

Rock	Sample	Mineral	SiO ₂ wt%	TiO ₂ wt%	Al ₂ O ₃ wt%
Diorite	68-6	Pl centr	53,51	0,1	29,24
Diorite	68-6	Pl centr	52,75	0,03	29,92
Diorite	68-6	Pl centr	53,53	0,05	28,98
Diorite	68-6	Pl centr	53,5	0,04	29,49
Diorite	68-6	Pl centr	56,2	0,01	27,66
Diorite	68-6	Pl centr	55,97	0	28,04
Diorite	68-6	Pl centr	56,43	0,03	27,9
Diorite	68-6	Pl centr	55,18	0,01	28,3
Diorite	68-6	Pl intermediate zone	54,45	0,04	28,58
Diorite	68-6	Pl intermediate zone	58,98	0	25,69
Diorite	68-6	Pl intermediate zone	52,67	0	29,5
Diorite	68-6	Pl intermediate zone	53,87	0,02	29,21
Diorite	68-6	Pl intermediate zone	56,52	0	27,44
Diorite	68-6	Pl intermediate zone	55,59	0	27,99
Diorite	68-6	Pl intermediate zone	55,57	0	27,9
Diorite	68-6	Pl intermediate zone	52,97	0,12	29,52
Diorite	68-6	Pl intermediate zone	54,48	0,01	28,65
Diorite	68-6	Pl intermediate zone	55,52	0	28,27
Diorite	68-6	Pl intermediate zone	54,81	0	28
Diorite	68-6	Pl intermediate zone	55,12	0	27,95
Diorite	68-6	Pl intermediate zone	52,85	0,01	29,31
Diorite	68-6	Pl rim	55,71	0	27,49
Diorite	68-6	Pl rim	55,71	0	27,8
Diorite	68-6	Pl rim	55,07	0	28,46
Diorite	68-6	Pl rim	60,33	0,1	24,65
Diorite	68-6	Pl rim	55,44	0	27,82
Diorite	68-6	Pl rim	55,06	0,01	28,66
Diorite	68-6	Pl rim	52,64	0	30,21
Diorite	68-6	Pl rim	61,6	0,01	24,21
Diorite	68-6	Amp	45,99	0,86	9,23
Diorite	68-6	Amp	47,77	0,45	7,65
Diorite	68-6	Amp	45,32	0,68	9,3
Diorite	68-6	Amp	46,4	0,47	8,61
Diorite	68-6	Amp	48,42	0,35	7,43
Diorite	68-6	Amp	47,19	0,46	8,23
Diorite	68-6	Amp	47,5	0,48	8,6
Diorite	68-6	Amp	47,22	0,63	7,83
Diorite	68-6	Amp	47,72	0,55	7,24
Diorite	68-6	Amp	47,17	0,62	8,06
Diorite	68-6	Amp	46,81	0,66	7,94
Diorite	68-6	Amp	46,3	0,95	8,32
Diorite	68-6	Amp	46,52	0,63	8,02
Diorite	68-6	Amp	47,36	0,47	7,72
Diorite	68-6	Amp	46,8	0,69	8,27
Diorite	68-6	Amp	47,42	0,53	7,92
Diorite	68-6	Bt	37,12	1,73	15,66
Diorite	68-6	Bt	37,28	1,72	15,56
Diorite	68-6	Bt	37,47	1,96	15,65
Diorite	68-6	Bt	37,1	1,91	15,56

Diorite	68-6	Bt	36,98	1,95	15,53
Diorite	68-6	Bt	36,7	1,91	16,12
Diorite	68-6	Bt	37,52	1,7	15,44
Diorite	68-6	Bt	37,65	1,74	15,97
Diorite	68-6	Bt	38,12	2,1	15,84
Gabbro	68-2	Pl centr	52,72	0,01	29,65
Gabbro	68-2	Pl centr	56,96	0,04	27,18
Gabbro	68-2	Pl centr	53,73	0,05	28,41
Gabbro	68-2	Pl centr	52,74	0,04	29,8
Gabbro	68-2	Pl centr	53,64	0,02	29,17
Gabbro	68-2	Pl centr	52,75	0,01	28,84
Gabbro	68-2	Pl centr	53,32	0,05	29,73
Gabbro	68-2	Pl centr	57,64	0	26,13
Gabbro	68-2	Pl centr	57,8	0,03	26,8
Gabbro	68-2	Pl centr	52,03	0,08	28,96
Gabbro	68-2	Pl centr	52,87	0,05	29,7
Gabbro	68-2	Pl centr	53,28	0,03	29,15
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	55,49	0,02	27,4
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	58,12	0,04	26,05
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	62,79	0	23,3
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	56,38	0,12	27
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	55,14	0,23	27,13
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	56,44	0,03	27,65
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	57,21	0,03	26,87
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	54,95	0,02	27,59
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	54,58	0,01	28,63
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	58,9	0	26,06
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	53,5	0,04	29,54
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	54,57	0,01	28,89
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	53,42	0,01	29,73
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	54,44	0,06	28,84
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	54,34	0,08	27,22
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	54,28	0,09	29,33
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	53,37	0,04	29,52
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	53,5	0,04	29,17
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	54,29	0,13	29,16
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	55,15	0,05	28,32
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	56,62	0,03	27,38
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	53,23	0	29,18
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	53,02	0,08	29,6
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	57,13	0,01	27,17
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	58,25	0,02	26,15
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	59,5	0	25,58
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	52,44	0,19	29,02
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	53,06	0,1	29,8
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	53,17	0,16	29,13
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	52,7	0,18	28,97
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	56,93	0,03	27,12
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	55,23	0,02	27,46
Gabbro	68-2	Pl intermediate zone	52,49	0,03	29,14

Gabbro	68-2	PI intermediate zone	52,44	0,02	29,1
Gabbro	68-2	PI intermediate zone	53	0,01	29,2
Gabbro	68-2	PI intermediate zone	52,87	0,08	29,4
Gabbro	68-2	PI intermediate zone	55,61	0	27,41
Gabbro	68-2	PI intermediate zone	56,62	0,07	26,78
Gabbro	68-2	PI intermediate zone	56,61	0	26,87
Gabbro	68-2	PI intermediate zone	55,44	0,27	25,57
Gabbro	68-2	PI intermediate zone	55,2	0,07	27,55
Gabbro	68-2	PI intermediate zone	57,36	0	26,34
Gabbro	68-2	PI intermediate zone	59,29	0,01	25,41
Gabbro	68-2	PI intermediate zone	53,01	0,01	28,51
Gabbro	68-2	PI intermediate zone	52,94	0,04	29,34
Gabbro	68-2	PI intermediate zone	52,82	0,01	29,52
Gabbro	68-2	PI intermediate zone	53,81	0,03	29,07
Gabbro	68-2	PI intermediate zone	58,99	0,06	25,76
Gabbro	68-2	PI intermediate zone	54,98	0,13	28,11
Gabbro	68-2	PI intermediate zone	53,86	0,04	29,22
Gabbro	68-2	PI intermediate zone	55,04	0,02	28,46
Gabbro	68-2	PI rim	61,65	0	23,3
Gabbro	68-2	PI rim	63,27	0,01	22,86
Gabbro	68-2	PI rim	59,27	0,06	25,76
Gabbro	68-2	PI rim	64,03	0	22,25
Gabbro	68-2	PI rim	60,5	0	24,35
Gabbro	68-2	PI rim	60,04	0,01	24,43
Gabbro	68-2	PI rim	66,52	0,02	21,05
Gabbro	68-2	PI rim	57,78	0,02	26,25
Gabbro	68-2	PI rim	63,52	0,02	22,82
Gabbro	68-2	PI rim	60,8	0	24,75
Gabbro	68-2	PI rim	61,91	0	24,18
Gabbro	68-2	PI rim	58,62	0	25,1
Gabbro	68-2	PI rim	61,15	0,02	22,67
Gabbro	68-2	PI rim	66,43	0,02	21,13
Gabbro	68-2	PI rim	63,4	0	22,62
Gabbro	68-2	PI rim	63,11	0,02	23,22
Gabbro	68-2	PI rim	64,2	0,02	22,07
Gabbro	68-2	PI rim	62,28	0	23,26
Gabbro	68-2	PI rim	59,96	0,01	25,01
Gabbro	68-2	PI rim	60,99	0	24,74
Gabbro	68-2	PI rim	60,83	0,01	24,67
Gabbro	68-2	PI rim	60,07	0	24,06
Gabbro	68-2	PI rim	63,24	0	22,25
Gabbro	68-2	PI rim	63,78	0,03	21,73
Gabbro	68-2	PI rim	62,19	0,01	23,11
Gabbro	68-2	PI rim	63,24	0	22,34
Gabbro	68-2	PI rim	62,93	0,01	23,02
Gabbro	68-2	PI rim	62,47	0,03	22,95
Gabbro	68-2	PI rim	61,69	0,01	23,31
Gabbro	68-2	PI rim	55,26	0	23,45
Gabbro	68-2	PI rim	63,31	0	22,68
Gabbro	68-2	PI rim	60,31	0,01	24,59

Gabbro	68-2	Pl rim	65,14	0,02	21,32
Gabbro	68-2	Pl rim	60,04	0,01	24,43
Gabbro	68-2	Pl rim	56,65	0,1	27,04
Gabbro	68-2	Pl rim	62,14	0	23,42
Gabbro	68-2	Pl rim	65,86	0,01	21,15
Gabbro	68-2	Pl rim	59,93	0,03	24,88
Gabbro	68-2	Amp	46,97	0,57	9,18
Gabbro	68-2	Amp	44,81	0,79	11,23
Gabbro	68-2	Amp	43,44	0,79	11,97
Gabbro	68-2	Amp	42,73	0,73	12,51
Gabbro	68-2	Amp	43,96	0,59	11,91
Gabbro	68-2	Amp	47,11	0,49	9,41
Gabbro	68-2	Amp	42,58	0,77	12,47
Gabbro	68-2	Amp	43,82	0,7	11,72
Gabbro	68-2	Amp	43,28	0,63	11,78
Gabbro	68-2	Amp	47,28	0,36	8,76
Gabbro	68-2	Amp	43,79	1,36	11,13
Gabbro	68-2	Amp	45,79	0,68	10,29
Gabbro	68-2	Amp	47,45	0,81	8,5
Gabbro	68-2	Bt	36,02	1,33	16,29
Gabbro	68-2	Bt	37,39	1,79	16,11
Gabbro	68-2	Bt	37,64	1,97	15,88
Gabbro	68-2	Bt	37,28	2,1	15,54
Gabbro	68-2	Bt	38,46	1,73	15,94
Gabbro	68-2	Bt	38,48	2,04	15,77
Gabbro	68-2	Bt	39,09	1,85	15,84
Gabbro	68-2	Bt	36,51	2,27	16,36
Hybrid zones	68-10	Pl centr	56,27	0,03	27,46
Hybrid zones	68-10	Pl centr	52,77	0,01	30,15
Hybrid zones	68-10	Pl centr	53,94	0,06	28,88
Hybrid zones	68-10	Pl centr	53,04	0	29,63
Hybrid zones	68-10	Pl centr	54,57	0,2	29,09
Hybrid zones	68-10	Pl centr	58,47	0,01	25,58
Hybrid zones	68-10	Pl intermediate zone	55,47	0,01	27,72
Hybrid zones	68-10	Pl intermediate zone	53,39	0,02	29,02
Hybrid zones	68-10	Pl intermediate zone	52,85	0,07	29,81
Hybrid zones	68-10	Pl intermediate zone	56,7	0,01	27,05
Hybrid zones	68-10	Pl intermediate zone	56,81	0	27,51
Hybrid zones	68-10	Pl intermediate zone	57,23	0	26,65
Hybrid zones	68-10	Pl intermediate zone	56,51	0,01	27,24
Hybrid zones	68-10	Pl intermediate zone	56,76	0,01	26,4
Hybrid zones	68-10	Pl intermediate zone	58,51	0,05	25,61
Hybrid zones	68-10	Pl intermediate zone	57,33	0	26,42
Hybrid zones	68-10	Pl intermediate zone	57,42	0,01	26,42
Hybrid zones	68-10	Pl rim	53,89	0,02	28,56
Hybrid zones	68-10	Pl rim	53,13	0	29,11
Hybrid zones	68-10	Pl rim	57,08	0	26,78
Hybrid zones	68-10	Pl rim	56,5	0,04	26,91
Hybrid zones	68-10	Pl rim	53,2	0	29,37
Hybrid zones	68-10	Pl rim	56,59	0,03	27,05

Hybrid zones	68-10	Amp	47,85	0,47	7,4
Hybrid zones	68-10	Amp	47,16	0,64	8,01
Hybrid zones	68-10	Amp	47,22	0,41	7,74
Hybrid zones	68-10	Amp	48,19	0,38	7,61
Hybrid zones	68-10	Amp	47,2	0,45	7,89
Hybrid zones	68-10	Amp	47,44	0,61	7,58
Hybrid zones	68-10	Amp	47,23	0,55	7,82
Hybrid zones	68-10	Amp	48,12	0,52	7,58
Hybrid zones	68-10	Amp	47,53	0,5	7,72
Hybrid zones	68-10	Amp	46,54	0,53	8,64
Hybrid zones	68-10	Amp	47,01	0,6	7,78
Hybrid zones	68-10	Amp	47,64	0,51	7,45
Hybrid zones	68-10	Amp	45,71	0,69	8,9
Hybrid zones	68-10	Amp	45,38	0,63	9,34
Hybrid zones	68-10	Bt	37,02	1,63	15,76
Hybrid zones	68-10	Bt	37,38	1,62	15,66
Hybrid zones	68-10	Bt	37,37	1,86	15,75
Hybrid zones	68-10	Bt	37,2	1,81	15,66
Hybrid zones	68-10	Bt	36,78	1,85	15,43
Hybrid zones	68-10	Bt	36,6	1,81	16,22
Leucogranite	68-10	Bt groundmass	34,8	2,78	16,38
Leucogranite	68-10	Bt groundmass	34,89	3,73	16,58
Leucogranite	68-10	Bt groundmass	35,08	3,72	16,55
Leucogranite	68-10	Bt groundmass	35,45	2,9	16,55
Leucogranite	68-10	Bt groundmass	35,26	2,96	17,13
Leucogranite	68-10	Bt groundmass	34,77	3,04	16,74
Leucogranite	68-10	Bt groundmass	35,19	3,04	16,54
Leucogranite	68-3	Pl centr	63,66	0	23,09
Leucogranite	68-3	Pl centr	63,84	0,01	22,86
Leucogranite	68-3	Pl centr	65,07	0	21,88
Leucogranite	68-3	Pl centr	62,99	0	23,42
Leucogranite	68-3	Pl centr	63,03	0	23,09
Leucogranite	68-3	Pl centr	63,59	0,03	22,63
Leucogranite	68-3	Pl centr	62,67	0	23,11
Leucogranite	68-3	Pl centr	62,59	0	22,76
Leucogranite	68-3	Pl centr	63,49	0	22,6
Leucogranite	68-3	Pl intermediate zone	65,03	0,03	22,5
Leucogranite	68-3	Pl intermediate zone	63,9	0	22,96
Leucogranite	68-3	Pl intermediate zone	64,34	0,02	22,85
Leucogranite	68-3	Pl intermediate zone	64,46	0	22,12
Leucogranite	68-3	Pl intermediate zone	68,04	0,03	19,74
Leucogranite	68-3	Pl intermediate zone	64,68	0	22,48
Leucogranite	68-3	Pl intermediate zone	64,53	0	22,13
Leucogranite	68-3	Pl intermediate zone	67,11	0,02	20,41
Leucogranite	68-3	Pl intermediate zone	63,94	0,02	22,47
Leucogranite	68-3	Pl intermediate zone	63,4	0	22,63
Leucogranite	68-3	Pl intermediate zone	64,08	0,02	22,77
Leucogranite	68-3	Pl intermediate zone	63,12	0,03	22,74
Leucogranite	68-3	Pl intermediate zone	62,39	0,01	23,05
Leucogranite	68-3	Pl intermediate zone	67,76	0,01	19,63

Leucogranite	68-3	Pl intermediate zone	64,05	0,01	21,89
Leucogranite	68-3	Pl intermediate zone	63,97	0	22,12
Leucogranite	68-3	Pl rim	67,6	0	19,45
Leucogranite	68-3	Pl rim	64,52	0,01	22,25
Leucogranite	68-3	Pl rim	63,44	0	23,52
Leucogranite	68-3	Pl rim	67,39	0	20,08
Leucogranite	68-3	Pl rim	68,19	0	20,01
Leucogranite	68-3	Pl rim	63,24	0,02	23,28
Leucogranite	68-3	Pl rim	64,54	0	22,54
Leucogranite	68-3	Pl rim	63,13	0,01	22,62
Leucogranite	68-3	Pl rim	67,09	0,01	19,45
Leucogranite	68-3	Pl rim	64,53	0	22,87
Leucogranite	68-3	Pl rim	64,83	0,01	21,88
Leucogranite	68-3	Bt groundmass	35,16	3,27	17,99
Leucogranite	68-3	Bt groundmass	34,96	3,17	17,81
Leucogranite	68-3	Bt groundmass	35	3,18	18,1
Leucogranite	68-3	Bt groundmass	35,51	3,28	18,23
Leucogranite	68-3	Bt groundmass	34,83	3,16	17,77
Leucogranite	68-3	Bt groundmass	34,75	3,34	17,67
Leucogranite	68-3	Bt groundmass	34,83	3,42	17,97
Leucogranite	68-3	Bt groundmass	34,67	3,33	17,63
Leucogranite	68-3	Bt groundmass	34,92	3,05	17,81
Leucogranite	68-3	Bt groundmass	34,91	2,69	17,47
Leucogranite	68-3	Bt groundmass	35,24	3,03	17,64
Leucogranite	68-3	Bt clot	35,16	3,27	17,99
Leucogranite	68-3	Bt clot	35	3,18	18,1
Leucogranite	68-3	Bt clot	35,51	3,28	18,23
Leucogranite	68-3	Bt clot	34,83	3,16	17,77
Leucogranite	68-3	Bt clot	34,75	3,34	17,67
Leucogranite	68-3	Bt clot	34,83	3,42	17,97
Leucogranite	68-3	Bt clot	34,69	3,52	17,48
Leucogranite	68-3	Bt clot	34,67	3,33	17,63
Leucogranite	68-3	Bt clot	34,92	3,05	17,81
Leucogranite	68-3	Bt clot	34,91	2,69	17,47
Leucogranite	68-3	Bt clot	35,24	3,03	17,64
Leucogranite	68-3	Bt clot	34,45	2,91	17,86
Leucogranite	68-3	Bt clot	34,94	3,3	17,6
Leucogranite	68-3	Bt clot	34,77	3,31	17,77
Leucogranite	68-3	Bt clot	34,55	3,37	17,32
Leucogranite	68-3	Bt clot	35	3,26	18,21
Leucogranite	68-3	Bt clot	34,94	3,39	17,76
Leucogranite	68-3	Bt clot	34,77	3,32	17,76
Leucogranite	68-3	Bt clot	35,61	3,33	17,98
Leucogranite	68-3	Bt clot	35,21	3,35	17,96
Leucogranite	68-3	Bt clot	34,69	3,34	18,07
Leucogranite	68-3	Bt clot	35,33	3,33	17,94
Leucogranite	68-3	Bt clot	34,75	3,35	17,72
Leucogranite	68-3	Bt clot	35,04	3,29	17,46

Cr ₂ O ₃ wt%	FeO wt%	MnO wt%	MgO wt%	CaO wt%	BaO wt%	Na ₂ O wt%	K ₂ O wt%
0,01	0,13	0	0	11,74	0,04	4,9	0,04
0	0,1	0,01	0	12,29	0,01	4,84	0,03
0	0,12	0,01	0	11,62	0,02	5,05	0,04
0	0,12	0,01	0	11,97	0,04	4,94	0,03
0	0,16	0	0	9,94	0	6,28	0,05
0	0,18	0	0	10,01	0	6,18	0,04
0	0,18	0	0	9,69	0,01	6,06	0,06
0	0,11	0	0	10,53	0	5,8	0,05
0,01	0,09	0,02	0	10,92	0	5,48	0,04
0,01	0,13	0,01	0,04	7,43	0,02	7	0,09
0,31	0,16	0,01	0	12,27	0	4,54	0,03
0	0,13	0,01	0	11,58	0	5,04	0,05
0,03	0,17	0,01	0	9,37	0,01	6,39	0,04
0,03	0,19	0	0	10	0	5,92	0,06
0	0,18	0	0	9,95	0	6,12	0,06
0,02	0,13	0,01	0	11,92	0,04	4,91	0,03
0	0,06	0,02	0	10,97	0	5,25	0,02
0	0,09	0	0	10,28	0	5,96	0,07
0,02	0,1	0,01	0	10,51	0,02	5,75	0,06
0	0,11	0,01	0	10,35	0,02	5,73	0,06
0	0,17	0	0	12,17	0	4,73	0,03
0,03	0,15	0	0	9,85	0,01	5,86	0,11
0	0,09	0	0	9,77	0,01	6,42	0,04
0	0,21	0,01	0,01	10,62	0,01	5,57	0,06
0,01	0,55	0,02	0,22	5,97	0,03	7,79	0,26
0	0,33	0	0	10,05	0,05	6,07	0,06
0	0,11	0,01	0	10,7	0,06	5,64	0,04
0,05	0,11	0,01	0,02	12,61	0	4,45	0,03
0,01	0,12	0,01	0	5,45	0,03	8,82	0,07
0,07	15,69	0,42	12,54	11,86	0	1,06	0,63
0,05	14,52	0,37	13,14	12,12	0,04	0,71	0,53
0	16,09	0,47	11,7	12	0	0,92	0,84
0,03	15,57	0,41	12,39	11,95	0	0,87	0,69
0,03	14,37	0,36	13,4	12,28	0,02	0,67	0,48
0,23	14,96	0,41	12,6	12,09	0	0,77	0,68
0	15,15	0,37	13,13	11,75	0	0,82	0,77
0,02	14,78	0,38	12,96	12,04	0	0,77	0,61
0	14,43	0,4	13,33	12,14	0	0,83	0,59
0,15	15,16	0,39	12,63	12,05	0,02	0,86	0,7
0,05	15,09	0,41	12,68	12,02	0	0,91	0,72
0	15,36	0,41	12,42	12,05	0	0,89	0,75
0,03	15,1	0,39	12,79	12,08	0	0,88	0,73
0	14,78	0,39	12,87	12,12	0,05	0,77	0,64
0	15,19	0,4	12,55	12,14	0	0,89	0,7
0	14,73	0,38	13,02	12,12	0	0,82	0,62
0,08	17,21	0,22	14,36	0,08	0,33	0,09	9,33
0,08	16,94	0,21	14,34	0,09	0,3	0,05	9,7
0,02	17,26	0,21	13,86	0,02	0,3	0,1	9,9
0,03	17,49	0,25	14	0	0,36	0,07	9,9

0,02	17,57	0,24	13,88	0,01	0,21	0,07	9,62
0,05	18,06	0,24	14,45	0,05	0,28	0,04	8,39
0,06	17,53	0,21	14,43	0	0,36	0,07	9,77
0,05	17,13	0,19	13,53	0	0,27	0,1	9,74
0,04	17,36	0,22	13,71	0	0,27	0,02	9,83
0,01	0,04	0	0	11,99	0,02	4,82	0,02
0,06	0,14	0	0	9,06	0,02	6,59	0,03
0	0,66	0	0,02	10,56	0,06	5,39	0,06
0,04	0,41	0,02	0,2	11,91	0	4,61	0,28
0	0,06	0	0	11,61	0,02	5,16	0,03
0,01	1,01	0	0,03	11,38	0,01	5,02	0,11
0,02	0,18	0,01	0	11,86	0,03	4,81	0,05
0	0,03	0	0,04	8,06	0	7,55	0,02
0,01	0,45	0	0,02	8,22	0,01	6,62	0,4
0	0,62	0,01	0	11,14	0,01	5,3	0,03
0	0,11	0	0	12,09	0,01	4,73	0,03
0	0,08	0	0	11,59	0,01	5	0,03
0,03	0,18	0,02	0	9,4	0,01	6,26	0,03
0	0,03	0	0	7,8	0,04	7,45	0,04
0,01	0,05	0	0	4,4	0,04	9,27	0,05
0,44	0,28	0	0	9,24	0	6,38	0,02
0,02	1,15	0	0,99	8,94	0,01	5,51	0,58
0	0,13	0	0	9,57	0	6,41	0,04
0,03	0,26	0	0	8,76	0	6,94	0,04
0,02	0,75	0	0	9,72	0	6	0,02
0	0,09	0	0	10,79	0	5,4	0,03
0,02	0,07	0	0	7,59	0	7,4	0,04
0	0,09	0	0	11,8	0	4,87	0,03
0,01	0,06	0,01	0	10,98	0	5,41	0,05
0,01	0,05	0,01	0	11,88	0,01	5	0,01
0,02	0,18	0	0,01	11,06	0,01	5,52	0,04
0,04	0,81	0,02	0,66	9,56	0,03	5,96	0,37
0,03	0,17	0,01	0	11,38	0,01	5,17	0,02
0,02	0,07	0	0	11,74	0	4,85	0,03
0	0,3	0	0	11,67	0	4,86	0,02
0	0,22	0,01	0	11,39	0,02	5,24	0,04
0	0,21	0	0	10,24	0,01	5,83	0,04
0	0,08	0	0	9,29	0	6,7	0,03
0,02	0,06	0,01	0	11,72	0	5,07	0,02
0	0,8	0,01	0	11,73	0	4,87	0,02
0,02	0,05	0	0	9,07	0,03	6,6	0,04
0	0,1	0,02	0,01	7,79	0,01	7,63	0,05
0	0,04	0,01	0	7,1	0,01	7,88	0,03
0	0,72	0,01	0,1	11,63	0,02	4,48	0,07
0	0,2	0	0	12,27	0,01	4,79	0,03
0	0,95	0,01	0,73	11,18	0,05	4,76	0,46
0,04	0,99	0,02	0,67	11,25	0,04	4,79	0,55
0,03	0,37	0,01	0,09	9,39	0,01	6,15	0,04
0,01	0,12	0,01	0,01	9,49	0	6,1	0,04
0,01	0,09	0	0	11,67	0	4,95	0,03

0	0,13	0,01	0	11,5	0,03	4,96	0,06
0	0,16	0	0	11,52	0,01	5,12	0,02
0	0,2	0	0,07	11,6	0	5,02	0,18
0,01	0,07	0	0	9,55	0	6,43	0,04
0,01	0,13	0	0,02	8,75	0,04	6,69	0,08
0	0,25	0	0	8,85	0,02	6,64	0,03
0	1,62	0,02	1,77	7,71	0,11	6,3	0,88
0	0,2	0	0,04	9,81	0,01	6,17	0,06
0	0,09	0	0	8,27	0,04	6,91	0,04
0	0,03	0,02	0	7,06	0,06	7,89	0,04
0,02	0,08	0	0	10,8	0	5,65	0,01
0,01	0,1	0,02	0	11,97	0	4,83	0,03
0,04	0,06	0,01	0	11,94	0	4,85	0,02
0	0,24	0	0,06	11,37	0	5,3	0,12
0,01	0,08	0	0	7,42	0,05	7,59	0,04
0	0,7	0	0	10,37	0,01	5,84	0,03
0	0,09	0	0	11,45	0	5,11	0,01
0,01	0,13	0,01	0	10,63	0	5,58	0,03
0	0,08	0,01	0	4,63	0,01	8,99	0,06
0	0,02	0	0	3,87	0,01	9,57	0,03
0,02	0,7	0,02	0	7,24	0,01	7,89	0,03
0	0,06	0	0	3,43	0	9,95	0,04
0	0,05	0,03	0	5,91	0,02	8,66	0,03
0,01	0,17	0	0,03	6,19	0,01	8,58	0,04
0,02	0,07	0	0	1,96	0	10,82	0,04
0,02	0,1	0	0	8,13	0,04	7,11	0,04
0	0,08	0	0,01	4,12	0,01	9,66	0,04
0	0,04	0,01	0	6,05	0,05	8,57	0,03
0	0,05	0	0	5,59	0	8,89	0,05
0,02	0,11	0	0,04	7,15	0,03	8,15	0,04
0	0,67	0,01	0,85	5,38	0	8,59	0,04
0	0,1	0	0	1,87	0,04	11,25	0,03
0	0,08	0	0	3,73	0	9,72	0,05
0	0,09	0,01	0	4,49	0,01	9,76	0,03
0	0,11	0	0	3,24	0,03	10,04	0,02
0,04	0,23	0,01	0,06	5,01	0,01	9,27	0,03
0,03	0,07	0,01	0	6,63	0,03	8,18	0,04
0	0,04	0,03	0	6,08	0,03	8,5	0,04
0,02	0,08	0,01	0	6,21	0	8,47	0,03
0,03	0,14	0,02	0	5,61	0	8,58	0,03
0,01	0,11	0	0,01	3,36	0,04	9,95	0,03
0	0,08	0	0	2,8	0	10,46	0,03
0,03	0,05	0,01	0	4,46	0	9,43	0,05
0,03	0,07	0,01	0	3,77	0	9,81	0,03
0	0,06	0	0	4,26	0,03	9,76	0,05
0	0,04	0,02	0	4,2	0,01	9,42	0,05
0,02	0,05	0	0	4,67	0	8,91	0,04
0,06	6,16	0,03	1,3	4,5	0,01	7,35	0,12
0,01	0,1	0,01	0	3,87	0,07	9,9	0,04
0	0,11	0,02	0	5,99	0,02	8,39	0,03

0	0,06	0	0	2,42	0	10,7	0,04
0,01	0,05	0	0	6,21	0	8,18	0,03
0,01	0,16	0,01	0	8,9	0,01	6,96	0,02
0,01	0,12	0	0	4,85	0,04	9,39	0,04
0,03	0,14	0	0	2,27	0,01	10,91	0,05
0	0,16	0	0	6,62	0,01	8,06	0,04
0	13,91	0,16	13,49	11,63	0	1,21	0,22
0,01	14,96	0,18	12,31	11,23	0	1,63	0,36
0	15,59	0,19	11,74	11,4	0	1,76	0,46
0	16,05	0,17	11,52	11,39	0,02	1,79	0,44
0,02	15,74	0,21	12,01	11,31	0	1,91	0,4
0,07	14,27	0,21	13,74	11,3	0,01	1,46	0,25
0,01	16,15	0,2	11,69	11,38	0,03	1,91	0,48
0	15,47	0,19	12	11,34	0	1,69	0,34
0,02	15,67	0,2	12,09	11,35	0	1,67	0,35
0,04	13,93	0,2	14,16	11,17	0	1,29	0,24
0,04	15,18	0,16	12,17	11,4	0	1,58	0,6
0	14,47	0,19	12,83	11,57	0	1,45	0,29
0,01	13,66	0,21	14,18	11,42	0	1,21	0,29
0	17,29	0,03	16,33	0,05	0,18	0,18	6,38
0,02	14,83	0,04	16,24	0,04	0,25	0,23	8,35
0,02	14,31	0,04	16,26	0,01	0,23	0,4	8,98
0,02	14,41	0,03	16,29	0,01	0,2	0,35	8,83
0,01	15,37	0,04	15,76	0	0,38	0,19	8,21
0	14,84	0,05	15,66	0,01	0,38	0,23	8,73
0,01	15,51	0,06	15,47	0,09	0,28	0,24	7,62
0,04	14,7	0,04	15,71	0	0,33	0,3	9,16
0,01	0,08	0	0,02	9,58	0,01	6,37	0,05
0,03	0,16	0,01	0	12,49	0,01	4,56	0,06
0,02	0,12	0	0	11,15	0	5,27	0,05
0,01	0,09	0	0	11,88	0	4,98	0,04
0,06	0,1	0,02	0	11,08	0,01	5,41	0,05
0,01	0,12	0	0	7,66	0	7,17	0,04
0	0,11	0	0	10,08	0,02	6,11	0,04
0,01	0,2	0,01	0	11,68	0	5,04	0,06
0,01	0,17	0	0	12,35	0,02	4,5	0,03
0	0,11	0	0	9,19	0,03	6,39	0,04
0	0,12	0	0	9,18	0	6,28	0,05
0,04	0,1	0,02	0	8,6	0	6,88	0,04
0	0,11	0,01	0	9,18	0,03	6,61	0,05
0	0,14	0	0	8,89	0	6,43	0,06
0,02	0,11	0,01	0	7,61	0,01	7,3	0,06
0	0,11	0	0	8,66	0,01	6,74	0,05
0,01	0,09	0,01	0	8,41	0	6,82	0,04
0	0,07	0	0	11,17	0	5,41	0,04
0,01	0,17	0	0	11,86	0,04	4,91	0,07
0,02	0,12	0	0	8,9	0,03	6,57	0,05
0,02	0,28	0,02	0	9,12	0,03	6,55	0,07
0,02	0,18	0	0	11,81	0	4,79	0,06
0	0,18	0	0	9,04	0,04	6,55	0,06

0,01	14,68	0,36	13,25	12,16	0	0,8	0,56
0	15,36	0,41	12,62	12,09	0,01	0,88	0,72
0	15,12	0,39	12,84	12,14	0	0,75	0,58
0,01	13,98	0,34	13,44	12,16	0	0,73	0,54
0,13	14,93	0,4	12,8	12,16	0,02	0,74	0,56
0,21	14,95	0,41	12,75	12,13	0	0,73	0,6
0,16	15,02	0,39	12,59	12,08	0,01	0,79	0,69
0,01	15,02	0,41	13,22	12,15	0	0,84	0,64
0,09	14,96	0,38	12,91	12,2	0,04	0,81	0,62
0,04	15,83	0,38	12,15	12,08	0	0,85	0,8
0,01	15,31	0,39	12,7	12,06	0,03	0,85	0,7
0	14,56	0,38	13,1	12,13	0	0,8	0,56
0	15,75	0,39	11,74	12,01	0	1,04	0,83
0,02	16,11	0,39	11,43	11,93	0,04	1,03	0,8
0,07	17,41	0,22	14,46	0,01	0,32	0,05	9,88
0,07	16,64	0,25	14,84	0,1	0,35	0,02	9,63
0,03	17,56	0,24	13,49	0,03	0,25	0,04	9,75
0,07	17,89	0,35	14,2	0	0,34	0,06	9,36
0,09	17,97	0,25	13,98	0	0,28	0,08	9,46
0,06	18,26	0,25	14,85	0	0,24	0,01	8,73
0,08	23,57	0,42	8,02	0,01	0,33	0,06	9,63
0,02	22,47	0,55	7,88	0	0,21	0,09	9,75
0,05	22,33	0,58	7,85	0,01	0,28	0,07	9,68
0,03	22,66	0,47	7,98	0,01	0,36	0,09	9,7
0,02	22,23	0,42	8,26	0,04	0,21	0,07	9,57
0,08	23,02	0,47	8,03	0,04	0,33	0,08	9,53
0,08	22,93	0,46	8,17	0,01	0,33	0,08	9,69
0	0,02	0	0	4,11	0	9,28	0,15
0	0,03	0	0	3,26	0,01	9,38	0,45
0	0,02	0	0	2,83	0	10,17	0,09
0,03	0,02	0,02	0	4,5	0	8,99	0,14
0,01	0,03	0	0,03	4,29	0,01	8,86	0,18
0,03	0,06	0	0	3,82	0,01	9,38	0,19
0,02	0	0,01	0	4,4	0	9,34	0,15
0,01	0	0,01	0,02	4,2	0,01	9,43	0,16
0	0	0	0	3,81	0,02	9,93	0,08
0,05	0,23	0	0,03	1,48	0,01	9,87	1,07
0	0	0,01	0	4,04	0,03	9,13	0,19
0	0,08	0	0	3,19	0,02	9,41	0,38
0	0,02	0	0	3,21	0	9,78	0,09
0,02	0,01	0	0	0,23	0,01	11,77	0,09
0,06	0,03	0	0	2,18	0	9,68	0,71
0	0,01	0	0	3,16	0,04	9,88	0,17
0,01	0,06	0	0	1,08	0,03	10,91	0,08
0,03	0,05	0	0	3,56	0	9,71	0,1
0,02	0,07	0	0,03	3,77	0,01	9,16	0,17
0,09	0,09	0,02	0	3,81	0	9,24	0,21
0,02	0,02	0	0,02	3,39	0	10,04	0,23
0,02	0,01	0	0	4,4	0,05	9,43	0,14
0,02	0,01	0,01	0	0,21	0,01	12,1	0,12

0,02	0,01	0,02	0	2,97	0	10,33	0,16
0,02	0,02	0,01	0	3,26	0	10,33	0,11
0,06	0,01	0	0	0,44	0	11,66	0,07
0,01	0,02	0,02	0,02	3,39	0	9,62	0,13
0	0,19	0	0,03	0,56	0,02	8,54	2,6
0,19	0,03	0	0,02	0,77	0,05	11,32	0,09
0,05	0,02	0	0,02	0,44	0	11,27	0,09
0,02	0,03	0	0,03	4,31	0	9,11	0,17
0	0,02	0,02	0	3,41	0,02	9,68	0,18
0,01	0,02	0,01	0	3,96	0,03	9,41	0,12
0,02	0,09	0,04	0	0,36	0,04	10,21	2,09
0,22	0,13	0	0	3,82	0,03	8,99	0,18
0,02	0,01	0	0	2,79	0,03	10,38	0,11
0	21,62	0,31	8,39	0	0,04	0	10,06
0,04	22,13	0,3	8,65	0	0,01	0,07	10,1
0	22,1	0,35	8,63	0	0	0,06	10,01
0,03	22,05	0,34	8,54	0	0	0,11	10,19
0,04	22,64	0,37	8,55	0	0,01	0,04	10,18
0,05	22,29	0,31	8,42	0	0,01	0,02	10,25
0,06	21,98	0,31	8,49	0	0,04	0,16	10,02
0,06	22,53	0,35	8,41	0	0	0,05	10,11
0	21,05	0,17	9,15	0	0	0,05	9,98
0,03	22,6	0,27	9,1	0	0,02	0,06	10,24
0,05	21,96	0,25	8,58	0	0	0,07	9,89
0	21,62	0,31	8,39	0	0,04	0	10,06
0	22,1	0,35	8,63	0	0	0,06	10,01
0,03	22,05	0,34	8,54	0	0	0,11	10,19
0,04	22,64	0,37	8,55	0	0,01	0,04	10,18
0,05	22,29	0,31	8,42	0	0,01	0,02	10,25
0,06	21,98	0,31	8,49	0	0,04	0,16	10,02
0,04	21,99	0,35	8,3	0	0	0,14	10,17
0,06	22,53	0,35	8,41	0	0	0,05	10,11
0	21,05	0,17	9,15	0	0	0,05	9,98
0,03	22,6	0,27	9,1	0	0,02	0,06	10,24
0,05	21,96	0,25	8,58	0	0	0,07	9,89
0,01	22,4	0,26	9,17	0	0,02	0,08	9,73
0,04	22,23	0,34	8,4	0	0,03	0,15	10,27
0,01	22,4	0,31	8,56	0	0,05	0,09	10,21
0,05	22,03	0,33	8,73	0	0,01	0,1	10,18
0,09	22,39	0,31	8,5	0	0,03	0,09	10,1
0,04	22,12	0,31	8,43	0	0,03	0,06	10,1
0,03	22,14	0,34	8,75	0	0,03	0,01	10,03
0,06	22,44	0,33	8,34	0	0	0,01	10,02
0,03	22,32	0,32	8,43	0	0,07	0	10,27
0,17	22,43	0,35	8,67	0	0	0,04	10,22
0,07	22,42	0,33	8,62	0	0,04	0,04	10,1
0,03	22,15	0,31	8,55	0	0,04	0,05	10
0,04	22,02	0,36	8,69	0	0	0,08	10,07

Sum
99,7
99,98
99,43
100,1
100,3
100,4
100,4
99,97
99,63
99,39
99,49
99,9
99,96
99,76
99,76
99,67
99,45
100,2
99,28
99,34
99,28
99,22
99,84
100
99,92
99,82
100,3
100,1
100,3
98,34
97,36
97,31
97,39
97,79
97,62
98,57
97,25
97,23
97,82
97,3
97,46
97,17
97,18
97,63
97,56
96,19
96,27
96,76
96,68

96,09
96,28
97,09
96,38
97,5
99,27
100,1
98,94
100
99,71
99,17
100,1
99,48
100,4
98,19
99,59
99,17
98,83
99,56
99,89
99,87
99,7
100,3
100,2
99,06
99,52
100,1
99,86
99,98
100,1
100,2
99,08
100,5
99,63
99,56
100,5
99,84
100,1
99,3
100,1
100,1
100
100,1
98,67
100,3
100,6
100,2
100,2
98,49
98,41

98,24
99,03
99,42
99,12
99,2
99,27
99,71
99,1
99,05
99,82
98,08
99,27
99,27
100
99,99
100,2
99,79
99,9
98,73
99,65
100,9
99,76
99,56
99,51
100,5
99,47
100,3
100,3
100,7
99,26
99,37
100,7
99,6
100,7
99,73
100,2
99,96
100,5
100,3
98,54
98,99
98,91
99,33
99,31
100,1
99,18
98,7
98,25
99,97
99,48

99,69
98,97
99,84
100
100,4
99,74
97,34
97,5
97,33
97,34
98,06
98,32
97,66
97,27
97,04
97,43
97,41
97,56
97,75
94,06
95,29
95,73
95,06
96,09
96,2
96,06
95,42
99,89
100,3
99,49
99,65
100,6
99,07
99,57
99,43
99,82
99,53
99,96
99,55
99,75
98,7
99,29
99,32
99,22
99,15
99,3
99,54
99,52
99,42
99,54

97,55
97,9
97,19
97,38
97,3
97,42
97,32
98,5
97,76
97,86
97,43
97,15
97,08
97,13
96,8
96,54
96,36
96,95
96,17
97,02
96,09
96,18
96,18
96,21
96,17
96,12
96,52
100,3
99,85
100,1
100,1
99,53
99,73
99,69
99,18
99,94
100,3
100,3
100,3
99,69
99,92
99,81
99,92
99,69
99,89
99,25
100,3
99,6
99,49
99,88

99,47
99,84
99,3
99,98
98,91
99,94
100,1
100,2
100,4
99,31
99,41
100,8
100,1
96,84
97,23
97,43
98,29
97,59
97,11
97,27
97,14
96,18
97,38
96,71
96,84
97,43
98,29
97,59
97,11
97,27
96,69
97,14
96,18
97,38
96,71
96,88
97,3
97,47
96,67
97,97
97,18
97,17
98,12
97,97
97,97
98,22
96,94
97,05