Маршруты лоцманских проводок между причалами в морском порту Ростов-на-Дону и расстояния между ними (морские мили)

	Постоянный карантийный рейд	Кумженский рейд	Причал №72-73	Спецрейд Донецкий	Донецкий рейд	Причал №69	Нижнегниловской рейд	Причал №67-68	Причал №66Б	Причал №66А	Причал №65	Причал №63-64	Причал №62	Причал №61	Причал №60	Причал №52Б	Причал №52А	Причал №52	Причал №51	Причал №50	Причал №49	Причал №48	Причал №42-44	Причал №41	Причал №40А	Причал №39-40	Причал №38	Причал №37	Причал №36	Причал №35	Причал №34	Причал №33	Причал №32	Причал № 6С4	Причал № 6С3	Причал № 6С2	Причал № 6С1	Причал № 6С	Причал №5С	Рейд Ростовский ковш	Причал №31А	Причал №31	Причал №30	Причал №29	Причал №28	Причал №4С	Рейд Нахичеванская протока	Рейд Нахичеванская протока каботажный	Рейд Донецкий каботажный	Причал №13	Причал №12	Причал №11	Причал №10	Причал №9	Причал №8	Причал №7	Причал №6	Причал №5А	Причал №5	Причал №3С	Временный карантийный рейд	Александровский рейд	Рейд Александровский каботажный	Причал №4	Причал №3	Причал №2	Причал №1	Причал №2С	Причал №1С
Постоянный карантийный рейд	-																																																																				
Кумженский рейд	1	-																																																																			
Причал №72-73	1,5	0,5	-																																																																		
Спецрейд Донецкий	2,2	1,2	0,7	-																																																																	
Донецкий рейд	2,5	1,5	1	0,3	-																																																																
Причал №69	3,6	2,6	2,1	1,4	1,1	-																																																															
Нижнегниловской рейд	4	3	2,5	1,8	1,5	0,4	-																																																														
Причал №67-68	4,4	3,4	2,9	2,2	1,9	0,8	0,4	-																																																													
Причал №66Б	4,4	3,4	2,9	2,2	1,9	0,8	0,4	0	-																																																												
Причал №66А	4,3	3,3	2,8	2,1	1,8	0,7	0,3	0,1	0,1	-																																																											
Причал №65	4,6	3,6	3,1	2,4	2,1	1	0,6	0,2	0,2	0,3	-																																																										
Причал №63-64	4,4	3,4	2,9	2,2	1,9	0,8	0,4	0	0	0,1	0,2	-																																																									
Причал №62	4,4	3,4	2,9	2,2	1,9	0,8	0,4	0	0	0,1	0.2	0	-																																																								
Причал №61	4,4	3,4	2,9	2,2	1,9	0,8	0,4	0	0	0,1	0,2	0	0	-																																																							
Причал №60	4,4	3,4	2,9	2,2	1,9	0,8	0,4	0	0	0,1	0,2	0	0	0	-																																																						
Причал №52Б	4,2	3,5	2,4	2,7	1,8	0,8	0,5	0,3	0,2	0,2	0,5	0,5	0,4	0,3	0,3	-																																																					
Причал №52А	4,2	3,5	2,4	2,7	1,8	0,8	0,5	0,3	0,2	0,2	0,5	0,5	0,4	0,3	0,3	0	-																																																				
Причал №52	4,2	3,5	2,4	2,7	1,8	0,8	0,5	0,3	0,2	0,2	0,5	0,5	0,4	0,3	0,3	0	0	-																																																			
Причал №51	4,2	3,6	2,5	2,8	1,9	0,8	0,6	0,3	0,3	0,2	0,6	0,6	0,5	0,4	0,3	0,1	0,1	0,1	-																																																		
Причал №50	4,3	3,7	2,5	2,9	1,9	0,9	0,7	0,4	0,4	0,3	0,7	0,6	0,6	0,5	0,4	0,2	0,2	0,2	0,1	-																																																	
Причал №49	4,4	3,7	2,6	2,9	2	1	0,8	0,5	0,4	0,4	0,8	0,7	0,7	0,6	0,5	0,3	0,3	0,3	0,2	0,1	-																																																
Причал №48	4,5	3,8	2,7	3	2,1	1,1	0,8	0,6	0,5	0,5	0,9	0,8	0,8	0,7	0,6	0,4	0,4	0,4	0,3	0,2	0,1	-																																															
Причал №42-44	4,7	4,1	3	3,3	2,4	1,3	1,1	0,9	0,8	0,8	1,1	1,1	1	0,9	0,9	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4	0,3	-																																														
Причал №41	5,3	4,7	3,6	3,9	3	1,9	1,7	1,5	1,4	1,3	1,7	1,7	1,6	1,5	1,5	1,2	1,2	1,2	1,2	1,1	1	0,9	0,6	-																																													
Причал №40А	5,4	4,8	3,7	4	3,1	2	1,8	1,6	1,5	1,5	1,8	1,8	1,7	1,6	1,6	1,3	1,3	1,3	1,3	1,2	1,1	1	0,8	0,2	-																																												
Причал №39-40	5,7	5	3,9	4,2	3,3	2,3	2	1,8	1,7	1,7	2	2	1,9	1,9	1,8	1,6	1,6	1,6	1,5	1,4	1,3	1,2	1	0,4	0,3	-																																											
Причал №38	5,9	5,2	4,1	4,4	3,5	2,5	2,2	2	1,9	1,9	2,2	2,2	2,1	2,1	2	1,8	1,8	1,8	1,7	1,6	1,5	1,4	1,2	0,6	0,5	0,2	-																																										
Причал №37	5,9	5,3	4,1	4,5	3,5	2,5	2,3	2	2	1,9	2,3	2,2	2,2	2,1	2	1,8	1,8	1,8	1,7	1,6	1,6	1,5	1,2	0,6	0,5	0,3	0,1	-																																									
Причал №36	6	5,4	4,2	4,6	3,6	2,6	2,4	2,1	2,1	2	2,4	2,3	2,3	2,2	2,1	1,9	1,9	1,9	1,8	1,8	1,7	1,6	1,3	0,7	0,6	0,4	0,2	0,2	-																																								
Причал №35	6,1	5,4	4,3	4,6	3,7	2,7	2,5	2,2	2,1	2,1	2,5	2,4	2,4	2,3	2,2	2	2	2	1,9	1,8	1,8	1,7	1,4	0,8	0,7	0,5	0,3	0,2	0,1	-																																							
Причал №34	6,2	5,6	4,4	4,8	3,8	2,8	2,6	2,3	2,3	2,2	2,6	2,5	2,5	2,4	2,3	2,1	2,1	2,1	2	2	1,9	1,8	1,5	0,9	0,8	0,6	0,4	0,4	0,2	0,2	-																																						
Причал №33	6,3	5,6	4,5	4,8	3,9	2,9	2,6	2,4	2,3	2,3	2,7	2,6	2,6	2,5	2,4	2,2	2,2	2,2	2,1	2	1,9	1,9	1,6	1	0,9	0,7	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	-																																					
Причал №32	6,4	5,7	4,6	4,9	4	3	2,7	2,5	2,4	2,4	2,7	2,7	2,6	2,6	2,5	2,3	2,3	2,3	2,2	2,1	2	1,9	1,7	1,1	1	0,8	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	-																																				
Причал № 6С4	5,4	4,7	3,6	3,9	3	2	1,8	1,5	1,4	1,4	1,8	1,7	1,7	1,6	1,5	1,3	1,3	1,3	1,2	1,1	1	1	0,7	0,1	0,1	0,3	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	0,9	1	-																																			
Причал № 6С3	5,4	4,7	3,6	3,9	3	2	1,8	1,5	1,4	1,4	1,8	1,7	1,7	1,6	1,5	1,3	1,3	1,3	1,2	1,1	1	1	0,7	0,1	0,1	0,3	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	0,9	1	0	-																																		
Причал № 6С2	5,4	4,7	3,6	3,9	3	2	1,8	1,5	1,4	1,4	1,8	1,7	1,7	1,6	1,5	1,3	1,3	1,3	1,2	1,1	1	1	0,7	0,1	0,1	0,3	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	0,9	1	0	0	-																																	
Причал № 6С1	5,4	4,7	3,6	3,9	3	2	1,8	1,5	1,4	1,4	1,8	1,7	1,7	1,6	1,5	1,3	1,3	1,3	1,2	1,1	1	1	0,7	0,1	0,1	0,3	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	0,9	1	0	0	0	-																																
Причал № 6С	5,3	4,6	3,5	3,8	2,9	1,9	1,6	1,4	1,3	1,3	1,7	1,6	1,6	1,5	1,4	1,2	1,2	1,2	1,1	1	0,9	0,9	0,6	0,1	0,2	0,4	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1	1,1	0,2	0,2	0,2	0,2	-																															
Причал №5С	6,4	5,7	4,6	4,9	4	3	2,7	2,5	2,4	2,4	2,7	2,7	2,6	2,6	2,5	2,3	2,3	2,3	2,2	2,1	2	1,9	1,7	1,1	1	0,8	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	0	1	1	1	1	1,1	-																														
Рейд Ростовский ковш	6,7	6,1	5	5,3	4,4	3,3	3,1	2,9	2,8	2,7	3,1	3,1	3	2,9	2,9	2,6	2,6	2,6	2,6	2,5	2,4	2,3	2	1,5	1,3	1,1	0,9	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,5	0,4	-																													
Причал №31А	6,7	6,1	5	5,3	4,4	3,3	3,1	2,9	2,8	2,7	3,1	3,1	3	2,9	2,9	2,6	2,6	2,6	2,6	2,5	2,4	2,3	2	1,5	1,3	1,1	0,9	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,5	0,4	0,1	-																												
Причал №31	6,7	6,1	5	5,3	4,4	3,3	3,1	2,9	2,8	2,7	3,1	3,1	3	2,9	2,9	2,6	2,6	2,6	2,6	2,5	2,4	2,3	2	1,5	1,3	1,1	0,9	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,5	0,4	0,1	0,1	-																											
Причал №30	6,7	6,1	5	5,3	4,4	3,3	3,1	2,9	2,8	2,7	3,1	3,1	3	2,9	2,9	2,6	2,6	2,6	2,6	2,5	2,4	2,3	2	1,5	1,3	1,1	0,9	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,5	0,4	0,1	0,1	0,1	-																										
Причал №29	6,7	6,1	5	5,3	4,4	3,3	3,1	2,9	2,8	2,7	3,1	3,1	3	2,9	2,9	2,6	2,6	2,6	2,6	2,5	2,4	2,3	2	1,5	1,3	1,1	0,9	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,5	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	-																									
Причал №28	6,7	6,1	5	5,3	4,4	3,3	3,1	2,9	2,8	2,7	3,1	3,1	3	2,9	2,9	2,6	2,6	2,6	2,6	2,5	2,4	2,3	2	1,5	1,3	1,1	0,9	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,5	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-																								
Причал №4С	6,7	6,1	5	5,3	4,4	3,3	3,1	2,9	2,8	2,7	3,1	3,1	3	2,9	2,9	2,6	2,6	2,6	2,6	2,5	2,4	2,3	2	1,5	1,3	1,1	0,9	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,5	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-																							
Рейд Нахичеванская протока	8,6	8	6,9	7,2	6,3	5,2	5	4,7	4,7	4,6	5	5	4,9	4,8	4,7	4,5	4,5	4,5	4,5	4,4	4,3	4,2	3,9	3,3	3,2	3	2,8	2,8	2,7	2,6	2,5	2,4	2,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,4	2,3	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	-																						
Рейд Нахичеванская протока каботажный	9,1	8,4	7,3	7,6	6,7	5,7	5,4	5,2	5,1	5,1	5,5	5,4	5,4	5,3	5,2	5	5	5	4,9	4,8	4,7	4,7	4,4	3,8	3,7	3,5	3,3	3,2	3,1	3	2,9	2,9	2,8	3,7	3,7	3,7	3,7	3,8	2,8	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	0,5	-																					
Рейд Донецкий каботажный	2,1	1,5	0,4	0,7	0,3	1,4	1,6	1,8	1,9	2	1,6	1,6	1,7	1,8	1,8	2,1	2,1	2,1	2,1	2,2	2,3	2,4	2,7	3,2	3,4	3,6	3,8	3,8	3,9	4	4,1	4,2	4,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,2	4,3	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	6,5	7	-																				
Причал №13	8,8	8,1	7	7,3	6,4	5,4	5,2	4,9	4,8	4,8	5,2	5,1	5,1	5	4,9	4,7	4,7	4,7	4,6	4,5	4,5	4,4	4,1	3,5	3,4	3,2	3	2,9	2,8	2,7	2,6	2,6	2,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,6	2,5	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	0,2	0,3	6,7	-																			
Причал №12	8,8	8,1	7	7,3	6,4	5,4	5,2	4,9	4,8	4,8	5,2	5,1	5,1	5	4,9	4,7	4,7	4,7	4,6	4,5	4,5	4,4	4,1	3,5	3,4	3,2	3	2,9	2,8	2,7	2,6	2,6	2,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,6	2,5	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	0,2	0,3	6,7	0,1	-																		
Причал №11	8,8	8,1	7	7,3	6,4	5,4	5,2	4,9	4,8	4,8	5,2	5,1	5,1	5	4,9	4,7	4,7	4,7	4,6	4,5	4,5	4,4	4,1	3,5	3,4	3,2	3	2,9	2,8	2,7	2,6	2,6	2,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,6	2,5	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	0,2	0,3	6,7	0,2	0,1	-																	
Причал №10	8,8	8,1	7	7,3	6,4	5,4	5,2	4,9	4,8	4,8	5,2	5,1	5,1	5	4,9	4,7	4,7	4,7	4,6	4,5	4,5	4,4	4,1	3,5	3,4	3,2	3	2,9	2,8	2,7	2,6	2,6	2,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,6	2,5	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	0,2	0,3	6,7	0,3	0,2	0,1	-																
Причал №9	8,8	8,1	7	7,3	6,4	5,4	5,2	4,9	4,8	4,8	5,2	5,1	5,1	5	4,9	4,7	4,7	4,7	4,6	4,5	4,5	4,4	4,1	3,5	3,4	3,2	3	2,9	2,8	2,7	2,6	2,6	2,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,6	2,5	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	0,2	0,3	6,7	0,4	0,3	0,2	0,1	-															
Причал №8	8,8	8,1	7	7,3	6,4	5,4	5,2	4,9	4,8	4,8	5,2	5,1	5,1	5	4,9	4,7	4,7	4,7	4,6	4,5	4,5	4,4	4,1	3,5	3,4	3,2	3	2,9	2,8	2,7	2,6	2,6	2,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,6	2,5	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	0,2	0,3	6,7	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	-														
Причал №7	8,8	8,1	7	7,3	6,4	5,4	5,2	4,9	4,8	4,8	5,2	5,1	5,1	5	4,9	4,7	4,7	4,7	4,6	4,5	4,5	4,4	4,1	3,5	3,4	3,2	3	2,9	2,8	2,7	2,6	2,6	2,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,6	2,5	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	0,2	0,3	6,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	-													
Причал №6	8,8	8,1	7	7,3	6,4	5,4	5,2	4,9	4,8	4,8	5,2	5,1	5,1	5	4,9	4,7	4,7	4,7	4,6	4,5	4,5	4,4	4,1	3,5	3,4	3,2	3	2,9	2,8	2,7	2,6	2,6	2,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,6	2,5	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	0,2	0,3	6,7	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	-												
Причал №5А	9,1	8,4	7,3	7,6	6,7	5,7	5,4	5,2	5,1	5,1	5,5	5,4	5,4	5,3	5,2	5	5	5	4,9	4,8	4,7	4,7	4,4	3,8	3,7	3,5	3,3	3,2	3,1	3	2,9	2,9	2,8	3,7	3,7	3,7	3,7	3,9	2,8	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	0,1	0,1	7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-											
Причал №5	9,3	8,6	7,5	7,8	6,9	5,9	5,6	5,4	5,3	5,3	5,7	5,6	5,6	5,5	5,4	5,2	5,2	5,2	5,1	5	4,9	4,9	4,6	4	3,9	3,7	3,5	3,4	3,3	3,2	3,1	3,1	3	3,9	3,9	3,9	3,9	4	3	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	0,3	0,2	7,2	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,2	-										
Причал №3С	9,3	8,6	7,5	7,8	6,9	5,9	5,6	5,4	5,3	5,3	5,7	5,6	5,6	5,5	5,4	5,2	5,2	5,2	5,1	5	4,9	4,9	4,6	4	3,9	3,7	3,5	3,4	3,3	3,2	3,1	3,1	3	3,9	3,9	3,9	3,9	4	3	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	0,3	0,2	7,2	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,2	0,1	-									
Временный карантийный рейд	9,2	8,5	7,4	7,7	6,8	5,8	5,5	5,3	5,2	5,2	5,6	5,5	5,4	5,4	5,3	5,1	5,1	5,1	5	4,9	4,8	4,7	4,5	3,9	3,8	3,6	3,4	3,3	3,2	3,1	3	2,9	2,9	3,8	3,8	3,8	3,8	3,9	2,9	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	1,3	1,8	7,1	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,8	0,2	0,2	-								
Александровский рейд	12,8	12,1	11	11,3	10,4	9,4	9,1	8,9	8,8	8,8	9,2	9,1	9,1	9	8,9	8,7	8,7	8,7	8,6	8,5	8,4	8,4	8,1	7,5	7,4	7,2	7	6,9	6,8	6,7	6,6	6,6	6,5	7,4	7,4	7,4	7,4	7,6	6,5	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	5	5,4	10,7	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,4	5,6	5,7	3,7	-							
Рейд Александровский каботажный	12,4	11,8	10,6	10,9	10	9	8,8	8,5	8,4	8,4	8,8	8,7	8,7	8,6	8,5	8,3	8,3	8,3	8,2	8,1	8,1	8	7,7	7,1	7	6,8	6,6	6,5	6,4	6,4	6,2	6,2	6,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,2	6,1	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7	4,6	5	10,3	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	5	5,2	4,2	3,3	0,4	-						
Причал №4	13,7	13,1	11,9	12,3	11,3	10,3	10,1	9,8	9,7	9,7	10,1	10	10	9,9	9,8	9,6	9,6	9,6	9,5	9,4	9,4	9,3	9	8,4	8,3	8,1	7,9	7,8	7,7	7,7	7,5	7,5	7,4	8,4	8,4	8,4	8,4	8,5	7,4	7	7	7	7	7	7	7	5,9	6,3	11,6	6	6	6	6	6	6	6	6	6,3	6,5	6,6	4,6	1	1,4	-					
Причал №3	13,7	13,1	11,9	12,3	11,3	10,3	10,1	9,8	9,7	9,7	10,1	10	10	9,9	9,8	9,6	9,6	9,6	9,5	9,4	9,4	9,3	9	8,4	8,3	8,1	7,9	7,8	7,7	7,7	7,5	7,5	7,4	8,4	8,4	8,4	8,4	8,5	7,4	7	7	7	7	7	7	7	5,9	6,3	11,6	6	6	6	6	6	6	6	6	6,3	6,5	6,6	4,6	1	1,4	0,1	-				
Причал №2	13,7	13,1	11,9	12,3	11,3	10,3	10,1	9,8	9,7	9,7	10,1	10	10	9,9	9,8	9,6	9,6	9,6	9,5	9,4	9,4	9,3	9	8,4	8,3	8,1	7,9	7,8	7,7	7,7	7,5	7,5	7,4	8,4	8,4	8,4	8,4	8,5	7,4	7	7	7	7	7	7	7	5,9	6,3	11,6	6	6	6	6	6	6	6	6	6,3	6,5	6,6	4,6	1	1,4	0,2	0,1	-			
Причал №1	13,7	13,1	11,9	12,3	11,3	10,3	10,1	9,8	9,7	9,7	10,1	10	10	9,9	9,8	9,6	9,6	9,6	9,5	9,4	9,4	9,3	9	8,4	8,3	8,1	7,9	7,8	7,7	7,7	7,5	7,5	7,4	8,4	8,4	8,4	8,4	8,5	7,4	7	7	7	7	7	7	7	5,9	6,3	11,6	6	6	6	6	6	6	6	6	6,3	6,5	6,6	4,6	1	1,4	0,3	0,2	0,1	-		
Причал №2С	16,4	15,7	14,6	14,9	14	13	12,7	12,5	12,4	12,4	12,7	12,7	12,6	12,6	12,5	12,3	12,3	12,3	12,2	12,1	12	11,9	11,7	11,1	11	10,7	10,5	10,5	10,4	10,3	10,2	10,1	10	11	11	11	11	11,1	10	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	8,1	8,1	14,3	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	7,2	3,6	4	2,7	2,7	2,7	2,7	-	
Причал №1С	16,4	15,7	14,6	14,9	14	13	12,7	12,5	12,4	12,4	12,7	12,7	12,6	12,6	12,5	12,3	12,3	12,3	12,2	12,1	12	11,9	11,7	11,1	11	10,7	10,5	10,5	10,4	10,3	10,2	10,1	10	11	11	11	11	11,1	10	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	8,1	8,1	14,3	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	7,2	3,6	4	2,7	2,7	2,7	2,7	0,1	-