**Таблица 1-1** **Содержание фракций, грунта в донных отложениях, в %, август 2020**

| **Индекс пробы** | **<0,002, %** | **0,01-0,002, %** | **0,05-0,01, %** | **0,1-0,05, %** | **0,25-0,1, %** | **0,5-0,25, %** | **1-0,5, %** | **10-5, %** | **5-1, %** | **5-2, %** | **Более 10, %** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **О1** | 5,3 | 14,9 | 21,1 | 25,9 | 30,5 | 2,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О2** | 12,3 | 21,1 | 46,2 | 16,8 | 3,4 | 0,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О3** | 19,6 | 32,9 | 31,4 | 14,4 | 1,7 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О4** | 13,0 | 22,3 | 44,8 | 15,9 | 3,1 | 0,9 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О5** | 18,2 | 33,5 | 33,6 | 13,5 | 1,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О6** | 15,8 | 23,9 | 49,6 | 8,1 | 2,5 | 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О7** | 5,8 | 12,6 | 24,2 | 24,6 | 31,6 | 1,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О8** | 9,7 | 21,1 | 47,1 | 17,7 | 3,6 | 0,8 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О9** | 7,2 | 17,3 | 31,1 | 21,4 | 21,1 | 1,9 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О10** | 10,3 | 24,6 | 47,3 | 15,3 | 2,2 | 0,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О11** | 5,3 | 12,6 | 24,5 | 29,7 | 25,4 | 2,5 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О12** | 16,3 | 33,2 | 44,8 | 4,7 | 1,0 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О13** | 15,2 | 26,2 | 46,2 | 9,9 | 2,5 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О14** | 16,1 | 36,5 | 39,9 | 6,1 | 1,4 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О15** | 11,9 | 22,6 | 46,3 | 16,2 | 1,9 | 1,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О16** | 19,2 | 35,1 | 38,9 | 5,3 | 1,5 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О17** | 13,6 | 22,5 | 44,9 | 16,6 | 2,4 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О18** | 14,9 | 35,8 | 37,3 | 10,9 | 1,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О19** | 13,4 | 23,2 | 44,1 | 17,1 | 2,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О20** | 15,8 | 33,2 | 40,1 | 8,6 | 2,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О21** | 10,2 | 19,9 | 48,2 | 18,0 | 2,1 | 1,6 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О22** | 14,3 | 36,5 | 34,7 | 13,2 | 1,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О23** | 10,5 | 20,3 | 47,9 | 17,4 | 2,0 | 1,9 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О24** | 14,2 | 23,5 | 51,1 | 9,4 | 1,8 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О25** | 9,8 | 19,2 | 46,8 | 19,3 | 4,6 | 0,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О26** | 11,8 | 32,6 | 42,3 | 9,9 | 2,9 | 0,5 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О27** | 13,6 | 21,2 | 44,2 | 16,6 | 3,3 | 1,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О28** | 13,4 | 34,9 | 36,2 | 13,0 | 2,5 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О29** | 6,5 | 20,3 | 35,2 | 27,3 | 7,9 | 2,8 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О30** | 10,2 | 29,9 | 49,6 | 7,0 | 3,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О31** | 9,5 | 25,6 | 46,3 | 14,1 | 3,8 | 0,7 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О32** | 14,5 | 27,6 | 45,5 | 8,1 | 3,5 | 0,8 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О33** | 11,9 | 22,3 | 48,2 | 13,1 | 3,9 | 0,6 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О34** | 13,1 | 38,9 | 36,5 | 10,3 | 1,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О35** | 12,2 | 23,1 | 43,6 | 16,9 | 4,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О36** | 11,2 | 29,5 | 46,3 | 10,0 | 3,0 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О37** | 13,5 | 37,3 | 37,1 | 9,9 | 2,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О38** | 7,2 | 20,5 | 39,6 | 24,5 | 6,7 | 1,5 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О39** | 11,5 | 30,6 | 43,2 | 13,1 | 1,3 | 0,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О40** | 5,9 | 14,6 | 34,6 | 27,0 | 15,6 | 2,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О41** | 8,1 | 22,3 | 45,1 | 20,7 | 3,3 | 0,5 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О42** | 6,6 | 13,1 | 34,5 | 31,4 | 11,1 | 3,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О43** | 10,2 | 24,9 | 46,9 | 14,6 | 2,5 | 0,9 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О44** | 13,2 | 26,5 | 51,3 | 6,9 | 2,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О45** | 9,0 | 23,3 | 47,2 | 16,9 | 3,6 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О46** | 14,7 | 28,6 | 49,9 | 5,3 | 1,5 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О47** | 10,7 | 25,3 | 45,7 | 13,2 | 3,8 | 1,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О48** | 6,9 | 14,3 | 37,9 | 24,1 | 12,2 | 4,6 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О49** | 6,1 | 11,2 | 19,1 | 19,8 | 37,9 | 5,9 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О50** | 3,9 | 6,6 | 11,9 | 54,6 | 21,9 | 1,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О51** | 11,3 | 31,2 | 44,8 | 9,1 | 3,6 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О52** | 10,5 | 19,9 | 39,9 | 23,0 | 5,2 | 1,5 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О53** | 7,4 | 14,5 | 37,3 | 31,8 | 6,1 | 2,9 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О54** | 6,8 | 13,6 | 33,1 | 29,1 | 13,2 | 4,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О55** | 7,5 | 16,9 | 38,4 | 31,3 | 3,8 | 2,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О56** | 2,9 | 4,9 | 16,8 | 26,8 | 41,9 | 6,7 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О57** | 3,8 | 4,5 | 12,1 | 34,6 | 39,9 | 5,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О58** | 9,1 | 17,8 | 38,6 | 30,5 | 2,9 | 1,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О59** | 9,9 | 22,6 | 47,9 | 17,7 | 1,9 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О60** | 17,9 | 33,2 | 41,1 | 6,7 | 1,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О61** | 9,2 | 21,3 | 44,2 | 20,5 | 3,5 | 1,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О62** | 15,6 | 23,6 | 46,9 | 11,4 | 2,0 | 0,5 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О63** | 7,5 | 19,3 | 38,6 | 29,7 | 3,7 | 1,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О64** | 7,1 | 16,2 | 33,5 | 37,1 | 4,8 | 1,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О65** | 13,4 | 32,6 | 43,3 | 8,5 | 2,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О66** | 1,9 | 2,0 | 3,9 | 23,8 | 61,2 | 7,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О67** | 7,9 | 16,9 | 40,3 | 27,8 | 5,8 | 1,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О68** | 4,9 | 15,6 | 29,5 | 46,2 | 2,6 | 1,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О69** | 9,5 | 18,5 | 46,9 | 23,3 | 1,5 | 0,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О70** | 10,3 | 24,5 | 48,7 | 13,9 | 1,7 | 0,9 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О71** | 10,5 | 19,2 | 46,3 | 18,2 | 4,1 | 1,7 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О72** | 12,5 | 25,7 | 49,6 | 8,6 | 3,6 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О73** | 5,2 | 14,9 | 21,5 | 37,2 | 19,9 | 1,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О74** | 6,3 | 15,7 | 39,8 | 30,4 | 6,8 | 1,0 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О75** | 7,9 | 23,1 | 37,9 | 26,6 | 3,3 | 1,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О76** | 6,3 | 14,1 | 40,1 | 33,7 | 3,9 | 1,9 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О77** | 12,8 | 25,4 | 49,9 | 9,0 | 2,1 | 0,8 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О78** | 9,1 | 18,9 | 44,9 | 22,2 | 3,6 | 1,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О79** | 4,9 | 9,3 | 20,3 | 55,1 | 10,2 | 0,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О80** | 6,1 | 12,9 | 32,6 | 38,5 | 8,9 | 1,0 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О81** | 7,5 | 14,2 | 36,9 | 34,2 | 6,8 | 0,4 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О82** | 2,1 | 2,8 | 6,1 | 37,2 | 48,5 | 3,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О83** | 8,2 | 16,7 | 46,5 | 20,1 | 7,5 | 1,0 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О84** | 8,3 | 20,5 | 49,9 | 19,0 | 2,2 | 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О85** | 4,8 | 10,3 | 59,9 | 14,2 | 9,5 | 1,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О86** | 3,7 | 5,9 | 12,3 | 68,2 | 8,6 | 1,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О87** | 6,4 | 11,8 | 54,3 | 14,4 | 11,2 | 1,9 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О88** | 10,2 | 32,9 | 41,3 | 13,0 | 2,6 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О89** | 5,7 | 13,5 | 30,1 | 33,1 | 16,5 | 1,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О90** | 7,9 | 13,4 | 29,8 | 40,3 | 6,8 | 1,8 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О91** | 10,8 | 23,9 | 45,2 | 15,8 | 3,7 | 0,6 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О92** | 2,1 | 2,9 | 4,9 | 34,2 | 52,6 | 3,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О93** | 2,6 | 4,2 | 17,4 | 42,5 | 32,1 | 1,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О94** | 3,2 | 6,7 | 21,1 | 59,6 | 9,4 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О95** | 4,1 | 7,9 | 26,8 | 42,5 | 18,5 | 0,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О96** | 8,2 | 19,3 | 31,2 | 24,2 | 15,4 | 1,7 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О97** | 12,3 | 26,5 | 48,8 | 10,6 | 1,8 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О98** | 1,8 | 2,0 | 3,2 | 5,7 | 68,4 | 18,9 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О99** | 12,7 | 21,7 | 44,5 | 17,8 | 2,3 | 1,0 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О100** | 18,7 | 33,6 | 41,2 | 5,6 | 0,9 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О101** | 13,4 | 21,9 | 45,6 | 14,8 | 3,1 | 1,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О102** | 15,9 | 30,1 | 43,5 | 8,6 | 1,9 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О103** | 12,9 | 23,8 | 45,6 | 14,9 | 2,8 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О104** | 14,6 | 29,9 | 46,6 | 6,7 | 2,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О105** | 8,4 | 16,2 | 33,6 | 24,9 | 14,6 | 2,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О106** | 5,3 | 13,1 | 46,2 | 17,1 | 16,2 | 2,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О107** | 10,1 | 19,9 | 38,9 | 25,7 | 4,1 | 1,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О108** | 15,9 | 24,6 | 49,9 | 7,8 | 1,8 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О109** | 13,5 | 21,1 | 42,3 | 20,8 | 2,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О110** | 15,3 | 23,9 | 51,3 | 7,5 | 2,0 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О111** | 10,8 | 22,7 | 46,5 | 17,1 | 2,8 | 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О112** | 16,2 | 24,8 | 47,1 | 7,8 | 4,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |

**Таблица 1-2** **Содержание фракций, грунта в донных отложениях, в %, сентябрь 2020**

| **Индекс пробы** | **<0,002, %** | **0,01-0,002, %** | **0,05-0,01, %** | **0,1-0,05, %** | **0,25-0,1, %** | **0,5-0,25, %** | **1-0,5, %** | **10-5, %** | **5-1, %** | **5-2, %** | **Более 10, %** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **О1** | 5,5 | 15,2 | 19,7 | 29,3 | 28,8 | 1,6 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О2** | 11,9 | 23,5 | 45,7 | 15,4 | 3,1 | 0,4 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О3** | 19,1 | 31,9 | 32,3 | 14,5 | 2,1 | 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О4** | 12,5 | 22,9 | 43,2 | 17,5 | 3,3 | 0,6 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О5** | 18,5 | 34,1 | 32,1 | 13,5 | 1,7 | 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О6** | 15,7 | 22,8 | 48,7 | 9,9 | 2,9 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О7** | 5,7 | 13,1 | 24,9 | 25,2 | 30,2 | 0,9 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О8** | 9,8 | 20,9 | 46,5 | 18,4 | 3,2 | 1,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О9** | 7,1 | 17,4 | 32,3 | 22,2 | 18,7 | 2,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О10** | 10,4 | 25,1 | 47,1 | 14,9 | 2,1 | 0,4 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О11** | 5,4 | 12,7 | 25,6 | 28,3 | 26,3 | 1,7 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О12** | 16,0 | 33,1 | 45,2 | 4,3 | 1,3 | 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О13** | 15,8 | 25,6 | 47,3 | 9,4 | 1,9 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О14** | 15,9 | 35,8 | 39,1 | 8,2 | 1,0 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О15** | 12,1 | 22,9 | 47,1 | 15,1 | 2,3 | 0,5 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О16** | 19,1 | 35,2 | 39,4 | 4,2 | 1,3 | 0,8 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О17** | 14,1 | 23,2 | 42,3 | 17,5 | 2,8 | 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О18** | 15,2 | 36,1 | 36,5 | 11,2 | 1,0 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О19** | 12,9 | 24,7 | 41,2 | 18,7 | 2,5 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О20** | 15,2 | 32,5 | 42,3 | 6,0 | 3,5 | 0,5 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О21** | 9,9 | 18,5 | 47,1 | 19,6 | 2,6 | 2,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О22** | 15,1 | 34,8 | 33,5 | 15,0 | 1,5 | 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О23** | 10,8 | 20,1 | 46,7 | 19,0 | 2,3 | 1,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О24** | 13,9 | 22,7 | 52,4 | 9,1 | 1,4 | 0,5 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О25** | 9,4 | 19,1 | 44,2 | 21,1 | 5,1 | 1,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О26** | 10,8 | 30,5 | 41,3 | 13,9 | 3,1 | 0,4 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О27** | 13,4 | 21,5 | 43,8 | 16,8 | 3,5 | 1,0 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О28** | 13,7 | 33,6 | 35,4 | 15,0 | 2,1 | 0,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О29** | 6,8 | 21,5 | 34,1 | 26,9 | 8,3 | 2,4 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О30** | 10,5 | 30,1 | 47,1 | 7,4 | 4,2 | 0,7 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О31** | 9,5 | 26,1 | 42,9 | 17,9 | 3,4 | 0,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О32** | 14,2 | 26,2 | 43,5 | 11,9 | 3,8 | 0,4 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О33** | 12,4 | 22,5 | 47,7 | 12,4 | 4,3 | 0,7 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О34** | 13,4 | 36,5 | 37,7 | 11,4 | 1,0 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О35** | 12,3 | 23,8 | 42,8 | 17,0 | 3,9 | 0,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О36** | 12,0 | 27,2 | 44,8 | 13,7 | 2,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О37** | 13,1 | 37,3 | 36,2 | 10,1 | 3,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О38** | 6,9 | 20,1 | 40,5 | 24,6 | 6,8 | 1,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О39** | 11,4 | 31,2 | 45,2 | 9,8 | 1,9 | 0,5 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О40** | 5,6 | 15,1 | 36,7 | 24,9 | 15,5 | 2,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О41** | 7,8 | 23,1 | 47,1 | 18,3 | 2,8 | 0,9 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О42** | 6,5 | 12,7 | 35,9 | 29,9 | 13,2 | 1,8 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О43** | 9,6 | 23,1 | 44,5 | 19,3 | 2,3 | 1,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О44** | 12,7 | 24,9 | 53,2 | 7,4 | 1,8 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О45** | 9,2 | 22,9 | 46,8 | 17,7 | 3,1 | 0,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О46** | 13,9 | 27,9 | 50,3 | 6,2 | 1,7 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О47** | 11,1 | 25,8 | 46,2 | 11,6 | 4,2 | 1,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О48** | 7,0 | 15,1 | 36,5 | 26,8 | 10,9 | 3,7 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О49** | 6,3 | 10,7 | 18,5 | 19,9 | 39,9 | 4,7 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О50** | 3,7 | 6,2 | 12,4 | 56,4 | 20,3 | 1,0 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О51** | 13,2 | 30,1 | 43,2 | 8,7 | 4,1 | 0,7 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О52** | 10,4 | 19,2 | 38,4 | 26,1 | 4,8 | 1,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О53** | 7,2 | 13,5 | 36,2 | 32,8 | 7,2 | 3,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О54** | 7,1 | 14,2 | 32,1 | 28,9 | 14,2 | 3,5 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О55** | 7,2 | 15,7 | 36,5 | 34,6 | 4,2 | 1,8 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О56** | 3,0 | 5,2 | 17,2 | 30,8 | 38,5 | 5,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О57** | 3,4 | 5,2 | 13,1 | 38,9 | 36,2 | 3,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О58** | 8,9 | 18,1 | 36,2 | 32,8 | 3,2 | 0,8 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О59** | 9,2 | 21,3 | 46,5 | 20,6 | 2,2 | 0,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О60** | 16,9 | 32,1 | 42,3 | 7,0 | 1,4 | 0,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О61** | 8,8 | 20,5 | 42,1 | 24,0 | 3,6 | 1,0 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О62** | 14,8 | 22,7 | 45,1 | 14,4 | 2,3 | 0,7 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О63** | 7,7 | 19,2 | 37,4 | 30,5 | 4,1 | 1,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О64** | 6,7 | 15,9 | 32,4 | 39,3 | 5,2 | 0,5 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О65** | 13,1 | 31,5 | 42,7 | 10,8 | 1,9 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О66** | 1,9 | 1,9 | 3,5 | 23,0 | 63,4 | 6,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О67** | 7,7 | 16,4 | 38,7 | 30,0 | 6,1 | 1,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О68** | 4,4 | 14,7 | 30,1 | 46,5 | 3,0 | 1,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О69** | 10,1 | 17,4 | 43,2 | 27,2 | 1,6 | 0,5 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О70** | 11,1 | 22,3 | 45,7 | 17,2 | 2,4 | 1,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О71** | 9,8 | 18,3 | 44,5 | 19,3 | 5,8 | 2,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О72** | 11,9 | 25,2 | 46,1 | 13,5 | 3,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О73** | 5,1 | 15,0 | 22,5 | 36,5 | 19,9 | 1,0 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О74** | 6,1 | 15,4 | 40,2 | 32,2 | 4,9 | 1,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О75** | 7,5 | 22,4 | 36,2 | 29,4 | 3,5 | 1,0 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О76** | 6,1 | 13,7 | 39,4 | 34,0 | 4,5 | 2,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О77** | 12,5 | 24,3 | 51,1 | 8,4 | 2,5 | 1,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О78** | 9,0 | 17,6 | 43,1 | 26,2 | 3,1 | 1,0 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О79** | 4,8 | 9,5 | 21,1 | 54,8 | 9,3 | 0,5 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О80** | 6,3 | 11,9 | 30,8 | 40,2 | 9,5 | 1,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О81** | 7,3 | 13,8 | 34,8 | 36,6 | 7,2 | 0,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О82** | 2,2 | 2,7 | 6,3 | 39,5 | 46,2 | 3,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О83** | 8,1 | 15,9 | 45,2 | 22,2 | 7,2 | 1,4 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О84** | 8,1 | 20,1 | 47,5 | 21,6 | 2,4 | 0,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О85** | 4,7 | 9,8 | 60,1 | 14,7 | 9,2 | 1,5 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О86** | 3,6 | 6,0 | 11,7 | 68,3 | 9,2 | 1,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О87** | 6,4 | 11,6 | 55,1 | 15,7 | 9,9 | 1,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О88** | 9,7 | 31,1 | 42,5 | 13,8 | 2,7 | 0,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О89** | 5,5 | 14,1 | 29,8 | 34,3 | 15,3 | 1,0 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О90** | 7,5 | 12,9 | 26,3 | 45,9 | 6,2 | 1,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О91** | 10,2 | 24,1 | 46,2 | 15,1 | 3,6 | 0,8 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О92** | 2,0 | 2,8 | 5,0 | 35,9 | 51,2 | 3,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О93** | 2,7 | 4,1 | 16,4 | 41,6 | 33,5 | 1,7 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О94** | 3,3 | 6,4 | 22,1 | 58,4 | 8,7 | 1,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О95** | 3,9 | 8,0 | 27,8 | 44,1 | 16,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О96** | 8,1 | 18,9 | 33,5 | 23,3 | 14,9 | 1,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О97** | 12,1 | 25,7 | 46,3 | 13,6 | 2,2 | 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О98** | 1,7 | 2,0 | 3,1 | 6,3 | 69,5 | 17,4 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О99** | 12,4 | 20,9 | 42,1 | 20,8 | 2,5 | 1,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О100** | 18,6 | 32,8 | 43,6 | 3,7 | 1,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О101** | 13,1 | 20,7 | 44,7 | 17,3 | 3,2 | 1,0 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О102** | 15,3 | 28,9 | 42,5 | 10,8 | 2,2 | 0,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О103** | 12,5 | 22,3 | 44,8 | 16,9 | 3,3 | 0,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О104** | 15,0 | 30,1 | 47,1 | 5,9 | 1,9 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О105** | 8,3 | 15,9 | 32,4 | 26,3 | 15,2 | 1,9 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О106** | 5,2 | 13,5 | 47,1 | 16,9 | 15,3 | 2,0 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О107** | 9,9 | 20,3 | 36,7 | 27,2 | 4,5 | 1,4 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О108** | 15,4 | 23,3 | 48,5 | 10,4 | 2,3 | 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О109** | 13,4 | 22,3 | 41,7 | 20,6 | 2,0 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О110** | 14,6 | 22,7 | 53,6 | 6,9 | 1,9 | 0,3 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О111** | 11,0 | 23,1 | 44,2 | 18,2 | 3,3 | 0,2 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |
| **О112** | 16,1 | 24,1 | 46,7 | 9,2 | 3,5 | 0,4 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 | < 0,1 |