



ООО "ОПЗ"
ИНН: 5402057863
КПП: 541001001
ОГРН: 1195476086090
Юр. адрес: 630075, Новосибирская обл.,
г. Новосибирск, ул. Богдана Хмельницкого, д. 2

ПТМ, мм	ТАБЛИЦА РАСХОДА "ОПЗ-МЕТ-О"/"ОПЗ-МЕТ-В"													
	R15		R30		R45		R60		R90		R120		R150	
	Толщина сухого слоя, мм	Расход, кг/кв.м.	Толщина сухого слоя, мм	Расход, кг/кв.м.	Толщина сухого слоя, мм	Расход, кг/кв.м.	Толщина сухого слоя, мм	Расход, кг/кв.м.	Толщина сухого слоя, мм	Расход, кг/кв.м.	Толщина сухого слоя, мм	Расход, кг/кв.м.	Толщина сухого слоя, мм	Расход, кг/кв.м.
0,8	1,07	1,39	1,1	1,43	2,9	3,77	3,6	4,68						
0,9	1,04	1,35	1,08	1,4	2,82	3,66	3,5	4,56						
1	1,01	1,31	1,05	1,36	2,73	3,55	3,41	4,43						
1,1	0,98	1,27	1,03	1,33	2,65	3,45	3,31	4,31						
1,2	0,95	1,23	1	1,3	2,57	3,34	3,22	4,18						
1,3	0,92	1,19	0,98	1,27	2,49	3,23	3,12	4,06						
1,4	0,89	1,15	0,95	1,23	2,4	3,12	3,03	3,94						
1,5	0,85	1,11	0,93	1,2	2,32	3,02	2,93	3,81						
1,6	0,82	1,07	0,9	1,17	2,24	2,91	2,84	3,69						
1,7	0,79	1,03	0,88	1,14	2,16	2,8	2,74	3,57						
1,8	0,76	0,99	0,85	1,1	2,07	2,69	2,65	3,44						
1,9	0,73	0,95	0,83	1,07	1,99	2,59	2,55	3,32						
2	0,7	0,91	0,8	1,04	1,91	2,48	2,46	3,19						
2,1	0,67	0,87	0,78	1,01	1,83	2,37	2,36	3,07						
2,2	0,64	0,83	0,75	0,97	1,74	2,26	2,26	2,95						
2,3	0,61	0,79	0,73	0,94	1,66	2,15	2,17	2,82						
2,4	0,58	0,75	0,7	0,91	1,58	2,05	2,07	2,7						
2,5	0,55	0,71	0,68	0,87	1,49	1,94	1,98	2,57						
2,6	0,52	0,67	0,65	0,84	1,41	1,83	1,88	2,45						
2,7	0,49	0,63	0,63	0,81	1,33	1,72	1,79	2,33						
2,8	0,45	0,59	0,6	0,78	1,25	1,62	1,69	2,2						
2,9	0,42	0,55	0,58	0,74	1,16	1,51	1,6	2,08						
3	0,39	0,51	0,55	0,71	1,08	1,4	1,5	1,96						
3,1	0,36	0,47	0,53	0,68	1	1,29	1,41	1,83						
3,2	0,33	0,43	0,5	0,65	0,92	1,19	1,31	1,71						
3,3	0,3	0,39	0,48	0,61	0,83	1,08	1,22	1,58						
3,4	0,27	0,35	0,45	0,58	0,75	0,97	1,12	1,46	3,5	4,55				
3,5	0,27	0,35	0,45	0,58	0,74	0,95	1,1	1,43	3,41	4,43				
3,6	0,27	0,35	0,45	0,58	0,72	0,93	1,08	1,4	3,32	4,31				
3,7	0,27	0,35	0,45	0,57	0,71	0,91	1,06	1,38	3,22	4,19				
3,8	0,27	0,35	0,44	0,57	0,69	0,9	1,04	1,35	3,13	4,07				
3,9	0,27	0,34	0,44	0,57	0,68	0,88	1,01	1,32	3,04	3,95				
4	0,26	0,34	0,44	0,57	0,66	0,86	0,99	1,29	2,95	3,83				
4,1	0,26	0,34	0,44	0,57	0,65	0,84	0,97	1,26	2,86	3,71				
4,2	0,26	0,34	0,44	0,56	0,63	0,82	0,95	1,24	2,76	3,59				
4,3	0,26	0,34	0,44	0,56	0,62	0,8	0,93	1,21	2,67	3,47				
4,4	0,26	0,34	0,43	0,56	0,6	0,78	0,91	1,18	2,58	3,35				
4,5	0,26	0,34	0,43	0,56	0,59	0,76	0,89	1,15	2,49	3,23				
4,6	0,26	0,34	0,43	0,55	0,58	0,75	0,87	1,13	2,4	3,12				
4,7	0,26	0,33	0,43	0,55	0,56	0,73	0,84	1,1	2,3	3				
4,8	0,26	0,33	0,43	0,55	0,55	0,71	0,82	1,07	2,21	2,88				
4,9	0,26	0,33	0,43	0,55	0,53	0,69	0,8	1,04	2,12	2,76				
5	0,25	0,33	0,42	0,55	0,52	0,67	0,78	1,01	2,03	2,64				
5,1	0,25	0,33	0,42	0,54	0,5	0,65	0,76	0,99	1,93	2,52				
5,2	0,25	0,33	0,42	0,54	0,49	0,63	0,74	0,96	1,84	2,4				
5,3	0,25	0,33	0,42	0,54	0,47	0,61	0,72	0,93	1,75	2,28				
5,4	0,25	0,33	0,42	0,54	0,46	0,6	0,7	0,9	1,66	2,16				

5,5	0,25	0,32	0,42	0,54	0,44	0,58	0,67	0,87	1,57	2,04				
5,6	0,25	0,32	0,41	0,53	0,43	0,56	0,65	0,85	1,47	1,92				
5,7	0,25	0,32	0,41	0,53	0,41	0,54	0,63	0,82	1,38	1,8				
5,8	0,25	0,32	0,41	0,53	0,4	0,52	0,61	0,79	1,29	1,68	2,16	2,81	3,03	3,93
5,9	0,25	0,32	0,41	0,53	0,4	0,52	0,61	0,79	1,29	1,67	2,15	2,8	3,02	3,92
6	0,25	0,32	0,41	0,53	0,4	0,52	0,61	0,79	1,28	1,67	2,14	2,78	3,01	3,91
6,1	0,24	0,32	0,41	0,52	0,4	0,52	0,61	0,78	1,28	1,66	2,13	2,77	3	3,9
6,2	0,24	0,32	0,4	0,52	0,4	0,52	0,6	0,78	1,27	1,65	2,12	2,76	3	3,89
6,3	0,24	0,31	0,4	0,52	0,4	0,51	0,6	0,78	1,27	1,65	2,11	2,74	2,99	3,88
6,4	0,24	0,31	0,4	0,52	0,39	0,51	0,6	0,78	1,26	1,64	2,1	2,73	2,98	3,86
6,5	0,24	0,31	0,4	0,52	0,39	0,51	0,6	0,78	1,26	1,64	2,09	2,72	2,97	3,85
6,6	0,24	0,31	0,4	0,51	0,39	0,51	0,6	0,78	1,25	1,63	2,08	2,7	2,96	3,84
6,7	0,24	0,31	0,4	0,51	0,39	0,51	0,6	0,77	1,25	1,62	2,07	2,69	2,95	3,83
6,8	0,24	0,31	0,39	0,51	0,39	0,51	0,6	0,77	1,24	1,62	2,06	2,68	2,95	3,82
6,9	0,24	0,31	0,39	0,51	0,39	0,51	0,59	0,77	1,24	1,61	2,05	2,66	2,94	3,81
7	0,24	0,31	0,39	0,5	0,39	0,51	0,59	0,77	1,23	1,6	2,04	2,65	2,93	3,8
7,1	0,23	0,3	0,39	0,5	0,39	0,51	0,59	0,77	1,23	1,6	2,03	2,63	2,92	3,79
7,2	0,23	0,3	0,39	0,5	0,39	0,5	0,59	0,77	1,22	1,59	2,02	2,62	2,91	3,78
7,3	0,23	0,3	0,39	0,5	0,39	0,5	0,59	0,76	1,22	1,58	2,01	2,61	2,9	3,77
7,4	0,23	0,3	0,38	0,5	0,39	0,5	0,59	0,76	1,21	1,58	1,99	2,59	2,89	3,75
7,5	0,23	0,3	0,38	0,49	0,39	0,5	0,59	0,76	1,21	1,57	1,98	2,58	2,89	3,74
7,6	0,23	0,3	0,38	0,49	0,38	0,5	0,59	0,76	1,2	1,56	1,97	2,57	2,88	3,73
7,7	0,23	0,3	0,38	0,49	0,38	0,5	0,58	0,76	1,2	1,56	1,96	2,55	2,87	3,72
7,8	0,23	0,3	0,38	0,49	0,38	0,5	0,58	0,75	1,19	1,55	1,95	2,54	2,86	3,71
7,9	0,23	0,29	0,38	0,49	0,38	0,5	0,58	0,75	1,19	1,55	1,94	2,53	2,85	3,7
8	0,23	0,29	0,37	0,48	0,38	0,5	0,58	0,75	1,18	1,54	1,93	2,51	2,84	3,69
8,1	0,22	0,29	0,37	0,48	0,38	0,49	0,58	0,75	1,18	1,53	1,92	2,5	2,84	3,68
8,2	0,22	0,29	0,37	0,48	0,38	0,49	0,58	0,75	1,17	1,53	1,91	2,49	2,83	3,67
8,3	0,22	0,29	0,37	0,48	0,38	0,49	0,58	0,75	1,17	1,52	1,9	2,47	2,82	3,66
8,4	0,22	0,29	0,37	0,48	0,38	0,49	0,57	0,74	1,16	1,51	1,89	2,46	2,81	3,64
8,5	0,22	0,29	0,37	0,47	0,38	0,49	0,57	0,74	1,16	1,51	1,88	2,45	2,8	3,63
8,6	0,22	0,29	0,36	0,47	0,38	0,49	0,57	0,74	1,15	1,5	1,87	2,43	2,79	3,62
8,7	0,22	0,28	0,36	0,47	0,38	0,49	0,57	0,74	1,15	1,49	1,86	2,42	2,78	3,61
8,8	0,22	0,28	0,36	0,47	0,37	0,49	0,57	0,74	1,14	1,49	1,85	2,41	2,78	3,6
8,9	0,22	0,28	0,36	0,47	0,37	0,49	0,57	0,74	1,14	1,48	1,84	2,39	2,77	3,59
9	0,22	0,28	0,36	0,46	0,37	0,48	0,57	0,73	1,13	1,48	1,83	2,38	2,76	3,58
9,1	0,22	0,28	0,36	0,46	0,37	0,48	0,56	0,73	1,13	1,47	1,82	2,37	2,75	3,57
9,2	0,21	0,28	0,35	0,46	0,37	0,48	0,56	0,73	1,12	1,46	1,81	2,35	2,74	3,56
9,3	0,21	0,28	0,35	0,46	0,37	0,48	0,56	0,73	1,12	1,46	1,8	2,34	2,73	3,55
9,4	0,21	0,28	0,35	0,45	0,37	0,48	0,56	0,73	1,11	1,45	1,79	2,32	2,72	3,53
9,5	0,21	0,27	0,35	0,45	0,37	0,48	0,56	0,72	1,11	1,44	1,78	2,31	2,72	3,52
9,6	0,21	0,27	0,35	0,45	0,37	0,48	0,56	0,72	1,1	1,44	1,77	2,3	2,71	3,51
9,7	0,21	0,27	0,35	0,45	0,37	0,48	0,56	0,72	1,1	1,43	1,76	2,28	2,7	3,5
9,8	0,21	0,27	0,35	0,45	0,37	0,48	0,56	0,72	1,09	1,42	1,75	2,27	2,69	3,49
9,9	0,21	0,27	0,34	0,44	0,37	0,47	0,55	0,72	1,09	1,42	1,74	2,26	2,68	3,48
10	0,21	0,27	0,34	0,44	0,36	0,47	0,55	0,72	1,08	1,41	1,73	2,24	2,67	3,47
10,1	0,21	0,27	0,34	0,44	0,36	0,47	0,55	0,71	1,08	1,4	1,72	2,23	2,67	3,46
10,2	0,2	0,27	0,34	0,44	0,36	0,47	0,55	0,71	1,07	1,4	1,71	2,22	2,66	3,45
10,3	0,2	0,26	0,34	0,44	0,36	0,47	0,55	0,71	1,07	1,39	1,7	2,2	2,65	3,44
10,4	0,2	0,26	0,34	0,43	0,36	0,47	0,55	0,71	1,06	1,39	1,69	2,19	2,64	3,43
10,5	0,2	0,26	0,33	0,43	0,36	0,47	0,55	0,71	1,06	1,38	1,67	2,18	2,63	3,41
10,6	0,2	0,26	0,33	0,43	0,36	0,47	0,54	0,71	1,05	1,37	1,66	2,16	2,62	3,4
10,7	0,2	0,26	0,33	0,43	0,36	0,47	0,54	0,7	1,05	1,37	1,65	2,15	2,61	3,39
10,8	0,2	0,26	0,33	0,43	0,36	0,46	0,54	0,7	1,04	1,36	1,64	2,14	2,61	3,38
10,9	0,2	0,26	0,33	0,42	0,36	0,46	0,54	0,7	1,04	1,35	1,63	2,12	2,6	3,37
11	0,2	0,26	0,33	0,42	0,36	0,46	0,54	0,7	1,04	1,35	1,62	2,11	2,59	3,36
11,1	0,2	0,25	0,32	0,42	0,35	0,46	0,54	0,7	1,03	1,34	1,61	2,1	2,58	3,35
11,2	0,2	0,25	0,32	0,42	0,35	0,46	0,54	0,69	1,03	1,33	1,6	2,08	2,57	3,34
11,3	0,19	0,25	0,32	0,41	0,35	0,46	0,53	0,69	1,02	1,33	1,59	2,07	2,56	3,33
11,4	0,19	0,25	0,32	0,41	0,35	0,46	0,53	0,69	1,02	1,32	1,58	2,06	2,56	3,32
11,5	0,19	0,25	0,32	0,41	0,35	0,46	0,53	0,69	1,01	1,31	1,57	2,04	2,55	3,3

11,6	0,19	0,25	0,32	0,41	0,35	0,46	0,53	0,69	1,01	1,31	1,56	2,03	2,54	3,29
11,7	0,19	0,25	0,31	0,41	0,35	0,45	0,53	0,69	1	1,3	1,55	2,01	2,53	3,28
11,8	0,19	0,25	0,31	0,4	0,35	0,45	0,53	0,68	1	1,3	1,54	2	2,52	3,27
11,9	0,19	0,24	0,31	0,4	0,35	0,45	0,53	0,68	0,99	1,29	1,53	1,99	2,51	3,26
12	0,19	0,24	0,31	0,4	0,35	0,45	0,52	0,68	0,99	1,28	1,52	1,97	2,5	3,25
12,1	0,19	0,24	0,31	0,4	0,35	0,45	0,52	0,68	0,98	1,28	1,51	1,96	2,5	3,24
12,2	0,19	0,24	0,31	0,4	0,35	0,45	0,52	0,68	0,98	1,27	1,5	1,95	2,49	3,23
12,3	0,18	0,24	0,3	0,39	0,34	0,45	0,52	0,68	0,97	1,26	1,49	1,93	2,48	3,22
12,4	0,18	0,24	0,3	0,39	0,34	0,45	0,52	0,67	0,97	1,26	1,48	1,92	2,47	3,21
12,5	0,18	0,24	0,3	0,39	0,34	0,45	0,52	0,67	0,96	1,25	1,47	1,91	2,46	3,19
12,6	0,18	0,24	0,3	0,39	0,34	0,44	0,52	0,67	0,96	1,24	1,46	1,89	2,45	3,18
12,7	0,18	0,23	0,3	0,39	0,34	0,44	0,52	0,67	0,95	1,24	1,45	1,88	2,45	3,17
12,8	0,18	0,23	0,3	0,38	0,34	0,44	0,51	0,67	0,95	1,23	1,44	1,87	2,44	3,16
12,9	0,18	0,23	0,29	0,38	0,34	0,44	0,51	0,66	0,94	1,23	1,43	1,85	2,43	3,15
13	0,18	0,23	0,29	0,38	0,34	0,44	0,51	0,66	0,94	1,22	1,42	1,84	2,42	3,14
13,1	0,18	0,23	0,29	0,38	0,34	0,44	0,51	0,66	0,93	1,21	1,41	1,83	2,41	3,13
13,2	0,18	0,23	0,29	0,38	0,34	0,44	0,51	0,66	0,93	1,21	1,4	1,81	2,4	3,12
13,3	0,17	0,23	0,29	0,37	0,34	0,44	0,51	0,66	0,92	1,2	1,39	1,8	2,39	3,11
13,4	0,17	0,23	0,29	0,37	0,34	0,44	0,51	0,66	0,92	1,19	1,38	1,79	2,39	3,1
13,5	0,17	0,22	0,28	0,37	0,33	0,43	0,5	0,65	0,91	1,19	1,36	1,77	2,38	3,08
13,6	0,17	0,22	0,28	0,37	0,33	0,43	0,5	0,65	0,91	1,18	1,35	1,76	2,37	3,07
13,7	0,17	0,22	0,28	0,36	0,33	0,43	0,5	0,65	0,9	1,17	1,34	1,75	2,36	3,06
13,8	0,17	0,22	0,28	0,36	0,33	0,43	0,5	0,65	0,9	1,17	1,33	1,73	2,35	3,05
13,9	0,17	0,22	0,28	0,36	0,33	0,43	0,5	0,65	0,89	1,16	1,32	1,72	2,34	3,04
14	0,17	0,22	0,28	0,36	0,33	0,43	0,5	0,65	0,89	1,15	1,31	1,7	2,33	3,03
14,1	0,17	0,22	0,27	0,36	0,33	0,43	0,5	0,64	0,88	1,15	1,3	1,69	2,33	3,02
14,2	0,17	0,22	0,27	0,35	0,33	0,43	0,49	0,64	0,88	1,14	1,29	1,68	2,32	3,01
14,3	0,17	0,21	0,27	0,35	0,33	0,43	0,49	0,64	0,87	1,14	1,28	1,66	2,31	3
14,4	0,16	0,21	0,27	0,35	0,33	0,42	0,49	0,64	0,87	1,13	1,27	1,65	2,3	2,99
14,5	0,16	0,21	0,27	0,35	0,33	0,42	0,49	0,64	0,86	1,12	1,26	1,64	2,29	2,97
14,6	0,16	0,21	0,27	0,35	0,33	0,42	0,49	0,63	0,86	1,12	1,25	1,62	2,28	2,96
14,7	0,16	0,21	0,26	0,34	0,32	0,42	0,49	0,63	0,85	1,11	1,24	1,61	2,28	2,95
14,8	0,16	0,21	0,26	0,34	0,32	0,42	0,49	0,63	0,85	1,1	1,23	1,6	2,27	2,94
14,9	0,16	0,21	0,26	0,34	0,32	0,42	0,49	0,63	0,84	1,1	1,22	1,58	2,26	2,93
15	0,16	0,21	0,26	0,34	0,32	0,42	0,48	0,63	0,84	1,09	1,21	1,57	2,25	2,92
15,1	0,16	0,2	0,26	0,34	0,32	0,42	0,48	0,63	0,83	1,08	1,21	1,57	2,25	2,92
15,2	0,16	0,2	0,26	0,33	0,32	0,42	0,48	0,62	0,83	1,08	1,21	1,56	2,25	2,92
15,3	0,16	0,2	0,26	0,33	0,32	0,41	0,48	0,62	0,82	1,07	1,2	1,56	2,25	2,91
15,4	0,15	0,2	0,25	0,33	0,32	0,41	0,48	0,62	0,82	1,07	1,2	1,56	2,24	2,91
15,5	0,15	0,2	0,25	0,33	0,32	0,41	0,48	0,62	0,81	1,06	1,2	1,56	2,24	2,91
15,6	0,15	0,2	0,25	0,32	0,32	0,41	0,48	0,62	0,81	1,05	1,2	1,55	2,24	2,91
15,7	0,15	0,2	0,25	0,32	0,32	0,41	0,47	0,62	0,8	1,05	1,2	1,55	2,24	2,91
15,8	0,15	0,2	0,25	0,32	0,32	0,41	0,47	0,61	0,8	1,04	1,19	1,55	2,24	2,9
15,9	0,15	0,19	0,25	0,32	0,31	0,41	0,47	0,61	0,79	1,03	1,19	1,54	2,24	2,9
16	0,15	0,19	0,24	0,32	0,31	0,41	0,47	0,61	0,79	1,03	1,19	1,54	2,24	2,9
16,1	0,15	0,19	0,24	0,31	0,31	0,41	0,47	0,61	0,79	1,02	1,19	1,54	2,23	2,9
16,2	0,15	0,19	0,24	0,31	0,31	0,4	0,47	0,61	0,78	1,01	1,18	1,54	2,23	2,9
16,3	0,15	0,19	0,24	0,31	0,31	0,4	0,47	0,6	0,78	1,01	1,18	1,53	2,23	2,89
16,4	0,15	0,19	0,24	0,31	0,31	0,4	0,46	0,6	0,77	1	1,18	1,53	2,23	2,89
16,5	0,14	0,19	0,24	0,31	0,31	0,4	0,46	0,6	0,77	0,99	1,18	1,53	2,23	2,89
16,6	0,14	0,19	0,23	0,3	0,31	0,4	0,46	0,6	0,76	0,99	1,18	1,53	2,23	2,89
16,7	0,14	0,18	0,23	0,3	0,31	0,4	0,46	0,6	0,76	0,98	1,17	1,52	2,22	2,89
16,8	0,14	0,18	0,23	0,3	0,31	0,4	0,46	0,6	0,75	0,98	1,17	1,52	2,22	2,88
16,9	0,14	0,18	0,23	0,3	0,31	0,4	0,46	0,59	0,75	0,97	1,17	1,52	2,22	2,88
17	0,14	0,18	0,23	0,3	0,3	0,4	0,46	0,59	0,74	0,96	1,17	1,51	2,22	2,88
17,1	0,14	0,18	0,23	0,29	0,3	0,39	0,45	0,59	0,74	0,96	1,17	1,51	2,22	2,88
17,2	0,14	0,18	0,22	0,29	0,3	0,39	0,45	0,59	0,73	0,95	1,16	1,51	2,22	2,88
17,3	0,14	0,18	0,22	0,29	0,3	0,39	0,45	0,59	0,73	0,94	1,16	1,51	2,22	2,87
17,4	0,14	0,18	0,22	0,29	0,3	0,39	0,45	0,59	0,72	0,94	1,16	1,5	2,21	2,87
17,5	0,13	0,17	0,22	0,29	0,3	0,39	0,45	0,58	0,72	0,93	1,16	1,5	2,21	2,87
17,6	0,13	0,17	0,22	0,28	0,3	0,39	0,45	0,58	0,71	0,92	1,15	1,5	2,21	2,87

17,7	0,13	0,17	0,22	0,28	0,3	0,39	0,45	0,58	0,71	0,92	1,15	1,49	2,21	2,87
17,8	0,13	0,17	0,21	0,28	0,3	0,39	0,45	0,58	0,7	0,91	1,15	1,49	2,21	2,86
17,9	0,13	0,17	0,21	0,28	0,3	0,39	0,44	0,58	0,7	0,9	1,15	1,49	2,21	2,86
18	0,13	0,17	0,21	0,27	0,3	0,38	0,44	0,57	0,69	0,9	1,15	1,49	2,21	2,86
18,1	0,13	0,17	0,21	0,27	0,3	0,38	0,44	0,57	0,69	0,89	1,14	1,48	2,2	2,86
18,2	0,13	0,17	0,21	0,27	0,29	0,38	0,44	0,57	0,68	0,89	1,14	1,48	2,2	2,86
18,3	0,13	0,16	0,21	0,27	0,29	0,38	0,44	0,57	0,68	0,88	1,14	1,48	2,2	2,86
18,4	0,13	0,16	0,2	0,27	0,29	0,38	0,44	0,57	0,67	0,87	1,14	1,48	2,2	2,85
18,5	0,12	0,16	0,2	0,26	0,29	0,38	0,44	0,57	0,67	0,87	1,14	1,47	2,2	2,85
18,6	0,12	0,16	0,2	0,26	0,29	0,38	0,43	0,56	0,66	0,86	1,13	1,47	2,2	2,85
18,7	0,12	0,16	0,2	0,26	0,29	0,38	0,43	0,56	0,66	0,85	1,13	1,47	2,2	2,85
18,8	0,12	0,16	0,2	0,26	0,29	0,38	0,43	0,56	0,65	0,85	1,13	1,46	2,19	2,85
18,9	0,12	0,16	0,2	0,26	0,29	0,37	0,43	0,56	0,65	0,84	1,13	1,46	2,19	2,84
19	0,12	0,16	0,19	0,25	0,29	0,37	0,43	0,56	0,64	0,83	1,12	1,46	2,19	2,84
19,1	0,12	0,15	0,19	0,25	0,29	0,37	0,43	0,56	0,64	0,83	1,12	1,46	2,19	2,84
19,2	0,12	0,15	0,19	0,25	0,29	0,37	0,43	0,55	0,63	0,82	1,12	1,45	2,19	2,84
19,3	0,12	0,15	0,19	0,25	0,29	0,37	0,42	0,55	0,63	0,82	1,12	1,45	2,19	2,84
19,4	0,12	0,15	0,19	0,25	0,28	0,37	0,42	0,55	0,62	0,81	1,12	1,45	2,19	2,83
19,5	0,12	0,15	0,19	0,24	0,28	0,37	0,42	0,55	0,62	0,8	1,11	1,44	2,18	2,83
19,6	0,11	0,15	0,18	0,24	0,28	0,37	0,42	0,55	0,61	0,8	1,11	1,44	2,18	2,83
19,7	0,11	0,15	0,18	0,24	0,28	0,37	0,42	0,54	0,61	0,79	1,11	1,44	2,18	2,83
19,8	0,11	0,15	0,18	0,24	0,28	0,36	0,42	0,54	0,6	0,78	1,11	1,44	2,18	2,83
19,9	0,11	0,14	0,18	0,24	0,28	0,36	0,42	0,54	0,6	0,78	1,11	1,43	2,18	2,82
20	0,11	0,14	0,18	0,23	0,28	0,36	0,42	0,54	0,59	0,77	1,1	1,43	2,18	2,82
20,1	0,11	0,14	0,18	0,23	0,28	0,36	0,41	0,54	0,59	0,76	1,1	1,43	2,17	2,82
20,2	0,11	0,14	0,17	0,23	0,28	0,36	0,41	0,54	0,58	0,76	1,1	1,43	2,17	2,82
20,3	0,11	0,14	0,17	0,23	0,28	0,36	0,41	0,53	0,58	0,75	1,1	1,42	2,17	2,82
20,4	0,11	0,14	0,17	0,22	0,28	0,36	0,41	0,53	0,57	0,74	1,09	1,42	2,17	2,81
20,5	0,11	0,14	0,17	0,22	0,28	0,36	0,41	0,53	0,57	0,74	1,09	1,42	2,17	2,81
20,6	0,1	0,14	0,17	0,22	0,27	0,36	0,41	0,53	0,56	0,73	1,09	1,41	2,17	2,81
20,7	0,1	0,13	0,17	0,22	0,27	0,35	0,41	0,53	0,56	0,73	1,09	1,41	2,17	2,81
20,8	0,1	0,13	0,16	0,22	0,27	0,35	0,4	0,53	0,55	0,72	1,09	1,41	2,16	2,81
20,9	0,1	0,13	0,16	0,21	0,27	0,35	0,4	0,52	0,55	0,71	1,08	1,41	2,16	2,8
21	0,1	0,13	0,16	0,21	0,27	0,35	0,4	0,52	0,54	0,71	1,08	1,4	2,16	2,8
21,1	0,1	0,13	0,16	0,21	0,27	0,35	0,4	0,52	0,54	0,7	1,08	1,4	2,16	2,8