

Příloha č. 1: Primární data vitamínu D a UVI

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 01.09.2015 | 30,40 |
| 01.09.2015 | 32,00 |
| 01.09.2015 | 44,30 |
| 01.09.2015 | 38,80 |
| 01.09.2015 | 40,80 |
| 01.09.2015 | 47,10 |
| 01.09.2015 | 19,40 |
| 01.09.2015 | 42,80 |
| 01.09.2015 | 114,30 |
| 01.09.2015 | 97,20 |
| 02.09.2015 | 50,30 |
| 02.09.2015 | 60,90 |
| 02.09.2015 | 14,50 |
| 03.09.2015 | 76,00 |
| 07.09.2015 | 110,10 |
| 07.09.2015 | 52,30 |
| 07.09.2015 | 65,80 |
| 07.09.2015 | 40,50 |
| 07.09.2015 | 27,90 |
| 08.09.2015 | 53,30 |
| 08.09.2015 | 100,50 |
| 09.09.2015 | 60,70 |
| 09.09.2015 | 38,70 |
| 09.09.2015 | 18,30 |
| 09.09.2015 | 114,70 |
| 09.09.2015 | 19,40 |
| 14.09.2015 | 15,60 |
| 14.09.2015 | 75,40 |
| 14.09.2015 | 37,60 |
| 14.09.2015 | 126,90 |
| 14.09.2015 | 63,40 |
| 15.09.2015 | 83,50 |
| 15.09.2015 | 64,20 |
| 15.09.2015 | 79,90 |
| 15.09.2015 | 88,60 |
| 16.09.2015 | 35,70 |
| 16.09.2015 | 60,60 |
| 17.09.2015 | 52,60 |
| 17.09.2015 | 12,00 |
| 17.09.2015 | 73,80 |
| 17.09.2015 | 29,70 |
| 18.09.2015 | 18,10 |
| 21.09.2015 | 80,80 |
| 21.09.2015 | 30,50 |
| 21.09.2015 | 35,20 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 21.09.2015 | 77,90 |
| 21.09.2015 | 111,00 |
| 22.09.2015 | 60,10 |
| 22.09.2015 | 102,40 |
| 22.09.2015 | 35,90 |
| 22.09.2015 | 29,20 |
| 22.09.2015 | 22,20 |
| 22.09.2015 | 67,50 |
| 23.09.2015 | 71,10 |
| 23.09.2015 | 22,80 |
| 23.09.2015 | 12,00 |
| 23.09.2015 | 27,60 |
| 23.09.2015 | 69,20 |
| 24.09.2015 | 55,30 |
| 24.09.2015 | 23,30 |
| 24.09.2015 | 68,40 |
| 24.09.2015 | 56,60 |
| 25.09.2015 | 63,60 |
| 25.09.2015 | 40,50 |
| 29.09.2015 | 19,60 |
| 29.09.2015 | 20,50 |
| 29.09.2015 | 73,30 |
| 29.09.2015 | 72,30 |
| 29.09.2015 | 39,30 |
| 29.09.2015 | 56,10 |
| 29.09.2015 | 70,90 |
| 30.09.2015 | 98,20 |
| 30.09.2015 | 43,10 |
| 30.09.2015 | 12,20 |
| 30.09.2015 | 45,90 |
| 30.09.2015 | 52,20 |
| 30.09.2015 | 82,80 |
| 01.10.2015 | 30,50 |
| 01.10.2015 | 36,70 |
| 01.10.2015 | 56,50 |
| 01.10.2015 | 66,30 |
| 01.10.2015 | 19,40 |
| 05.10.2015 | 46,90 |
| 05.10.2015 | 31,40 |
| 05.10.2015 | 39,60 |
| 05.10.2015 | 12,00 |
| 05.10.2015 | 34,20 |
| 05.10.2015 | 27,10 |
| 05.10.2015 | 34,10 |
| 05.10.2015 | 42,10 |
| 05.10.2015 | 39,60 |
| 05.10.2015 | 46,40 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 05.10.2015 | 72,90 |
| 05.10.2015 | 40,70 |
| 05.10.2015 | 12,00 |
| 06.10.2015 | 17,60 |
| 06.10.2015 | 31,70 |
| 06.10.2015 | 66,70 |
| 06.10.2015 | 49,80 |
| 06.10.2015 | 46,40 |
| 07.10.2015 | 47,80 |
| 07.10.2015 | 77,60 |
| 07.10.2015 | 82,10 |
| 07.10.2015 | 25,20 |
| 07.10.2015 | 69,80 |
| 08.10.2015 | 52,80 |
| 08.10.2015 | 95,90 |
| 08.10.2015 | 114,80 |
| 08.10.2015 | 27,30 |
| 12.10.2015 | 39,30 |
| 12.10.2015 | 62,30 |
| 12.10.2015 | 21,20 |
| 12.10.2015 | 72,80 |
| 12.10.2015 | 93,80 |
| 12.10.2015 | 100,60 |
| 12.10.2015 | 12,00 |
| 12.10.2015 | 46,60 |
| 12.10.2015 | 18,00 |
| 12.10.2015 | 50,20 |
| 12.10.2015 | 30,20 |
| 12.10.2015 | 34,60 |
| 12.10.2015 | 58,30 |
| 12.10.2015 | 13,50 |
| 12.10.2015 | 53,50 |
| 12.10.2015 | 65,60 |
| 13.10.2015 | 52,80 |
| 13.10.2015 | 33,70 |
| 13.10.2015 | 12,00 |
| 13.10.2015 | 45,80 |
| 14.10.2015 | 12,00 |
| 14.10.2015 | 21,30 |
| 14.10.2015 | 47,60 |
| 14.10.2015 | 37,00 |
| 14.10.2015 | 59,50 |
| 14.10.2015 | 101,00 |
| 15.10.2015 | 58,20 |
| 15.10.2015 | 12,00 |
| 15.10.2015 | 103,10 |
| 15.10.2015 | 48,20 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 15.10.2015 | 27,10 |
| 15.10.2015 | 84,90 |
| 15.10.2015 | 63,70 |
| 16.10.2015 | 26,30 |
| 16.10.2015 | 96,20 |
| 16.10.2015 | 82,00 |
| 19.10.2015 | 43,90 |
| 19.10.2015 | 32,30 |
| 19.10.2015 | 20,10 |
| 19.10.2015 | 72,60 |
| 19.10.2015 | 21,10 |
| 20.10.2015 | 23,40 |
| 20.10.2015 | 42,40 |
| 20.10.2015 | 57,10 |
| 20.10.2015 | 21,00 |
| 20.10.2015 | 57,30 |
| 20.10.2015 | 31,30 |
| 21.10.2015 | 28,00 |
| 21.10.2015 | 39,90 |
| 21.10.2015 | 75,40 |
| 21.10.2015 | 16,40 |
| 22.10.2015 | 33,20 |
| 22.10.2015 | 37,30 |
| 22.10.2015 | 33,40 |
| 22.10.2015 | 12,50 |
| 22.10.2015 | 37,10 |
| 26.10.2015 | 28,40 |
| 26.10.2015 | 13,80 |
| 26.10.2015 | 31,80 |
| 27.10.2015 | 65,80 |
| 27.10.2015 | 66,70 |
| 27.10.2015 | 26,70 |
| 27.10.2015 | 113,40 |
| 27.10.2015 | 90,70 |
| 29.10.2015 | 25,10 |
| 29.10.2015 | 12,00 |
| 30.10.2015 | 12,00 |
| 02.11.2015 | 64,20 |
| 02.11.2015 | 12,00 |
| 02.11.2015 | 50,10 |
| 02.11.2015 | 50,40 |
| 02.11.2015 | 12,00 |
| 02.11.2015 | 66,80 |
| 02.11.2015 | 46,90 |
| 02.11.2015 | 49,70 |
| 02.11.2015 | 42,60 |
| 03.11.2015 | 30,10 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 03.11.2015 | 71,10 |
| 03.11.2015 | 61,60 |
| 03.11.2015 | 27,20 |
| 03.11.2015 | 34,20 |
| 03.11.2015 | 14,40 |
| 03.11.2015 | 12,30 |
| 04.11.2015 | 43,70 |
| 04.11.2015 | 29,30 |
| 04.11.2015 | 55,80 |
| 04.11.2015 | 84,90 |
| 04.11.2015 | 44,80 |
| 05.11.2015 | 27,00 |
| 05.11.2015 | 47,10 |
| 05.11.2015 | 15,70 |
| 05.11.2015 | 57,60 |
| 05.11.2015 | 71,60 |
| 06.11.2015 | 37,50 |
| 06.11.2015 | 36,50 |
| 09.11.2015 | 16,80 |
| 09.11.2015 | 26,30 |
| 09.11.2015 | 58,30 |
| 09.11.2015 | 17,60 |
| 09.11.2015 | 28,70 |
| 10.11.2015 | 63,00 |
| 10.11.2015 | 45,30 |
| 10.11.2015 | 46,10 |
| 10.11.2015 | 14,90 |
| 10.11.2015 | 63,70 |
| 11.11.2015 | 52,00 |
| 11.11.2015 | 15,80 |
| 11.11.2015 | 37,20 |
| 11.11.2015 | 37,30 |
| 11.11.2015 | 27,60 |
| 11.11.2015 | 42,20 |
| 11.11.2015 | 27,50 |
| 11.11.2015 | 34,30 |
| 11.11.2015 | 175,00 |
| 12.11.2015 | 114,10 |
| 12.11.2015 | 38,60 |
| 12.11.2015 | 23,20 |
| 12.11.2015 | 66,80 |
| 13.11.2015 | 38,80 |
| 13.11.2015 | 45,90 |
| 13.11.2015 | 44,10 |
| 16.11.2015 | 58,80 |
| 16.11.2015 | 12,00 |
| 16.11.2015 | 12,00 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 16.11.2015 | 55,70 |
| 16.11.2015 | 33,00 |
| 16.11.2015 | 20,00 |
| 16.11.2015 | 59,80 |
| 16.11.2015 | 25,60 |
| 16.11.2015 | 27,90 |
| 16.11.2015 | 82,30 |
| 18.11.2015 | 33,90 |
| 18.11.2015 | 61,10 |
| 19.11.2015 | 66,20 |
| 19.11.2015 | 24,20 |
| 19.11.2015 | 28,00 |
| 20.11.2015 | 29,10 |
| 20.11.2015 | 56,50 |
| 20.11.2015 | 78,10 |
| 23.11.2015 | 21,10 |
| 23.11.2015 | 32,70 |
| 23.11.2015 | 20,40 |
| 23.11.2015 | 57,20 |
| 23.11.2015 | 13,00 |
| 23.11.2015 | 19,90 |
| 23.11.2015 | 45,60 |
| 23.11.2015 | 29,80 |
| 23.11.2015 | 62,40 |
| 24.11.2015 | 24,50 |
| 24.11.2015 | 12,00 |
| 24.11.2015 | 31,10 |
| 25.11.2015 | 57,30 |
| 25.11.2015 | 29,40 |
| 25.11.2015 | 20,40 |
| 25.11.2015 | 53,60 |
| 26.11.2015 | 24,20 |
| 26.11.2015 | 43,30 |
| 27.11.2015 | 152,10 |
| 27.11.2015 | 29,40 |
| 27.11.2015 | 14,50 |
| 01.12.2015 | 28,90 |
| 01.12.2015 | 64,90 |
| 01.12.2015 | 12,00 |
| 01.12.2015 | 70,30 |
| 01.12.2015 | 12,00 |
| 01.12.2015 | 74,80 |
| 01.12.2015 | 72,30 |
| 01.12.2015 | 63,50 |
| 02.12.2015 | 74,60 |
| 02.12.2015 | 39,60 |
| 02.12.2015 | 12,60 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 03.12.2015 | 91,00 |
| 04.12.2015 | 127,70 |
| 04.12.2015 | 38,60 |
| 07.12.2015 | 12,00 |
| 07.12.2015 | 28,60 |
| 07.12.2015 | 25,90 |
| 07.12.2015 | 13,00 |
| 07.12.2015 | 73,80 |
| 07.12.2015 | 49,00 |
| 07.12.2015 | 100,40 |
| 07.12.2015 | 119,10 |
| 08.12.2015 | 18,10 |
| 08.12.2015 | 100,60 |
| 08.12.2015 | 76,00 |
| 08.12.2015 | 69,30 |
| 08.12.2015 | 77,80 |
| 08.12.2015 | 41,90 |
| 08.12.2015 | 46,40 |
| 08.12.2015 | 25,50 |
| 09.12.2015 | 54,80 |
| 09.12.2015 | 46,10 |
| 09.12.2015 | 56,80 |
| 09.12.2015 | 25,10 |
| 09.12.2015 | 26,50 |
| 10.12.2015 | 81,90 |
| 10.12.2015 | 16,10 |
| 10.12.2015 | 12,00 |
| 11.12.2015 | 71,50 |
| 11.12.2015 | 28,00 |
| 11.12.2015 | 38,60 |
| 11.12.2015 | 71,10 |
| 14.12.2015 | 30,40 |
| 14.12.2015 | 12,00 |
| 14.12.2015 | 21,00 |
| 14.12.2015 | 85,50 |
| 14.12.2015 | 65,20 |
| 14.12.2015 | 25,60 |
| 14.12.2015 | 68,30 |
| 14.12.2015 | 25,40 |
| 14.12.2015 | 53,80 |
| 14.12.2015 | 26,40 |
| 15.12.2015 | 12,00 |
| 15.12.2015 | 17,40 |
| 15.12.2015 | 19,80 |
| 16.12.2015 | 36,70 |
| 16.12.2015 | 125,60 |
| 16.12.2015 | 24,10 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 17.12.2015 | 12,10 |
| 17.12.2015 | 16,00 |
| 21.12.2015 | 14,10 |
| 21.12.2015 | 12,00 |
| 21.12.2015 | 68,80 |
| 21.12.2015 | 89,00 |
| 21.12.2015 | 12,00 |
| 22.12.2015 | 39,70 |
| 28.12.2015 | 78,80 |
| 28.12.2015 | 12,00 |
| 28.12.2015 | 12,00 |
| 29.12.2015 | 65,00 |
| 30.12.2015 | 44,00 |
| 04.01.2016 | 40,50 |
| 04.01.2016 | 38,00 |
| 04.01.2016 | 41,90 |
| 04.01.2016 | 20,60 |
| 05.01.2016 | 60,80 |
| 05.01.2016 | 13,30 |
| 05.01.2016 | 87,90 |
| 05.01.2016 | 71,30 |
| 06.01.2016 | 64,20 |
| 06.01.2016 | 25,30 |
| 07.01.2016 | 53,60 |
| 07.01.2016 | 59,60 |
| 07.01.2016 | 71,90 |
| 07.01.2016 | 65,40 |
| 08.01.2016 | 48,20 |
| 08.01.2016 | 12,00 |
| 08.01.2016 | 97,00 |
| 11.01.2016 | 31,60 |
| 11.01.2016 | 34,20 |
| 11.01.2016 | 14,00 |
| 11.01.2016 | 74,90 |
| 11.01.2016 | 17,30 |
| 11.01.2016 | 23,30 |
| 11.01.2016 | 12,00 |
| 11.01.2016 | 74,30 |
| 11.01.2016 | 35,30 |
| 11.01.2016 | 19,30 |
| 11.01.2016 | 166,50 |
| 12.01.2016 | 30,30 |
| 12.01.2016 | 18,80 |
| 12.01.2016 | 75,40 |
| 12.01.2016 | 28,20 |
| 12.01.2016 | 32,30 |
| 12.01.2016 | 19,70 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 12.01.2016 | 12,00 |
| 12.01.2016 | 20,00 |
| 12.01.2016 | 19,90 |
| 12.01.2016 | 27,70 |
| 13.01.2016 | 15,30 |
| 13.01.2016 | 14,30 |
| 13.01.2016 | 63,20 |
| 13.01.2016 | 163,60 |
| 14.01.2016 | 27,20 |
| 14.01.2016 | 38,20 |
| 14.01.2016 | 43,80 |
| 14.01.2016 | 12,00 |
| 14.01.2016 | 13,90 |
| 14.01.2016 | 57,80 |
| 15.01.2016 | 13,50 |
| 15.01.2016 | 27,30 |
| 15.01.2016 | 24,60 |
| 18.01.2016 | 119,80 |
| 18.01.2016 | 29,60 |
| 18.01.2016 | 37,50 |
| 18.01.2016 | 65,00 |
| 19.01.2016 | 109,90 |
| 19.01.2016 | 25,10 |
| 19.01.2016 | 19,60 |
| 19.01.2016 | 19,00 |
| 19.01.2016 | 23,10 |
| 20.01.2016 | 49,60 |
| 20.01.2016 | 64,80 |
| 20.01.2016 | 32,80 |
| 20.01.2016 | 42,60 |
| 20.01.2016 | 12,40 |
| 20.01.2016 | 22,60 |
| 20.01.2016 | 23,30 |
| 20.01.2016 | 12,00 |
| 20.01.2016 | 37,00 |
| 20.01.2016 | 34,90 |
| 20.01.2016 | 56,60 |
| 21.01.2016 | 24,90 |
| 21.01.2016 | 14,90 |
| 21.01.2016 | 32,70 |
| 21.01.2016 | 12,00 |
| 25.01.2016 | 76,40 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 25.01.2016 | 44,70 |
| 25.01.2016 | 47,30 |
| 25.01.2016 | 24,70 |
| 25.01.2016 | 15,90 |
| 25.01.2016 | 47,60 |
| 25.01.2016 | 62,20 |
| 25.01.2016 | 12,00 |
| 25.01.2016 | 28,90 |
| 25.01.2016 | 51,40 |
| 25.01.2016 | 41,70 |
| 25.01.2016 | 40,80 |
| 26.01.2016 | 31,20 |
| 26.01.2016 | 53,80 |
| 26.01.2016 | 29,90 |
| 26.01.2016 | 17,90 |
| 26.01.2016 | 37,80 |
| 26.01.2016 | 42,60 |
| 26.01.2016 | 30,80 |
| 26.01.2016 | 23,00 |
| 27.01.2016 | 20,70 |
| 27.01.2016 | 26,40 |
| 27.01.2016 | 40,10 |
| 27.01.2016 | 63,50 |
| 27.01.2016 | 43,40 |
| 27.01.2016 | 74,10 |
| 27.01.2016 | 79,30 |
| 27.01.2016 | 40,70 |
| 28.01.2016 | 39,80 |
| 28.01.2016 | 18,90 |
| 28.01.2016 | 41,80 |
| 28.01.2016 | 63,60 |
| 28.01.2016 | 61,00 |
| 28.01.2016 | 45,30 |
| 29.01.2016 | 57,60 |
| 29.01.2016 | 91,50 |
| 01.02.2016 | 106,40 |
| 01.02.2016 | 64,10 |
| 01.02.2016 | 28,40 |
| 01.02.2016 | 34,80 |
| 01.02.2016 | 65,00 |
| 01.02.2016 | 36,10 |
| 01.02.2016 | 42,10 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 01.02.2016 | 75,20 |
| 01.02.2016 | 13,50 |
| 02.02.2016 | 29,70 |
| 02.02.2016 | 12,00 |
| 02.02.2016 | 49,00 |
| 02.02.2016 | 19,00 |
| 02.02.2016 | 35,50 |
| 02.02.2016 | 107,80 |
| 02.02.2016 | 56,90 |
| 02.02.2016 | 52,40 |
| 02.02.2016 | 66,80 |
| 02.02.2016 | 52,10 |
| 02.02.2016 | 12,00 |
| 03.02.2016 | 17,00 |
| 03.02.2016 | 55,60 |
| 03.02.2016 | 17,90 |
| 03.02.2016 | 14,10 |
| 03.02.2016 | 23,90 |
| 03.02.2016 | 17,60 |
| 04.02.2016 | 37,20 |
| 04.02.2016 | 16,90 |
| 04.02.2016 | 36,20 |
| 04.02.2016 | 54,40 |
| 04.02.2016 | 17,50 |
| 04.02.2016 | 31,50 |
| 04.02.2016 | 61,20 |
| 04.02.2016 | 23,70 |
| 08.02.2016 | 14,10 |
| 08.02.2016 | 75,50 |
| 08.02.2016 | 84,20 |
| 08.02.2016 | 120,10 |
| 08.02.2016 | 83,90 |
| 08.02.2016 | 15,50 |
| 08.02.2016 | 20,50 |
| 08.02.2016 | 72,80 |
| 08.02.2016 | 56,50 |
| 08.02.2016 | 32,30 |
| 09.02.2016 | 32,30 |
| 09.02.2016 | 31,90 |
| 09.02.2016 | 32,30 |
| 09.02.2016 | 36,90 |
| 09.02.2016 | 12,00 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 09.02.2016 | 78,20 |
| 09.02.2016 | 71,80 |
| 09.02.2016 | 14,20 |
| 09.02.2016 | 26,20 |
| 09.02.2016 | 22,10 |
| 10.02.2016 | 82,50 |
| 11.02.2016 | 40,50 |
| 11.02.2016 | 20,60 |
| 11.02.2016 | 31,60 |
| 11.02.2016 | 74,90 |
| 12.02.2016 | 53,50 |
| 12.02.2016 | 25,00 |
| 15.02.2016 | 93,80 |
| 15.02.2016 | 118,00 |
| 15.02.2016 | 35,90 |
| 15.02.2016 | 25,90 |
| 15.02.2016 | 36,70 |
| 15.02.2016 | 16,80 |
| 15.02.2016 | 19,50 |
| 16.02.2016 | 74,60 |
| 16.02.2016 | 19,30 |
| 16.02.2016 | 38,00 |
| 16.02.2016 | 84,00 |
| 16.02.2016 | 19,70 |
| 16.02.2016 | 39,40 |
| 16.02.2016 | 70,70 |
| 16.02.2016 | 73,60 |
| 17.02.2016 | 13,80 |
| 17.02.2016 | 19,30 |
| 17.02.2016 | 30,00 |
| 17.02.2016 | 15,70 |
| 17.02.2016 | 63,70 |
| 18.02.2016 | 15,30 |
| 18.02.2016 | 31,50 |
| 18.02.2016 | 15,00 |
| 18.02.2016 | 53,50 |
| 18.02.2016 | 12,00 |
| 18.02.2016 | 37,30 |
| 18.02.2016 | 40,10 |
| 18.02.2016 | 29,40 |
| 18.02.2016 | 35,60 |
| 19.02.2016 | 63,20 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 19.02.2016 | 79,00 |
| 19.02.2016 | 49,60 |
| 19.02.2016 | 93,00 |
| 22.02.2016 | 63,40 |
| 22.02.2016 | 27,00 |
| 22.02.2016 | 49,50 |
| 22.02.2016 | 25,30 |
| 22.02.2016 | 12,00 |
| 22.02.2016 | 60,30 |
| 22.02.2016 | 98,60 |
| 22.02.2016 | 13,30 |
| 23.02.2016 | 70,40 |
| 23.02.2016 | 15,20 |
| 23.02.2016 | 26,80 |
| 23.02.2016 | 12,00 |
| 23.02.2016 | 12,00 |
| 23.02.2016 | 38,10 |
| 23.02.2016 | 41,30 |
| 23.02.2016 | 54,30 |
| 23.02.2016 | 15,40 |
| 23.02.2016 | 28,40 |
| 25.02.2016 | 74,80 |
| 25.02.2016 | 23,30 |
| 25.02.2016 | 12,00 |
| 25.02.2016 | 12,00 |
| 25.02.2016 | 12,00 |
| 25.02.2016 | 78,00 |
| 25.02.2016 | 113,50 |
| 25.02.2016 | 89,90 |
| 25.02.2016 | 51,20 |
| 25.02.2016 | 75,00 |
| 26.02.2016 | 72,70 |
| 29.02.2016 | 54,20 |
| 29.02.2016 | 64,00 |
| 29.02.2016 | 57,80 |
| 29.02.2016 | 24,60 |
| 29.02.2016 | 40,60 |
| 29.02.2016 | 33,80 |
| 29.02.2016 | 18,80 |
| 29.02.2016 | 14,10 |
| 29.02.2016 | 38,60 |
| 01.03.2016 | 31,10 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 01.03.2016 | 51,60 |
| 01.03.2016 | 30,80 |
| 01.03.2016 | 81,00 |
| 02.03.2016 | 33,40 |
| 02.03.2016 | 117,40 |
| 02.03.2016 | 24,20 |
| 02.03.2016 | 92,40 |
| 02.03.2016 | 79,10 |
| 02.03.2016 | 26,70 |
| 02.03.2016 | 63,70 |
| 03.03.2016 | 28,30 |
| 03.03.2016 | 45,90 |
| 03.03.2016 | 59,30 |
| 03.03.2016 | 32,30 |
| 03.03.2016 | 86,90 |
| 03.03.2016 | 18,10 |
| 04.03.2016 | 41,40 |
| 04.03.2016 | 113,50 |
| 04.03.2016 | 76,60 |
| 04.03.2016 | 116,90 |
| 04.03.2016 | 52,60 |
| 04.03.2016 | 43,70 |
| 04.03.2016 | 84,80 |
| 07.03.2016 | 12,00 |
| 07.03.2016 | 39,50 |
| 07.03.2016 | 29,90 |
| 07.03.2016 | 23,70 |
| 07.03.2016 | 66,60 |
| 07.03.2016 | 99,40 |
| 07.03.2016 | 58,00 |
| 07.03.2016 | 35,10 |
| 07.03.2016 | 38,20 |
| 07.03.2016 | 83,20 |
| 07.03.2016 | 74,40 |
| 07.03.2016 | 24,70 |
| 07.03.2016 | 55,10 |
| 08.03.2016 | 37,80 |
| 08.03.2016 | 14,60 |
| 08.03.2016 | 12,00 |
| 08.03.2016 | 80,60 |
| 08.03.2016 | 12,00 |
| 08.03.2016 | 23,00 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 08.03.2016 | 70,10 |
| 09.03.2016 | 15,00 |
| 09.03.2016 | 41,50 |
| 09.03.2016 | 125,60 |
| 09.03.2016 | 20,00 |
| 10.03.2016 | 78,00 |
| 10.03.2016 | 52,80 |
| 10.03.2016 | 55,70 |
| 10.03.2016 | 104,30 |
| 10.03.2016 | 49,50 |
| 10.03.2016 | 17,80 |
| 10.03.2016 | 62,50 |
| 11.03.2016 | 34,30 |
| 14.03.2016 | 35,30 |
| 14.03.2016 | 13,70 |
| 14.03.2016 | 41,30 |
| 14.03.2016 | 23,70 |
| 14.03.2016 | 24,80 |
| 14.03.2016 | 55,50 |
| 14.03.2016 | 21,40 |
| 14.03.2016 | 69,90 |
| 15.03.2016 | 68,40 |
| 15.03.2016 | 81,10 |
| 15.03.2016 | 27,50 |
| 15.03.2016 | 47,90 |
| 15.03.2016 | 44,40 |
| 15.03.2016 | 65,50 |
| 16.03.2016 | 68,40 |
| 16.03.2016 | 12,00 |
| 16.03.2016 | 79,70 |
| 16.03.2016 | 108,10 |
| 17.03.2016 | 12,80 |
| 18.03.2016 | 57,90 |
| 18.03.2016 | 64,80 |
| 18.03.2016 | 77,90 |
| 18.03.2016 | 33,80 |
| 21.03.2016 | 32,10 |
| 22.03.2016 | 26,10 |
| 23.03.2016 | 42,40 |
| 23.03.2016 | 81,70 |
| 23.03.2016 | 18,60 |
| 23.03.2016 | 58,80 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 23.03.2016 | 52,40 |
| 23.03.2016 | 35,80 |
| 24.03.2016 | 129,60 |
| 29.03.2016 | 29,60 |
| 29.03.2016 | 26,00 |
| 29.03.2016 | 14,30 |
| 29.03.2016 | 12,70 |
| 29.03.2016 | 29,30 |
| 29.03.2016 | 24,00 |
| 29.03.2016 | 50,50 |
| 29.03.2016 | 52,70 |
| 29.03.2016 | 63,50 |
| 29.03.2016 | 56,40 |
| 29.03.2016 | 62,10 |
| 29.03.2016 | 41,20 |
| 29.03.2016 | 85,40 |
| 30.03.2016 | 62,00 |
| 30.03.2016 | 14,10 |
| 30.03.2016 | 12,00 |
| 30.03.2016 | 32,30 |
| 30.03.2016 | 21,30 |
| 30.03.2016 | 80,80 |
| 31.03.2016 | 24,30 |
| 31.03.2016 | 20,40 |
| 31.03.2016 | 21,70 |
| 31.03.2016 | 68,20 |
| 31.03.2016 | 46,50 |
| 31.03.2016 | 15,10 |
| 01.04.2016 | 36,50 |
| 01.04.2016 | 38,80 |
| 04.04.2016 | 51,30 |
| 04.04.2016 | 24,60 |
| 04.04.2016 | 91,00 |
| 04.04.2016 | 40,60 |
| 04.04.2016 | 65,70 |
| 04.04.2016 | 66,20 |
| 04.04.2016 | 47,40 |
| 04.04.2016 | 12,30 |
| 05.04.2016 | 29,80 |
| 05.04.2016 | 38,10 |
| 05.04.2016 | 21,20 |
| 05.04.2016 | 13,70 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 05.04.2016 | 55,00 |
| 05.04.2016 | 39,80 |
| 05.04.2016 | 72,70 |
| 06.04.2016 | 54,40 |
| 06.04.2016 | 29,70 |
| 06.04.2016 | 12,70 |
| 06.04.2016 | 21,30 |
| 06.04.2016 | 109,40 |
| 06.04.2016 | 14,80 |
| 06.04.2016 | 47,20 |
| 06.04.2016 | 108,30 |
| 06.04.2016 | 57,90 |
| 06.04.2016 | 69,50 |
| 07.04.2016 | 12,80 |
| 07.04.2016 | 59,30 |
| 07.04.2016 | 19,40 |
| 07.04.2016 | 80,30 |
| 07.04.2016 | 22,30 |
| 07.04.2016 | 20,30 |
| 07.04.2016 | 31,20 |
| 07.04.2016 | 28,10 |
| 08.04.2016 | 64,80 |
| 08.04.2016 | 43,00 |
| 11.04.2016 | 36,90 |
| 11.04.2016 | 19,00 |
| 11.04.2016 | 21,80 |
| 11.04.2016 | 28,30 |
| 11.04.2016 | 60,60 |
| 11.04.2016 | 23,90 |
| 11.04.2016 | 60,10 |
| 11.04.2016 | 26,30 |
| 11.04.2016 | 59,00 |
| 11.04.2016 | 15,10 |
| 11.04.2016 | 61,60 |
| 11.04.2016 | 56,30 |
| 11.04.2016 | 29,90 |
| 11.04.2016 | 54,70 |
| 12.04.2016 | 14,50 |
| 12.04.2016 | 41,70 |
| 12.04.2016 | 51,50 |
| 12.04.2016 | 40,10 |
| 12.04.2016 | 44,70 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 12.04.2016 | 29,50 |
| 12.04.2016 | 133,50 |
| 12.04.2016 | 65,30 |
| 12.04.2016 | 44,30 |
| 12.04.2016 | 34,80 |
| 12.04.2016 | 126,80 |
| 12.04.2016 | 112,20 |
| 12.04.2016 | 55,20 |
| 13.04.2016 | 135,50 |
| 13.04.2016 | 22,50 |
| 14.04.2016 | 12,00 |
| 14.04.2016 | 52,50 |
| 15.04.2016 | 26,30 |
| 15.04.2016 | 123,80 |
| 18.04.2016 | 76,50 |
| 18.04.2016 | 76,00 |
| 18.04.2016 | 12,00 |
| 18.04.2016 | 22,10 |
| 18.04.2016 | 25,50 |
| 18.04.2016 | 31,50 |
| 18.04.2016 | 17,60 |
| 18.04.2016 | 32,10 |
| 18.04.2016 | 17,40 |
| 18.04.2016 | 33,40 |
| 18.04.2016 | 66,00 |
| 18.04.2016 | 92,00 |
| 19.04.2016 | 71,00 |
| 19.04.2016 | 18,80 |
| 19.04.2016 | 88,70 |
| 19.04.2016 | 32,60 |
| 19.04.2016 | 20,10 |
| 19.04.2016 | 25,10 |
| 19.04.2016 | 17,70 |
| 19.04.2016 | 77,50 |
| 20.04.2016 | 12,00 |
| 20.04.2016 | 12,10 |
| 20.04.2016 | 64,70 |
| 20.04.2016 | 27,50 |
| 20.04.2016 | 26,70 |
| 21.04.2016 | 81,80 |
| 21.04.2016 | 27,70 |
| 21.04.2016 | 12,00 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 21.04.2016 | 47,40 |
| 21.04.2016 | 12,00 |
| 21.04.2016 | 50,10 |
| 21.04.2016 | 17,40 |
| 21.04.2016 | 76,60 |
| 22.04.2016 | 15,70 |
| 22.04.2016 | 15,20 |
| 22.04.2016 | 33,40 |
| 25.04.2016 | 27,20 |
| 25.04.2016 | 62,10 |
| 25.04.2016 | 72,70 |
| 25.04.2016 | 12,00 |
| 26.04.2016 | 48,70 |
| 26.04.2016 | 64,80 |
| 26.04.2016 | 17,10 |
| 26.04.2016 | 35,80 |
| 26.04.2016 | 18,30 |
| 26.04.2016 | 69,70 |
| 26.04.2016 | 12,00 |
| 26.04.2016 | 25,10 |
| 26.04.2016 | 14,30 |
| 26.04.2016 | 12,00 |
| 27.04.2016 | 26,20 |
| 27.04.2016 | 107,20 |
| 27.04.2016 | 20,10 |
| 27.04.2016 | 36,80 |
| 28.04.2016 | 49,20 |
| 28.04.2016 | 20,60 |
| 28.04.2016 | 36,60 |
| 28.04.2016 | 27,20 |
| 28.04.2016 | 20,60 |
| 28.04.2016 | 24,10 |
| 28.04.2016 | 17,30 |
| 28.04.2016 | 43,50 |
| 28.04.2016 | 24,20 |
| 28.04.2016 | 70,50 |
| 28.04.2016 | 31,40 |
| 28.04.2016 | 26,80 |
| 29.04.2016 | 49,60 |
| 29.04.2016 | 69,20 |
| 29.04.2016 | 40,00 |
| 02.05.2016 | 12,00 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 02.05.2016 | 30,80 |
| 02.05.2016 | 37,50 |
| 02.05.2016 | 26,10 |
| 02.05.2016 | 38,60 |
| 02.05.2016 | 98,70 |
| 02.05.2016 | 47,00 |
| 03.05.2016 | 52,30 |
| 03.05.2016 | 41,60 |
| 03.05.2016 | 31,40 |
| 03.05.2016 | 25,40 |
| 03.05.2016 | 45,90 |
| 03.05.2016 | 33,40 |
| 03.05.2016 | 57,80 |
| 03.05.2016 | 70,20 |
| 03.05.2016 | 49,50 |
| 04.05.2016 | 23,40 |
| 04.05.2016 | 35,50 |
| 04.05.2016 | 23,40 |
| 04.05.2016 | 31,70 |
| 04.05.2016 | 75,50 |
| 04.05.2016 | 34,50 |
| 04.05.2016 | 32,20 |
| 04.05.2016 | 21,70 |
| 05.05.2016 | 36,80 |
| 05.05.2016 | 24,90 |
| 05.05.2016 | 17,90 |
| 05.05.2016 | 12,10 |
| 05.05.2016 | 25,70 |
| 06.05.2016 | 116,80 |
| 06.05.2016 | 12,00 |
| 06.05.2016 | 18,70 |
| 06.05.2016 | 12,00 |
| 06.05.2016 | 12,00 |
| 09.05.2016 | 32,40 |
| 09.05.2016 | 101,40 |
| 09.05.2016 | 12,00 |
| 09.05.2016 | 14,60 |
| 09.05.2016 | 49,70 |
| 09.05.2016 | 21,40 |
| 09.05.2016 | 60,00 |
| 09.05.2016 | 41,40 |
| 09.05.2016 | 39,80 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 10.05.2016 | 18,40 |
| 10.05.2016 | 12,00 |
| 10.05.2016 | 19,20 |
| 10.05.2016 | 44,70 |
| 10.05.2016 | 33,40 |
| 10.05.2016 | 22,60 |
| 10.05.2016 | 34,60 |
| 10.05.2016 | 54,10 |
| 10.05.2016 | 30,40 |
| 10.05.2016 | 44,60 |
| 10.05.2016 | 65,90 |
| 10.05.2016 | 22,10 |
| 11.05.2016 | 31,90 |
| 11.05.2016 | 84,60 |
| 11.05.2016 | 55,50 |
| 11.05.2016 | 38,50 |
| 11.05.2016 | 47,20 |
| 12.05.2016 | 15,60 |
| 12.05.2016 | 53,90 |
| 12.05.2016 | 72,90 |
| 12.05.2016 | 50,60 |
| 12.05.2016 | 40,70 |
| 12.05.2016 | 21,00 |
| 12.05.2016 | 42,30 |
| 12.05.2016 | 44,40 |
| 13.05.2016 | 35,50 |
| 13.05.2016 | 12,00 |
| 13.05.2016 | 32,70 |
| 13.05.2016 | 41,30 |
| 16.05.2016 | 67,60 |
| 16.05.2016 | 37,50 |
| 16.05.2016 | 25,30 |
| 16.05.2016 | 18,20 |
| 16.05.2016 | 23,50 |
| 16.05.2016 | 12,00 |
| 16.05.2016 | 32,40 |
| 16.05.2016 | 27,30 |
| 16.05.2016 | 26,70 |
| 16.05.2016 | 55,00 |
| 17.05.2016 | 23,00 |
| 17.05.2016 | 49,90 |
| 17.05.2016 | 60,60 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 17.05.2016 | 22,90 |
| 17.05.2016 | 28,90 |
| 17.05.2016 | 36,00 |
| 17.05.2016 | 41,80 |
| 17.05.2016 | 12,00 |
| 17.05.2016 | 52,90 |
| 17.05.2016 | 24,70 |
| 18.05.2016 | 36,40 |
| 18.05.2016 | 42,70 |
| 18.05.2016 | 61,80 |
| 18.05.2016 | 42,30 |
| 18.05.2016 | 68,20 |
| 18.05.2016 | 24,60 |
| 18.05.2016 | 12,30 |
| 18.05.2016 | 14,80 |
| 18.05.2016 | 50,20 |
| 18.05.2016 | 74,30 |
| 18.05.2016 | 72,40 |
| 18.05.2016 | 24,90 |
| 18.05.2016 | 34,60 |
| 18.05.2016 | 53,60 |
| 19.05.2016 | 36,20 |
| 19.05.2016 | 45,90 |
| 19.05.2016 | 46,90 |
| 19.05.2016 | 73,70 |
| 19.05.2016 | 20,20 |
| 19.05.2016 | 51,40 |
| 19.05.2016 | 43,50 |
| 20.05.2016 | 25,50 |
| 20.05.2016 | 47,30 |
| 23.05.2016 | 22,50 |
| 23.05.2016 | 92,70 |
| 23.05.2016 | 34,20 |
| 24.05.2016 | 22,60 |
| 25.05.2016 | 21,30 |
| 25.05.2016 | 59,50 |
| 25.05.2016 | 90,90 |
| 25.05.2016 | 18,90 |
| 25.05.2016 | 44,80 |
| 26.05.2016 | 73,50 |
| 26.05.2016 | 31,00 |
| 26.05.2016 | 34,40 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 26.05.2016 | 15,40 |
| 26.05.2016 | 101,40 |
| 26.05.2016 | 16,00 |
| 26.05.2016 | 27,40 |
| 27.05.2016 | 64,20 |
| 30.05.2016 | 33,00 |
| 30.05.2016 | 135,10 |
| 30.05.2016 | 34,10 |
| 30.05.2016 | 40,70 |
| 30.05.2016 | 42,50 |
| 30.05.2016 | 34,80 |
| 30.05.2016 | 67,80 |
| 31.05.2016 | 52,10 |
| 31.05.2016 | 64,80 |
| 31.05.2016 | 60,60 |
| 31.05.2016 | 43,10 |
| 31.05.2016 | 17,00 |
| 31.05.2016 | 43,00 |
| 31.05.2016 | 28,60 |
| 31.05.2016 | 32,30 |
| 31.05.2016 | 22,80 |
| 31.05.2016 | 74,20 |
| 31.05.2016 | 40,20 |
| 01.06.2016 | 64,20 |
| 01.06.2016 | 55,60 |
| 01.06.2016 | 62,90 |
| 01.06.2016 | 13,50 |
| 01.06.2016 | 19,30 |
| 01.06.2016 | 40,50 |
| 01.06.2016 | 12,00 |
| 02.06.2016 | 93,20 |
| 02.06.2016 | 12,00 |
| 02.06.2016 | 46,10 |
| 02.06.2016 | 16,20 |
| 02.06.2016 | 60,10 |
| 02.06.2016 | 41,50 |
| 02.06.2016 | 16,80 |
| 02.06.2016 | 25,10 |
| 03.06.2016 | 43,20 |
| 03.06.2016 | 31,80 |
| 06.06.2016 | 17,40 |
| 06.06.2016 | 60,30 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 06.06.2016 | 51,60 |
| 06.06.2016 | 34,30 |
| 06.06.2016 | 83,30 |
| 06.06.2016 | 85,00 |
| 06.06.2016 | 15,90 |
| 06.06.2016 | 36,60 |
| 06.06.2016 | 91,50 |
| 06.06.2016 | 12,00 |
| 06.06.2016 | 16,30 |
| 06.06.2016 | 77,10 |
| 06.06.2016 | 12,00 |
| 06.06.2016 | 20,60 |
| 06.06.2016 | 38,00 |
| 06.06.2016 | 55,70 |
| 06.06.2016 | 68,00 |
| 06.06.2016 | 12,00 |
| 06.06.2016 | 31,40 |
| 06.06.2016 | 35,00 |
| 06.06.2016 | 88,10 |
| 06.06.2016 | 52,30 |
| 06.06.2016 | 34,10 |
| 06.06.2016 | 46,80 |
| 06.06.2016 | 33,00 |
| 06.06.2016 | 40,40 |
| 06.06.2016 | 13,40 |
| 06.06.2016 | 13,80 |
| 06.06.2016 | 14,60 |
| 06.06.2016 | 16,80 |
| 06.06.2016 | 13,20 |
| 06.06.2016 | 23,60 |
| 06.06.2016 | 17,40 |
| 06.06.2016 | 21,90 |
| 06.06.2016 | 22,30 |
| 06.06.2016 | 24,60 |
| 06.06.2016 | 12,00 |
| 06.06.2016 | 17,50 |
| 06.06.2016 | 15,00 |
| 06.06.2016 | 21,00 |
| 06.06.2016 | 26,90 |
| 06.06.2016 | 36,20 |
| 06.06.2016 | 18,20 |
| 06.06.2016 | 12,00 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 07.06.2016 | 51,60 |
| 07.06.2016 | 55,10 |
| 07.06.2016 | 16,00 |
| 07.06.2016 | 13,00 |
| 07.06.2016 | 18,20 |
| 07.06.2016 | 69,00 |
| 07.06.2016 | 40,90 |
| 07.06.2016 | 57,30 |
| 07.06.2016 | 29,00 |
| 07.06.2016 | 22,60 |
| 07.06.2016 | 12,00 |
| 07.06.2016 | 12,00 |
| 07.06.2016 | 22,90 |
| 07.06.2016 | 12,00 |
| 07.06.2016 | 12,00 |
| 07.06.2016 | 12,00 |
| 07.06.2016 | 12,90 |
| 07.06.2016 | 14,70 |
| 07.06.2016 | 30,80 |
| 07.06.2016 | 102,10 |
| 07.06.2016 | 78,50 |
| 07.06.2016 | 48,20 |
| 07.06.2016 | 28,70 |
| 07.06.2016 | 22,50 |
| 07.06.2016 | 151,10 |
| 07.06.2016 | 12,00 |
| 07.06.2016 | 12,00 |
| 07.06.2016 | 12,00 |
| 07.06.2016 | 12,00 |
| 07.06.2016 | 13,10 |
| 07.06.2016 | 12,00 |
| 07.06.2016 | 12,00 |
| 07.06.2016 | 17,80 |
| 08.06.2016 | 40,80 |
| 08.06.2016 | 70,20 |
| 08.06.2016 | 55,80 |
| 09.06.2016 | 42,80 |
| 09.06.2016 | 34,80 |
| 09.06.2016 | 90,20 |
| 10.06.2016 | 57,50 |
| 10.06.2016 | 40,10 |
| 13.06.2016 | 42,90 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 13.06.2016 | 75,10 |
| 13.06.2016 | 74,80 |
| 13.06.2016 | 91,40 |
| 13.06.2016 | 12,00 |
| 13.06.2016 | 75,60 |
| 14.06.2016 | 63,40 |
| 14.06.2016 | 38,60 |
| 14.06.2016 | 34,60 |
| 14.06.2016 | 62,10 |
| 14.06.2016 | 80,20 |
| 14.06.2016 | 67,60 |
| 15.06.2016 | 58,70 |
| 15.06.2016 | 53,70 |
| 15.06.2016 | 47,40 |
| 15.06.2016 | 81,70 |
| 16.06.2016 | 89,70 |
| 16.06.2016 | 73,10 |
| 16.06.2016 | 72,00 |
| 16.06.2016 | 50,60 |
| 16.06.2016 | 34,00 |
| 16.06.2016 | 67,40 |
| 16.06.2016 | 12,00 |
| 17.06.2016 | 30,70 |
| 17.06.2016 | 29,30 |
| 17.06.2016 | 53,50 |
| 17.06.2016 | 44,90 |
| 17.06.2016 | 22,50 |
| 17.06.2016 | 87,60 |
| 17.06.2016 | 65,40 |
| 20.06.2016 | 48,70 |
| 20.06.2016 | 44,30 |
| 20.06.2016 | 87,30 |
| 20.06.2016 | 36,10 |
| 20.06.2016 | 50,90 |
| 20.06.2016 | 50,10 |
| 20.06.2016 | 44,00 |
| 20.06.2016 | 38,00 |
| 20.06.2016 | 30,90 |
| 20.06.2016 | 21,10 |
| 20.06.2016 | 20,50 |
| 20.06.2016 | 71,20 |
| 20.06.2016 | 12,00 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 21.06.2016 | 35,60 |
| 21.06.2016 | 33,70 |
| 21.06.2016 | 32,10 |
| 21.06.2016 | 55,70 |
| 21.06.2016 | 43,80 |
| 21.06.2016 | 17,40 |
| 21.06.2016 | 16,40 |
| 21.06.2016 | 115,30 |
| 21.06.2016 | 28,80 |
| 22.06.2016 | 57,70 |
| 22.06.2016 | 41,00 |
| 22.06.2016 | 40,00 |
| 22.06.2016 | 52,00 |
| 22.06.2016 | 15,90 |
| 23.06.2016 | 55,30 |
| 23.06.2016 | 121,80 |
| 23.06.2016 | 36,90 |
| 23.06.2016 | 28,80 |
| 23.06.2016 | 78,40 |
| 23.06.2016 | 49,90 |
| 23.06.2016 | 30,80 |
| 23.06.2016 | 52,90 |
| 24.06.2016 | 80,30 |
| 24.06.2016 | 49,10 |
| 24.06.2016 | 82,60 |
| 24.06.2016 | 58,70 |
| 24.06.2016 | 84,30 |
| 24.06.2016 | 55,20 |
| 27.06.2016 | 52,00 |
| 27.06.2016 | 41,10 |
| 27.06.2016 | 12,30 |
| 27.06.2016 | 34,70 |
| 27.06.2016 | 28,10 |
| 27.06.2016 | 43,60 |
| 27.06.2016 | 18,40 |
| 28.06.2016 | 53,50 |
| 28.06.2016 | 12,00 |
| 28.06.2016 | 12,00 |
| 28.06.2016 | 45,40 |
| 28.06.2016 | 29,10 |
| 28.06.2016 | 29,10 |
| 29.06.2016 | 46,00 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 29.06.2016 | 44,20 |
| 29.06.2016 | 62,50 |
| 29.06.2016 | 100,10 |
| 29.06.2016 | 12,00 |
| 30.06.2016 | 54,20 |
| 30.06.2016 | 28,80 |
| 30.06.2016 | 59,30 |
| 30.06.2016 | 35,60 |
| 30.06.2016 | 41,80 |
| 30.06.2016 | 15,90 |
| 30.06.2016 | 19,80 |
| 30.06.2016 | 65,70 |
| 30.06.2016 | 43,60 |
| 01.07.2016 | 25,60 |
| 01.07.2016 | 21,90 |
| 01.07.2016 | 117,40 |
| 01.07.2016 | 29,10 |
| 04.07.2016 | 41,40 |
| 04.07.2016 | 148,50 |
| 04.07.2016 | 53,30 |
| 07.07.2016 | 30,60 |
| 07.07.2016 | 27,80 |
| 07.07.2016 | 31,90 |
| 07.07.2016 | 49,70 |
| 07.07.2016 | 83,30 |
| 07.07.2016 | 20,80 |
| 08.07.2016 | 64,10 |
| 08.07.2016 | 107,40 |
| 08.07.2016 | 62,00 |
| 08.07.2016 | 80,10 |
| 08.07.2016 | 120,60 |
| 08.07.2016 | 83,30 |
| 11.07.2016 | 51,40 |
| 11.07.2016 | 86,60 |
| 11.07.2016 | 84,10 |
| 11.07.2016 | 50,70 |
| 11.07.2016 | 59,50 |
| 12.07.2016 | 58,30 |
| 12.07.2016 | 44,20 |
| 12.07.2016 | 39,20 |
| 12.07.2016 | 33,50 |
| 12.07.2016 | 89,30 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 12.07.2016 | 103,50 |
| 13.07.2016 | 42,10 |
| 13.07.2016 | 35,30 |
| 13.07.2016 | 30,40 |
| 13.07.2016 | 53,40 |
| 13.07.2016 | 18,70 |
| 13.07.2016 | 71,30 |
| 13.07.2016 | 24,00 |
| 13.07.2016 | 25,70 |
| 13.07.2016 | 54,40 |
| 13.07.2016 | 54,40 |
| 13.07.2016 | 31,20 |
| 14.07.2016 | 51,90 |
| 14.07.2016 | 35,30 |
| 14.07.2016 | 73,70 |
| 14.07.2016 | 57,80 |
| 14.07.2016 | 68,50 |
| 14.07.2016 | 76,80 |
| 14.07.2016 | 64,80 |
| 14.07.2016 | 12,00 |
| 14.07.2016 | 68,40 |
| 14.07.2016 | 77,30 |
| 15.07.2016 | 78,00 |
| 15.07.2016 | 70,00 |
| 15.07.2016 | 30,00 |
| 15.07.2016 | 31,30 |
| 18.07.2016 | 41,70 |
| 18.07.2016 | 67,60 |
| 18.07.2016 | 63,70 |
| 18.07.2016 | 26,60 |
| 18.07.2016 | 56,60 |
| 18.07.2016 | 88,80 |
| 18.07.2016 | 78,40 |
| 19.07.2016 | 53,60 |
| 19.07.2016 | 30,90 |
| 19.07.2016 | 47,30 |
| 19.07.2016 | 86,50 |
| 19.07.2016 | 29,10 |
| 20.07.2016 | 64,60 |
| 20.07.2016 | 48,50 |
| 20.07.2016 | 80,20 |
| 20.07.2016 | 49,30 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 20.07.2016 | 70,70 |
| 20.07.2016 | 87,60 |
| 21.07.2016 | 36,70 |
| 21.07.2016 | 48,10 |
| 21.07.2016 | 25,10 |
| 21.07.2016 | 38,50 |
| 21.07.2016 | 65,60 |
| 21.07.2016 | 142,40 |
| 21.07.2016 | 94,00 |
| 21.07.2016 | 42,70 |
| 25.07.2016 | 48,00 |
| 25.07.2016 | 58,30 |
| 25.07.2016 | 122,00 |
| 26.07.2016 | 46,60 |
| 26.07.2016 | 79,60 |
| 26.07.2016 | 98,90 |
| 26.07.2016 | 167,30 |
| 27.07.2016 | 38,60 |
| 27.07.2016 | 109,90 |
| 28.07.2016 | 27,90 |
| 28.07.2016 | 21,90 |
| 28.07.2016 | 88,30 |
| 28.07.2016 | 23,00 |
| 28.07.2016 | 59,20 |
| 28.07.2016 | 38,70 |
| 29.07.2016 | 102,90 |
| 01.08.2016 | 33,10 |
| 01.08.2016 | 27,30 |
| 01.08.2016 | 53,90 |
| 01.08.2016 | 22,70 |
| 01.08.2016 | 49,40 |
| 01.08.2016 | 96,60 |
| 01.08.2016 | 52,10 |
| 01.08.2016 | 54,80 |
| 01.08.2016 | 48,40 |
| 01.08.2016 | 92,60 |
| 01.08.2016 | 116,30 |
| 01.08.2016 | 49,00 |
| 01.08.2016 | 40,30 |
| 02.08.2016 | 56,90 |
| 02.08.2016 | 57,80 |
| 02.08.2016 | 38,90 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 02.08.2016 | 14,20 |
| 02.08.2016 | 44,00 |
| 02.08.2016 | 32,20 |
| 02.08.2016 | 39,60 |
| 02.08.2016 | 57,30 |
| 02.08.2016 | 93,60 |
| 03.08.2016 | 22,00 |
| 03.08.2016 | 14,40 |
| 03.08.2016 | 65,00 |
| 03.08.2016 | 42,10 |
| 03.08.2016 | 22,10 |
| 04.08.2016 | 38,20 |
| 04.08.2016 | 12,90 |
| 04.08.2016 | 36,90 |
| 04.08.2016 | 68,60 |
| 04.08.2016 | 64,50 |
| 04.08.2016 | 114,50 |
| 04.08.2016 | 50,90 |
| 04.08.2016 | 18,90 |
| 04.08.2016 | 34,10 |
| 04.08.2016 | 69,00 |
| 04.08.2016 | 62,00 |
| 04.08.2016 | 12,00 |
| 04.08.2016 | 64,30 |
| 05.08.2016 | 104,80 |
| 05.08.2016 | 39,20 |
| 05.08.2016 | 37,70 |
| 08.08.2016 | 38,20 |
| 08.08.2016 | 64,60 |
| 08.08.2016 | 28,30 |
| 08.08.2016 | 122,90 |
| 08.08.2016 | 109,80 |
| 08.08.2016 | 67,40 |
| 08.08.2016 | 18,20 |
| 08.08.2016 | 93,20 |
| 08.08.2016 | 58,50 |
| 08.08.2016 | 59,60 |
| 08.08.2016 | 42,90 |
| 08.08.2016 | 44,90 |
| 08.08.2016 | 82,10 |
| 09.08.2016 | 95,40 |
| 09.08.2016 | 88,70 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 09.08.2016 | 49,20 |
| 09.08.2016 | 108,60 |
| 09.08.2016 | 12,00 |
| 10.08.2016 | 47,20 |
| 10.08.2016 | 28,10 |
| 10.08.2016 | 98,00 |
| 10.08.2016 | 21,60 |
| 12.08.2016 | 25,50 |
| 12.08.2016 | 69,30 |
| 12.08.2016 | 49,80 |
| 12.08.2016 | 68,90 |
| 15.08.2016 | 46,50 |
| 15.08.2016 | 37,70 |
| 15.08.2016 | 60,50 |
| 15.08.2016 | 42,80 |
| 15.08.2016 | 50,10 |
| 15.08.2016 | 13,20 |
| 15.08.2016 | 46,00 |
| 15.08.2016 | 39,50 |
| 15.08.2016 | 95,40 |
| 15.08.2016 | 33,80 |
| 15.08.2016 | 71,20 |
| 16.08.2016 | 76,10 |
| 16.08.2016 | 34,10 |
| 16.08.2016 | 36,10 |
| 16.08.2016 | 119,00 |
| 16.08.2016 | 39,80 |
| 16.08.2016 | 57,70 |
| 17.08.2016 | 77,70 |
| 17.08.2016 | 73,90 |
| 17.08.2016 | 57,50 |
| 17.08.2016 | 45,20 |
| 18.08.2016 | 79,70 |
| 18.08.2016 | 70,70 |
| 18.08.2016 | 37,70 |
| 18.08.2016 | 60,80 |
| 18.08.2016 | 14,40 |
| 18.08.2016 | 36,50 |
| 18.08.2016 | 37,10 |
| 18.08.2016 | 82,20 |
| 18.08.2016 | 55,10 |
| 18.08.2016 | 29,20 |

| Datum příjmu | Vitamin D [nmol/l] |
|---------------------|---------------------------|
| 19.08.2016 | 53,20 |
| 22.08.2016 | 12,00 |
| 22.08.2016 | 12,00 |
| 22.08.2016 | 36,70 |
| 22.08.2016 | 109,50 |
| 23.08.2016 | 18,50 |
| 25.08.2016 | 22,60 |
| 26.08.2016 | 18,50 |
| 29.08.2016 | 29,90 |
| 29.08.2016 | 34,80 |
| 29.08.2016 | 54,50 |
| 29.08.2016 | 71,20 |
| 29.08.2016 | 54,70 |
| 30.08.2016 | 58,00 |
| 30.08.2016 | 68,20 |
| 30.08.2016 | 93,60 |
| 31.08.2016 | 69,30 |
| 31.08.2016 | 49,40 |
| 31.08.2016 | 65,20 |

| Den | Rok | Měsíc | UVI avg |
|------------|------------|--------------|----------------|
| VAL01 | 2015 | 09 | 2,08 |
| VAL02 | 2015 | 09 | 2,19 |
| VAL03 | 2015 | 09 | 1,88 |
| VAL04 | 2015 | 09 | 1,70 |
| VAL05 | 2015 | 09 | 1,51 |
| VAL06 | 2015 | 09 | 0,68 |
| VAL07 | 2015 | 09 | 1,03 |
| VAL08 | 2015 | 09 | 1,68 |
| VAL09 | 2015 | 09 | 1,13 |
| VAL10 | 2015 | 09 | 1,13 |
| VAL11 | 2015 | 09 | 0,90 |
| VAL12 | 2015 | 09 | 1,70 |
| VAL13 | 2015 | 09 | 1,81 |
| VAL14 | 2015 | 09 | 1,23 |
| VAL15 | 2015 | 09 | 1,41 |
| VAL16 | 2015 | 09 | 1,75 |
| VAL17 | 2015 | 09 | 1,99 |
| VAL18 | 2015 | 09 | 1,33 |
| VAL19 | 2015 | 09 | 1,72 |
| VAL20 | 2015 | 09 | 1,14 |
| VAL21 | 2015 | 09 | 1,17 |
| VAL22 | 2015 | 09 | 1,48 |
| VAL23 | 2015 | 09 | 0,80 |
| VAL24 | 2015 | 09 | 1,36 |
| VAL25 | 2015 | 09 | 1,45 |
| VAL26 | 2015 | 09 | 1,23 |
| VAL27 | 2015 | 09 | 0,91 |
| VAL28 | 2015 | 09 | 1,27 |
| VAL29 | 2015 | 09 | 0,88 |
| VAL30 | 2015 | 09 | 1,02 |
| VAL01 | 2015 | 10 | 1,44 |
| VAL02 | 2015 | 10 | 1,37 |
| VAL03 | 2015 | 10 | 1,05 |
| VAL04 | 2015 | 10 | 1,13 |
| VAL05 | 2015 | 10 | 0,94 |
| VAL06 | 2015 | 10 | 0,89 |
| VAL07 | 2015 | 10 | 0,81 |
| VAL08 | 2015 | 10 | 0,45 |
| VAL09 | 2015 | 10 | 0,28 |
| VAL10 | 2015 | 10 | 0,68 |
| VAL11 | 2015 | 10 | 0,76 |
| VAL12 | 2015 | 10 | 0,95 |
| VAL13 | 2015 | 10 | 0,39 |
| VAL14 | 2015 | 10 | 0,21 |
| VAL15 | 2015 | 10 | 0,32 |

| Den | Rok | Měsíc | UVI avg |
|------------|------------|--------------|----------------|
| VAL16 | 2015 | 10 | 0,33 |
| VAL17 | 2015 | 10 | 0,17 |
| VAL18 | 2015 | 10 | 0,42 |
| VAL19 | 2015 | 10 | 0,42 |
| VAL20 | 2015 | 10 | 0,42 |
| VAL21 | 2015 | 10 | 0,32 |
| VAL22 | 2015 | 10 | 0,48 |
| VAL23 | 2015 | 10 | 0,55 |
| VAL24 | 2015 | 10 | 0,86 |
| VAL25 | 2015 | 10 | 0,48 |
| VAL26 | 2015 | 10 | 0,66 |
| VAL27 | 2015 | 10 | 0,37 |
| VAL28 | 2015 | 10 | 0,26 |
| VAL29 | 2015 | 10 | 0,16 |
| VAL30 | 2015 | 10 | 0,25 |
| VAL31 | 2015 | 10 | 0,76 |
| VAL01 | 2015 | 11 | 0,76 |
| VAL02 | 2015 | 11 | 0,70 |
| VAL03 | 2015 | 11 | 0,63 |
| VAL04 | 2015 | 11 | 0,56 |
| VAL05 | 2015 | 11 | 0,50 |
| VAL06 | 2015 | 11 | 0,48 |
| VAL07 | 2015 | 11 | 0,22 |
| VAL08 | 2015 | 11 | 0,59 |
| VAL09 | 2015 | 11 | 0,30 |
| VAL10 | 2015 | 11 | 0,37 |
| VAL11 | 2015 | 11 | 0,21 |
| VAL12 | 2015 | 11 | 0,30 |
| VAL13 | 2015 | 11 | 0,52 |
| VAL14 | 2015 | 11 | 0,32 |
| VAL15 | 2015 | 11 | 0,11 |
| VAL16 | 2015 | 11 | 0,29 |
| VAL17 | 2015 | 11 | 0,16 |
| VAL18 | 2015 | 11 | 0,26 |
| VAL19 | 2015 | 11 | 0,19 |
| VAL20 | 2015 | 11 | 0,17 |
| VAL21 | 2015 | 11 | 0,24 |
| VAL22 | 2015 | 11 | 0,20 |
| VAL23 | 2015 | 11 | 0,19 |
| VAL24 | 2015 | 11 | 0,37 |
| VAL25 | 2015 | 11 | 0,22 |
| VAL26 | 2015 | 11 | 0,21 |
| VAL27 | 2015 | 11 | 0,14 |
| VAL28 | 2015 | 11 | 0,21 |
| VAL29 | 2015 | 11 | 0,11 |
| VAL30 | 2015 | 11 | 0,23 |
| VAL01 | 2015 | 12 | 0,24 |

| Den | Rok | Měsíc | UVI avg |
|------------|------------|--------------|----------------|
| VAL02 | 2015 | 12 | 0,13 |
| VAL03 | 2015 | 12 | 0,26 |
| VAL04 | 2015 | 12 | 0,32 |
| VAL05 | 2015 | 12 | 0,35 |
| VAL06 | 2015 | 12 | 0,33 |
| VAL07 | 2015 | 12 | 0,17 |
| VAL08 | 2015 | 12 | 0,28 |
| VAL09 | 2015 | 12 | 0,07 |
| VAL10 | 2015 | 12 | 0,23 |
| VAL11 | 2015 | 12 | 0,23 |
| VAL12 | 2015 | 12 | 0,25 |
| VAL13 | 2015 | 12 | 0,14 |
| VAL14 | 2015 | 12 | 0,27 |
| VAL15 | 2015 | 12 | 0,12 |
| VAL16 | 2015 | 12 | 0,11 |
| VAL17 | 2015 | 12 | 0,08 |
| VAL18 | 2015 | 12 | 0,16 |
| VAL19 | 2015 | 12 | 0,22 |
| VAL20 | 2015 | 12 | 0,30 |
| VAL21 | 2015 | 12 | 0,12 |
| VAL22 | 2015 | 12 | 0,19 |
| VAL23 | 2015 | 12 | 0,28 |
| VAL24 | 2015 | 12 | 0,26 |
| VAL25 | 2015 | 12 | 0,20 |
| VAL26 | 2015 | 12 | 0,30 |
| VAL27 | 2015 | 12 | 0,24 |
| VAL28 | 2015 | 12 | 0,12 |
| VAL29 | 2015 | 12 | 0,27 |
| VAL30 | 2015 | 12 | 0,25 |
| VAL31 | 2015 | 12 | 0,27 |
| VAL01 | 2016 | 01 | 0,12 |
| VAL02 | 2016 | 01 | 0,11 |
| VAL03 | 2016 | 01 | 0,13 |
| VAL04 | 2016 | 01 | 0,16 |
| VAL05 | 2016 | 01 | 0,13 |
| VAL06 | 2016 | 01 | 0,17 |
| VAL07 | 2016 | 01 | 0,15 |
| VAL08 | 2016 | 01 | 0,33 |
| VAL09 | 2016 | 01 | 0,22 |
| VAL10 | 2016 | 01 | 0,22 |
| VAL11 | 2016 | 01 | 0,09 |
| VAL12 | 2016 | 01 | 0,19 |
| VAL13 | 2016 | 01 | 0,11 |
| VAL14 | 2016 | 01 | 0,25 |
| VAL15 | 2016 | 01 | 0,25 |
| VAL16 | 2016 | 01 | 0,15 |
| VAL17 | 2016 | 01 | 0,24 |

| Den | Rok | Měsíc | UVI avg |
|------------|------------|--------------|----------------|
| VAL18 | 2016 | 01 | 0,26 |
| VAL19 | 2016 | 01 | 0,23 |
| VAL20 | 2016 | 01 | 0,10 |
| VAL21 | 2016 | 01 | 0,31 |
| VAL22 | 2016 | 01 | 0,35 |
| VAL23 | 2016 | 01 | 0,16 |
| VAL24 | 2016 | 01 | 0,31 |
| VAL25 | 2016 | 01 | 0,12 |
| VAL26 | 2016 | 01 | 0,21 |
| VAL27 | 2016 | 01 | 0,25 |
| VAL28 | 2016 | 01 | 0,15 |
| VAL29 | 2016 | 01 | 0,47 |
| VAL30 | 2016 | 01 | 0,46 |
| VAL31 | 2016 | 01 | 0,36 |
| VAL01 | 2016 | 02 | 0,24 |
| VAL02 | 2016 | 02 | 0,49 |
| VAL03 | 2016 | 02 | 0,32 |
| VAL04 | 2016 | 02 | 0,34 |
| VAL05 | 2016 | 02 | 0,44 |
| VAL06 | 2016 | 02 | 0,56 |
| VAL07 | 2016 | 02 | 0,50 |
| VAL08 | 2016 | 02 | 0,45 |
| VAL09 | 2016 | 02 | 0,34 |
| VAL10 | 2016 | 02 | 0,23 |
| VAL11 | 2016 | 02 | 0,36 |
| VAL12 | 2016 | 02 | 0,38 |
| VAL13 | 2016 | 02 | 0,30 |
| VAL14 | 2016 | 02 | 0,46 |
| VAL15 | 2016 | 02 | 0,31 |
| VAL16 | 2016 | 02 | 0,27 |
| VAL17 | 2016 | 02 | 0,17 |
| VAL18 | 2016 | 02 | 0,16 |
| VAL19 | 2016 | 02 | 0,25 |
| VAL20 | 2016 | 02 | 0,53 |
| VAL21 | 2016 | 02 | 0,24 |
| VAL22 | 2016 | 02 | 0,71 |
| VAL23 | 2016 | 02 | 0,26 |
| VAL24 | 2016 | 02 | 0,49 |
| VAL25 | 2016 | 02 | 0,63 |
| VAL26 | 2016 | 02 | 0,68 |
| VAL27 | 2016 | 02 | 0,47 |
| VAL28 | 2016 | 02 | 0,28 |
| VAL29 | 2016 | 02 | 0,33 |
| VAL01 | 2016 | 03 | 0,22 |
| VAL02 | 2016 | 03 | 0,38 |
| VAL03 | 2016 | 03 | 0,41 |
| VAL04 | 2016 | 03 | 0,73 |

| Den | Rok | Měsíc | UVI avg |
|------------|------------|--------------|----------------|
| VAL05 | 2016 | 03 | 0,79 |
| VAL06 | 2016 | 03 | 0,34 |
| VAL07 | 2016 | 03 | 0,47 |
| VAL08 | 2016 | 03 | 0,17 |
| VAL09 | 2016 | 03 | 0,69 |
| VAL10 | 2016 | 03 | 0,98 |
| VAL11 | 2016 | 03 | 0,85 |
| VAL12 | 2016 | 03 | 0,77 |
| VAL13 | 2016 | 03 | 1,18 |
| VAL14 | 2016 | 03 | 1,19 |
| VAL15 | 2016 | 03 | 0,63 |
| VAL16 | 2016 | 03 | 0,79 |
| VAL17 | 2016 | 03 | 1,16 |
| VAL18 | 2016 | 03 | 1,13 |
| VAL19 | 2016 | 03 | 0,56 |
| VAL20 | 2016 | 03 | 0,33 |
| VAL21 | 2016 | 03 | 0,67 |
| VAL22 | 2016 | 03 | 0,79 |
| VAL23 | 2016 | 03 | 0,66 |
| VAL24 | 2016 | 03 | 0,55 |
| VAL25 | 2016 | 03 | 0,58 |
| VAL26 | 2016 | 03 | 1,00 |
| VAL27 | 2016 | 03 | 1,56 |
| VAL28 | 2016 | 03 | 1,28 |
| VAL29 | 2016 | 03 | 1,06 |
| VAL30 | 2016 | 03 | 0,79 |
| VAL31 | 2016 | 03 | 1,25 |
| VAL01 | 2016 | 04 | 0,59 |
| VAL02 | 2016 | 04 | 1,64 |
| VAL03 | 2016 | 04 | 1,36 |
| VAL04 | 2016 | 04 | 1,27 |
| VAL05 | 2016 | 04 | 1,45 |
| VAL06 | 2016 | 04 | 1,05 |
| VAL07 | 2016 | 04 | 1,32 |
| VAL08 | 2016 | 04 | 0,59 |
| VAL09 | 2016 | 04 | 0,53 |
| VAL10 | 2016 | 04 | 0,58 |
| VAL11 | 2016 | 04 | 0,97 |
| VAL12 | 2016 | 04 | 0,91 |
| VAL13 | 2016 | 04 | 1,45 |
| VAL14 | 2016 | 04 | 0,92 |
| VAL15 | 2016 | 04 | 0,84 |
| VAL16 | 2016 | 04 | 0,83 |
| VAL17 | 2016 | 04 | 1,36 |
| VAL18 | 2016 | 04 | 1,25 |
| VAL19 | 2016 | 04 | 1,07 |
| VAL20 | 2016 | 04 | 1,85 |

| Den | Rok | Měsíc | UVI avg |
|------------|------------|--------------|----------------|
| VAL21 | 2016 | 04 | 1,97 |
| VAL22 | 2016 | 04 | 2,15 |
| VAL23 | 2016 | 04 | 1,38 |
| VAL24 | 2016 | 04 | 1,52 |
| VAL25 | 2016 | 04 | 1,31 |
| VAL26 | 2016 | 04 | 0,74 |
| VAL27 | 2016 | 04 | 0,64 |
| VAL28 | 2016 | 04 | 1,16 |
| VAL29 | 2016 | 04 | 1,90 |
| VAL30 | 2016 | 04 | 1,97 |
| VAL01 | 2016 | 05 | 1,18 |
| VAL02 | 2016 | 05 | 1,95 |
| VAL03 | 2016 | 05 | 0,81 |
| VAL04 | 2016 | 05 | 0,56 |
| VAL05 | 2016 | 05 | 2,00 |
| VAL06 | 2016 | 05 | 1,73 |
| VAL07 | 2016 | 05 | 1,89 |
| VAL08 | 2016 | 05 | 1,60 |
| VAL09 | 2016 | 05 | 1,68 |
| VAL10 | 2016 | 05 | 2,05 |
| VAL11 | 2016 | 05 | 2,18 |
| VAL12 | 2016 | 05 | 1,68 |
| VAL13 | 2016 | 05 | 1,88 |
| VAL14 | 2016 | 05 | 1,96 |
| VAL15 | 2016 | 05 | 1,33 |
| VAL16 | 2016 | 05 | 1,43 |
| VAL17 | 2016 | 05 | 1,19 |
| VAL18 | 2016 | 05 | 1,64 |
| VAL19 | 2016 | 05 | 1,38 |
| VAL20 | 2016 | 05 | 1,62 |
| VAL21 | 2016 | 05 | 2,40 |
| VAL22 | 2016 | 05 | 2,55 |
| VAL23 | 2016 | 05 | 2,26 |
| VAL24 | 2016 | 05 | 1,41 |
| VAL25 | 2016 | 05 | 1,58 |
| VAL26 | 2016 | 05 | 1,67 |
| VAL27 | 2016 | 05 | 1,83 |
| VAL28 | 2016 | 05 | 1,84 |
| VAL29 | 2016 | 05 | 1,95 |
| VAL30 | 2016 | 05 | 2,07 |
| VAL31 | 2016 | 05 | 1,71 |
| VAL01 | 2016 | 06 | 2,37 |
| VAL02 | 2016 | 06 | 1,64 |
| VAL03 | 2016 | 06 | 1,25 |
| VAL04 | 2016 | 06 | 1,98 |
| VAL05 | 2016 | 06 | 1,66 |
| VAL06 | 2016 | 06 | 2,62 |

| Den | Rok | Měsíc | UVI avg |
|------------|------------|--------------|----------------|
| VAL07 | 2016 | 06 | 2,70 |
| VAL08 | 2016 | 06 | 2,50 |
| VAL09 | 2016 | 06 | 2,01 |
| VAL10 | 2016 | 06 | 2,11 |
| VAL11 | 2016 | 06 | 1,46 |
| VAL12 | 2016 | 06 | 1,46 |
| VAL13 | 2016 | 06 | 1,51 |
| VAL14 | 2016 | 06 | 2,22 |
| VAL15 | 2016 | 06 | 0,79 |
| VAL16 | 2016 | 06 | 2,82 |
| VAL17 | 2016 | 06 | 1,00 |
| VAL18 | 2016 | 06 | 2,54 |
| VAL19 | 2016 | 06 | 2,25 |
| VAL20 | 2016 | 06 | 0,97 |
| VAL21 | 2016 | 06 | 1,80 |
| VAL22 | 2016 | 06 | 3,21 |
| VAL23 | 2016 | 06 | 3,38 |
| VAL24 | 2016 | 06 | 3,21 |
| VAL25 | 2016 | 06 | 2,64 |
| VAL26 | 2016 | 06 | 1,67 |
| VAL27 | 2016 | 06 | 1,28 |
| VAL28 | 2016 | 06 | 2,67 |
| VAL29 | 2016 | 06 | 2,27 |
| VAL30 | 2016 | 06 | 1,66 |
| VAL01 | 2016 | 07 | 2,91 |
| VAL02 | 2016 | 07 | 2,01 |
| VAL03 | 2016 | 07 | 2,70 |
| VAL04 | 2016 | 07 | 2,87 |
| VAL05 | 2016 | 07 | 2,08 |
| VAL06 | 2016 | 07 | 1,92 |
| VAL07 | 2016 | 07 | 3,09 |
| VAL08 | 2016 | 07 | 2,58 |
| VAL09 | 2016 | 07 | 2,24 |
| VAL10 | 2016 | 07 | 3,05 |
| VAL11 | 2016 | 07 | 2,82 |
| VAL12 | 2016 | 07 | 2,22 |
| VAL13 | 2016 | 07 | 2,35 |
| VAL14 | 2016 | 07 | 0,39 |
| VAL15 | 2016 | 07 | 0,94 |
| VAL16 | 2016 | 07 | 2,21 |
| VAL17 | 2016 | 07 | 1,83 |
| VAL18 | 2016 | 07 | 2,52 |
| VAL19 | 2016 | 07 | 2,56 |
| VAL20 | 2016 | 07 | 2,76 |
| VAL21 | 2016 | 07 | 2,50 |
| VAL22 | 2016 | 07 | 2,73 |
| VAL23 | 2016 | 07 | 2,47 |

| Den | Rok | Měsíc | UVI avg |
|------------|------------|--------------|----------------|
| VAL24 | 2016 | 07 | 0,74 |
| VAL25 | 2016 | 07 | 2,56 |
| VAL26 | 2016 | 07 | 2,12 |
| VAL27 | 2016 | 07 | 1,98 |
| VAL28 | 2016 | 07 | 1,96 |
| VAL29 | 2016 | 07 | 1,98 |
| VAL30 | 2016 | 07 | 2,85 |
| VAL31 | 2016 | 07 | 1,74 |
| VAL01 | 2016 | 08 | 2,35 |
| VAL02 | 2016 | 08 | 2,14 |
| VAL03 | 2016 | 08 | 1,44 |
| VAL04 | 2016 | 08 | 2,91 |
| VAL05 | 2016 | 08 | 0,62 |
| VAL06 | 2016 | 08 | 2,21 |
| VAL07 | 2016 | 08 | 2,59 |
| VAL08 | 2016 | 08 | 2,90 |
| VAL09 | 2016 | 08 | 1,62 |
| VAL10 | 2016 | 08 | 0,78 |
| VAL11 | 2016 | 08 | 2,06 |
| VAL12 | 2016 | 08 | 1,59 |
| VAL13 | 2016 | 08 | 1,91 |
| VAL14 | 2016 | 08 | 2,50 |
| VAL15 | 2016 | 08 | 2,53 |
| VAL16 | 2016 | 08 | 2,24 |
| VAL17 | 2016 | 08 | 1,66 |
| VAL18 | 2016 | 08 | 2,44 |
| VAL19 | 2016 | 08 | 2,38 |
| VAL20 | 2016 | 08 | 2,24 |
| VAL21 | 2016 | 08 | 0,78 |
| VAL22 | 2016 | 08 | 1,80 |
| VAL23 | 2016 | 08 | 2,35 |
| VAL24 | 2016 | 08 | 2,80 |
| VAL25 | 2016 | 08 | 2,81 |
| VAL26 | 2016 | 08 | 2,70 |
| VAL27 | 2016 | 08 | 2,66 |
| VAL28 | 2016 | 08 | 2,49 |
| VAL29 | 2016 | 08 | 1,14 |
| VAL30 | 2016 | 08 | 2,43 |
| VAL31 | 2016 | 08 | 2,52 |

Příloha č. 2: Testy odlehlých hodnot

Vitamin D

Outlier detection

| Variable | Mean__vit_D Mean vit D |
|---|-----------------------------|
| Filter | měsíc=1 |
| Sample size | 19 |
| Lowest value | <u>21,1250</u> |
| Highest value | <u>74,5500</u> |
| Arithmetic mean | 44,5762 |
| Median | 44,7500 |
| Standard deviation | 14,9673 |
| Coefficient of Skewness | 0,2887 (P=0,5608) |
| Coefficient of Kurtosis | -0,6230 (P=0,5755) |
| D'Agostino-Pearson test for Normal distribution | accept Normality (P=0,7218) |

Suspected outliers

| | |
|--|------|
| Grubbs - double-sided (alpha-level 0.05) | |
| None | |
| Tukey, 1977 | |
| Outside values | None |
| Far-out values | None |

Outlier detection

| Variable | Mean__vit_D Mean vit D |
|---|-----------------------------|
| Filter | měsíc=2 |
| Sample size | 19 |
| Lowest value | <u>22,1000</u> |
| Highest value | <u>75,0000</u> |
| Arithmetic mean | 44,6969 |
| Median | 44,9730 |
| Standard deviation | 14,0768 |
| Coefficient of Skewness | 0,2413 (P=0,6261) |
| Coefficient of Kurtosis | -0,3171 (P=0,8912) |
| D'Agostino-Pearson test for Normal distribution | accept Normality (P=0,8798) |

Suspected outliers

| | |
|--|------|
| Grubbs - double-sided (alpha-level 0.05) | |
| None | |
| Tukey, 1977 | |
| Outside values | None |
| Far-out values | None |

Outlier detection

| Variable | Mean__vit_D Mean vit D |
|--|-----------------------------|
| Filter | měsíc=3 |
| Sample size | 21 |
| Lowest value | <u>12,8000</u> |
| Highest value | <u>129,6000</u> |
| Arithmetic mean | 49,5056 |
| Median | 48,2830 |
| Standard deviation | 23,5906 |
| Coefficient of Skewness | 1,9277 (P=0,0009) |
| Coefficient of Kurtosis | 6,1315 (P=0,0017) |
| D'Agostino-Pearson test for Normal distribution | reject Normality (P<0,0001) |

Suspected outliers

| | |
|--|--------------|
| Grubbs - double-sided (alpha-level 0.05) | |
| <u>129,6</u> | |
| Tukey, 1977 | |
| Outside values | <u>129,6</u> |
| Far-out values | None |

Outlier detection

| Variable | Mean__vit_D Mean vit D |
|--|-----------------------------|
| Filter | měsíc=4 |
| Sample size | 21 |
| Lowest value | <u>21,4330</u> |
| Highest value | <u>79,0000</u> |
| Arithmetic mean | 44,6951 |
| Median | 41,8420 |
| Standard deviation | 14,3741 |
| Coefficient of Skewness | 0,9339 (P=0,0641) |
| Coefficient of Kurtosis | 0,8772 (P=0,2982) |
| D'Agostino-Pearson test for Normal distribution | accept Normality (P=0,1049) |

Suspected outliers

| | |
|--|------|
| Grubbs - double-sided (alpha-level 0.05) | |
| None | |
| Tukey, 1977 | |
| Outside values | None |
| Far-out values | None |

Outlier detection

| | |
|---|-----------------------------|
| Variable | Mean__vit_D Mean vit D |
| Filter | měsíc=5 |
| Sample size | 22 |
| Lowest value | <u>22,6000</u> |
| Highest value | <u>64,2000</u> |
| Arithmetic mean | 40,7997 |
| Median | 42,1020 |
| Standard deviation | 9,8881 |
| Coefficient of Skewness | 0,2357 (P=0,6116) |
| Coefficient of Kurtosis | 0,4417 (P=0,4920) |
| D'Agostino-Pearson test for Normal distribution | accept Normality (P=0,6942) |

Suspected outliers

| | |
|--|-------------|
| Grubbs - double-sided (alpha-level 0.05) | |
| None | |
| Tukey, 1977 | |
| Outside values | <u>64,2</u> |
| Far-out values | None |

Outlier detection

| | |
|---|-----------------------------|
| Variable | Mean__vit_D Mean vit D |
| Filter | měsíc=6 |
| Sample size | 22 |
| Lowest value | <u>30,1830</u> |
| Highest value | <u>68,3670</u> |
| Arithmetic mean | 46,9652 |
| Median | 45,2000 |
| Standard deviation | 11,1289 |
| Coefficient of Skewness | 0,1685 (P=0,7159) |
| Coefficient of Kurtosis | -1,1561 (P=0,0854) |
| D'Agostino-Pearson test for Normal distribution | accept Normality (P=0,2131) |

Suspected outliers

| | |
|--|------|
| Grubbs - double-sided (alpha-level 0.05) | |
| None | |
| Tukey, 1977 | |
| Outside values | None |
| Far-out values | None |

Outlier detection

| | |
|---|-----------------------------|
| Variable | Mean__vit_D Mean vit D |
| Filter | měsíc=7 |
| Sample size | 18 |
| Lowest value | <u>40,0820</u> |
| Highest value | <u>102,9000</u> |
| Arithmetic mean | 64,9049 |
| Median | 61,4855 |
| Standard deviation | 18,6357 |
| Coefficient of Skewness | 0,5863 (P=0,2575) |
| Coefficient of Kurtosis | -0,3454 (P=0,8703) |
| D'Agostino-Pearson test for Normal distribution | accept Normality (P=0,5198) |

Suspected outliers

| | |
|--|------|
| Grubbs - double-sided (alpha-level 0.05) | |
| None | |
| Tukey, 1977 | |
| Outside values | None |
| Far-out values | None |

Outlier detection

| | |
|---|-----------------------------|
| Variable | Mean__vit_D Mean vit D |
| Filter | měsíc=8 |
| Sample size | 21 |
| Lowest value | <u>18,5000</u> |
| Highest value | <u>73,2670</u> |
| Arithmetic mean | 49,8693 |
| Median | 50,3400 |
| Standard deviation | 15,5688 |
| Coefficient of Skewness | -0,8132 (P=0,1019) |
| Coefficient of Kurtosis | 0,1485 (P=0,6937) |
| D'Agostino-Pearson test for Normal distribution | accept Normality (P=0,2428) |

Suspected outliers

| | |
|--|-------------------------------------|
| Grubbs - double-sided (alpha-level 0.05) | |
| None | |
| Tukey, 1977 | |
| Outside values | <u>18,5</u> <u>18,5</u> <u>22,6</u> |
| Far-out values | None |

Outlier detection

| | |
|---|-----------------------------|
| Variable | Mean__vit_D Mean vit D |
| Filter | měsíc=9 |
| Sample size | 18 |
| Lowest value | <u>18,1000</u> |
| Highest value | <u>79,0500</u> |
| Arithmetic mean | 54,2093 |
| Median | 51,4750 |
| Standard deviation | 14,9109 |
| Coefficient of Skewness | -0,2642 (P=0,6028) |
| Coefficient of Kurtosis | 0,9488 (P=0,2952) |
| D'Agostino-Pearson test for Normal distribution | accept Normality (P=0,5049) |

Suspected outliers

| | |
|--|-------------|
| Grubbs - double-sided (alpha-level 0.05) | |
| None | |
| Tukey, 1977 | |
| Outside values | <u>18,1</u> |
| Far-out values | None |

Outlier detection

| | |
|---|-----------------------------|
| Variable | Mean__vit_D Mean vit D |
| Filter | měsíc=10 |
| Sample size | 18 |
| Lowest value | <u>12,0000</u> |
| Highest value | <u>72,7000</u> |
| Arithmetic mean | 43,6269 |
| Median | 40,9025 |
| Standard deviation | 17,3354 |
| Coefficient of Skewness | 0,1719 (P=0,7342) |
| Coefficient of Kurtosis | -0,4019 (P=0,8143) |
| D'Agostino-Pearson test for Normal distribution | accept Normality (P=0,9183) |

Suspected outliers

| | |
|--|------|
| Grubbs - double-sided (alpha-level 0.05) | |
| None | |
| Tukey, 1977 | |
| Outside values | None |
| Far-out values | None |

Outlier detection

| | |
|--|-----------------------------|
| Variable | Mean__vit_D Mean vit D |
| Filter | měsíc=11 |
| Sample size | 18 |
| Lowest value | <u>21,9500</u> |
| Highest value | <u>73,2000</u> |
| Arithmetic mean | 42,0482 |
| Median | 41,9955 |
| Standard deviation | 11,9168 |
| Coefficient of Skewness | 0,9775 (P=0,0694) |
| Coefficient of Kurtosis | 1,7553 (P=0,1214) |
| D'Agostino-Pearson test for Normal distribution | accept Normality (P=0,0580) |

Suspected outliers

| | |
|--|-------------|
| Grubbs - double-sided (alpha-level 0.05) | |
| None | |
| Tukey, 1977 | |
| Outside values | <u>73,2</u> |
| Far-out values | None |

Outlier detection

| | |
|--|-----------------------------|
| Variable | Mean__vit_D Mean vit D |
| Filter | měsíc=12 |
| Sample size | 18 |
| Lowest value | <u>14,0500</u> |
| Highest value | <u>91,0000</u> |
| Arithmetic mean | 47,9359 |
| Median | 43,1335 |
| Standard deviation | 19,4680 |
| Coefficient of Skewness | 0,5027 (P=0,3286) |
| Coefficient of Kurtosis | 0,7545 (P=0,3660) |
| D'Agostino-Pearson test for Normal distribution | accept Normality (P=0,4124) |

Suspected outliers

| | |
|--|-----------|
| Grubbs - double-sided (alpha-level 0.05) | |
| None | |
| Tukey, 1977 | |
| Outside values | <u>91</u> |
| Far-out values | None |

Outlier detection

| | |
|---|---------------------------------|
| Variable | Mean__vit_D Mean vit D |
| Filter | měsíc=12 druhé kolo čištění dat |
| Sample size | 17 |
| Lowest value | 14,0500 |
| Highest value | 83,1500 |
| Arithmetic mean | 45,4028 |
| Median | 42,2670 |
| Standard deviation | 16,7321 |
| Coefficient of Skewness | 0,1589 (P=0,7596) |
| Coefficient of Kurtosis | 0,9644 (P=0,2982) |
| D'Agostino-Pearson test for Normal distribution | accept Normality (P=0,5555) |

Suspected outliers

| | |
|--|---|
| Grubbs - double-sided (alpha-level 0.05) | |
| None | |
| Tukey, 1977 | |
| Outside values | 14,05 83,15 |
| Far-out values | None |

Outlier detection

| | |
|---|-----------------------------|
| Variable | Mean__vit_D Mean vit D |
| Filter | měsíc=12 třetí kolo čištění |
| Sample size | 15 |
| Lowest value | 16,4000 |
| Highest value | 65,0000 |
| Arithmetic mean | 44,9765 |
| Median | 42,2670 |
| Standard deviation | 12,1563 |
| Coefficient of Skewness | -0,4501 (P=0,4174) |
| Coefficient of Kurtosis | 1,0717 (P=0,2834) |
| D'Agostino-Pearson test for Normal distribution | accept Normality (P=0,4049) |

Suspected outliers

| | |
|--|----------------------|
| Grubbs - double-sided (alpha-level 0.05) | |
| None | |
| Tukey, 1977 | |
| Outside values | 16,4 |
| Far-out values | None |

UV index

Outlier detection

| | |
|---|-----------------------------|
| Variable | UVI_průměr UVI_průměr |
| Filter | měsíc=1 |
| Sample size | 19 |
| Lowest value | 0,09151 |
| Highest value | 0,4677 |
| Arithmetic mean | 0,2072 |
| Median | 0,1853 |
| Standard deviation | 0,09434 |
| Coefficient of Skewness | 1,1619 (P=0,0313) |
| Coefficient of Kurtosis | 1,7839 (P=0,1125) |
| D'Agostino-Pearson test for Normal distribution | reject Normality (P=0,0279) |

Suspected outliers

| | |
|--|-----------------------------|
| Grubbs - double-sided (alpha-level 0.05) | |
| 0,467714286 | |
| Tukey, 1977 | |
| Outside values | 0,467714286 |
| Far-out values | None |

Outlier detection

| | |
|---|-----------------------------|
| Variable | UVI_průměr UVI_průměr |
| Filter | měsíc=2 |
| Sample size | 19 |
| Lowest value | 0,1570 |
| Highest value | 0,7056 |
| Arithmetic mean | 0,3640 |
| Median | 0,3323 |
| Standard deviation | 0,1599 |
| Coefficient of Skewness | 1,0195 (P=0,0544) |
| Coefficient of Kurtosis | 0,3063 (P=0,5904) |
| D'Agostino-Pearson test for Normal distribution | accept Normality (P=0,1359) |

Suspected outliers

| | |
|--|--------------------------|
| Grubbs - double-sided (alpha-level 0.05) | |
| None | |
| Tukey, 1977 | |
| Outside values | 0,705625 |
| Far-out values | None |

Outlier detection

| | |
|---|-----------------------------|
| Variable | UVI_průměr UVI_průměr |
| Filter | měsíc=3 |
| Sample size | 21 |
| Lowest value | <u>0,1659</u> |
| Highest value | <u>1,2501</u> |
| Arithmetic mean | 0,7416 |
| Median | 0,7261 |
| Standard deviation | 0,3116 |
| Coefficient of Skewness | -0,07676 (P=0,8707) |
| Coefficient of Kurtosis | -0,6965 (P=0,4692) |
| D'Agostino-Pearson test for Normal distribution | accept Normality (P=0,7594) |

Suspected outliers

| | |
|--|------|
| Grubbs - double-sided (alpha-level 0.05) | |
| None | |
| Tukey, 1977 | |
| Outside values | None |
| Far-out values | None |

Outlier detection

| | |
|---|-----------------------------|
| Variable | UVI_průměr UVI_průměr |
| Filter | měsíc=4 |
| Sample size | 21 |
| Lowest value | <u>0,5858</u> |
| Highest value | <u>2,1500</u> |
| Arithmetic mean | 1,2101 |
| Median | 1,1590 |
| Standard deviation | 0,4593 |
| Coefficient of Skewness | 0,5776 (P=0,2336) |
| Coefficient of Kurtosis | -0,4635 (P=0,7207) |
| D'Agostino-Pearson test for Normal distribution | accept Normality (P=0,4615) |

Suspected outliers

| | |
|--|------|
| Grubbs - double-sided (alpha-level 0.05) | |
| None | |
| Tukey, 1977 | |
| Outside values | None |
| Far-out values | None |

Outlier detection

| | |
|---|-----------------------------|
| Variable | UVI_průměr UVI_průměr |
| Filter | měsíc=5 |
| Sample size | 22 |
| Lowest value | 0,5591 |
| Highest value | 2.2620 |
| Arithmetic mean | 1,6506 |
| Median | 1,6820 |
| Standard deviation | 0,4131 |
| Coefficient of Skewness | -1,0645 (P=0,0347) |
| Coefficient of Kurtosis | 1,4463 (P=0,1474) |
| D'Agostino-Pearson test for Normal distribution | reject Normality (P=0,0377) |

Suspected outliers

| | |
|--|-----------------------------|
| Grubbs - double-sided (alpha-level 0.05) | |
| None | |
| Tukey, 1977 | |
| Outside values | 0,559058824 |
| Far-out values | None |

Outlier detection

| | |
|---|-----------------------------|
| Variable | UVI_průměr UVI_průměr |
| Filter | měsíc=6 |
| Sample size | 22 |
| Lowest value | 0,7884 |
| Highest value | 3,3820 |
| Arithmetic mean | 2,0912 |
| Median | 2,1623 |
| Standard deviation | 0,7659 |
| Coefficient of Skewness | -0,04595 (P=0,9207) |
| Coefficient of Kurtosis | -0,9784 (P=0,1938) |
| D'Agostino-Pearson test for Normal distribution | accept Normality (P=0,4278) |

Suspected outliers

| | |
|--|------|
| Grubbs - double-sided (alpha-level 0.05) | |
| None | |
| Tukey, 1977 | |
| Outside values | None |
| Far-out values | None |

Outlier detection

| | |
|---|-----------------------------|
| Variable | UVI_průměr UVI_průměr |
| Filter | měsíc=7 |
| Sample size | 18 |
| Lowest value | 0,3920 |
| Highest value | 3,0908 |
| Arithmetic mean | 2,2846 |
| Median | 2,5096 |
| Standard deviation | 0,6846 |
| Coefficient of Skewness | -1,6497 (P=0,0049) |
| Coefficient of Kurtosis | 2,8837 (P=0,0374) |
| D'Agostino-Pearson test for Normal distribution | reject Normality (P=0,0022) |

Suspected outliers

| | |
|--|----------------------------|
| Grubbs - double-sided (alpha-level 0.05) | |
| 0,39204878 | |
| Tukey, 1977 | |
| Outside values | 0,39204878 |
| Far-out values | None |

Outlier detection

| | |
|---|-----------------------------|
| Variable | UVI_průměr UVI_průměr |
| Filter | měsíc=8 |
| Sample size | 21 |
| Lowest value | 0,6204 |
| Highest value | 2,9055 |
| Arithmetic mean | 2,0642 |
| Median | 2,3514 |
| Standard deviation | 0,6709 |
| Coefficient of Skewness | -0,7703 (P=0,1194) |
| Coefficient of Kurtosis | -0,2778 (P=0,9189) |
| D'Agostino-Pearson test for Normal distribution | accept Normality (P=0,2958) |

Suspected outliers

| | |
|--|------|
| Grubbs - double-sided (alpha-level 0.05) | |
| None | |
| Tukey, 1977 | |
| Outside values | None |
| Far-out values | None |

Outlier detection

| | |
|---|-----------------------------|
| Variable | UVI_průměr UVI_průměr |
| Filter | měsíc=9 |
| Sample size | 18 |
| Lowest value | <u>0,7969</u> |
| Highest value | <u>2,1929</u> |
| Arithmetic mean | 1,4663 |
| Median | 1,4300 |
| Standard deviation | 0,4147 |
| Coefficient of Skewness | 0,1347 (P=0,7900) |
| Coefficient of Kurtosis | -0,9197 (P=0,3090) |
| D'Agostino-Pearson test for Normal distribution | accept Normality (P=0,5753) |

Suspected outliers

| | |
|--|------|
| Grubbs - double-sided (alpha-level 0.05) | |
| <u>None</u> | |
| Tukey, 1977 | |
| Outside values | None |
| Far-out values | None |

Outlier detection

| | |
|---|-----------------------------|
| Variable | UVI_průměr UVI_průměr |
| Filter | měsíc=10 |
| Sample size | 18 |
| Lowest value | <u>0,1569</u> |
| Highest value | <u>1,4368</u> |
| Arithmetic mean | 0,5225 |
| Median | 0,4035 |
| Standard deviation | 0,3409 |
| Coefficient of Skewness | 1,4013 (P=0,0136) |
| Coefficient of Kurtosis | 1,5492 (P=0,1520) |
| D'Agostino-Pearson test for Normal distribution | reject Normality (P=0,0170) |

Suspected outliers

| | |
|--|------|
| Grubbs - double-sided (alpha-level 0.05) | |
| <u>1,436788732</u> | |
| Tukey, 1977 | |
| Outside values | None |
| Far-out values | None |

Outlier detection

| | |
|--|-----------------------------|
| Variable | UVI_průměr UVI_průměr |
| Filter | měsíc=12 |
| Sample size | 18 |
| Lowest value | <u>0,07064</u> |
| Highest value | <u>0,3246</u> |
| Arithmetic mean | 0,1928 |
| Median | 0,2104 |
| Standard deviation | 0,07822 |
| Coefficient of Skewness | -0,09473 (P=0,8513) |
| Coefficient of Kurtosis | -1,3731 (P=0,0472) |
| D'Agostino-Pearson test for Normal distribution | accept Normality (P=0,1370) |

Suspected outliers

| | |
|--|------|
| Grubbs - double-sided (alpha-level 0.05) | |
| None | |
| Tukey, 1977 | |
| Outside values | None |
| Far-out values | None |

Příloha č. 3: Testování normality (D'Agostino-Pearsonův test)

Testování normality vitamín D

Outlier detection

| Variable | Mean_vit_D Mean_vit D |
|---|-----------------------------|
| Sample size | 217 |
| Lowest value | <u>12,0000</u> |
| Highest value | <u>102,9000</u> |
| Arithmetic mean | 47,2527 |
| Median | 45,1330 |
| Standard deviation | 14,7210 |
| Coefficient of Skewness | 0,6066 (P=0,0005) |
| Coefficient of Kurtosis | 0,9064 (P=0,0280) |
| D'Agostino-Pearson test for Normal distribution | reject Normality (P=0,0002) |

Suspected outliers

| | |
|--|-------------------------|
| Grubbs - double-sided (alpha-level 0.05) | |
| <u>102,9</u> | |
| Tukey, 1977 | |
| Outside values | <u>86,25 98,1 102,9</u> |
| Far-out values | None |

Testování normality UVI

Outlier detection

| Variable | UVI_průměr UVI _průměr |
|---|-----------------------------|
| Sample size | 217 |
| Lowest value | <u>0,07064</u> |
| Highest value | <u>3,3820</u> |
| Arithmetic mean | 1,1386 |
| Median | 0,9461 |
| Standard deviation | 0,8771 |
| Coefficient of Skewness | 0,5758 (P=0,0009) |
| Coefficient of Kurtosis | -0,8336 (P<0,0001) |
| D'Agostino-Pearson test for Normal distribution | reject Normality (P<0,0001) |

Suspected outliers

| | |
|--|------|
| Grubbs - double-sided (alpha-level 0.05) | |
| None | |
| Tukey, 1977 | |
| Outside values | None |
| Far-out values | None |

Příloha č. 4: Spearmanova korelační analýza

Rank Correlation

| | |
|--|----------------------------|
| Variable Y | Mean_vit_D Mean vit D |
| Variable X | UVI_ průměr UVI_ průměr |
| Sample size | 217 |
| Spearman's coefficient of rank correlation (rho) | 0,253 |
| Significance level | P=0,0002 |
| 95% Confidence Interval for rho | 0,124 to 0,374 |