

Allegato 1 - DATI METEOCLIMATICI

| Data       | Ora      | Velocità del vento (m/s) | Direzione del vento (°N) | Temperatura (°C) | Umidità relativa (%) | Pressione atmosferica (bar) | Pioggiosità (mm) |
|------------|----------|--------------------------|--------------------------|------------------|----------------------|-----------------------------|------------------|
| 01/09/2023 | 00:00:00 | 0,5                      | 343                      | 21,2             | 67,4                 | 1,0173                      | 0                |
| 01/09/2023 | 01:00:00 | 0,2                      | 8                        | 20,8             | 69,1                 | 1,0172                      | 0                |
| 01/09/2023 | 02:00:00 | 0,9                      | 351                      | 20,7             | 69,6                 | 1,0172                      | 0                |
| 01/09/2023 | 03:00:00 | 0,5                      | 357                      | 20,4             | 70,2                 | 1,0172                      | 0                |
| 01/09/2023 | 04:00:00 | 0,4                      | 340                      | 20,1             | 71,6                 | 1,0172                      | 0                |
| 01/09/2023 | 05:00:00 | 0,4                      | 357                      | 20               | 72,1                 | 1,017                       | 0                |
| 01/09/2023 | 06:00:00 | 0,3                      | 25                       | 19,9             | 73                   | 1,0172                      | 0                |
| 01/09/2023 | 07:00:00 | 0,3                      | 127                      | 22               | 66,4                 | 1,0174                      | 0                |
| 01/09/2023 | 08:00:00 | 0,9                      | 133                      | 24,1             | 58                   | 1,0176                      | 0                |
| 01/09/2023 | 09:00:00 | 0,6                      | 86                       | 25,5             | 52,3                 | 1,0179                      | 0                |
| 01/09/2023 | 10:00:00 | 1,2                      | 39                       | 26,3             | 50,2                 | 1,018                       | 0                |
| 01/09/2023 | 11:00:00 | 2,6                      | 197                      | 26,7             | 52,8                 | 1,0182                      | 0                |
| 01/09/2023 | 12:00:00 | 2,7                      | 191                      | 26,9             | 53,8                 | 1,0181                      | 0                |
| 01/09/2023 | 13:00:00 | 2,7                      | 194                      | 27,6             | 55,6                 | 1,018                       | 0                |
| 01/09/2023 | 14:00:00 | 3                        | 193                      | 27,7             | 56,3                 | 1,0177                      | 0                |
| 01/09/2023 | 15:00:00 | 3,1                      | 191                      | 27,7             | 56,2                 | 1,0173                      | 0                |
| 01/09/2023 | 16:00:00 | 3,2                      | 188                      | 27,9             | 49,4                 | 1,0173                      | 0                |
| 01/09/2023 | 17:00:00 | 1,9                      | 189                      | 27,5             | 39,6                 | 1,0172                      | 0                |
| 01/09/2023 | 18:00:00 | 0,5                      | 8                        | 26,3             | 43,5                 | 1,017                       | 0                |
| 01/09/2023 | 19:00:00 | 1,5                      | 354                      | 25,3             | 56,3                 | 1,0171                      | 0                |
| 01/09/2023 | 20:00:00 | 2,8                      | 358                      | 24,3             | 65,4                 | 1,0177                      | 0                |
| 01/09/2023 | 21:00:00 | 2,7                      | 358                      | 23,9             | 66,5                 | 1,0181                      | 0                |
| 01/09/2023 | 22:00:00 | 2,3                      | 8                        | 23,4             | 68                   | 1,0182                      | 0                |
| 01/09/2023 | 23:00:00 | 1,2                      | 4                        | 23,3             | 68,7                 | 1,0181                      | 0                |
| 02/09/2023 | 00:00:00 | 0,3                      | 330                      | 22,9             | 70,9                 | 1,0181                      | 0                |
| 02/09/2023 | 01:00:00 | 0,3                      | 358                      | 22,5             | 72,2                 | 1,0178                      | 0                |
| 02/09/2023 | 02:00:00 | 0,3                      | 356                      | 22,3             | 73,4                 | 1,0178                      | 0                |
| 02/09/2023 | 03:00:00 | 0,3                      | 7                        | 21,9             | 74,1                 | 1,0179                      | 0                |
| 02/09/2023 | 04:00:00 | 0,2                      | 19                       | 21,6             | 73,4                 | 1,0177                      | 0                |
| 02/09/2023 | 05:00:00 | 0,1                      | 56                       | 21,6             | 71,9                 | 1,0176                      | 0                |
| 02/09/2023 | 06:00:00 | 0,1                      | 86                       | 21,5             | 72,6                 | 1,0179                      | 0                |
| 02/09/2023 | 07:00:00 | 0,3                      | 50                       | 23,3             | 67,5                 | 1,0182                      | 0                |
| 02/09/2023 | 08:00:00 | 0,7                      | 99                       | 25,3             | 62,3                 | 1,0183                      | 0                |
| 02/09/2023 | 09:00:00 | 0,8                      | 177                      | 26,5             | 54,4                 | 1,0185                      | 0                |
| 02/09/2023 | 10:00:00 | 1,4                      | 197                      | 27,4             | 50,6                 | 1,0186                      | 0                |
| 02/09/2023 | 11:00:00 | 1,5                      | 198                      | 28,3             | 49,7                 | 1,0183                      | 0                |
| 02/09/2023 | 12:00:00 | 2,1                      | 192                      | 28,7             | 52,3                 | 1,0183                      | 0                |
| 02/09/2023 | 13:00:00 | 2,1                      | 198                      | 29,5             | 52,7                 | 1,0181                      | 0                |
| 02/09/2023 | 14:00:00 | 2,6                      | 205                      | 28,9             | 59,4                 | 1,0179                      | 0                |
| 02/09/2023 | 15:00:00 | 0,9                      | 171                      | 28,7             | 54,7                 | 1,0178                      | 0                |
| 02/09/2023 | 16:00:00 | 1,9                      | 38                       | 29               | 50,8                 | 1,0178                      | 0                |
| 02/09/2023 | 17:00:00 | 1,7                      | 49                       | 27,2             | 60,2                 | 1,0179                      | 0                |
| 02/09/2023 | 18:00:00 | 0,9                      | 102                      | 26,3             | 66,3                 | 1,0179                      | 0                |
| 02/09/2023 | 19:00:00 | 0,8                      | 351                      | 26               | 67                   | 1,0182                      | 0                |
| 02/09/2023 | 20:00:00 | 0,9                      | 351                      | 25,4             | 68,5                 | 1,0187                      | 0                |
| 02/09/2023 | 21:00:00 | 1,9                      | 351                      | 25               | 70                   | 1,0188                      | 0                |
| 02/09/2023 | 22:00:00 | 2,5                      | 7                        | 24,4             | 71,8                 | 1,0189                      | 0                |
| 02/09/2023 | 23:00:00 | 1,7                      | 30                       | 24,4             | 68,8                 | 1,0188                      | 0                |
| 03/09/2023 | 00:00:00 | 1,3                      | 13                       | 24,7             | 59,9                 | 1,0186                      | 0                |

|            |          |     |     |      |      |        |   |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|---|
| 03/09/2023 | 01:00:00 | 0   | 264 | 24,6 | 54,8 | 1,0186 | 0 |
| 03/09/2023 | 02:00:00 | 0,4 | 2   | 24,4 | 50,6 | 1,0183 | 0 |
| 03/09/2023 | 03:00:00 | 0,1 | 246 | 24,7 | 44,3 | 1,0185 | 0 |
| 03/09/2023 | 04:00:00 | 0,4 | 254 | 23,6 | 50,6 | 1,0185 | 0 |
| 03/09/2023 | 05:00:00 | 0,8 | 354 | 23,6 | 43,2 | 1,0184 | 0 |
| 03/09/2023 | 06:00:00 | 0,6 | 238 | 23,3 | 45,7 | 1,0186 | 0 |
| 03/09/2023 | 07:00:00 | 0,5 | 214 | 25,5 | 40,7 | 1,0187 | 0 |
| 03/09/2023 | 08:00:00 | 1   | 210 | 27,3 | 38,2 | 1,0191 | 0 |
| 03/09/2023 | 09:00:00 | 1   | 100 | 28,6 | 38,2 | 1,0194 | 0 |
| 03/09/2023 | 10:00:00 | 1,9 | 184 | 29,4 | 38,9 | 1,0199 | 0 |
| 03/09/2023 | 11:00:00 | 2,3 | 202 | 29,5 | 41,1 | 1,0199 | 0 |
| 03/09/2023 | 12:00:00 | 1,9 | 194 | 29,9 | 48,3 | 1,0195 | 0 |
| 03/09/2023 | 13:00:00 | 1,7 | 199 | 30,2 | 51,5 | 1,019  | 0 |
| 03/09/2023 | 14:00:00 | 1,9 | 205 | 31,4 | 48,4 | 1,0186 | 0 |
| 03/09/2023 | 15:00:00 | 2,2 | 211 | 32   | 49,7 | 1,0179 | 0 |
| 03/09/2023 | 16:00:00 | 2,1 | 206 | 31,5 | 46,2 | 1,0176 | 0 |
| 03/09/2023 | 17:00:00 | 0,7 | 2   | 30,7 | 37,3 | 1,0174 | 0 |
| 03/09/2023 | 18:00:00 | 2   | 15  | 28,7 | 41,1 | 1,0174 | 0 |
| 03/09/2023 | 19:00:00 | 2,1 | 357 | 28   | 43,8 | 1,0172 | 0 |
| 03/09/2023 | 20:00:00 | 3,3 | 357 | 27,4 | 48,1 | 1,0174 | 0 |
| 03/09/2023 | 21:00:00 | 2,7 | 349 | 27   | 49,2 | 1,0173 | 0 |
| 03/09/2023 | 22:00:00 | 2,4 | 11  | 26,9 | 49,1 | 1,0174 | 0 |
| 03/09/2023 | 23:00:00 | 1,4 | 12  | 27,4 | 43,2 | 1,0173 | 0 |
| 04/09/2023 | 00:00:00 | 0,8 | 330 | 27,7 | 41,3 | 1,0171 | 0 |
| 04/09/2023 | 01:00:00 | 1,2 | 225 | 27,3 | 42,9 | 1,0169 | 0 |
| 04/09/2023 | 02:00:00 | 0,5 | 227 | 27   | 43,7 | 1,0167 | 0 |
| 04/09/2023 | 03:00:00 | 2,1 | 23  | 26,6 | 45,6 | 1,0164 | 0 |
| 04/09/2023 | 04:00:00 | 1,8 | 47  | 26,1 | 48,2 | 1,0159 | 0 |
| 04/09/2023 | 05:00:00 | 2,8 | 45  | 25,7 | 51,2 | 1,0155 | 0 |
| 04/09/2023 | 06:00:00 | 2,4 | 35  | 25,4 | 53,1 | 1,0156 | 0 |
| 04/09/2023 | 07:00:00 | 1,8 | 29  | 26   | 51,4 | 1,0156 | 0 |
| 04/09/2023 | 08:00:00 | 3,5 | 47  | 27   | 49,6 | 1,0156 | 0 |
| 04/09/2023 | 09:00:00 | 2,8 | 56  | 27,2 | 46,5 | 1,0158 | 0 |
| 04/09/2023 | 10:00:00 | 2,7 | 57  | 27,6 | 41,7 | 1,0156 | 0 |
| 04/09/2023 | 11:00:00 | 1,9 | 41  | 28,8 | 37   | 1,0154 | 0 |
| 04/09/2023 | 12:00:00 | 2,3 | 46  | 29,2 | 32,7 | 1,015  | 0 |
| 04/09/2023 | 13:00:00 | 3,2 | 38  | 29,2 | 31,5 | 1,0145 | 0 |
| 04/09/2023 | 14:00:00 | 3,2 | 31  | 28,7 | 30,9 | 1,0141 | 0 |
| 04/09/2023 | 15:00:00 | 2,8 | 34  | 28,9 | 28,2 | 1,0137 | 0 |
| 04/09/2023 | 16:00:00 | 2,9 | 49  | 28,3 | 28   | 1,0134 | 0 |
| 04/09/2023 | 17:00:00 | 3,9 | 49  | 26,8 | 31,8 | 1,0136 | 0 |
| 04/09/2023 | 18:00:00 | 3,1 | 46  | 26   | 33,7 | 1,0136 | 0 |
| 04/09/2023 | 19:00:00 | 2,9 | 47  | 25,2 | 37,5 | 1,0135 | 0 |
| 04/09/2023 | 20:00:00 | 2,1 | 33  | 24,7 | 38,4 | 1,0136 | 0 |
| 04/09/2023 | 21:00:00 | 2,9 | 42  | 24,2 | 41,3 | 1,0136 | 0 |
| 04/09/2023 | 22:00:00 | 3,3 | 50  | 24,1 | 42,9 | 1,0135 | 0 |
| 04/09/2023 | 23:00:00 | 3,3 | 51  | 24,2 | 44,8 | 1,013  | 0 |
| 05/09/2023 | 00:00:00 | 3,8 | 48  | 24,2 | 45,3 | 1,0124 | 0 |
| 05/09/2023 | 01:00:00 | 3   | 50  | 24,1 | 46,8 | 1,0118 | 0 |
| 05/09/2023 | 02:00:00 | 3   | 43  | 24,1 | 46,5 | 1,0114 | 0 |
| 05/09/2023 | 03:00:00 | 3,5 | 43  | 24,1 | 46,4 | 1,0111 | 0 |
| 05/09/2023 | 04:00:00 | 3,1 | 35  | 24   | 47,4 | 1,011  | 0 |
| 05/09/2023 | 05:00:00 | 2,2 | 22  | 23,9 | 48,6 | 1,011  | 0 |

|            |          |     |     |      |      |        |   |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|---|
| 05/09/2023 | 06:00:00 | 2,6 | 29  | 23,9 | 48,4 | 1,0112 | 0 |
| 05/09/2023 | 07:00:00 | 3,4 | 39  | 24,3 | 48,3 | 1,0112 | 0 |
| 05/09/2023 | 08:00:00 | 4,9 | 43  | 25,1 | 47,4 | 1,011  | 0 |
| 05/09/2023 | 09:00:00 | 4,1 | 43  | 25,9 | 46   | 1,0106 | 0 |
| 05/09/2023 | 10:00:00 | 3,9 | 49  | 27,2 | 42,3 | 1,0103 | 0 |
| 05/09/2023 | 11:00:00 | 3,2 | 46  | 28,4 | 38,4 | 1,0107 | 0 |
| 05/09/2023 | 12:00:00 | 3,8 | 43  | 28,7 | 37,8 | 1,0106 | 0 |
| 05/09/2023 | 13:00:00 | 4   | 38  | 29,7 | 35,8 | 1,0102 | 0 |
| 05/09/2023 | 14:00:00 | 2,8 | 26  | 30,2 | 33,8 | 1,0098 | 0 |
| 05/09/2023 | 15:00:00 | 3   | 40  | 30,3 | 32,6 | 1,0098 | 0 |
| 05/09/2023 | 16:00:00 | 3,8 | 31  | 29,8 | 32,5 | 1,0099 | 0 |
| 05/09/2023 | 17:00:00 | 2,7 | 23  | 28,6 | 33,9 | 1,0104 | 0 |
| 05/09/2023 | 18:00:00 | 3,1 | 23  | 27,5 | 36,2 | 1,0107 | 0 |
| 05/09/2023 | 19:00:00 | 2,7 | 16  | 26,8 | 37,4 | 1,0113 | 0 |
| 05/09/2023 | 20:00:00 | 2,8 | 17  | 26,2 | 39,5 | 1,0121 | 0 |
| 05/09/2023 | 21:00:00 | 1,6 | 17  | 25,8 | 42,1 | 1,0125 | 0 |
| 05/09/2023 | 22:00:00 | 1,3 | 353 | 25,5 | 43,4 | 1,0128 | 0 |
| 05/09/2023 | 23:00:00 | 1,9 | 19  | 25,3 | 45,7 | 1,0128 | 0 |
| 06/09/2023 | 00:00:00 | 2   | 5   | 24,9 | 49,6 | 1,0131 | 0 |
| 06/09/2023 | 01:00:00 | 2,9 | 15  | 24,8 | 51   | 1,0132 | 0 |
| 06/09/2023 | 02:00:00 | 4,2 | 24  | 24,7 | 53,5 | 1,0131 | 0 |
| 06/09/2023 | 03:00:00 | 2,8 | 3   | 24,7 | 52,7 | 1,0131 | 0 |
| 06/09/2023 | 04:00:00 | 3   | 13  | 24,5 | 52,5 | 1,013  | 0 |
| 06/09/2023 | 05:00:00 | 3,3 | 11  | 24   | 54,5 | 1,0125 | 0 |
| 06/09/2023 | 06:00:00 | 2,5 | 14  | 23,7 | 55,3 | 1,0126 | 0 |
| 06/09/2023 | 07:00:00 | 4,1 | 22  | 25,1 | 49,9 | 1,0127 | 0 |
| 06/09/2023 | 08:00:00 | 2   | 12  | 26,5 | 46   | 1,0128 | 0 |
| 06/09/2023 | 09:00:00 | 2,7 | 31  | 27,3 | 43,5 | 1,013  | 0 |
| 06/09/2023 | 10:00:00 | 2,1 | 44  | 28,9 | 38,9 | 1,0129 | 0 |
| 06/09/2023 | 11:00:00 | 3   | 33  | 30   | 34,8 | 1,0127 | 0 |
| 06/09/2023 | 12:00:00 | 3,5 | 42  | 30,7 | 33,5 | 1,0129 | 0 |
| 06/09/2023 | 13:00:00 | 2,5 | 39  | 31,5 | 33,6 | 1,0127 | 0 |
| 06/09/2023 | 14:00:00 | 2,5 | 28  | 31,5 | 33,2 | 1,0123 | 0 |
| 06/09/2023 | 15:00:00 | 2,7 | 41  | 32,5 | 31,1 | 1,012  | 0 |
| 06/09/2023 | 16:00:00 | 2,8 | 37  | 31,4 | 32,7 | 1,0116 | 0 |
| 06/09/2023 | 17:00:00 | 3,3 | 38  | 29,8 | 36,1 | 1,0116 | 0 |
| 06/09/2023 | 18:00:00 | 2,5 | 28  | 29,1 | 37,2 | 1,012  | 0 |
| 06/09/2023 | 19:00:00 | 2,5 | 17  | 28,2 | 39,2 | 1,0124 | 0 |
| 06/09/2023 | 20:00:00 | 3,8 | 28  | 27,3 | 40,3 | 1,0129 | 0 |
| 06/09/2023 | 21:00:00 | 2,8 | 16  | 26,8 | 40   | 1,0132 | 0 |
| 06/09/2023 | 22:00:00 | 3,6 | 16  | 26,5 | 38,7 | 1,0137 | 0 |
| 06/09/2023 | 23:00:00 | 3,2 | 14  | 26,3 | 39,6 | 1,0138 | 0 |
| 07/09/2023 | 00:00:00 | 3,2 | 20  | 26,1 | 40,5 | 1,0138 | 0 |
| 07/09/2023 | 01:00:00 | 2,3 | 9   | 25,3 | 44,1 | 1,0134 | 0 |
| 07/09/2023 | 02:00:00 | 1,8 | 360 | 25,5 | 42,4 | 1,0131 | 0 |
| 07/09/2023 | 03:00:00 | 1,6 | 18  | 24,8 | 45,2 | 1,0129 | 0 |
| 07/09/2023 | 04:00:00 | 2,2 | 8   | 25,3 | 44,6 | 1,0126 | 0 |
| 07/09/2023 | 05:00:00 | 2,7 | 13  | 25,2 | 47,5 | 1,0124 | 0 |
| 07/09/2023 | 06:00:00 | 4,8 | 24  | 25   | 48,4 | 1,0124 | 0 |
| 07/09/2023 | 07:00:00 | 3,6 | 27  | 25,6 | 47,2 | 1,0126 | 0 |
| 07/09/2023 | 08:00:00 | 1,8 | 53  | 27,2 | 44,7 | 1,013  | 0 |
| 07/09/2023 | 09:00:00 | 1,5 | 45  | 28,4 | 43,5 | 1,0131 | 0 |
| 07/09/2023 | 10:00:00 | 2,2 | 42  | 29,1 | 42   | 1,0132 | 0 |

|            |          |     |     |      |      |        |   |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|---|
| 07/09/2023 | 11:00:00 | 1,3 | 37  | 30,6 | 40   | 1,0129 | 0 |
| 07/09/2023 | 12:00:00 | 1,7 | 48  | 32,1 | 36,2 | 1,0127 | 0 |
| 07/09/2023 | 13:00:00 | 2,2 | 44  | 32,8 | 34,7 | 1,0124 | 0 |
| 07/09/2023 | 14:00:00 | 1,8 | 52  | 31,8 | 36,6 | 1,0123 | 0 |
| 07/09/2023 | 15:00:00 | 2,2 | 36  | 31,7 | 37,3 | 1,0123 | 0 |
| 07/09/2023 | 16:00:00 | 2,6 | 23  | 29,8 | 40,2 | 1,0127 | 0 |
| 07/09/2023 | 17:00:00 | 2,4 | 24  | 28,9 | 41,1 | 1,0127 | 0 |
| 07/09/2023 | 18:00:00 | 3   | 35  | 28,8 | 40,2 | 1,0126 | 0 |
| 07/09/2023 | 19:00:00 | 2,8 | 19  | 28,2 | 40   | 1,0128 | 0 |
| 07/09/2023 | 20:00:00 | 2,4 | 14  | 28   | 38,5 | 1,013  | 0 |
| 07/09/2023 | 21:00:00 | 2,1 | 359 | 27,8 | 37,7 | 1,0135 | 0 |
| 07/09/2023 | 22:00:00 | 1,9 | 1   | 27,5 | 35,8 | 1,0138 | 0 |
| 07/09/2023 | 23:00:00 | 2,3 | 2   | 26,8 | 37,7 | 1,0138 | 0 |
| 08/09/2023 | 00:00:00 | 4,1 | 29  | 26,4 | 38,8 | 1,014  | 0 |
| 08/09/2023 | 01:00:00 | 5,6 | 27  | 26,2 | 39,9 | 1,0139 | 0 |
| 08/09/2023 | 02:00:00 | 5,3 | 22  | 26,2 | 39,2 | 1,0138 | 0 |
| 08/09/2023 | 03:00:00 | 3,1 | 3   | 26   | 39,3 | 1,0135 | 0 |
| 08/09/2023 | 04:00:00 | 2,5 | 6   | 25,4 | 40,8 | 1,0132 | 0 |
| 08/09/2023 | 05:00:00 | 2,8 | 6   | 25,2 | 41,1 | 1,0131 | 0 |
| 08/09/2023 | 06:00:00 | 3,8 | 16  | 25,4 | 41,3 | 1,0131 | 0 |
| 08/09/2023 | 07:00:00 | 3,2 | 23  | 25,8 | 42,2 | 1,0131 | 0 |
| 08/09/2023 | 08:00:00 | 3,1 | 22  | 27,1 | 40,9 | 1,0131 | 0 |
| 08/09/2023 | 09:00:00 | 2,3 | 30  | 28,3 | 40,4 | 1,0133 | 0 |
| 08/09/2023 | 10:00:00 | 0,8 | 116 | 30,6 | 36,5 | 1,0134 | 0 |
| 08/09/2023 | 11:00:00 | 0,5 | 120 | 32   | 33,7 | 1,0132 | 0 |
| 08/09/2023 | 12:00:00 | 2,4 | 69  | 32,5 | 31,9 | 1,013  | 0 |
| 08/09/2023 | 13:00:00 | 3,7 | 40  | 33,3 | 29,7 | 1,0129 | 0 |
| 08/09/2023 | 14:00:00 | 2,7 | 48  | 33,2 | 30,1 | 1,0125 | 0 |
| 08/09/2023 | 15:00:00 | 2,1 | 52  | 33,4 | 30,5 | 1,0119 | 0 |
| 08/09/2023 | 16:00:00 | 2,5 | 33  | 33,4 | 30,8 | 1,0116 | 0 |
| 08/09/2023 | 17:00:00 | 2,2 | 38  | 32   | 35,1 | 1,0116 | 0 |
| 08/09/2023 | 18:00:00 | 2,8 | 16  | 30   | 40,9 | 1,0121 | 0 |
| 08/09/2023 | 19:00:00 | 3   | 23  | 29,1 | 41,5 | 1,0126 | 0 |
| 08/09/2023 | 20:00:00 | 2,5 | 360 | 28,2 | 41   | 1,0134 | 0 |
| 08/09/2023 | 21:00:00 | 1,3 | 244 | 27,6 | 40   | 1,0137 | 0 |
| 08/09/2023 | 22:00:00 | 0,6 | 228 | 27,3 | 37   | 1,0138 | 0 |
| 08/09/2023 | 23:00:00 | 1   | 3   | 26,6 | 38,4 | 1,014  | 0 |
| 09/09/2023 | 00:00:00 | 2,2 | 28  | 26,1 | 38,7 | 1,0137 | 0 |
| 09/09/2023 | 01:00:00 | 2,2 | 16  | 26,2 | 37,3 | 1,0134 | 0 |
| 09/09/2023 | 02:00:00 | 2,5 | 14  | 25,9 | 38,1 | 1,0133 | 0 |
| 09/09/2023 | 03:00:00 | 2,6 | 9   | 25,7 | 38,6 | 1,0131 | 0 |
| 09/09/2023 | 04:00:00 | 2,2 | 17  | 25,6 | 38,6 | 1,013  | 0 |
| 09/09/2023 | 05:00:00 | 2,4 | 19  | 25,4 | 39,1 | 1,0131 | 0 |
| 09/09/2023 | 06:00:00 | 2,4 | 17  | 25,3 | 39,2 | 1,013  | 0 |
| 09/09/2023 | 07:00:00 | 2,6 | 22  | 26,3 | 37,9 | 1,0131 | 0 |
| 09/09/2023 | 08:00:00 | 2,8 | 39  | 27,6 | 36,7 | 1,0135 | 0 |
| 09/09/2023 | 09:00:00 | 2,3 | 49  | 29,1 | 35,1 | 1,0138 | 0 |
| 09/09/2023 | 10:00:00 | 1,9 | 199 | 29,5 | 44,1 | 1,0139 | 0 |
| 09/09/2023 | 11:00:00 | 2,6 | 208 | 29,1 | 46,8 | 1,0139 | 0 |
| 09/09/2023 | 12:00:00 | 1,6 | 203 | 29,9 | 45   | 1,0136 | 0 |
| 09/09/2023 | 13:00:00 | 1   | 175 | 31,4 | 37,5 | 1,0132 | 0 |
| 09/09/2023 | 14:00:00 | 1,6 | 204 | 32,8 | 34,9 | 1,0129 | 0 |
| 09/09/2023 | 15:00:00 | 1,6 | 205 | 31,7 | 39,8 | 1,0125 | 0 |

|            |          |     |     |      |      |        |   |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|---|
| 09/09/2023 | 16:00:00 | 0,8 | 177 | 31,7 | 39,8 | 1,0123 | 0 |
| 09/09/2023 | 17:00:00 | 1,6 | 30  | 31,2 | 38,5 | 1,0123 | 0 |
| 09/09/2023 | 18:00:00 | 1,1 | 52  | 27,1 | 64   | 1,0127 | 0 |
| 09/09/2023 | 19:00:00 | 0,8 | 34  | 26   | 69,5 | 1,0134 | 0 |
| 09/09/2023 | 20:00:00 | 0,3 | 86  | 25,7 | 69,2 | 1,0144 | 0 |
| 09/09/2023 | 21:00:00 | 1,4 | 19  | 26   | 57,7 | 1,0146 | 0 |
| 09/09/2023 | 22:00:00 | 3,8 | 16  | 27,1 | 44,3 | 1,0146 | 0 |
| 09/09/2023 | 23:00:00 | 4,3 | 15  | 26,8 | 45,1 | 1,0146 | 0 |
| 10/09/2023 | 00:00:00 | 4,4 | 11  | 26,4 | 44,7 | 1,0145 | 0 |
| 10/09/2023 | 01:00:00 | 3,9 | 11  | 26,2 | 42,4 | 1,0144 | 0 |
| 10/09/2023 | 02:00:00 | 3,6 | 9   | 25,9 | 40   | 1,0143 | 0 |
| 10/09/2023 | 03:00:00 | 3,6 | 11  | 26,2 | 36,6 | 1,0141 | 0 |
| 10/09/2023 | 04:00:00 | 3,6 | 10  | 25,9 | 37,4 | 1,0142 | 0 |
| 10/09/2023 | 05:00:00 | 2,8 | 11  | 25,7 | 38,3 | 1,0141 | 0 |
| 10/09/2023 | 06:00:00 | 2,7 | 8   | 25,5 | 40,1 | 1,0141 | 0 |
| 10/09/2023 | 07:00:00 | 2,5 | 30  | 26,3 | 38   | 1,0144 | 0 |
| 10/09/2023 | 08:00:00 | 3   | 30  | 27,6 | 35,7 | 1,0145 | 0 |
| 10/09/2023 | 09:00:00 | 2,7 | 30  | 29   | 33,2 | 1,0148 | 0 |
| 10/09/2023 | 10:00:00 | 1,6 | 66  | 30,1 | 32,9 | 1,015  | 0 |
| 10/09/2023 | 11:00:00 | 2   | 210 | 29,8 | 46,4 | 1,0151 | 0 |
| 10/09/2023 | 12:00:00 | 1,9 | 210 | 30,2 | 46,6 | 1,0148 | 0 |
| 10/09/2023 | 13:00:00 | 2,1 | 212 | 30,4 | 44,6 | 1,0145 | 0 |
| 10/09/2023 | 14:00:00 | 2   | 208 | 31,5 | 39,4 | 1,0138 | 0 |
| 10/09/2023 | 15:00:00 | 2   | 212 | 31,7 | 41,1 | 1,0133 | 0 |
| 10/09/2023 | 16:00:00 | 1,3 | 193 | 31,9 | 38,8 | 1,0132 | 0 |
| 10/09/2023 | 17:00:00 | 2,5 | 10  | 31   | 30,4 | 1,0132 | 0 |
| 10/09/2023 | 18:00:00 | 1,1 | 53  | 27,4 | 61,2 | 1,0135 | 0 |
| 10/09/2023 | 19:00:00 | 0,9 | 67  | 26,1 | 69,6 | 1,0136 | 0 |
| 10/09/2023 | 20:00:00 | 0,9 | 60  | 26,6 | 57,7 | 1,0141 | 0 |
| 10/09/2023 | 21:00:00 | 3,1 | 22  | 27,9 | 41,3 | 1,0144 | 0 |
| 10/09/2023 | 22:00:00 | 3,1 | 20  | 27,8 | 42,5 | 1,0147 | 0 |
| 10/09/2023 | 23:00:00 | 3,1 | 9   | 27,6 | 42,7 | 1,0148 | 0 |
| 11/09/2023 | 00:00:00 | 1,6 | 355 | 26,8 | 44,7 | 1,0147 | 0 |
| 11/09/2023 | 01:00:00 | 3   | 9   | 27   | 40,5 | 1,0143 | 0 |
| 11/09/2023 | 02:00:00 | 3,3 | 12  | 26,9 | 37,9 | 1,0139 | 0 |
| 11/09/2023 | 03:00:00 | 3,2 | 22  | 26,8 | 37,3 | 1,0137 | 0 |
| 11/09/2023 | 04:00:00 | 2,6 | 15  | 26,5 | 38,4 | 1,0136 | 0 |
| 11/09/2023 | 05:00:00 | 0,7 | 233 | 24,2 | 50,9 | 1,0136 | 0 |
| 11/09/2023 | 06:00:00 | 0,4 | 206 | 23,3 | 52,8 | 1,0137 | 0 |
| 11/09/2023 | 07:00:00 | 0,1 | 287 | 24,7 | 49,2 | 1,014  | 0 |
| 11/09/2023 | 08:00:00 | 0,8 | 191 | 26,8 | 48,3 | 1,0144 | 0 |
| 11/09/2023 | 09:00:00 | 1,5 | 199 | 27,3 | 52,1 | 1,0147 | 0 |
| 11/09/2023 | 10:00:00 | 1,5 | 187 | 27,5 | 52,8 | 1,0149 | 0 |
| 11/09/2023 | 11:00:00 | 1,7 | 189 | 27,7 | 54,4 | 1,0148 | 0 |
| 11/09/2023 | 12:00:00 | 1,7 | 197 | 29,3 | 50,3 | 1,0142 | 0 |
| 11/09/2023 | 13:00:00 | 1   | 163 | 29,9 | 47,5 | 1,0138 | 0 |
| 11/09/2023 | 14:00:00 | 1   | 143 | 30,4 | 46,5 | 1,0131 | 0 |
| 11/09/2023 | 15:00:00 | 2,6 | 40  | 29,7 | 55,3 | 1,0128 | 0 |
| 11/09/2023 | 16:00:00 | 2,7 | 41  | 28,1 | 65   | 1,0126 | 0 |
| 11/09/2023 | 17:00:00 | 1,7 | 57  | 27,1 | 66,7 | 1,0125 | 0 |
| 11/09/2023 | 18:00:00 | 1,4 | 56  | 26,2 | 72,4 | 1,0125 | 0 |
| 11/09/2023 | 19:00:00 | 0,7 | 33  | 25,7 | 72,9 | 1,0127 | 0 |
| 11/09/2023 | 20:00:00 | 0,4 | 320 | 25,4 | 76,8 | 1,0131 | 0 |

|            |          |     |     |      |      |        |   |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|---|
| 11/09/2023 | 21:00:00 | 1   | 314 | 25,1 | 60,5 | 1,0135 | 0 |
| 11/09/2023 | 22:00:00 | 0,6 | 19  | 24,3 | 63,2 | 1,0136 | 0 |
| 11/09/2023 | 23:00:00 | 0,3 | 42  | 23,8 | 63,6 | 1,0138 | 0 |
| 12/09/2023 | 00:00:00 | 0,2 | 4   | 23,5 | 64,8 | 1,0138 | 0 |
| 12/09/2023 | 01:00:00 | 0,2 | 24  | 23,3 | 68,4 | 1,0139 | 0 |
| 12/09/2023 | 02:00:00 | 0,2 | 11  | 23   | 70,3 | 1,0139 | 0 |
| 12/09/2023 | 03:00:00 | 0,1 | 71  | 22,6 | 70,5 | 1,0139 | 0 |
| 12/09/2023 | 04:00:00 | 0,3 | 5   | 22,2 | 70,7 | 1,0138 | 0 |
| 12/09/2023 | 05:00:00 | 0,1 | 4   | 22   | 72,6 | 1,0137 | 0 |
| 12/09/2023 | 06:00:00 | 0,3 | 332 | 22   | 72,8 | 1,0141 | 0 |
| 12/09/2023 | 07:00:00 | 0,3 | 85  | 23,6 | 68,3 | 1,0146 | 0 |
| 12/09/2023 | 08:00:00 | 0,6 | 152 | 26,1 | 60   | 1,0148 | 0 |
| 12/09/2023 | 09:00:00 | 1   | 177 | 26,8 | 59,6 | 1,0153 | 0 |
| 12/09/2023 | 10:00:00 | 1,3 | 192 | 27,8 | 55,8 | 1,0157 | 0 |
| 12/09/2023 | 11:00:00 | 1,3 | 190 | 28,3 | 55   | 1,0159 | 0 |
| 12/09/2023 | 12:00:00 | 1,5 | 188 | 28,4 | 60,2 | 1,0159 | 0 |
| 12/09/2023 | 13:00:00 | 2,1 | 189 | 28,1 | 64,5 | 1,0157 | 0 |
| 12/09/2023 | 14:00:00 | 2,5 | 187 | 27,4 | 68,3 | 1,0154 | 0 |
| 12/09/2023 | 15:00:00 | 2,1 | 180 | 27,7 | 68,3 | 1,0149 | 0 |
| 12/09/2023 | 16:00:00 | 1,7 | 174 | 27,5 | 69,3 | 1,0147 | 0 |
| 12/09/2023 | 17:00:00 | 0,9 | 79  | 26,8 | 68,7 | 1,0147 | 0 |
| 12/09/2023 | 18:00:00 | 1   | 48  | 26   | 70   | 1,0147 | 0 |
| 12/09/2023 | 19:00:00 | 0,8 | 343 | 25,4 | 71,6 | 1,0148 | 0 |
| 12/09/2023 | 20:00:00 | 0,9 | 325 | 25   | 63,1 | 1,0152 | 0 |
| 12/09/2023 | 21:00:00 | 1,1 | 345 | 24,2 | 62,9 | 1,0158 | 0 |
| 12/09/2023 | 22:00:00 | 0,9 | 342 | 24,1 | 60,5 | 1,0159 | 0 |
| 12/09/2023 | 23:00:00 | 0,9 | 8   | 23,2 | 64,4 | 1,016  | 0 |
| 13/09/2023 | 00:00:00 | 0,4 | 1   | 22,9 | 64,8 | 1,0159 | 0 |
| 13/09/2023 | 01:00:00 | 0,2 | 332 | 22,6 | 68,6 | 1,0158 | 0 |
| 13/09/2023 | 02:00:00 | 0,2 | 338 | 22,3 | 73,6 | 1,0159 | 0 |
| 13/09/2023 | 03:00:00 | 0,1 | 79  | 21,8 | 77,7 | 1,0157 | 0 |
| 13/09/2023 | 04:00:00 | 0,1 | 22  | 21,5 | 79,3 | 1,0158 | 0 |
| 13/09/2023 | 05:00:00 | 0,1 | 95  | 21,2 | 78,3 | 1,016  | 0 |
| 13/09/2023 | 06:00:00 | 0,3 | 25  | 20,9 | 75,2 | 1,016  | 0 |
| 13/09/2023 | 07:00:00 | 0,4 | 300 | 22,6 | 71   | 1,0162 | 0 |
| 13/09/2023 | 08:00:00 | 0,9 | 191 | 24,2 | 65,1 | 1,0167 | 0 |
| 13/09/2023 | 09:00:00 | 1   | 198 | 25,3 | 62,2 | 1,0173 | 0 |
| 13/09/2023 | 10:00:00 | 1,3 | 184 | 26,5 | 57,7 | 1,0179 | 0 |
| 13/09/2023 | 11:00:00 | 1,2 | 181 | 27,2 | 56,7 | 1,0178 | 0 |
| 13/09/2023 | 12:00:00 | 1,7 | 192 | 27,7 | 59,4 | 1,0177 | 0 |
| 13/09/2023 | 13:00:00 | 1,7 | 189 | 27,7 | 59,3 | 1,0174 | 0 |
| 13/09/2023 | 14:00:00 | 1,1 | 149 | 27,9 | 58,3 | 1,017  | 0 |
| 13/09/2023 | 15:00:00 | 1,1 | 72  | 28,3 | 57,6 | 1,0165 | 0 |
| 13/09/2023 | 16:00:00 | 0,7 | 91  | 27,1 | 65   | 1,016  | 0 |
| 13/09/2023 | 17:00:00 | 1,1 | 154 | 26,2 | 70,1 | 1,0159 | 0 |
| 13/09/2023 | 18:00:00 | 0,7 | 174 | 25,4 | 73,4 | 1,0161 | 0 |
| 13/09/2023 | 19:00:00 | 2   | 17  | 25,1 | 66,8 | 1,0166 | 0 |
| 13/09/2023 | 20:00:00 | 3,3 | 11  | 24,8 | 65,6 | 1,0167 | 0 |

|            |          |     |     |      |      |        |   |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|---|
| 13/09/2023 | 21:00:00 | 2,4 | 21  | 24,6 | 61,5 | 1,0172 | 0 |
| 13/09/2023 | 22:00:00 | 1,7 | 30  | 24,7 | 60,1 | 1,0174 | 0 |
| 13/09/2023 | 23:00:00 | 1,1 | 9   | 24,5 | 61,8 | 1,0175 | 0 |
| 14/09/2023 | 00:00:00 | 2   | 27  | 23,1 | 67,7 | 1,0173 | 0 |
| 14/09/2023 | 01:00:00 | 0,6 | 357 | 22,8 | 68   | 1,017  | 0 |
| 14/09/2023 | 02:00:00 | 0,6 | 353 | 22,8 | 65,5 | 1,0167 | 0 |
| 14/09/2023 | 03:00:00 | 0,3 | 14  | 22,8 | 64,1 | 1,0165 | 0 |
| 14/09/2023 | 04:00:00 | 0,3 | 339 | 22,8 | 64   | 1,0165 | 0 |
| 14/09/2023 | 05:00:00 | 0,3 | 28  | 22,9 | 61   | 1,0164 | 0 |
| 14/09/2023 | 06:00:00 | 0,5 | 28  | 23,1 | 60,5 | 1,0166 | 0 |
| 14/09/2023 | 07:00:00 | 0,4 | 14  | 23,3 | 60,3 | 1,0166 | 0 |
| 14/09/2023 | 08:00:00 | 0,6 | 193 | 23,9 | 59,6 | 1,0166 | 0 |
| 14/09/2023 | 09:00:00 | 0,8 | 185 | 24,8 | 62,3 | 1,0172 | 0 |
| 14/09/2023 | 10:00:00 | 0,7 | 181 | 26,2 | 58,9 | 1,0176 | 0 |
| 14/09/2023 | 11:00:00 | 1,1 | 196 | 28,1 | 52,7 | 1,0173 | 0 |
| 14/09/2023 | 12:00:00 | 1,3 | 203 | 29,5 | 46,6 | 1,0167 | 0 |
| 14/09/2023 | 13:00:00 | 2,1 | 199 | 28,9 | 56   | 1,0163 | 0 |
| 14/09/2023 | 14:00:00 | 2,6 | 204 | 28,7 | 60,6 | 1,0157 | 0 |
| 14/09/2023 | 15:00:00 | 3   | 211 | 28,5 | 63,8 | 1,0154 | 0 |
| 14/09/2023 | 16:00:00 | 2   | 211 | 27,6 | 69,9 | 1,0155 | 0 |
| 14/09/2023 | 17:00:00 | 1,2 | 79  | 26,3 | 74,7 | 1,0154 | 0 |
| 14/09/2023 | 18:00:00 | 0,8 | 103 | 25,6 | 77   | 1,0153 | 0 |
| 14/09/2023 | 19:00:00 | 0,7 | 87  | 25,1 | 79,7 | 1,0153 | 0 |
| 14/09/2023 | 20:00:00 | 0,5 | 340 | 24,9 | 80,6 | 1,0157 | 0 |
| 14/09/2023 | 21:00:00 | 0,4 | 349 | 24,8 | 80,3 | 1,0159 | 0 |
| 14/09/2023 | 22:00:00 | 0,8 | 339 | 24,4 | 75,5 | 1,0159 | 0 |
| 14/09/2023 | 23:00:00 | 0,3 | 296 | 24,6 | 66,8 | 1,0159 | 0 |
| 15/09/2023 | 00:00:00 | 0,5 | 352 | 23,9 | 70,3 | 1,0157 | 0 |
| 15/09/2023 | 01:00:00 | 0,6 | 336 | 24   | 75,7 | 1,0154 | 0 |
| 15/09/2023 | 02:00:00 | 0,1 | 309 | 23,9 | 74,3 | 1,0154 | 0 |
| 15/09/2023 | 03:00:00 | 0,2 | 9   | 23,4 | 75,3 | 1,0157 | 0 |
| 15/09/2023 | 04:00:00 | 1   | 342 | 22,9 | 72,2 | 1,0156 | 0 |
| 15/09/2023 | 05:00:00 | 0,2 | 11  | 22,8 | 73,7 | 1,0155 | 0 |
| 15/09/2023 | 06:00:00 | 0,1 | 164 | 22,6 | 73,2 | 1,0156 | 0 |
| 15/09/2023 | 07:00:00 | 0,2 | 323 | 23,7 | 72,3 | 1,016  | 0 |
| 15/09/2023 | 08:00:00 | 0,8 | 162 | 25,7 | 65   | 1,0162 | 0 |
| 15/09/2023 | 09:00:00 | 1   | 183 | 26,5 | 63,8 | 1,0165 | 0 |
| 15/09/2023 | 10:00:00 | 1,2 | 186 | 27,2 | 64,5 | 1,0167 | 0 |
| 15/09/2023 | 11:00:00 | 1,5 | 197 | 28,5 | 63,8 | 1,0166 | 0 |
| 15/09/2023 | 12:00:00 | 1,6 | 192 | 28,4 | 65,5 | 1,0167 | 0 |
| 15/09/2023 | 13:00:00 | 1,8 | 190 | 28,4 | 66,3 | 1,0163 | 0 |
| 15/09/2023 | 14:00:00 | 1,9 | 179 | 27,9 | 69,1 | 1,0159 | 0 |
| 15/09/2023 | 15:00:00 | 1,4 | 189 | 28,3 | 67,3 | 1,0155 | 0 |
| 15/09/2023 | 16:00:00 | 0,8 | 134 | 28,1 | 67,3 | 1,0153 | 0 |
| 15/09/2023 | 17:00:00 | 1,1 | 55  | 26,9 | 71   | 1,0151 | 0 |
| 15/09/2023 | 18:00:00 | 1   | 22  | 26,1 | 73,6 | 1,0151 | 0 |
| 15/09/2023 | 19:00:00 | 0,8 | 303 | 25,7 | 71,5 | 1,0153 | 0 |
| 15/09/2023 | 20:00:00 | 2,1 | 10  | 24,9 | 69,6 | 1,0159 | 0 |
| 15/09/2023 | 21:00:00 | 1,1 | 6   | 24,6 | 73,5 | 1,0162 | 0 |
| 15/09/2023 | 22:00:00 | 0,9 | 0   | 24,2 | 74,6 | 1,0161 | 0 |
| 15/09/2023 | 23:00:00 | 0,2 | 320 | 24   | 74,7 | 1,0162 | 0 |
| 16/09/2023 | 00:00:00 | 0,3 | 171 | 23,6 | 77,3 | 1,0161 | 0 |
| 16/09/2023 | 01:00:00 | 0,4 | 171 | 23,3 | 79,1 | 1,0163 | 0 |

|            |          |     |     |      |      |        |   |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|---|
| 16/09/2023 | 02:00:00 | 0,3 | 171 | 23   | 80,2 | 1,0164 | 0 |
| 16/09/2023 | 03:00:00 | 0,3 | 171 | 22,7 | 80,2 | 1,0164 | 0 |
| 16/09/2023 | 04:00:00 | 0,3 | 170 | 22,4 | 79,7 | 1,0163 | 0 |
| 16/09/2023 | 05:00:00 | 0,3 | 170 | 22,3 | 79,4 | 1,0163 | 0 |
| 16/09/2023 | 06:00:00 | 0,3 | 170 | 22,1 | 78,7 | 1,0164 | 0 |
| 16/09/2023 | 07:00:00 | 0,5 | 171 | 23,2 | 73,1 | 1,0165 | 0 |
| 16/09/2023 | 08:00:00 | 0,8 | 171 | 25   | 65   | 1,0165 | 0 |
| 16/09/2023 | 09:00:00 | 1,2 | 186 | 26,4 | 57,2 | 1,0168 | 0 |
| 16/09/2023 | 10:00:00 | 1,4 | 183 | 28,2 | 52   | 1,017  | 0 |
| 16/09/2023 | 11:00:00 | 1,6 | 191 | 29,5 | 51,4 | 1,0172 | 0 |
| 16/09/2023 | 12:00:00 | 1,4 | 199 | 28,9 | 55,1 | 1,0174 | 0 |
| 16/09/2023 | 13:00:00 | 1,4 | 40  | 27,9 | 59,3 | 1,0173 | 0 |
| 16/09/2023 | 14:00:00 | 1,9 | 52  | 27,6 | 55,5 | 1,0171 | 0 |
| 16/09/2023 | 15:00:00 | 0,9 | 136 | 27,9 | 53,6 | 1,017  | 0 |
| 16/09/2023 | 16:00:00 | 1,5 | 211 | 27,2 | 63,8 | 1,0171 | 0 |
| 16/09/2023 | 17:00:00 | 0,8 | 196 | 26,6 | 66,6 | 1,0171 | 0 |
| 16/09/2023 | 18:00:00 | 1   | 76  | 25,7 | 70,2 | 1,0168 | 0 |
| 16/09/2023 | 19:00:00 | 0,7 | 349 | 25,1 | 68,8 | 1,0166 | 0 |
| 16/09/2023 | 20:00:00 | 0,5 | 4   | 25,1 | 68,1 | 1,0172 | 0 |
| 16/09/2023 | 21:00:00 | 0,2 | 309 | 24,7 | 67,6 | 1,0176 | 0 |
| 16/09/2023 | 22:00:00 | 0,3 | 338 | 24,5 | 67,6 | 1,0178 | 0 |
| 16/09/2023 | 23:00:00 | 0,5 | 6   | 23,9 | 66,6 | 1,0178 | 0 |
| 17/09/2023 | 00:00:00 | 1,2 | 8   | 23,7 | 65,4 | 1,0176 | 0 |
| 17/09/2023 | 01:00:00 | 0,4 | 333 | 23,7 | 66,7 | 1,0174 | 0 |
| 17/09/2023 | 02:00:00 | 0,1 | 72  | 23,3 | 68,2 | 1,0174 | 0 |
| 17/09/2023 | 03:00:00 | 0,2 | 196 | 23   | 69,9 | 1,0172 | 0 |
| 17/09/2023 | 04:00:00 | 0,1 | 205 | 22,7 | 70,4 | 1,0169 | 0 |
| 17/09/2023 | 05:00:00 | 0,1 | 3   | 22,5 | 69,8 | 1,0168 | 0 |
| 17/09/2023 | 06:00:00 | 0,1 | 205 | 22,4 | 68,3 | 1,0168 | 0 |
| 17/09/2023 | 07:00:00 | 0,2 | 155 | 23,5 | 66,4 | 1,0172 | 0 |
| 17/09/2023 | 08:00:00 | 0,6 | 171 | 25,4 | 58,8 | 1,0174 | 0 |
| 17/09/2023 | 09:00:00 | 1,7 | 187 | 26,4 | 56,5 | 1,0179 | 0 |
| 17/09/2023 | 10:00:00 | 1,3 | 178 | 27,7 | 56,2 | 1,0184 | 0 |
| 17/09/2023 | 11:00:00 | 1,6 | 184 | 28,2 | 55,7 | 1,0184 | 0 |
| 17/09/2023 | 12:00:00 | 0,9 | 161 | 28,8 | 54,7 | 1,0182 | 0 |
| 17/09/2023 | 13:00:00 | 1,2 | 159 | 29,5 | 53,2 | 1,0178 | 0 |
| 17/09/2023 | 14:00:00 | 0,9 | 111 | 29,6 | 52,5 | 1,0172 | 0 |
| 17/09/2023 | 15:00:00 | 1,6 | 59  | 29,6 | 50   | 1,0168 | 0 |
| 17/09/2023 | 16:00:00 | 2,3 | 37  | 28   | 61   | 1,0168 | 0 |
| 17/09/2023 | 17:00:00 | 1,2 | 82  | 27,4 | 64,4 | 1,0168 | 0 |
| 17/09/2023 | 18:00:00 | 2,4 | 10  | 27,4 | 54,5 | 1,0169 | 0 |
| 17/09/2023 | 19:00:00 | 0,9 | 44  | 26,6 | 64   | 1,017  | 0 |
| 17/09/2023 | 20:00:00 | 0,3 | 293 | 25,9 | 66,3 | 1,0173 | 0 |
| 17/09/2023 | 21:00:00 | 0,6 | 349 | 25,4 | 60   | 1,0171 | 0 |
| 17/09/2023 | 22:00:00 | 0,5 | 271 | 25,1 | 60,1 | 1,017  | 0 |
| 17/09/2023 | 23:00:00 | 0,3 | 20  | 24,8 | 61   | 1,0173 | 0 |
| 18/09/2023 | 00:00:00 | 0,3 | 137 | 24,6 | 64,4 | 1,0172 | 0 |
| 18/09/2023 | 01:00:00 | 0,6 | 196 | 24,5 | 64,9 | 1,017  | 0 |
| 18/09/2023 | 02:00:00 | 0,3 | 262 | 24,2 | 63,9 | 1,017  | 0 |
| 18/09/2023 | 03:00:00 | 0,2 | 10  | 23,6 | 64,2 | 1,0169 | 0 |
| 18/09/2023 | 04:00:00 | 0,2 | 6   | 23,3 | 65,3 | 1,0168 | 0 |
| 18/09/2023 | 05:00:00 | 0,2 | 357 | 23,1 | 66,1 | 1,0165 | 0 |
| 18/09/2023 | 06:00:00 | 0,1 | 20  | 23,2 | 64,2 | 1,0162 | 0 |



|            |          |     |     |      |      |        |   |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|---|
| 18/09/2023 | 07:00:00 | 0,2 | 27  | 24,3 | 61,2 | 1,0164 | 0 |
| 18/09/2023 | 08:00:00 | 0,4 | 83  | 26,2 | 55,9 | 1,0165 | 0 |
| 18/09/2023 | 09:00:00 | 1,1 | 185 | 27,8 | 51,6 | 1,0169 | 0 |
| 18/09/2023 | 10:00:00 | 1,3 | 199 | 29,2 | 49   | 1,017  | 0 |
| 18/09/2023 | 11:00:00 | 1,4 | 190 | 29,1 | 54,3 | 1,017  | 0 |
| 18/09/2023 | 12:00:00 | 1,5 | 197 | 29,8 | 60,1 | 1,0166 | 0 |
| 18/09/2023 | 13:00:00 | 1,7 | 193 | 29,1 | 64,8 | 1,0162 | 0 |
| 18/09/2023 | 14:00:00 | 1,7 | 189 | 28,3 | 67,5 | 1,0159 | 0 |
| 18/09/2023 | 15:00:00 | 1   | 157 | 28,3 | 67,8 | 1,0157 | 0 |
| 18/09/2023 | 16:00:00 | 1,6 | 70  | 28,4 | 69   | 1,0152 | 0 |
| 18/09/2023 | 17:00:00 | 1,9 | 46  | 27   | 75,2 | 1,0152 | 0 |
| 18/09/2023 | 18:00:00 | 0,9 | 82  | 26,3 | 79,5 | 1,0151 | 0 |
| 18/09/2023 | 19:00:00 | 0,5 | 198 | 25,8 | 82,6 | 1,0155 | 0 |
| 18/09/2023 | 20:00:00 | 0,4 | 45  | 26,1 | 70,1 | 1,0161 | 0 |
| 18/09/2023 | 21:00:00 | 0,9 | 18  | 27   | 50,2 | 1,0157 | 0 |
| 18/09/2023 | 22:00:00 | 0   | 277 | 26,4 | 64,8 | 1,0154 | 0 |
| 18/09/2023 | 23:00:00 | 0,8 | 234 | 25,2 | 82,8 | 1,015  | 0 |
| 19/09/2023 | 00:00:00 | 1,9 | 3   | 26   | 60,9 | 1,0152 | 0 |
| 19/09/2023 | 01:00:00 | 0,9 | 6   | 25,6 | 54,9 | 1,0153 | 0 |
| 19/09/2023 | 02:00:00 | 1,4 | 1   | 26   | 51,3 | 1,0153 | 0 |
| 19/09/2023 | 03:00:00 | 0,5 | 346 | 25,7 | 52,3 | 1,0152 | 0 |
| 19/09/2023 | 04:00:00 | 0,2 | 298 | 24   | 57,8 | 1,0151 | 0 |
| 19/09/2023 | 05:00:00 | 0,1 | 346 | 23,3 | 59,2 | 1,0148 | 0 |
| 19/09/2023 | 06:00:00 | 0,1 | 30  | 23   | 58,3 | 1,0147 | 0 |
| 19/09/2023 | 07:00:00 | 0   | 88  | 24,6 | 53,7 | 1,015  | 0 |
| 19/09/2023 | 08:00:00 | 0,4 | 157 | 26,7 | 53,2 | 1,0151 | 0 |
| 19/09/2023 | 09:00:00 | 1,2 | 185 | 27,3 | 56,3 | 1,0154 | 0 |
| 19/09/2023 | 10:00:00 | 1,7 | 186 | 26,4 | 57,9 | 1,0155 | 0 |
| 19/09/2023 | 11:00:00 | 1,4 | 190 | 27,5 | 59,1 | 1,0155 | 0 |
| 19/09/2023 | 12:00:00 | 1,4 | 67  | 28,9 | 53,7 | 1,0153 | 0 |
| 19/09/2023 | 13:00:00 | 1,7 | 199 | 30,1 | 52,6 | 1,015  | 0 |
| 19/09/2023 | 14:00:00 | 1,7 | 200 | 30,1 | 54,8 | 1,0146 | 0 |
| 19/09/2023 | 15:00:00 | 1,2 | 174 | 30,1 | 49,6 | 1,0145 | 0 |
| 19/09/2023 | 16:00:00 | 1,2 | 87  | 29,6 | 49,7 | 1,0142 | 0 |
| 19/09/2023 | 17:00:00 | 1,5 | 50  | 28   | 57,3 | 1,0143 | 0 |
| 19/09/2023 | 18:00:00 | 1,1 | 39  | 27,3 | 62,4 | 1,0145 | 0 |
| 19/09/2023 | 19:00:00 | 0,7 | 59  | 26,1 | 75   | 1,0146 | 0 |
| 19/09/2023 | 20:00:00 | 0,1 | 237 | 25,8 | 76,1 | 1,0149 | 0 |
| 19/09/2023 | 21:00:00 | 0,5 | 219 | 25,6 | 72,1 | 1,0154 | 0 |
| 19/09/2023 | 22:00:00 | 0,4 | 346 | 25,2 | 66,6 | 1,0157 | 0 |
| 19/09/2023 | 23:00:00 | 1,2 | 19  | 24,7 | 74,5 | 1,0156 | 0 |
| 20/09/2023 | 00:00:00 | 0,4 | 338 | 24,5 | 75,5 | 1,0155 | 0 |
| 20/09/2023 | 01:00:00 | 0,3 | 257 | 24,4 | 72,8 | 1,0155 | 0 |
| 20/09/2023 | 02:00:00 | 0,1 | 275 | 23,7 | 71,8 | 1,0155 | 0 |
| 20/09/2023 | 03:00:00 | 0,3 | 212 | 23,4 | 70,1 | 1,0154 | 0 |
| 20/09/2023 | 04:00:00 | 0,6 | 248 | 23,5 | 66,5 | 1,0153 | 0 |
| 20/09/2023 | 05:00:00 | 0   | 282 | 23,1 | 65,8 | 1,0151 | 0 |
| 20/09/2023 | 06:00:00 | 0,1 | 13  | 23,1 | 66,2 | 1,015  | 0 |
| 20/09/2023 | 07:00:00 | 0,1 | 132 | 23,6 | 64,1 | 1,0149 | 0 |
| 20/09/2023 | 08:00:00 | 0,3 | 114 | 25,6 | 56,3 | 1,0153 | 0 |
| 20/09/2023 | 09:00:00 | 0,5 | 147 | 27,1 | 50,6 | 1,0155 | 0 |
| 20/09/2023 | 10:00:00 | 2,1 | 192 | 28,9 | 46,6 | 1,016  | 0 |
| 20/09/2023 | 11:00:00 | 0,7 | 141 | 27,9 | 54,5 | 1,0157 | 0 |

|            |          |     |     |      |      |        |     |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|-----|
| 20/09/2023 | 12:00:00 | 0,8 | 181 | 28,8 | 49,1 | 1,0151 | 0   |
| 20/09/2023 | 13:00:00 | 0,7 | 219 | 29,7 | 40,3 | 1,0149 | 0   |
| 20/09/2023 | 14:00:00 | 0,9 | 182 | 28,8 | 52,6 | 1,0146 | 0   |
| 20/09/2023 | 15:00:00 | 0,4 | 180 | 30,1 | 42,6 | 1,0139 | 0   |
| 20/09/2023 | 16:00:00 | 0,7 | 190 | 29,5 | 45,2 | 1,0138 | 0   |
| 20/09/2023 | 17:00:00 | 0,1 | 122 | 29   | 47,8 | 1,0136 | 0   |
| 20/09/2023 | 18:00:00 | 0,3 | 214 | 27,8 | 55,4 | 1,013  | 0   |
| 20/09/2023 | 19:00:00 | 0,6 | 20  | 27,2 | 53,8 | 1,0131 | 0   |
| 20/09/2023 | 20:00:00 | 0,4 | 90  | 26,5 | 59,9 | 1,0137 | 0   |
| 20/09/2023 | 21:00:00 | 0,9 | 356 | 25,9 | 60,7 | 1,0141 | 0   |
| 20/09/2023 | 22:00:00 | 0,5 | 356 | 25,7 | 54,3 | 1,0138 | 0   |
| 20/09/2023 | 23:00:00 | 0,5 | 2   | 25,3 | 49,4 | 1,0136 | 0   |
| 21/09/2023 | 00:00:00 | 0,1 | 353 | 25   | 50   | 1,0135 | 0   |
| 21/09/2023 | 01:00:00 | 0,7 | 11  | 24,7 | 53   | 1,0137 | 0   |
| 21/09/2023 | 02:00:00 | 0,5 | 339 | 25   | 52,5 | 1,0125 | 0   |
| 21/09/2023 | 03:00:00 | 1,3 | 328 | 26,6 | 49,2 | 1,0123 | 0   |
| 21/09/2023 | 04:00:00 | 0,5 | 300 | 26,9 | 49,2 | 1,0127 | 0   |
| 21/09/2023 | 05:00:00 | 3,3 | 9   | 24,1 | 64,2 | 1,0142 | 3,6 |
| 21/09/2023 | 06:00:00 | 2,9 | 19  | 21,1 | 75,2 | 1,0134 | 0,2 |
| 21/09/2023 | 07:00:00 | 1,1 | 340 | 22,3 | 68,2 | 1,0128 | 0   |
| 21/09/2023 | 08:00:00 | 1,7 | 350 | 22,2 | 69,9 | 1,0129 | 0,4 |
| 21/09/2023 | 09:00:00 | 0,5 | 35  | 23,9 | 67,6 | 1,0125 | 0,2 |
| 21/09/2023 | 10:00:00 | 0,5 | 181 | 27,6 | 54,5 | 1,0126 | 0   |
| 21/09/2023 | 11:00:00 | 0,8 | 208 | 30   | 44,7 | 1,0121 | 0   |
| 21/09/2023 | 12:00:00 | 1,2 | 211 | 31,8 | 39,2 | 1,0119 | 0   |
| 21/09/2023 | 13:00:00 | 0,8 | 181 | 32   | 37,5 | 1,0113 | 0   |
| 21/09/2023 | 14:00:00 | 0,7 | 161 | 32   | 37,9 | 1,0109 | 0   |
| 21/09/2023 | 15:00:00 | 1,6 | 185 | 31   | 43,5 | 1,0107 | 0   |
| 21/09/2023 | 16:00:00 | 1,3 | 200 | 31,3 | 43,8 | 1,0105 | 0   |
| 21/09/2023 | 17:00:00 | 0,9 | 197 | 29,4 | 48   | 1,0102 | 0   |
| 21/09/2023 | 18:00:00 | 0,4 | 162 | 28   | 53,7 | 1,0101 | 0   |
| 21/09/2023 | 19:00:00 | 0,7 | 333 | 27,1 | 57,7 | 1,01   | 0   |
| 21/09/2023 | 20:00:00 | 0,4 | 7   | 26,6 | 60,4 | 1,0102 | 0   |
| 21/09/2023 | 21:00:00 | 0,5 | 353 | 25,9 | 63,1 | 1,0105 | 0   |
| 21/09/2023 | 22:00:00 | 0,2 | 346 | 25,6 | 64,1 | 1,0107 | 0   |
| 21/09/2023 | 23:00:00 | 0,8 | 349 | 25,2 | 66,2 | 1,0108 | 0   |
| 22/09/2023 | 00:00:00 | 0,4 | 359 | 24,9 | 68,5 | 1,0107 | 0   |
| 22/09/2023 | 01:00:00 | 0,6 | 347 | 25,1 | 71   | 1,0105 | 0   |
| 22/09/2023 | 02:00:00 | 0,3 | 255 | 24,8 | 74,3 | 1,0105 | 0   |
| 22/09/2023 | 03:00:00 | 0,3 | 5   | 24,7 | 75   | 1,0104 | 0   |
| 22/09/2023 | 04:00:00 | 0,3 | 273 | 25,4 | 72,5 | 1,0102 | 0   |
| 22/09/2023 | 05:00:00 | 0,7 | 227 | 25,5 | 73,7 | 1,0103 | 0   |
| 22/09/2023 | 06:00:00 | 0,6 | 224 | 25,6 | 71,2 | 1,0103 | 0   |
| 22/09/2023 | 07:00:00 | 0,9 | 210 | 25,8 | 71,3 | 1,0107 | 0   |
| 22/09/2023 | 08:00:00 | 1   | 205 | 26,9 | 70,4 | 1,0112 | 0   |
| 22/09/2023 | 09:00:00 | 0,5 | 143 | 29,7 | 58,7 | 1,0117 | 0   |
| 22/09/2023 | 10:00:00 | 0,7 | 179 | 30,7 | 53,7 | 1,0117 | 0   |
| 22/09/2023 | 11:00:00 | 0,8 | 160 | 32   | 48,4 | 1,0113 | 0   |
| 22/09/2023 | 12:00:00 | 1,4 | 199 | 32,9 | 45,6 | 1,0111 | 0   |
| 22/09/2023 | 13:00:00 | 2,1 | 196 | 32,7 | 45,3 | 1,011  | 0   |
| 22/09/2023 | 14:00:00 | 3   | 194 | 31,5 | 50,2 | 1,0109 | 0   |
| 22/09/2023 | 15:00:00 | 2,5 | 198 | 31,1 | 53,1 | 1,0107 | 0   |
| 22/09/2023 | 16:00:00 | 1,3 | 174 | 30,2 | 53,9 | 1,0104 | 0   |

|            |          |     |     |      |      |        |      |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|------|
| 22/09/2023 | 17:00:00 | 1,1 | 86  | 29,1 | 55,5 | 1,0102 | 0    |
| 22/09/2023 | 18:00:00 | 1,2 | 64  | 28,7 | 53,9 | 1,0101 | 0    |
| 22/09/2023 | 19:00:00 | 0,6 | 72  | 28   | 58   | 1,0103 | 0    |
| 22/09/2023 | 20:00:00 | 0,4 | 340 | 27,2 | 61,8 | 1,0103 | 0    |
| 22/09/2023 | 21:00:00 | 0,4 | 344 | 27,1 | 61,2 | 1,0101 | 0    |
| 22/09/2023 | 22:00:00 | 0,5 | 308 | 26,9 | 61,7 | 1,0097 | 0    |
| 22/09/2023 | 23:00:00 | 0,3 | 343 | 26,2 | 60,5 | 1,0092 | 0    |
| 23/09/2023 | 00:00:00 | 0,2 | 122 | 26,1 | 60   | 1,0089 | 0    |
| 23/09/2023 | 01:00:00 | 0,3 | 6   | 25,9 | 59,3 | 1,0088 | 0    |
| 23/09/2023 | 02:00:00 | 0,2 | 298 | 26,1 | 59,5 | 1,0089 | 0    |
| 23/09/2023 | 03:00:00 | 1,1 | 346 | 27,1 | 54,3 | 1,0094 | 0    |
| 23/09/2023 | 04:00:00 | 1,2 | 349 | 26,6 | 61,4 | 1,0094 | 0    |
| 23/09/2023 | 05:00:00 | 0,9 | 356 | 26   | 64,4 | 1,0098 | 0    |
| 23/09/2023 | 06:00:00 | 0,4 | 344 | 25,6 | 69,6 | 1,0097 | 0    |
| 23/09/2023 | 07:00:00 | 0,5 | 347 | 25,9 | 74,5 | 1,0098 | 0    |
| 23/09/2023 | 08:00:00 | 0,2 | 257 | 27,2 | 68,5 | 1,0098 | 0    |
| 23/09/2023 | 09:00:00 | 1,1 | 187 | 28,8 | 63,3 | 1,0094 | 0    |
| 23/09/2023 | 10:00:00 | 1,4 | 208 | 30,8 | 52,6 | 1,0095 | 0    |
| 23/09/2023 | 11:00:00 | 4,4 | 10  | 25,1 | 55,8 | 1,0105 | 0    |
| 23/09/2023 | 12:00:00 | 2,2 | 18  | 19,4 | 87,1 | 1,0116 | 23,8 |
| 23/09/2023 | 13:00:00 | 0,7 | 6   | 19,9 | 93,8 | 1,0116 | 3    |
| 23/09/2023 | 14:00:00 | 0,3 | 280 | 20,7 | 88,7 | 1,0111 | 2    |
| 23/09/2023 | 15:00:00 | 0,7 | 9   | 20,5 | 89,2 | 1,0112 | 4,4  |
| 23/09/2023 | 16:00:00 | 0,2 | 65  | 20,7 | 89,2 | 1,0109 | 1,8  |
| 23/09/2023 | 17:00:00 | 0,9 | 195 | 21,6 | 84,9 | 1,011  | 0    |
| 23/09/2023 | 18:00:00 | 0,4 | 189 | 21,5 | 83,9 | 1,0113 | 0    |
| 23/09/2023 | 19:00:00 | 0,3 | 1   | 20,7 | 86,9 | 1,0113 | 0    |
| 23/09/2023 | 20:00:00 | 0,4 | 357 | 20,1 | 88,1 | 1,0118 | 0    |
| 23/09/2023 | 21:00:00 | 0,6 | 330 | 20,3 | 88,7 | 1,0123 | 0    |
| 23/09/2023 | 22:00:00 | 0,8 | 347 | 19,8 | 86,9 | 1,0127 | 0,2  |
| 23/09/2023 | 23:00:00 | 1,5 | 339 | 19,8 | 77,6 | 1,0129 | 0    |
| 24/09/2023 | 00:00:00 | 2,4 | 342 | 19,7 | 72,1 | 1,0128 | 0    |
| 24/09/2023 | 01:00:00 | 1,5 | 326 | 19,9 | 66,2 | 1,0128 | 0    |
| 24/09/2023 | 02:00:00 | 0,7 | 5   | 18,5 | 71,1 | 1,0126 | 0    |
| 24/09/2023 | 03:00:00 | 0,7 | 2   | 18,1 | 72,9 | 1,0126 | 0    |
| 24/09/2023 | 04:00:00 | 0,5 | 334 | 18   | 75   | 1,0123 | 0    |
| 24/09/2023 | 05:00:00 | 0,4 | 339 | 17,7 | 75,1 | 1,012  | 0    |
| 24/09/2023 | 06:00:00 | 0,6 | 359 | 17,9 | 73,2 | 1,0124 | 0    |
| 24/09/2023 | 07:00:00 | 0,2 | 237 | 19,4 | 70,6 | 1,0126 | 0    |
| 24/09/2023 | 08:00:00 | 0,2 | 148 | 22,1 | 62,3 | 1,0129 | 0    |
| 24/09/2023 | 09:00:00 | 0,7 | 170 | 24   | 52,2 | 1,0132 | 0    |
| 24/09/2023 | 10:00:00 | 1,4 | 65  | 24,5 | 46,6 | 1,0135 | 0    |
| 24/09/2023 | 11:00:00 | 1,7 | 56  | 25,7 | 42,3 | 1,0135 | 0    |
| 24/09/2023 | 12:00:00 | 1   | 99  | 26,3 | 40,6 | 1,0133 | 0    |
| 24/09/2023 | 13:00:00 | 1   | 158 | 26,3 | 41,4 | 1,0131 | 0    |
| 24/09/2023 | 14:00:00 | 4,5 | 187 | 24,9 | 51,5 | 1,0129 | 0    |
| 24/09/2023 | 15:00:00 | 0,6 | 216 | 25,1 | 47,1 | 1,013  | 0    |
| 24/09/2023 | 16:00:00 | 0,9 | 80  | 22,8 | 53,3 | 1,014  | 0    |
| 24/09/2023 | 17:00:00 | 1   | 20  | 22,2 | 52,8 | 1,0143 | 0    |
| 24/09/2023 | 18:00:00 | 1,9 | 32  | 21,8 | 52,7 | 1,0146 | 0    |
| 24/09/2023 | 19:00:00 | 1,6 | 16  | 21,2 | 51,5 | 1,015  | 0    |
| 24/09/2023 | 20:00:00 | 2,2 | 12  | 20,9 | 49,3 | 1,0151 | 0    |
| 24/09/2023 | 21:00:00 | 1,1 | 349 | 20,7 | 47,9 | 1,0155 | 0    |

|            |          |     |     |      |      |        |     |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|-----|
| 24/09/2023 | 22:00:00 | 2,9 | 21  | 20,3 | 50,4 | 1,0154 | 0   |
| 24/09/2023 | 23:00:00 | 1   | 28  | 19,8 | 53,2 | 1,0153 | 0   |
| 25/09/2023 | 00:00:00 | 1,9 | 25  | 19,8 | 50,6 | 1,0151 | 0   |
| 25/09/2023 | 01:00:00 | 2,1 | 27  | 19,4 | 52,2 | 1,015  | 0   |
| 25/09/2023 | 02:00:00 | 1,8 | 51  | 19,3 | 52,9 | 1,0148 | 0   |
| 25/09/2023 | 03:00:00 | 1,7 | 28  | 19,3 | 53,1 | 1,0142 | 0   |
| 25/09/2023 | 04:00:00 | 2,1 | 13  | 19,3 | 52,8 | 1,0139 | 0   |
| 25/09/2023 | 05:00:00 | 2,2 | 15  | 18,9 | 54,6 | 1,0136 | 0   |
| 25/09/2023 | 06:00:00 | 2,6 | 18  | 18,8 | 53,6 | 1,0134 | 0   |
| 25/09/2023 | 07:00:00 | 2,9 | 32  | 19   | 53,2 | 1,0134 | 0   |
| 25/09/2023 | 08:00:00 | 2,3 | 36  | 19,1 | 54,6 | 1,0138 | 0   |
| 25/09/2023 | 09:00:00 | 2,4 | 25  | 19   | 57,8 | 1,0141 | 0   |
| 25/09/2023 | 10:00:00 | 1,9 | 28  | 19,8 | 60   | 1,014  | 0   |
| 25/09/2023 | 11:00:00 | 0,4 | 64  | 21,9 | 52,8 | 1,014  | 0   |
| 25/09/2023 | 12:00:00 | 1,7 | 175 | 23,9 | 47,8 | 1,0139 | 0   |
| 25/09/2023 | 13:00:00 | 2   | 195 | 24,3 | 49,1 | 1,0134 | 0   |
| 25/09/2023 | 14:00:00 | 1,4 | 187 | 26   | 44,5 | 1,0128 | 0   |
| 25/09/2023 | 15:00:00 | 2,8 | 34  | 25,8 | 43,3 | 1,0125 | 0   |
| 25/09/2023 | 16:00:00 | 2,2 | 27  | 24,5 | 45,6 | 1,0126 | 0   |
| 25/09/2023 | 17:00:00 | 4,1 | 27  | 23,5 | 48,5 | 1,0127 | 0   |
| 25/09/2023 | 18:00:00 | 2,5 | 16  | 22,9 | 48,9 | 1,0132 | 0   |
| 25/09/2023 | 19:00:00 | 3,4 | 28  | 22,8 | 51,7 | 1,0135 | 0   |
| 25/09/2023 | 20:00:00 | 5,1 | 31  | 22,2 | 55,5 | 1,0137 | 0   |
| 25/09/2023 | 21:00:00 | 2,6 | 21  | 22,4 | 56,1 | 1,0141 | 0   |
| 25/09/2023 | 22:00:00 | 2,1 | 10  | 22   | 59,1 | 1,0141 | 0   |
| 25/09/2023 | 23:00:00 | 3,6 | 28  | 22,1 | 59,6 | 1,0139 | 0   |
| 26/09/2023 | 00:00:00 | 2,4 | 7   | 22,1 | 60,8 | 1,0136 | 0   |
| 26/09/2023 | 01:00:00 | 2,7 | 20  | 22,4 | 58,3 | 1,0137 | 0   |
| 26/09/2023 | 02:00:00 | 2,8 | 27  | 22,5 | 58,5 | 1,0137 | 0   |
| 26/09/2023 | 03:00:00 | 2,1 | 18  | 21,8 | 62,9 | 1,0135 | 0   |
| 26/09/2023 | 04:00:00 | 2,3 | 9   | 21,8 | 62,5 | 1,0129 | 0   |
| 26/09/2023 | 05:00:00 | 2,8 | 25  | 22   | 60,4 | 1,0123 | 0   |
| 26/09/2023 | 06:00:00 | 2,6 | 27  | 21,9 | 62,6 | 1,0126 | 0   |
| 26/09/2023 | 07:00:00 | 4,5 | 43  | 22,1 | 61,2 | 1,0122 | 0   |
| 26/09/2023 | 08:00:00 | 3,7 | 46  | 22,4 | 61   | 1,0127 | 0   |
| 26/09/2023 | 09:00:00 | 2,2 | 57  | 23   | 58,3 | 1,0131 | 0   |
| 26/09/2023 | 10:00:00 | 2,6 | 48  | 24,3 | 53,2 | 1,0131 | 0   |
| 26/09/2023 | 11:00:00 | 2,6 | 31  | 25   | 51,8 | 1,0127 | 0   |
| 26/09/2023 | 12:00:00 | 2,6 | 44  | 26,3 | 48,9 | 1,0124 | 0   |
| 26/09/2023 | 13:00:00 | 2,5 | 41  | 25,9 | 52,6 | 1,0123 | 0   |
| 26/09/2023 | 14:00:00 | 3,5 | 36  | 27,2 | 49,8 | 1,012  | 0   |
| 26/09/2023 | 15:00:00 | 3,2 | 35  | 26,1 | 54,7 | 1,0118 | 0,4 |
| 26/09/2023 | 16:00:00 | 3,2 | 23  | 27,4 | 46,6 | 1,0117 | 0   |
| 26/09/2023 | 17:00:00 | 3,5 | 31  | 26,8 | 46,3 | 1,0119 | 0   |
| 26/09/2023 | 18:00:00 | 1,9 | 24  | 26,3 | 46,3 | 1,0123 | 0   |
| 26/09/2023 | 19:00:00 | 1,8 | 14  | 25,6 | 45,7 | 1,0127 | 0   |
| 26/09/2023 | 20:00:00 | 3,9 | 10  | 25,6 | 44,3 | 1,0131 | 0   |
| 26/09/2023 | 21:00:00 | 0,4 | 279 | 24,8 | 46,3 | 1,0134 | 0   |
| 26/09/2023 | 22:00:00 | 2,4 | 36  | 24,1 | 49,6 | 1,0138 | 0   |
| 26/09/2023 | 23:00:00 | 1,8 | 8   | 24,1 | 46,9 | 1,0138 | 0   |
| 27/09/2023 | 00:00:00 | 3,1 | 5   | 23,8 | 46,9 | 1,0137 | 0   |
| 27/09/2023 | 01:00:00 | 2,6 | 18  | 23,4 | 48,3 | 1,0138 | 0   |
| 27/09/2023 | 02:00:00 | 3,1 | 14  | 23,4 | 47,4 | 1,0136 | 0   |

|            |          |     |     |      |      |        |   |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|---|
| 27/09/2023 | 03:00:00 | 4,1 | 21  | 23,5 | 46   | 1,0133 | 0 |
| 27/09/2023 | 04:00:00 | 3,6 | 32  | 23,8 | 44,4 | 1,0131 | 0 |
| 27/09/2023 | 05:00:00 | 2,5 | 35  | 23,7 | 45,3 | 1,013  | 0 |
| 27/09/2023 | 06:00:00 | 3,1 | 28  | 23,1 | 48,5 | 1,0133 | 0 |
| 27/09/2023 | 07:00:00 | 3,2 | 6   | 23,3 | 49,5 | 1,0135 | 0 |
| 27/09/2023 | 08:00:00 | 2,8 | 25  | 24,9 | 45,6 | 1,0135 | 0 |
| 27/09/2023 | 09:00:00 | 2,6 | 31  | 26,2 | 42,5 | 1,0138 | 0 |
| 27/09/2023 | 10:00:00 | 1,4 | 39  | 27,2 | 39,9 | 1,0139 | 0 |
| 27/09/2023 | 11:00:00 | 2,3 | 51  | 28,6 | 37,5 | 1,014  | 0 |
| 27/09/2023 | 12:00:00 | 1,9 | 50  | 30,3 | 35,1 | 1,0136 | 0 |
| 27/09/2023 | 13:00:00 | 1,1 | 106 | 31,8 | 33,2 | 1,013  | 0 |
| 27/09/2023 | 14:00:00 | 1,1 | 135 | 32,1 | 33,9 | 1,0127 | 0 |
| 27/09/2023 | 15:00:00 | 0,8 | 68  | 31,4 | 35,2 | 1,0123 | 0 |
| 27/09/2023 | 16:00:00 | 1,5 | 11  | 30,9 | 35   | 1,0122 | 0 |
| 27/09/2023 | 17:00:00 | 2,2 | 21  | 29,3 | 36,4 | 1,0122 | 0 |
| 27/09/2023 | 18:00:00 | 3,2 | 14  | 28,3 | 37   | 1,0124 | 0 |
| 27/09/2023 | 19:00:00 | 0,4 | 320 | 27   | 41,2 | 1,0132 | 0 |
| 27/09/2023 | 20:00:00 | 1,6 | 21  | 26   | 44,1 | 1,0138 | 0 |
| 27/09/2023 | 21:00:00 | 2,2 | 31  | 25,5 | 44,7 | 1,014  | 0 |
| 27/09/2023 | 22:00:00 | 1,8 | 24  | 25,2 | 44,6 | 1,0143 | 0 |
| 27/09/2023 | 23:00:00 | 2,3 | 27  | 24,9 | 43,4 | 1,0145 | 0 |
| 28/09/2023 | 00:00:00 | 3,9 | 31  | 24,8 | 39,6 | 1,0142 | 0 |
| 28/09/2023 | 01:00:00 | 1   | 18  | 24,4 | 39   | 1,0142 | 0 |
| 28/09/2023 | 02:00:00 | 1,6 | 31  | 24,1 | 39,3 | 1,0141 | 0 |
| 28/09/2023 | 03:00:00 | 2,7 | 20  | 24   | 39,1 | 1,0139 | 0 |
| 28/09/2023 | 04:00:00 | 2,8 | 14  | 23,6 | 40,2 | 1,0139 | 0 |
| 28/09/2023 | 05:00:00 | 3,2 | 16  | 23,2 | 41,5 | 1,0139 | 0 |
| 28/09/2023 | 06:00:00 | 3,3 | 15  | 23,2 | 41,8 | 1,0141 | 0 |
| 28/09/2023 | 07:00:00 | 3   | 30  | 23,7 | 41,3 | 1,0143 | 0 |
| 28/09/2023 | 08:00:00 | 1,2 | 41  | 25,1 | 40,5 | 1,0145 | 0 |
| 28/09/2023 | 09:00:00 | 1,2 | 63  | 26,3 | 38,3 | 1,0149 | 0 |
| 28/09/2023 | 10:00:00 | 1,1 | 103 | 27,1 | 39,1 | 1,0152 | 0 |
| 28/09/2023 | 11:00:00 | 1,3 | 183 | 28   | 38,9 | 1,0153 | 0 |
| 28/09/2023 | 12:00:00 | 1,5 | 208 | 29,7 | 39,7 | 1,0151 | 0 |
| 28/09/2023 | 13:00:00 | 1,8 | 210 | 30,2 | 38   | 1,0149 | 0 |
| 28/09/2023 | 14:00:00 | 2,1 | 209 | 29,8 | 40,5 | 1,0147 | 0 |
| 28/09/2023 | 15:00:00 | 2,1 | 204 | 29,2 | 45,7 | 1,0143 | 0 |
| 28/09/2023 | 16:00:00 | 1,8 | 212 | 28,5 | 48,7 | 1,0143 | 0 |
| 28/09/2023 | 17:00:00 | 0,7 | 343 | 27   | 44,9 | 1,0145 | 0 |
| 28/09/2023 | 18:00:00 | 1,7 | 357 | 25,6 | 52,5 | 1,0149 | 0 |
| 28/09/2023 | 19:00:00 | 1,3 | 351 | 24,5 | 61,5 | 1,0155 | 0 |
| 28/09/2023 | 20:00:00 | 1,8 | 5   | 23,6 | 62,9 | 1,0161 | 0 |
| 28/09/2023 | 21:00:00 | 0,3 | 331 | 23,3 | 65,4 | 1,0167 | 0 |
| 28/09/2023 | 22:00:00 | 0,2 | 266 | 22,8 | 66   | 1,0168 | 0 |
| 28/09/2023 | 23:00:00 | 0,2 | 260 | 23   | 62,7 | 1,0169 | 0 |
| 29/09/2023 | 00:00:00 | 0,3 | 287 | 23   | 60,6 | 1,0169 | 0 |
| 29/09/2023 | 01:00:00 | 0,3 | 281 | 22,8 | 61,4 | 1,0171 | 0 |
| 29/09/2023 | 02:00:00 | 0,3 | 276 | 22,5 | 61,7 | 1,0172 | 0 |
| 29/09/2023 | 03:00:00 | 0,4 | 4   | 21,6 | 63,7 | 1,0172 | 0 |
| 29/09/2023 | 04:00:00 | 0,1 | 264 | 21,3 | 64,9 | 1,0171 | 0 |
| 29/09/2023 | 05:00:00 | 0,4 | 251 | 21,4 | 63,9 | 1,0171 | 0 |
| 29/09/2023 | 06:00:00 | 0   | 239 | 21,1 | 64,7 | 1,0173 | 0 |
| 29/09/2023 | 07:00:00 | 0,2 | 185 | 21,6 | 62,6 | 1,0175 | 0 |

|            |          |     |     |      |      |        |   |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|---|
| 29/09/2023 | 08:00:00 | 0,2 | 2   | 24,2 | 53,3 | 1,018  | 0 |
| 29/09/2023 | 09:00:00 | 1,3 | 199 | 26,1 | 51,1 | 1,0184 | 0 |
| 29/09/2023 | 10:00:00 | 1,5 | 197 | 26,8 | 50,5 | 1,0188 | 0 |
| 29/09/2023 | 11:00:00 | 1,7 | 201 | 27,3 | 50,3 | 1,0189 | 0 |
| 29/09/2023 | 12:00:00 | 0,6 | 130 | 27,3 | 51,8 | 1,0187 | 0 |
| 29/09/2023 | 13:00:00 | 1,5 | 193 | 28,8 | 45,3 | 1,0178 | 0 |
| 29/09/2023 | 14:00:00 | 3,1 | 204 | 28,8 | 45,6 | 1,0172 | 0 |
| 29/09/2023 | 15:00:00 | 3,4 | 204 | 27,6 | 49,1 | 1,0169 | 0 |
| 29/09/2023 | 16:00:00 | 2,2 | 209 | 27,7 | 56,5 | 1,0167 | 0 |
| 29/09/2023 | 17:00:00 | 0,4 | 132 | 26   | 62,5 | 1,0169 | 0 |
| 29/09/2023 | 18:00:00 | 0,9 | 44  | 25,3 | 64,7 | 1,0175 | 0 |
| 29/09/2023 | 19:00:00 | 0,4 | 316 | 24,3 | 67,8 | 1,0178 | 0 |
| 29/09/2023 | 20:00:00 | 0,5 | 218 | 24   | 66,6 | 1,0182 | 0 |
| 29/09/2023 | 21:00:00 | 1   | 343 | 23,7 | 68   | 1,0186 | 0 |
| 29/09/2023 | 22:00:00 | 0,1 | 305 | 23   | 69,6 | 1,0187 | 0 |
| 29/09/2023 | 23:00:00 | 0,2 | 351 | 22,4 | 68,2 | 1,0188 | 0 |
| 30/09/2023 | 00:00:00 | 1,3 | 13  | 23   | 52,3 | 1,0185 | 0 |
| 30/09/2023 | 01:00:00 | 1,2 | 20  | 22,9 | 50,7 | 1,0187 | 0 |
| 30/09/2023 | 02:00:00 | 0,3 | 336 | 21,8 | 54,6 | 1,0186 | 0 |
| 30/09/2023 | 03:00:00 | 1,1 | 34  | 21,9 | 52,1 | 1,0183 | 0 |
| 30/09/2023 | 04:00:00 | 2,1 | 34  | 23,2 | 44,4 | 1,0182 | 0 |
| 30/09/2023 | 05:00:00 | 0,2 | 228 | 21,7 | 54,3 | 1,0181 | 0 |
| 30/09/2023 | 06:00:00 | 0,1 | 127 | 21,3 | 52,5 | 1,0182 | 0 |
| 30/09/2023 | 07:00:00 | 0,2 | 166 | 22,2 | 51,3 | 1,0185 | 0 |
| 30/09/2023 | 08:00:00 | 0,4 | 103 | 24,3 | 47,8 | 1,0192 | 0 |
| 30/09/2023 | 09:00:00 | 0,9 | 176 | 26   | 46,6 | 1,0196 | 0 |
| 30/09/2023 | 10:00:00 | 2   | 202 | 26,4 | 50,3 | 1,0198 | 0 |
| 30/09/2023 | 11:00:00 | 1,9 | 190 | 26,7 | 51,9 | 1,0197 | 0 |
| 30/09/2023 | 12:00:00 | 2,1 | 187 | 26,5 | 53,8 | 1,0195 | 0 |
| 30/09/2023 | 13:00:00 | 1,5 | 186 | 28,2 | 49,8 | 1,0189 | 0 |
| 30/09/2023 | 14:00:00 | 2,3 | 202 | 28,7 | 50,7 | 1,0185 | 0 |
| 30/09/2023 | 15:00:00 | 2,5 | 200 | 29   | 46,9 | 1,0181 | 0 |
| 30/09/2023 | 16:00:00 | 0,7 | 47  | 29,4 | 36,1 | 1,0178 | 0 |
| 30/09/2023 | 17:00:00 | 1,3 | 6   | 27,3 | 40,1 | 1,018  | 0 |
| 30/09/2023 | 18:00:00 | 2,9 | 4   | 25,8 | 41,3 | 1,0181 | 0 |
| 30/09/2023 | 19:00:00 | 1,8 | 21  | 25,3 | 44,9 | 1,0186 | 0 |
| 30/09/2023 | 20:00:00 | 1   | 12  | 24,6 | 47,4 | 1,0191 | 0 |
| 30/09/2023 | 21:00:00 | 1,1 | 15  | 24,4 | 50,2 | 1,0196 | 0 |
| 30/09/2023 | 22:00:00 | 2,7 | 5   | 23,9 | 56,5 | 1,0195 | 0 |
| 30/09/2023 | 23:00:00 | 2,1 | 28  | 23,4 | 56,1 | 1,0196 | 0 |
| 01/10/2023 | 00:00:00 | 0,3 | 194 | 22,6 | 57,4 | 1,0197 | 0 |
| 01/10/2023 | 01:00:00 | 1,5 | 11  | 23,5 | 44,8 | 1,0197 | 0 |
| 01/10/2023 | 02:00:00 | 1,8 | 6   | 24   | 37,6 | 1,0195 | 0 |
| 01/10/2023 | 03:00:00 | 2,4 | 10  | 24   | 35,4 | 1,0195 | 0 |
| 01/10/2023 | 04:00:00 | 1,9 | 18  | 23,4 | 36,7 | 1,0195 | 0 |
| 01/10/2023 | 05:00:00 | 2,3 | 12  | 23,1 | 37,6 | 1,0195 | 0 |
| 01/10/2023 | 06:00:00 | 3,1 | 11  | 22,9 | 38,6 | 1,0197 | 0 |
| 01/10/2023 | 07:00:00 | 2,7 | 17  | 23,5 | 37,9 | 1,0201 | 0 |
| 01/10/2023 | 08:00:00 | 0,6 | 139 | 24,6 | 39,3 | 1,0204 | 0 |
| 01/10/2023 | 09:00:00 | 0,7 | 104 | 26,3 | 36,1 | 1,0207 | 0 |
| 01/10/2023 | 10:00:00 | 1,8 | 54  | 27,3 | 33,6 | 1,0209 | 0 |
| 01/10/2023 | 11:00:00 | 1,5 | 135 | 28,6 | 34,5 | 1,021  | 0 |
| 01/10/2023 | 12:00:00 | 2,2 | 40  | 29   | 32,2 | 1,0207 | 0 |

|            |          |     |     |      |      |        |   |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|---|
| 01/10/2023 | 13:00:00 | 1,8 | 35  | 29,8 | 30,6 | 1,0203 | 0 |
| 01/10/2023 | 14:00:00 | 2   | 38  | 30,4 | 29,2 | 1,0199 | 0 |
| 01/10/2023 | 15:00:00 | 1,5 | 41  | 30,9 | 29,2 | 1,0194 | 0 |
| 01/10/2023 | 16:00:00 | 2   | 35  | 30,4 | 30,2 | 1,0193 | 0 |
| 01/10/2023 | 17:00:00 | 1,4 | 28  | 28,7 | 31,7 | 1,0196 | 0 |
| 01/10/2023 | 18:00:00 | 2,6 | 35  | 27,6 | 32,8 | 1,02   | 0 |
| 01/10/2023 | 19:00:00 | 4,8 | 34  | 26,7 | 32,4 | 1,0202 | 0 |
| 01/10/2023 | 20:00:00 | 6   | 38  | 25,9 | 33,8 | 1,0206 | 0 |
| 01/10/2023 | 21:00:00 | 4,1 | 35  | 25,2 | 34,5 | 1,021  | 0 |
| 01/10/2023 | 22:00:00 | 2,4 | 41  | 24,3 | 37,4 | 1,0215 | 0 |
| 01/10/2023 | 23:00:00 | 1,7 | 43  | 23,8 | 39,3 | 1,0218 | 0 |
| 02/10/2023 | 00:00:00 | 1,8 | 15  | 23,5 | 40,1 | 1,0218 | 0 |
| 02/10/2023 | 01:00:00 | 2,1 | 5   | 23,1 | 42,1 | 1,0218 | 0 |
| 02/10/2023 | 02:00:00 | 1,9 | 14  | 22,8 | 43,4 | 1,0217 | 0 |
| 02/10/2023 | 03:00:00 | 2,1 | 359 | 22,6 | 44,6 | 1,0216 | 0 |
| 02/10/2023 | 04:00:00 | 2,3 | 7   | 22,5 | 45,6 | 1,0216 | 0 |
| 02/10/2023 | 05:00:00 | 2,6 | 357 | 22,2 | 47   | 1,0216 | 0 |
| 02/10/2023 | 06:00:00 | 2,2 | 4   | 22,2 | 47   | 1,0216 | 0 |
| 02/10/2023 | 07:00:00 | 1,6 | 25  | 22,8 | 45,5 | 1,0217 | 0 |
| 02/10/2023 | 08:00:00 | 2,5 | 46  | 24,4 | 42,5 | 1,0221 | 0 |
| 02/10/2023 | 09:00:00 | 2,2 | 34  | 25,7 | 41,4 | 1,0226 | 0 |
| 02/10/2023 | 10:00:00 | 1,8 | 50  | 27   | 38,3 | 1,0228 | 0 |
| 02/10/2023 | 11:00:00 | 1,9 | 37  | 28,1 | 34,2 | 1,0226 | 0 |
| 02/10/2023 | 12:00:00 | 1,6 | 38  | 28,9 | 32,6 | 1,0222 | 0 |
| 02/10/2023 | 13:00:00 | 1,9 | 43  | 29,9 | 29,7 | 1,0216 | 0 |
| 02/10/2023 | 14:00:00 | 2,5 | 194 | 28,8 | 43,7 | 1,0212 | 0 |
| 02/10/2023 | 15:00:00 | 1,7 | 198 | 29,1 | 44,8 | 1,0207 | 0 |
| 02/10/2023 | 16:00:00 | 1,2 | 206 | 28,9 | 41,8 | 1,0203 | 0 |
| 02/10/2023 | 17:00:00 | 0,8 | 30  | 28,7 | 31,4 | 1,0202 | 0 |
| 02/10/2023 | 18:00:00 | 2,8 | 33  | 28,4 | 27,7 | 1,0204 | 0 |
| 02/10/2023 | 19:00:00 | 2   | 32  | 26,8 | 34,5 | 1,0208 | 0 |
| 02/10/2023 | 20:00:00 | 0,7 | 1   | 26,2 | 33,5 | 1,0214 | 0 |
| 02/10/2023 | 21:00:00 | 0,5 | 44  | 26,4 | 29,7 | 1,0214 | 0 |
| 02/10/2023 | 22:00:00 | 1,3 | 40  | 26   | 29,6 | 1,0218 | 0 |
| 02/10/2023 | 23:00:00 | 3,1 | 4   | 25,4 | 31,2 | 1,0219 | 0 |
| 03/10/2023 | 00:00:00 | 3,5 | 15  | 25,5 | 30,3 | 1,0219 | 0 |
| 03/10/2023 | 01:00:00 | 3,2 | 11  | 25,2 | 29,6 | 1,0219 | 0 |
| 03/10/2023 | 02:00:00 | 1,9 | 22  | 24,6 | 30,6 | 1,0217 | 0 |
| 03/10/2023 | 03:00:00 | 0,3 | 239 | 22,4 | 41,5 | 1,0216 | 0 |
| 03/10/2023 | 04:00:00 | 0   | 306 | 21,3 | 44,9 | 1,0216 | 0 |
| 03/10/2023 | 05:00:00 | 0,1 | 218 | 20,8 | 47,5 | 1,0213 | 0 |
| 03/10/2023 | 06:00:00 | 0,2 | 351 | 20,8 | 48,5 | 1,0212 | 0 |
| 03/10/2023 | 07:00:00 | 0,1 | 20  | 22   | 46,1 | 1,0216 | 0 |
| 03/10/2023 | 08:00:00 | 0,3 | 140 | 24,5 | 44   | 1,0218 | 0 |
| 03/10/2023 | 09:00:00 | 1,1 | 172 | 26,1 | 43,6 | 1,0222 | 0 |
| 03/10/2023 | 10:00:00 | 1,5 | 188 | 26,4 | 45,6 | 1,0225 | 0 |
| 03/10/2023 | 11:00:00 | 1,5 | 193 | 27,2 | 46   | 1,0226 | 0 |
| 03/10/2023 | 12:00:00 | 1,8 | 207 | 28,2 | 43,7 | 1,0224 | 0 |
| 03/10/2023 | 13:00:00 | 1,1 | 154 | 27,8 | 44,3 | 1,022  | 0 |
| 03/10/2023 | 14:00:00 | 2,1 | 44  | 27,6 | 47   | 1,0215 | 0 |
| 03/10/2023 | 15:00:00 | 2,7 | 43  | 27,6 | 46,5 | 1,0212 | 0 |
| 03/10/2023 | 16:00:00 | 2   | 44  | 28   | 47,2 | 1,0209 | 0 |
| 03/10/2023 | 17:00:00 | 1,2 | 57  | 26,3 | 51,9 | 1,0208 | 0 |

|            |          |     |     |      |      |        |   |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|---|
| 03/10/2023 | 18:00:00 | 0,7 | 357 | 25,1 | 61,5 | 1,0209 | 0 |
| 03/10/2023 | 19:00:00 | 1   | 349 | 24,1 | 59,4 | 1,0211 | 0 |
| 03/10/2023 | 20:00:00 | 0,6 | 355 | 23,3 | 58,2 | 1,0212 | 0 |
| 03/10/2023 | 21:00:00 | 0,5 | 359 | 22,8 | 59,2 | 1,0215 | 0 |
| 03/10/2023 | 22:00:00 | 0,4 | 0   | 22,3 | 60,3 | 1,0217 | 0 |
| 03/10/2023 | 23:00:00 | 0,2 | 118 | 22   | 61,3 | 1,0216 | 0 |
| 04/10/2023 | 00:00:00 | 0,1 | 93  | 21,7 | 61,9 | 1,0214 | 0 |
| 04/10/2023 | 01:00:00 | 0,2 | 25  | 21,3 | 64,6 | 1,0214 | 0 |
| 04/10/2023 | 02:00:00 | 0,2 | 15  | 21   | 66,8 | 1,0214 | 0 |
| 04/10/2023 | 03:00:00 | 0,3 | 12  | 20,7 | 69,5 | 1,0212 | 0 |
| 04/10/2023 | 04:00:00 | 0,1 | 47  | 20,3 | 73,3 | 1,021  | 0 |
| 04/10/2023 | 05:00:00 | 0,3 | 143 | 20,1 | 77,7 | 1,0209 | 0 |
| 04/10/2023 | 06:00:00 | 0,2 | 143 | 20,1 | 78,3 | 1,021  | 0 |
| 04/10/2023 | 07:00:00 | 0,2 | 143 | 20,8 | 76,1 | 1,0214 | 0 |
| 04/10/2023 | 08:00:00 | 0,4 | 238 | 22,3 | 69,4 | 1,0218 | 0 |
| 04/10/2023 | 09:00:00 | 0,7 | 228 | 24,8 | 60,9 | 1,0221 | 0 |
| 04/10/2023 | 10:00:00 | 1   | 191 | 26,4 | 55,3 | 1,0222 | 0 |
| 04/10/2023 | 11:00:00 | 0,9 | 193 | 27,1 | 55,8 | 1,0222 | 0 |
| 04/10/2023 | 12:00:00 | 1,5 | 186 | 26,9 | 61,4 | 1,0221 | 0 |
| 04/10/2023 | 13:00:00 | 1,8 | 187 | 26,5 | 64,3 | 1,0219 | 0 |
| 04/10/2023 | 14:00:00 | 2,2 | 185 | 26,3 | 65,6 | 1,0215 | 0 |
| 04/10/2023 | 15:00:00 | 1,6 | 188 | 26   | 66,6 | 1,0213 | 0 |
| 04/10/2023 | 16:00:00 | 1,6 | 184 | 25,3 | 69,5 | 1,0211 | 0 |
| 04/10/2023 | 17:00:00 | 0,5 | 96  | 24,4 | 72,3 | 1,0209 | 0 |
| 04/10/2023 | 18:00:00 | 0,9 | 356 | 23,9 | 74,4 | 1,0209 | 0 |
| 04/10/2023 | 19:00:00 | 0,8 | 354 | 23,3 | 75,7 | 1,0211 | 0 |
| 04/10/2023 | 20:00:00 | 1,5 | 351 | 22,7 | 75,8 | 1,0213 | 0 |
| 04/10/2023 | 21:00:00 | 1,6 | 359 | 22,4 | 76,7 | 1,0217 | 0 |
| 04/10/2023 | 22:00:00 | 2,5 | 9   | 22,2 | 77,1 | 1,0217 | 0 |
| 04/10/2023 | 23:00:00 | 0,2 | 191 | 21,8 | 78,8 | 1,0217 | 0 |
| 05/10/2023 | 00:00:00 | 0,2 | 191 | 21,8 | 78,8 | 1,0217 | 0 |
| 05/10/2023 | 01:00:00 | 0,4 | 303 | 21,3 | 80,9 | 1,0216 | 0 |
| 05/10/2023 | 02:00:00 | 0,4 | 322 | 21,2 | 82,3 | 1,0214 | 0 |
| 05/10/2023 | 03:00:00 | 0,2 | 5   | 20,8 | 83,4 | 1,0212 | 0 |
| 05/10/2023 | 04:00:00 | 0,3 | 5   | 20,6 | 84   | 1,021  | 0 |
| 05/10/2023 | 05:00:00 | 0,2 | 10  | 20,3 | 82,5 | 1,0213 | 0 |
| 05/10/2023 | 06:00:00 | 0,1 | 21  | 20,6 | 81,9 | 1,0213 | 0 |
| 05/10/2023 | 07:00:00 | 0,2 | 114 | 21,1 | 81,3 | 1,0214 | 0 |
| 05/10/2023 | 08:00:00 | 0,6 | 152 | 22,7 | 75   | 1,0216 | 0 |
| 05/10/2023 | 09:00:00 | 0,9 | 144 | 24,7 | 66,1 | 1,0219 | 0 |
| 05/10/2023 | 10:00:00 | 1,4 | 186 | 25,2 | 66,2 | 1,0223 | 0 |
| 05/10/2023 | 11:00:00 | 1,4 | 198 | 26,3 | 62,1 | 1,0224 | 0 |
| 05/10/2023 | 12:00:00 | 1,4 | 189 | 26,6 | 58,9 | 1,0222 | 0 |
| 05/10/2023 | 13:00:00 | 1,6 | 187 | 26,8 | 59,6 | 1,0217 | 0 |
| 05/10/2023 | 14:00:00 | 2,6 | 191 | 26,1 | 65,1 | 1,0212 | 0 |
| 05/10/2023 | 15:00:00 | 2,3 | 197 | 26,4 | 66,8 | 1,0208 | 0 |
| 05/10/2023 | 16:00:00 | 0,8 | 158 | 26,5 | 64   | 1,0204 | 0 |
| 05/10/2023 | 17:00:00 | 1,2 | 37  | 24,9 | 68,8 | 1,0203 | 0 |
| 05/10/2023 | 18:00:00 | 1   | 11  | 24,2 | 72,5 | 1,0205 | 0 |
| 05/10/2023 | 19:00:00 | 1   | 338 | 23,5 | 75,6 | 1,0208 | 0 |
| 05/10/2023 | 20:00:00 | 1   | 337 | 23,1 | 75,3 | 1,021  | 0 |
| 05/10/2023 | 21:00:00 | 1,4 | 338 | 22,7 | 76,1 | 1,0213 | 0 |
| 05/10/2023 | 22:00:00 | 1,6 | 352 | 22,2 | 78   | 1,0214 | 0 |



|            |          |     |     |      |      |        |   |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|---|
| 05/10/2023 | 23:00:00 | 1,5 | 347 | 22   | 79,1 | 1,0213 | 0 |
| 06/10/2023 | 00:00:00 | 1,7 | 31  | 22   | 79,2 | 1,021  | 0 |
| 06/10/2023 | 01:00:00 | 2   | 31  | 21,9 | 78,7 | 1,0211 | 0 |
| 06/10/2023 | 02:00:00 | 0,5 | 265 | 21,6 | 79,2 | 1,0209 | 0 |
| 06/10/2023 | 03:00:00 | 0,3 | 348 | 21,2 | 80   | 1,0207 | 0 |
| 06/10/2023 | 04:00:00 | 0,5 | 329 | 21,1 | 80,6 | 1,0207 | 0 |
| 06/10/2023 | 05:00:00 | 0,1 | 341 | 20,8 | 81   | 1,0208 | 0 |
| 06/10/2023 | 06:00:00 | 0,6 | 356 | 20,8 | 80   | 1,0208 | 0 |
| 06/10/2023 | 07:00:00 | 0,2 | 360 | 21   | 79,5 | 1,0211 | 0 |
| 06/10/2023 | 08:00:00 | 0,7 | 167 | 22,6 | 74,5 | 1,0216 | 0 |
| 06/10/2023 | 09:00:00 | 0,9 | 166 | 24,2 | 68,7 | 1,0221 | 0 |
| 06/10/2023 | 10:00:00 | 1,3 | 185 | 24,7 | 66,5 | 1,0222 | 0 |
| 06/10/2023 | 11:00:00 | 1,4 | 198 | 25,8 | 64,5 | 1,0224 | 0 |
| 06/10/2023 | 12:00:00 | 1,4 | 189 | 26,5 | 63,8 | 1,0219 | 0 |
| 06/10/2023 | 13:00:00 | 2   | 180 | 26   | 66,3 | 1,0214 | 0 |
| 06/10/2023 | 14:00:00 | 2   | 182 | 26,5 | 65,6 | 1,021  | 0 |
| 06/10/2023 | 15:00:00 | 2,7 | 194 | 26,2 | 68,1 | 1,0206 | 0 |
| 06/10/2023 | 16:00:00 | 1,4 | 175 | 25,5 | 71,1 | 1,0204 | 0 |
| 06/10/2023 | 17:00:00 | 1,2 | 77  | 24,5 | 72,4 | 1,0204 | 0 |
| 06/10/2023 | 18:00:00 | 0,6 | 56  | 24   | 75,2 | 1,0205 | 0 |
| 06/10/2023 | 19:00:00 | 0,9 | 352 | 23,8 | 75,8 | 1,0209 | 0 |
| 06/10/2023 | 20:00:00 | 1,8 | 15  | 23,1 | 76,5 | 1,0212 | 0 |
| 06/10/2023 | 21:00:00 | 1,9 | 26  | 23   | 75,3 | 1,0213 | 0 |
| 06/10/2023 | 22:00:00 | 1,9 | 26  | 22,9 | 68,4 | 1,0213 | 0 |
| 06/10/2023 | 23:00:00 | 1,5 | 4   | 22,6 | 64,4 | 1,0216 | 0 |
| 07/10/2023 | 00:00:00 | 1,2 | 356 | 23   | 54,8 | 1,0215 | 0 |
| 07/10/2023 | 01:00:00 | 0,2 | 204 | 22,2 | 58,2 | 1,0215 | 0 |
| 07/10/2023 | 02:00:00 | 0,2 | 349 | 21,4 | 60,3 | 1,0212 | 0 |
| 07/10/2023 | 03:00:00 | 0,3 | 360 | 21,3 | 57,7 | 1,0208 | 0 |
| 07/10/2023 | 04:00:00 | 0,1 | 347 | 21,4 | 58   | 1,0207 | 0 |
| 07/10/2023 | 05:00:00 | 1,3 | 12  | 21,4 | 57,4 | 1,0207 | 0 |
| 07/10/2023 | 06:00:00 | 2,4 | 16  | 22,1 | 52,4 | 1,0207 | 0 |
| 07/10/2023 | 07:00:00 | 0,7 | 32  | 21,9 | 55,3 | 1,0212 | 0 |
| 07/10/2023 | 08:00:00 | 0,5 | 129 | 23,5 | 53,1 | 1,0216 | 0 |
| 07/10/2023 | 09:00:00 | 1   | 153 | 25,3 | 49,1 | 1,0222 | 0 |
| 07/10/2023 | 10:00:00 | 1,3 | 183 | 25,5 | 50,7 | 1,0225 | 0 |
| 07/10/2023 | 11:00:00 | 1,5 | 193 | 26,3 | 50,5 | 1,0224 | 0 |
| 07/10/2023 | 12:00:00 | 2,4 | 192 | 26,5 | 51,1 | 1,0221 | 0 |
| 07/10/2023 | 13:00:00 | 2,9 | 192 | 25,8 | 61,2 | 1,0213 | 0 |
| 07/10/2023 | 14:00:00 | 2,7 | 198 | 26,9 | 58,1 | 1,0209 | 0 |
| 07/10/2023 | 15:00:00 | 2,5 | 204 | 27   | 61,1 | 1,0208 | 0 |
| 07/10/2023 | 16:00:00 | 1,2 | 180 | 26,6 | 60,4 | 1,0205 | 0 |
| 07/10/2023 | 17:00:00 | 0,5 | 165 | 25   | 65,4 | 1,0204 | 0 |
| 07/10/2023 | 18:00:00 | 0,5 | 41  | 24,5 | 63,5 | 1,0208 | 0 |
| 07/10/2023 | 19:00:00 | 0,4 | 345 | 24   | 63,5 | 1,0211 | 0 |
| 07/10/2023 | 20:00:00 | 0,6 | 196 | 23,4 | 67,6 | 1,0213 | 0 |
| 07/10/2023 | 21:00:00 | 0,8 | 209 | 23   | 72,2 | 1,0215 | 0 |
| 07/10/2023 | 22:00:00 | 0,2 | 250 | 22,7 | 73,9 | 1,0216 | 0 |
| 07/10/2023 | 23:00:00 | 2,1 | 2   | 22,2 | 72,6 | 1,0216 | 0 |
| 08/10/2023 | 00:00:00 | 2,6 | 18  | 22,6 | 66,5 | 1,0213 | 0 |
| 08/10/2023 | 01:00:00 | 1,8 | 21  | 22,4 | 65,8 | 1,0211 | 0 |
| 08/10/2023 | 02:00:00 | 1,1 | 3   | 21,6 | 68,3 | 1,0209 | 0 |
| 08/10/2023 | 03:00:00 | 0,2 | 327 | 21,3 | 69,8 | 1,0205 | 0 |

|            |          |     |     |      |      |        |   |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|---|
| 08/10/2023 | 04:00:00 | 0,2 | 332 | 20,8 | 70,6 | 1,0207 | 0 |
| 08/10/2023 | 05:00:00 | 0,4 | 0   | 20,2 | 72   | 1,0207 | 0 |
| 08/10/2023 | 06:00:00 | 0,1 | 313 | 19,7 | 72,3 | 1,0207 | 0 |
| 08/10/2023 | 07:00:00 | 0,1 | 11  | 20,4 | 68,1 | 1,0208 | 0 |
| 08/10/2023 | 08:00:00 | 0,7 | 103 | 22,3 | 62,4 | 1,0213 | 0 |
| 08/10/2023 | 09:00:00 | 0,6 | 159 | 24,4 | 55,2 | 1,0216 | 0 |
| 08/10/2023 | 10:00:00 | 1,3 | 197 | 25,3 | 55,5 | 1,0215 | 0 |
| 08/10/2023 | 11:00:00 | 1,8 | 201 | 25,9 | 57,4 | 1,0213 | 0 |
| 08/10/2023 | 12:00:00 | 2,2 | 192 | 26,1 | 60,3 | 1,0209 | 0 |
| 08/10/2023 | 13:00:00 | 1,2 | 167 | 27   | 55,3 | 1,0205 | 0 |
| 08/10/2023 | 14:00:00 | 1,3 | 185 | 27,7 | 55,6 | 1,0197 | 0 |
| 08/10/2023 | 15:00:00 | 0,7 | 151 | 28,8 | 47,7 | 1,0191 | 0 |
| 08/10/2023 | 16:00:00 | 1,3 | 8   | 29   | 39,1 | 1,019  | 0 |
| 08/10/2023 | 17:00:00 | 3,5 | 358 | 27,1 | 39,8 | 1,0191 | 0 |
| 08/10/2023 | 18:00:00 | 2,4 | 343 | 25,8 | 46,1 | 1,0195 | 0 |
| 08/10/2023 | 19:00:00 | 3,3 | 353 | 25,3 | 49   | 1,0202 | 0 |
| 08/10/2023 | 20:00:00 | 2,3 | 354 | 24,8 | 52,2 | 1,0206 | 0 |
| 08/10/2023 | 21:00:00 | 1,2 | 39  | 24,7 | 51,3 | 1,0207 | 0 |
| 08/10/2023 | 22:00:00 | 2,6 | 37  | 24,9 | 47,5 | 1,0209 | 0 |
| 08/10/2023 | 23:00:00 | 3,6 | 24  | 24,9 | 44,9 | 1,0209 | 0 |
| 09/10/2023 | 00:00:00 | 1,5 | 11  | 24,6 | 43,6 | 1,0209 | 0 |
| 09/10/2023 | 01:00:00 | 0,5 | 247 | 23,2 | 48,6 | 1,0212 | 0 |
| 09/10/2023 | 02:00:00 | 0,1 | 161 | 22,2 | 51,6 | 1,0211 | 0 |
| 09/10/2023 | 03:00:00 | 0,1 | 336 | 21,6 | 52,8 | 1,0208 | 0 |
| 09/10/2023 | 04:00:00 | 0,2 | 236 | 21,3 | 53,3 | 1,0209 | 0 |
| 09/10/2023 | 05:00:00 | 0,1 | 30  | 20,9 | 51,6 | 1,0211 | 0 |
| 09/10/2023 | 06:00:00 | 0,2 | 356 | 20,4 | 53,8 | 1,0212 | 0 |
| 09/10/2023 | 07:00:00 | 0,1 | 357 | 21,1 | 54,2 | 1,0216 | 0 |
| 09/10/2023 | 08:00:00 | 0,3 | 137 | 23,9 | 50   | 1,0222 | 0 |
| 09/10/2023 | 09:00:00 | 1   | 187 | 25,4 | 51,1 | 1,0225 | 0 |
| 09/10/2023 | 10:00:00 | 1,6 | 188 | 26   | 53,2 | 1,0227 | 0 |
| 09/10/2023 | 11:00:00 | 1,3 | 191 | 26,8 | 52,8 | 1,0227 | 0 |
| 09/10/2023 | 12:00:00 | 1,3 | 185 | 27,6 | 50,7 | 1,0223 | 0 |
| 09/10/2023 | 13:00:00 | 1   | 160 | 27,3 | 58,7 | 1,0215 | 0 |
| 09/10/2023 | 14:00:00 | 2,3 | 33  | 27,1 | 61,3 | 1,0208 | 0 |
| 09/10/2023 | 15:00:00 | 0,7 | 79  | 27,5 | 59,8 | 1,0205 | 0 |
| 09/10/2023 | 16:00:00 | 1   | 140 | 26,4 | 67,3 | 1,0203 | 0 |
| 09/10/2023 | 17:00:00 | 1   | 136 | 24,6 | 76,4 | 1,0203 | 0 |
| 09/10/2023 | 18:00:00 | 0,3 | 162 | 24,1 | 77,1 | 1,0206 | 0 |
| 09/10/2023 | 19:00:00 | 0,6 | 2   | 23,9 | 78,6 | 1,0209 | 0 |
| 09/10/2023 | 20:00:00 | 0,1 | 37  | 23,9 | 79   | 1,0209 | 0 |
| 09/10/2023 | 21:00:00 | 0,3 | 196 | 23,7 | 80,1 | 1,021  | 0 |
| 09/10/2023 | 22:00:00 | 0,4 | 130 | 23,3 | 80,1 | 1,0211 | 0 |
| 09/10/2023 | 23:00:00 | 0,4 | 242 | 23,1 | 80,5 | 1,0211 | 0 |
| 10/10/2023 | 00:00:00 | 0,4 | 215 | 22,8 | 81   | 1,0209 | 0 |
| 10/10/2023 | 01:00:00 | 0,6 | 216 | 22,8 | 81,6 | 1,0208 | 0 |
| 10/10/2023 | 02:00:00 | 0,5 | 209 | 22,9 | 81,1 | 1,0206 | 0 |
| 10/10/2023 | 03:00:00 | 0,5 | 196 | 22,9 | 80,9 | 1,0203 | 0 |
| 10/10/2023 | 04:00:00 | 0,5 | 186 | 22,6 | 81,4 | 1,0201 | 0 |
| 10/10/2023 | 05:00:00 | 0,4 | 216 | 22,6 | 81,5 | 1,0201 | 0 |
| 10/10/2023 | 06:00:00 | 0,4 | 206 | 22,6 | 80,9 | 1,0201 | 0 |
| 10/10/2023 | 07:00:00 | 0,7 | 217 | 22,6 | 78,9 | 1,0202 | 0 |
| 10/10/2023 | 08:00:00 | 0,6 | 200 | 23,4 | 75,6 | 1,0206 | 0 |

|            |          |     |     |      |      |        |   |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|---|
| 10/10/2023 | 09:00:00 | 0,9 | 169 | 25,1 | 69,4 | 1,0208 | 0 |
| 10/10/2023 | 10:00:00 | 1,2 | 191 | 25,8 | 66,7 | 1,0209 | 0 |
| 10/10/2023 | 11:00:00 | 1,4 | 198 | 26,8 | 60,9 | 1,0208 | 0 |
| 10/10/2023 | 12:00:00 | 1,4 | 196 | 27,2 | 61,4 | 1,0206 | 0 |
| 10/10/2023 | 13:00:00 | 1,8 | 180 | 26,9 | 64,7 | 1,0199 | 0 |
| 10/10/2023 | 14:00:00 | 2,7 | 188 | 25,9 | 70,4 | 1,0194 | 0 |
| 10/10/2023 | 15:00:00 | 2,1 | 190 | 26,5 | 69,1 | 1,0191 | 0 |
| 10/10/2023 | 16:00:00 | 1,9 | 187 | 25,5 | 73,6 | 1,0189 | 0 |
| 10/10/2023 | 17:00:00 | 0,5 | 97  | 24,6 | 75,9 | 1,0191 | 0 |
| 10/10/2023 | 18:00:00 | 0,8 | 55  | 24   | 78,7 | 1,0194 | 0 |
| 10/10/2023 | 19:00:00 | 0,5 | 340 | 23,7 | 79,6 | 1,0197 | 0 |
| 10/10/2023 | 20:00:00 | 0,5 | 10  | 23,8 | 79,4 | 1,02   | 0 |
| 10/10/2023 | 21:00:00 | 0,4 | 347 | 23,4 | 80,1 | 1,0203 | 0 |
| 10/10/2023 | 22:00:00 | 0,2 | 6   | 22,8 | 82,1 | 1,0204 | 0 |
| 10/10/2023 | 23:00:00 | 0,4 | 357 | 22,8 | 82,5 | 1,0205 | 0 |
| 11/10/2023 | 00:00:00 | 0,3 | 346 | 22,5 | 82,8 | 1,0204 | 0 |
| 11/10/2023 | 01:00:00 | 0,3 | 8   | 22,1 | 81,8 | 1,0203 | 0 |
| 11/10/2023 | 02:00:00 | 0,1 | 350 | 22,2 | 82,7 | 1,0202 | 0 |
| 11/10/2023 | 03:00:00 | 0,3 | 296 | 22,5 | 80,9 | 1,02   | 0 |
| 11/10/2023 | 04:00:00 | 0,2 | 329 | 22,3 | 81,4 | 1,02   | 0 |
| 11/10/2023 | 05:00:00 | 0,2 | 11  | 21,7 | 83,4 | 1,0199 | 0 |
| 11/10/2023 | 06:00:00 | 0,1 | 13  | 21,6 | 83,5 | 1,0199 | 0 |
| 11/10/2023 | 07:00:00 | 0,2 | 44  | 21,6 | 83,4 | 1,0202 | 0 |
| 11/10/2023 | 08:00:00 | 0,7 | 165 | 23   | 77,2 | 1,0207 | 0 |
| 11/10/2023 | 09:00:00 | 0,5 | 169 | 23,5 | 73,8 | 1,021  | 0 |
| 11/10/2023 | 10:00:00 | 1,1 | 201 | 26   | 65,2 | 1,021  | 0 |
| 11/10/2023 | 11:00:00 | 1,2 | 204 | 27   | 61,9 | 1,0211 | 0 |
| 11/10/2023 | 12:00:00 | 1,4 | 190 | 26,9 | 61,7 | 1,0211 | 0 |
| 11/10/2023 | 13:00:00 | 1,5 | 188 | 26,7 | 63,1 | 1,0208 | 0 |
| 11/10/2023 | 14:00:00 | 2,3 | 189 | 26,4 | 66,9 | 1,0203 | 0 |
| 11/10/2023 | 15:00:00 | 1,8 | 188 | 26,5 | 66,6 | 1,0197 | 0 |
| 11/10/2023 | 16:00:00 | 0,7 | 141 | 26,3 | 65,4 | 1,0193 | 0 |
| 11/10/2023 | 17:00:00 | 0,7 | 121 | 24,9 | 70,4 | 1,0195 | 0 |
| 11/10/2023 | 18:00:00 | 0,8 | 21  | 24,3 | 73,9 | 1,0198 | 0 |
| 11/10/2023 | 19:00:00 | 1,1 | 341 | 23,6 | 75,3 | 1,02   | 0 |
| 11/10/2023 | 20:00:00 | 1,7 | 356 | 23,1 | 76,2 | 1,0202 | 0 |
| 11/10/2023 | 21:00:00 | 0,6 | 343 | 22,8 | 79   | 1,0204 | 0 |
| 11/10/2023 | 22:00:00 | 0,1 | 44  | 22,4 | 81,1 | 1,0205 | 0 |
| 11/10/2023 | 23:00:00 | 0,3 | 352 | 22,2 | 82,2 | 1,0202 | 0 |
| 12/10/2023 | 00:00:00 | 0,3 | 329 | 21,9 | 83,3 | 1,0201 | 0 |
| 12/10/2023 | 01:00:00 | 0,3 | 358 | 21,7 | 83,3 | 1,02   | 0 |
| 12/10/2023 | 02:00:00 | 0,2 | 358 | 21,4 | 83,9 | 1,0199 | 0 |
| 12/10/2023 | 03:00:00 | 0,1 | 329 | 21,3 | 84,1 | 1,0197 | 0 |
| 12/10/2023 | 04:00:00 | 0,1 | 346 | 21,9 | 82,5 | 1,0196 | 0 |
| 12/10/2023 | 05:00:00 | 0,1 | 8   | 22   | 81,7 | 1,0196 | 0 |
| 12/10/2023 | 06:00:00 | 1   | 335 | 21,9 | 80,8 | 1,0196 | 0 |
| 12/10/2023 | 07:00:00 | 0,7 | 334 | 21,8 | 80,2 | 1,0199 | 0 |
| 12/10/2023 | 08:00:00 | 0,5 | 163 | 23,1 | 75,9 | 1,0204 | 0 |
| 12/10/2023 | 09:00:00 | 0,8 | 176 | 24,4 | 71   | 1,0209 | 0 |
| 12/10/2023 | 10:00:00 | 1,1 | 169 | 24,8 | 70,1 | 1,021  | 0 |
| 12/10/2023 | 11:00:00 | 1,8 | 188 | 25,5 | 69,5 | 1,0209 | 0 |
| 12/10/2023 | 12:00:00 | 1,7 | 196 | 26,2 | 65,1 | 1,0206 | 0 |
| 12/10/2023 | 13:00:00 | 2,4 | 193 | 26,3 | 66,8 | 1,02   | 0 |

|            |          |     |     |      |      |        |   |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|---|
| 12/10/2023 | 14:00:00 | 3,1 | 194 | 25,9 | 70,8 | 1,0193 | 0 |
| 12/10/2023 | 15:00:00 | 2,3 | 202 | 26,5 | 70,8 | 1,019  | 0 |
| 12/10/2023 | 16:00:00 | 0,9 | 192 | 26   | 70,4 | 1,0188 | 0 |
| 12/10/2023 | 17:00:00 | 1   | 43  | 25,3 | 69,8 | 1,0187 | 0 |
| 12/10/2023 | 18:00:00 | 0,6 | 332 | 24,5 | 72,9 | 1,019  | 0 |
| 12/10/2023 | 19:00:00 | 0,5 | 320 | 23,7 | 74,6 | 1,0194 | 0 |
| 12/10/2023 | 20:00:00 | 2   | 351 | 23,2 | 76,2 | 1,0197 | 0 |
| 12/10/2023 | 21:00:00 | 2,1 | 359 | 23,2 | 75,7 | 1,02   | 0 |
| 12/10/2023 | 22:00:00 | 1,5 | 6   | 22,8 | 77,4 | 1,0202 | 0 |
| 12/10/2023 | 23:00:00 | 0,4 | 356 | 23   | 77,1 | 1,0203 | 0 |
| 13/10/2023 | 00:00:00 | 0,2 | 126 | 23,4 | 76,9 | 1,0203 | 0 |
| 13/10/2023 | 01:00:00 | 0,3 | 151 | 23,3 | 79,3 | 1,0204 | 0 |
| 13/10/2023 | 02:00:00 | 0,3 | 80  | 23,2 | 79,5 | 1,0203 | 0 |
| 13/10/2023 | 03:00:00 | 0,4 | 6   | 23,4 | 78,9 | 1,0203 | 0 |
| 13/10/2023 | 04:00:00 | 0,5 | 345 | 23,2 | 78,9 | 1,0202 | 0 |
| 13/10/2023 | 05:00:00 | 1,5 | 1   | 22,4 | 78,4 | 1,0201 | 0 |
| 13/10/2023 | 06:00:00 | 0,1 | 38  | 22,5 | 77,6 | 1,0202 | 0 |
| 13/10/2023 | 07:00:00 | 0,5 | 199 | 22,6 | 77,6 | 1,0205 | 0 |
| 13/10/2023 | 08:00:00 | 0,6 | 182 | 23,1 | 73,9 | 1,0211 | 0 |
| 13/10/2023 | 09:00:00 | 1,1 | 177 | 24,8 | 65,9 | 1,0215 | 0 |
| 13/10/2023 | 10:00:00 | 1,3 | 180 | 26,1 | 63,9 | 1,0216 | 0 |
| 13/10/2023 | 11:00:00 | 1,4 | 192 | 27   | 61,2 | 1,0216 | 0 |
| 13/10/2023 | 12:00:00 | 1,6 | 190 | 27   | 59,4 | 1,0214 | 0 |
| 13/10/2023 | 13:00:00 | 3,1 | 189 | 26,2 | 64,7 | 1,021  | 0 |
| 13/10/2023 | 14:00:00 | 3,6 | 191 | 25,7 | 68,7 | 1,0205 | 0 |
| 13/10/2023 | 15:00:00 | 3,6 | 189 | 25,4 | 69,4 | 1,0201 | 0 |
| 13/10/2023 | 16:00:00 | 1,9 | 195 | 25,2 | 69,8 | 1,0198 | 0 |
| 13/10/2023 | 17:00:00 | 1,1 | 43  | 25   | 66,8 | 1,0198 | 0 |
| 13/10/2023 | 18:00:00 | 1,5 | 1   | 24   | 71,7 | 1,02   | 0 |
| 13/10/2023 | 19:00:00 | 2,1 | 3   | 23,3 | 75,6 | 1,0201 | 0 |
| 13/10/2023 | 20:00:00 | 1,7 | 8   | 23,1 | 75,9 | 1,0202 | 0 |
| 13/10/2023 | 21:00:00 | 1,1 | 359 | 23,2 | 75,7 | 1,0205 | 0 |
| 13/10/2023 | 22:00:00 | 0,4 | 74  | 23,2 | 76   | 1,0206 | 0 |
| 13/10/2023 | 23:00:00 | 0,6 | 87  | 23   | 76,9 | 1,0205 | 0 |
| 14/10/2023 | 00:00:00 | 0,6 | 89  | 22,7 | 77,4 | 1,0203 | 0 |
| 14/10/2023 | 01:00:00 | 0,7 | 341 | 22,4 | 78,1 | 1,0202 | 0 |
| 14/10/2023 | 02:00:00 | 0,9 | 336 | 22,1 | 78,5 | 1,0198 | 0 |
| 14/10/2023 | 03:00:00 | 1   | 347 | 21,5 | 79,3 | 1,0193 | 0 |
| 14/10/2023 | 04:00:00 | 1,7 | 351 | 21   | 78,7 | 1,0188 | 0 |
| 14/10/2023 | 05:00:00 | 0,5 | 350 | 20,5 | 79,2 | 1,0186 | 0 |
| 14/10/2023 | 06:00:00 | 0,3 | 13  | 20,2 | 78,7 | 1,0183 | 0 |
| 14/10/2023 | 07:00:00 | 0,3 | 16  | 20,4 | 77,4 | 1,0185 | 0 |
| 14/10/2023 | 08:00:00 | 0,5 | 134 | 22,2 | 72   | 1,0186 | 0 |
| 14/10/2023 | 09:00:00 | 0,8 | 182 | 24,2 | 65,2 | 1,0187 | 0 |
| 14/10/2023 | 10:00:00 | 1,1 | 184 | 25,2 | 61,7 | 1,0187 | 0 |
| 14/10/2023 | 11:00:00 | 1,4 | 186 | 25,4 | 60,7 | 1,0185 | 0 |
| 14/10/2023 | 12:00:00 | 1,7 | 189 | 26,3 | 59,3 | 1,0181 | 0 |
| 14/10/2023 | 13:00:00 | 2,9 | 188 | 25,1 | 65,3 | 1,0174 | 0 |
| 14/10/2023 | 14:00:00 | 3,5 | 194 | 24,9 | 68,6 | 1,0168 | 0 |
| 14/10/2023 | 15:00:00 | 2,9 | 195 | 25,3 | 68,5 | 1,0165 | 0 |
| 14/10/2023 | 16:00:00 | 2,9 | 193 | 24,4 | 69,6 | 1,0161 | 0 |
| 14/10/2023 | 17:00:00 | 0,7 | 179 | 23,7 | 71,1 | 1,0157 | 0 |
| 14/10/2023 | 18:00:00 | 0,5 | 113 | 23,4 | 72,5 | 1,0156 | 0 |

|            |          |     |     |      |      |        |     |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|-----|
| 14/10/2023 | 19:00:00 | 0,7 | 175 | 23,1 | 74,2 | 1,0158 | 0   |
| 14/10/2023 | 20:00:00 | 0,1 | 218 | 22,9 | 73,4 | 1,0158 | 0   |
| 14/10/2023 | 21:00:00 | 1,3 | 347 | 22,2 | 75,5 | 1,0159 | 0   |
| 14/10/2023 | 22:00:00 | 1,2 | 357 | 21,6 | 76,6 | 1,0159 | 0   |
| 14/10/2023 | 23:00:00 | 0,6 | 1   | 21,4 | 76,3 | 1,0158 | 0   |
| 15/10/2023 | 00:00:00 | 0,6 | 8   | 21   | 77,4 | 1,0153 | 0   |
| 15/10/2023 | 01:00:00 | 0,4 | 356 | 20,9 | 78,3 | 1,0149 | 0   |
| 15/10/2023 | 02:00:00 | 0,2 | 359 | 21,2 | 78,2 | 1,0146 | 0   |
| 15/10/2023 | 03:00:00 | 0,3 | 349 | 20,9 | 78,9 | 1,0142 | 0   |
| 15/10/2023 | 04:00:00 | 0,2 | 6   | 20,4 | 80,4 | 1,0138 | 0   |
| 15/10/2023 | 05:00:00 | 0,2 | 10  | 20,2 | 81   | 1,0136 | 0   |
| 15/10/2023 | 06:00:00 | 0,1 | 7   | 20,2 | 81,2 | 1,0133 | 0   |
| 15/10/2023 | 07:00:00 | 0,2 | 14  | 20,5 | 80,4 | 1,0132 | 0   |
| 15/10/2023 | 08:00:00 | 0   | 15  | 21,5 | 77,3 | 1,0136 | 0   |
| 15/10/2023 | 09:00:00 | 0,4 | 153 | 22,9 | 70,5 | 1,0137 | 0   |
| 15/10/2023 | 10:00:00 | 0,5 | 184 | 24,2 | 64,7 | 1,0138 | 0   |
| 15/10/2023 | 11:00:00 | 0,6 | 169 | 24,7 | 62,7 | 1,0137 | 0   |
| 15/10/2023 | 12:00:00 | 0,9 | 170 | 25,7 | 59,9 | 1,0133 | 0   |
| 15/10/2023 | 13:00:00 | 1,3 | 188 | 25,1 | 65,9 | 1,0126 | 0   |
| 15/10/2023 | 14:00:00 | 1,2 | 170 | 25,5 | 67,3 | 1,0121 | 0   |
| 15/10/2023 | 15:00:00 | 2,1 | 182 | 24,6 | 71,9 | 1,0118 | 0   |
| 15/10/2023 | 16:00:00 | 2,8 | 194 | 24   | 76   | 1,0114 | 0   |
| 15/10/2023 | 17:00:00 | 2,8 | 193 | 23,7 | 78,8 | 1,0112 | 0   |
| 15/10/2023 | 18:00:00 | 2   | 208 | 23,6 | 80,1 | 1,0111 | 0   |
| 15/10/2023 | 19:00:00 | 1,2 | 214 | 23,5 | 80,3 | 1,0113 | 0   |
| 15/10/2023 | 20:00:00 | 0,7 | 340 | 23,3 | 79,1 | 1,0117 | 0   |
| 15/10/2023 | 21:00:00 | 0,8 | 336 | 23   | 77,4 | 1,0121 | 0   |
| 15/10/2023 | 22:00:00 | 0,5 | 347 | 22,8 | 76,8 | 1,0121 | 0   |
| 15/10/2023 | 23:00:00 | 0,2 | 336 | 22,8 | 77,3 | 1,012  | 0   |
| 16/10/2023 | 00:00:00 | 0,3 | 354 | 22,5 | 79,1 | 1,0122 | 0   |
| 16/10/2023 | 01:00:00 | 0,3 | 5   | 22,1 | 79,3 | 1,0123 | 0   |
| 16/10/2023 | 02:00:00 | 0,2 | 344 | 21,7 | 78,5 | 1,0123 | 0   |
| 16/10/2023 | 03:00:00 | 0   | 289 | 21,6 | 80,1 | 1,0121 | 0   |
| 16/10/2023 | 04:00:00 | 0,3 | 3   | 21,8 | 78,3 | 1,0121 | 0   |
| 16/10/2023 | 05:00:00 | 0,1 | 240 | 21,9 | 78,2 | 1,0122 | 0   |
| 16/10/2023 | 06:00:00 | 0,8 | 2   | 22   | 73,5 | 1,0123 | 0   |
| 16/10/2023 | 07:00:00 | 1,3 | 21  | 21,8 | 70   | 1,0128 | 0   |
| 16/10/2023 | 08:00:00 | 0,6 | 356 | 20,5 | 80   | 1,0137 | 1,2 |
| 16/10/2023 | 09:00:00 | 2   | 19  | 19,3 | 81,1 | 1,0144 | 1,4 |
| 16/10/2023 | 10:00:00 | 3,5 | 9   | 19   | 77,7 | 1,0149 | 0,2 |
| 16/10/2023 | 11:00:00 | 4   | 11  | 19,5 | 74,3 | 1,0148 | 0   |
| 16/10/2023 | 12:00:00 | 4,7 | 19  | 20   | 70,2 | 1,0142 | 0   |
| 16/10/2023 | 13:00:00 | 4,4 | 21  | 20,4 | 67,5 | 1,0137 | 0   |
| 16/10/2023 | 14:00:00 | 4,6 | 21  | 20,6 | 66   | 1,0133 | 0   |
| 16/10/2023 | 15:00:00 | 4,5 | 15  | 20,3 | 65,5 | 1,0134 | 0   |
| 16/10/2023 | 16:00:00 | 4,6 | 9   | 19,4 | 69   | 1,0136 | 0   |
| 16/10/2023 | 17:00:00 | 3,7 | 360 | 19,6 | 67,4 | 1,0138 | 0   |
| 16/10/2023 | 18:00:00 | 3,7 | 359 | 19,2 | 68,5 | 1,0139 | 0   |
| 16/10/2023 | 19:00:00 | 1,1 | 1   | 19,2 | 69,3 | 1,0139 | 0   |
| 16/10/2023 | 20:00:00 | 0,3 | 4   | 19,5 | 72,5 | 1,0142 | 0   |
| 16/10/2023 | 21:00:00 | 0,4 | 1   | 19,4 | 75,9 | 1,0144 | 0,2 |
| 16/10/2023 | 22:00:00 | 0,5 | 331 | 19,1 | 80,3 | 1,0143 | 0   |
| 16/10/2023 | 23:00:00 | 0,6 | 5   | 19,3 | 79,9 | 1,0141 | 0   |

|            |          |     |     |      |      |        |      |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|------|
| 17/10/2023 | 00:00:00 | 0,4 | 1   | 19,6 | 78,8 | 1,0135 | 0    |
| 17/10/2023 | 01:00:00 | 0,1 | 334 | 19,7 | 79,5 | 1,0131 | 0    |
| 17/10/2023 | 02:00:00 | 0,1 | 114 | 19,6 | 78   | 1,0127 | 0,2  |
| 17/10/2023 | 03:00:00 | 0,3 | 341 | 19   | 83,5 | 1,0118 | 1,6  |
| 17/10/2023 | 04:00:00 | 0,5 | 302 | 18,2 | 89,9 | 1,0118 | 16,4 |
| 17/10/2023 | 05:00:00 | 1,8 | 359 | 17,1 | 90,1 | 1,0116 | 9,8  |
| 17/10/2023 | 06:00:00 | 0,6 | 316 | 17,1 | 88   | 1,0112 | 0,4  |
| 17/10/2023 | 07:00:00 | 3,3 | 3   | 15,7 | 87,8 | 1,0112 | 13,2 |
| 17/10/2023 | 08:00:00 | 3,8 | 11  | 15,2 | 88,7 | 1,0121 | 1,4  |
| 17/10/2023 | 09:00:00 | 3,8 | 13  | 16,1 | 79   | 1,0125 | 0,2  |
| 17/10/2023 | 10:00:00 | 2,8 | 17  | 19,1 | 67,1 | 1,0127 | 0    |
| 17/10/2023 | 11:00:00 | 2,8 | 35  | 20,3 | 61,9 | 1,0131 | 0    |
| 17/10/2023 | 12:00:00 | 2,8 | 35  | 21,6 | 56,7 | 1,013  | 0    |
| 17/10/2023 | 13:00:00 | 2,8 | 34  | 22,2 | 54,1 | 1,0129 | 0    |
| 17/10/2023 | 14:00:00 | 2,8 | 26  | 22,2 | 53,5 | 1,0127 | 0    |
| 17/10/2023 | 15:00:00 | 1,9 | 22  | 23,1 | 51,8 | 1,0126 | 0    |
| 17/10/2023 | 16:00:00 | 1,2 | 360 | 22,5 | 52,5 | 1,0125 | 0    |
| 17/10/2023 | 17:00:00 | 2,2 | 10  | 20,6 | 57,2 | 1,0127 | 0    |
| 17/10/2023 | 18:00:00 | 2,9 | 18  | 19,6 | 58,5 | 1,0132 | 0    |
| 17/10/2023 | 19:00:00 | 3,2 | 16  | 19   | 60,1 | 1,0137 | 0    |
| 17/10/2023 | 20:00:00 | 2,2 | 8   | 18,6 | 60,4 | 1,0139 | 0    |
| 17/10/2023 | 21:00:00 | 2,5 | 359 | 18,9 | 58   | 1,0139 | 0    |
| 17/10/2023 | 22:00:00 | 2,5 | 356 | 18,9 | 57,7 | 1,014  | 0    |
| 17/10/2023 | 23:00:00 | 3,4 | 358 | 19,5 | 53,5 | 1,0137 | 0    |
| 18/10/2023 | 00:00:00 | 1,5 | 359 | 18,8 | 57,6 | 1,0135 | 0    |
| 18/10/2023 | 01:00:00 | 0,3 | 6   | 18,1 | 64,2 | 1,0136 | 0    |
| 18/10/2023 | 02:00:00 | 0,2 | 298 | 18,5 | 65,2 | 1,0135 | 0    |
| 18/10/2023 | 03:00:00 | 0   | 349 | 18,5 | 68,2 | 1,0132 | 0    |
| 18/10/2023 | 04:00:00 | 0,1 | 328 | 18,4 | 69,1 | 1,0131 | 0    |
| 18/10/2023 | 05:00:00 | 0,1 | 284 | 18,1 | 72,1 | 1,0132 | 0    |
| 18/10/2023 | 06:00:00 | 0,1 | 355 | 17,9 | 74,2 | 1,0133 | 0    |
| 18/10/2023 | 07:00:00 | 0,1 | 62  | 18,7 | 71,5 | 1,0133 | 0    |
| 18/10/2023 | 08:00:00 | 0,5 | 117 | 20,2 | 66,6 | 1,0138 | 0    |
| 18/10/2023 | 09:00:00 | 1,1 | 193 | 22,3 | 60,3 | 1,0141 | 0    |
| 18/10/2023 | 10:00:00 | 1   | 193 | 24   | 54,4 | 1,0141 | 0    |
| 18/10/2023 | 11:00:00 | 1   | 201 | 24,8 | 54,7 | 1,0142 | 0    |
| 18/10/2023 | 12:00:00 | 0,7 | 167 | 25,6 | 53,6 | 1,014  | 0    |
| 18/10/2023 | 13:00:00 | 1   | 172 | 25   | 58,2 | 1,0134 | 0    |
| 18/10/2023 | 14:00:00 | 1   | 194 | 24,3 | 62,6 | 1,013  | 0    |
| 18/10/2023 | 15:00:00 | 0,9 | 179 | 23,2 | 65,6 | 1,0126 | 0    |
| 18/10/2023 | 16:00:00 | 0,3 | 133 | 23,1 | 63,7 | 1,0119 | 0    |
| 18/10/2023 | 17:00:00 | 0,3 | 352 | 22,6 | 67   | 1,012  | 0    |
| 18/10/2023 | 18:00:00 | 0,7 | 356 | 22,2 | 68,7 | 1,0118 | 0    |
| 18/10/2023 | 19:00:00 | 0,5 | 356 | 21,8 | 68,9 | 1,0119 | 0    |
| 18/10/2023 | 20:00:00 | 0,5 | 328 | 21,5 | 69,3 | 1,0119 | 0    |
| 18/10/2023 | 21:00:00 | 0,1 | 306 | 21,1 | 69,7 | 1,012  | 0    |
| 18/10/2023 | 22:00:00 | 0,1 | 306 | 21   | 72   | 1,0122 | 0    |
| 18/10/2023 | 23:00:00 | 0,1 | 306 | 21,1 | 72,3 | 1,012  | 0    |
| 19/10/2023 | 00:00:00 | 0,1 | 306 | 20,9 | 72,8 | 1,0113 | 0    |
| 19/10/2023 | 01:00:00 | 0,4 | 338 | 21,2 | 66,6 | 1,0108 | 0    |
| 19/10/2023 | 02:00:00 | 0,2 | 302 | 21,2 | 63,9 | 1,0106 | 0    |
| 19/10/2023 | 03:00:00 | 0,2 | 299 | 20,9 | 66,3 | 1,0102 | 0    |
| 19/10/2023 | 04:00:00 | 0,2 | 302 | 20,9 | 68,8 | 1,0099 | 0    |

|            |          |     |     |      |      |        |     |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|-----|
| 19/10/2023 | 05:00:00 | 0,2 | 1   | 20,5 | 73,3 | 1,0096 | 0   |
| 19/10/2023 | 06:00:00 | 0,3 | 325 | 20,2 | 75,7 | 1,0091 | 0   |
| 19/10/2023 | 07:00:00 | 0,2 | 12  | 20,5 | 74,8 | 1,0089 | 0   |
| 19/10/2023 | 08:00:00 | 0   | 1   | 22,8 | 66,4 | 1,009  | 0   |
| 19/10/2023 | 09:00:00 | 0,4 | 125 | 25,6 | 56,9 | 1,0092 | 0   |
| 19/10/2023 | 10:00:00 | 0,8 | 111 | 26,3 | 54,4 | 1,0092 | 0   |
| 19/10/2023 | 11:00:00 | 1   | 101 | 26,7 | 54,2 | 1,0092 | 0   |
| 19/10/2023 | 12:00:00 | 1,7 | 195 | 26,9 | 55,6 | 1,0088 | 0   |
| 19/10/2023 | 13:00:00 | 1,8 | 198 | 28,3 | 55   | 1,008  | 0   |
| 19/10/2023 | 14:00:00 | 2,7 | 194 | 27,4 | 61,2 | 1,0073 | 0   |
| 19/10/2023 | 15:00:00 | 2,3 | 202 | 27,4 | 65,7 | 1,0068 | 0   |
| 19/10/2023 | 16:00:00 | 2,4 | 205 | 25,9 | 68,6 | 1,0064 | 0   |
| 19/10/2023 | 17:00:00 | 2,2 | 214 | 24,9 | 69,9 | 1,0064 | 0   |
| 19/10/2023 | 18:00:00 | 0   | 270 | 24,3 | 74,2 | 1,0064 | 0   |
| 19/10/2023 | 19:00:00 | 0,2 | 227 | 23,5 | 78,2 | 1,0063 | 0   |
| 19/10/2023 | 20:00:00 | 1,6 | 212 | 24   | 77,3 | 1,0062 | 0   |
| 19/10/2023 | 21:00:00 | 1,3 | 220 | 24   | 77,3 | 1,0062 | 0   |
| 19/10/2023 | 22:00:00 | 1,9 | 221 | 23,7 | 79   | 1,0057 | 0   |
| 19/10/2023 | 23:00:00 | 1   | 217 | 23,7 | 78,2 | 1,0056 | 0   |
| 20/10/2023 | 00:00:00 | 0,4 | 240 | 23   | 79,9 | 1,0052 | 0   |
| 20/10/2023 | 01:00:00 | 0,4 | 6   | 22,1 | 83,1 | 1,0046 | 0   |
| 20/10/2023 | 02:00:00 | 0,4 | 347 | 21,8 | 84,7 | 1,0042 | 0   |
| 20/10/2023 | 03:00:00 | 0,5 | 337 | 21,7 | 84,9 | 1,0035 | 0   |
| 20/10/2023 | 04:00:00 | 0,4 | 337 | 21,6 | 83,2 | 1,0032 | 0   |
| 20/10/2023 | 05:00:00 | 0,2 | 350 | 21,5 | 76,5 | 1,0029 | 0   |
| 20/10/2023 | 06:00:00 | 0,4 | 341 | 22,1 | 66   | 1,0023 | 0   |
| 20/10/2023 | 07:00:00 | 0,1 | 323 | 23   | 61,4 | 1,0018 | 0   |
| 20/10/2023 | 08:00:00 | 0,2 | 42  | 25,3 | 57,5 | 1,0019 | 0   |
| 20/10/2023 | 09:00:00 | 0,2 | 136 | 28,9 | 44,1 | 1,002  | 0   |
| 20/10/2023 | 10:00:00 | 1,3 | 195 | 30,2 | 42,6 | 1,0022 | 0   |
| 20/10/2023 | 11:00:00 | 2,4 | 197 | 30,2 | 44,4 | 1,0021 | 0   |
| 20/10/2023 | 12:00:00 | 3,3 | 195 | 29,9 | 46,5 | 1,0018 | 0   |
| 20/10/2023 | 13:00:00 | 4   | 189 | 29,4 | 48,6 | 1,0012 | 0   |
| 20/10/2023 | 14:00:00 | 3,2 | 192 | 29,5 | 48,5 | 1,0008 | 0   |
| 20/10/2023 | 15:00:00 | 3,5 | 194 | 29,3 | 49,1 | 1,0007 | 0   |
| 20/10/2023 | 16:00:00 | 2,8 | 201 | 28,8 | 48   | 1,0003 | 0   |
| 20/10/2023 | 17:00:00 | 1,9 | 216 | 28,4 | 47,9 | 1      | 0   |
| 20/10/2023 | 18:00:00 | 2,8 | 215 | 27,4 | 55,6 | 1,0003 | 0   |
| 20/10/2023 | 19:00:00 | 1,8 | 215 | 26,8 | 62,1 | 1,0009 | 0   |
| 20/10/2023 | 20:00:00 | 0,6 | 180 | 26   | 70   | 1,0012 | 0   |
| 20/10/2023 | 21:00:00 | 0,6 | 179 | 25,2 | 78,6 | 1,0016 | 0   |
| 20/10/2023 | 22:00:00 | 2,5 | 180 | 24,6 | 83,3 | 1,0022 | 0   |
| 20/10/2023 | 23:00:00 | 2,8 | 185 | 24,4 | 86,3 | 1,0027 | 0   |
| 21/10/2023 | 00:00:00 | 2,4 | 185 | 24,1 | 88,1 | 1,0028 | 0   |
| 21/10/2023 | 01:00:00 | 2,3 | 188 | 24   | 88,5 | 1,003  | 0   |
| 21/10/2023 | 02:00:00 | 1,7 | 196 | 23,8 | 88,9 | 1,0031 | 0   |
| 21/10/2023 | 03:00:00 | 1,1 | 348 | 23,7 | 83,4 | 1,0036 | 0   |
| 21/10/2023 | 04:00:00 | 1,2 | 2   | 23,8 | 69,9 | 1,0029 | 0   |
| 21/10/2023 | 05:00:00 | 0,3 | 350 | 23,8 | 68,8 | 1,003  | 0   |
| 21/10/2023 | 06:00:00 | 0,3 | 314 | 23,2 | 73,7 | 1,0028 | 0   |
| 21/10/2023 | 07:00:00 | 1   | 293 | 22,2 | 79,1 | 1,0032 | 0,6 |
| 21/10/2023 | 08:00:00 | 4,5 | 7   | 20,7 | 76,5 | 1,0042 | 0,8 |
| 21/10/2023 | 09:00:00 | 5,9 | 18  | 20,1 | 80,7 | 1,0035 | 0   |

|            |          |     |     |      |      |        |      |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|------|
| 21/10/2023 | 10:00:00 | 1,7 | 15  | 18,8 | 87,8 | 1,0054 | 15,2 |
| 21/10/2023 | 11:00:00 | 1,2 | 352 | 18,4 | 89,6 | 1,0062 | 4,8  |
| 21/10/2023 | 12:00:00 | 0,7 | 45  | 18,6 | 88,3 | 1,0061 | 2,6  |
| 21/10/2023 | 13:00:00 | 0,9 | 122 | 19,2 | 86,1 | 1,0059 | 0,2  |
| 21/10/2023 | 14:00:00 | 1,4 | 64  | 20,2 | 80,8 | 1,0054 | 0    |
| 21/10/2023 | 15:00:00 | 1,3 | 161 | 20,9 | 76,2 | 1,0052 | 0    |
| 21/10/2023 | 16:00:00 | 1,2 | 172 | 21,6 | 75,7 | 1,006  | 0    |
| 21/10/2023 | 17:00:00 | 0,5 | 239 | 21   | 79,9 | 1,006  | 0,2  |
| 21/10/2023 | 18:00:00 | 0,5 | 340 | 20,1 | 81,3 | 1,0066 | 0,2  |
| 21/10/2023 | 19:00:00 | 0,7 | 346 | 19,6 | 83,4 | 1,0074 | 0    |
| 21/10/2023 | 20:00:00 | 1,5 | 188 | 21   | 80,2 | 1,0078 | 0    |
| 21/10/2023 | 21:00:00 | 2,1 | 212 | 20,6 | 76,8 | 1,0084 | 1,6  |
| 21/10/2023 | 22:00:00 | 0,7 | 315 | 19   | 82,4 | 1,0089 | 0,6  |
| 21/10/2023 | 23:00:00 | 0,3 | 11  | 18,9 | 87,6 | 1,0087 | 0,2  |
| 22/10/2023 | 00:00:00 | 0,4 | 4   | 19   | 87,9 | 1,0091 | 0    |
| 22/10/2023 | 01:00:00 | 0,3 | 359 | 18,9 | 87,3 | 1,0094 | 0    |
| 22/10/2023 | 02:00:00 | 0,4 | 358 | 19,2 | 85,5 | 1,0097 | 0    |
| 22/10/2023 | 03:00:00 | 0,2 | 298 | 19,3 | 85,6 | 1,0098 | 0,8  |
| 22/10/2023 | 04:00:00 | 0,4 | 327 | 19   | 89,7 | 1,0102 | 1,8  |
| 22/10/2023 | 05:00:00 | 0,6 | 317 | 18,9 | 90,5 | 1,0109 | 2,2  |
| 22/10/2023 | 06:00:00 | 0,3 | 283 | 18,7 | 90,6 | 1,0112 | 0,2  |
| 22/10/2023 | 07:00:00 | 0,2 | 335 | 18,6 | 91,2 | 1,0119 | 0    |
| 22/10/2023 | 08:00:00 | 0,2 | 21  | 21   | 86,6 | 1,0126 | 0    |
| 22/10/2023 | 09:00:00 | 0,3 | 51  | 23,6 | 69,4 | 1,0133 | 0    |
| 22/10/2023 | 10:00:00 | 1   | 156 | 24,9 | 63,2 | 1,0138 | 0    |
| 22/10/2023 | 11:00:00 | 1,5 | 180 | 25,7 | 55,5 | 1,0138 | 0    |
| 22/10/2023 | 12:00:00 | 2,1 | 189 | 25,6 | 57,5 | 1,0135 | 0    |
| 22/10/2023 | 13:00:00 | 2,8 | 191 | 25,2 | 64,1 | 1,0133 | 0    |
| 22/10/2023 | 14:00:00 | 3   | 199 | 25,2 | 63,9 | 1,0132 | 0    |
| 22/10/2023 | 15:00:00 | 2,7 | 198 | 24,8 | 62,7 | 1,0136 | 0    |
| 22/10/2023 | 16:00:00 | 1,6 | 335 | 23,5 | 58,9 | 1,0139 | 0    |
| 22/10/2023 | 17:00:00 | 0,9 | 344 | 22,5 | 65,8 | 1,0143 | 0    |
| 22/10/2023 | 18:00:00 | 0,3 | 9   | 21,4 | 71,1 | 1,0146 | 0    |
| 22/10/2023 | 19:00:00 | 0,3 | 12  | 20,5 | 76,2 | 1,0148 | 0    |
| 22/10/2023 | 20:00:00 | 0,2 | 9   | 20   | 77,2 | 1,0149 | 0    |
| 22/10/2023 | 21:00:00 | 0,5 | 0   | 19,9 | 77,8 | 1,0154 | 0    |
| 22/10/2023 | 22:00:00 | 0,4 | 346 | 20,7 | 74,1 | 1,0155 | 0    |
| 22/10/2023 | 23:00:00 | 0,4 | 297 | 20,5 | 74   | 1,0157 | 0    |
| 23/10/2023 | 00:00:00 | 0,1 | 345 | 19,7 | 77,2 | 1,0159 | 0    |
| 23/10/2023 | 01:00:00 | 0,2 | 15  | 19,4 | 78,3 | 1,0158 | 0    |
| 23/10/2023 | 02:00:00 | 0,1 | 7   | 19,1 | 78,3 | 1,016  | 0    |
| 23/10/2023 | 03:00:00 | 0,3 | 15  | 19   | 77,4 | 1,016  | 0    |
| 23/10/2023 | 04:00:00 | 0,2 | 5   | 18,8 | 78   | 1,016  | 0    |
| 23/10/2023 | 05:00:00 | 0,3 | 341 | 18,6 | 78,7 | 1,0162 | 0    |
| 23/10/2023 | 06:00:00 | 0,1 | 181 | 18,3 | 80,5 | 1,0162 | 0    |
| 23/10/2023 | 07:00:00 | 0,1 | 353 | 18,8 | 79,9 | 1,0163 | 0    |
| 23/10/2023 | 08:00:00 | 0,2 | 116 | 20,2 | 75,9 | 1,0168 | 0    |
| 23/10/2023 | 09:00:00 | 0,6 | 116 | 22,1 | 70,4 | 1,0172 | 0    |
| 23/10/2023 | 10:00:00 | 0,8 | 147 | 23,8 | 61,9 | 1,0173 | 0    |
| 23/10/2023 | 11:00:00 | 1   | 188 | 24,7 | 58,2 | 1,0173 | 0    |
| 23/10/2023 | 12:00:00 | 1,1 | 201 | 25,5 | 55,1 | 1,0172 | 0    |
| 23/10/2023 | 13:00:00 | 1,2 | 208 | 26   | 54,3 | 1,0167 | 0    |
| 23/10/2023 | 14:00:00 | 1,1 | 177 | 26   | 52,7 | 1,0163 | 0    |



|            |          |     |     |      |      |        |     |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|-----|
| 23/10/2023 | 15:00:00 | 0,5 | 139 | 25,8 | 50,9 | 1,0162 | 0   |
| 23/10/2023 | 16:00:00 | 1,1 | 95  | 24,5 | 57,5 | 1,016  | 0   |
| 23/10/2023 | 17:00:00 | 0,8 | 355 | 23,4 | 62,5 | 1,0158 | 0   |
| 23/10/2023 | 18:00:00 | 2   | 10  | 22,1 | 64,7 | 1,0159 | 0   |
| 23/10/2023 | 19:00:00 | 0,4 | 15  | 21,3 | 68,7 | 1,0162 | 0   |
| 23/10/2023 | 20:00:00 | 0,2 | 3   | 20,6 | 71,6 | 1,0162 | 0   |
| 23/10/2023 | 21:00:00 | 0,2 | 301 | 20,3 | 70,8 | 1,0164 | 0   |
| 23/10/2023 | 22:00:00 | 0,1 | 248 | 19,8 | 74,9 | 1,0164 | 0   |
| 23/10/2023 | 23:00:00 | 0,1 | 248 | 19,3 | 77,5 | 1,0162 | 0   |
| 24/10/2023 | 00:00:00 | 0,1 | 248 | 18,9 | 79   | 1,0158 | 0   |
| 24/10/2023 | 01:00:00 | 0,1 | 248 | 18,8 | 79,1 | 1,0154 | 0   |
| 24/10/2023 | 02:00:00 | 0,1 | 248 | 18,7 | 77,1 | 1,0153 | 0   |
| 24/10/2023 | 03:00:00 | 0,1 | 248 | 18,7 | 75,2 | 1,0152 | 0   |
| 24/10/2023 | 04:00:00 | 0,2 | 247 | 18,6 | 75,2 | 1,0151 | 0   |
| 24/10/2023 | 05:00:00 | 0,1 | 246 | 18,4 | 76,2 | 1,0151 | 0   |
| 24/10/2023 | 06:00:00 | 0,3 | 259 | 18,4 | 74,6 | 1,0151 | 0   |
| 24/10/2023 | 07:00:00 | 0,2 | 346 | 18,6 | 70,8 | 1,015  | 0   |
| 24/10/2023 | 08:00:00 | 0,1 | 314 | 20,3 | 66,6 | 1,015  | 0   |
| 24/10/2023 | 09:00:00 | 1   | 194 | 23,1 | 58,6 | 1,0146 | 0   |
| 24/10/2023 | 10:00:00 | 0,8 | 183 | 25,2 | 48   | 1,0146 | 0   |
| 24/10/2023 | 11:00:00 | 1,2 | 194 | 27,3 | 39,9 | 1,0147 | 0   |
| 24/10/2023 | 12:00:00 | 0,7 | 191 | 27,7 | 37,5 | 1,0146 | 0   |
| 24/10/2023 | 13:00:00 | 0,7 | 174 | 26,4 | 44,4 | 1,0141 | 0   |
| 24/10/2023 | 14:00:00 | 0,9 | 132 | 26,3 | 53,7 | 1,0133 | 0   |
| 24/10/2023 | 15:00:00 | 1,8 | 177 | 25,9 | 60,7 | 1,0127 | 0   |
| 24/10/2023 | 16:00:00 | 2,3 | 191 | 24,6 | 66,8 | 1,0122 | 0   |
| 24/10/2023 | 17:00:00 | 2,1 | 201 | 23,9 | 71,7 | 1,0121 | 0   |
| 24/10/2023 | 18:00:00 | 2,8 | 191 | 23,6 | 80   | 1,0121 | 0   |
| 24/10/2023 | 19:00:00 | 3,8 | 187 | 23,5 | 84,2 | 1,0122 | 0   |
| 24/10/2023 | 20:00:00 | 1,8 | 206 | 23,7 | 84,5 | 1,0125 | 0   |
| 24/10/2023 | 21:00:00 | 0,3 | 252 | 23,7 | 83,4 | 1,0121 | 0   |
| 24/10/2023 | 22:00:00 | 1,4 | 2   | 23   | 78,2 | 1,0121 | 0,2 |
| 24/10/2023 | 23:00:00 | 1,3 | 334 | 21,5 | 76   | 1,0123 | 1,4 |
| 25/10/2023 | 00:00:00 | 0,4 | 326 | 20,7 | 80   | 1,0122 | 0,2 |
| 25/10/2023 | 01:00:00 | 0,4 | 336 | 20,3 | 83,9 | 1,0119 | 1,2 |
| 25/10/2023 | 02:00:00 | 0,6 | 306 | 19,9 | 80,2 | 1,0115 | 0,6 |
| 25/10/2023 | 03:00:00 | 0,4 | 340 | 19,4 | 83,5 | 1,0108 | 0   |
| 25/10/2023 | 04:00:00 | 0,4 | 357 | 19,4 | 83,5 | 1,0106 | 0,2 |
| 25/10/2023 | 05:00:00 | 0,2 | 248 | 19,9 | 83,5 | 1,0101 | 0   |
| 25/10/2023 | 06:00:00 | 2,8 | 211 | 20,5 | 84,4 | 1,01   | 0,4 |
| 25/10/2023 | 07:00:00 | 3,2 | 208 | 20,1 | 86,4 | 1,0097 | 0,6 |
| 25/10/2023 | 08:00:00 | 1,4 | 215 | 20,7 | 81,7 | 1,0101 | 0   |
| 25/10/2023 | 09:00:00 | 3   | 221 | 20,7 | 78,3 | 1,0107 | 0,4 |
| 25/10/2023 | 10:00:00 | 3,7 | 210 | 19,7 | 83,1 | 1,0106 | 4,8 |
| 25/10/2023 | 11:00:00 | 4,1 | 215 | 19,7 | 76,4 | 1,0112 | 0,2 |
| 25/10/2023 | 12:00:00 | 2,3 | 197 | 19,9 | 76,8 | 1,0109 | 0,4 |
| 25/10/2023 | 13:00:00 | 2,5 | 195 | 19,9 | 80,6 | 1,0104 | 2,6 |
| 25/10/2023 | 14:00:00 | 3,8 | 196 | 20,4 | 80   | 1,0096 | 0   |
| 25/10/2023 | 15:00:00 | 3,6 | 206 | 21,1 | 77,2 | 1,0088 | 0   |
| 25/10/2023 | 16:00:00 | 1,7 | 354 | 20,6 | 75,4 | 1,0088 | 0,2 |
| 25/10/2023 | 17:00:00 | 0,6 | 344 | 20,5 | 77,5 | 1,0088 | 0   |
| 25/10/2023 | 18:00:00 | 0,8 | 352 | 19,8 | 81,4 | 1,0088 | 0   |
| 25/10/2023 | 19:00:00 | 0,9 | 348 | 19,3 | 84,3 | 1,0088 | 0   |

|            |          |     |     |      |      |        |     |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|-----|
| 25/10/2023 | 20:00:00 | 1   | 340 | 19,5 | 84   | 1,0087 | 0   |
| 25/10/2023 | 21:00:00 | 0,2 | 354 | 18,9 | 86   | 1,0088 | 0,2 |
| 25/10/2023 | 22:00:00 | 0,3 | 350 | 18,6 | 87,1 | 1,0087 | 0   |
| 25/10/2023 | 23:00:00 | 0,2 | 347 | 18,6 | 86,8 | 1,0086 | 0   |
| 26/10/2023 | 00:00:00 | 0,4 | 5   | 18,4 | 86,6 | 1,0082 | 0   |
| 26/10/2023 | 01:00:00 | 0,2 | 322 | 18,2 | 86,8 | 1,0077 | 0   |
| 26/10/2023 | 02:00:00 | 0,1 | 330 | 18,2 | 87,3 | 1,0072 | 0   |
| 26/10/2023 | 03:00:00 | 0,9 | 283 | 18,2 | 89   | 1,007  | 8,8 |
| 26/10/2023 | 04:00:00 | 0,4 | 327 | 18,1 | 90,6 | 1,0063 | 1,6 |
| 26/10/2023 | 05:00:00 | 0,4 | 313 | 18,1 | 91,7 | 1,0063 | 1,4 |
| 26/10/2023 | 06:00:00 | 0,4 | 348 | 18   | 90,7 | 1,0059 | 0   |
| 26/10/2023 | 07:00:00 | 0,5 | 356 | 18,1 | 88,2 | 1,006  | 0   |
| 26/10/2023 | 08:00:00 | 0,5 | 335 | 18,9 | 86,5 | 1,0067 | 0,6 |
| 26/10/2023 | 09:00:00 | 0,8 | 160 | 22,1 | 73,2 | 1,007  | 0   |
| 26/10/2023 | 10:00:00 | 0,8 | 191 | 22,3 | 72,3 | 1,0075 | 0   |
| 26/10/2023 | 11:00:00 | 1,1 | 210 | 23,4 | 69,2 | 1,0078 | 0,2 |
| 26/10/2023 | 12:00:00 | 0,9 | 208 | 24,1 | 67,4 | 1,0075 | 0   |
| 26/10/2023 | 13:00:00 | 0,7 | 182 | 24,3 | 65,5 | 1,007  | 0   |
| 26/10/2023 | 14:00:00 | 1,2 | 179 | 24,6 | 62,7 | 1,0071 | 0   |
| 26/10/2023 | 15:00:00 | 2,7 | 211 | 24,2 | 57,5 | 1,0069 | 0   |
| 26/10/2023 | 16:00:00 | 2   | 225 | 23   | 61,6 | 1,007  | 0   |
| 26/10/2023 | 17:00:00 | 0,7 | 343 | 22   | 65,4 | 1,0071 | 0   |
| 26/10/2023 | 18:00:00 | 0,5 | 9   | 20,6 | 70,5 | 1,0072 | 0   |
| 26/10/2023 | 19:00:00 | 0,4 | 10  | 20,2 | 72,9 | 1,0076 | 0   |
| 26/10/2023 | 20:00:00 | 0,8 | 349 | 20,4 | 73,8 | 1,0076 | 0   |
| 26/10/2023 | 21:00:00 | 0,6 | 336 | 20,4 | 74,4 | 1,0077 | 0   |
| 26/10/2023 | 22:00:00 | 0,5 | 301 | 20,8 | 76,8 | 1,0076 | 0   |
| 26/10/2023 | 23:00:00 | 3   | 192 | 22,1 | 73,5 | 1,0074 | 0   |
| 27/10/2023 | 00:00:00 | 4,3 | 188 | 22,2 | 75,8 | 1,0072 | 0   |
| 27/10/2023 | 01:00:00 | 4,5 | 186 | 22,2 | 76,4 | 1,0068 | 0   |
| 27/10/2023 | 02:00:00 | 2,5 | 187 | 21,4 | 81,8 | 1,0062 | 4,8 |
| 27/10/2023 | 03:00:00 | 2,3 | 205 | 21,2 | 87,4 | 1,0051 | 1,6 |
| 27/10/2023 | 04:00:00 | 4,2 | 197 | 21,9 | 85,4 | 1,0045 | 0,2 |
| 27/10/2023 | 05:00:00 | 3,9 | 204 | 22,2 | 82,8 | 1,0038 | 0,2 |
| 27/10/2023 | 06:00:00 | 4,9 | 212 | 22,2 | 79,9 | 1,0033 | 0   |
| 27/10/2023 | 07:00:00 | 4,6 | 208 | 22,5 | 80,4 | 1,0031 | 0   |
| 27/10/2023 | 08:00:00 | 5,2 | 211 | 22,4 | 82,6 | 1,0035 | 1,2 |
| 27/10/2023 | 09:00:00 | 6   | 214 | 22,6 | 80,8 | 1,0037 | 1,6 |
| 27/10/2023 | 10:00:00 | 5,5 | 211 | 23,3 | 75,2 | 1,0038 | 0   |
| 27/10/2023 | 11:00:00 | 5,4 | 208 | 23,5 | 79,2 | 1,0038 | 0,2 |
| 27/10/2023 | 12:00:00 | 4,9 | 215 | 22   | 85,5 | 1,0036 | 8,8 |
| 27/10/2023 | 13:00:00 | 0,7 | 262 | 22   | 83,9 | 1,0035 | 2,4 |
| 27/10/2023 | 14:00:00 | 0,6 | 285 | 21,8 | 81,4 | 1,0036 | 0,8 |
| 27/10/2023 | 15:00:00 | 0,6 | 315 | 23,2 | 70,1 | 1,0036 | 0,2 |
| 27/10/2023 | 16:00:00 | 0,3 | 310 | 24,1 | 48,6 | 1,004  | 0   |
| 27/10/2023 | 17:00:00 | 0,3 | 234 | 22,3 | 54,3 | 1,0045 | 0   |
| 27/10/2023 | 18:00:00 | 0,8 | 36  | 22,3 | 51   | 1,0052 | 0   |
| 27/10/2023 | 19:00:00 | 0,1 | 335 | 21,4 | 53,1 | 1,0058 | 0   |
| 27/10/2023 | 20:00:00 | 1,6 | 349 | 20,5 | 59,4 | 1,0063 | 0   |
| 27/10/2023 | 21:00:00 | 1,8 | 331 | 20,6 | 60,7 | 1,0066 | 0   |
| 27/10/2023 | 22:00:00 | 0,4 | 345 | 19,7 | 66   | 1,0072 | 0   |
| 27/10/2023 | 23:00:00 | 0,3 | 4   | 18,6 | 73,4 | 1,0075 | 0   |
| 28/10/2023 | 00:00:00 | 0,3 | 353 | 18,1 | 76,7 | 1,0075 | 0   |

|            |          |     |     |      |      |        |     |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|-----|
| 28/10/2023 | 01:00:00 | 0,2 | 5   | 17,9 | 77,8 | 1,0074 | 0   |
| 28/10/2023 | 02:00:00 | 0,2 | 321 | 17,7 | 80   | 1,0074 | 0   |
| 28/10/2023 | 03:00:00 | 0,3 | 303 | 18,6 | 74,5 | 1,0073 | 0   |
| 28/10/2023 | 04:00:00 | 2,5 | 349 | 19,2 | 73,5 | 1,0073 | 0   |
| 28/10/2023 | 05:00:00 | 1,3 | 336 | 19,5 | 68,5 | 1,0075 | 0   |
| 28/10/2023 | 06:00:00 | 0,4 | 340 | 18,4 | 73,1 | 1,0079 | 0   |
| 28/10/2023 | 07:00:00 | 0,5 | 317 | 18,6 | 72,5 | 1,0083 | 0   |
| 28/10/2023 | 08:00:00 | 0,2 | 203 | 20,4 | 68   | 1,009  | 0   |
| 28/10/2023 | 09:00:00 | 0,7 | 40  | 22,8 | 60,2 | 1,0098 | 0   |
| 28/10/2023 | 10:00:00 | 0,7 | 107 | 24,1 | 55,6 | 1,0104 | 0   |
| 28/10/2023 | 11:00:00 | 1,8 | 191 | 24,7 | 54,9 | 1,0108 | 0   |
| 28/10/2023 | 12:00:00 | 2,6 | 201 | 24   | 57,1 | 1,0108 | 0   |
| 28/10/2023 | 13:00:00 | 2,4 | 199 | 23,7 | 60,7 | 1,0108 | 0   |
| 28/10/2023 | 14:00:00 | 2   | 208 | 22   | 69,4 | 1,0108 | 0,4 |
| 28/10/2023 | 15:00:00 | 1,6 | 197 | 23,9 | 62,8 | 1,0108 | 0   |
| 28/10/2023 | 16:00:00 | 1,8 | 199 | 22,2 | 67,7 | 1,0109 | 0   |
| 28/10/2023 | 17:00:00 | 0,3 | 9   | 21,2 | 73,9 | 1,011  | 0   |
| 28/10/2023 | 18:00:00 | 0,5 | 356 | 19,9 | 77,1 | 1,0114 | 0   |
| 28/10/2023 | 19:00:00 | 0,5 | 347 | 19,5 | 77,2 | 1,0121 | 0   |
| 28/10/2023 | 20:00:00 | 0,1 | 9   | 18,9 | 80,4 | 1,0128 | 0   |
| 28/10/2023 | 21:00:00 | 0,2 | 349 | 18,4 | 81,6 | 1,0132 | 0   |
| 28/10/2023 | 22:00:00 | 0,3 | 348 | 18,4 | 79,5 | 1,0136 | 0   |
| 28/10/2023 | 23:00:00 | 0,2 | 2   | 18,1 | 79,9 | 1,0141 | 0   |
| 29/10/2023 | 00:00:00 | 0,2 | 332 | 18   | 81,2 | 1,0144 | 0   |
| 29/10/2023 | 01:00:00 | 0,1 | 297 | 17,7 | 81,4 | 1,0145 | 0   |
| 29/10/2023 | 02:00:00 | 0,1 | 297 | 17,7 | 81,4 | 1,0145 | 0   |
| 29/10/2023 | 03:00:00 | 0,1 | 288 | 17,5 | 81,8 | 1,0146 | 0   |
| 29/10/2023 | 04:00:00 | 0,7 | 334 | 17,6 | 78,1 | 1,0149 | 0   |
| 29/10/2023 | 05:00:00 | 0,4 | 1   | 17   | 79,9 | 1,0152 | 0   |
| 29/10/2023 | 06:00:00 | 0,1 | 255 | 16,8 | 80,4 | 1,0152 | 0   |
| 29/10/2023 | 07:00:00 | 0,4 | 43  | 19,6 | 71,1 | 1,0159 | 0   |
| 29/10/2023 | 08:00:00 | 0,5 | 158 | 22   | 61,1 | 1,0165 | 0   |
| 29/10/2023 | 09:00:00 | 0,7 | 182 | 22,8 | 56   | 1,0169 | 0   |
| 29/10/2023 | 10:00:00 | 0,6 | 176 | 24,7 | 49,3 | 1,0171 | 0   |
| 29/10/2023 | 11:00:00 | 0,7 | 194 | 25,4 | 47,8 | 1,0169 | 0   |
| 29/10/2023 | 12:00:00 | 0,8 | 171 | 25,1 | 51   | 1,0166 | 0   |
| 29/10/2023 | 13:00:00 | 1,2 | 192 | 24,9 | 57,1 | 1,0161 | 0   |
| 29/10/2023 | 14:00:00 | 1,9 | 180 | 23,8 | 62,6 | 1,016  | 0   |
| 29/10/2023 | 15:00:00 | 1,3 | 178 | 22,7 | 66,1 | 1,0157 | 0   |
| 29/10/2023 | 16:00:00 | 0,5 | 237 | 21,5 | 70,9 | 1,0158 | 0   |
| 29/10/2023 | 17:00:00 | 0,4 | 345 | 20,4 | 75,4 | 1,0161 | 0   |
| 29/10/2023 | 18:00:00 | 0,3 | 9   | 19,6 | 79   | 1,0166 | 0   |
| 29/10/2023 | 19:00:00 | 0,1 | 20  | 19,1 | 81,5 | 1,0167 | 0   |
| 29/10/2023 | 20:00:00 | 0,2 | 4   | 18,6 | 84,5 | 1,0169 | 0   |
| 29/10/2023 | 21:00:00 | 0,1 | 23  | 18,3 | 86   | 1,0171 | 0   |
| 29/10/2023 | 22:00:00 | 0,1 | 335 | 18,1 | 86,4 | 1,0169 | 0   |
| 29/10/2023 | 23:00:00 | 0,2 | 1   | 17,9 | 85,6 | 1,0167 | 0   |
| 30/10/2023 | 00:00:00 | 0,1 | 5   | 17,5 | 82,8 | 1,0164 | 0   |
| 30/10/2023 | 01:00:00 | 0,2 | 10  | 17,3 | 81,9 | 1,0162 | 0   |
| 30/10/2023 | 02:00:00 | 0   | 5   | 17   | 81,6 | 1,0158 | 0   |
| 30/10/2023 | 03:00:00 | 0,1 | 346 | 16,9 | 81   | 1,0156 | 0   |
| 30/10/2023 | 04:00:00 | 0,1 | 350 | 16,7 | 80,1 | 1,0154 | 0   |
| 30/10/2023 | 05:00:00 | 0   | 344 | 16,6 | 77,8 | 1,0151 | 0   |

|            |          |     |     |      |      |        |   |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|---|
| 30/10/2023 | 06:00:00 | 0,1 | 352 | 16,8 | 74,9 | 1,0152 | 0 |
| 30/10/2023 | 07:00:00 | 0,1 | 28  | 20,2 | 64,4 | 1,0154 | 0 |
| 30/10/2023 | 08:00:00 | 0,7 | 97  | 23,1 | 53,7 | 1,0155 | 0 |
| 30/10/2023 | 09:00:00 | 0,8 | 127 | 23,6 | 54,1 | 1,0156 | 0 |
| 30/10/2023 | 10:00:00 | 0,8 | 167 | 24,5 | 54,1 | 1,0155 | 0 |
| 30/10/2023 | 11:00:00 | 0,7 | 156 | 26,2 | 43,7 | 1,015  | 0 |
| 30/10/2023 | 12:00:00 | 1   | 180 | 27,3 | 37,8 | 1,0141 | 0 |
| 30/10/2023 | 13:00:00 | 1,9 | 203 | 27,9 | 30,1 | 1,0133 | 0 |
| 30/10/2023 | 14:00:00 | 1,4 | 187 | 27   | 37,7 | 1,0127 | 0 |
| 30/10/2023 | 15:00:00 | 0,7 | 197 | 25,9 | 41   | 1,0122 | 0 |
| 30/10/2023 | 16:00:00 | 0,5 | 345 | 24,1 | 42,9 | 1,0117 | 0 |
| 30/10/2023 | 17:00:00 | 0,3 | 340 | 22,9 | 46,5 | 1,0113 | 0 |
| 30/10/2023 | 18:00:00 | 0,3 | 8   | 21,9 | 50,4 | 1,0112 | 0 |
| 30/10/2023 | 19:00:00 | 0,4 | 315 | 22,2 | 45,6 | 1,0106 | 0 |
| 30/10/2023 | 20:00:00 | 1,2 | 273 | 24,2 | 37,6 | 1,0104 | 0 |
| 30/10/2023 | 21:00:00 | 0,3 | 337 | 22,7 | 47,1 | 1,0103 | 0 |
| 30/10/2023 | 22:00:00 | 0,2 | 327 | 21,9 | 54,6 | 1,0102 | 0 |
| 30/10/2023 | 23:00:00 | 4,5 | 220 | 24,8 | 53,7 | 1,0102 | 0 |
| 31/10/2023 | 00:00:00 | 4,9 | 219 | 24,4 | 59,6 | 1,0102 | 0 |
| 31/10/2023 | 01:00:00 | 2,9 | 223 | 23,9 | 65,4 | 1,0098 | 0 |
| 31/10/2023 | 02:00:00 | 1,8 | 203 | 23,8 | 71,9 | 1,009  | 0 |
| 31/10/2023 | 03:00:00 | 5,2 | 192 | 24   | 73,7 | 1,0085 | 0 |
| 31/10/2023 | 04:00:00 | 5,6 | 189 | 23,7 | 80,4 | 1,0085 | 0 |
| 31/10/2023 | 05:00:00 | 2,9 | 198 | 23,1 | 86,5 | 1,0087 | 0 |
| 31/10/2023 | 06:00:00 | 1,3 | 217 | 22,8 | 83,2 | 1,009  | 0 |
| 31/10/2023 | 07:00:00 | 0,6 | 6   | 23   | 72,4 | 1,0099 | 0 |
| 31/10/2023 | 08:00:00 | 0,1 | 138 | 25   | 54,6 | 1,0106 | 0 |
| 31/10/2023 | 09:00:00 | 2   | 196 | 25,7 | 57,1 | 1,0107 | 0 |
| 31/10/2023 | 10:00:00 | 3,4 | 199 | 24,8 | 65,5 | 1,0107 | 0 |
| 31/10/2023 | 11:00:00 | 2,9 | 204 | 24,4 | 66,1 | 1,0107 | 0 |
| 31/10/2023 | 12:00:00 | 3,4 | 203 | 24,4 | 67,7 | 1,0107 | 0 |
| 31/10/2023 | 13:00:00 | 1,6 | 200 | 25,4 | 59,2 | 1,0104 | 0 |
| 31/10/2023 | 14:00:00 | 1,6 | 8   | 25   | 54,4 | 1,0103 | 0 |
| 31/10/2023 | 15:00:00 | 2,6 | 21  | 23,7 | 57,7 | 1,0105 | 0 |
| 31/10/2023 | 16:00:00 | 1   | 70  | 22,7 | 57,4 | 1,0109 | 0 |
| 31/10/2023 | 17:00:00 | 1   | 50  | 22,1 | 52,4 | 1,0118 | 0 |
| 31/10/2023 | 18:00:00 | 1   | 101 | 21,3 | 54,6 | 1,0128 | 0 |
| 31/10/2023 | 19:00:00 | 0,4 | 157 | 20,5 | 57,6 | 1,0133 | 0 |
| 31/10/2023 | 20:00:00 | 0,6 | 354 | 19,8 | 59   | 1,014  | 0 |
| 31/10/2023 | 21:00:00 | 1,4 | 349 | 19,4 | 60,2 | 1,0148 | 0 |
| 31/10/2023 | 22:00:00 | 1,9 | 336 | 19,1 | 61,1 | 1,0149 | 0 |
| 31/10/2023 | 23:00:00 | 1   | 338 | 19,4 | 59,7 | 1,0149 | 0 |
| 01/11/2023 | 00:00:00 | 0,6 | 354 | 18,6 | 63,6 | 1,015  | 0 |
| 01/11/2023 | 01:00:00 | 0,3 | 269 | 18,6 | 64,7 | 1,015  | 0 |
| 01/11/2023 | 02:00:00 | 0,3 | 335 | 18,3 | 66,7 | 1,015  | 0 |
| 01/11/2023 | 03:00:00 | 0,2 | 341 | 18,2 | 67,4 | 1,0148 | 0 |
| 01/11/2023 | 04:00:00 | 0,3 | 338 | 18,1 | 69,8 | 1,0148 | 0 |
| 01/11/2023 | 05:00:00 | 0,3 | 349 | 17,8 | 71   | 1,0146 | 0 |
| 01/11/2023 | 06:00:00 | 0,3 | 9   | 17,4 | 71,7 | 1,0148 | 0 |
| 01/11/2023 | 07:00:00 | 0,3 | 11  | 18,1 | 70,4 | 1,0154 | 0 |
| 01/11/2023 | 08:00:00 | 0,3 | 205 | 20,5 | 62,5 | 1,0158 | 0 |
| 01/11/2023 | 09:00:00 | 0,6 | 202 | 21,9 | 54   | 1,0161 | 0 |
| 01/11/2023 | 10:00:00 | 0,1 | 217 | 21,6 | 54,4 | 1,016  | 0 |

|            |          |     |     |      |      |        |     |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|-----|
| 01/11/2023 | 11:00:00 | 0,4 | 232 | 21,6 | 56,7 | 1,0154 | 0   |
| 01/11/2023 | 12:00:00 | 0,6 | 179 | 21,6 | 58,3 | 1,0148 | 0   |
| 01/11/2023 | 13:00:00 | 0,3 | 286 | 20,5 | 64,8 | 1,0143 | 0   |
| 01/11/2023 | 14:00:00 | 1,5 | 328 | 18,7 | 73,4 | 1,0138 | 0,4 |
| 01/11/2023 | 15:00:00 | 1,6 | 358 | 17,7 | 74,9 | 1,013  | 2,2 |
| 01/11/2023 | 16:00:00 | 0,9 | 20  | 16,6 | 85,1 | 1,0131 | 3,4 |
| 01/11/2023 | 17:00:00 | 0,6 | 345 | 16,1 | 87,2 | 1,0126 | 1,2 |
| 01/11/2023 | 18:00:00 | 0,5 | 325 | 15,9 | 85,8 | 1,0128 | 0   |
| 01/11/2023 | 19:00:00 | 0,5 | 322 | 16   | 84,9 | 1,0129 | 0,2 |
| 01/11/2023 | 20:00:00 | 1,1 | 357 | 15,7 | 85,1 | 1,0129 | 0,2 |
| 01/11/2023 | 21:00:00 | 0,4 | 253 | 15,5 | 86,7 | 1,0128 | 0,6 |
| 01/11/2023 | 22:00:00 | 0,1 | 351 | 15,4 | 89,1 | 1,0124 | 0,8 |
| 01/11/2023 | 23:00:00 | 1   | 358 | 15,4 | 90,1 | 1,0118 | 0,2 |
| 02/11/2023 | 00:00:00 | 1,6 | 343 | 15,6 | 86,8 | 1,0121 | 0   |
| 02/11/2023 | 01:00:00 | 0,7 | 322 | 15,7 | 85,2 | 1,0118 | 0   |
| 02/11/2023 | 02:00:00 | 1   | 346 | 15,8 | 84,8 | 1,0117 | 0   |
| 02/11/2023 | 03:00:00 | 0,7 | 351 | 16   | 85   | 1,0116 | 0   |
| 02/11/2023 | 04:00:00 | 0,5 | 314 | 16,1 | 85,5 | 1,0114 | 0   |
| 02/11/2023 | 05:00:00 | 0,3 | 2   | 15,5 | 86,4 | 1,0113 | 0   |
| 02/11/2023 | 06:00:00 | 0,6 | 337 | 15,3 | 88,3 | 1,0113 | 0   |
| 02/11/2023 | 07:00:00 | 0,2 | 351 | 17,2 | 83,5 | 1,0114 | 0   |
| 02/11/2023 | 08:00:00 | 0,3 | 193 | 20,4 | 67,2 | 1,0115 | 0   |
| 02/11/2023 | 09:00:00 | 0,7 | 76  | 21,4 | 63,2 | 1,0114 | 0   |
| 02/11/2023 | 10:00:00 | 0,8 | 127 | 22,4 | 60,5 | 1,0106 | 0   |
| 02/11/2023 | 11:00:00 | 1   | 170 | 21,1 | 65,7 | 1,0098 | 0   |
| 02/11/2023 | 12:00:00 | 0,2 | 259 | 20,4 | 71,2 | 1,0087 | 0,4 |
| 02/11/2023 | 13:00:00 | 4,9 | 186 | 20,3 | 76,6 | 1,008  | 0,6 |
| 02/11/2023 | 14:00:00 | 3   | 199 | 19   | 85,9 | 1,0073 | 3,8 |
| 02/11/2023 | 15:00:00 | 3,1 | 189 | 19,8 | 86,3 | 1,0065 | 0,8 |
| 02/11/2023 | 16:00:00 | 3,2 | 216 | 20,5 | 80,7 | 1,0058 | 0,4 |
| 02/11/2023 | 17:00:00 | 3,9 | 212 | 21   | 76,1 | 1,0054 | 0   |
| 02/11/2023 | 18:00:00 | 3,7 | 206 | 21,3 | 76,7 | 1,0049 | 0   |
| 02/11/2023 | 19:00:00 | 4,2 | 199 | 21,6 | 76,4 | 1,0046 | 0   |
| 02/11/2023 | 20:00:00 | 5,6 | 192 | 21,7 | 78,8 | 1,0039 | 0   |
| 02/11/2023 | 21:00:00 | 6   | 188 | 21,9 | 78,6 | 1,0032 | 0   |
| 02/11/2023 | 22:00:00 | 5,1 | 187 | 21,9 | 77,9 | 1,0034 | 0   |
| 02/11/2023 | 23:00:00 | 4,2 | 188 | 22,1 | 75,4 | 1,0035 | 0   |
| 03/11/2023 | 00:00:00 | 4   | 186 | 22,1 | 77,1 | 1,0025 | 0   |
| 03/11/2023 | 01:00:00 | 2,1 | 181 | 22   | 75,7 | 1,0015 | 0   |
| 03/11/2023 | 02:00:00 | 1   | 80  | 21,8 | 69,7 | 0,9991 | 0   |
| 03/11/2023 | 03:00:00 | 1,4 | 149 | 21,6 | 71,2 | 0,9968 | 0   |
| 03/11/2023 | 04:00:00 | 6,6 | 189 | 21,9 | 74,6 | 0,9964 | 4,6 |
| 03/11/2023 | 05:00:00 | 4,8 | 209 | 21,7 | 82,2 | 0,9961 | 0,2 |
| 03/11/2023 | 06:00:00 | 2,4 | 228 | 21,8 | 72,6 | 0,996  | 0,2 |
| 03/11/2023 | 07:00:00 | 0,9 | 255 | 20,4 | 70,3 | 0,997  | 0   |
| 03/11/2023 | 08:00:00 | 3,3 | 204 | 20,6 | 67,3 | 0,9976 | 0   |
| 03/11/2023 | 09:00:00 | 4,4 | 210 | 20   | 71,3 | 0,9984 | 1,4 |
| 03/11/2023 | 10:00:00 | 1,9 | 220 | 20,4 | 66,8 | 0,9987 | 0,2 |
| 03/11/2023 | 11:00:00 | 1,7 | 33  | 20,1 | 54,4 | 0,9997 | 0   |
| 03/11/2023 | 12:00:00 | 0,5 | 131 | 21,2 | 48,7 | 0,9997 | 0   |
| 03/11/2023 | 13:00:00 | 0,7 | 93  | 21,4 | 46,1 | 0,9995 | 0   |
| 03/11/2023 | 14:00:00 | 1,6 | 24  | 21,5 | 46,4 | 0,9996 | 0   |
| 03/11/2023 | 15:00:00 | 0,3 | 134 | 20   | 47,9 | 0,9998 | 0   |

|            |          |     |     |      |      |        |     |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|-----|
| 03/11/2023 | 16:00:00 | 1,1 | 317 | 18,7 | 44,6 | 0,9997 | 0   |
| 03/11/2023 | 17:00:00 | 0,6 | 347 | 17,4 | 54,5 | 0,9991 | 0   |
| 03/11/2023 | 18:00:00 | 1,8 | 202 | 17,2 | 66,3 | 0,9989 | 1   |
| 03/11/2023 | 19:00:00 | 3,9 | 189 | 18,4 | 68,8 | 0,9985 | 0   |
| 03/11/2023 | 20:00:00 | 1,2 | 2   | 17,6 | 67,3 | 0,9989 | 0,2 |
| 03/11/2023 | 21:00:00 | 3,7 | 6   | 16   | 65,4 | 0,9995 | 0   |
| 03/11/2023 | 22:00:00 | 2,3 | 356 | 15,6 | 66   | 0,9994 | 0   |
| 03/11/2023 | 23:00:00 | 0,6 | 311 | 15,4 | 68,7 | 0,9994 | 0   |
| 04/11/2023 | 00:00:00 | 0,5 | 331 | 15,3 | 69   | 0,9992 | 0   |
| 04/11/2023 | 01:00:00 | 0,4 | 1   | 14,6 | 71,6 | 0,9989 | 0   |
| 04/11/2023 | 02:00:00 | 1,3 | 340 | 14,9 | 71   | 0,9986 | 0   |
| 04/11/2023 | 03:00:00 | 1,8 | 354 | 14,6 | 73   | 0,9983 | 0,2 |
| 04/11/2023 | 04:00:00 | 1,9 | 0   | 14,3 | 76,1 | 0,9987 | 0,4 |
| 04/11/2023 | 05:00:00 | 0,8 | 352 | 14,4 | 73,9 | 0,9987 | 0   |
| 04/11/2023 | 06:00:00 | 1,7 | 358 | 13,8 | 80,2 | 0,9993 | 1,2 |
| 04/11/2023 | 07:00:00 | 0,4 | 6   | 14,6 | 81,3 | 1      | 0   |
| 04/11/2023 | 08:00:00 | 1,5 | 359 | 15,3 | 74   | 1,0014 | 0,4 |
| 04/11/2023 | 09:00:00 | 1,5 | 29  | 16   | 68,3 | 1,0023 | 0,2 |
| 04/11/2023 | 10:00:00 | 1,7 | 38  | 19   | 52,8 | 1,0024 | 0   |
| 04/11/2023 | 11:00:00 | 1   | 172 | 20,2 | 52,1 | 1,0025 | 0,6 |
| 04/11/2023 | 12:00:00 | 0,1 | 35  | 17,9 | 64   | 1,003  | 0,4 |
| 04/11/2023 | 13:00:00 | 1,2 | 31  | 18   | 68,8 | 1,003  | 0   |
| 04/11/2023 | 14:00:00 | 1,2 | 25  | 19   | 64,5 | 1,0032 | 0   |
| 04/11/2023 | 15:00:00 | 0,8 | 18  | 19,3 | 60,1 | 1,0037 | 0   |
| 04/11/2023 | 16:00:00 | 0,4 | 258 | 18,2 | 60,7 | 1,0041 | 0   |
| 04/11/2023 | 17:00:00 | 0,7 | 347 | 16,8 | 65,2 | 1,0044 | 0,2 |
| 04/11/2023 | 18:00:00 | 0,6 | 306 | 17,2 | 63,6 | 1,0048 | 0   |
| 04/11/2023 | 19:00:00 | 1,1 | 229 | 17,3 | 66,6 | 1,0049 | 0,2 |
| 04/11/2023 | 20:00:00 | 2,1 | 223 | 18,5 | 59,3 | 1,0046 | 0   |
| 04/11/2023 | 21:00:00 | 4,1 | 210 | 19,4 | 59,9 | 1,0045 | 0   |
| 04/11/2023 | 22:00:00 | 4,1 | 207 | 19,7 | 62,6 | 1,0044 | 0   |
| 04/11/2023 | 23:00:00 | 4,6 | 206 | 19,7 | 67,9 | 1,0043 | 0,2 |
| 05/11/2023 | 00:00:00 | 3,3 | 213 | 18   | 79,7 | 1,0041 | 0,8 |
| 05/11/2023 | 01:00:00 | 4,2 | 211 | 18   | 87,6 | 1,0036 | 5,6 |
| 05/11/2023 | 02:00:00 | 5,5 | 204 | 19,8 | 82,5 | 1,0028 | 0,6 |
| 05/11/2023 | 03:00:00 | 5,8 | 207 | 19,8 | 82,3 | 1,0024 | 1,8 |
| 05/11/2023 | 04:00:00 | 5,4 | 208 | 20,3 | 77   | 1,0025 | 0   |
| 05/11/2023 | 05:00:00 | 4,4 | 207 | 20,7 | 73,1 | 1,0026 | 0   |
| 05/11/2023 | 06:00:00 | 5,9 | 198 | 21,1 | 72,5 | 1,0025 | 0   |
| 05/11/2023 | 07:00:00 | 7,3 | 190 | 21,5 | 72,6 | 1,0026 | 0   |
| 05/11/2023 | 08:00:00 | 6,4 | 195 | 21,8 | 73   | 1,0027 | 0   |
| 05/11/2023 | 09:00:00 | 7,5 | 190 | 21,8 | 75,6 | 1,0025 | 0   |
| 05/11/2023 | 10:00:00 | 5,2 | 200 | 22,1 | 76,6 | 1,0029 | 0   |
| 05/11/2023 | 11:00:00 | 5,7 | 209 | 22,9 | 72,1 | 1,0027 | 0,2 |
| 05/11/2023 | 12:00:00 | 5,9 | 210 | 20,6 | 84,6 | 1,0024 | 17  |
| 05/11/2023 | 13:00:00 | 1,2 | 235 | 21   | 77,5 | 1,0027 | 0,4 |
| 05/11/2023 | 14:00:00 | 2,5 | 24  | 18,7 | 77,2 | 1,0034 | 11  |
| 05/11/2023 | 15:00:00 | 3,8 | 31  | 19   | 61,6 | 1,0043 | 0,4 |
| 05/11/2023 | 16:00:00 | 0,7 | 323 | 19,2 | 59,8 | 1,0049 | 0   |
| 05/11/2023 | 17:00:00 | 1,1 | 340 | 18,2 | 68,7 | 1,006  | 0,2 |
| 05/11/2023 | 18:00:00 | 0,4 | 281 | 17,5 | 72,6 | 1,0068 | 0   |
| 05/11/2023 | 19:00:00 | 0,8 | 331 | 19,2 | 60,8 | 1,0075 | 0   |
| 05/11/2023 | 20:00:00 | 0,7 | 239 | 19,3 | 58   | 1,0083 | 0   |

|            |          |     |     |      |      |        |      |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|------|
| 05/11/2023 | 21:00:00 | 0,3 | 236 | 18,9 | 57,7 | 1,0091 | 0    |
| 05/11/2023 | 22:00:00 | 0,8 | 297 | 18,8 | 59,5 | 1,0097 | 0    |
| 05/11/2023 | 23:00:00 | 0,3 | 280 | 18,4 | 63,2 | 1,0101 | 0    |
| 06/11/2023 | 00:00:00 | 0,6 | 272 | 18,4 | 61,1 | 1,0105 | 0    |
| 06/11/2023 | 01:00:00 | 0,7 | 292 | 18,1 | 63,4 | 1,0109 | 0    |
| 06/11/2023 | 02:00:00 | 1,3 | 307 | 18,4 | 60,1 | 1,0113 | 0    |
| 06/11/2023 | 03:00:00 | 1,5 | 2   | 18,4 | 61,5 | 1,0115 | 0    |
| 06/11/2023 | 04:00:00 | 1,2 | 343 | 17,3 | 64,2 | 1,0122 | 0    |
| 06/11/2023 | 05:00:00 | 1   | 2   | 16,7 | 67,4 | 1,0127 | 0    |
| 06/11/2023 | 06:00:00 | 0,9 | 341 | 16,8 | 66   | 1,0133 | 0    |
| 06/11/2023 | 07:00:00 | 2,1 | 359 | 18,9 | 57,9 | 1,0139 | 0    |
| 06/11/2023 | 08:00:00 | 1   | 26  | 21,5 | 51,7 | 1,0146 | 0    |
| 06/11/2023 | 09:00:00 | 1,1 | 142 | 22,7 | 50,1 | 1,0153 | 0    |
| 06/11/2023 | 10:00:00 | 1,5 | 137 | 23,2 | 51   | 1,0157 | 0    |
| 06/11/2023 | 11:00:00 | 1,1 | 137 | 24,4 | 46,1 | 1,0156 | 0    |
| 06/11/2023 | 12:00:00 | 0,9 | 49  | 24,6 | 43,5 | 1,0154 | 0    |
| 06/11/2023 | 13:00:00 | 1,2 | 27  | 23,7 | 41,6 | 1,0154 | 0    |
| 06/11/2023 | 14:00:00 | 0,6 | 182 | 23,8 | 41,6 | 1,0156 | 0    |
| 06/11/2023 | 15:00:00 | 0,4 | 201 | 22,1 | 47,9 | 1,0158 | 0    |
| 06/11/2023 | 16:00:00 | 0,5 | 306 | 20,2 | 56,3 | 1,0159 | 0    |
| 06/11/2023 | 17:00:00 | 0,8 | 262 | 19,4 | 57,8 | 1,0164 | 0    |
| 06/11/2023 | 18:00:00 | 0,3 | 313 | 19,1 | 62,5 | 1,017  | 0    |
| 06/11/2023 | 19:00:00 | 0,3 | 345 | 18,9 | 66,1 | 1,0173 | 0    |
| 06/11/2023 | 20:00:00 | 0,4 | 2   | 18,7 | 69,7 | 1,0178 | 0    |
| 06/11/2023 | 21:00:00 | 1   | 229 | 19,4 | 67,9 | 1,018  | 0    |
| 06/11/2023 | 22:00:00 | 1,6 | 224 | 19,9 | 64,6 | 1,018  | 0    |
| 06/11/2023 | 23:00:00 | 2,5 | 196 | 20,3 | 65,7 | 1,0178 | 0    |
| 07/11/2023 | 00:00:00 | 1,8 | 217 | 20,1 | 65,4 | 1,018  | 0    |
| 07/11/2023 | 01:00:00 | 0,3 | 194 | 19,2 | 73,5 | 1,0182 | 0    |
| 07/11/2023 | 02:00:00 | 0,7 | 349 | 18,3 | 76,9 | 1,0182 | 0    |
| 07/11/2023 | 03:00:00 | 0,8 | 344 | 18,4 | 75,3 | 1,018  | 0    |
| 07/11/2023 | 04:00:00 | 0,8 | 333 | 18,5 | 75,2 | 1,0181 | 0    |
| 07/11/2023 | 05:00:00 | 0,2 | 216 | 18,3 | 77,2 | 1,0182 | 0    |
| 07/11/2023 | 06:00:00 | 0,5 | 341 | 18,2 | 80,5 | 1,0184 | 0    |
| 07/11/2023 | 07:00:00 | 0,6 | 230 | 18,8 | 80,2 | 1,0186 | 0    |
| 07/11/2023 | 08:00:00 | 0,3 | 57  | 19,4 | 78   | 1,0193 | 0    |
| 07/11/2023 | 09:00:00 | 0,2 | 333 | 20,2 | 75,7 | 1,0191 | 0    |
| 07/11/2023 | 10:00:00 | 0,5 | 11  | 20,6 | 74,6 | 1,0192 | 0    |
| 07/11/2023 | 11:00:00 | 0,2 | 246 | 21,5 | 71,3 | 1,0187 | 0,2  |
| 07/11/2023 | 12:00:00 | 0,6 | 225 | 20,3 | 77,4 | 1,018  | 1    |
| 07/11/2023 | 13:00:00 | 1,1 | 189 | 19,8 | 83,6 | 1,0173 | 0,2  |
| 07/11/2023 | 14:00:00 | 0,3 | 331 | 20,1 | 82,2 | 1,0167 | 0,2  |
| 07/11/2023 | 15:00:00 | 0,7 | 327 | 20,1 | 80,4 | 1,0167 | 0,4  |
| 07/11/2023 | 16:00:00 | 0,4 | 295 | 19,7 | 80,9 | 1,0169 | 0    |
| 07/11/2023 | 17:00:00 | 0,3 | 25  | 19,8 | 80   | 1,0166 | 0    |
| 07/11/2023 | 18:00:00 | 0,2 | 315 | 20   | 82,7 | 1,0172 | 0,2  |
| 07/11/2023 | 19:00:00 | 0,4 | 273 | 19,8 | 83,7 | 1,0169 | 0,6  |
| 07/11/2023 | 20:00:00 | 0,8 | 327 | 19,3 | 86,8 | 1,0164 | 14,4 |
| 07/11/2023 | 21:00:00 | 4,3 | 1   | 17,6 | 82,1 | 1,0173 | 0,2  |
| 07/11/2023 | 22:00:00 | 1   | 19  | 17,8 | 73,8 | 1,0177 | 0    |
| 07/11/2023 | 23:00:00 | 1,9 | 27  | 17,3 | 71,8 | 1,0174 | 0    |
| 08/11/2023 | 00:00:00 | 1,2 | 357 | 16,7 | 72,7 | 1,0174 | 0,2  |
| 08/11/2023 | 01:00:00 | 3,6 | 358 | 17,1 | 69,1 | 1,0178 | 0    |

|            |          |     |     |      |      |        |     |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|-----|
| 08/11/2023 | 02:00:00 | 2,1 | 355 | 17   | 69,3 | 1,0177 | 0   |
| 08/11/2023 | 03:00:00 | 2,9 | 350 | 15,9 | 75,8 | 1,0178 | 1,4 |
| 08/11/2023 | 04:00:00 | 1,2 | 333 | 14,6 | 84,1 | 1,0185 | 3,2 |
| 08/11/2023 | 05:00:00 | 2   | 331 | 14,1 | 81,9 | 1,0184 | 0,2 |
| 08/11/2023 | 06:00:00 | 0,5 | 314 | 14,2 | 78,6 | 1,0183 | 0   |
| 08/11/2023 | 07:00:00 | 0,4 | 350 | 14,6 | 81,7 | 1,019  | 0   |
| 08/11/2023 | 08:00:00 | 0,4 | 350 | 15,4 | 79,6 | 1,0195 | 0   |
| 08/11/2023 | 09:00:00 | 0,9 | 337 | 15,6 | 77,7 | 1,0198 | 0,2 |
| 08/11/2023 | 10:00:00 | 0,5 | 282 | 15,6 | 80,3 | 1,0199 | 1   |
| 08/11/2023 | 11:00:00 | 0,3 | 50  | 16,6 | 79,4 | 1,0197 | 0   |
| 08/11/2023 | 12:00:00 | 0,8 | 120 | 18,3 | 70,5 | 1,0194 | 0   |
| 08/11/2023 | 13:00:00 | 0,7 | 100 | 18,2 | 71,8 | 1,0192 | 0   |
| 08/11/2023 | 14:00:00 | 0,2 | 76  | 18   | 70,4 | 1,0189 | 0   |
| 08/11/2023 | 15:00:00 | 1   | 354 | 16,8 | 75,4 | 1,0189 | 0   |
| 08/11/2023 | 16:00:00 | 0,5 | 356 | 16,5 | 76,2 | 1,019  | 0   |
| 08/11/2023 | 17:00:00 | 0,5 | 348 | 15,5 | 78   | 1,0193 | 0   |
| 08/11/2023 | 18:00:00 | 0,5 | 6   | 14,8 | 79,8 | 1,0197 | 0   |
| 08/11/2023 | 19:00:00 | 0,3 | 10  | 14,5 | 79,6 | 1,0199 | 0   |
| 08/11/2023 | 20:00:00 | 0,2 | 7   | 14,1 | 81,6 | 1,0204 | 0   |
| 08/11/2023 | 21:00:00 | 0,3 | 6   | 13,8 | 81,8 | 1,0207 | 0   |
| 08/11/2023 | 22:00:00 | 0,1 | 13  | 13,5 | 81,6 | 1,0206 | 0   |
| 08/11/2023 | 23:00:00 | 0,2 | 333 | 13,2 | 82,7 | 1,0205 | 0   |
| 09/11/2023 | 00:00:00 | 0,2 | 269 | 13   | 83,7 | 1,0203 | 0   |
| 09/11/2023 | 01:00:00 | 0,3 | 269 | 13,2 | 83   | 1,0201 | 0   |
| 09/11/2023 | 02:00:00 | 0,1 | 260 | 13,1 | 80,2 | 1,0198 | 0   |
| 09/11/2023 | 03:00:00 | 0,2 | 322 | 12,8 | 79,1 | 1,0194 | 0   |
| 09/11/2023 | 04:00:00 | 0,2 | 313 | 12,6 | 81,1 | 1,0194 | 0   |
| 09/11/2023 | 05:00:00 | 0,2 | 320 | 12,5 | 83,1 | 1,0192 | 0   |
| 09/11/2023 | 06:00:00 | 0,2 | 282 | 12,5 | 83,3 | 1,0193 | 0   |
| 09/11/2023 | 07:00:00 | 0,2 | 138 | 14,7 | 78,4 | 1,0196 | 0   |
| 09/11/2023 | 08:00:00 | 0,4 | 151 | 16,7 | 68,9 | 1,0198 | 0   |
| 09/11/2023 | 09:00:00 | 1,1 | 167 | 18,9 | 60,7 | 1,0198 | 0   |
| 09/11/2023 | 10:00:00 | 0,8 | 152 | 19,1 | 55,7 | 1,0199 | 0   |
| 09/11/2023 | 11:00:00 | 0,6 | 196 | 19,4 | 52,4 | 1,0195 | 0   |
| 09/11/2023 | 12:00:00 | 0,6 | 178 | 19,5 | 51,2 | 1,0191 | 0   |
| 09/11/2023 | 13:00:00 | 0,4 | 203 | 19,7 | 51,5 | 1,0184 | 0   |
| 09/11/2023 | 14:00:00 | 0,5 | 235 | 19,4 | 54,4 | 1,0178 | 0   |
| 09/11/2023 | 15:00:00 | 0,3 | 243 | 19,1 | 57,7 | 1,0171 | 0   |
| 09/11/2023 | 16:00:00 | 0,5 | 226 | 18,4 | 60,1 | 1,0165 | 0   |
| 09/11/2023 | 17:00:00 | 0,9 | 230 | 18,2 | 59,5 | 1,0161 | 0   |
| 09/11/2023 | 18:00:00 | 2   | 190 | 18,5 | 56,8 | 1,0159 | 0   |
| 09/11/2023 | 19:00:00 | 0,2 | 310 | 17,7 | 62,1 | 1,0158 | 0   |
| 09/11/2023 | 20:00:00 | 0,9 | 237 | 17,2 | 57,8 | 1,0158 | 0   |
| 09/11/2023 | 21:00:00 | 0,4 | 264 | 17,2 | 57,6 | 1,0158 | 0   |
| 09/11/2023 | 22:00:00 | 0,7 | 4   | 16,9 | 64,3 | 1,0153 | 0   |
| 09/11/2023 | 23:00:00 | 0,7 | 58  | 16,9 | 65,8 | 1,0146 | 0   |
| 10/11/2023 | 00:00:00 | 3,2 | 185 | 17,7 | 67,5 | 1,0139 | 0,2 |
| 10/11/2023 | 01:00:00 | 2,2 | 218 | 15,4 | 72,8 | 1,0132 | 3,2 |
| 10/11/2023 | 02:00:00 | 0,6 | 343 | 14,5 | 81,2 | 1,0123 | 1,2 |
| 10/11/2023 | 03:00:00 | 0,8 | 7   | 14,3 | 86,3 | 1,0118 | 1,2 |
| 10/11/2023 | 04:00:00 | 1,6 | 1   | 14,2 | 88,1 | 1,0112 | 2,8 |
| 10/11/2023 | 05:00:00 | 1,1 | 347 | 14,6 | 88   | 1,0104 | 0   |
| 10/11/2023 | 06:00:00 | 4,3 | 195 | 16,6 | 82   | 1,0098 | 4,8 |



|            |          |     |     |      |      |        |     |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|-----|
| 10/11/2023 | 07:00:00 | 3,5 | 192 | 16,1 | 87,9 | 1,0096 | 3,6 |
| 10/11/2023 | 08:00:00 | 0,6 | 304 | 17   | 84,7 | 1,0095 | 0,2 |
| 10/11/2023 | 09:00:00 | 0,8 | 182 | 20,6 | 67,7 | 1,0095 | 0   |
| 10/11/2023 | 10:00:00 | 2   | 207 | 19,6 | 69,5 | 1,0095 | 0   |
| 10/11/2023 | 11:00:00 | 0,6 | 125 | 20,4 | 67,1 | 1,0092 | 0   |
| 10/11/2023 | 12:00:00 | 0,2 | 51  | 20,7 | 63,2 | 1,0085 | 0   |
| 10/11/2023 | 13:00:00 | 3,2 | 208 | 19,8 | 62,8 | 1,0079 | 0   |
| 10/11/2023 | 14:00:00 | 0,4 | 316 | 19,1 | 67,1 | 1,0077 | 1,4 |
| 10/11/2023 | 15:00:00 | 0,2 | 73  | 18   | 68,8 | 1,0079 | 0,2 |
| 10/11/2023 | 16:00:00 | 0,5 | 299 | 17,8 | 64,8 | 1,0083 | 0   |
| 10/11/2023 | 17:00:00 | 0,7 | 329 | 17,4 | 66,4 | 1,0085 | 0   |
| 10/11/2023 | 18:00:00 | 0,7 | 315 | 17,1 | 67,3 | 1,0087 | 0   |
| 10/11/2023 | 19:00:00 | 0,7 | 272 | 17   | 67,6 | 1,0086 | 0   |
| 10/11/2023 | 20:00:00 | 2,5 | 222 | 16,4 | 68,2 | 1,0085 | 0,2 |
| 10/11/2023 | 21:00:00 | 1,9 | 359 | 14,4 | 76,7 | 1,0089 | 8,4 |
| 10/11/2023 | 22:00:00 | 1,4 | 347 | 13,5 | 84,1 | 1,0083 | 0,6 |
| 10/11/2023 | 23:00:00 | 0,5 | 344 | 13,1 | 85,1 | 1,0074 | 0   |
| 11/11/2023 | 00:00:00 | 0,7 | 343 | 13,4 | 86,2 | 1,0068 | 0   |
| 11/11/2023 | 01:00:00 | 0,5 | 331 | 13,8 | 86,5 | 1,0061 | 0   |
| 11/11/2023 | 02:00:00 | 0,6 | 328 | 14,6 | 82,5 | 1,005  | 0   |
| 11/11/2023 | 03:00:00 | 0,2 | 18  | 16,2 | 61,8 | 1,0051 | 1,8 |
| 11/11/2023 | 04:00:00 | 0,8 | 212 | 14,6 | 71,4 | 1,0052 | 1,6 |
| 11/11/2023 | 05:00:00 | 1,4 | 352 | 14,4 | 74,6 | 1,0059 | 0   |
| 11/11/2023 | 06:00:00 | 1,8 | 340 | 14,5 | 69,4 | 1,0066 | 0   |
| 11/11/2023 | 07:00:00 | 1   | 352 | 14,8 | 68   | 1,0072 | 0   |
| 11/11/2023 | 08:00:00 | 1,3 | 349 | 15,8 | 66,3 | 1,0081 | 0   |
| 11/11/2023 | 09:00:00 | 0,4 | 160 | 17,4 | 62,1 | 1,0085 | 0   |
| 11/11/2023 | 10:00:00 | 0,1 | 126 | 18,4 | 57,4 | 1,0089 | 0   |
| 11/11/2023 | 11:00:00 | 1,5 | 169 | 19,4 | 53,8 | 1,0089 | 0   |
| 11/11/2023 | 12:00:00 | 1,6 | 195 | 19,6 | 57,6 | 1,0089 | 0   |
| 11/11/2023 | 13:00:00 | 0,7 | 82  | 20,4 | 55,4 | 1,0088 | 0   |
| 11/11/2023 | 14:00:00 | 2   | 211 | 19,9 | 56,1 | 1,0087 | 0   |
| 11/11/2023 | 15:00:00 | 0,4 | 246 | 17,9 | 61,7 | 1,0091 | 0,2 |
| 11/11/2023 | 16:00:00 | 0,7 | 345 | 16,4 | 67,2 | 1,0095 | 0,2 |
| 11/11/2023 | 17:00:00 | 0,4 | 299 | 16,3 | 65,5 | 1,0098 | 0   |
| 11/11/2023 | 18:00:00 | 1,5 | 330 | 16,2 | 66,5 | 1,0101 | 0   |
| 11/11/2023 | 19:00:00 | 0,5 | 336 | 15,4 | 70,7 | 1,0105 | 0,2 |
| 11/11/2023 | 20:00:00 | 0,5 | 5   | 15   | 68,4 | 1,0106 | 0   |
| 11/11/2023 | 21:00:00 | 0,2 | 284 | 15   | 71,9 | 1,0107 | 0   |
| 11/11/2023 | 22:00:00 | 0,1 | 290 | 15,8 | 68,5 | 1,0105 | 0   |
| 11/11/2023 | 23:00:00 | 0,9 | 327 | 15,6 | 74,1 | 1,0105 | 0,6 |
| 12/11/2023 | 00:00:00 | 0,7 | 346 | 14,8 | 82,8 | 1,0101 | 0,2 |
| 12/11/2023 | 01:00:00 | 1,3 | 351 | 15   | 82,7 | 1,0097 | 0   |
| 12/11/2023 | 02:00:00 | 1   | 347 | 15   | 81,6 | 1,0099 | 0,2 |
| 12/11/2023 | 03:00:00 | 0,4 | 320 | 14,3 | 85,4 | 1,0093 | 0   |
| 12/11/2023 | 04:00:00 | 0,1 | 313 | 14,4 | 87,6 | 1,0094 | 0   |
| 12/11/2023 | 05:00:00 | 2,6 | 2   | 15,1 | 83,5 | 1,0097 | 0,2 |
| 12/11/2023 | 06:00:00 | 1,9 | 346 | 15,5 | 78,2 | 1,0098 | 0   |
| 12/11/2023 | 07:00:00 | 1,5 | 338 | 15,9 | 77,4 | 1,0105 | 0   |
| 12/11/2023 | 08:00:00 | 0,4 | 321 | 17   | 74,1 | 1,0105 | 0   |
| 12/11/2023 | 09:00:00 | 0,6 | 7   | 17,7 | 73,3 | 1,0112 | 0   |
| 12/11/2023 | 10:00:00 | 0,7 | 9   | 17,9 | 71,8 | 1,0113 | 0   |
| 12/11/2023 | 11:00:00 | 0,9 | 224 | 17,8 | 73,9 | 1,0112 | 0   |

|            |          |     |     |      |      |        |     |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|-----|
| 12/11/2023 | 12:00:00 | 1,9 | 206 | 17,5 | 79,4 | 1,0106 | 0   |
| 12/11/2023 | 13:00:00 | 1,2 | 198 | 17   | 84,5 | 1,0101 | 1   |
| 12/11/2023 | 14:00:00 | 2,1 | 214 | 17,1 | 88,8 | 1,0096 | 3   |
| 12/11/2023 | 15:00:00 | 0,6 | 360 | 17,5 | 88,7 | 1,0089 | 0,2 |
| 12/11/2023 | 16:00:00 | 0,7 | 358 | 17,5 | 88,1 | 1,0088 | 0,4 |
| 12/11/2023 | 17:00:00 | 1,2 | 18  | 18,8 | 74,1 | 1,0091 | 0   |
| 12/11/2023 | 18:00:00 | 0,9 | 28  | 17,8 | 75,5 | 1,01   | 0,6 |
| 12/11/2023 | 19:00:00 | 0,7 | 43  | 16,6 | 79,2 | 1,0107 | 0,2 |
| 12/11/2023 | 20:00:00 | 1,9 | 6   | 16,8 | 76,2 | 1,0107 | 0   |
| 12/11/2023 | 21:00:00 | 2   | 352 | 17,2 | 74,5 | 1,0115 | 0   |
| 12/11/2023 | 22:00:00 | 0,9 | 329 | 16,3 | 79,1 | 1,0121 | 0   |
| 12/11/2023 | 23:00:00 | 0,2 | 211 | 15,7 | 82,7 | 1,0125 | 0   |
| 13/11/2023 | 00:00:00 | 2,7 | 355 | 16,2 | 76,9 | 1,0131 | 0   |
| 13/11/2023 | 01:00:00 | 3,3 | 352 | 16,1 | 72,9 | 1,0135 | 0   |
| 13/11/2023 | 02:00:00 | 2,2 | 355 | 15,9 | 71,8 | 1,014  | 0   |
| 13/11/2023 | 03:00:00 | 0,2 | 329 | 14,5 | 78,2 | 1,0141 | 0   |
| 13/11/2023 | 04:00:00 | 0,2 | 284 | 14,1 | 80,5 | 1,0147 | 0   |
| 13/11/2023 | 05:00:00 | 0,3 | 282 | 13,6 | 82,4 | 1,0153 | 0   |
| 13/11/2023 | 06:00:00 | 0,4 | 282 | 13,8 | 83,4 | 1,0161 | 0   |
| 13/11/2023 | 07:00:00 | 0,1 | 178 | 15   | 80,3 | 1,0166 | 0   |
| 13/11/2023 | 08:00:00 | 0,4 | 132 | 18,5 | 66,4 | 1,0174 | 0   |
| 13/11/2023 | 09:00:00 | 0,5 | 143 | 20,2 | 57,8 | 1,0179 | 0   |
| 13/11/2023 | 10:00:00 | 0,9 | 169 | 20,9 | 54,7 | 1,0182 | 0   |
| 13/11/2023 | 11:00:00 | 1   | 169 | 21   | 56,9 | 1,0184 | 0   |
| 13/11/2023 | 12:00:00 | 1,4 | 190 | 21,5 | 54,5 | 1,0189 | 0   |
| 13/11/2023 | 13:00:00 | 1,2 | 189 | 21,8 | 55,1 | 1,0186 | 0   |
| 13/11/2023 | 14:00:00 | 1,2 | 193 | 21,4 | 55,3 | 1,0183 | 0   |
| 13/11/2023 | 15:00:00 | 0,4 | 206 | 19,8 | 60,2 | 1,0184 | 0   |
| 13/11/2023 | 16:00:00 | 0,2 | 13  | 18,4 | 69,7 | 1,0188 | 0   |
| 13/11/2023 | 17:00:00 | 0,4 | 16  | 17,9 | 72,8 | 1,0192 | 0   |
| 13/11/2023 | 18:00:00 | 0,3 | 357 | 17,7 | 76,1 | 1,0195 | 0   |
| 13/11/2023 | 19:00:00 | 0,4 | 349 | 17,2 | 78,1 | 1,0198 | 0   |
| 13/11/2023 | 20:00:00 | 0,1 | 21  | 17,2 | 79,4 | 1,0199 | 0   |
| 13/11/2023 | 21:00:00 | 0,1 | 19  | 17,4 | 80   | 1,0201 | 0   |
| 13/11/2023 | 22:00:00 | 0,1 | 334 | 17,6 | 80,8 | 1,0203 | 0   |
| 13/11/2023 | 23:00:00 | 0,4 | 299 | 17,8 | 80,5 | 1,0201 | 0   |
| 14/11/2023 | 00:00:00 | 0,3 | 324 | 17,4 | 80   | 1,0199 | 0   |
| 14/11/2023 | 01:00:00 | 0   | 321 | 17,2 | 82,3 | 1,0196 | 0   |
| 14/11/2023 | 02:00:00 | 0,2 | 332 | 17   | 83,8 | 1,0194 | 0   |
| 14/11/2023 | 03:00:00 | 0,2 | 4   | 16,5 | 85,9 | 1,0191 | 0   |
| 14/11/2023 | 04:00:00 | 0,1 | 357 | 16,3 | 87,5 | 1,0192 | 0   |
| 14/11/2023 | 05:00:00 | 0,1 | 343 | 16,5 | 88,8 | 1,0191 | 0   |
| 14/11/2023 | 06:00:00 | 0,2 | 343 | 16,8 | 88,8 | 1,0191 | 0   |
| 14/11/2023 | 07:00:00 | 0   | 339 | 17,6 | 88,4 | 1,0194 | 0   |
| 14/11/2023 | 08:00:00 | 0,3 | 90  | 20,5 | 78,5 | 1,0196 | 0   |
| 14/11/2023 | 09:00:00 | 0,3 | 89  | 21,1 | 72,5 | 1,0199 | 0   |
| 14/11/2023 | 10:00:00 | 0,3 | 184 | 22,3 | 69,3 | 1,0197 | 0   |
| 14/11/2023 | 11:00:00 | 0,5 | 97  | 21,5 | 72,8 | 1,0194 | 0   |
| 14/11/2023 | 12:00:00 | 0,7 | 178 | 21,1 | 76,8 | 1,019  | 0   |
| 14/11/2023 | 13:00:00 | 1,3 | 183 | 21,7 | 75,7 | 1,0187 | 0   |
| 14/11/2023 | 14:00:00 | 2,3 | 196 | 21,7 | 75,4 | 1,0183 | 0   |
| 14/11/2023 | 15:00:00 | 2,6 | 192 | 21,5 | 71,1 | 1,018  | 0   |
| 14/11/2023 | 16:00:00 | 1,5 | 197 | 20,9 | 70,7 | 1,0178 | 0   |

|            |          |     |     |      |      |        |   |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|---|
| 14/11/2023 | 17:00:00 | 0,3 | 206 | 20,5 | 71   | 1,0179 | 0 |
| 14/11/2023 | 18:00:00 | 0,3 | 294 | 19,6 | 73,8 | 1,0179 | 0 |
| 14/11/2023 | 19:00:00 | 0,4 | 333 | 18,9 | 73,9 | 1,018  | 0 |
| 14/11/2023 | 20:00:00 | 0,4 | 339 | 18,4 | 80,1 | 1,0176 | 0 |
| 14/11/2023 | 21:00:00 | 0,4 | 298 | 18,2 | 84,4 | 1,0171 | 0 |
| 14/11/2023 | 22:00:00 | 0,6 | 346 | 18,3 | 85,5 | 1,0169 | 0 |
| 14/11/2023 | 23:00:00 | 0,6 | 340 | 18,5 | 86,1 | 1,0166 | 0 |
| 15/11/2023 | 00:00:00 | 0,2 | 221 | 18,5 | 85,8 | 1,0164 | 0 |
| 15/11/2023 | 01:00:00 | 0,5 | 222 | 18,6 | 85,9 | 1,016  | 0 |
| 15/11/2023 | 02:00:00 | 0,3 | 349 | 18,2 | 86,8 | 1,0156 | 0 |
| 15/11/2023 | 03:00:00 | 0,7 | 349 | 18,4 | 87,4 | 1,015  | 0 |
| 15/11/2023 | 04:00:00 | 0,8 | 344 | 18,6 | 86,8 | 1,0148 | 0 |
| 15/11/2023 | 05:00:00 | 0,5 | 340 | 18,6 | 85,8 | 1,0147 | 0 |
| 15/11/2023 | 06:00:00 | 0,6 | 333 | 18,4 | 86,1 | 1,0147 | 0 |
| 15/11/2023 | 07:00:00 | 0,1 | 16  | 18,7 | 85,7 | 1,0148 | 0 |
| 15/11/2023 | 08:00:00 | 0,5 | 179 | 20,7 | 78,8 | 1,0151 | 0 |
| 15/11/2023 | 09:00:00 | 0,8 | 124 | 22,8 | 68,9 | 1,0152 | 0 |
| 15/11/2023 | 10:00:00 | 0,8 | 109 | 21,8 | 72,2 | 1,0151 | 0 |
| 15/11/2023 | 11:00:00 | 1,2 | 102 | 22,4 | 71,7 | 1,0145 | 0 |
| 15/11/2023 | 12:00:00 | 0,7 | 150 | 22,5 | 72,7 | 1,0139 | 0 |
| 15/11/2023 | 13:00:00 | 1,2 | 198 | 21,7 | 77,4 | 1,0136 | 0 |
| 15/11/2023 | 14:00:00 | 1,3 | 201 | 21,8 | 75,2 | 1,0131 | 0 |
| 15/11/2023 | 15:00:00 | 1,5 | 221 | 21,2 | 76,9 | 1,0135 | 0 |
| 15/11/2023 | 16:00:00 | 0,5 | 339 | 20,8 | 77,5 | 1,0136 | 0 |
| 15/11/2023 | 17:00:00 | 0,9 | 340 | 19,8 | 79,3 | 1,0136 | 0 |
| 15/11/2023 | 18:00:00 | 0,8 | 355 | 19,2 | 81,3 | 1,0143 | 0 |
| 15/11/2023 | 19:00:00 | 2,5 | 351 | 20   | 70,7 | 1,015  | 0 |
| 15/11/2023 | 20:00:00 | 2,8 | 353 | 19,7 | 74,5 | 1,0151 | 0 |
| 15/11/2023 | 21:00:00 | 3,2 | 5   | 19,5 | 77,3 | 1,0158 | 0 |
| 15/11/2023 | 22:00:00 | 1,3 | 347 | 18,9 | 79   | 1,0162 | 0 |
| 15/11/2023 | 23:00:00 | 1,1 | 9   | 18,3 | 81,5 | 1,0166 | 0 |
| 16/11/2023 | 00:00:00 | 1,3 | 11  | 18,4 | 79,1 | 1,0171 | 0 |
| 16/11/2023 | 01:00:00 | 1,7 | 347 | 18,2 | 74,8 | 1,017  | 0 |
| 16/11/2023 | 02:00:00 | 2,6 | 13  | 18,3 | 67,3 | 1,0169 | 0 |
| 16/11/2023 | 03:00:00 | 2,4 | 5   | 18,3 | 62,4 | 1,0171 | 0 |
| 16/11/2023 | 04:00:00 | 2,7 | 2   | 18,1 | 60,3 | 1,0173 | 0 |
| 16/11/2023 | 05:00:00 | 0,9 | 10  | 17,4 | 60,3 | 1,0174 | 0 |
| 16/11/2023 | 06:00:00 | 0,1 | 347 | 16,3 | 65,9 | 1,0179 | 0 |
| 16/11/2023 | 07:00:00 | 0,1 | 236 | 16,8 | 65,4 | 1,0185 | 0 |
| 16/11/2023 | 08:00:00 | 0,1 | 190 | 18,5 | 59,2 | 1,019  | 0 |
| 16/11/2023 | 09:00:00 | 0,9 | 175 | 20,3 | 53,8 | 1,0195 | 0 |
| 16/11/2023 | 10:00:00 | 0,6 | 187 | 21,4 | 51,6 | 1,0195 | 0 |
| 16/11/2023 | 11:00:00 | 0,8 | 202 | 21,3 | 46,8 | 1,019  | 0 |
| 16/11/2023 | 12:00:00 | 1   | 204 | 22   | 49   | 1,0185 | 0 |
| 16/11/2023 | 13:00:00 | 0,6 | 195 | 22,2 | 52,1 | 1,0182 | 0 |
| 16/11/2023 | 14:00:00 | 0,4 | 137 | 23,1 | 57,1 | 1,0179 | 0 |
| 16/11/2023 | 15:00:00 | 0,1 | 99  | 20,9 | 67   | 1,0178 | 0 |
| 16/11/2023 | 16:00:00 | 0,3 | 300 | 19,6 | 73,1 | 1,0177 | 0 |
| 16/11/2023 | 17:00:00 | 1,3 | 339 | 18,9 | 76,4 | 1,0175 | 0 |
| 16/11/2023 | 18:00:00 | 2,6 | 359 | 18,8 | 74,2 | 1,0174 | 0 |
| 16/11/2023 | 19:00:00 | 3   | 355 | 18,4 | 75,6 | 1,0175 | 0 |
| 16/11/2023 | 20:00:00 | 2,6 | 0   | 17,9 | 72   | 1,0173 | 0 |
| 16/11/2023 | 21:00:00 | 1,5 | 12  | 18,4 | 60,7 | 1,0172 | 0 |

|            |          |     |     |      |      |        |     |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|-----|
| 16/11/2023 | 22:00:00 | 1,4 | 345 | 18,7 | 61,2 | 1,017  | 0   |
| 16/11/2023 | 23:00:00 | 2,3 | 354 | 18,2 | 66,4 | 1,017  | 0   |
| 17/11/2023 | 00:00:00 | 1,6 | 5   | 17,6 | 75,1 | 1,0167 | 0   |
| 17/11/2023 | 01:00:00 | 1,1 | 341 | 16,9 | 82,1 | 1,0162 | 0,2 |
| 17/11/2023 | 02:00:00 | 0,7 | 341 | 16,8 | 84,5 | 1,0154 | 0   |
| 17/11/2023 | 03:00:00 | 0,5 | 327 | 17,2 | 82,9 | 1,0147 | 0   |
| 17/11/2023 | 04:00:00 | 2,7 | 222 | 18,5 | 75,1 | 1,0141 | 0   |
| 17/11/2023 | 05:00:00 | 1,5 | 236 | 18,8 | 74,4 | 1,0139 | 0   |
| 17/11/2023 | 06:00:00 | 3   | 213 | 19,3 | 72   | 1,0141 | 0   |
| 17/11/2023 | 07:00:00 | 3   | 216 | 19,5 | 70,3 | 1,014  | 0   |
| 17/11/2023 | 08:00:00 | 2,2 | 221 | 19,9 | 68,2 | 1,0139 | 0   |
| 17/11/2023 | 09:00:00 | 4,1 | 218 | 19,1 | 79,2 | 1,0134 | 3,6 |
| 17/11/2023 | 10:00:00 | 4,8 | 208 | 20   | 77   | 1,0127 | 1   |
| 17/11/2023 | 11:00:00 | 3,8 | 205 | 22,6 | 53,9 | 1,0125 | 0,2 |
| 17/11/2023 | 12:00:00 | 1,6 | 212 | 21,2 | 55,4 | 1,0122 | 0   |
| 17/11/2023 | 13:00:00 | 2,9 | 213 | 20,9 | 55,6 | 1,0115 | 0   |
| 17/11/2023 | 14:00:00 | 1,6 | 227 | 20,2 | 58,5 | 1,0109 | 0   |
| 17/11/2023 | 15:00:00 | 1,5 | 341 | 19,6 | 57,8 | 1,011  | 0   |
| 17/11/2023 | 16:00:00 | 1,1 | 314 | 18,9 | 58,5 | 1,011  | 0   |
| 17/11/2023 | 17:00:00 | 0,9 | 312 | 18,5 | 60,5 | 1,0109 | 0   |
| 17/11/2023 | 18:00:00 | 1,5 | 334 | 18,2 | 61,3 | 1,0111 | 0   |
| 17/11/2023 | 19:00:00 | 1   | 331 | 18   | 65,1 | 1,0113 | 0   |
| 17/11/2023 | 20:00:00 | 1,5 | 350 | 17,6 | 68   | 1,0113 | 0   |
| 17/11/2023 | 21:00:00 | 2,7 | 15  | 17   | 63,1 | 1,0119 | 0   |
| 17/11/2023 | 22:00:00 | 5,1 | 25  | 16,9 | 42,3 | 1,0122 | 0   |
| 17/11/2023 | 23:00:00 | 4,9 | 21  | 16,6 | 39,1 | 1,0125 | 0   |
| 18/11/2023 | 00:00:00 | 4,1 | 21  | 15,4 | 44,7 | 1,0134 | 0   |
| 18/11/2023 | 01:00:00 | 5,1 | 24  | 15   | 40,6 | 1,0141 | 0   |
| 18/11/2023 | 02:00:00 | 2,9 | 16  | 14,5 | 43,2 | 1,0149 | 0   |
| 18/11/2023 | 03:00:00 | 1,4 | 7   | 14,2 | 44,6 | 1,0153 | 0   |
| 18/11/2023 | 04:00:00 | 0,8 | 15  | 13,3 | 45,9 | 1,0161 | 0   |
| 18/11/2023 | 05:00:00 | 0,8 | 354 | 13,2 | 44,9 | 1,0166 | 0   |
| 18/11/2023 | 06:00:00 | 0,6 | 349 | 13   | 42,7 | 1,0171 | 0   |
| 18/11/2023 | 07:00:00 | 2,1 | 36  | 13,6 | 40   | 1,0177 | 0   |
| 18/11/2023 | 08:00:00 | 2,5 | 49  | 15,1 | 38,6 | 1,0182 | 0   |
| 18/11/2023 | 09:00:00 | 3,4 | 45  | 16,2 | 35,3 | 1,0192 | 0   |
| 18/11/2023 | 10:00:00 | 5,4 | 35  | 16,6 | 29,8 | 1,0199 | 0   |
| 18/11/2023 | 11:00:00 | 1,7 | 26  | 17,7 | 29,2 | 1,0199 | 0   |
| 18/11/2023 | 12:00:00 | 2,6 | 42  | 18,1 | 27,1 | 1,0199 | 0   |
| 18/11/2023 | 13:00:00 | 3,9 | 53  | 18,2 | 27,2 | 1,02   | 0   |
| 18/11/2023 | 14:00:00 | 2,7 | 45  | 18,2 | 27,6 | 1,0203 | 0   |
| 18/11/2023 | 15:00:00 | 2   | 16  | 16,8 | 30   | 1,0208 | 0   |
| 18/11/2023 | 16:00:00 | 1,1 | 347 | 15,7 | 33,5 | 1,0213 | 0   |
| 18/11/2023 | 17:00:00 | 1,2 | 299 | 14,6 | 38   | 1,0217 | 0   |
| 18/11/2023 | 18:00:00 | 1,3 | 343 | 13,7 | 41,6 | 1,0221 | 0   |
| 18/11/2023 | 19:00:00 | 1,8 | 347 | 13,4 | 42,3 | 1,0224 | 0   |
| 18/11/2023 | 20:00:00 | 2   | 329 | 13,7 | 40,9 | 1,0223 | 0   |
| 18/11/2023 | 21:00:00 | 1,9 | 343 | 13,9 | 41,2 | 1,0222 | 0   |
| 18/11/2023 | 22:00:00 | 2,6 | 349 | 13,9 | 42,4 | 1,0219 | 0   |
| 18/11/2023 | 23:00:00 | 2,4 | 356 | 13,5 | 46,4 | 1,0219 | 0   |
| 19/11/2023 | 00:00:00 | 0,5 | 351 | 12,5 | 54,6 | 1,0219 | 0   |
| 19/11/2023 | 01:00:00 | 0,2 | 300 | 11,7 | 61,9 | 1,0217 | 0   |
| 19/11/2023 | 02:00:00 | 0,3 | 251 | 11,2 | 66,4 | 1,0215 | 0   |

|            |          |     |     |      |      |        |   |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|---|
| 19/11/2023 | 03:00:00 | 0,2 | 283 | 10,9 | 69,7 | 1,0211 | 0 |
| 19/11/2023 | 04:00:00 | 0,3 | 189 | 10,7 | 73   | 1,0207 | 0 |
| 19/11/2023 | 05:00:00 | 0,4 | 188 | 10,5 | 71,7 | 1,0207 | 0 |
| 19/11/2023 | 06:00:00 | 0,4 | 188 | 10,6 | 68,9 | 1,0208 | 0 |
| 19/11/2023 | 07:00:00 | 0,2 | 188 | 12,4 | 64,1 | 1,021  | 0 |
| 19/11/2023 | 08:00:00 | 0,4 | 138 | 15,9 | 55,1 | 1,0213 | 0 |
| 19/11/2023 | 09:00:00 | 0,8 | 138 | 16,9 | 45,6 | 1,0216 | 0 |
| 19/11/2023 | 10:00:00 | 1   | 167 | 17,7 | 48,1 | 1,0218 | 0 |
| 19/11/2023 | 11:00:00 | 0,9 | 192 | 18,8 | 43   | 1,0215 | 0 |
| 19/11/2023 | 12:00:00 | 1,4 | 189 | 19,4 | 43,1 | 1,0212 | 0 |
| 19/11/2023 | 13:00:00 | 1,2 | 183 | 19,6 | 45,3 | 1,0208 | 0 |
| 19/11/2023 | 14:00:00 | 0,9 | 166 | 18,5 | 50,8 | 1,0203 | 0 |
| 19/11/2023 | 15:00:00 | 0,8 | 52  | 17,6 | 54,9 | 1,0201 | 0 |
| 19/11/2023 | 16:00:00 | 0,8 | 345 | 17   | 59,5 | 1,0201 | 0 |
| 19/11/2023 | 17:00:00 | 0,5 | 354 | 17   | 62,4 | 1,02   | 0 |
| 19/11/2023 | 18:00:00 | 0,6 | 338 | 16,5 | 64,5 | 1,0198 | 0 |
| 19/11/2023 | 19:00:00 | 0,3 | 332 | 16,4 | 66,4 | 1,0198 | 0 |
| 19/11/2023 | 20:00:00 | 0,2 | 3   | 16,4 | 67,6 | 1,0198 | 0 |
| 19/11/2023 | 21:00:00 | 0,2 | 9   | 16,3 | 68,6 | 1,0197 | 0 |
| 19/11/2023 | 22:00:00 | 0,2 | 326 | 16,4 | 69,1 | 1,0194 | 0 |
| 19/11/2023 | 23:00:00 | 0,1 | 337 | 16,5 | 69,6 | 1,0192 | 0 |
| 20/11/2023 | 00:00:00 | 0,4 | 9   | 16,6 | 71,1 | 1,0188 | 0 |
| 20/11/2023 | 01:00:00 | 0,2 | 5   | 16,6 | 72,8 | 1,0184 | 0 |
| 20/11/2023 | 02:00:00 | 0,2 | 4   | 16,7 | 74,4 | 1,0182 | 0 |
| 20/11/2023 | 03:00:00 | 0   | 6   | 16,8 | 74,9 | 1,0177 | 0 |
| 20/11/2023 | 04:00:00 | 0,3 | 350 | 16,9 | 76,2 | 1,0174 | 0 |
| 20/11/2023 | 05:00:00 | 0,7 | 346 | 16,6 | 78,7 | 1,017  | 0 |
| 20/11/2023 | 06:00:00 | 0,8 | 7   | 16,5 | 80,2 | 1,0169 | 0 |
| 20/11/2023 | 07:00:00 | 0,1 | 115 | 17,6 | 77,4 | 1,0169 | 0 |
| 20/11/2023 | 08:00:00 | 0,4 | 155 | 19,9 | 68,8 | 1,017  | 0 |
| 20/11/2023 | 09:00:00 | 0,5 | 107 | 19,8 | 69,8 | 1,017  | 0 |
| 20/11/2023 | 10:00:00 | 0,9 | 140 | 20,5 | 67,3 | 1,017  | 0 |
| 20/11/2023 | 11:00:00 | 0,5 | 176 | 20,5 | 67,1 | 1,0163 | 0 |
| 20/11/2023 | 12:00:00 | 0,4 | 173 | 20,6 | 66,7 | 1,0156 | 0 |
| 20/11/2023 | 13:00:00 | 0,7 | 36  | 20,9 | 64,8 | 1,0149 | 0 |
| 20/11/2023 | 14:00:00 | 1,9 | 205 | 21,2 | 66,1 | 1,0144 | 0 |
| 20/11/2023 | 15:00:00 | 1,4 | 194 | 20,8 | 64,7 | 1,0141 | 0 |
| 20/11/2023 | 16:00:00 | 1,7 | 207 | 20,1 | 67,4 | 1,0139 | 0 |
| 20/11/2023 | 17:00:00 | 0,3 | 251 | 18,9 | 72,1 | 1,0139 | 0 |
| 20/11/2023 | 18:00:00 | 0,4 | 3   | 18,1 | 75,6 | 1,0138 | 0 |
| 20/11/2023 | 19:00:00 | 0,5 | 360 | 17,9 | 76,1 | 1,0135 | 0 |
| 20/11/2023 | 20:00:00 | 0,4 | 355 | 17,7 | 78,4 | 1,0132 | 0 |
| 20/11/2023 | 21:00:00 | 0,7 | 219 | 18,2 | 79,1 | 1,0128 | 0 |
| 20/11/2023 | 22:00:00 | 1,8 | 225 | 18,6 | 75   | 1,0124 | 0 |
| 20/11/2023 | 23:00:00 | 1,7 | 194 | 18,8 | 73,4 | 1,0122 | 0 |
| 21/11/2023 | 00:00:00 | 0,9 | 214 | 18,8 | 73,3 | 1,0116 | 0 |
| 21/11/2023 | 01:00:00 | 0,7 | 19  | 18,2 | 77,2 | 1,0111 | 0 |
| 21/11/2023 | 02:00:00 | 1,1 | 3   | 18   | 78,2 | 1,0106 | 0 |
| 21/11/2023 | 03:00:00 | 1,3 | 357 | 17,9 | 77,2 | 1,01   | 0 |
| 21/11/2023 | 04:00:00 | 1   | 346 | 17,7 | 78,8 | 1,0095 | 0 |
| 21/11/2023 | 05:00:00 | 0,9 | 339 | 17,7 | 81,1 | 1,0093 | 0 |
| 21/11/2023 | 06:00:00 | 1   | 345 | 17,3 | 82,6 | 1,009  | 0 |
| 21/11/2023 | 07:00:00 | 0,1 | 233 | 17,8 | 80,9 | 1,0087 | 0 |

|            |          |     |     |      |      |        |     |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|-----|
| 21/11/2023 | 08:00:00 | 0,3 | 38  | 18   | 81,3 | 1,0085 | 0   |
| 21/11/2023 | 09:00:00 | 0,5 | 202 | 19,1 | 77,3 | 1,0081 | 0   |
| 21/11/2023 | 10:00:00 | 3,6 | 188 | 20,2 | 71,1 | 1,0077 | 0   |
| 21/11/2023 | 11:00:00 | 4,9 | 187 | 19,9 | 75,2 | 1,0068 | 0   |
| 21/11/2023 | 12:00:00 | 5,3 | 187 | 19,8 | 74,8 | 1,0061 | 0   |
| 21/11/2023 | 13:00:00 | 5,3 | 186 | 19,9 | 74,4 | 1,0052 | 0   |
| 21/11/2023 | 14:00:00 | 5,5 | 187 | 19,8 | 75,4 | 1,0046 | 0   |
| 21/11/2023 | 15:00:00 | 5,1 | 185 | 19,7 | 76,7 | 1,0042 | 0   |
| 21/11/2023 | 16:00:00 | 4,1 | 191 | 19,1 | 81,8 | 1,0034 | 1,8 |
| 21/11/2023 | 17:00:00 | 3,1 | 207 | 19,3 | 79,4 | 1,0027 | 0   |
| 21/11/2023 | 18:00:00 | 2,6 | 217 | 19,3 | 76,3 | 1,0023 | 0   |
| 21/11/2023 | 19:00:00 | 2,9 | 194 | 19,1 | 77,8 | 1,0023 | 0   |
| 21/11/2023 | 20:00:00 | 0,8 | 194 | 18,7 | 78,9 | 1,002  | 0   |
| 21/11/2023 | 21:00:00 | 2,8 | 358 | 17,5 | 77,3 | 1,0018 | 0   |
| 21/11/2023 | 22:00:00 | 2,7 | 3   | 16,3 | 81   | 1,0018 | 2,6 |
| 21/11/2023 | 23:00:00 | 3,5 | 353 | 15,3 | 83,9 | 1,0017 | 1,4 |
| 22/11/2023 | 00:00:00 | 3   | 357 | 15,8 | 75,2 | 1,0013 | 0,2 |
| 22/11/2023 | 01:00:00 | 2,8 | 356 | 16,4 | 72,5 | 1,0009 | 0   |
| 22/11/2023 | 02:00:00 | 3,3 | 2   | 16,4 | 72,4 | 1,0008 | 0   |
| 22/11/2023 | 03:00:00 | 2,8 | 354 | 15   | 76,6 | 1,0008 | 0,2 |
| 22/11/2023 | 04:00:00 | 2,8 | 4   | 13,9 | 78,2 | 1,0009 | 0,4 |
| 22/11/2023 | 05:00:00 | 2,1 | 9   | 13,7 | 77   | 1,0011 | 0   |
| 22/11/2023 | 06:00:00 | 3,3 | 6   | 14,2 | 71,1 | 1,0012 | 0   |
| 22/11/2023 | 07:00:00 | 1,1 | 11  | 14,3 | 72,8 | 1,0015 | 0   |
| 22/11/2023 | 08:00:00 | 0,3 | 7   | 15,3 | 71,9 | 1,0023 | 0   |
| 22/11/2023 | 09:00:00 | 0,5 | 181 | 16,2 | 73,9 | 1,0027 | 0   |
| 22/11/2023 | 10:00:00 | 0,5 | 177 | 18,5 | 67   | 1,0031 | 0   |
| 22/11/2023 | 11:00:00 | 0,9 | 194 | 20,2 | 59,8 | 1,0034 | 0   |
| 22/11/2023 | 12:00:00 | 0,4 | 182 | 20,7 | 57,5 | 1,0039 | 0   |
| 22/11/2023 | 13:00:00 | 0,9 | 190 | 20   | 55,5 | 1,0038 | 0   |
| 22/11/2023 | 14:00:00 | 0,8 | 185 | 20,2 | 48,8 | 1,0037 | 0   |
| 22/11/2023 | 15:00:00 | 1   | 7   | 19,5 | 53,1 | 1,0038 | 0   |
| 22/11/2023 | 16:00:00 | 2,3 | 2   | 17,6 | 60,4 | 1,004  | 0   |
| 22/11/2023 | 17:00:00 | 3,4 | 9   | 17,7 | 57,8 | 1,0047 | 0   |
| 22/11/2023 | 18:00:00 | 3,4 | 4   | 16,9 | 56,8 | 1,0055 | 0   |
| 22/11/2023 | 19:00:00 | 3,6 | 8   | 16,6 | 54   | 1,0062 | 0   |
| 22/11/2023 | 20:00:00 | 3,4 | 9   | 16,3 | 53,9 | 1,0065 | 0   |
| 22/11/2023 | 21:00:00 | 4,1 | 12  | 15,7 | 56,6 | 1,0066 | 0   |
| 22/11/2023 | 22:00:00 | 3,9 | 13  | 16,4 | 56,1 | 1,0073 | 0   |
| 22/11/2023 | 23:00:00 | 2,9 | 6   | 17,7 | 53,8 | 1,0073 | 0   |
| 23/11/2023 | 00:00:00 | 2,4 | 0   | 17,1 | 59,5 | 1,0074 | 0   |
| 23/11/2023 | 01:00:00 | 3,3 | 357 | 17,3 | 60,2 | 1,0076 | 0   |
| 23/11/2023 | 02:00:00 | 3,9 | 358 | 17,5 | 61,4 | 1,0074 | 0   |
| 23/11/2023 | 03:00:00 | 3,3 | 354 | 17,7 | 61,6 | 1,0073 | 0   |
| 23/11/2023 | 04:00:00 | 3   | 349 | 17,8 | 59,1 | 1,0075 | 0   |
| 23/11/2023 | 05:00:00 | 2   | 350 | 18,1 | 57   | 1,0084 | 0   |
| 23/11/2023 | 06:00:00 | 3,9 | 357 | 18,3 | 59   | 1,0088 | 0   |
| 23/11/2023 | 07:00:00 | 3   | 360 | 18,6 | 59,4 | 1,0095 | 0   |
| 23/11/2023 | 08:00:00 | 2,5 | 357 | 18,8 | 58   | 1,0098 | 0   |
| 23/11/2023 | 09:00:00 | 3,2 | 4   | 18,5 | 60,6 | 1,0106 | 0   |
| 23/11/2023 | 10:00:00 | 3,7 | 3   | 19,3 | 57,7 | 1,011  | 0   |
| 23/11/2023 | 11:00:00 | 4,6 | 13  | 19,7 | 56,2 | 1,0111 | 0   |
| 23/11/2023 | 12:00:00 | 5,7 | 21  | 18,5 | 59,3 | 1,0109 | 0   |

|            |          |     |     |      |      |        |     |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|-----|
| 23/11/2023 | 13:00:00 | 5,6 | 16  | 18,6 | 57,9 | 1,0109 | 0   |
| 23/11/2023 | 14:00:00 | 4   | 2   | 19,1 | 56   | 1,011  | 0   |
| 23/11/2023 | 15:00:00 | 5   | 14  | 17,7 | 59,5 | 1,0113 | 0   |
| 23/11/2023 | 16:00:00 | 4,4 | 12  | 16,6 | 62,7 | 1,0114 | 0   |
| 23/11/2023 | 17:00:00 | 4,4 | 10  | 16,3 | 63,4 | 1,0115 | 0   |
| 23/11/2023 | 18:00:00 | 4,2 | 10  | 16   | 63,3 | 1,0118 | 0   |
| 23/11/2023 | 19:00:00 | 4,3 | 6   | 15,9 | 62   | 1,0119 | 0   |
| 23/11/2023 | 20:00:00 | 4,5 | 10  | 15,6 | 63,7 | 1,0118 | 0   |
| 23/11/2023 | 21:00:00 | 4,2 | 3   | 16,1 | 62,2 | 1,0117 | 0   |
| 23/11/2023 | 22:00:00 | 3,6 | 356 | 16   | 62,3 | 1,0115 | 0   |
| 23/11/2023 | 23:00:00 | 3,5 | 1   | 15,9 | 62,5 | 1,0111 | 0   |
| 24/11/2023 | 00:00:00 | 1,6 | 5   | 15,7 | 63,5 | 1,0105 | 0   |
| 24/11/2023 | 01:00:00 | 2,5 | 357 | 15,9 | 62,3 | 1,0103 | 0   |
| 24/11/2023 | 02:00:00 | 1,8 | 358 | 15,7 | 63,8 | 1,0099 | 0   |
| 24/11/2023 | 03:00:00 | 0,4 | 321 | 14,9 | 67,2 | 1,0093 | 0   |
| 24/11/2023 | 04:00:00 | 0,6 | 344 | 14,6 | 68,9 | 1,0085 | 0   |
| 24/11/2023 | 05:00:00 | 0,2 | 319 | 14,3 | 70,9 | 1,0078 | 0   |
| 24/11/2023 | 06:00:00 | 0,1 | 354 | 14   | 73,5 | 1,0076 | 0   |
| 24/11/2023 | 07:00:00 | 0,1 | 184 | 14,9 | 72,9 | 1,0073 | 0   |
| 24/11/2023 | 08:00:00 | 0,4 | 150 | 17,6 | 65,5 | 1,0071 | 0   |
| 24/11/2023 | 09:00:00 | 1   | 208 | 17,1 | 66,2 | 1,0072 | 0   |
| 24/11/2023 | 10:00:00 | 0,3 | 82  | 17,7 | 63,7 | 1,0067 | 0   |
| 24/11/2023 | 11:00:00 | 1,3 | 32  | 17,5 | 64,3 | 1,0056 | 0   |
| 24/11/2023 | 12:00:00 | 0,6 | 32  | 17,5 | 66,6 | 1,0041 | 0   |
| 24/11/2023 | 13:00:00 | 0,9 | 50  | 18,3 | 62   | 1,0027 | 0   |
| 24/11/2023 | 14:00:00 | 0,8 | 52  | 18,4 | 60,8 | 1,0021 | 0   |
| 24/11/2023 | 15:00:00 | 0,5 | 73  | 18,1 | 62,5 | 1,0016 | 0   |
| 24/11/2023 | 16:00:00 | 0,1 | 120 | 17,8 | 64,6 | 1,0011 | 0   |
| 24/11/2023 | 17:00:00 | 0,3 | 249 | 17,5 | 64,7 | 1,0002 | 0   |
| 24/11/2023 | 18:00:00 | 0,3 | 35  | 17,2 | 68,1 | 0,9998 | 0   |
| 24/11/2023 | 19:00:00 | 0,7 | 348 | 16,8 | 70,2 | 0,9991 | 0   |
| 24/11/2023 | 20:00:00 | 1   | 14  | 16,3 | 74,6 | 0,9987 | 0   |
| 24/11/2023 | 21:00:00 | 0,5 | 293 | 16   | 76,1 | 0,9978 | 0   |
| 24/11/2023 | 22:00:00 | 0,4 | 294 | 15,5 | 78,7 | 0,997  | 0   |
| 24/11/2023 | 23:00:00 | 0,3 | 352 | 15,1 | 81   | 0,9962 | 0   |
| 25/11/2023 | 00:00:00 | 1,5 | 10  | 15,4 | 79,3 | 0,9954 | 0   |
| 25/11/2023 | 01:00:00 | 0,4 | 1   | 15,1 | 79,4 | 0,9943 | 0   |
| 25/11/2023 | 02:00:00 | 0,4 | 343 | 14,7 | 79,8 | 0,9933 | 0   |
| 25/11/2023 | 03:00:00 | 0,7 | 356 | 14,8 | 78,6 | 0,9921 | 0   |
| 25/11/2023 | 04:00:00 | 0,5 | 325 | 14,6 | 79,2 | 0,9909 | 0   |
| 25/11/2023 | 05:00:00 | 0,3 | 282 | 14,4 | 80,5 | 0,9897 | 0   |
| 25/11/2023 | 06:00:00 | 0,7 | 338 | 14,9 | 80,1 | 0,9891 | 2,4 |
| 25/11/2023 | 07:00:00 | 1,7 | 33  | 13,8 | 79,3 | 0,9891 | 1,4 |
| 25/11/2023 | 08:00:00 | 5,9 | 20  | 11,1 | 67,6 | 0,99   | 0,6 |
| 25/11/2023 | 09:00:00 | 7   | 24  | 10,6 | 59,3 | 0,9901 | 0   |
| 25/11/2023 | 10:00:00 | 7,8 | 25  | 10,2 | 54   | 0,9909 | 0   |
| 25/11/2023 | 11:00:00 | 7,2 | 24  | 10,3 | 50   | 0,9909 | 0   |
| 25/11/2023 | 12:00:00 | 5,5 | 31  | 10,2 | 50,2 | 0,9919 | 0   |
| 25/11/2023 | 13:00:00 | 4,3 | 47  | 9,6  | 48   | 0,9924 | 0   |
| 25/11/2023 | 14:00:00 | 2,9 | 48  | 9,4  | 46   | 0,9941 | 0   |
| 25/11/2023 | 15:00:00 | 2,2 | 54  | 9,3  | 48,3 | 0,9961 | 0   |
| 25/11/2023 | 16:00:00 | 4,4 | 53  | 9    | 47,7 | 0,9967 | 0   |
| 25/11/2023 | 17:00:00 | 3,1 | 46  | 8,9  | 45,2 | 0,9979 | 0   |

|            |          |     |     |      |      |        |     |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|-----|
| 25/11/2023 | 18:00:00 | 3,1 | 40  | 9,2  | 39,3 | 0,9991 | 0   |
| 25/11/2023 | 19:00:00 | 4,6 | 35  | 8,8  | 41,2 | 1,001  | 0   |
| 25/11/2023 | 20:00:00 | 4,4 | 47  | 7,4  | 51,7 | 1,0027 | 0   |
| 25/11/2023 | 21:00:00 | 2,4 | 47  | 7,2  | 52,6 | 1,0036 | 0   |
| 25/11/2023 | 22:00:00 | 2,8 | 55  | 7,4  | 50,3 | 1,0044 | 0   |
| 25/11/2023 | 23:00:00 | 1,9 | 53  | 7    | 55,5 | 1,0049 | 0   |
| 26/11/2023 | 00:00:00 | 3,1 | 55  | 6,4  | 58   | 1,0049 | 0   |
| 26/11/2023 | 01:00:00 | 2,1 | 57  | 6,9  | 51,7 | 1,0056 | 0   |
| 26/11/2023 | 02:00:00 | 2   | 59  | 7,1  | 49,9 | 1,0065 | 0   |
| 26/11/2023 | 03:00:00 | 0,6 | 30  | 7    | 49,9 | 1,0075 | 0   |
| 26/11/2023 | 04:00:00 | 0,5 | 43  | 6,4  | 53,7 | 1,0083 | 0   |
| 26/11/2023 | 05:00:00 | 1,4 | 18  | 6,5  | 52,3 | 1,0091 | 0   |
| 26/11/2023 | 06:00:00 | 0,9 | 345 | 5,9  | 53,6 | 1,0102 | 0   |
| 26/11/2023 | 07:00:00 | 1,3 | 15  | 7,6  | 45   | 1,011  | 0   |
| 26/11/2023 | 08:00:00 | 0,5 | 152 | 10,7 | 44   | 1,0117 | 0   |
| 26/11/2023 | 09:00:00 | 0,6 | 130 | 12,6 | 36,8 | 1,0124 | 0   |
| 26/11/2023 | 10:00:00 | 1,1 | 164 | 13,3 | 33,8 | 1,0128 | 0   |
| 26/11/2023 | 11:00:00 | 1,4 | 178 | 13,7 | 37   | 1,0132 | 0   |
| 26/11/2023 | 12:00:00 | 0,7 | 183 | 14,7 | 35,9 | 1,0132 | 0   |
| 26/11/2023 | 13:00:00 | 0,9 | 145 | 15,1 | 34,2 | 1,0132 | 0   |
| 26/11/2023 | 14:00:00 | 0,5 | 194 | 15,5 | 30,3 | 1,0132 | 0   |
| 26/11/2023 | 15:00:00 | 0,6 | 309 | 13,4 | 30,6 | 1,0135 | 0   |
| 26/11/2023 | 16:00:00 | 0,9 | 312 | 11,6 | 31,3 | 1,0138 | 0   |
| 26/11/2023 | 17:00:00 | 1,7 | 325 | 11,2 | 32,4 | 1,0144 | 0   |
| 26/11/2023 | 18:00:00 | 1,7 | 329 | 10,7 | 36,9 | 1,0148 | 0   |
| 26/11/2023 | 19:00:00 | 0,7 | 354 | 10,2 | 41   | 1,0151 | 0   |
| 26/11/2023 | 20:00:00 | 0,2 | 235 | 9,2  | 49,8 | 1,0155 | 0   |
| 26/11/2023 | 21:00:00 | 0,4 | 346 | 9,2  | 50,3 | 1,0158 | 0   |
| 26/11/2023 | 22:00:00 | 0,2 | 337 | 9    | 53,9 | 1,0161 | 0   |
| 26/11/2023 | 23:00:00 | 0,2 | 350 | 8,9  | 56,3 | 1,0162 | 0   |
| 27/11/2023 | 00:00:00 | 0,3 | 4   | 8,4  | 56,4 | 1,016  | 0   |
| 27/11/2023 | 01:00:00 | 0,2 | 356 | 8,7  | 53,9 | 1,0158 | 0   |
| 27/11/2023 | 02:00:00 | 0,2 | 2   | 8,4  | 54,6 | 1,0157 | 0   |
| 27/11/2023 | 03:00:00 | 0,3 | 3   | 8,1  | 55,2 | 1,0155 | 0   |
| 27/11/2023 | 04:00:00 | 0,2 | 6   | 7,9  | 54,5 | 1,0155 | 0   |
| 27/11/2023 | 05:00:00 | 0,2 | 13  | 7,8  | 54,7 | 1,0154 | 0   |
| 27/11/2023 | 06:00:00 | 0,1 | 360 | 8    | 55,4 | 1,0156 | 0   |
| 27/11/2023 | 07:00:00 | 0   | 325 | 9,5  | 55   | 1,0157 | 0   |
| 27/11/2023 | 08:00:00 | 0,3 | 201 | 12,9 | 52,6 | 1,0158 | 0   |
| 27/11/2023 | 09:00:00 | 0,2 | 193 | 13,2 | 48,3 | 1,0158 | 0   |
| 27/11/2023 | 10:00:00 | 0,3 | 221 | 13,4 | 48,3 | 1,0156 | 0   |
| 27/11/2023 | 11:00:00 | 0,8 | 55  | 13,2 | 52,5 | 1,015  | 0   |
| 27/11/2023 | 12:00:00 | 1   | 23  | 13,4 | 59,6 | 1,0142 | 0   |
| 27/11/2023 | 13:00:00 | 0,8 | 52  | 13,6 | 61,2 | 1,0133 | 0   |
| 27/11/2023 | 14:00:00 | 1,2 | 41  | 14,1 | 61,2 | 1,0127 | 0   |
| 27/11/2023 | 15:00:00 | 0,6 | 88  | 14,2 | 61   | 1,0122 | 0   |
| 27/11/2023 | 16:00:00 | 0,7 | 348 | 13,4 | 65,4 | 1,0117 | 0   |
| 27/11/2023 | 17:00:00 | 0,9 | 338 | 12,9 | 68,8 | 1,0112 | 0   |
| 27/11/2023 | 18:00:00 | 0,3 | 346 | 13,1 | 69,4 | 1,0108 | 0   |
| 27/11/2023 | 19:00:00 | 0,6 | 348 | 13   | 71,5 | 1,0104 | 0,2 |
| 27/11/2023 | 20:00:00 | 0,8 | 328 | 12,3 | 80,4 | 1,0095 | 0,6 |
| 27/11/2023 | 21:00:00 | 1,2 | 237 | 12,4 | 83,3 | 1,0087 | 2,4 |
| 27/11/2023 | 22:00:00 | 0,1 | 273 | 12   | 88,1 | 1,0075 | 9,2 |



|            |          |     |     |      |      |        |     |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|-----|
| 27/11/2023 | 23:00:00 | 0,7 | 37  | 11,9 | 91,5 | 1,0063 | 8,6 |
| 28/11/2023 | 00:00:00 | 1   | 36  | 12,2 | 92,4 | 1,0045 | 4,2 |
| 28/11/2023 | 01:00:00 | 1,3 | 225 | 13,2 | 92,3 | 1,0031 | 3,8 |
| 28/11/2023 | 02:00:00 | 4,2 | 216 | 14,3 | 78,5 | 1,0021 | 3,6 |
| 28/11/2023 | 03:00:00 | 3   | 216 | 14   | 81   | 1,0006 | 3,2 |
| 28/11/2023 | 04:00:00 | 5   | 211 | 15,2 | 79,3 | 0,9991 | 3,2 |
| 28/11/2023 | 05:00:00 | 5,9 | 218 | 14,3 | 79,6 | 0,9978 | 4,6 |
| 28/11/2023 | 06:00:00 | 5,6 | 217 | 14,8 | 84   | 0,9967 | 8,8 |
| 28/11/2023 | 07:00:00 | 0,8 | 148 | 14,4 | 72,5 | 0,9965 | 0,8 |
| 28/11/2023 | 08:00:00 | 0,8 | 304 | 15,7 | 67,6 | 0,9967 | 0   |
| 28/11/2023 | 09:00:00 | 1   | 343 | 15,7 | 69,4 | 0,9968 | 0,2 |
| 28/11/2023 | 10:00:00 | 0,4 | 338 | 16,8 | 67,3 | 0,9967 | 0,2 |
| 28/11/2023 | 11:00:00 | 0,6 | 274 | 17,6 | 55,8 | 0,9962 | 0   |
| 28/11/2023 | 12:00:00 | 0,3 | 328 | 16,7 | 61,5 | 0,9962 | 0,2 |
| 28/11/2023 | 13:00:00 | 2,6 | 209 | 16,9 | 56,8 | 0,996  | 0,4 |
| 28/11/2023 | 14:00:00 | 2   | 189 | 17,1 | 54,9 | 0,9962 | 0   |
| 28/11/2023 | 15:00:00 | 0,8 | 158 | 16,3 | 57,9 | 0,9966 | 0,6 |
| 28/11/2023 | 16:00:00 | 1,2 | 24  | 14,3 | 67,8 | 0,9977 | 0,6 |
| 28/11/2023 | 17:00:00 | 2,3 | 3   | 13,9 | 68,2 | 0,9987 | 0   |
| 28/11/2023 | 18:00:00 | 1,7 | 345 | 13,6 | 70,8 | 0,9993 | 0,2 |
| 28/11/2023 | 19:00:00 | 1   | 349 | 13,1 | 78,7 | 0,9999 | 1,2 |
| 28/11/2023 | 20:00:00 | 0,8 | 316 | 12,7 | 79,8 | 1,0003 | 0,6 |
| 28/11/2023 | 21:00:00 | 1   | 324 | 12,3 | 81,9 | 1,0006 | 0,8 |
| 28/11/2023 | 22:00:00 | 0,8 | 342 | 12,4 | 81   | 1,0009 | 0   |
| 28/11/2023 | 23:00:00 | 1,4 | 351 | 12,5 | 81,8 | 1,0011 | 0,2 |
| 29/11/2023 | 00:00:00 | 0,7 | 323 | 13,1 | 73   | 1,0013 | 0   |
| 29/11/2023 | 01:00:00 | 0,4 | 300 | 13,4 | 70,1 | 1,0015 | 0,4 |
| 29/11/2023 | 02:00:00 | 0,5 | 283 | 13,3 | 65,5 | 1,0017 | 0   |
| 29/11/2023 | 03:00:00 | 0,9 | 331 | 13,1 | 65,9 | 1,0018 | 0   |
| 29/11/2023 | 04:00:00 | 0,7 | 321 | 13,2 | 66   | 1,0018 | 0   |
| 29/11/2023 | 05:00:00 | 1,7 | 342 | 13,3 | 66,5 | 1,0021 | 0   |
| 29/11/2023 | 06:00:00 | 1,5 | 353 | 13,8 | 67,5 | 1,0025 | 0   |
| 29/11/2023 | 07:00:00 | 0,3 | 326 | 12,9 | 73,4 | 1,0031 | 0   |
| 29/11/2023 | 08:00:00 | 0,5 | 60  | 15,1 | 68,1 | 1,0037 | 0   |
| 29/11/2023 | 09:00:00 | 0,5 | 143 | 15,8 | 66,3 | 1,0045 | 0   |
| 29/11/2023 | 10:00:00 | 0,2 | 353 | 16,5 | 59,6 | 1,0053 | 0   |
| 29/11/2023 | 11:00:00 | 0,8 | 19  | 17,4 | 58,4 | 1,0056 | 0   |
| 29/11/2023 | 12:00:00 | 0,5 | 186 | 16,6 | 59,7 | 1,006  | 0   |
| 29/11/2023 | 13:00:00 | 1,8 | 14  | 16,3 | 57,7 | 1,0062 | 0   |
| 29/11/2023 | 14:00:00 | 1,2 | 8   | 16,3 | 56,4 | 1,0065 | 0   |
| 29/11/2023 | 15:00:00 | 1,8 | 344 | 16   | 56,8 | 1,0071 | 0   |
| 29/11/2023 | 16:00:00 | 2,3 | 358 | 15,1 | 58,7 | 1,0076 | 0   |
| 29/11/2023 | 17:00:00 | 1,6 | 348 | 14,6 | 61,5 | 1,0083 | 0   |
| 29/11/2023 | 18:00:00 | 0,4 | 343 | 13,8 | 66,4 | 1,0091 | 0   |
| 29/11/2023 | 19:00:00 | 0,6 | 317 | 13,6 | 64,4 | 1,0098 | 0   |
| 29/11/2023 | 20:00:00 | 0,3 | 295 | 13   | 62,1 | 1,0102 | 0   |
| 29/11/2023 | 21:00:00 | 0,6 | 310 | 13,4 | 57,3 | 1,0106 | 0   |
| 29/11/2023 | 22:00:00 | 0,4 | 338 | 12,1 | 62,9 | 1,0111 | 0   |
| 29/11/2023 | 23:00:00 | 0,4 | 343 | 12   | 60,8 | 1,0115 | 0   |
| 30/11/2023 | 00:00:00 | 0,2 | 0   | 12,4 | 63,7 | 1,0116 | 0   |
| 30/11/2023 | 01:00:00 | 0,2 | 316 | 12,9 | 66,7 | 1,0119 | 0   |
| 30/11/2023 | 02:00:00 | 0,3 | 281 | 12,6 | 68,4 | 1,0119 | 0   |
| 30/11/2023 | 03:00:00 | 0,7 | 2   | 13,1 | 69,7 | 1,0115 | 0   |

|            |          |     |     |      |      |        |      |
|------------|----------|-----|-----|------|------|--------|------|
| 30/11/2023 | 04:00:00 | 1,3 | 353 | 13,8 | 66,6 | 1,0114 | 0    |
| 30/11/2023 | 05:00:00 | 1,2 | 356 | 14   | 63,7 | 1,0115 | 0    |
| 30/11/2023 | 06:00:00 | 1   | 3   | 14,2 | 62,1 | 1,0116 | 0    |
| 30/11/2023 | 07:00:00 | 1,5 | 334 | 13,4 | 73,6 | 1,0119 | 2    |
| 30/11/2023 | 08:00:00 | 1,6 | 340 | 13   | 85,4 | 1,0119 | 2,4  |
| 30/11/2023 | 09:00:00 | 1,1 | 337 | 13,3 | 85   | 1,012  | 0,4  |
| 30/11/2023 | 10:00:00 | 1,3 | 338 | 13,8 | 84,3 | 1,012  | 3,2  |
| 30/11/2023 | 11:00:00 | 0,3 | 324 | 13,9 | 89,3 | 1,0111 | 12,6 |
| 30/11/2023 | 12:00:00 | 4,5 | 189 | 16,5 | 89,4 | 1,0104 | 0,4  |
| 30/11/2023 | 13:00:00 | 6,8 | 189 | 18   | 84,7 | 1,0104 | 0,2  |
| 30/11/2023 | 14:00:00 | 5,6 | 187 | 18,3 | 83   | 1,0105 | 0    |
| 30/11/2023 | 15:00:00 | 5,1 | 188 | 18,4 | 82,2 | 1,0104 | 0    |
| 30/11/2023 | 16:00:00 | 4,3 | 190 | 18,6 | 80,3 | 1,0104 | 0    |
| 30/11/2023 | 17:00:00 | 4,2 | 192 | 18,8 | 77,4 | 1,0103 | 0    |
| 30/11/2023 | 18:00:00 | 3,6 | 192 | 18,8 | 78,6 | 1,0104 | 0    |
| 30/11/2023 | 19:00:00 | 3,7 | 192 | 19   | 75,9 | 1,0106 | 0    |
| 30/11/2023 | 20:00:00 | 4   | 191 | 19   | 76,9 | 1,0106 | 0    |
| 30/11/2023 | 21:00:00 | 2,6 | 195 | 18,8 | 81,6 | 1,0107 | 0    |
| 30/11/2023 | 22:00:00 | 0,6 | 206 | 18,5 | 82,2 | 1,0107 | 0    |
| 30/11/2023 | 23:00:00 | 0,1 | 328 | 17,5 | 85,5 | 1,0108 | 0    |