09.2017 | 9  | 0,396 |
| 31.08.2017 | 22 | 0,475 | 04.09.2017 | 2  | 0,392 | 07.09.2017 | 6  | 0,466 | 10.09.2017 | 10 | 0,408 |
| 31.08.2017 | 23 | 0,439 | 04.09.2017 | 3  | 0,385 | 07.09.2017 | 7  | 0,615 | 10.09.2017 | 11 | 0,422 |
| 31.08.2017 | 24 | 0,414 | 04.09.2017 | 4  | 0,389 | 07.09.2017 | 8  | 0,779 | 10.09.2017 | 12 | 0,424 |
| 01.09.2017 | 1  | 0,387 | 04.09.2017 | 5  | 0,385 | 07.09.2017 | 9  | 0,908 | 10.09.2017 | 13 | 0,446 |
| 01.09.2017 | 2  | 0,375 | 04.09.2017 | 6  | 0,430 | 07.09.2017 | 10 | 0,948 | 10.09.2017 | 14 | 0,428 |
| 01.09.2017 | 3  | 0,375 | 04.09.2017 | 7  | 0,598 | 07.09.2017 | 11 | 0,905 | 10.09.2017 | 15 | 0,397 |
| 01.09.2017 | 4  | 0,372 | 04.09.2017 | 8  | 0,868 | 07.09.2017 | 12 | 0,869 | 10.09.2017 | 16 | 0,416 |
| 01.09.2017 | 5  | 0,379 | 04.09.2017 | 9  | 0,934 | 07.09.2017 | 13 | 0,865 | 10.09.2017 | 17 | 0,418 |
| 01.09.2017 | 6  | 0,367 | 04.09.2017 | 10 | 0,955 | 07.09.2017 | 14 | 0,769 | 10.09.2017 | 18 | 0,403 |
| 01.09.2017 | 7  | 0,389 | 04.09.2017 | 11 | 0,929 | 07.09.2017 | 15 | 0,628 | 10.09.2017 | 19 | 0,439 |
| 01.09.2017 | 8  | 0,401 | 04.09.2017 | 12 | 0,878 | 07.09.2017 | 16 | 0,573 | 10.09.2017 | 20 | 0,494 |
| 01.09.2017 | 9  | 0,337 | 04.09.2017 | 13 | 0,856 | 07.09.2017 | 17 | 0,519 | 10.09.2017 | 21 | 0,482 |
| 01.09.2017 | 10 | 0,336 | 04.09.2017 | 14 | 0,746 | 07.09.2017 | 18 | 0,490 | 10.09.2017 | 22 | 0,458 |
| 01.09.2017 | 11 | 0,410 | 04.09.2017 | 15 | 0,696 | 07.09.2017 | 19 | 0,479 | 10.09.2017 | 23 | 0,444 |
| 01.09.2017 | 12 | 0,455 | 04.09.2017 | 16 | 0,610 | 07.09.2017 | 20 | 0,513 | 10.09.2017 | 24 | 0,431 |
| 01.09.2017 | 13 | 0,405 | 04.09.2017 | 17 | 0,537 | 07.09.2017 | 21 | 0,537 | 11.09.2017 | 1  | 0,408 |
| 01.09.2017 | 14 | 0,389 | 04.09.2017 | 18 | 0,486 | 07.09.2017 | 22 | 0,524 | 11.09.2017 | 2  | 0,394 |
| 01.09.2017 | 15 | 0,378 | 04.09.2017 | 19 | 0,489 | 07.09.2017 | 23 | 0,485 | 11.09.2017 | 3  | 0,385 |
| 01.09.2017 | 16 | 0,400 | 04.09.2017 | 20 | 0,509 | 07.09.2017 | 24 | 0,459 | 11.09.2017 | 4  | 0,381 |
| 01.09.2017 | 17 | 0,400 | 04.09.2017 | 21 | 0,528 | 08.09.2017 | 1  | 0,437 | 11.09.2017 | 5  | 0,392 |
| 01.09.2017 | 18 | 0,381 | 04.09.2017 | 22 | 0,481 | 08.09.2017 | 2  | 0,419 | 11.09.2017 | 6  | 0,489 |
| 11.09.2017 | 7  | 0,640 | 14.09.2017 | 11 | 0,905 | 17.09.2017 | 15 | 0,481 | 20.09.2017 | 19 | 0,843 |
| 11.09.2017 | 8  | 0,648 | 14.09.2017 | 12 | 0,870 | 17.09.2017 | 16 | 0,458 | 20.09.2017 | 20 | 0,884 |
| 11.09.2017 | 9  | 1,025 | 14.09.2017 | 13 | 0,865 | 17.09.2017 | 17 | 0,486 | 20.09.2017 | 21 | 0,811 |
| 11.09.2017 | 10 | 1,139 | 14.09.2017 | 14 | 0,769 | 17.09.2017 | 18 | 0,495 | 20.09.2017 | 22 | 0,752 |
| 11.09.2017 | 11 | 1,121 | 14.09.2017 | 15 | 0,628 | 17.09.2017 | 19 | 0,564 | 20.09.2017 | 23 | 0,715 |
| 11.09.2017 | 12 | 1,052 | 14.09.2017 | 16 | 0,573 | 17.09.2017 | 20 | 0,637 | 20.09.2017 | 24 | 0,662 |
| 11.09.2017 | 13 | 0,920 | 14.09.2017 | 17 | 0,519 | 17.09.2017 | 21 | 0,639 | 21.09.2017 | 1  | 0,583 |
| 11.09.2017 | 14 | 0,818 | 14.09.2017 | 18 | 0,490 | 17.09.2017 | 22 | 0,637 | 21.09.2017 | 2  | 0,506 |
| 11.09.2017 | 15 | 0,654 | 14.09.2017 | 19 | 0,479 | 17.09.2017 | 23 | 0,623 | 21.09.2017 | 3  | 0,482 |
| 11.09.2017 | 16 | 0,621 | 14.09.2017 | 20 | 0,513 | 17.09.2017 | 24 | 0,571 | 21.09.2017 | 4  | 0,473 |
| 11.09.2017 | 17 | 0,578 | 14.09.2017 | 21 | 0,537 | 18.09.2017 | 1  | 0,528 | 21.09.2017 | 5  | 0,454 |
| 11.09.2017 | 18 | 0,530 | 14.09.2017 | 22 | 0,524 | 18.09.2017 | 2  | 0,478 | 21.09.2017 | 6  | 0,567 |
| 11.09.2017 | 19 | 0,499 | 14.09.2017 | 23 | 0,485 | 18.09.2017 | 3  | 0,448 | 21.09.2017 | 7  | 0,927 |
| 11.09.2017 | 20 | 0,514 | 14.09.2017 | 24 | 0,459 | 18.09.2017 | 4  | 0,425 | 21.09.2017 | 8  | 1,199 |
| 11.09.2017 | 21 | 0,503 | 15.09.2017 | 1  | 0,394 | 18.09.2017 | 5  | 0,421 | 21.09.2017 | 9  | 1,334 |





|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 11.09.2017 | 22 | 0,470 | 15.09.2017 | 2  | 0,381 | 18.09.2017 | 6  | 0,531 | 21.09.2017 | 10 | 1,319 |
| 11.09.2017 | 23 | 0,441 | 15.09.2017 | 3  | 0,380 | 18.09.2017 | 7  | 0,794 | 21.09.2017 | 11 | 1,271 |
| 11.09.2017 | 24 | 0,438 | 15.09.2017 | 4  | 0,374 | 18.09.2017 | 8  | 1,158 | 21.09.2017 | 12 | 1,249 |
| 12.09.2017 | 1  | 0,417 | 15.09.2017 | 5  | 0,380 | 18.09.2017 | 9  | 1,484 | 21.09.2017 | 13 | 1,302 |
| 12.09.2017 | 2  | 0,403 | 15.09.2017 | 6  | 0,373 | 18.09.2017 | 10 | 1,478 | 21.09.2017 | 14 | 1,327 |
| 12.09.2017 | 3  | 0,398 | 15.09.2017 | 7  | 0,383 | 18.09.2017 | 11 | 1,539 | 21.09.2017 | 15 | 1,170 |
| 12.09.2017 | 4  | 0,397 | 15.09.2017 | 8  | 0,401 | 18.09.2017 | 12 | 1,438 | 21.09.2017 | 16 | 1,029 |
| 12.09.2017 | 5  | 0,402 | 15.09.2017 | 9  | 0,434 | 18.09.2017 | 13 | 1,367 | 21.09.2017 | 17 | 0,934 |
| 12.09.2017 | 6  | 0,446 | 15.09.2017 | 10 | 0,480 | 18.09.2017 | 14 | 1,304 | 21.09.2017 | 18 | 0,862 |
| 12.09.2017 | 7  | 0,610 | 15.09.2017 | 11 | 0,483 | 18.09.2017 | 15 | 1,246 | 21.09.2017 | 19 | 0,801 |
| 12.09.2017 | 8  | 0,782 | 15.09.2017 | 12 | 0,506 | 18.09.2017 | 16 | 1,084 | 21.09.2017 | 20 | 0,879 |
| 12.09.2017 | 9  | 0,831 | 15.09.2017 | 13 | 0,446 | 18.09.2017 | 17 | 0,965 | 21.09.2017 | 21 | 0,854 |
| 12.09.2017 | 10 | 0,914 | 15.09.2017 | 14 | 0,428 | 18.09.2017 | 18 | 0,858 | 21.09.2017 | 22 | 0,794 |
| 12.09.2017 | 11 | 0,890 | 15.09.2017 | 15 | 0,397 | 18.09.2017 | 19 | 0,843 | 21.09.2017 | 23 | 0,728 |
| 12.09.2017 | 12 | 0,816 | 15.09.2017 | 16 | 0,416 | 18.09.2017 | 20 | 0,884 | 21.09.2017 | 24 | 0,665 |
| 12.09.2017 | 13 | 1,001 | 15.09.2017 | 17 | 0,418 | 18.09.2017 | 21 | 0,811 | 22.09.2017 | 1  | 0,802 |
| 12.09.2017 | 14 | 0,868 | 15.09.2017 | 18 | 0,403 | 18.09.2017 | 22 | 0,752 | 22.09.2017 | 2  | 0,543 |
| 12.09.2017 | 15 | 0,746 | 15.09.2017 | 19 | 0,439 | 18.09.2017 | 23 | 0,715 | 22.09.2017 | 3  | 0,519 |
| 12.09.2017 | 16 | 0,689 | 15.09.2017 | 20 | 0,494 | 18.09.2017 | 24 | 0,662 | 22.09.2017 | 4  | 0,819 |
| 12.09.2017 | 17 | 0,632 | 15.09.2017 | 21 | 0,492 | 19.09.2017 | 1  | 0,583 | 22.09.2017 | 5  | 0,522 |
| 12.09.2017 | 18 | 0,563 | 15.09.2017 | 22 | 0,458 | 19.09.2017 | 2  | 0,506 | 22.09.2017 | 6  | 0,613 |
| 12.09.2017 | 19 | 0,515 | 15.09.2017 | 23 | 0,444 | 19.09.2017 | 3  | 0,482 | 22.09.2017 | 7  | 0,991 |
| 12.09.2017 | 20 | 0,565 | 15.09.2017 | 24 | 0,431 | 19.09.2017 | 4  | 0,473 | 22.09.2017 | 8  | 1,235 |
| 12.09.2017 | 21 | 0,558 | 16.09.2017 | 1  | 0,417 | 19.09.2017 | 5  | 0,454 | 22.09.2017 | 9  | 1,342 |
| 12.09.2017 | 22 | 0,537 | 16.09.2017 | 2  | 0,404 | 19.09.2017 | 6  | 0,567 | 22.09.2017 | 10 | 1,286 |
| 12.09.2017 | 23 | 0,513 | 16.09.2017 | 3  | 0,397 | 19.09.2017 | 7  | 0,827 | 22.09.2017 | 11 | 1,331 |
| 12.09.2017 | 24 | 0,464 | 16.09.2017 | 4  | 0,401 | 19.09.2017 | 8  | 1,199 | 22.09.2017 | 12 | 1,241 |
| 13.09.2017 | 1  | 0,439 | 16.09.2017 | 5  | 0,393 | 19.09.2017 | 9  | 1,334 | 22.09.2017 | 13 | 1,068 |
| 13.09.2017 | 2  | 0,425 | 16.09.2017 | 6  | 0,388 | 19.09.2017 | 10 | 1,319 | 22.09.2017 | 14 | 0,980 |
| 13.09.2017 | 3  | 0,411 | 16.09.2017 | 7  | 0,378 | 19.09.2017 | 11 | 1,271 | 22.09.2017 | 15 | 0,840 |
| 13.09.2017 | 4  | 0,407 | 16.09.2017 | 8  | 0,396 | 19.09.2017 | 12 | 1,249 | 22.09.2017 | 16 | 0,792 |
| 13.09.2017 | 5  | 0,413 | 16.09.2017 | 9  | 0,414 | 19.09.2017 | 13 | 1,367 | 22.09.2017 | 17 | 0,762 |
| 13.09.2017 | 6  | 0,495 | 16.09.2017 | 10 | 0,431 | 19.09.2017 | 14 | 1,304 | 22.09.2017 | 18 | 0,695 |
| 13.09.2017 | 7  | 0,710 | 16.09.2017 | 11 | 0,445 | 19.09.2017 | 15 | 1,246 | 22.09.2017 | 19 | 0,662 |
| 13.09.2017 | 8  | 0,892 | 16.09.2017 | 12 | 0,446 | 19.09.2017 | 16 | 1,084 | 22.09.2017 | 20 | 0,617 |
| 13.09.2017 | 9  | 0,975 | 16.09.2017 | 13 | 0,494 | 19.09.2017 | 17 | 0,965 | 22.09.2017 | 21 | 0,593 |
| 13.09.2017 | 10 | 1,028 | 16.09.2017 | 14 | 0,545 | 19.09.2017 | 18 | 0,856 | 22.09.2017 | 22 | 0,542 |
| 13.09.2017 | 11 | 1,088 | 16.09.2017 | 15 | 0,528 | 19.09.2017 | 19 | 0,843 | 22.09.2017 | 23 | 0,533 |
| 13.09.2017 | 12 | 1,074 | 16.09.2017 | 16 | 0,492 | 19.09.2017 | 20 | 0,884 | 22.09.2017 | 24 | 0,529 |
| 13.09.2017 | 13 | 0,833 | 16.09.2017 | 17 | 0,488 | 19.09.2017 | 21 | 0,811 | 23.09.2017 | 1  | 0,516 |
| 13.09.2017 | 14 | 0,663 | 16.09.2017 | 18 | 0,531 | 19.09.2017 | 22 | 0,752 | 23.09.2017 | 2  | 0,492 |
| 13.09.2017 | 15 | 0,621 | 16.09.2017 | 19 | 0,529 | 19.09.2017 | 23 | 0,715 | 23.09.2017 | 3  | 0,491 |
| 13.09.2017 | 16 | 0,535 | 16.09.2017 | 20 | 0,529 | 19.09.2017 | 24 | 0,862 | 23.09.2017 | 4  | 0,494 |
| 13.09.2017 | 17 | 0,489 | 16.09.2017 | 21 | 0,534 | 20.09.2017 | 1  | 0,583 | 23.09.2017 | 5  | 0,505 |
| 13.09.2017 | 18 | 0,463 | 16.09.2017 | 22 | 0,523 | 20.09.2017 | 2  | 0,506 | 23.09.2017 | 6  | 0,499 |
| 13.09.2017 | 19 | 0,454 | 16.09.2017 | 23 | 0,496 | 20.09.2017 | 3  | 0,482 | 23.09.2017 | 7  | 0,479 |
| 13.09.2017 | 20 | 0,476 | 16.09.2017 | 24 | 0,485 | 20.09.2017 | 4  | 0,473 | 23.09.2017 | 8  | 0,482 |
| 13.09.2017 | 21 | 0,473 | 17.09.2017 | 1  | 0,464 | 20.09.2017 | 5  | 0,454 | 23.09.2017 | 9  | 0,497 |
| 13.09.2017 | 22 | 0,444 | 17.09.2017 | 2  | 0,459 | 20.09.2017 | 6  | 0,567 | 23.09.2017 | 10 | 0,517 |
| 13.09.2017 | 23 | 0,426 | 17.09.2017 | 3  | 0,440 | 20.09.2017 | 7  | 0,827 | 23.09.2017 | 11 | 0,527 |
| 13.09.2017 | 24 | 0,411 | 17.09.2017 | 4  | 0,434 | 20.09.2017 | 8  | 1,199 | 23.09.2017 | 12 | 0,506 |
| 14.09.2017 | 1  | 0,413 | 17.09.2017 | 5  | 0,428 | 20.09.2017 | 9  | 1,334 | 23.09.2017 | 13 | 0,522 |
| 14.09.2017 | 2  | 0,404 | 17.09.2017 | 6  | 0,412 | 20.09.2017 | 10 | 1,319 | 23.09.2017 | 14 | 0,556 |
| 14.09.2017 | 3  | 0,393 | 17.09.2017 | 7  | 0,379 | 20.09.2017 | 11 | 1,271 | 23.09.2017 | 15 | 0,531 |
| 14.09.2017 | 4  | 0,391 | 17.09.2017 | 8  | 0,391 | 20.09.2017 | 12 | 1,249 | 23.09.2017 | 16 | 0,535 |
| 14.09.2017 | 5  | 0,395 | 17.09.2017 | 9  | 0,412 | 20.09.2017 | 13 | 1,367 | 23.09.2017 | 17 | 0,534 |
| 14.09.2017 | 6  | 0,468 | 17.09.2017 | 10 | 0,427 | 20.09.2017 | 14 | 1,304 | 23.09.2017 | 18 | 0,542 |
| 14.09.2017 | 7  | 0,615 | 17.09.2017 | 11 | 0,437 | 20.09.2017 | 15 | 1,246 | 23.09.2017 | 19 | 0,566 |
| 14.09.2017 | 8  | 0,779 | 17.09.2017 | 12 | 0,465 | 20.09.2017 | 16 | 1,084 | 23.09.2017 | 20 | 0,577 |
| 14.09.2017 | 9  | 0,908 | 17.09.2017 | 13 | 0,482 | 20.09.2017 | 17 | 0,965 | 23.09.2017 | 21 | 0,577 |
| 14.09.2017 | 10 | 0,948 | 17.09.2017 | 14 | 0,481 | 20.09.2017 | 18 | 0,856 | 23.09.2017 | 22 | 0,552 |
| 23.09.2017 | 23 | 0,536 | 27.09.2017 | 3  | 0,550 | 30.09.2017 | 7  | 0,499 | 03.10.2017 | 11 | 1,428 |
| 23.09.2017 | 24 | 0,536 | 27.09.2017 | 4  | 0,550 | 30.09.2017 | 8  | 0,502 | 03.10.2017 | 12 | 1,430 |
| 24.09.2017 | 1  | 0,512 | 27.09.2017 | 5  | 0,565 | 30.09.2017 | 9  | 0,529 | 03.10.2017 | 13 | 1,355 |
| 24.09.2017 | 2  | 0,511 | 27.09.2017 | 6  | 0,671 | 30.09.2017 | 10 | 0,583 | 03.10.2017 | 14 | 1,324 |
| 24.09.2017 | 3  | 0,488 | 27.09.2017 | 7  | 1,005 | 30.09.2017 | 11 | 0,607 | 03.10.2017 | 15 | 1,146 |
| 24.09.2017 | 4  | 0,499 | 27.09.2017 | 8  | 1,196 | 30.09.2017 | 12 | 0,593 | 03.10.2017 | 16 | 1,019 |
| 24.09.2017 | 5  | 0,514 | 27.09.2017 | 9  | 1,339 | 30.09.2017 | 13 | 0,611 | 03.10.2017 | 17 | 0,890 |
| 24.09.2017 | 6  | 0,513 | 27.09.2017 | 10 | 1,422 | 30.09.2017 | 14 | 0,601 | 03.10.2017 | 18 | 0,847 |
| 24.09.2017 | 7  | 0,486 | 27.09.2017 | 11 | 1,358 | 30.09.2017 | 15 | 0,574 | 03.10.2017 | 19 | 0,923 |



|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 24.09.2017 | 8  | 0.461 | 27.09.2017 | 12 | 1.336 | 30.09.2017 | 16 | 0.573 | 03.10.2017 | 20 | 0.967 |
| 24.09.2017 | 9  | 0.461 | 27.09.2017 | 13 | 1.336 | 30.09.2017 | 17 | 0.576 | 03.10.2017 | 21 | 0.957 |
| 24.09.2017 | 10 | 0.462 | 27.09.2017 | 14 | 1.217 | 30.09.2017 | 18 | 0.587 | 03.10.2017 | 22 | 0.915 |
| 24.09.2017 | 11 | 0.464 | 27.09.2017 | 15 | 1.097 | 30.09.2017 | 19 | 0.635 | 03.10.2017 | 23 | 0.879 |
| 24.09.2017 | 12 | 0.489 | 27.09.2017 | 16 | 1.014 | 30.09.2017 | 20 | 0.624 | 03.10.2017 | 24 | 0.799 |
| 24.09.2017 | 13 | 0.488 | 27.09.2017 | 17 | 0.898 | 30.09.2017 | 21 | 0.608 | 04.10.2017 | 1  | 0.690 |
| 24.09.2017 | 14 | 0.493 | 27.09.2017 | 18 | 0.826 | 30.09.2017 | 22 | 0.580 | 04.10.2017 | 2  | 0.591 |
| 24.09.2017 | 15 | 0.454 | 27.09.2017 | 19 | 0.897 | 30.09.2017 | 23 | 0.571 | 04.10.2017 | 3  | 0.564 |
| 24.09.2017 | 16 | 0.460 | 27.09.2017 | 20 | 0.972 | 30.09.2017 | 24 | 0.559 | 04.10.2017 | 4  | 0.584 |
| 24.09.2017 | 17 | 0.463 | 27.09.2017 | 21 | 0.873 | 01.10.2017 | 1  | 0.540 | 04.10.2017 | 5  | 0.602 |
| 24.09.2017 | 18 | 0.500 | 27.09.2017 | 22 | 0.826 | 01.10.2017 | 2  | 0.525 | 04.10.2017 | 6  | 0.745 |
| 24.09.2017 | 19 | 0.577 | 27.09.2017 | 23 | 0.823 | 01.10.2017 | 3  | 0.510 | 04.10.2017 | 7  | 1.053 |
| 24.09.2017 | 20 | 0.681 | 27.09.2017 | 24 | 0.748 | 01.10.2017 | 4  | 0.524 | 04.10.2017 | 8  | 1.298 |
| 24.09.2017 | 21 | 0.733 | 28.09.2017 | 1  | 0.646 | 01.10.2017 | 5  | 0.521 | 04.10.2017 | 9  | 1.432 |
| 24.09.2017 | 22 | 0.751 | 28.09.2017 | 2  | 0.578 | 01.10.2017 | 6  | 0.512 | 04.10.2017 | 10 | 1.496 |
| 24.09.2017 | 23 | 0.734 | 28.09.2017 | 3  | 0.550 | 01.10.2017 | 7  | 0.507 | 04.10.2017 | 11 | 1.428 |
| 24.09.2017 | 24 | 0.690 | 28.09.2017 | 4  | 0.550 | 01.10.2017 | 8  | 0.496 | 04.10.2017 | 12 | 1.430 |
| 25.09.2017 | 1  | 0.615 | 28.09.2017 | 5  | 0.565 | 01.10.2017 | 9  | 0.501 | 04.10.2017 | 13 | 1.355 |
| 25.09.2017 | 2  | 0.516 | 28.09.2017 | 6  | 0.671 | 01.10.2017 | 10 | 0.526 | 04.10.2017 | 14 | 1.324 |
| 25.09.2017 | 3  | 0.486 | 28.09.2017 | 7  | 1.005 | 01.10.2017 | 11 | 0.538 | 04.10.2017 | 15 | 1.146 |
| 25.09.2017 | 4  | 0.497 | 28.09.2017 | 8  | 1.196 | 01.10.2017 | 12 | 0.540 | 04.10.2017 | 16 | 1.019 |
| 25.09.2017 | 5  | 0.514 | 28.09.2017 | 9  | 1.339 | 01.10.2017 | 13 | 0.540 | 04.10.2017 | 17 | 0.890 |
| 25.09.2017 | 6  | 0.656 | 28.09.2017 | 10 | 1.422 | 01.10.2017 | 14 | 0.545 | 04.10.2017 | 18 | 0.847 |
| 25.09.2017 | 7  | 0.952 | 28.09.2017 | 11 | 1.358 | 01.10.2017 | 15 | 0.521 | 04.10.2017 | 19 | 0.923 |
| 25.09.2017 | 8  | 1.264 | 28.09.2017 | 12 | 1.336 | 01.10.2017 | 16 | 0.515 | 04.10.2017 | 20 | 0.967 |
| 25.09.2017 | 9  | 1.520 | 28.09.2017 | 13 | 1.307 | 01.10.2017 | 17 | 0.518 | 04.10.2017 | 21 | 0.957 |
| 25.09.2017 | 10 | 1.555 | 28.09.2017 | 14 | 1.168 | 01.10.2017 | 18 | 0.547 | 04.10.2017 | 22 | 0.915 |
| 25.09.2017 | 11 | 1.531 | 28.09.2017 | 15 | 1.085 | 01.10.2017 | 19 | 0.662 | 04.10.2017 | 23 | 0.879 |
| 25.09.2017 | 12 | 1.434 | 28.09.2017 | 16 | 0.971 | 01.10.2017 | 20 | 0.737 | 04.10.2017 | 24 | 0.799 |
| 25.09.2017 | 13 | 1.336 | 28.09.2017 | 17 | 0.866 | 01.10.2017 | 21 | 0.773 | 05.10.2017 | 1  | 0.690 |
| 25.09.2017 | 14 | 1.217 | 28.09.2017 | 18 | 0.807 | 01.10.2017 | 22 | 0.793 | 05.10.2017 | 2  | 0.591 |
| 25.09.2017 | 15 | 1.097 | 28.09.2017 | 19 | 0.841 | 01.10.2017 | 23 | 0.787 | 05.10.2017 | 3  | 0.564 |
| 25.09.2017 | 16 | 1.014 | 28.09.2017 | 20 | 0.875 | 01.10.2017 | 24 | 0.745 | 05.10.2017 | 4  | 0.584 |
| 25.09.2017 | 17 | 0.898 | 28.09.2017 | 21 | 0.843 | 02.10.2017 | 1  | 0.646 | 05.10.2017 | 5  | 0.602 |
| 25.09.2017 | 18 | 0.826 | 28.09.2017 | 22 | 0.797 | 02.10.2017 | 2  | 0.550 | 05.10.2017 | 6  | 0.745 |
| 25.09.2017 | 19 | 0.897 | 28.09.2017 | 23 | 0.770 | 02.10.2017 | 3  | 0.510 | 05.10.2017 | 7  | 1.053 |
| 25.09.2017 | 20 | 0.972 | 28.09.2017 | 24 | 0.728 | 02.10.2017 | 4  | 0.527 | 05.10.2017 | 8  | 1.298 |
| 25.09.2017 | 21 | 0.873 | 29.09.2017 | 1  | 0.632 | 02.10.2017 | 5  | 0.534 | 05.10.2017 | 9  | 1.432 |
| 25.09.2017 | 22 | 0.826 | 29.09.2017 | 2  | 0.560 | 02.10.2017 | 6  | 0.667 | 05.10.2017 | 10 | 1.496 |
| 25.09.2017 | 23 | 0.823 | 29.09.2017 | 3  | 0.536 | 02.10.2017 | 7  | 0.966 | 05.10.2017 | 11 | 1.428 |
| 25.09.2017 | 24 | 0.748 | 29.09.2017 | 4  | 0.540 | 02.10.2017 | 8  | 1.265 | 05.10.2017 | 12 | 1.430 |
| 26.09.2017 | 1  | 0.646 | 29.09.2017 | 5  | 0.554 | 02.10.2017 | 9  | 1.500 | 05.10.2017 | 13 | 1.361 |
| 26.09.2017 | 2  | 0.578 | 29.09.2017 | 6  | 0.683 | 02.10.2017 | 10 | 1.522 | 05.10.2017 | 14 | 1.293 |
| 26.09.2017 | 3  | 0.550 | 29.09.2017 | 7  | 0.970 | 02.10.2017 | 11 | 1.502 | 05.10.2017 | 15 | 1.208 |
| 26.09.2017 | 4  | 0.550 | 29.09.2017 | 8  | 1.295 | 02.10.2017 | 12 | 1.485 | 05.10.2017 | 16 | 1.145 |
| 26.09.2017 | 5  | 0.585 | 29.09.2017 | 9  | 1.335 | 02.10.2017 | 13 | 1.355 | 05.10.2017 | 17 | 1.120 |
| 26.09.2017 | 6  | 0.671 | 29.09.2017 | 10 | 1.481 | 02.10.2017 | 14 | 1.324 | 05.10.2017 | 18 | 1.045 |
| 26.09.2017 | 7  | 1.005 | 29.09.2017 | 11 | 1.520 | 02.10.2017 | 15 | 1.146 | 05.10.2017 | 19 | 1.034 |
| 26.09.2017 | 8  | 1.196 | 29.09.2017 | 12 | 1.410 | 02.10.2017 | 16 | 1.019 | 05.10.2017 | 20 | 0.983 |
| 26.09.2017 | 9  | 1.339 | 29.09.2017 | 13 | 1.252 | 02.10.2017 | 17 | 0.890 | 05.10.2017 | 21 | 0.917 |
| 26.09.2017 | 10 | 1.422 | 29.09.2017 | 14 | 1.127 | 02.10.2017 | 18 | 0.847 | 05.10.2017 | 22 | 0.875 |
| 26.09.2017 | 11 | 1.358 | 29.09.2017 | 15 | 0.960 | 02.10.2017 | 19 | 0.923 | 05.10.2017 | 23 | 0.854 |
| 26.09.2017 | 12 | 1.336 | 29.09.2017 | 16 | 0.777 | 02.10.2017 | 20 | 0.967 | 05.10.2017 | 24 | 0.780 |
| 26.09.2017 | 13 | 1.336 | 29.09.2017 | 17 | 0.710 | 02.10.2017 | 21 | 0.957 | 06.10.2017 | 1  | 0.898 |
| 26.09.2017 | 14 | 1.217 | 29.09.2017 | 18 | 0.670 | 02.10.2017 | 22 | 0.915 | 06.10.2017 | 2  | 0.606 |
| 26.09.2017 | 15 | 1.097 | 29.09.2017 | 19 | 0.657 | 02.10.2017 | 23 | 0.879 | 06.10.2017 | 3  | 0.597 |
| 26.09.2017 | 16 | 1.014 | 29.09.2017 | 20 | 0.658 | 02.10.2017 | 24 | 0.799 | 06.10.2017 | 4  | 0.600 |
| 26.09.2017 | 17 | 0.898 | 29.09.2017 | 21 | 0.632 | 03.10.2017 | 1  | 0.690 | 06.10.2017 | 5  | 0.593 |
| 26.09.2017 | 18 | 0.826 | 29.09.2017 | 22 | 0.590 | 03.10.2017 | 2  | 0.591 | 06.10.2017 | 6  | 0.725 |
| 26.09.2017 | 19 | 0.897 | 29.09.2017 | 23 | 0.562 | 03.10.2017 | 3  | 0.564 | 06.10.2017 | 7  | 1.038 |
| 26.09.2017 | 20 | 0.972 | 29.09.2017 | 24 | 0.563 | 03.10.2017 | 4  | 0.584 | 06.10.2017 | 8  | 1.343 |
| 26.09.2017 | 21 | 0.873 | 30.09.2017 | 1  | 0.537 | 03.10.2017 | 5  | 0.602 | 06.10.2017 | 9  | 1.558 |
| 26.09.2017 | 22 | 0.826 | 30.09.2017 | 2  | 0.522 | 03.10.2017 | 6  | 0.745 | 06.10.2017 | 10 | 1.656 |
| 26.09.2017 | 23 | 0.823 | 30.09.2017 | 3  | 0.506 | 03.10.2017 | 7  | 1.053 | 06.10.2017 | 11 | 1.660 |
| 26.09.2017 | 24 | 0.748 | 30.09.2017 | 4  | 0.514 | 03.10.2017 | 8  | 1.298 | 06.10.2017 | 12 | 1.613 |
| 27.09.2017 | 1  | 0.646 | 30.09.2017 | 5  | 0.520 | 03.10.2017 | 9  | 1.432 | 06.10.2017 | 13 | 1.093 |
| 27.09.2017 | 2  | 0.578 | 30.09.2017 | 6  | 0.510 | 03.10.2017 | 10 | 1.498 | 06.10.2017 | 14 | 0.908 |
| 06.10.2017 | 15 | 0.770 | 09.10.2017 | 19 | 1.057 | 12.10.2017 | 23 | 0.846 | 16.10.2017 | 3  | 0.508 |
| 06.10.2017 | 16 | 0.758 | 09.10.2017 | 20 | 1.054 | 12.10.2017 | 24 | 0.782 | 16.10.2017 | 4  | 0.510 |
| 06.10.2017 | 17 | 0.685 | 09.10.2017 | 21 | 0.954 | 13.10.2017 | 1  | 0.687 | 16.10.2017 | 5  | 0.513 |





|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 06.10.2017 | 18 | 0,629 | 09.10.2017 | 22 | 0,925 | 13.10.2017 | 2  | 0,585 | 16.10.2017 | 6  | 0,651 |
| 06.10.2017 | 19 | 0,643 | 09.10.2017 | 23 | 0,864 | 13.10.2017 | 3  | 0,560 | 16.10.2017 | 7  | 0,991 |
| 06.10.2017 | 20 | 0,623 | 09.10.2017 | 24 | 0,784 | 13.10.2017 | 4  | 0,559 | 16.10.2017 | 8  | 1,209 |
| 06.10.2017 | 21 | 0,610 | 10.10.2017 | 1  | 0,698 | 13.10.2017 | 5  | 0,565 | 16.10.2017 | 9  | 1,405 |
| 06.10.2017 | 22 | 0,547 | 10.10.2017 | 2  | 0,589 | 13.10.2017 | 6  | 0,700 | 16.10.2017 | 10 | 1,599 |
| 06.10.2017 | 23 | 0,530 | 10.10.2017 | 3  | 0,573 | 13.10.2017 | 7  | 1,063 | 16.10.2017 | 11 | 1,604 |
| 06.10.2017 | 24 | 0,517 | 10.10.2017 | 4  | 0,574 | 13.10.2017 | 8  | 1,253 | 16.10.2017 | 12 | 1,524 |
| 07.10.2017 | 1  | 0,510 | 10.10.2017 | 5  | 0,550 | 13.10.2017 | 9  | 1,389 | 16.10.2017 | 13 | 1,421 |
| 07.10.2017 | 2  | 0,492 | 10.10.2017 | 6  | 0,712 | 13.10.2017 | 10 | 1,472 | 16.10.2017 | 14 | 1,177 |
| 07.10.2017 | 3  | 0,488 | 10.10.2017 | 7  | 1,081 | 13.10.2017 | 11 | 1,437 | 16.10.2017 | 15 | 1,071 |
| 07.10.2017 | 4  | 0,508 | 10.10.2017 | 8  | 1,360 | 13.10.2017 | 12 | 1,427 | 16.10.2017 | 16 | 1,030 |
| 07.10.2017 | 5  | 0,516 | 10.10.2017 | 9  | 1,480 | 13.10.2017 | 13 | 1,257 | 16.10.2017 | 17 | 0,984 |
| 07.10.2017 | 6  | 0,509 | 10.10.2017 | 10 | 1,578 | 13.10.2017 | 14 | 1,112 | 16.10.2017 | 18 | 1,002 |
| 07.10.2017 | 7  | 0,476 | 10.10.2017 | 11 | 1,587 | 13.10.2017 | 15 | 0,984 | 16.10.2017 | 19 | 1,132 |
| 07.10.2017 | 8  | 0,481 | 10.10.2017 | 12 | 1,450 | 13.10.2017 | 16 | 0,852 | 16.10.2017 | 20 | 1,003 |
| 07.10.2017 | 9  | 0,487 | 10.10.2017 | 13 | 1,354 | 13.10.2017 | 17 | 0,751 | 16.10.2017 | 21 | 0,970 |
| 07.10.2017 | 10 | 0,499 | 10.10.2017 | 14 | 1,225 | 13.10.2017 | 18 | 0,721 | 16.10.2017 | 22 | 0,820 |
| 07.10.2017 | 11 | 0,503 | 10.10.2017 | 15 | 1,127 | 13.10.2017 | 19 | 0,712 | 16.10.2017 | 23 | 0,856 |
| 07.10.2017 | 12 | 0,521 | 10.10.2017 | 16 | 1,094 | 13.10.2017 | 20 | 0,722 | 16.10.2017 | 24 | 0,775 |
| 07.10.2017 | 13 | 0,556 | 10.10.2017 | 17 | 1,001 | 13.10.2017 | 21 | 0,674 | 17.10.2017 | 1  | 0,684 |
| 07.10.2017 | 14 | 0,565 | 10.10.2017 | 18 | 1,008 | 13.10.2017 | 22 | 0,622 | 17.10.2017 | 2  | 0,592 |
| 07.10.2017 | 15 | 0,525 | 10.10.2017 | 19 | 1,057 | 13.10.2017 | 23 | 0,601 | 17.10.2017 | 3  | 0,566 |
| 07.10.2017 | 16 | 0,536 | 10.10.2017 | 20 | 1,054 | 13.10.2017 | 24 | 0,578 | 17.10.2017 | 4  | 0,576 |
| 07.10.2017 | 17 | 0,531 | 10.10.2017 | 21 | 0,954 | 14.10.2017 | 1  | 0,557 | 17.10.2017 | 5  | 0,571 |
| 07.10.2017 | 18 | 0,511 | 10.10.2017 | 22 | 0,925 | 14.10.2017 | 2  | 0,532 | 17.10.2017 | 6  | 0,898 |
| 07.10.2017 | 19 | 0,544 | 10.10.2017 | 23 | 0,884 | 14.10.2017 | 3  | 0,521 | 17.10.2017 | 7  | 1,042 |
| 07.10.2017 | 20 | 0,561 | 10.10.2017 | 24 | 0,784 | 14.10.2017 | 4  | 0,528 | 17.10.2017 | 8  | 1,487 |
| 07.10.2017 | 21 | 0,560 | 11.10.2017 | 1  | 0,698 | 14.10.2017 | 5  | 0,555 | 17.10.2017 | 9  | 1,768 |
| 07.10.2017 | 22 | 0,534 | 11.10.2017 | 2  | 0,589 | 14.10.2017 | 6  | 0,538 | 17.10.2017 | 10 | 1,819 |
| 07.10.2017 | 23 | 0,526 | 11.10.2017 | 3  | 0,573 | 14.10.2017 | 7  | 0,564 | 17.10.2017 | 11 | 1,726 |
| 07.10.2017 | 24 | 0,522 | 11.10.2017 | 4  | 0,574 | 14.10.2017 | 8  | 0,572 | 17.10.2017 | 12 | 1,548 |
| 08.10.2017 | 1  | 0,516 | 11.10.2017 | 5  | 0,550 | 14.10.2017 | 9  | 0,584 | 17.10.2017 | 13 | 1,421 |
| 08.10.2017 | 2  | 0,512 | 11.10.2017 | 6  | 0,712 | 14.10.2017 | 10 | 0,550 | 17.10.2017 | 14 | 1,177 |
| 08.10.2017 | 3  | 0,494 | 11.10.2017 | 7  | 1,081 | 14.10.2017 | 11 | 0,588 | 17.10.2017 | 15 | 1,071 |
| 08.10.2017 | 4  | 0,503 | 11.10.2017 | 8  | 1,360 | 14.10.2017 | 12 | 0,689 | 17.10.2017 | 16 | 1,030 |
| 08.10.2017 | 5  | 0,523 | 11.10.2017 | 9  | 1,480 | 14.10.2017 | 13 | 0,856 | 17.10.2017 | 17 | 0,984 |
| 08.10.2017 | 6  | 0,508 | 11.10.2017 | 10 | 1,578 | 14.10.2017 | 14 | 0,661 | 17.10.2017 | 18 | 1,002 |
| 08.10.2017 | 7  | 0,494 | 11.10.2017 | 11 | 1,587 | 14.10.2017 | 15 | 0,640 | 17.10.2017 | 19 | 1,132 |
| 08.10.2017 | 8  | 0,493 | 11.10.2017 | 12 | 1,450 | 14.10.2017 | 16 | 0,607 | 17.10.2017 | 20 | 1,003 |
| 08.10.2017 | 9  | 0,501 | 11.10.2017 | 13 | 1,354 | 14.10.2017 | 17 | 0,568 | 17.10.2017 | 21 | 0,970 |
| 08.10.2017 | 10 | 0,491 | 11.10.2017 | 14 | 1,225 | 14.10.2017 | 18 | 0,595 | 17.10.2017 | 22 | 0,920 |
| 08.10.2017 | 11 | 0,503 | 11.10.2017 | 15 | 1,127 | 14.10.2017 | 19 | 0,635 | 17.10.2017 | 23 | 0,856 |
| 08.10.2017 | 12 | 0,517 | 11.10.2017 | 16 | 1,094 | 14.10.2017 | 20 | 0,621 | 17.10.2017 | 24 | 0,775 |
| 08.10.2017 | 13 | 0,532 | 11.10.2017 | 17 | 1,001 | 14.10.2017 | 21 | 0,619 | 18.10.2017 | 1  | 0,684 |
| 08.10.2017 | 14 | 0,540 | 11.10.2017 | 18 | 1,008 | 14.10.2017 | 22 | 0,607 | 18.10.2017 | 2  | 0,582 |
| 08.10.2017 | 15 | 0,525 | 11.10.2017 | 19 | 1,057 | 14.10.2017 | 23 | 0,574 | 18.10.2017 | 3  | 0,568 |
| 08.10.2017 | 16 | 0,507 | 11.10.2017 | 20 | 1,054 | 14.10.2017 | 24 | 0,559 | 18.10.2017 | 4  | 0,576 |
| 08.10.2017 | 17 | 0,526 | 11.10.2017 | 21 | 0,954 | 15.10.2017 | 1  | 0,555 | 18.10.2017 | 5  | 0,571 |
| 08.10.2017 | 18 | 0,573 | 11.10.2017 | 22 | 0,925 | 15.10.2017 | 2  | 0,537 | 18.10.2017 | 6  | 0,698 |
| 08.10.2017 | 19 | 0,700 | 11.10.2017 | 23 | 0,864 | 15.10.2017 | 3  | 0,522 | 18.10.2017 | 7  | 1,042 |
| 08.10.2017 | 20 | 0,779 | 11.10.2017 | 24 | 0,784 | 15.10.2017 | 4  | 0,541 | 18.10.2017 | 8  | 1,487 |
| 08.10.2017 | 21 | 0,800 | 12.10.2017 | 1  | 0,698 | 15.10.2017 | 5  | 0,530 | 18.10.2017 | 9  | 1,769 |
| 08.10.2017 | 22 | 0,825 | 12.10.2017 | 2  | 0,589 | 15.10.2017 | 6  | 0,518 | 18.10.2017 | 10 | 1,819 |
| 08.10.2017 | 23 | 0,782 | 12.10.2017 | 3  | 0,573 | 15.10.2017 | 7  | 0,517 | 18.10.2017 | 11 | 1,726 |
| 08.10.2017 | 24 | 0,711 | 12.10.2017 | 4  | 0,574 | 15.10.2017 | 8  | 0,512 | 18.10.2017 | 12 | 1,548 |
| 09.10.2017 | 1  | 0,636 | 12.10.2017 | 5  | 0,550 | 15.10.2017 | 9  | 0,530 | 18.10.2017 | 13 | 1,421 |
| 09.10.2017 | 2  | 0,550 | 12.10.2017 | 6  | 0,712 | 15.10.2017 | 10 | 0,522 | 18.10.2017 | 14 | 1,177 |
| 09.10.2017 | 3  | 0,543 | 12.10.2017 | 7  | 1,061 | 15.10.2017 | 11 | 0,524 | 18.10.2017 | 15 | 1,071 |
| 09.10.2017 | 4  | 0,568 | 12.10.2017 | 8  | 1,360 | 15.10.2017 | 12 | 0,470 | 18.10.2017 | 16 | 1,030 |
| 09.10.2017 | 5  | 0,576 | 12.10.2017 | 9  | 1,480 | 15.10.2017 | 13 | 0,522 | 18.10.2017 | 17 | 0,984 |
| 09.10.2017 | 6  | 0,727 | 12.10.2017 | 10 | 1,578 | 15.10.2017 | 14 | 0,530 | 18.10.2017 | 18 | 1,002 |
| 09.10.2017 | 7  | 1,006 | 12.10.2017 | 11 | 1,587 | 15.10.2017 | 15 | 0,511 | 18.10.2017 | 19 | 1,132 |
| 09.10.2017 | 8  | 1,298 | 12.10.2017 | 12 | 1,450 | 15.10.2017 | 16 | 0,539 | 18.10.2017 | 20 | 1,003 |
| 09.10.2017 | 9  | 1,524 | 12.10.2017 | 13 | 1,388 | 15.10.2017 | 17 | 0,544 | 18.10.2017 | 21 | 0,970 |
| 09.10.2017 | 10 | 1,557 | 12.10.2017 | 14 | 1,325 | 15.10.2017 | 18 | 0,581 | 18.10.2017 | 22 | 0,920 |
| 09.10.2017 | 11 | 1,460 | 12.10.2017 | 15 | 1,197 | 15.10.2017 | 19 | 0,692 | 18.10.2017 | 23 | 0,856 |
| 09.10.2017 | 12 | 1,397 | 12.10.2017 | 16 | 1,066 | 15.10.2017 | 20 | 0,743 | 18.10.2017 | 24 | 0,775 |
| 09.10.2017 | 13 | 1,354 | 12.10.2017 | 17 | 1,000 | 15.10.2017 | 21 | 0,776 | 19.10.2017 | 1  | 0,684 |
| 09.10.2017 | 14 | 1,225 | 12.10.2017 | 18 | 0,978 | 15.10.2017 | 22 | 0,774 | 19.10.2017 | 2  | 0,592 |
| 09.10.2017 | 15 | 1,127 | 12.10.2017 | 19 | 1,009 | 15.10.2017 | 23 | 0,753 | 19.10.2017 | 3  | 0,566 |



|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 09.10.2017 | 16 | 1,094 | 12.10.2017 | 20 | 1,019 | 15.10.2017 | 24 | 0,691 | 19.10.2017 | 4  | 0,576 |
| 09.10.2017 | 17 | 1,001 | 12.10.2017 | 21 | 0,993 | 16.10.2017 | 1  | 0,623 | 19.10.2017 | 5  | 0,571 |
| 09.10.2017 | 18 | 1,008 | 12.10.2017 | 22 | 0,928 | 16.10.2017 | 2  | 0,524 | 19.10.2017 | 6  | 0,698 |
| 19.10.2017 | 7  | 1,042 | 22.10.2017 | 11 | 0,567 | 25.10.2017 | 15 | 1,064 | 28.10.2017 | 19 | 0,571 |
| 19.10.2017 | 8  | 1,487 | 22.10.2017 | 12 | 0,591 | 25.10.2017 | 16 | 1,050 | 28.10.2017 | 20 | 0,582 |
| 19.10.2017 | 9  | 1,769 | 22.10.2017 | 13 | 0,591 | 25.10.2017 | 17 | 1,056 | 28.10.2017 | 21 | 0,564 |
| 19.10.2017 | 10 | 1,819 | 22.10.2017 | 14 | 0,591 | 25.10.2017 | 18 | 1,101 | 28.10.2017 | 22 | 0,558 |
| 19.10.2017 | 11 | 1,726 | 22.10.2017 | 15 | 0,562 | 25.10.2017 | 19 | 1,065 | 28.10.2017 | 23 | 0,562 |
| 19.10.2017 | 12 | 1,548 | 22.10.2017 | 16 | 0,582 | 25.10.2017 | 20 | 1,031 | 28.10.2017 | 24 | 0,574 |
| 19.10.2017 | 13 | 1,447 | 22.10.2017 | 17 | 0,637 | 25.10.2017 | 21 | 0,996 | 29.10.2017 | 1  | 0,562 |
| 19.10.2017 | 14 | 1,356 | 22.10.2017 | 18 | 0,699 | 25.10.2017 | 22 | 1,004 | 29.10.2017 | 2  | 0,553 |
| 19.10.2017 | 15 | 1,291 | 22.10.2017 | 19 | 0,776 | 25.10.2017 | 23 | 0,942 | 29.10.2017 | 3  | 0,548 |
| 19.10.2017 | 16 | 1,197 | 22.10.2017 | 20 | 0,823 | 25.10.2017 | 24 | 0,846 | 29.10.2017 | 4  | 0,570 |
| 19.10.2017 | 17 | 1,043 | 22.10.2017 | 21 | 0,863 | 26.10.2017 | 1  | 0,732 | 29.10.2017 | 5  | 0,547 |
| 19.10.2017 | 18 | 1,002 | 22.10.2017 | 22 | 0,887 | 26.10.2017 | 2  | 0,677 | 29.10.2017 | 6  | 0,527 |
| 19.10.2017 | 19 | 1,053 | 22.10.2017 | 23 | 0,850 | 26.10.2017 | 3  | 0,644 | 29.10.2017 | 7  | 0,496 |
| 19.10.2017 | 20 | 1,028 | 22.10.2017 | 24 | 0,787 | 26.10.2017 | 4  | 0,615 | 29.10.2017 | 8  | 0,482 |
| 19.10.2017 | 21 | 1,013 | 23.10.2017 | 1  | 0,652 | 26.10.2017 | 5  | 0,594 | 29.10.2017 | 9  | 0,504 |
| 19.10.2017 | 22 | 0,929 | 23.10.2017 | 2  | 0,585 | 26.10.2017 | 6  | 0,734 | 29.10.2017 | 10 | 0,509 |
| 19.10.2017 | 23 | 0,890 | 23.10.2017 | 3  | 0,576 | 26.10.2017 | 7  | 0,989 | 29.10.2017 | 11 | 0,525 |
| 20.10.2017 | 24 | 0,825 | 23.10.2017 | 4  | 0,571 | 26.10.2017 | 8  | 1,208 | 29.10.2017 | 12 | 0,539 |
| 20.10.2017 | 1  | 0,701 | 23.10.2017 | 5  | 0,547 | 26.10.2017 | 9  | 1,436 | 29.10.2017 | 13 | 0,535 |
| 20.10.2017 | 2  | 0,615 | 23.10.2017 | 6  | 0,701 | 26.10.2017 | 10 | 1,562 | 29.10.2017 | 14 | 0,557 |
| 20.10.2017 | 3  | 0,583 | 23.10.2017 | 7  | 0,998 | 26.10.2017 | 11 | 1,501 | 29.10.2017 | 15 | 0,545 |
| 20.10.2017 | 4  | 0,577 | 23.10.2017 | 8  | 1,160 | 26.10.2017 | 12 | 1,501 | 29.10.2017 | 16 | 0,565 |
| 20.10.2017 | 5  | 0,592 | 23.10.2017 | 9  | 1,314 | 26.10.2017 | 13 | 1,402 | 29.10.2017 | 17 | 0,607 |
| 20.10.2017 | 6  | 0,742 | 23.10.2017 | 10 | 1,427 | 26.10.2017 | 14 | 1,307 | 29.10.2017 | 18 | 0,672 |
| 20.10.2017 | 7  | 1,087 | 23.10.2017 | 11 | 1,420 | 26.10.2017 | 15 | 1,147 | 29.10.2017 | 19 | 0,751 |
| 20.10.2017 | 8  | 1,427 | 23.10.2017 | 12 | 1,406 | 26.10.2017 | 16 | 1,127 | 29.10.2017 | 20 | 0,796 |
| 20.10.2017 | 9  | 1,637 | 23.10.2017 | 13 | 1,317 | 26.10.2017 | 17 | 1,166 | 29.10.2017 | 21 | 0,838 |
| 20.10.2017 | 10 | 1,864 | 23.10.2017 | 14 | 1,147 | 26.10.2017 | 18 | 1,219 | 29.10.2017 | 22 | 0,888 |
| 20.10.2017 | 11 | 1,883 | 23.10.2017 | 15 | 1,064 | 26.10.2017 | 19 | 1,119 | 29.10.2017 | 23 | 0,872 |
| 20.10.2017 | 12 | 1,832 | 23.10.2017 | 16 | 1,050 | 26.10.2017 | 20 | 1,074 | 29.10.2017 | 24 | 0,817 |
| 20.10.2017 | 13 | 1,193 | 23.10.2017 | 17 | 1,056 | 26.10.2017 | 21 | 1,045 | 30.10.2017 | 1  | 0,688 |
| 20.10.2017 | 14 | 1,077 | 23.10.2017 | 18 | 1,101 | 26.10.2017 | 22 | 0,997 | 30.10.2017 | 2  | 0,595 |
| 20.10.2017 | 15 | 0,950 | 23.10.2017 | 19 | 1,065 | 26.10.2017 | 23 | 0,918 | 30.10.2017 | 3  | 0,569 |
| 20.10.2017 | 16 | 0,844 | 23.10.2017 | 20 | 1,031 | 26.10.2017 | 24 | 0,830 | 30.10.2017 | 4  | 0,574 |
| 20.10.2017 | 17 | 0,753 | 23.10.2017 | 21 | 0,996 | 27.10.2017 | 1  | 0,702 | 30.10.2017 | 5  | 0,543 |
| 20.10.2017 | 18 | 0,714 | 23.10.2017 | 22 | 1,004 | 27.10.2017 | 2  | 0,642 | 30.10.2017 | 6  | 0,714 |
| 20.10.2017 | 19 | 0,721 | 23.10.2017 | 23 | 0,942 | 27.10.2017 | 3  | 0,612 | 30.10.2017 | 7  | 1,031 |
| 20.10.2017 | 20 | 0,711 | 23.10.2017 | 24 | 0,848 | 27.10.2017 | 4  | 0,602 | 30.10.2017 | 8  | 1,305 |
| 20.10.2017 | 21 | 0,676 | 24.10.2017 | 1  | 0,732 | 27.10.2017 | 5  | 0,577 | 30.10.2017 | 9  | 1,571 |
| 20.10.2017 | 22 | 0,632 | 24.10.2017 | 2  | 0,677 | 27.10.2017 | 6  | 0,754 | 30.10.2017 | 10 | 1,763 |
| 20.10.2017 | 23 | 0,592 | 24.10.2017 | 3  | 0,644 | 27.10.2017 | 7  | 1,007 | 30.10.2017 | 11 | 1,745 |
| 20.10.2017 | 24 | 0,573 | 24.10.2017 | 4  | 0,615 | 27.10.2017 | 8  | 1,223 | 30.10.2017 | 12 | 1,638 |
| 21.10.2017 | 1  | 0,561 | 24.10.2017 | 5  | 0,594 | 27.10.2017 | 9  | 1,431 | 30.10.2017 | 13 | 1,133 |
| 21.10.2017 | 2  | 0,534 | 24.10.2017 | 6  | 0,734 | 27.10.2017 | 10 | 1,545 | 30.10.2017 | 14 | 0,902 |
| 21.10.2017 | 3  | 0,529 | 24.10.2017 | 7  | 0,989 | 27.10.2017 | 11 | 1,528 | 30.10.2017 | 15 | 0,763 |
| 21.10.2017 | 4  | 0,553 | 24.10.2017 | 8  | 1,208 | 27.10.2017 | 12 | 1,482 | 30.10.2017 | 16 | 0,680 |
| 21.10.2017 | 5  | 0,564 | 24.10.2017 | 9  | 1,436 | 27.10.2017 | 13 | 1,133 | 30.10.2017 | 17 | 0,697 |
| 21.10.2017 | 6  | 0,546 | 24.10.2017 | 10 | 1,562 | 27.10.2017 | 14 | 0,902 | 30.10.2017 | 18 | 0,674 |
| 21.10.2017 | 7  | 0,534 | 24.10.2017 | 11 | 1,501 | 27.10.2017 | 15 | 0,763 | 30.10.2017 | 19 | 0,665 |
| 21.10.2017 | 8  | 0,543 | 24.10.2017 | 12 | 1,501 | 27.10.2017 | 16 | 0,680 | 30.10.2017 | 20 | 0,662 |
| 21.10.2017 | 9  | 0,573 | 24.10.2017 | 13 | 1,317 | 27.10.2017 | 17 | 0,697 | 30.10.2017 | 21 | 0,642 |
| 21.10.2017 | 10 | 0,610 | 24.10.2017 | 14 | 1,147 | 27.10.2017 | 18 | 0,674 | 30.10.2017 | 22 | 0,599 |
| 21.10.2017 | 11 | 0,627 | 24.10.2017 | 15 | 1,064 | 27.10.2017 | 19 | 0,668 | 30.10.2017 | 23 | 0,576 |
| 21.10.2017 | 12 | 0,662 | 24.10.2017 | 16 | 1,050 | 27.10.2017 | 20 | 0,662 | 30.10.2017 | 24 | 0,572 |
| 21.10.2017 | 13 | 0,680 | 24.10.2017 | 17 | 1,058 | 27.10.2017 | 21 | 0,642 | 30.10.2017 | 1  | 0,713 |
| 21.10.2017 | 14 | 0,651 | 24.10.2017 | 18 | 1,101 | 27.10.2017 | 22 | 0,599 | 31.10.2017 | 2  | 0,649 |
| 21.10.2017 | 15 | 0,628 | 24.10.2017 | 19 | 1,065 | 27.10.2017 | 23 | 0,578 | 31.10.2017 | 3  | 0,618 |
| 21.10.2017 | 16 | 0,623 | 24.10.2017 | 20 | 1,031 | 27.10.2017 | 24 | 0,572 | 31.10.2017 | 4  | 0,605 |
| 21.10.2017 | 17 | 0,626 | 24.10.2017 | 21 | 0,996 | 28.10.2017 | 1  | 0,551 | 31.10.2017 | 5  | 0,597 |
| 21.10.2017 | 18 | 0,645 | 24.10.2017 | 22 | 1,004 | 28.10.2017 | 2  | 0,546 | 31.10.2017 | 6  | 0,738 |
| 21.10.2017 | 19 | 0,689 | 24.10.2017 | 23 | 0,942 | 28.10.2017 | 3  | 0,556 | 31.10.2017 | 7  | 1,082 |
| 21.10.2017 | 20 | 0,678 | 24.10.2017 | 24 | 0,846 | 28.10.2017 | 4  | 0,573 | 31.10.2017 | 8  | 1,365 |
| 21.10.2017 | 21 | 0,680 | 25.10.2017 | 1  | 0,732 | 28.10.2017 | 5  | 0,546 | 31.10.2017 | 9  | 1,569 |
| 21.10.2017 | 22 | 0,662 | 25.10.2017 | 2  | 0,677 | 28.10.2017 | 6  | 0,505 | 31.10.2017 | 10 | 1,652 |
| 21.10.2017 | 23 | 0,638 | 25.10.2017 | 3  | 0,644 | 28.10.2017 | 7  | 0,486 | 31.10.2017 | 11 | 1,894 |
| 21.10.2017 | 24 | 0,628 | 25.10.2017 | 4  | 0,615 | 28.10.2017 | 8  | 0,487 | 31.10.2017 | 12 | 1,591 |
| 22.10.2017 | 1  | 0,625 | 25.10.2017 | 5  | 0,594 | 28.10.2017 | 9  |       |            |    |       |





|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 22.10.2017 | 2  | 0,600 | 25.10.2017 | 6  | 0,734 | 28.10.2017 | 10 | 0,485 | 31.10.2017 | 13 | 1,395 |
| 22.10.2017 | 3  | 0,581 | 25.10.2017 | 7  | 0,989 | 28.10.2017 | 11 | 0,495 | 31.10.2017 | 14 | 1,347 |
| 22.10.2017 | 4  | 0,597 | 25.10.2017 | 8  | 1,208 | 28.10.2017 | 12 | 0,502 | 31.10.2017 | 15 | 1,289 |
| 22.10.2017 | 5  | 0,556 | 25.10.2017 | 9  | 1,436 | 28.10.2017 | 13 | 0,527 | 31.10.2017 | 16 | 1,207 |
| 22.10.2017 | 6  | 0,532 | 25.10.2017 | 10 | 1,562 | 28.10.2017 | 14 | 0,535 | 31.10.2017 | 17 | 1,245 |
| 22.10.2017 | 7  | 0,517 | 25.10.2017 | 11 | 1,501 | 28.10.2017 | 15 | 0,519 | 31.10.2017 | 18 | 1,187 |
| 22.10.2017 | 8  | 0,523 | 25.10.2017 | 12 | 1,501 | 28.10.2017 | 16 | 0,517 | 31.10.2017 | 19 | 1,144 |
| 22.10.2017 | 9  | 0,538 | 25.10.2017 | 13 | 1,317 | 28.10.2017 | 17 | 0,527 | 31.10.2017 | 20 | 1,099 |
| 22.10.2017 | 10 | 0,541 | 25.10.2017 | 14 | 1,147 | 28.10.2017 | 18 | 0,544 | 31.10.2017 | 21 | 1,004 |
| 31.10.2017 | 22 | 0,969 | 04.11.2017 | 2  | 0,548 | 07.11.2017 | 6  | 0,736 | 10.11.2017 | 10 | 1,487 |
| 31.10.2017 | 23 | 0,873 | 04.11.2017 | 3  | 0,553 | 07.11.2017 | 7  | 1,082 | 10.11.2017 | 11 | 1,490 |
| 01.11.2017 | 24 | 0,819 | 04.11.2017 | 4  | 0,561 | 07.11.2017 | 8  | 1,355 | 10.11.2017 | 12 | 1,451 |
| 01.11.2017 | 1  | 0,551 | 04.11.2017 | 5  | 0,549 | 07.11.2017 | 9  | 1,569 | 10.11.2017 | 13 | 1,132 |
| 01.11.2017 | 2  | 0,546 | 04.11.2017 | 6  | 0,550 | 07.11.2017 | 10 | 1,652 | 10.11.2017 | 14 | 1,020 |
| 01.11.2017 | 3  | 0,556 | 04.11.2017 | 7  | 0,523 | 07.11.2017 | 11 | 1,694 | 10.11.2017 | 15 | 0,937 |
| 01.11.2017 | 4  | 0,573 | 04.11.2017 | 8  | 0,546 | 07.11.2017 | 12 | 1,591 | 10.11.2017 | 16 | 0,920 |
| 01.11.2017 | 5  | 0,546 | 04.11.2017 | 9  | 0,597 | 07.11.2017 | 13 | 1,395 | 10.11.2017 | 17 | 0,923 |
| 01.11.2017 | 6  | 0,546 | 04.11.2017 | 10 | 0,605 | 07.11.2017 | 14 | 1,347 | 10.11.2017 | 18 | 0,828 |
| 01.11.2017 | 7  | 0,505 | 04.11.2017 | 11 | 0,609 | 07.11.2017 | 15 | 1,269 | 10.11.2017 | 19 | 0,804 |
| 01.11.2017 | 8  | 0,486 | 04.11.2017 | 12 | 0,628 | 07.11.2017 | 16 | 1,207 | 10.11.2017 | 20 | 0,751 |
| 01.11.2017 | 9  | 0,487 | 04.11.2017 | 13 | 0,611 | 07.11.2017 | 17 | 1,245 | 10.11.2017 | 21 | 0,646 |
| 01.11.2017 | 10 | 0,485 | 04.11.2017 | 14 | 0,610 | 07.11.2017 | 18 | 1,187 | 10.11.2017 | 22 | 0,590 |
| 01.11.2017 | 11 | 0,495 | 04.11.2017 | 15 | 0,584 | 07.11.2017 | 19 | 1,144 | 10.11.2017 | 23 | 0,562 |
| 01.11.2017 | 12 | 0,502 | 04.11.2017 | 16 | 0,607 | 07.11.2017 | 20 | 1,099 | 10.11.2017 | 24 | 0,557 |
| 01.11.2017 | 13 | 0,535 | 04.11.2017 | 17 | 0,667 | 07.11.2017 | 21 | 1,004 | 11.11.2017 | 1  | 0,536 |
| 01.11.2017 | 14 | 0,557 | 04.11.2017 | 18 | 0,664 | 07.11.2017 | 22 | 0,969 | 11.11.2017 | 2  | 0,536 |
| 01.11.2017 | 15 | 0,545 | 04.11.2017 | 19 | 0,633 | 07.11.2017 | 23 | 0,873 | 11.11.2017 | 3  | 0,544 |
| 01.11.2017 | 16 | 0,565 | 04.11.2017 | 20 | 0,611 | 07.11.2017 | 24 | 0,819 | 11.11.2017 | 4  | 0,556 |
| 01.11.2017 | 17 | 0,607 | 04.11.2017 | 21 | 0,607 | 08.11.2017 | 1  | 0,713 | 11.11.2017 | 5  | 0,541 |
| 01.11.2017 | 18 | 0,672 | 04.11.2017 | 22 | 0,620 | 08.11.2017 | 2  | 0,649 | 11.11.2017 | 6  | 0,530 |
| 01.11.2017 | 19 | 0,751 | 04.11.2017 | 23 | 0,582 | 08.11.2017 | 3  | 0,618 | 11.11.2017 | 7  | 0,514 |
| 01.11.2017 | 20 | 0,797 | 04.11.2017 | 24 | 0,583 | 08.11.2017 | 4  | 0,605 | 11.11.2017 | 8  | 0,514 |
| 01.11.2017 | 21 | 0,839 | 05.11.2017 | 1  | 0,558 | 08.11.2017 | 5  | 0,597 | 11.11.2017 | 9  | 0,531 |
| 01.11.2017 | 22 | 0,888 | 05.11.2017 | 2  | 0,547 | 08.11.2017 | 6  | 0,736 | 11.11.2017 | 10 | 0,554 |
| 01.11.2017 | 23 | 0,872 | 05.11.2017 | 3  | 0,546 | 08.11.2017 | 7  | 1,082 | 11.11.2017 | 11 | 0,561 |
| 01.11.2017 | 24 | 0,817 | 05.11.2017 | 4  | 0,547 | 08.11.2017 | 8  | 1,355 | 11.11.2017 | 12 | 0,577 |
| 02.11.2017 | 1  | 0,719 | 05.11.2017 | 5  | 0,541 | 08.11.2017 | 9  | 1,569 | 11.11.2017 | 13 | 0,581 |
| 02.11.2017 | 2  | 0,639 | 05.11.2017 | 6  | 0,531 | 08.11.2017 | 10 | 1,652 | 11.11.2017 | 14 | 0,556 |
| 02.11.2017 | 3  | 0,628 | 05.11.2017 | 7  | 0,503 | 08.11.2017 | 11 | 1,694 | 11.11.2017 | 15 | 0,526 |
| 02.11.2017 | 4  | 0,607 | 05.11.2017 | 8  | 0,518 | 08.11.2017 | 12 | 1,591 | 11.11.2017 | 16 | 0,526 |
| 02.11.2017 | 5  | 0,589 | 05.11.2017 | 9  | 0,571 | 08.11.2017 | 13 | 1,395 | 11.11.2017 | 17 | 0,579 |
| 02.11.2017 | 6  | 0,747 | 05.11.2017 | 10 | 0,558 | 08.11.2017 | 14 | 1,347 | 11.11.2017 | 18 | 0,614 |
| 02.11.2017 | 7  | 1,057 | 05.11.2017 | 11 | 0,577 | 08.11.2017 | 15 | 1,269 | 11.11.2017 | 19 | 0,633 |
| 02.11.2017 | 8  | 1,331 | 05.11.2017 | 12 | 0,583 | 08.11.2017 | 16 | 1,207 | 11.11.2017 | 20 | 0,636 |
| 02.11.2017 | 9  | 1,541 | 05.11.2017 | 13 | 0,594 | 08.11.2017 | 17 | 1,245 | 11.11.2017 | 21 | 0,621 |
| 02.11.2017 | 10 | 1,595 | 05.11.2017 | 14 | 0,551 | 08.11.2017 | 18 | 1,187 | 11.11.2017 | 22 | 0,590 |
| 02.11.2017 | 11 | 1,579 | 05.11.2017 | 15 | 0,533 | 08.11.2017 | 19 | 1,144 | 11.11.2017 | 23 | 0,580 |
| 02.11.2017 | 12 | 1,544 | 05.11.2017 | 16 | 0,546 | 08.11.2017 | 20 | 1,099 | 11.11.2017 | 24 | 0,594 |
| 02.11.2017 | 13 | 1,437 | 05.11.2017 | 17 | 0,626 | 08.11.2017 | 21 | 1,004 | 12.11.2017 | 1  | 0,573 |
| 02.11.2017 | 14 | 1,300 | 05.11.2017 | 18 | 0,676 | 08.11.2017 | 22 | 0,969 | 12.11.2017 | 2  | 0,559 |
| 02.11.2017 | 15 | 1,227 | 05.11.2017 | 19 | 0,733 | 08.11.2017 | 23 | 0,873 | 12.11.2017 | 3  | 0,559 |
| 02.11.2017 | 16 | 1,204 | 05.11.2017 | 20 | 0,782 | 08.11.2017 | 24 | 0,819 | 12.11.2017 | 4  | 0,571 |
| 02.11.2017 | 17 | 1,229 | 05.11.2017 | 21 | 0,813 | 09.11.2017 | 1  | 0,713 | 12.11.2017 | 5  | 0,554 |
| 02.11.2017 | 18 | 1,228 | 05.11.2017 | 22 | 0,904 | 09.11.2017 | 2  | 0,649 | 12.11.2017 | 6  | 0,523 |
| 02.11.2017 | 19 | 1,182 | 05.11.2017 | 23 | 0,854 | 09.11.2017 | 3  | 0,618 | 12.11.2017 | 7  | 0,516 |
| 02.11.2017 | 20 | 1,158 | 05.11.2017 | 24 | 0,787 | 09.11.2017 | 4  | 0,605 | 12.11.2017 | 8  | 0,525 |
| 02.11.2017 | 21 | 1,058 | 06.11.2017 | 1  | 0,669 | 09.11.2017 | 5  | 0,597 | 12.11.2017 | 9  | 0,559 |
| 02.11.2017 | 22 | 1,037 | 06.11.2017 | 2  | 0,609 | 09.11.2017 | 6  | 0,736 | 12.11.2017 | 10 | 0,539 |
| 02.11.2017 | 23 | 0,954 | 06.11.2017 | 3  | 0,579 | 09.11.2017 | 7  | 1,082 | 12.11.2017 | 11 | 0,555 |
| 02.11.2017 | 24 | 0,882 | 06.11.2017 | 4  | 0,560 | 09.11.2017 | 8  | 1,355 | 12.11.2017 | 12 | 0,572 |
| 03.11.2017 | 1  | 0,763 | 06.11.2017 | 5  | 0,569 | 09.11.2017 | 9  | 1,569 | 12.11.2017 | 13 | 0,626 |
| 03.11.2017 | 2  | 0,690 | 06.11.2017 | 6  | 0,717 | 09.11.2017 | 10 | 1,652 | 12.11.2017 | 14 | 0,592 |
| 03.11.2017 | 3  | 0,640 | 06.11.2017 | 7  | 0,909 | 09.11.2017 | 11 | 1,694 | 12.11.2017 | 15 | 0,602 |
| 03.11.2017 | 4  | 0,641 | 06.11.2017 | 8  | 1,227 | 09.11.2017 | 12 | 1,591 | 12.11.2017 | 16 | 0,644 |
| 03.11.2017 | 5  | 0,809 | 06.11.2017 | 9  | 1,490 | 09.11.2017 | 13 | 1,451 | 12.11.2017 | 17 | 0,698 |
| 03.11.2017 | 6  | 0,744 | 06.11.2017 | 10 | 1,549 | 09.11.2017 | 14 | 1,273 | 12.11.2017 | 18 | 0,722 |
| 03.11.2017 | 7  | 1,156 | 06.11.2017 | 11 | 1,511 | 09.11.2017 | 15 | 1,206 | 12.11.2017 | 19 | 0,760 |
| 03.11.2017 | 8  | 1,304 | 06.11.2017 | 12 | 1,478 | 09.11.2017 | 16 | 1,141 | 12.11.2017 | 20 | 0,822 |
| 03.11.2017 | 9  | 1,453 | 06.11.2017 | 13 | 1,395 | 09.11.2017 | 17 | 1,236 | 12.11.2017 | 21 | 0,849 |
| 03.11.2017 | 10 | 1,478 | 06.11.2017 | 14 | 1,347 | 09.11.2017 | 18 | 1,205 | 12.11.2017 | 22 | 0,870 |

|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 03.11.2017 | 11 | 1,471 | 06.11.2017 | 15 | 1,269 | 09.11.2017 | 19 | 1,117 | 12.11.2017 | 23 | 0,837 |
| 03.11.2017 | 12 | 1,502 | 06.11.2017 | 16 | 1,207 | 09.11.2017 | 20 | 1,039 | 12.11.2017 | 24 | 0,802 |
| 03.11.2017 | 13 | 1,321 | 06.11.2017 | 17 | 1,245 | 09.11.2017 | 21 | 0,985 | 13.11.2017 | 1  | 0,885 |
| 03.11.2017 | 14 | 1,105 | 06.11.2017 | 18 | 1,187 | 09.11.2017 | 22 | 0,957 | 13.11.2017 | 2  | 0,623 |
| 03.11.2017 | 15 | 0,948 | 06.11.2017 | 19 | 1,144 | 09.11.2017 | 23 | 0,910 | 13.11.2017 | 3  | 0,591 |
| 03.11.2017 | 16 | 0,893 | 06.11.2017 | 20 | 1,099 | 09.11.2017 | 24 | 0,875 | 13.11.2017 | 4  | 0,575 |
| 03.11.2017 | 17 | 0,885 | 06.11.2017 | 21 | 1,004 | 10.11.2017 | 1  | 0,783 | 13.11.2017 | 5  | 0,569 |
| 03.11.2017 | 18 | 0,838 | 06.11.2017 | 22 | 0,968 | 10.11.2017 | 2  | 0,709 | 13.11.2017 | 6  | 0,708 |
| 03.11.2017 | 19 | 0,803 | 06.11.2017 | 23 | 0,873 | 10.11.2017 | 3  | 0,681 | 13.11.2017 | 7  | 0,969 |
| 03.11.2017 | 20 | 0,783 | 06.11.2017 | 24 | 0,819 | 10.11.2017 | 4  | 0,662 | 13.11.2017 | 8  | 1,380 |
| 03.11.2017 | 21 | 0,704 | 07.11.2017 | 1  | 0,713 | 10.11.2017 | 5  | 0,579 | 13.11.2017 | 9  | 1,680 |
| 03.11.2017 | 22 | 0,651 | 07.11.2017 | 2  | 0,649 | 10.11.2017 | 6  | 0,757 | 13.11.2017 | 10 | 1,806 |
| 03.11.2017 | 23 | 0,601 | 07.11.2017 | 3  | 0,618 | 10.11.2017 | 7  | 0,991 | 13.11.2017 | 11 | 1,744 |
| 03.11.2017 | 24 | 0,588 | 07.11.2017 | 4  | 0,605 | 10.11.2017 | 8  | 1,296 | 13.11.2017 | 12 | 1,654 |
| 04.11.2017 | 1  | 0,564 | 07.11.2017 | 5  | 0,597 | 10.11.2017 | 9  | 1,518 | 13.11.2017 | 13 | 1,356 |
| 13.11.2017 | 14 | 1,307 | 16.11.2017 | 18 | 1,205 | 19.11.2017 | 22 | 0,977 | 23.11.2017 | 2  | 0,714 |
| 13.11.2017 | 15 | 1,228 | 16.11.2017 | 19 | 1,117 | 19.11.2017 | 23 | 0,946 | 23.11.2017 | 3  | 0,669 |
| 13.11.2017 | 16 | 1,184 | 16.11.2017 | 20 | 1,039 | 19.11.2017 | 24 | 0,893 | 23.11.2017 | 4  | 0,647 |
| 13.11.2017 | 17 | 1,144 | 16.11.2017 | 21 | 0,985 | 20.11.2017 | 1  | 0,744 | 23.11.2017 | 5  | 0,638 |
| 13.11.2017 | 18 | 1,081 | 16.11.2017 | 22 | 0,957 | 20.11.2017 | 2  | 0,662 | 23.11.2017 | 6  | 0,740 |
| 13.11.2017 | 19 | 1,004 | 16.11.2017 | 23 | 0,910 | 20.11.2017 | 3  | 0,626 | 23.11.2017 | 7  | 1,038 |
| 13.11.2017 | 20 | 0,938 | 16.11.2017 | 24 | 0,875 | 20.11.2017 | 4  | 0,624 | 23.11.2017 | 8  | 1,474 |
| 13.11.2017 | 21 | 0,812 | 17.11.2017 | 1  | 0,536 | 20.11.2017 | 5  | 0,595 | 23.11.2017 | 9  | 1,836 |
| 13.11.2017 | 22 | 0,783 | 17.11.2017 | 2  | 0,536 | 20.11.2017 | 6  | 0,703 | 23.11.2017 | 10 | 1,972 |
| 13.11.2017 | 23 | 0,774 | 17.11.2017 | 3  | 0,544 | 20.11.2017 | 7  | 1,044 | 23.11.2017 | 11 | 1,947 |
| 13.11.2017 | 24 | 0,727 | 17.11.2017 | 4  | 0,556 | 20.11.2017 | 8  | 1,334 | 23.11.2017 | 12 | 1,913 |
| 14.11.2017 | 1  | 0,886 | 17.11.2017 | 5  | 0,541 | 20.11.2017 | 9  | 1,700 | 23.11.2017 | 13 | 1,775 |
| 14.11.2017 | 2  | 0,833 | 17.11.2017 | 6  | 0,530 | 20.11.2017 | 10 | 1,795 | 23.11.2017 | 14 | 1,734 |
| 14.11.2017 | 3  | 0,610 | 17.11.2017 | 7  | 0,514 | 20.11.2017 | 11 | 1,771 | 23.11.2017 | 15 | 1,652 |
| 14.11.2017 | 4  | 0,613 | 17.11.2017 | 8  | 0,514 | 20.11.2017 | 12 | 1,769 | 23.11.2017 | 16 | 1,521 |
| 14.11.2017 | 5  | 0,609 | 17.11.2017 | 9  | 0,531 | 20.11.2017 | 13 | 1,882 | 23.11.2017 | 17 | 1,430 |
| 14.11.2017 | 6  | 0,676 | 17.11.2017 | 10 | 0,554 | 20.11.2017 | 14 | 1,537 | 23.11.2017 | 18 | 1,315 |
| 14.11.2017 | 7  | 0,824 | 17.11.2017 | 11 | 0,561 | 20.11.2017 | 15 | 1,395 | 23.11.2017 | 19 | 1,208 |
| 14.11.2017 | 8  | 1,127 | 17.11.2017 | 12 | 0,578 | 20.11.2017 | 16 | 1,321 | 23.11.2017 | 20 | 1,162 |
| 14.11.2017 | 9  | 1,277 | 17.11.2017 | 13 | 0,626 | 20.11.2017 | 17 | 1,312 | 23.11.2017 | 21 | 1,108 |
| 14.11.2017 | 10 | 1,248 | 17.11.2017 | 14 | 0,592 | 20.11.2017 | 18 | 1,241 | 23.11.2017 | 22 | 1,068 |
| 14.11.2017 | 11 | 1,153 | 17.11.2017 | 15 | 0,602 | 20.11.2017 | 19 | 1,159 | 23.11.2017 | 23 | 1,013 |
| 14.11.2017 | 12 | 1,198 | 17.11.2017 | 16 | 0,644 | 20.11.2017 | 20 | 1,114 | 23.11.2017 | 24 | 0,939 |
| 14.11.2017 | 13 | 1,682 | 17.11.2017 | 17 | 0,698 | 20.11.2017 | 21 | 1,059 | 24.11.2017 | 1  | 0,824 |
| 14.11.2017 | 14 | 1,845 | 17.11.2017 | 18 | 0,722 | 20.11.2017 | 22 | 1,080 | 24.11.2017 | 2  | 0,722 |
| 14.11.2017 | 15 | 1,539 | 17.11.2017 | 19 | 0,760 | 20.11.2017 | 23 | 1,010 | 24.11.2017 | 3  | 0,877 |
| 14.11.2017 | 16 | 1,426 | 17.11.2017 | 20 | 0,822 | 20.11.2017 | 24 | 0,929 | 24.11.2017 | 4  | 0,678 |
| 14.11.2017 | 17 | 1,294 | 17.11.2017 | 21 | 0,849 | 21.11.2017 | 1  | 0,799 | 24.11.2017 | 5  | 0,652 |
| 14.11.2017 | 18 | 1,228 | 17.11.2017 | 22 | 0,870 | 21.11.2017 | 2  | 0,714 | 24.11.2017 | 6  | 0,763 |
| 14.11.2017 | 19 | 1,108 | 17.11.2017 | 23 | 0,837 | 21.11.2017 | 3  | 0,669 | 24.11.2017 | 7  | 1,104 |
| 14.11.2017 | 20 | 1,057 | 17.11.2017 | 24 | 0,802 | 21.11.2017 | 4  | 0,647 | 24.11.2017 | 8  | 1,428 |
| 14.11.2017 | 21 | 1,020 | 18.11.2017 | 1  | 0,648 | 21.11.2017 | 5  | 0,638 | 24.11.2017 | 9  | 1,717 |
| 14.11.2017 | 22 | 1,028 | 18.11.2017 | 2  | 0,630 | 21.11.2017 | 6  | 0,740 | 24.11.2017 | 10 | 1,614 |
| 14.11.2017 | 23 | 0,945 | 18.11.2017 | 3  | 0,633 | 21.11.2017 | 7  | 1,038 | 24.11.2017 | 11 | 1,627 |
| 14.11.2017 | 24 | 0,873 | 18.11.2017 | 4  | 0,643 | 21.11.2017 | 8  | 1,474 | 24.11.2017 | 12 | 1,603 |
| 15.11.2017 | 1  | 0,750 | 18.11.2017 | 5  | 0,641 | 21.11.2017 | 9  | 1,836 | 24.11.2017 | 13 | 1,409 |
| 15.11.2017 | 2  | 0,660 | 18.11.2017 | 6  | 0,586 | 21.11.2017 | 10 | 1,972 | 24.11.2017 | 14 | 1,186 |
| 15.11.2017 | 3  | 0,639 | 18.11.2017 | 7  | 0,587 | 21.11.2017 | 11 | 1,947 | 24.11.2017 | 15 | 0,892 |
| 15.11.2017 | 4  | 0,657 | 18.11.2017 | 8  | 0,617 | 21.11.2017 | 12 | 1,913 | 24.11.2017 | 16 | 0,902 |
| 15.11.2017 | 5  | 0,609 | 18.11.2017 | 9  | 0,665 | 21.11.2017 | 13 | 1,682 | 24.11.2017 | 17 | 0,894 |
| 15.11.2017 | 6  | 0,754 | 18.11.2017 | 10 | 0,687 | 21.11.2017 | 14 | 1,537 | 24.11.2017 | 18 | 0,814 |
| 15.11.2017 | 7  | 1,100 | 18.11.2017 | 11 | 0,692 | 21.11.2017 | 15 | 1,395 | 24.11.2017 | 19 | 0,799 |
| 15.11.2017 | 8  | 1,483 | 18.11.2017 | 12 | 0,745 | 21.11.2017 | 16 | 1,321 | 24.11.2017 | 20 | 0,780 |
| 15.11.2017 | 9  | 1,698 | 18.11.2017 | 13 | 0,757 | 21.11.2017 | 17 | 1,312 | 24.11.2017 | 21 | 0,752 |
| 15.11.2017 | 10 | 1,846 | 18.11.2017 | 14 | 0,740 | 21.11.2017 | 18 | 1,241 | 24.11.2017 | 22 | 0,728 |
| 15.11.2017 | 11 | 1,816 | 18.11.2017 | 15 | 0,717 | 21.11.2017 | 19 | 1,159 | 24.11.2017 | 23 | 0,705 |
| 15.11.2017 | 12 | 1,756 | 18.11.2017 | 16 | 0,729 | 21.11.2017 | 20 | 1,114 | 24.11.2017 | 24 | 0,673 |
| 15.11.2017 | 13 | 1,132 | 18.11.2017 | 17 | 0,759 | 21.11.2017 | 21 | 1,059 | 25.11.2017 | 1  | 0,654 |
| 15.11.2017 | 14 | 1,020 | 18.11.2017 | 18 | 0,763 | 21.11.2017 | 22 | 1,080 | 25.11.2017 | 2  | 0,626 |
| 15.11.2017 | 15 | 0,937 | 18.11.2017 | 19 | 0,806 | 21.11.2017 | 23 | 1,010 | 25.11.2017 | 3  | 0,645 |
| 15.11.2017 | 16 | 0,820 | 18.11.2017 | 20 | 0,790 | 21.11.2017 | 24 | 0,929 | 25.11.2017 | 4  | 0,638 |
| 15.11.2017 | 17 | 0,923 | 18.11.2017 | 21 | 0,710 | 22.11.2017 | 1  | 0,799 | 25.11.2017 | 5  | 0,629 |
| 15.11.2017 | 18 | 0,828 | 18.11.2017 | 22 | 0,675 | 22.11.2017 | 2  | 0,714 | 25.11.2017 | 6  | 0,634 |
| 15.11.2017 | 19 | 0,804 | 19.11.2017 | 23 | 0,650 | 22.11.2017 | 3  | 0,669 | 25.11.2017 | 7  | 0,610 |
| 15.11.2017 | 20 | 0,751 | 18.11.2017 | 24 | 0,644 | 22.11.2017 | 4  | 0,647 | 25.11.2017 | 8  | 0,625 |



|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 15.11.2017 | 21 | 0,546 | 18.11.2017 | 1  | 0,624 | 22.11.2017 | 5  | 0,638 | 25.11.2017 | 9  | 0,660 |
| 15.11.2017 | 22 | 0,590 | 19.11.2017 | 2  | 0,601 | 22.11.2017 | 6  | 0,740 | 25.11.2017 | 10 | 0,669 |
| 15.11.2017 | 23 | 0,582 | 19.11.2017 | 3  | 0,599 | 22.11.2017 | 7  | 1,038 | 25.11.2017 | 11 | 0,689 |
| 15.11.2017 | 24 | 0,557 | 19.11.2017 | 4  | 0,613 | 22.11.2017 | 8  | 1,474 | 25.11.2017 | 12 | 0,734 |
| 16.11.2017 | 1  | 0,713 | 19.11.2017 | 5  | 0,586 | 22.11.2017 | 9  | 1,836 | 25.11.2017 | 13 | 0,765 |
| 16.11.2017 | 2  | 0,849 | 19.11.2017 | 6  | 0,558 | 22.11.2017 | 10 | 1,972 | 25.11.2017 | 14 | 0,743 |
| 16.11.2017 | 3  | 0,618 | 19.11.2017 | 7  | 0,556 | 22.11.2017 | 11 | 1,947 | 25.11.2017 | 15 | 0,719 |
| 16.11.2017 | 4  | 0,605 | 19.11.2017 | 8  | 0,542 | 22.11.2017 | 12 | 1,913 | 25.11.2017 | 16 | 0,714 |
| 16.11.2017 | 5  | 0,597 | 19.11.2017 | 9  | 0,595 | 22.11.2017 | 13 | 1,682 | 25.11.2017 | 17 | 0,741 |
| 16.11.2017 | 6  | 0,736 | 19.11.2017 | 10 | 0,604 | 22.11.2017 | 14 | 1,537 | 25.11.2017 | 18 | 0,692 |
| 16.11.2017 | 7  | 1,082 | 19.11.2017 | 11 | 0,621 | 22.11.2017 | 15 | 1,395 | 25.11.2017 | 19 | 0,690 |
| 16.11.2017 | 8  | 1,355 | 19.11.2017 | 12 | 0,631 | 22.11.2017 | 16 | 1,321 | 25.11.2017 | 20 | 0,688 |
| 16.11.2017 | 9  | 1,569 | 19.11.2017 | 13 | 0,658 | 22.11.2017 | 17 | 1,312 | 25.11.2017 | 21 | 0,578 |
| 16.11.2017 | 10 | 1,652 | 19.11.2017 | 14 | 0,655 | 22.11.2017 | 18 | 1,241 | 25.11.2017 | 22 | 0,659 |
| 16.11.2017 | 11 | 1,694 | 19.11.2017 | 15 | 0,682 | 22.11.2017 | 19 | 1,159 | 25.11.2017 | 23 | 0,638 |
| 16.11.2017 | 12 | 1,591 | 19.11.2017 | 16 | 0,658 | 22.11.2017 | 20 | 1,114 | 25.11.2017 | 24 | 0,635 |
| 16.11.2017 | 13 | 1,451 | 19.11.2017 | 17 | 0,736 | 22.11.2017 | 21 | 1,059 | 26.11.2017 | 1  | 0,618 |
| 16.11.2017 | 14 | 1,273 | 19.11.2017 | 18 | 0,794 | 22.11.2017 | 22 | 1,080 | 26.11.2017 | 2  | 0,605 |
| 16.11.2017 | 15 | 1,206 | 19.11.2017 | 19 | 0,836 | 22.11.2017 | 23 | 1,010 | 26.11.2017 | 3  | 0,614 |
| 16.11.2017 | 16 | 1,141 | 19.11.2017 | 20 | 0,874 | 22.11.2017 | 24 | 0,929 | 26.11.2017 | 4  | 0,617 |
| 16.11.2017 | 17 | 1,238 | 19.11.2017 | 21 | 0,926 | 23.11.2017 | 1  | 0,799 | 26.11.2017 | 5  | 0,591 |
| 26.11.2017 | 6  | 0,569 | 29.11.2017 | 10 | 2,004 | 02.12.2017 | 14 | 0,726 | 05.12.2017 | 18 | 1,279 |
| 26.11.2017 | 7  | 0,558 | 29.11.2017 | 11 | 1,947 | 02.12.2017 | 15 | 0,701 | 05.12.2017 | 19 | 1,215 |
| 26.11.2017 | 8  | 0,567 | 29.11.2017 | 12 | 1,881 | 02.12.2017 | 16 | 0,722 | 05.12.2017 | 20 | 1,159 |
| 26.11.2017 | 9  | 0,589 | 29.11.2017 | 13 | 1,759 | 02.12.2017 | 17 | 0,725 | 05.12.2017 | 21 | 1,079 |
| 26.11.2017 | 10 | 0,585 | 29.11.2017 | 14 | 1,628 | 02.12.2017 | 18 | 0,738 | 05.12.2017 | 22 | 1,067 |
| 26.11.2017 | 11 | 0,608 | 29.11.2017 | 15 | 1,614 | 02.12.2017 | 19 | 0,710 | 05.12.2017 | 23 | 1,042 |
| 26.11.2017 | 12 | 0,635 | 29.11.2017 | 16 | 1,524 | 02.12.2017 | 20 | 0,706 | 05.12.2017 | 24 | 0,994 |
| 26.11.2017 | 13 | 0,653 | 29.11.2017 | 17 | 1,375 | 02.12.2017 | 21 | 0,678 | 06.12.2017 | 1  | 0,856 |
| 26.11.2017 | 14 | 0,646 | 29.11.2017 | 18 | 1,286 | 02.12.2017 | 22 | 0,658 | 06.12.2017 | 2  | 0,786 |
| 26.11.2017 | 15 | 0,632 | 29.11.2017 | 19 | 1,241 | 02.12.2017 | 23 | 0,660 | 06.12.2017 | 3  | 0,720 |
| 26.11.2017 | 16 | 0,632 | 29.11.2017 | 20 | 1,168 | 02.12.2017 | 24 | 0,682 | 06.12.2017 | 4  | 0,677 |
| 26.11.2017 | 17 | 0,714 | 29.11.2017 | 21 | 1,135 | 03.12.2017 | 1  | 0,648 | 06.12.2017 | 5  | 0,658 |
| 26.11.2017 | 18 | 0,769 | 29.11.2017 | 22 | 1,110 | 03.12.2017 | 2  | 0,621 | 06.12.2017 | 6  | 0,780 |
| 26.11.2017 | 19 | 0,831 | 29.11.2017 | 23 | 1,038 | 03.12.2017 | 3  | 0,605 | 06.12.2017 | 7  | 1,150 |
| 26.11.2017 | 20 | 0,869 | 29.11.2017 | 24 | 0,952 | 03.12.2017 | 4  | 0,604 | 06.12.2017 | 8  | 1,474 |
| 26.11.2017 | 21 | 0,920 | 30.11.2017 | 1  | 0,825 | 03.12.2017 | 5  | 0,588 | 06.12.2017 | 9  | 1,787 |
| 26.11.2017 | 22 | 0,954 | 30.11.2017 | 2  | 0,732 | 03.12.2017 | 6  | 0,574 | 06.12.2017 | 10 | 1,902 |
| 26.11.2017 | 23 | 0,952 | 30.11.2017 | 3  | 0,704 | 03.12.2017 | 7  | 0,591 | 06.12.2017 | 11 | 1,869 |
| 26.11.2017 | 24 | 0,885 | 30.11.2017 | 4  | 0,679 | 03.12.2017 | 8  | 0,567 | 06.12.2017 | 12 | 1,810 |
| 27.11.2017 | 1  | 0,745 | 30.11.2017 | 5  | 0,661 | 03.12.2017 | 9  | 0,592 | 06.12.2017 | 13 | 1,617 |
| 27.11.2017 | 2  | 0,671 | 30.11.2017 | 6  | 0,784 | 03.12.2017 | 10 | 0,620 | 06.12.2017 | 14 | 1,542 |
| 27.11.2017 | 3  | 0,655 | 30.11.2017 | 7  | 1,170 | 03.12.2017 | 11 | 0,647 | 06.12.2017 | 15 | 1,508 |
| 27.11.2017 | 4  | 0,638 | 30.11.2017 | 8  | 1,547 | 03.12.2017 | 12 | 0,667 | 06.12.2017 | 16 | 1,438 |
| 27.11.2017 | 5  | 0,636 | 30.11.2017 | 9  | 1,866 | 03.12.2017 | 13 | 0,668 | 06.12.2017 | 17 | 1,352 |
| 27.11.2017 | 6  | 0,790 | 30.11.2017 | 10 | 2,004 | 03.12.2017 | 14 | 0,682 | 06.12.2017 | 18 | 1,279 |
| 27.11.2017 | 7  | 1,118 | 30.11.2017 | 11 | 1,947 | 03.12.2017 | 15 | 0,672 | 06.12.2017 | 19 | 1,215 |
| 27.11.2017 | 8  | 1,517 | 30.11.2017 | 12 | 1,881 | 03.12.2017 | 16 | 0,719 | 06.12.2017 | 20 | 1,159 |
| 27.11.2017 | 9  | 1,783 | 30.11.2017 | 13 | 1,758 | 03.12.2017 | 17 | 0,781 | 06.12.2017 | 21 | 1,079 |
| 27.11.2017 | 10 | 1,816 | 30.11.2017 | 14 | 1,732 | 03.12.2017 | 18 | 0,827 | 06.12.2017 | 22 | 1,067 |
| 27.11.2017 | 11 | 1,814 | 30.11.2017 | 15 | 1,655 | 03.12.2017 | 19 | 0,876 | 06.12.2017 | 23 | 1,042 |
| 27.11.2017 | 12 | 1,838 | 30.11.2017 | 16 | 1,615 | 03.12.2017 | 20 | 0,924 | 06.12.2017 | 24 | 0,994 |
| 27.11.2017 | 13 | 1,759 | 30.11.2017 | 17 | 1,479 | 03.12.2017 | 21 | 0,951 | 07.12.2017 | 1  | 0,856 |
| 27.11.2017 | 14 | 1,628 | 30.11.2017 | 18 | 1,319 | 03.12.2017 | 22 | 0,999 | 07.12.2017 | 2  | 0,766 |
| 27.11.2017 | 15 | 1,614 | 30.11.2017 | 19 | 1,224 | 03.12.2017 | 23 | 1,000 | 07.12.2017 | 3  | 0,720 |
| 27.11.2017 | 16 | 1,524 | 30.11.2017 | 20 | 1,172 | 03.12.2017 | 24 | 0,938 | 07.12.2017 | 4  | 0,677 |
| 27.11.2017 | 17 | 1,375 | 30.11.2017 | 21 | 1,100 | 04.12.2017 | 1  | 0,791 | 07.12.2017 | 5  | 0,658 |
| 27.11.2017 | 18 | 1,286 | 30.11.2017 | 22 | 1,082 | 04.12.2017 | 2  | 0,704 | 07.12.2017 | 6  | 0,780 |
| 27.11.2017 | 19 | 1,241 | 30.11.2017 | 23 | 1,046 | 04.12.2017 | 3  | 0,676 | 07.12.2017 | 7  | 1,150 |
| 27.11.2017 | 20 | 1,168 | 30.11.2017 | 24 | 0,949 | 04.12.2017 | 4  | 0,666 | 07.12.2017 | 8  | 1,474 |
| 27.11.2017 | 21 | 1,135 | 01.12.2017 | 1  | 0,838 | 04.12.2017 | 5  | 0,645 | 07.12.2017 | 9  | 1,787 |
| 27.11.2017 | 22 | 1,110 | 01.12.2017 | 2  | 0,743 | 04.12.2017 | 6  | 0,766 | 07.12.2017 | 10 | 1,902 |
| 27.11.2017 | 23 | 1,038 | 01.12.2017 | 3  | 0,679 | 04.12.2017 | 7  | 1,071 | 07.12.2017 | 11 | 1,869 |
| 27.11.2017 | 24 | 0,952 | 01.12.2017 | 4  | 0,661 | 04.12.2017 | 8  | 1,412 | 07.12.2017 | 12 | 1,810 |
| 28.11.2017 | 1  | 0,828 | 01.12.2017 | 5  | 0,639 | 04.12.2017 | 9  | 1,725 | 07.12.2017 | 13 | 1,864 |
| 28.11.2017 | 2  | 0,732 | 01.12.2017 | 6  | 0,783 | 04.12.2017 | 10 | 1,825 | 07.12.2017 | 14 | 1,602 |
| 28.11.2017 | 3  | 0,704 | 01.12.2017 | 7  | 1,137 | 04.12.2017 | 11 | 1,702 | 07.12.2017 | 15 | 1,588 |
| 28.11.2017 | 4  | 0,679 | 01.12.2017 | 8  | 1,521 | 04.12.2017 | 12 | 1,712 | 07.12.2017 | 16 | 1,590 |
| 28.11.2017 | 5  | 0,661 | 01.12.2017 | 9  | 1,884 | 04.12.2017 | 13 | 1,617 | 07.12.2017 | 17 | 1,512 |
| 28.11.2017 | 6  | 0,784 | 01.12.2017 | 10 | 1,831 | 04.12.2017 | 14 | 1,542 | 07.12.2017 | 18 | 1,376 |



|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 28.11.2017 | 7  | 1,170 | 01.12.2017 | 11 | 1,740 | 04.12.2017 | 15 | 1,508 | 07.12.2017 | 19 | 1,213 |
| 28.11.2017 | 8  | 1,547 | 01.12.2017 | 12 | 1,691 | 04.12.2017 | 16 | 1,439 | 07.12.2017 | 20 | 1,164 |
| 28.11.2017 | 9  | 1,866 | 01.12.2017 | 13 | 1,215 | 04.12.2017 | 17 | 1,352 | 07.12.2017 | 21 | 1,110 |
| 28.11.2017 | 10 | 2,004 | 01.12.2017 | 14 | 1,042 | 04.12.2017 | 18 | 1,279 | 07.12.2017 | 22 | 1,090 |
| 28.11.2017 | 11 | 1,947 | 01.12.2017 | 15 | 0,917 | 04.12.2017 | 19 | 1,215 | 07.12.2017 | 23 | 1,027 |
| 28.11.2017 | 12 | 1,881 | 01.12.2017 | 16 | 0,904 | 04.12.2017 | 20 | 1,159 | 07.12.2017 | 24 | 0,996 |
| 28.11.2017 | 13 | 1,759 | 01.12.2017 | 17 | 0,926 | 04.12.2017 | 21 | 1,079 | 08.12.2017 | 1  | 0,872 |
| 28.11.2017 | 14 | 1,628 | 01.12.2017 | 18 | 0,892 | 04.12.2017 | 22 | 1,067 | 08.12.2017 | 2  | 0,771 |
| 28.11.2017 | 15 | 1,814 | 01.12.2017 | 19 | 0,833 | 04.12.2017 | 23 | 1,042 | 08.12.2017 | 3  | 0,691 |
| 28.11.2017 | 16 | 1,524 | 01.12.2017 | 20 | 0,806 | 04.12.2017 | 24 | 0,994 | 08.12.2017 | 4  | 0,685 |
| 28.11.2017 | 17 | 1,375 | 01.12.2017 | 21 | 0,744 | 05.12.2017 | 1  | 0,956 | 08.12.2017 | 5  | 0,555 |
| 28.11.2017 | 18 | 1,286 | 01.12.2017 | 22 | 0,706 | 05.12.2017 | 2  | 0,766 | 08.12.2017 | 6  | 0,759 |
| 28.11.2017 | 19 | 1,241 | 01.12.2017 | 23 | 0,706 | 05.12.2017 | 3  | 0,720 | 08.12.2017 | 7  | 1,114 |
| 28.11.2017 | 20 | 1,168 | 01.12.2017 | 24 | 0,680 | 05.12.2017 | 4  | 0,677 | 08.12.2017 | 8  | 1,455 |
| 28.11.2017 | 21 | 1,135 | 02.12.2017 | 1  | 0,862 | 05.12.2017 | 5  | 0,558 | 08.12.2017 | 9  | 1,899 |
| 28.11.2017 | 22 | 1,110 | 02.12.2017 | 2  | 0,647 | 05.12.2017 | 6  | 0,780 | 08.12.2017 | 10 | 1,977 |
| 28.11.2017 | 23 | 1,038 | 02.12.2017 | 3  | 0,627 | 05.12.2017 | 7  | 1,150 | 08.12.2017 | 11 | 1,962 |
| 28.11.2017 | 24 | 0,952 | 02.12.2017 | 4  | 0,637 | 05.12.2017 | 8  | 1,474 | 08.12.2017 | 12 | 1,871 |
| 29.11.2017 | 1  | 0,826 | 02.12.2017 | 5  | 0,609 | 05.12.2017 | 9  | 1,787 | 08.12.2017 | 13 | 1,328 |
| 29.11.2017 | 2  | 0,732 | 02.12.2017 | 6  | 0,583 | 05.12.2017 | 10 | 1,902 | 08.12.2017 | 14 | 1,243 |
| 29.11.2017 | 3  | 0,704 | 02.12.2017 | 7  | 0,597 | 05.12.2017 | 11 | 1,869 | 08.12.2017 | 15 | 1,117 |
| 29.11.2017 | 4  | 0,879 | 02.12.2017 | 8  | 0,608 | 05.12.2017 | 12 | 1,810 | 08.12.2017 | 16 | 0,985 |
| 29.11.2017 | 5  | 0,861 | 02.12.2017 | 9  | 0,856 | 05.12.2017 | 13 | 1,617 | 08.12.2017 | 17 | 0,939 |
| 29.11.2017 | 6  | 0,784 | 02.12.2017 | 10 | 0,688 | 05.12.2017 | 14 | 1,542 | 08.12.2017 | 18 | 0,881 |
| 29.11.2017 | 7  | 1,170 | 02.12.2017 | 11 | 0,704 | 05.12.2017 | 15 | 1,508 | 08.12.2017 | 19 | 0,860 |
| 29.11.2017 | 8  | 1,547 | 02.12.2017 | 12 | 0,725 | 05.12.2017 | 16 | 1,439 | 08.12.2017 | 20 | 0,853 |
| 29.11.2017 | 9  | 1,866 | 02.12.2017 | 13 | 0,735 | 05.12.2017 | 17 | 1,352 | 08.12.2017 | 21 | 0,819 |
| 08.12.2017 | 22 | 0,747 | 12.12.2017 | 2  | 0,756 | 15.12.2017 | 6  | 0,748 | 18.12.2017 | 10 | 0,929 |
| 08.12.2017 | 23 | 0,728 | 12.12.2017 | 3  | 0,701 | 15.12.2017 | 7  | 1,066 | 18.12.2017 | 11 | 0,929 |
| 08.12.2017 | 24 | 0,739 | 12.12.2017 | 4  | 0,663 | 15.12.2017 | 8  | 1,395 | 18.12.2017 | 12 | 0,875 |
| 08.12.2017 | 1  | 0,705 | 12.12.2017 | 5  | 0,648 | 15.12.2017 | 9  | 1,734 | 18.12.2017 | 13 | 0,821 |
| 08.12.2017 | 2  | 0,676 | 12.12.2017 | 6  | 0,751 | 15.12.2017 | 10 | 1,788 | 18.12.2017 | 14 | 0,727 |
| 08.12.2017 | 3  | 0,665 | 12.12.2017 | 7  | 1,038 | 15.12.2017 | 11 | 1,774 | 18.12.2017 | 15 | 0,680 |
| 08.12.2017 | 4  | 0,658 | 12.12.2017 | 8  | 1,451 | 15.12.2017 | 12 | 1,697 | 18.12.2017 | 16 | 0,651 |
| 08.12.2017 | 5  | 0,638 | 12.12.2017 | 9  | 1,776 | 15.12.2017 | 13 | 1,296 | 18.12.2017 | 17 | 0,647 |
| 08.12.2017 | 6  | 0,619 | 12.12.2017 | 10 | 1,850 | 15.12.2017 | 14 | 1,154 | 18.12.2017 | 18 | 0,644 |
| 08.12.2017 | 7  | 0,599 | 12.12.2017 | 11 | 1,798 | 15.12.2017 | 15 | 1,087 | 18.12.2017 | 19 | 0,635 |
| 08.12.2017 | 8  | 0,625 | 12.12.2017 | 12 | 1,746 | 15.12.2017 | 16 | 1,019 | 18.12.2017 | 20 | 0,624 |
| 08.12.2017 | 9  | 0,696 | 12.12.2017 | 13 | 1,642 | 15.12.2017 | 17 | 0,939 | 18.12.2017 | 21 | 0,599 |
| 08.12.2017 | 10 | 0,741 | 12.12.2017 | 14 | 1,589 | 15.12.2017 | 18 | 0,888 | 18.12.2017 | 22 | 0,599 |
| 08.12.2017 | 11 | 0,749 | 12.12.2017 | 15 | 1,496 | 15.12.2017 | 19 | 0,856 | 18.12.2017 | 23 | 0,604 |
| 08.12.2017 | 12 | 0,768 | 12.12.2017 | 16 | 1,381 | 15.12.2017 | 20 | 0,822 | 18.12.2017 | 24 | 0,613 |
| 08.12.2017 | 13 | 0,802 | 12.12.2017 | 17 | 1,292 | 15.12.2017 | 21 | 0,705 | 19.12.2017 | 1  | 0,605 |
| 08.12.2017 | 14 | 0,781 | 12.12.2017 | 18 | 1,220 | 15.12.2017 | 22 | 0,641 | 19.12.2017 | 2  | 0,583 |
| 08.12.2017 | 15 | 0,777 | 12.12.2017 | 19 | 1,126 | 15.12.2017 | 23 | 0,622 | 19.12.2017 | 3  | 0,568 |
| 08.12.2017 | 16 | 0,800 | 12.12.2017 | 20 | 1,090 | 15.12.2017 | 24 | 0,631 | 19.12.2017 | 4  | 0,556 |
| 08.12.2017 | 17 | 0,808 | 12.12.2017 | 21 | 1,066 | 16.12.2017 | 1  | 0,600 | 19.12.2017 | 5  | 0,545 |
| 08.12.2017 | 18 | 0,809 | 12.12.2017 | 22 | 1,047 | 16.12.2017 | 2  | 0,586 | 19.12.2017 | 6  | 0,565 |
| 08.12.2017 | 19 | 0,790 | 12.12.2017 | 23 | 0,995 | 16.12.2017 | 3  | 0,572 | 19.12.2017 | 7  | 0,602 |
| 08.12.2017 | 20 | 0,771 | 12.12.2017 | 24 | 0,975 | 16.12.2017 | 4  | 0,567 | 19.12.2017 | 8  | 0,652 |
| 08.12.2017 | 21 | 0,733 | 13.12.2017 | 1  | 0,840 | 16.12.2017 | 5  | 0,588 | 19.12.2017 | 9  | 0,665 |
| 08.12.2017 | 22 | 0,720 | 13.12.2017 | 2  | 0,758 | 16.12.2017 | 6  | 0,546 | 19.12.2017 | 10 | 0,661 |
| 08.12.2017 | 23 | 0,710 | 13.12.2017 | 3  | 0,701 | 16.12.2017 | 7  | 0,534 | 19.12.2017 | 11 | 0,640 |
| 08.12.2017 | 24 | 0,759 | 13.12.2017 | 4  | 0,663 | 16.12.2017 | 8  | 0,533 | 19.12.2017 | 12 | 0,612 |
| 08.12.2017 | 1  | 0,726 | 13.12.2017 | 5  | 0,648 | 16.12.2017 | 9  | 0,545 | 19.12.2017 | 13 | 0,821 |
| 08.12.2017 | 2  | 0,859 | 13.12.2017 | 6  | 0,751 | 16.12.2017 | 10 | 0,544 | 19.12.2017 | 14 | 0,727 |
| 08.12.2017 | 3  | 0,646 | 13.12.2017 | 7  | 1,038 | 16.12.2017 | 11 | 0,548 | 19.12.2017 | 15 | 0,680 |
| 08.12.2017 | 4  | 0,651 | 13.12.2017 | 8  | 1,451 | 16.12.2017 | 12 | 0,571 | 19.12.2017 | 16 | 0,651 |
| 08.12.2017 | 5  | 0,632 | 13.12.2017 | 9  | 1,776 | 16.12.2017 | 13 | 0,583 | 19.12.2017 | 17 | 0,647 |
| 08.12.2017 | 6  | 0,602 | 13.12.2017 | 10 | 1,850 | 16.12.2017 | 14 | 0,589 | 19.12.2017 | 18 | 0,644 |
| 08.12.2017 | 7  | 0,580 | 13.12.2017 | 11 | 1,798 | 16.12.2017 | 15 | 0,587 | 19.12.2017 | 19 | 0,635 |
| 08.12.2017 | 8  | 0,571 | 13.12.2017 | 12 | 1,746 | 16.12.2017 | 16 | 0,607 | 19.12.2017 | 20 | 0,624 |
| 08.12.2017 | 9  | 0,611 | 13.12.2017 | 13 | 1,642 | 16.12.2017 | 17 | 0,628 | 19.12.2017 | 21 | 0,599 |
| 08.12.2017 | 10 | 0,640 | 13.12.2017 | 14 | 1,589 | 16.12.2017 | 18 | 0,634 | 19.12.2017 | 22 | 0,599 |
| 08.12.2017 | 11 | 0,669 | 13.12.2017 | 15 | 1,496 | 16.12.2017 | 19 | 0,630 | 19.12.2017 | 23 | 0,604 |
| 08.12.2017 | 12 | 0,705 | 13.12.2017 | 16 | 1,381 | 16.12.2017 | 20 | 0,610 | 19.12.2017 | 24 | 0,613 |
| 08.12.2017 | 13 | 0,746 | 13.12.2017 | 17 | 1,292 | 16.12.2017 | 21 | 0,600 | 20.12.2017 | 1  | 0,605 |
| 08.12.2017 | 14 | 0,743 | 13.12.2017 | 18 | 1,220 | 16.12.2017 | 22 | 0,567 | 20.12.2017 | 2  | 0,583 |
| 08.12.2017 | 15 | 0,750 | 13.12.2017 | 19 | 1,126 | 16.12.2017 | 23 | 0,559 | 20.12.2017 | 3  | 0,568 |
| 08.12.2017 | 16 | 0,758 | 13.12.2017 | 20 | 1,090 | 16.12.2017 | 24 | 0,608 | 20.12.2017 | 4  | 0,556 |





|            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 10.12.2017 | 17 | 0,812 | 13.12.2017 | 21 | 1,066 | 17.12.2017 | 1  | 0,589 | 20.12.2017 | 5  | 0,545 |
| 10.12.2017 | 18 | 0,834 | 13.12.2017 | 22 | 1,047 | 17.12.2017 | 2  | 0,568 | 20.12.2017 | 6  | 0,565 |
| 10.12.2017 | 19 | 0,864 | 13.12.2017 | 23 | 0,995 | 17.12.2017 | 3  | 0,559 | 20.12.2017 | 7  | 0,602 |
| 10.12.2017 | 20 | 0,887 | 13.12.2017 | 24 | 0,975 | 17.12.2017 | 4  | 0,564 | 20.12.2017 | 8  | 0,652 |
| 10.12.2017 | 21 | 0,934 | 14.12.2017 | 1  | 0,840 | 17.12.2017 | 5  | 0,556 | 20.12.2017 | 9  | 0,665 |
| 10.12.2017 | 22 | 0,957 | 14.12.2017 | 2  | 0,756 | 17.12.2017 | 6  | 0,540 | 20.12.2017 | 10 | 0,661 |
| 10.12.2017 | 23 | 0,947 | 14.12.2017 | 3  | 0,701 | 17.12.2017 | 7  | 0,532 | 20.12.2017 | 11 | 0,640 |
| 10.12.2017 | 24 | 0,924 | 14.12.2017 | 4  | 0,663 | 17.12.2017 | 8  | 0,522 | 20.12.2017 | 12 | 0,612 |
| 11.12.2017 | 1  | 0,801 | 14.12.2017 | 5  | 0,648 | 17.12.2017 | 9  | 0,553 | 20.12.2017 | 13 | 0,621 |
| 11.12.2017 | 2  | 0,716 | 14.12.2017 | 6  | 0,751 | 17.12.2017 | 10 | 0,565 | 20.12.2017 | 14 | 0,727 |
| 11.12.2017 | 3  | 0,670 | 14.12.2017 | 7  | 1,036 | 17.12.2017 | 11 | 0,558 | 20.12.2017 | 15 | 0,680 |
| 11.12.2017 | 4  | 0,847 | 14.12.2017 | 8  | 1,451 | 17.12.2017 | 12 | 0,555 | 20.12.2017 | 16 | 0,651 |
| 11.12.2017 | 5  | 0,638 | 14.12.2017 | 9  | 1,776 | 17.12.2017 | 13 | 0,557 | 20.12.2017 | 17 | 0,647 |
| 11.12.2017 | 6  | 0,724 | 14.12.2017 | 10 | 1,850 | 17.12.2017 | 14 | 0,582 | 20.12.2017 | 18 | 0,644 |
| 11.12.2017 | 7  | 1,006 | 14.12.2017 | 11 | 1,798 | 17.12.2017 | 15 | 0,568 | 20.12.2017 | 19 | 0,635 |
| 11.12.2017 | 8  | 1,338 | 14.12.2017 | 12 | 1,746 | 17.12.2017 | 16 | 0,583 | 20.12.2017 | 20 | 0,624 |
| 11.12.2017 | 9  | 1,890 | 14.12.2017 | 13 | 1,635 | 17.12.2017 | 17 | 0,625 | 20.12.2017 | 21 | 0,599 |
| 11.12.2017 | 10 | 1,819 | 14.12.2017 | 14 | 1,564 | 17.12.2017 | 18 | 0,632 | 20.12.2017 | 22 | 0,599 |
| 11.12.2017 | 11 | 1,756 | 14.12.2017 | 15 | 1,514 | 17.12.2017 | 19 | 0,659 | 20.12.2017 | 23 | 0,604 |
| 11.12.2017 | 12 | 1,695 | 14.12.2017 | 16 | 1,434 | 17.12.2017 | 20 | 0,645 | 20.12.2017 | 24 | 0,613 |
| 11.12.2017 | 13 | 1,642 | 14.12.2017 | 17 | 1,398 | 17.12.2017 | 21 | 0,658 | 21.12.2017 | 1  | 0,605 |
| 11.12.2017 | 14 | 1,589 | 14.12.2017 | 18 | 1,222 | 17.12.2017 | 22 | 0,666 | 21.12.2017 | 2  | 0,583 |
| 11.12.2017 | 15 | 1,496 | 14.12.2017 | 19 | 1,150 | 17.12.2017 | 23 | 0,681 | 21.12.2017 | 3  | 0,568 |
| 11.12.2017 | 16 | 1,361 | 14.12.2017 | 20 | 1,108 | 17.12.2017 | 24 | 0,676 | 21.12.2017 | 4  | 0,556 |
| 11.12.2017 | 17 | 1,292 | 14.12.2017 | 21 | 1,053 | 18.12.2017 | 1  | 0,814 | 21.12.2017 | 5  | 0,545 |
| 11.12.2017 | 18 | 1,220 | 14.12.2017 | 22 | 1,056 | 18.12.2017 | 2  | 0,587 | 21.12.2017 | 6  | 0,565 |
| 11.12.2017 | 19 | 1,126 | 14.12.2017 | 23 | 1,015 | 18.12.2017 | 3  | 0,583 | 21.12.2017 | 7  | 0,602 |
| 11.12.2017 | 20 | 1,090 | 14.12.2017 | 24 | 0,960 | 18.12.2017 | 4  | 0,589 | 21.12.2017 | 8  | 0,652 |
| 11.12.2017 | 21 | 1,066 | 15.12.2017 | 1  | 0,860 | 18.12.2017 | 5  | 0,565 | 21.12.2017 | 9  | 0,665 |
| 11.12.2017 | 22 | 1,047 | 15.12.2017 | 2  | 0,776 | 18.12.2017 | 6  | 0,587 | 21.12.2017 | 10 | 0,661 |
| 11.12.2017 | 23 | 0,985 | 15.12.2017 | 3  | 0,701 | 18.12.2017 | 7  | 0,700 | 21.12.2017 | 11 | 0,640 |
| 11.12.2017 | 24 | 0,975 | 15.12.2017 | 4  | 0,682 | 18.12.2017 | 8  | 0,850 | 21.12.2017 | 12 | 0,612 |
| 12.12.2017 | 1  | 0,840 | 15.12.2017 | 5  | 0,568 | 18.12.2017 | 9  | 0,946 | 21.12.2017 | 13 | 0,821 |
| 21.12.2017 | 14 | 0,727 | 24.12.2017 | 18 | 0,500 | 27.12.2017 | 22 | 0,650 | 31.12.2017 | 2  | 0,584 |
| 21.12.2017 | 15 | 0,680 | 24.12.2017 | 19 | 0,500 | 27.12.2017 | 23 | 0,660 | 31.12.2017 | 3  | 0,592 |
| 21.12.2017 | 16 | 0,651 | 24.12.2017 | 20 | 0,485 | 27.12.2017 | 24 | 0,684 | 31.12.2017 | 4  | 0,583 |
| 21.12.2017 | 17 | 0,647 | 24.12.2017 | 21 | 0,503 | 28.12.2017 | 1  | 0,641 | 31.12.2017 | 5  | 0,575 |
| 21.12.2017 | 18 | 0,644 | 24.12.2017 | 22 | 0,497 | 28.12.2017 | 2  | 0,625 | 31.12.2017 | 6  | 0,555 |
| 21.12.2017 | 19 | 0,635 | 24.12.2017 | 23 | 0,543 | 28.12.2017 | 3  | 0,616 | 31.12.2017 | 7  | 0,572 |
| 21.12.2017 | 20 | 0,624 | 24.12.2017 | 24 | 0,595 | 28.12.2017 | 4  | 0,603 | 31.12.2017 | 8  | 0,539 |
| 21.12.2017 | 21 | 0,599 | 25.12.2017 | 1  | 0,603 | 28.12.2017 | 5  | 0,594 | 31.12.2017 | 9  | 0,550 |
| 21.12.2017 | 22 | 0,599 | 25.12.2017 | 2  | 0,571 | 28.12.2017 | 6  | 0,619 | 31.12.2017 | 10 | 0,552 |
| 21.12.2017 | 23 | 0,604 | 25.12.2017 | 3  | 0,545 | 28.12.2017 | 7  | 0,644 | 31.12.2017 | 11 | 0,559 |
| 21.12.2017 | 24 | 0,613 | 25.12.2017 | 4  | 0,549 | 28.12.2017 | 8  | 0,666 | 31.12.2017 | 12 | 0,570 |
| 22.12.2017 | 1  | 0,605 | 25.12.2017 | 5  | 0,540 | 28.12.2017 | 9  | 0,690 | 31.12.2017 | 13 | 0,619 |
| 22.12.2017 | 2  | 0,583 | 25.12.2017 | 6  | 0,528 | 28.12.2017 | 10 | 0,690 | 31.12.2017 | 14 | 0,617 |
| 22.12.2017 | 3  | 0,568 | 25.12.2017 | 7  | 0,507 | 28.12.2017 | 11 | 0,697 | 31.12.2017 | 15 | 0,596 |
| 22.12.2017 | 4  | 0,556 | 25.12.2017 | 8  | 0,465 | 28.12.2017 | 12 | 0,684 | 31.12.2017 | 16 | 0,623 |
| 22.12.2017 | 5  | 0,545 | 25.12.2017 | 9  | 0,462 | 28.12.2017 | 13 | 0,664 | 31.12.2017 | 17 | 0,676 |
| 22.12.2017 | 6  | 0,565 | 25.12.2017 | 10 | 0,466 | 28.12.2017 | 14 | 0,644 | 31.12.2017 | 18 | 0,705 |
| 22.12.2017 | 7  | 0,602 | 25.12.2017 | 11 | 0,474 | 28.12.2017 | 15 | 0,635 | 31.12.2017 | 19 | 0,722 |
| 22.12.2017 | 8  | 0,652 | 25.12.2017 | 12 | 0,468 | 28.12.2017 | 16 | 0,645 | 31.12.2017 | 20 | 0,730 |
| 22.12.2017 | 9  | 0,685 | 25.12.2017 | 13 | 0,472 | 28.12.2017 | 17 | 0,673 | 31.12.2017 | 21 | 0,734 |
| 22.12.2017 | 10 | 0,661 | 25.12.2017 | 14 | 0,460 | 28.12.2017 | 18 | 0,676 | 31.12.2017 | 22 | 0,772 |
| 22.12.2017 | 11 | 0,640 | 25.12.2017 | 15 | 0,474 | 28.12.2017 | 19 | 0,677 | 31.12.2017 | 23 | 0,755 |
| 22.12.2017 | 12 | 0,612 | 25.12.2017 | 16 | 0,467 | 28.12.2017 | 20 | 0,682 | 31.12.2017 | 24 | 0,749 |
| 22.12.2017 | 13 | 0,581 | 25.12.2017 | 17 | 0,521 | 28.12.2017 | 21 | 0,643 |            |    |       |
| 22.12.2017 | 14 | 0,525 | 25.12.2017 | 18 | 0,526 | 28.12.2017 | 22 | 0,650 |            |    |       |
| 22.12.2017 | 15 | 0,513 | 25.12.2017 | 19 | 0,528 | 28.12.2017 | 23 | 0,660 |            |    |       |
| 22.12.2017 | 16 | 0,529 | 25.12.2017 | 20 | 0,542 | 28.12.2017 | 24 | 0,684 |            |    |       |
| 22.12.2017 | 17 | 0,541 | 25.12.2017 | 21 | 0,531 | 29.12.2017 | 1  | 0,641 |            |    |       |
| 22.12.2017 | 18 | 0,537 | 25.12.2017 | 22 | 0,519 | 29.12.2017 | 2  | 0,625 |            |    |       |
| 22.12.2017 | 19 | 0,546 | 25.12.2017 | 23 | 0,535 | 29.12.2017 | 3  | 0,616 |            |    |       |
| 22.12.2017 | 20 | 0,537 | 25.12.2017 | 24 | 0,580 | 29.12.2017 | 4  | 0,603 |            |    |       |
| 22.12.2017 | 21 | 0,523 | 26.12.2017 | 1  | 0,567 | 29.12.2017 | 5  | 0,594 |            |    |       |
| 22.12.2017 | 22 | 0,540 | 26.12.2017 | 2  | 0,559 | 29.12.2017 | 6  | 0,619 |            |    |       |
| 22.12.2017 | 23 | 0,544 | 26.12.2017 | 3  | 0,553 | 29.12.2017 | 7  | 0,644 |            |    |       |
| 22.12.2017 | 24 | 0,569 | 26.12.2017 | 4  | 0,554 | 29.12.2017 | 8  | 0,666 |            |    |       |
| 23.12.2017 | 1  | 0,600 | 26.12.2017 | 5  | 0,529 | 29.12.2017 | 9  | 0,690 |            |    |       |
| 23.12.2017 | 2  | 0,586 | 26.12.2017 | 6  | 0,528 | 29.12.2017 | 10 | 0,690 |            |    |       |



|            |    |       |            |    |       |            |    |       |
|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|
| 23.12.2017 | 3  | 0,572 | 26.12.2017 | 7  | 0,506 | 29.12.2017 | 11 | 0,697 |
| 23.12.2017 | 4  | 0,567 | 26.12.2017 | 8  | 0,462 | 29.12.2017 | 12 | 0,684 |
| 23.12.2017 | 5  | 0,567 | 26.12.2017 | 9  | 0,480 | 29.12.2017 | 13 | 0,664 |
| 23.12.2017 | 6  | 0,546 | 26.12.2017 | 10 | 0,485 | 29.12.2017 | 14 | 0,644 |
| 23.12.2017 | 7  | 0,534 | 26.12.2017 | 11 | 0,491 | 29.12.2017 | 15 | 0,635 |
| 23.12.2017 | 8  | 0,533 | 26.12.2017 | 12 | 0,503 | 29.12.2017 | 16 | 0,645 |
| 23.12.2017 | 9  | 0,545 | 26.12.2017 | 13 | 0,575 | 29.12.2017 | 17 | 0,673 |
| 23.12.2017 | 10 | 0,544 | 26.12.2017 | 14 | 0,587 | 29.12.2017 | 18 | 0,676 |
| 23.12.2017 | 11 | 0,548 | 26.12.2017 | 15 | 0,564 | 29.12.2017 | 19 | 0,677 |
| 23.12.2017 | 12 | 0,571 | 26.12.2017 | 16 | 0,564 | 29.12.2017 | 20 | 0,682 |
| 23.12.2017 | 13 | 0,583 | 26.12.2017 | 17 | 0,517 | 29.12.2017 | 21 | 0,643 |
| 23.12.2017 | 14 | 0,590 | 26.12.2017 | 18 | 0,632 | 29.12.2017 | 22 | 0,650 |
| 23.12.2017 | 15 | 0,587 | 26.12.2017 | 19 | 0,639 | 29.12.2017 | 23 | 0,660 |
| 23.12.2017 | 16 | 0,607 | 26.12.2017 | 20 | 0,635 | 29.12.2017 | 24 | 0,684 |
| 23.12.2017 | 17 | 0,628 | 26.12.2017 | 21 | 0,623 | 30.12.2017 | 1  | 0,641 |
| 23.12.2017 | 18 | 0,634 | 26.12.2017 | 22 | 0,652 | 30.12.2017 | 2  | 0,625 |
| 23.12.2017 | 19 | 0,630 | 26.12.2017 | 23 | 0,671 | 30.12.2017 | 3  | 0,616 |
| 23.12.2017 | 20 | 0,610 | 26.12.2017 | 24 | 0,668 | 30.12.2017 | 4  | 0,603 |
| 23.12.2017 | 21 | 0,600 | 27.12.2017 | 1  | 0,641 | 30.12.2017 | 5  | 0,594 |
| 23.12.2017 | 22 | 0,587 | 27.12.2017 | 2  | 0,625 | 30.12.2017 | 6  | 0,519 |
| 23.12.2017 | 23 | 0,559 | 27.12.2017 | 3  | 0,616 | 30.12.2017 | 7  | 0,644 |
| 23.12.2017 | 24 | 0,608 | 27.12.2017 | 4  | 0,603 | 30.12.2017 | 8  | 0,668 |
| 24.12.2017 | 1  | 0,560 | 27.12.2017 | 5  | 0,594 | 30.12.2017 | 9  | 0,690 |
| 24.12.2017 | 2  | 0,557 | 27.12.2017 | 6  | 0,619 | 30.12.2017 | 10 | 0,690 |
| 24.12.2017 | 3  | 0,535 | 27.12.2017 | 7  | 0,644 | 30.12.2017 | 11 | 0,697 |
| 24.12.2017 | 4  | 0,542 | 27.12.2017 | 8  | 0,668 | 30.12.2017 | 12 | 0,684 |
| 24.12.2017 | 5  | 0,527 | 27.12.2017 | 9  | 0,690 | 30.12.2017 | 13 | 0,664 |
| 24.12.2017 | 6  | 0,533 | 27.12.2017 | 10 | 0,690 | 30.12.2017 | 14 | 0,644 |
| 24.12.2017 | 7  | 0,508 | 27.12.2017 | 11 | 0,697 | 30.12.2017 | 15 | 0,635 |
| 24.12.2017 | 8  | 0,481 | 27.12.2017 | 12 | 0,684 | 30.12.2017 | 16 | 0,645 |
| 24.12.2017 | 9  | 0,455 | 27.12.2017 | 13 | 0,664 | 30.12.2017 | 17 | 0,673 |
| 24.12.2017 | 10 | 0,452 | 27.12.2017 | 14 | 0,644 | 30.12.2017 | 18 | 0,676 |
| 24.12.2017 | 11 | 0,460 | 27.12.2017 | 15 | 0,635 | 30.12.2017 | 19 | 0,677 |
| 24.12.2017 | 12 | 0,468 | 27.12.2017 | 16 | 0,645 | 30.12.2017 | 20 | 0,682 |
| 24.12.2017 | 13 | 0,468 | 27.12.2017 | 17 | 0,673 | 30.12.2017 | 21 | 0,643 |
| 24.12.2017 | 14 | 0,470 | 27.12.2017 | 18 | 0,676 | 30.12.2017 | 22 | 0,650 |
| 24.12.2017 | 15 | 0,454 | 27.12.2017 | 19 | 0,677 | 30.12.2017 | 23 | 0,660 |
| 24.12.2017 | 16 | 0,470 | 27.12.2017 | 20 | 0,682 | 30.12.2017 | 24 | 0,684 |
| 24.12.2017 | 17 | 0,500 | 27.12.2017 | 21 | 0,643 | 31.12.2017 | 1  | 0,614 |







# OBCHODNÉ PODMIENKY PRE ZMLUVY O ZDRUŽENEJ DODÁVKE ELEKTRINY pre firmy a organizácie

účinné od 1. januára 2016

## I. VŠEOBECNÉ USTANOVENIA

1. Tieto Obchodné podmienky pre zmluvy o združenej dodávke elektriny pre firmy a organizácie (ďalej len „OP“) upravujú podrobnejšie vzájomné práva a povinnosti medzi dodávateľom elektriny, ktorým je Východoslovenská energetika a.s., IČO: 44 483 767, so sídlom Mlynske 31, 042 91 Košice spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I, oddiel: Sa, vložka: 1628/V (ďalej len „Dodávateľ“) a odberateľom elektriny z kategórie firmy a organizácie mimo odberateľov elektriny v domácnosti a mimo odberateľov elektriny, ktorí sú malým podnikom (ďalej len „Odberateľ“) (ďalej spolu, aj ako „Zmluvné strany“), vznikajúcej pri dodávke elektriny z distribučnej sústavy príslušného prevádzkovateľa distribučnej sústavy (ďalej len „PDS“).

2. OP sú neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o združenej dodávke elektriny uzavretej medzi Zmluvnými stranami (ďalej len „Zmluva“), na základe ktorej sa Dodávateľ zaväzuje zabezpečiť dodávku a distribúciu elektriny do odberného miesta/odberných miest Odberateľa vrátane ostatných regulovaných služieb a prevzatú za Odberateľa zodpovednosť za odberníku Odberateľ a povinnú zaplatiť zmluvne dohodnutú cenu za plnenie podľa Zmluvy. Podpisom Zmluvy Odberateľ výslovne vyhlasuje svoj súhlas s tým, aby Dodávateľ uzavre s príslušným PDS zmluvu o distribúcii elektriny zahŕňajúcu aj prenos a distribúciu elektriny do konkrétného odberného miesta.

3. OP platia a sú záväzné pre všetkých Odberateľov, ktorí počas ich účinnosti odberajú elektrinu od Dodávateľa, a to bez ohľadu na to, či bola zmluva o združenej dodávke uzavretá pred alebo po nadobudnutí účinnosti týchto OP. OP sú v ydané v zmysle § 2 73 zákona č. 513/1991 Z. z. Obchodného zákonníka v platnom znení a dopĺňajú a bližšie upravujú ustanovenia Zmluvných stránami upravené zákonmi č. 251/2012 Z. z. o energetike a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o energetike“), zákonmi č. 253/2012 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o regulácii“) a ostatnými súvisiacimi predpismi a špecifickými podmienkami vyplývajúcimi z osobitne, povahy dodávky elektriny.

4. Podmienky súvisiace s distribúciou elektriny upravuje Prevádzkový poriadok príslušného PDS.

## II. VYMEDZENIE POJMOV

1. Na účely Zmluvy a týchto OP sa používajú odberné pojmy a terminológia v súlade so zákonom o energetike, zákonom o regulácii a príslušnými výnosmi, vyhláškami a rozhodnutiami Úradu pre reguláciu sieťových odvetví (ďalej len „URSO“) a s ostatnými súvisiacimi všeobecne záväznými právnymi predpismi, ktoré sa vzťahujú na elektroenergetiku.

- **odberateľom elektriny** je koncový odberateľ elektriny alebo osoba, ktorá nakupuje elektrinu na účel ďalšieho predaja mimo odberateľov elektriny, ktorí sú malým podnikom alebo domácnosťou.

- **malým podnikom** je koncový odberateľ elektriny s ročnou spotrebou elektriny najviac 30 000 kWh za predchádzajúci rok.

- **dodávateľom elektriny** je osoba, ktorá má povolenie na dodávku elektriny.

- **príslušným prevádzkovateľom distribučnej sústavy** je právnická osoba, ktorá má povolenie na distribúciu elektriny na časti vymedzeného územia, na ktorom sa nachádza odberné miesto Odberateľa (ďalej len „PDS“).

- **určeným meradlom** je prostriedok, ktorý slúži na určenie hodnoty meranej veličiny, pričom zahŕňa merací merací prístroj, jeho komponenty, prídatné zariadenia a meracie zariadenie (zákon č. 142/2000 Z. z. o metrológii) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení).

- **zmluvou o pripojení do distribučnej sústavy** sa zaväzuje príslušný PDS zabezpečiť v sústave kapacitu na pripojenie v zmluvne dohodnutej výške a po splnení obchodných podmienok a technických podmienok pripojiť k distribučnej sústave zariadenie žiadateľa na výrobu, distribúciu alebo odber elektriny a zabezpečiť dohodnutú kapacitu vo výške podľa zmluvy a žiadateľ sa zaväzuje uhradiť cenu za pripojenie.

- **prenosom elektriny** je preprava elektriny prenosovou sústavou na vymedzenom území alebo preprava elektriny prenosovou sústavou z a do prenosových sústav členských štátov alebo tretích štátov na účel jej prepravy odberateľom elektriny.

- **distribúciou elektriny** je preprava elektriny distribučnou sústavou na časti vymedzeného územia na účel jej prepravy odberateľom elektriny.

- **dodávka elektriny** je predaj elektriny.

- **systémovou službou** je služba prevádzkovateľa prenosovej sústavy potrebná na zabezpečenie prevádzkovej spoľahlivosti sústavy na vymedzenom území. Zahŕňa a služby, ktoré poskytujú prevádzkovateľ prenosovej sústavy, potrebné na zaistenie bezpečnej prevádzky výrobných zariadení výrobcu elektriny.

- **diagramom odberu** je postupnosť hodnôt priemernej hodinovej odberu v MWh s presnosťou na tri desatinné miesta za každú obchodnú hodinu. Prvá obchodná hodina začína o 00:00 hod a končí o 01:00 hod. Posledná obchodná hodina začína o 23:00 hod a končí o 00:00 hod nasledujúceho dňa.

- **maximálnou rezervovanou kapacitou** je maximálna hodnota výkonu, ktorý je technicky možné odberať zo sústavy (ďalej, aj ako „MRK“), na úrovni veľmi vysokého napätia (VVVN) a vysokého napätia (VN) je MRK hodnota štyrihodinového elektrického činného výkonu, zodpovedajúca v Zmluve v pripojení a určená v pripojovacom odmeriaku a na úrovni nízkeho napätia (NN) sa MRK rovná hodnote rezervovanej kapacity vyčíslené menovitou hodnotou nameraného súčtu v amperoch, pričom odberné miesta na nízkej úrovni nízkeho napätia vyvážené určeným meradlom s meraním štyrihodinového činného výkonu s mesačným usporiadaním môže byť rezervovaná kapacita zmluvne dohodnutá a môže byť nižšia, ako je hodnota kapacity zodpovedajúca amperickej hodnote nameraného súčtu.

- **elektroenergetickým zariadením** je zariadenie, ktoré slúži na výrobu, producie, prenos, distribúciu, prepravu alebo dodávku elektriny.

- **rezervovanou kapacitou** je hodnota dohodnutá pre účely distribúcie elektriny v súlade s podmienkami príslušného PDS.

- **fakturačným obdobím** je obdobie dohodnuté v Zmluve, za ktoré Dodávateľ vystaví faktúru za dodanú dodávku elektriny.

- **Cenníkom** je platný cenník elektriny pre firmy a organizácie, cenníkom služieb je cenník zverejnený na webovom sídle Dodávateľa doplnujúci služby, ktorých poskytnutie môže Dodávateľ spojiť s cenou v ňom uvedené.

- **združenou dodávkou** je dodávka elektriny a zabezpečenie distribúcie vrátane ostatných regulovaných služieb.

- **distribučnými službami** sa rozumie distribúcia elektriny, ostatnými regulovanými službami sa rozumie prenos elektriny, systémové služby a ďalšie súvisiace služby uvedené v zákone.

- **odberným miestom** je miesto odberu elektriny vybavené určeným meradlom, ktoré tvorí samostatné priestorové alebo územie uzatvorené a trvalo elektricky prepojené celok. Pokiaľ je trvalo elektricky prepojený celok pre úseň verejnej komunikácie, musí spĺňať a podmienku urať technologickej nadväznosti (ďalej len „OM“).

- **prevádzkovým poriadkom PDS** je dokument schválený URSD, ktorý je záväzný pre všetkých účastníkov trhu s elektrinou na časti vymedzeného územia PDS a podľa ktorého sa riadi zabezpečenie distribúcie elektriny a ostatných regulovaných služieb do OM Odberateľa.

2. Na účely týchto OP sa použijú pojmy vykládajú v zmysle zákona o energetike, zákona o regulácii a ostatnými súvisiacimi predpismi, podľa ktorých sa vykonávajú, pokiaľ nie je výslovne uvedené inak.

3. Pokiaľ sa opakuje na Zmluvu odkaz sa vzťahuje aj na všetky jej súčasť vrátane OP a ďalších plánujúcich predoav ak ov z príslušného odkazu alebo jej kontextu vyplývajú nečie iné.

## III. UZATVÁRANIE A ZMENY ZMLUVY

1. Zmluva sa uzatvára medzi Dodávateľom a Odberateľom.

2. Uzatvorením Zmluvy Odberateľ potvrdzuje, že je vlastníkom nehnuteľnosti alebo že má užívať právo k nehnuteľnosti, do ktorej sa bude uskutočňovať dodávka elektriny vrátane tej, na ktorej sa nachádza OM a je povinný na požiadanie Dodávateľa preukázať vlastníctvo alebo užívať právo alebo súhlas vlastníka nehnuteľnosti nehnuteľnosti s užívaním. Dokumentom, ktorý preukazuje užívať právo, môže byť najmä platná výpoveď zmluva, výpoveď sa udeľuje nehnuteľnosti alebo užívať právo k nehnuteľnosti súdu, ktorým bolo udelené výslovne právo k nehnuteľnosti nehnuteľnosti. Zároveň uzatvorením Zmluvy Odberateľ potvrdzuje, že má súhlas vlastníka nehnuteľnosti na dodávku a distribúciu elektriny do OM, ktoré sa v nehnuteľnosti nachádza. Ak sa udeľuje nehnuteľnosti z vyhlásenia Odberateľa podľa tohto bodu, alebo ak sú predchádzajúce dokumenty neplatné, považuje sa to za podstatné porušenie Zmluvy.

3. Pokiaľ nie je výslovne v Zmluve alebo v týchto OP ustanovené inak, mena Zmluvy je možná na základe donosy Zmluvných strán aj v inej ako písomnej forme, a to aj v prípade, ak bola Zmluva uzatvorená v písomnej forme.

4. Zmluva môže byť zmenená na základe žiadosti Odberateľa (ďalej, aj ako „žiadosť“):

- a) o zmenu rezervovanej kapacity;
- b) o zmenu výšky a počtu predpádavých platieb;
- c) o zmenu spôsobu platieb alebo výšky;
- d) o zmenu identifikačných údajov zo sústavy do obchodného alebo iného registra;
- e) o zmenu útvaru zodpovedajúcu za uzavretie a plnenie Zmluvy alebo zmenu kontaktných osôb.

5. Dodávateľ môže určiť akýkoľvek spôsob, formu a obsahové náležitosti dodávanej žiadosti za predpokladu súladu s právnymi predpismi Slovenskej republiky (napríklad žiadosť podaná telefonicky a Linka VSE, písomná žiadosť podaná v Žákazníckych centrách pre firmy a organizácie (ďalej len „ZČ“), písomná žiadosť podaná prostredníctvom internetového portálu na webovom sídle Dodávateľa, písomná žiadosť podaná prostredníctvom elektronickej pošty na adresu Dodávateľa). Ravnak je Dodávateľ oprávnený určiť spôsob akceptovania žiadosti za predpokladu súladu s právnymi predpismi Slovenskej republiky. Dohoda o zmene Zmluvy, ak sa uzatvára na základe žiadosti, opožne v súlade s vyššie uvedeným, sa považuje za platné uzavretie, keď Dodávateľ oznámí Odberateľovi akceptovanie žiadosti alebo s Zmluvne strany ráčnu plniť povinnosť v zmysle žiadosti, pokiaľ

nie je v oznámení Dodávateľa stanovené alebo Zmluvnými stranami dohodnuté inak.

6. Zmluva alebo môže byť zmenená aj na základe akceptácie Dodávateľom ponúkajúceho produktu zo strany Odberateľa, ktorá má za následok zmenu Zmluvy (ďalej, aj ako „Akceptácia“). Dodávateľ môže určiť akýkoľvek spôsob, formu a obsahové náležitosti Akceptácie za predpokladu súladu s právnymi predpismi Slovenskej republiky (napríklad telefonicky na Linka VSE, písomne v ZČ, prostredníctvom internetového portálu na webovom sídle Dodávateľa, prostredníctvom elektronickej pošty na adresu Dodávateľa). Ak k zmene Zmluvy dôjde inak než písomne, Dodávateľ potvrdí Odberateľovi zmenu Zmluvy písomne, a to bez zbytočného odkladu (ďalej, aj ako „Potvrdenie“). Dohoda o zmene Zmluvy, ak sa uzatvára na základe Akceptácie Odberateľa v súlade s vyššie uvedeným, sa považuje za platné uzavretie Akceptáciou zo strany Odberateľa. Ak k uzavretiu donosy o zmene Zmluvy dôjde inak než písomne, takáto donosy sa stane účinnou doručením Potvrdenia Odberateľovi, napríklad však treť, pracovný deň po doručení písomného Potvrdenia na adresu Odberateľa napríklad oznámením Odberateľom v písomnej forme Potvrdenia je zachováva aj vtedy, ak Potvrdenie obsahuje skenované podpisy oprávnených zástupcov Dodávateľa.

7. Zmluva bude zmenená o podnetu Dodávateľa formou oznámenia (písomne, aj e-mailom alebo SMS) Odberateľovi za predpokladu zmeny:

- a) nankového spojenia Dodávateľa;
- b) fakturačného cyklu;
- c) výšky a počtu predpádavých platieb;
- d) identifikačných údajov Dodávateľa;
- e) identifikačných údajov Odberateľa a/alebo OM bližšie určených Zmluvou, ktoré Dodávateľ v oznámení PDS;
- f) nepoctového opožobia oznámeného Dodávateľom príslušným PDS (čl. V bod 4).

Zmena Zmluvy na základe oznámenia Dodávateľa Odberateľovi sa považuje za platnú a účinnú doručením takéhoto oznámenia Odberateľovi spôsobom v súlade s OP, akákoľvek iná ustanovená inak.

8. V prípade zmeny Cenníka alebo OP sú tieto zmeny v deň uvedený v oznámení o zmene Cenníka alebo OP.

9. Ak Odberateľ počas trvania dodávky poslednej inštancie neuzatvorí so žiadnym dodávateľom elektriny zmluvu o združenej dodávke elektriny, považuje sa jeho ďalší odber elektriny od skončení dodávky poslednej inštancie za odber elektriny na základe Zmluvy o združenej dodávke elektriny konkludentne uzatvorenej s Dodávateľom, ktorý zabezpečoval na danom OM dodávku poslednej inštancie. Zmluva sa považuje za uzatvorenú na dobu neurčitú, pričom Dodávateľ oznámí Odberateľovi produkt na základe spotreby počas dodávky poslednej inštancie a odhadu spotreby v ďalšom období. Rovnako vystaví Dodávateľ Odberateľovi nový rozpis predpádavých platieb zodpádajúci vyššie uvedené V nastaním sa na takto uzatvorenú zmluvu vzťahujú tieto OP, pokiaľ nie je špeciálne, významne, lenory v výslovné porušenie o režime dodávky poslednej inštancie a o dodávateľovi poslednej inštancie sa uvádza na webovom sídle Dodávateľa: [www.vse.sk](http://www.vse.sk).

10. Ak o uzatvorení Zmluvy s Dodávateľom žiada osoba, voči ktorej Dodávateľ nevynúti neuhradené pohľadávky po zmene splatnosti (ďalej, aj ako „dlžník“), má Dodávateľ právo podmieniť uzatvorením Zmluvy zaplatením záväzkov zo strany dlžníka, s ktorým plní povinnosť voči Dodávateľovi, v nemešnom Rovnako, ak o uzatvorení Zmluvy s Dodávateľom žiada osoba, pre ktorú je dlžníkom, na ne ak ide o uviaznutú alebo ovládajúcu osobu vo vzťahu k dlžníkovi (§ 56a ObZ), má Dodávateľ právo podmieniť uzatvorením Zmluvy zaplatením záväzkov zo strany dlžníka.

11. Dodávateľ s výhradou práva podmieniť uzatvorením zmluvy s odberateľom, ktorým sa posledný deň zmluvy dvadsiaty mesiacov podstatným spôsobom poruší svoje zmluvné záväzky voči Dodávateľovi.

## IV. DODACIE PODMIENKY

1. Dodávka elektriny je splnená prechodom elektriny z príslušnej distribučnej sústavy cez určené meradlo do OM. Za počate množstvo elektriny sa považujú hodnoty počtu údajov, ktoré PDS poskytuje Dodávateľovi z určeného meradla podľa osobitných predpisov upravujúcich podobnosť merania elektriny a odovzdávania technických údajov a podľa Prevádzkového poriadku PDS.

2. Podmienky obmedzenia a prerušenia distribúcie elektriny alebo dodávky elektriny sa spravujú príslušnými právnymi predpismi, najmä zákonom o energetike a prevádzkovým poriadkom PDS. Blíže informácie sú uverejnené na webovom sídle Dodávateľa [www.vse.sk](http://www.vse.sk).

3. Povinnosti Dodávateľa:

- a) zabezpečiť Odberateľovi dodávku elektriny, distribúcie a ostatné regulované služby v súlade so Zmluvou, iba za predpokladu, ak je dané OM pripojené na základe platne uzatvorenej zmluvy o pripojení do distribučnej sústavy príslušného PDS;
- b) opož Odberateľovi elektrinu a zabezpečiť distribúciu a ostatné regulované služby do OM Odberateľa do výšky rezervovanej kapacity s výnimkou:
  - ak nastanú poruchy na elektroenergetických zariadeniach, ktoré zneškodňuje Dodávateľov uskutočňuje opožne podľa Zmluvy Dodávateľ nezdopoveda za škodu, prípadne úšly zisk, ak preruší distribúciu elektriny alebo zruší jej

- kvôly z dôvodu poruchy na elektro-energetickom zariadení
- \* ak tomu bránia nie okolnosti nerušíve od vôle Dodávateľa,
  - ci zabezpečiť distribučnú službu a ošetrovať regulovateľné služby v súlade s ôsmym všeobecným zaväzujúcim pravidlom, pokiaľ ide o poskytovanie elektriny z vlastnej výroby, a v súlade so všetkými technickými podmienkami prístupu a napojenia do sústavy PDS,
  - di zverejní Odoberateľ zo svojho súboru faktúr informáciu o nádele jednotlivých zdrojov elektriny na dodávku elektriny za úplný rok. O výhve vyberanej a dodanej elektriny má žiadne prostriedky informácie. Dodávateľ na svojom webovom sídle www.sse.sk,
  - ei ak vznikne Odoberateľovi dôvodom úhrady kompenzačnej opatru Odoberateľovi podľa opísaných predpisov kompenzačná opatru bude úhradená za 60 dní po odstránení príčiny medzičasom štandardu kvality. Povinnosti Dodávateľa súvisiace so štenami kvality zásobov elektriny vrátane ich vyhodnocovania sú uverejnené na webovom sídle Dodávateľa [www.sse.sk](http://www.sse.sk)
1. Povinnosti Odoberateľa
- a) pri zmluvu trvania žmluvy nie je potrebné uzavrieť základu zabezpečujúci uzavretie žmluvy na prepojení, na základe ktorej bude OJM, kto ih na Zmluvu nika, napojenie do sústavy sústavy sústavy PDS a spĺňať technické a údržbové podmienky prístupu do distribučnej sústavy opatru Prevádzkového poriadku vypracovaného sústavy PDS. Porušenie tejto povinnosti je podstatným porušením žmluvy,
  - bi oznámiť Dodávateľovi skutočnosť, že požadujúce odoberateľ elektriny na účel jej ďalšieho prenosu, následne pri uzavretí žmluvy. Ak Odoberateľ uzavrel sústavy nezhodný s Dodávateľom, má sa za to, že Odoberateľ odoberateľ elektriny na vlastnú spotrebu, a to až do momentu, kým sa neoprávňuje opak,
  - ci zabezpečuje oznámenie Dodávateľovi vznik skutočnosti, ktoré majú za následok odobrenie OJM na distribučnej sústave sústavy PDS a zmluvu napojenie,
  - di uzavrieť doberne elektrické zariadenie v zodpovedajúcej technickom stave a poskytovať na požiadanie PDS alebo iným povereným osobám technické údaje a správy z dobernej prehľadky a skúšky,
  - ei pri technické opatrenia ktoré zabráni doopravňovania kvality dodávky elektriny
  - f) umožniť PDS kontrolu elektroenergetických zariadení a spôsob prevádzkovania elektroenergetických zariadení, ktoré ovplyvňujú kvalitu elektriny v napojení ostatných užívateľov na výkonat všetky požadované opatrenia PDS vyžadujúce na zabezpečenie stability sústavy a udržanie kvality dodávok elektriny v prospech ostatných,
  - gi určiť/dať všetku povinnosť Odoberateľa podľa zákona o energetike. Prevádzkového poriadku sústavy PDS a ostatných sústavy všeobecne zaväzujúcich pravých predpisov vrátane podmienok napojenia stacionárnych v Prevádzkovom poriadku PDS. Porušenie tejto povinnosti sa považuje za podstatné porušenie a žmluvy,
  - hi z dôvodu prenesenia zodpovednosti za odchylky na Dodávateľa nemajú do času trvania žmluvy vácnych dodávateľov na úpravu elektriny do OJM uvedených v žmluve. Neodržané tento záväzku Odoberateľa sa považuje za podstatné porušenie žmluvy, ktoré porušuje Dodávateľa odstúpiť do žmluvy. Odstúpením do žmluvy z uvedení dôvodu nie je účinný žiadny záväzok Dodávateľa na náhradu škody, ktorá Dodávateľovi vznikla v dôsledku porušenia tejto povinnosti Dodávateľa
  - i) oznámiť Dodávateľovi zmeny údajov uvedených v žmluve v lehotu po 3 dni od zmluvy sústavy skutočnosť. Neuspokojenie tieto oznámenie povinnosti je na základe Odoberateľa a považuje sa za podstatné porušenie žmluvy,
  - j) umožniť Dodávateľovi podľa sústavy zmluvy a činnosť podľa žmluvy aj ďalšie s predmetom žmluvy súvisiace pätos, ako poplatky, ak súvami konaním, ako nekonaním spôsobom vznik skutočností alebo potrebu uskutočnenia ďalších úkonov (služieb) za žmluvy Dodávateľa, a tieto si spočítavať a podľa sústavy čerania Dodávateľa sústavy PDS (ďalej "poplatky"),
  - k) oznámiť Dodávateľovi (písmom alebo elektronicky) okamihov prestes, ktoré Dodávateľ oznámi. Odoberateľovi tieto účel skutočnosť, že odoberateľ elektriny a na ry účel ako je vlastná kontrola, v opacnom prípade sa má za to, že Odoberateľ odoberateľ elektriny na vlastnú kontrolu a to až do momentu, kým Odoberateľ nezhodný Dodávateľovi opak. Ak Odoberateľ odoberateľ elektriny a na ry účel ako je vlastná spotreba, je prvotný opatru vlastne, súpravy v kWh oznámiť Dodávateľovi do žmluvy skončen "faktúrnou" údobu
  - l) Odoberateľ je oprávnený zmeniť Dodávateľa, ak nemôže plniť povinnosti žmluvy len do predpísaného podmienok sústavy sústavy Dodávateľa. Dodávateľ má v takom prípade právo na úhradu, opatru za prípravu sústavy si svoje záväzky za žmluvu, a to vo výške 50 % z ceny za predpokladanú dodávku elektriny za obdobie podľa úhu uskutočnenia zmeny Dodávateľa elektriny až na ry, ktorým má platnosť žmluvy povinnosť skončiť (ďalej "údobu na prípravu sústavy"). Údobu za prípravu sústavy (táto

vyplývající z uvedeného počtu dní uvedeného období, přeměněné na peníze, spotřeby byla posléze fakturovaného období, který byl dle Zmluvy v úhradu, že jde o Odběratel, kterému v předcházejícím období nebyl fakturován obdržený elektriny v Odběratel, Dávatel má právo uplatnit si vůči Odběrateli Údělů, za propracování na výšce 500,- EUR. Dávatel je omezen v měně Odběratel požadovat od PDS informace o technických údajích týkajících se dodávky a distribuce elektriny (například aktuální tarif za distribuci elektriny, informace o přeměně statických kondenzátorů v zmluvě dohodnuté, podrobnosti o maximální kapacitě rezervovanou kapacitu v rezervovanou kapacitu, resp. americkou hodnotu v hlavních číslech pro elektrickou síť).

## V. MERANIE A USKUTOČŇOVANIE ODOPOČTOV

1. Meranie elektriny a odčítaní učeného meradla zabezpečuje príslušný PDS
2. Spôsob merania elektriny, vykonávanie odčítaní a poskytovanie meraní herných údajov sa riadi platnými právnymi predpismi, ktorými sa stanovujú podmienky merania elektriny a odovzdávania technických údajov, a tiež technickým podmienkami prevádzkovateľa a distribučného systému
3. Základným údajom na fakturačnú cenu za zariadenú dodávku elektriny je údaj o množstve odobratej elektriny na určenom meradle
4. Odčítové obrábene určia príslušný PDS. Ak PDS zmení odčítové obrábene pre OM, Dodávateľ je oprávnený v súlade s touto zmenou upraviť PDS
5. Montáž určeného meradla zabezpečuje PDS po uzatvorení zmluvy v prípade dohody medzi sústavami medzi PDS a vlastníkom OM a Zmluvy o zrušení dodávky medzi Dodávateľom a Učobiteľom, a po skončení stanovených technických podmienok "za meranie elektriny, ak je montáž určeného meradla možná"
6. Odčítateľ sa stáva z určeného meradla "ak, avšak nenáročný a jeho odčítaním alebo odčítaním a sleduje jeho nadný chod. Všetky chyby na určenom meradle vrátane porúch a čistenia a opravy neobstarávaných menších, ktoré Odčítateľ najviac ohrozuje Dodávateľ bez zbytočného odkladu"
7. PDS zabezpečuje overenie účtovných hierarchií podľa osobitného predpisu
8. Ak OM Dodávateľ poskydnosť o spravosť merania údajov určených meradlom alebo zistiť na určenom meradle chyby, môže Dodávateľ prostredníctvom Dodávateľa a jeho poskytnutia v príslušných PDS príslušný PDS je povinný do 30 dní po zistení u samotnej miesta zabezpečiť preskúšanie určeného meradla. Dodávateľ je povinný Odčítateľ o výsledku, skúšky a poruchy informovať bezodkladne po pochopení je výsledok. Príslušný PDS je povinný odčítať preskúšavania určeného meradla zabezpečiť nahradenie určeného meradla. Ak sa zistí chyba určeného meradla, ktoré preskúšanie chybu povolenú podľa osobitného predpisu. náklady spojené s preskúšaním a výmenu uradiť príslušný PDS. Ak nebol na určenom meradle zistené chyby, ktoré preskúšanie uradiť povolenú podľa osobitného predpisu. uradiť náklady spojené s preskúšaním a výmenu ten kto o preskúšanie a výmenu podčiadi
9. Žiadosť o preskúšanie spravosť merania určeného meradla nezbavuje Odčítateľa povinnosti zaplatiť v lehote splatnosti predbežkové platby faktúry za odobratú elektrinu
10. Nahradenie spôsob určeného množstva odobratej elektriny v prípade poruchy určeného meradla v dôsledku čoho nemožno určiť množstvo odobratej elektriny alebo mimo určeného termínu odčítaní, sa spravuje príslušnými ustanoveniami Prevádzkového poriadku PDS
11. V prípade poruchy určeného meradla upraviť Dodávateľ fakturačné hodnoty podľa údajov ktoré Dodávateľ dostane od PDS, pričom v tomto prípade má Zmluvné strany právo na vzájomné vyrovnanie bez sankcií
12. Ak Odčítateľ nemožno prístup k určenému meradlu na účely odčítaní dohodnej elektriny spúšťa elektrinu sa tým spôsobom stanoveným v prevádzkovom poriadku príslušného PDS
13. Príslušný PDS je povinný usmernením informovať Odčítateľa o termíne plánovaného výmeny určeného meradla v zmysle platných právnych predpisov. Odpoveď výmeny určeného meradla a vyvolávajú z predpisov PDS a/alebo z platných právnych predpisov a ide najmä o tieto dôvody:  
a) výmena určeného meradla, ak nastala porucha na meradle  
b) výmena určeného meradla na účelové a na preskúšanie určeného meradla  
c) výmena určeného meradla pred uplynutím času platnosti overenia

## VI. CENOVÉ DOJEDNANIA, FAKTURÁCIA A SPÔSOB ÚHRADY PLATIEB

1. Cena dodanej elektryky je stanovená:
  - a) v Cenníku podniku dodávateľa produktu, ktorý je uvedený v Zmluve, alebo
  - b) v Zmluve
2. Informácie o cene elektryky môže Odberateľ získať u ktoréhokoľvek ZČ na Linke VSL, prípadne na webovom sídle Dodávateľa [www.vse.sk](http://www.vse.sk)
3. Podmienka Odberateľ dodržiavajú produkt podľa Cenníka, v prípade zmeny produktu v Cenníku, môže Dodávateľ k ňmu Odberateľovi nový produkt, či pri rovnakom produkte môže Odberateľ písomne informovaný "vstúpiť" k iným produktom, nebúť súhlasí, má právo odvolať Dodávateľa u zmluvu priradeného produktu.
4. Cena za distribúciu elektryky a ústrednú regulovane súčty

so fakturované na základe platného a účinného cenového  
rozhodnutia ÚRSO

- 6 Ak dôjde k regulačným zmenám za dodávku elektriny dodávateľ Dodávateľ podľa Zmluvy bude Dodávateľ fakturovať Dodávateľovi cenu, za dodávku elektriny v súlade s rozhodnutím ÚRSO o vypočítanom produktoch podľa Zmluvy.
- 7 K cene budú pripočítaný poplatok za zdroje Iond, spotrebný daň z elektriny, DPH a ostatné dane a poplatky podľa platných právnych predpisov.
- 8 Za zrušeniu dodávku elektriny vystav Dodávateľ fakturu za fakturačné obdobie dohodnuté v Zmluve. Zároveň Dodávateľ vo fakture v zmysle Zmluvy stanoví predaddavkové platby na nasledujúce fakturačné obdobie. Dodávateľ je povinný ich v uvedených výške a uvedených lehotách uhradiť. O výške a termínoch splatnosti predaddavkových platieb môže byť Dodávateľ informovaný aj písomne pri uzavretí Zmluvy.
- 9 Dodávateľ môže požadovať o úpravu predaddavkových platieb na najvyšší však 30 dní pred ich splatnosťou. Ak Dodávateľ neschváli navrhovanú úpravu, v platnosti ostávajú dovtedy dohodnuté daťobné podmienky.
- 10 Dodávateľ je oprávnený meniť cenu za dodávku elektriny, ktorá je stanovená v príslušnom Ceníniku Dodávateľa. Dodávateľ je povinný o zmene ceny za dodávku elektriny stanovenej v Ceníniku informovať Dodávateľa minimálne 30 dní pred účinnosťou zmeny orádostredcom svojho webového sídla alebo zaslaním oznámenia Dodávateľovi písomne (prípadne e-mailom).
- 11 Dodávateľovi s rôznymi fakturačnými obdobiami bude doručovaná k predpisovaným predaddavkovým plátbám faktúra za opakovanu dodávku, a to v mesiaci splatnosti predaddavkového plátby. Vo fakture vystavenej po ukončení príslušného fakturačného obdobia zohľadní Dodávateľ sumy podľa faktúry za opakovanu dodávku, Dodávateľ vo vyúčtovacej fakture vykáže rozdiel medzi celkovou fakturovanou sumou a skutočne prijatými plátbami. Dodávateľ Nedodatkou uhradí Dodávateľ v termíne splatnosti faktury spôsobom plátby dohodnutým v Zmluve.
- 12 V prípade Dodávateľa s mesačnými fakturačnými obdobiami zozbádn Dodávateľ prijíma predaddavkové plátby vo fakture za príslušný kalendárny mesiac. Nedodatkou uhradí Dodávateľ v termíne splatnosti faktury Dodávateľ v Zmluve. O výške predaddavkových platieb za príruženú dodávku e Dodávateľ informovaný na každej mesačnej fakture alebo písomne pri uzavretí Zmluvy.
- 13 Predtým za vyúčtovace faktury uhradí Dodávateľ Dodávateľovi v jeho splatnosti vyúčtovace faktury. Tieto poplatok je Dodávateľ oprávnený začať voči najbližším splatným predaddavkovým plátbám alebo iným pohľadávkam, ktoré má Dodávateľ voči Dodávateľovi. Dodávateľ elektriny vráti predtým za vyúčtovace faktury Dodávateľovi elektriny, ak nedošlo k zaplátbeniu podľa predchádzajúcej vety a) bankovým prevodom na bankový účet Dodávateľa elektriny, b) poštovým peňažným poukazom.
- 14 Ak orádostredcom splatnosti plátby na deň ukončujúceho obdobia aeho na deň pracovného pokaja je dňom splatnosti nasledujúci pracovný deň.
- 15 Plátba prostredníctvom bankového prevodu sa považuje za spracovanú dňom, keď bola riadne identifikovaná oznámená správnym variabilným symbolom a pripísaná v predpisanej výške na príslušný bankový účet vereľa Plátba prostredníctvom poštového peňažného poukazu sa považuje za uhradenú dňom odoslania plátby v účtu dňníka v prospech účtu poštového poukazu alebo zoistením hotovosti poštovému podniku.
- 16 V prípade omeškania s úhradou akékoľvek plátby podľa Zmluvy môže Dodávateľ Dodávateľovi fakturovať úrok z omeškania vo výške 0,04 % dňne, časťky za každý deň omeškania s úhradou takejto plátby.
- 17 Ak je Dodávateľ v omeškani, Dodávateľ má právo jeho plátbu začať v nasledujúcom období napriek na najvyšší možné úroky z omeškania, sankcie, opozdnosti, zmluvnú pokutu. Poplatky a úroky na najvyšší splatný, isťnu a to bez ohľadu na to, či Dodávateľ určí, ktorú záväzok plní.
- 18 Všetky plátby sa uhrádzajú spôsobom dohodnutým v Zmluve. Ak faktúra nebudie obsahovať číslo účtu Dodávateľ je povinný uskutočniť plátbu na číslo účtu Dodávateľa uvedené v Zmluve. Ak Dodávateľ nepoužije donnutý spôsob plátby počas dňov 3 mesiacov (alebo 3 po sebe nasledujúcich platieb), môže sa zmluvne dohodnutý spôsob plátby zmeniť na spôsob plátby skutočne používaný Dodávateľom za toto obdobie aj bez písomného oznámenia Dodávateľovi.
- 19 V bankovom styku budú používané variabilné symboly uvedené na príslušnej fakture.
- 20 Pokiaľ Dodávateľ poukáže plátbu s heslarovým variabilným symbolom alebo ju poukáže na bankový účet Dodávateľa, ako je uvedený na fakture, Dodávateľ je oprávnený mu plátbu vrátiť ako neidentifikovateľnú a fakturovať mu úrok z omeškania za nesúretenie plnenie od dátumu splatnosti až do prijatia správne poukázanej plátby.
- 21 Na plátby za zrušenie dodávky elektriny do OM, ktoré majú rovnaké bankové isťene, môže vyvstúť Dodávateľ záväzok faktúra.
- 22 Ak je Dodávateľ v omeškani so zmluvne dohodnutou plátbou, Dodávateľ má právo zaslať mu písomnú japonsku, ktorá obsahuje výzvu na úhradu tejto zmluvne dohodnutej plátby v odošlánej lehote, pričom je oprávnený fakturovať Dodávateľovi plátbu za japonsku, podľa cenníka súľieb.
- 23 Nezaplatenie zmluvne dohodnutej plátby aj v odošlánej lehote stanovenej v japonske sa považuje za podstatné opúšenie zmluvy.



zmluvy pričom je Dodávateľ povinný aj požadovať PDS na náklady Odberateľa o obmedzenie alebo prerušenie distribúcie elektriny, blízkejšť od Zmluvy.

23. Obe zmluvné strany majú nárok na vyrovnanie nesprávne fakturovaných súm. Opravy fakturovanej sumy v dôsledku opuchnutia chybných údajov pri vystavovaní faktúry za prísušie fakturačné obdobie (napr. nesprávny počet hodín použitia, nesprávne konštanty, použitie nesprávnej ceny a pod.) budú vykonávané Dodávateľom formou vystavenia a opravy faktúry.

24. Dodávateľ bude Odberateľovi fakturovať Odplatu za prívodnosť s výnimkou spôsobom, ako naňho združenú dodávku elektriny.

25. Dodávateľ musí Odberateľovi fakturovať Poziatky v šesťmesačnej faktúre, ktorú je Odberateľ povinný prijať v termíne splatnosti, na ne, uvedenom. V opačnom prípade to budú považované za omeškanie so zmluvne dohodnutou platbou.

26. Ak sa Odberateľ zvolí elektronickú formu faktúry, udeľuje týmto v súlade s § 71 ods. 1 písm. b) zákona č. 222/2004 Z. z. o pomoci pri podnikaní hodnotu v znení neskorších predpisov súhlas na to, aby mu Dodávateľ zasielal faktúry výlučne v elektronickej forme (ďalej aj ako "elektronická faktúra") a čerpal na ňu vo veciach, ktoré Dodávateľ má na jej povinný zasielať aj faktúry v písomnej (tlačenej) forme. V prípade, ak Odberateľ požiadava o vystavenie faktúry v písomnej (tlačenej) forme, označuje sa to za vyhotovenie odpisu faktúry elektronickej faktúry. Sprístupňuje Dodávateľ vždy v eho adresácii pre vystavenie faktúry Odberateľovi na webovom sídle Dodávateľa (Webocentrum), sprístupnenie môže byť podmienené použitím naktového alebo viacerých bezpečnostných údajov. V prípade dohodov s Odberateľom sprístupňuje Dodávateľ elektronickej faktúry zároveň aj jej zaslaním na e-mailovú adresu, ktorú oznámil Odberateľovi, ak nezhodzuje s prílohou elektronickej pošty. Dodávateľ nezodpovedá za prípadné zneužitie elektronickej faktúry zaslanej na e-mailovú adresu oznámenú Odberateľom. Odberateľ je oprávnený požadovať o zmene spôsobu vystavenia faktúry. Ak Odberateľ z akenských dôvodov požiadava o vyhotovenie odpisu faktúry v písomnej (tlačenej) forme, určiť za túto službu odplatu podľa cenníka služieb.

27. V nadväznosti na ustanovenia zákona č. 609/2007 Z. z. o spotrebnej dani z elektriny, uhla a zemného plynu a o zmene a doplnení zákona č. 58/2004 Z. z. o spotrebnej dani z imobilizácie oje v znení neskorších predpisov, Odberateľ, ktorý požaduje dodávku elektriny oslobodenú od spotrebnej dane z elektriny a je držiteľom povolenia na spotrebu elektriny (oslobodený od dane (ďalej len "povolenie na oslobodenú elektrinu"), je povinný jedno vyhotovenie tohto povolenia doručiť Dodávateľovi najneskôr pri prvom odbere elektriny oslobodenej od dane a tohto Dodávateľa. Dodávateľ elektriny oslobodenej od dane a po predložení povolenia na oslobodenú elektrinu.

28. Odberateľ, ktorému bolo doplnené pôvodné povolenie na oslobodenú elektrinu, vydané nové povolenie na oslobodenú elektrinu alebo ktorému bolo opätovne povolenie na oslobodenú elektrinu, je povinný o týchto skutočnostiach písomne informovať Dodávateľa najneskôr do troch pracovných dní odo dňa vzniku týchto skutočností.

29. Odberateľ, ktorý je držiteľ dane a požaduje dodávku elektriny bez spotrebnej dane z elektriny, je povinný predložiť Dodávateľovi osvedčenie o registrácii platiteľa dane z elektriny. Dodávateľ elektriny doda elektrinu bez dane až po predložení osvedčenia o registrácii platiteľa dane z elektriny.

30. Odberateľ, ktorému bolo doplnené pôvodné povolenie o registrácii platiteľa dane z elektriny, vydané nové osvedčenie o registrácii platiteľa dane z elektriny, alebo ktorému bolo opätovne povolenie o registrácii platiteľa dane z elektriny, je povinný o týchto skutočnostiach písomne informovať Dodávateľa najneskôr do troch pracovných dní odo dňa vzniku týchto skutočností.

## VII. ZÁBEZPEKA

1. Ak
- a) je Odberateľ v omeškaní s úhradou zmluvnovej platby alebo vyúčtovacej faktúry a ak úhrada nepošla ani v lehote dodatčne určenej Dodávateľom;
  - b) Odberateľ je v omeškaní s úhradou akéhokoľvek stavov voľnospôsobnosti RWE Gas Slovensko, s.r.o., ktorá je členom skupiny RWE AG a ak úhrada nepošla ani v lehote dodatčne určenej touto spoločnosťou;
  - c) na majetok Odberateľa boli podaný návrh na konkurz alebo reštrukturalizáciu, začala sa kvazita Odberateľa, prot-Odberateľovi bolo začaté exekúčne konanie, bol vyhlásený konkurz alebo je Odberateľ v predlžen vykazujú záporné vlastníctvo (majetok);
  - d) má Odberateľ rozhodujúcu majetkovú účasť v právnickej osobe, ktorá je členom Dodávateľa, pričom rozhodujúcu majetkovú účasťou sa rozumie majetkový podiel vyšší ako 50 %;
  - e) je Odberateľ v postavení ovinca, alebo ovincajúcej osoby vo vzťahu k členom Dodávateľa v zmysle § 60b Obchodného zákonníka;
  - f) je Odberateľ personálnou prepojený s členom Dodávateľa, a to takým spôsobom, že v štatutárnych orgánoch členka a Odberateľa sú tie isté fyzické osoby (členovia štatutárnych orgánov) alebo osoby v postavení blízkych osôb k členom štatutárnych orgánov;
  - g) je Dodávateľ porušený podľa § 140b Občianskeho súdného poriadku, a to až do výšky mesačného, platov

za zariadenie dodávku elektriny (pri výpočte výšky náberovky v zmysle predchádzajúcej vety sa zohľadnia všetky náberovky uzatvorené medzi Dodávateľom a Odberateľom na základe ktorých sa uskutočňuje dodávka elektriny od OM Dodávateľa v čase, keď bolo založené právo Dodávateľa na začatie dodávky elektriny, zábezpeky od Odberateľa.

2. Dodávateľ je oprávnený zložiť zábezpeku použitia na úhradu, alebo výtých svojich splatných pohľadávok, ktoré na voči Odberateľovi.
3. Ak Odberateľ nezaplatí požadovanú peňažnú zábezpeku v priebehu 14 dní od doručenia písomnej výzvy, považuje sa to za neodstatné porušenie Zmluvy a Dodávateľ má právo prostredníctvom PDS prerušiť distribúciu elektriny alebo od Zmluvy odstúpiť, ak Odberateľ
- a) neposkytol Dodávateľovi inu zábezpeku, ktorú Dodávateľ považuje za dostatočnú;
  - b) v tejto lehote neskrutkuje do šesťdesiat Dodávateľ je neodstatnená.
4. Príjma zábezpeka trvá dovtedy, kým nepominú dôvody, ktoré viedli k jej zloženiu. Odberateľ má právo podľa ľubovôle zrušiť zábezpeku, pričom musí zároveň uviesť skutočnosť, ktorá jeho právo odstatňuje. Dodávateľ je povinný uviesť, že v tomto šesťdesiat 30 dní od doručenia výzvy. Ak je zábezpeka Odberateľom odstatnená, zábezpeka sa zruší ku dňu určenému vo výzve od Dodávateľa, najneskôr však do 14 dní od doručenia výzvy.

## VIII. NEOPRAVNENÝ ODBER ELEKTRINY

1. Ak sa Odberateľ dopusti neoprávneného odboru elektriny, ktorý je definovaný v § 46, zákona o energetike, jeho konanie sa považuje za odstatné porušenie Zmluvy a Dodávateľ má právo
- a) prostredníctvom PDS prerušiť alebo obmedziť poskytovanie elektriny od OM Dodávateľa;
  - b) odstúpiť od Zmluvy.
2. Odberateľ je povinný uhradiť odškodneniu súvlnu škodu spôsobenou neoprávneným odberom elektriny a náklady s tým súvisiace.

## IX. REKLAMÁCIE

1. Reklamácia na majetok Odberateľa adresovanú Dodávateľovi pričom týmto podstatom, sa Odberateľ domáha zodpovednosti Dodávateľa za chyby, ktorým poskytovanej služby, pričom takéto chyby trvá v čase uplatnenia reklamácie a zároveň Odberateľ požaduje od Dodávateľa určiť náhradu, alebo náhradu a opravy, ak je prípadne účinná reklamácia je predovšetkým dosiahnuť aby boli odstránené zistene chyby.
2. Reklamácia sa je žiadosť Odberateľa o nápravu formálnych nedostatkov faktúry (napr. nesprávne, poškodené, nesprávne, ktorú špecifickým spôsobom nedostatkov, súvisiacich) a žiadosť o preskúšanie meradiel.
3. Odberateľ má právo reklamovať nápravu kvality poskytnutých zmluvných služieb, spôsobov určenia meradiel, faktúrov poskytnutých zmluvných služieb, porušenie alebo obmedzenie plnení alebo iné zistené chyby súvisiace s poskytovaním plnení Dodávateľa (ďalej aj ako "predmet reklamácie"). Ak sa stane chyba z faktúry (napr. z dôvodu nesprávneho odčítu z dôvodu nesprávneho výpočtu, použitím nesprávnej sazby), majú Zmluvné strany nárok na vzájomné vyrovnanie rozdielu fakturovaných súm. Ak Odberateľ zistí chybu vo faktúre, bez zbytočného odkladu, môže Dodávateľovi reklamáciu s uvedeným reklamovaným skutočnosť s priložením podkladov potrebných na preskúšanie meradiel. Odberateľ má právo reklamovať aj iné chyby, ku ktorým došlo pri plnení Zmluvy.
4. Dodávateľ reklamáciu preskúma a výsledok preskúmania písomne oznámi Odberateľovi v lehote 30 dní od doručenia reklamácie, pokiaľ nie zákona alebo inej právnej normy nevyžadujú inak, alebo
5. V prípade neodstatnennej reklamácie je Dodávateľ oprávnený fakturovať Odberateľovi náklady súvisiace s jej preskúmaním podľa príslušného cenníka Dodávateľa alebo PDS.
6. Odberateľ si môže uplatniť reklamáciu na
- a) písomne na adresu: Východoslovenská energetika a.s., Mlynská 31, 042 91 Košice;
  - b) telefonicky na Linku VSE: 0850 123 333;
  - c) osobne v ktoromkoľvek ZČ;
  - d) e-mailom: info@vse.sk.
7. Ponanie, ktorým Odberateľ pošle svoje pismo na reklamáciu, musí čitateľne obsahovať
- a) identifikáciu Odberateľa
  - b) meno a priezvisko/názov právnickej osoby
  - c) bydlisko/sídlo vrátane PSČ
  - d) kontaktné číslo resp. číslo uzatvorenia Zmluvy
  - e) IV IČO - ak je priradené
  - f) presný popis reklamovanej skutočnosti a zodpovedajúce reklamácie, spôsob, s ktorým reklamáciu, dokladujúcu podstatnosť skutočností, odiežť na zodpovedajúcu reklamácie;
  - g) identifikáciu údajov týkajúcich sa predmetu reklamácie
  - h) identifikáciu údajov reklamovanej faktúry spolu s výkazmi, symbolmi, ktorými sa reklamácia týka (napr. reklamovaná faktúra);
  - i) zoznam fise OM, ktorých sa reklamácia týka (ak nie je príkladom, ktorá sa týka konkrétnej OM);
  - j) zoznam fise reklamovanej OM, ktorých sa reklamácia týka a zoznam fise na meradiel týchto elektrární, na ktoré je reklamované meradlo;
  - k) podpis Odberateľa, pokiaľ nejde o reklamáciu prostredníctvom prostriedkov elektronickej komunikácie

alebo reklamáciu nahlasenú na Linku VSE.

8. Ak reklamácia neobsahuje vyššie uvedené náležitosti a Dodávateľ nevie identifikovať Odberateľa, bude považovaná za neoprávnenú.
9. Pokiaľ Odberateľ v priebehu riešenia reklamácie, Dodávateľom oznámi Dodávateľovi nové skutočnosti, ktoré sa týkajú z podstaty reklamácie, tieto novoposkytované údaje týkajúce sa reklamácie budú považované za novú reklamáciu.
10. Reklamácia musí byť úplne a bez zbytočného odkladu po zistení chyby.
11. Za účel' ustatnenia reklamácie sa považuje aj písomná, zložená - dátum pečiatky o potvrdení prijatia reklamácie, napr. došových listoch - dokum. doručenia reklamácie Dodávateľovi podľa odberky došle, pošty, či prostredníctvom elektronickej pošty - deň vygenerovania automatickej odpovede potvrdzujúcej jej prijatie, dňa telefonickej komunikácie - deň telefonického hovoru.
12. Reklamácia nemá záväzný účinok na splatnosť faktúry.
13. V prípade reklamácie je Odberateľ povinný uplatniť PDS skontrolovať stav na OM meradiel, prípadne poskytnúť náležitosti, ktoré sú potrebné na objektívne reklamáciu konanie.
14. Ak je výsledkom vyšetrenia reklamácie predlžok, resp. nedostatkov, povinná zmluvná strana realizuje úhradu v lehote splatnosti uvedenej v opravnej faktúre.

## X. UKONČENIE A ZÁNIK ZMLUVY

1. Zmluva uzavretá na dobu určitú zaniká uplynutím doby, na ktorú bola uzavretá. Ak je Zmluva uzavretá na dobu určitú a zároveň je v nej dohodnuté, že doba trvania zmluvy sa predlžuje o ďalších 12 kalendárnych mesiacov, a to aj opakovanne, z čomž je trvanie zmluvy odo dňa, ak Odberateľ nedeje písomne oznámenie Dodávateľovi o zrušení Zmluvy, o neoprávnenom Zmluvy, že trvá na ukončení zmluvy, najskôr 6 mesiacov a najneskôr 3 mesiace pred uplynutím doby trvania zmluvy alebo pred uplynutím ďalšieho uzatvorenia doby trvania zmluvy. Na oznámenie o neoprávnenom Zmluvy z dôvodu zmeny Dodávateľa sa náhod akoby nebolo použité, ak Odberateľ alebo nová dodávateľ v opozícii v stanovení lehote 14 pracovných dní predosť resp. trvajúci predmet PDS, a zmluvu Dodávateľ ku dňu nasledujúcu po dni, keď má podľa oznámenia uplynúť lehota Zmluvy, pričom Zmluva sa predlžuje, ak akoby sa zavazovala v Zmluve.
2. Zmluva môže byť ukončená dohodou zmluvných strán a to najmä v prípade, ak Odberateľ dohodí, že ukončí dodávku elektriny v OM z dôvodu prevodu, neúčinnosti, zmeny sídla, a pod. Odberateľ musí požadovať o ukončení Zmluvy podľa predchádzajúcej vety najmenej 20 pracovných dní vopred a umožniť Dodávateľovi vykonanie úkonov súvisiacich s ukončením zmluvy.
3. Na dobu určitú uplynutím Zmluvy sa rušia všetky materiálne zmluvné vzťahy súvisiace s dodávkou elektriny uzavreté medzi rovnakými zmluvnými stranami alebo ich právny predchodcami do OM uvedených v Zmluve. V prípade zrušenia jedného zo zmluvných strán a prechodu jej práv a povinností na prírodných právnych nástupcov má druhá zmluvná strana do 1 mesiaca od oznámenia zrušenia a práva postupovať do Zmluvy.
4. Zmluva môže byť ukončená zo strany Dodávateľa postupom v prípade, ktoré sú týmto OP a ako Zmluva neúčinná, ak podstatne porušuje Zmluvu zo strany Odberateľa a to najmä
- a) v prípade neoprávneného odboru na OM v zmysle zákona o energetike;
  - b) ak je Odberateľ v omeškaní s úhradou pohľadávok, ktorých platba a náhrada, a to ani v lehote určenej Dodávateľom v upomienke;
  - c) ak sa prívráža, že údajne uvedené Dodávateľom v Zmluve alebo písomne Dodávateľom sa neoprávnené zariadenie, ak Odberateľ nevedie Dodávateľovi údaje alebo uskutočňuje neoprávnené údaje nevyžadujú na podanie návrhu žiadosti o uskutoknenie zmeny Dodávateľa a PDS;
  - d) v prípade zavaženia porušenia prevádzkového poriadku v súvisení PDS Odberateľom;
  - e) v prípade neplnenia povinností vyplývajúcich z Odberateľovi z zákona o energetike, zákona o regulácii a súvisiacich predpisov;
  - f) ak Odberateľ svojím konaním ohrozuje bezpečnosť spoločnosti alebo kvalitu dodávky elektriny;
  - g) ak Odberateľ nie je vlastníkom OM a vlastníkom OM požaduje uzatvorenie Odberateľa a OM;
  - h) odstúpenie od Zmluvy je dôvodom porušenia písomného oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane, ak nie je dohodnuté inak. Oznámenie o odstúpení od Zmluvy sa v prípade neoprávneného záväzku považuje za doručenie v posledný deň dňovej lehoty na pošte alebo v deň doručenia prevzatia záväzku. Odstúpenie od Zmluvy nie je dotknutý nárok na náhradu škody, na zmluvnú pokutu, nároky vyplývajúce z porušenia Zmluvy a týchto OP, ani iné ustanovenia, ktoré podľa Zmluvy alebo vzťahom na svoju povahu majú trvať aj po skončení Zmluvy.
  - i) Odberateľ je oprávnený odstúpiť od Zmluvy v prípade nedostatkov porušenia Zmluvy zo strany Dodávateľa a to v prípade, ak Dodávateľ nezaplatí Odberateľovi dohodnutú dodávku elektriny s distribúciou a ostatné regulované služby v súlade s podmienkami Zmluvy. Odstúpenie od Zmluvy musí byť písomné a je neúčinné, ak je doručená Dodávateľovi.
  - j) Zmluvné strany sú oprávnené písomne vypovedať Zmluvu, zrušiť na dobu neurčitú bez uvedenia dôvodu. Vypovede lehotu je jeden mesiac a začína plynúť od prvého dňa

1. Zákon č. 251/2012 Z. z. o energetike a o zmene a doplnení niektorých zákonov, Vyhláška JARU pre reguláciu sieťových odberov č. 275/2012

- kalendárny, mesačný, ročníkový, alebo dňaškový, zisovacie, výpočtové, dňaškový, týždenný, štátny a školský, sa týkajúci najmä posedení, ako dňaškový mesačný. Na výpočte týždňa z pohľadu týždňa Dodávateľa sa najmä, akým týždňom dňaškový je Dodávateľ alebo, ktorý dňaškový, nežo, ako je to, rovnako lehoty, na iných, predpisoch, resp. Prevádzkovom poriadku, PDS, či iných Dodávateľovi, či, nasledujúcom, a tým, čo, sa podľa výpočtu výpočtu platnosť týždňa, či dňa, týždňa, dňašový, a, naďalej, v platnosti.
9. Ak, čo, je Dodávateľ, jednotlivo, zjavok, alebo, a, pri, ukončení, týždňa, je Dodávateľ, ukončením, tejto, zjavok, Dodávateľ, faktom, do, konkrétne, faktore.
10. Ak, je, týždňa, ukončenie, pre, vo, D, M, môže, do, si, k, ukončení, z, ukončení, dňašový, ako, je, ktoré, D, M, ukončí.
11. Po, zjavku, týždňa, Dodávateľ, vystup, faktore, je, ukončení, ukončení, elektricky, do, ukončení, faktore, resp. ukončení, D, M, tzv. faktora, ukončení, o, ukončení, ktorú, je, Ukopateľ, ukončení, ukončení.

## XI. PŘEDCHÁDZANIE ŠKODÁM

1. Zmluvu strany sa uzaviera, uzavretie sa informovať o výsledky súhlasnosti akejkoľvek z týchto strán, ktoré sa uzavreli, je v súlade s výstavou ku Zmluve a v súlade s rozhodnutím o rozložení strán.
2. Zmluvu strany sa uzaviera, uzavretie sa informovať o výsledky súhlasnosti akejkoľvek z týchto strán, ktoré sa uzavreli, je v súlade s výstavou ku Zmluve a v súlade s rozhodnutím o rozložení strán.
3. Zmluvu strany sa uzaviera, uzavretie sa informovať o výsledky súhlasnosti akejkoľvek z týchto strán, ktoré sa uzavreli, je v súlade s výstavou ku Zmluve a v súlade s rozhodnutím o rozložení strán.
4. Zmluvu strany sa uzaviera, uzavretie sa informovať o výsledky súhlasnosti akejkoľvek z týchto strán, ktoré sa uzavreli, je v súlade s výstavou ku Zmluve a v súlade s rozhodnutím o rozložení strán.
5. Zmluvu strany sa uzaviera, uzavretie sa informovať o výsledky súhlasnosti akejkoľvek z týchto strán, ktoré sa uzavreli, je v súlade s výstavou ku Zmluve a v súlade s rozhodnutím o rozložení strán.
6. Zmluvu strany sa uzaviera, uzavretie sa informovať o výsledky súhlasnosti akejkoľvek z týchto strán, ktoré sa uzavreli, je v súlade s výstavou ku Zmluve a v súlade s rozhodnutím o rozložení strán.
7. Zmluvu strany sa uzaviera, uzavretie sa informovať o výsledky súhlasnosti akejkoľvek z týchto strán, ktoré sa uzavreli, je v súlade s výstavou ku Zmluve a v súlade s rozhodnutím o rozložení strán.
8. Zmluvu strany sa uzaviera, uzavretie sa informovať o výsledky súhlasnosti akejkoľvek z týchto strán, ktoré sa uzavreli, je v súlade s výstavou ku Zmluve a v súlade s rozhodnutím o rozložení strán.
9. Zmluvu strany sa uzaviera, uzavretie sa informovať o výsledky súhlasnosti akejkoľvek z týchto strán, ktoré sa uzavreli, je v súlade s výstavou ku Zmluve a v súlade s rozhodnutím o rozložení strán.
10. Zmluvu strany sa uzaviera, uzavretie sa informovať o výsledky súhlasnosti akejkoľvek z týchto strán, ktoré sa uzavreli, je v súlade s výstavou ku Zmluve a v súlade s rozhodnutím o rozložení strán.

## XII. DORUČOVANIE

1. Pisomnosti, ktoré zmluvná strana zaslať prostredníctvom pošty ako dopisnú zápisku a/alebo zápisku s doručenkou, sa na zákl. Zmluvy považujú za doručenie zápis. zmluvnej strany (slovného oznámenia zaslaného osobou nie poštovou služb.) a) ak adresat osobou (alebo zápis. listom) za deň do doručenia bude považovaný jeho prijatie a/alebo záznam;
2. b) ak osoba nebola vyzvaná na prijatie, alebo príjemca deň doručenia bude považovaný posledný deň doňho, lenary na pošte, či nebolo možné našt. doručenie na porse uvedenej v Zmluve, a akto doručenie niečo málo, alebo na deň doručenia bude považovaný posledný deň doňho; a) ak
2. Pisomnosti, ktoré pisomnosti uvedené v bodoch 1. a) a b) X O P, alebo Z P X O P, nie je možno doruč. elektr. komunik., prostredníctvom e-mailu na e-mailovú adresu zmluvnej strany, ktorú zmluvná strana na zákl. Zml. oznámila, alebo ktorú zmluvná strana krátkou textovou správou (dohľad. SMS\*) na telefónne číslo, ktoré zmluvná strana oznámila, doruč. zmluvnej strane; doručenie prostredníctvom e-mailu, alebo SMS sa považujú za doručenie nasledujúci pracovný deň po doručení, ak keď súch strana zmluvná strana neprijala;
3. Zmluvu stránu sa považuje uzatvorená, ak adresy na doručovanie, zmluv. elektronickej komunik. (e-mailu) a/alebo telefónne číslo. To doba zmluvného oznámenia o zmluv. adresy a zmluvná strana oznámene adresat pisomnosti na poslednú známú adresu zmluvnej strany;

### XIII. PREHLÁSENIA ZMLUVNÝCH STRÁN

- [illegible]

Žiadny súhlas, udelenie výnimky, schválenie, prihlásenie ani povolenie akýchkoľvek čísel, spôsob, ani dodanie oznámenia o dodaní akýchkoľvek čísel, spôsob.

2. Dodávateľ ďalej prehlasuje, že je držiteľom platného povolenia na poskytovanie v energetike v rozsahu „Dodávka elektriny“ podľa Zákona o energetike.

#### XIV. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- [illegible]

- [illegible]

s výnimkou tých záväzkov obsiahnutých v jej ustanoveniach,  
z povahy ktorých vyplýva, že majú trvať a; naďalej;

Žiadnu stranu sa zaviazajú pripísať všetky možné opatrenia na konkrétny riešenie akýchkoľvek nezhôd a sporov, ktoré môžu vzniknúť, z dôvodu Živnely alebo týchto DO, akékoľvek súvislosti s nimi. Rozhod v vzniknúť z nezhodna dôhodnutosť podpísaných budú riešiť pokusom o zmier zasupiacimi obomi straní. V prípade, že nezhoda k dôhode, bude priemerne sud predloženy na doručenie príslušnému súdu. Sú týmto nie sú dotknuté ustanovenia platných právnych predpisov týkajúce sa mimosúdneho riešenia sporov.

2. V období 2016 sú v Zmluve podrobná opísané od ustanovení týchto OP: predmost na ulovku v Zmluve
3. Všetky významy Zmluvy (okrem tých „Návrhy“, ktoré Dodávateľ zasle Dodávateľ, alebo Dodávateľ podpísané a doručené späť Dodávateľ, sa považujú ako Dodávateľom akceptované, ak Dodávateľ začal plniť svoje povinnosti vyplývajúce z týchto Návrhov. Za deň splatnosti a účinnosti Zmluvy uzatvorenej protokom Návrhov sa považuje deň, keď Dodávateľ prijal úplne spĺňať povinnosti vyplývajúce z Návrhov
4. Dodávateľ je oprávnený zmeniť OP alebo ich nahradiť novými, rozhodnými podmienkami Dodávateľ je povinný o ňich zmeny informovať Dodávateľ náhlejši 30 dní pred účinnosťou zmeny prostredníctvom svojho webového sídla ([www.ersk.sk](http://www.ersk.sk)) alebo zaslaním uzatvorenia Dodávateľovi písomne (prílohou e-mailom) Ak Dodávateľ nesúhlasí so zmenou OP, ktorá mu Dodávateľ zmení v zmysle tohto bodu, a táto zmena má za následok podstatnú zmenu predmetu Zmluvy, práv a povinností vyplývajúcich Dodávateľovi zo Zmluvy, je oprávnený písomne odstúpiť od Zmluvy Odstupeň od Zmluvy má byť doručený Dodávateľovi náhlejši 15 dní pred plánovaným dňom účinnosti zmeny OP Právne účinky odstupu od Zmluvy nastanú 2 Zmluva začne účinn, ktorý bezpodmienečne predchádza, či, v ňom možného termínu zmeny dodávateľa efektívny v Zmluvy energetického legislatívny nasledujúcom po dni zverejnenia alebo začiatku zmeny OP Dodávateľovi Dodávateľovi a doručení postupu Dodávateľ od Zmluvy Ak dôvodom odstupu od Zmluvy sú zmeny OP, vznikajú Zmluvy sa na zmluvný vzťah aplikujú zmenené OP V prípade, že Dodávateľ sú uverejnené oznámenia Dodávateľom neodstúpi od Zmluvy spôsobom vymedzeným v tomto bode alebo sa s Dodávateľom dohodne na, znamená to, že Dodávateľ akceptoval návrh na zmenu OP a je povinný plniť Zmluvu podľa nových/zmenených OP ktoré sú potom pre obe Zmluvné strany záväzné
5. Dodávateľ nemôže postúpiť alebo previesť svoje práva a povinnosti vyplývajúce zo Zmluvy ako celok alebo ich časť bez predchádzajúceho písomného súhlasu Dodávateľa
6. Za platný prejav vôle Dodávateľa sa považuje: a) taký e-mail, ktorý je uskutočnený na listine vyhotovenej Dodávateľom sa skenovanim podpisom oprávnených osôb zastupujúcich Dodávateľa
7. OP nadobudla účinnosť 1. januára 2016 (dňom účinnosti týchto OP sa zavaruje túto účinnosť predchádzajúcich rozhodnutí podnikov)
8. Platnosť týchto OP zaniká účinnosťou nových rozhodnutí podnikov ktoré nahrádza tieto OP