



Ubierring - Barbarossaplatz - Ringe - Ebertplatz - Nippes - Chorweiler

		Montag - Freitag												Samstag																
Haltestellen																														
Ubierring		4.13	4.33	4.43	4.53	5.03	19.23	19.36	19.51	20.06	20.21	20.36	23.36	23.50	0.20	1.03	2.03	3.03	4.03	4.36	5.06	5.21	5.36	5.51	19.51	20.06	20.21			
Chlodwigplatz		4.15	4.35	4.45	4.55	5.05	19.25	19.38	19.53	20.08	20.23	20.38	23.38	23.52	0.22	1.05	2.05	3.05	4.05	4.38	5.08	5.23	5.38	5.53	19.53	20.08	20.23			
Ulpforten		4.17	4.37	4.47	4.57	5.07	19.27	19.40	19.55	20.10	20.25	20.40	23.40	23.54	0.24	1.07	2.07	3.07	4.07	4.40	5.10	5.25	5.40	5.55	19.55	20.10	20.25			
Eifelstr.		4.19	4.39	4.49	4.59	5.09	19.29	19.42	19.57	20.12	20.27	20.42	23.42	23.56	0.26	1.09	2.09	3.09	4.09	4.42	5.12	5.27	5.42	5.57	19.57	20.12	20.27			
Barbarossaplatz	an	4.21	4.41	4.51	5.01	5.11	19.31	19.44	19.59	20.14	20.29	20.44	23.44	23.58	0.28	1.11	2.11	3.11	4.11	4.44	5.14	5.29	5.44	5.59	19.59	20.14	20.29			
Barbarossaplatz	ab	4.21	4.41	4.51	5.01	5.11	19.31	19.44	19.59	20.14	20.29	20.44	23.44	23.59	0.29	1.11	2.11	3.11	4.11	4.44	5.14	5.29	5.44	5.59	19.59	20.14	20.29			
Zülpicher Platz		4.23	4.43	4.53	5.03	5.13	19.33	19.46	20.01	20.16	20.31	20.46	23.46	0.01	0.31	1.13	2.13	3.13	4.13	4.46	5.16	5.31	5.46	6.01	20.01	20.16	20.31			
Rudolfplatz		4.24	4.44	4.54	5.04	5.14	19.34	19.47	20.02	20.17	20.32	20.47	23.47	0.02	0.32	1.14	2.14	3.14	4.14	4.47	5.17	5.32	5.47	6.02	20.02	20.17	20.32			
Friesenplatz		4.26	4.46	4.56	5.06	5.16	19.36	19.49	20.04	20.19	20.34	20.49	23.49	0.04	0.34	1.16	2.16	3.16	4.16	4.49	5.19	5.34	5.49	6.04	20.04	20.19	20.34			
Christophstr./Mediapark		4.27	4.47	4.57	5.07	5.17	19.37	19.50	20.05	20.20	20.35	20.50	23.50	0.05	0.35	1.17	2.17	3.17	4.17	4.50	5.20	5.35	5.50	6.05	20.05	20.20	20.35			
Hansaring		4.28	4.48	4.58	5.08	5.18	19.38	19.51	20.06	20.21	20.36	20.51	23.51	0.06	0.36	1.18	2.18	3.18	4.18	4.51	5.21	5.36	5.51	6.06	20.06	20.21	20.36			
Ebertplatz	an	4.30	4.50	5.00	5.10	5.20	alle	19.40	19.53	20.08	20.23	20.38	20.53	alle	23.53	0.08	0.38	1.20	2.20	3.20	4.20	4.53	5.23	5.38	5.53	6.08	alle	20.08	20.23	20.38
Ebertplatz	ab	4.30	4.50	5.00	5.10	5.20	10	19.40	19.53	20.09	20.24	20.39	20.54	15	23.54	0.09	0.39	1.23	2.23	3.23	4.23	4.54	5.24	5.39	5.54	6.09	15	20.09	20.24	20.39
Lohsestr.		4.32	4.52	5.02	5.12	5.22	Min.	19.42	19.55	20.11	20.26	20.41	20.56	Min.	23.56	0.11	0.41	1.25	2.25	3.25	4.25	4.56	5.26	5.41	5.56	6.11	Min.	20.11	20.26	20.41
Florastr.		4.34	4.54	5.04	5.14	5.24	19.44	19.57	20.13	20.28	20.43	20.58	23.58	0.13	0.43	1.27	2.27	3.27	4.27	4.58	5.28	5.43	5.58	6.13	20.13	20.28	20.43			
Neusser Str./Gürtel		4.36	4.56	5.06	5.16	5.26	19.46	19.59	20.15	20.30	20.45	21.00	0.00	0.15	0.45	1.29	2.29	3.29	4.29	5.00	5.30	5.45	6.00	6.15	20.15	20.30	20.45			
Mollwitzstr.		4.37	4.57	5.07	5.17	5.27	19.47	20.00	20.16	20.31	20.46	21.01	0.01	0.16	0.46	1.30	2.30	3.30	4.30	5.01	5.31	5.46	6.01	6.16	20.16	20.31	20.46			
Scheibenstr.		4.39	4.59	5.09	5.19	5.29	19.49	20.01	20.17	20.32	20.47	21.02	0.02	0.17	0.47	1.31	2.31	3.31	4.31	5.03	5.33	5.48	6.03	6.18	20.18	20.32	20.47			
Wilhelm-Sollmann-Str.		4.41	5.01	5.11	5.21	5.31	19.51	20.03	20.19	20.34	20.49	21.04	0.04	0.19	0.49	1.33	2.33	3.33	4.33	5.05	5.35	5.50	6.05	6.20	20.20	20.34	20.49			
Altonaer Platz		4.43	5.03	5.13	5.23	5.33	19.53	20.05	20.21	20.36	20.51	21.06	0.06	0.21	0.51	1.35	2.35	3.35	4.35	5.07	5.37	5.52	6.07	6.22	20.22	20.36	20.51			
Herforder Str.		4.44	5.04	5.14	5.24	5.34	19.54	20.06	20.22	20.37	20.52	21.07	0.07	0.22	0.52	1.36	2.36	3.36	4.36	5.08	5.38	5.53	6.08	6.23	20.23	20.37	20.52			
Meerfeldstr.		4.45	5.05	5.15	5.25	5.35	19.55	20.07	20.23	20.38	20.53	21.08	0.08	0.23	0.53	1.37	2.37	3.37	4.37	5.09	5.39	5.54	6.09	6.24	20.24	20.38	20.53			
Longericher Str.		4.46	5.06	5.16	5.26	5.36	19.56	20.08	20.24	20.39	20.54	21.09	0.09	0.24	0.54	1.38	2.38	3.38	4.38	5.10	5.40	5.55	6.10	6.25	20.25	20.39	20.54			
Heimersdorf		4.49	5.09	5.19	5.29	5.39	19.59	20.11	20.27	20.42	20.57	21.12	0.12	0.27	0.57	1.41	2.41	3.41	4.41	5.13	5.43	5.58	6.13	6.28	20.28	20.42	20.57			
Chorweiler		4.52	5.12	5.22	5.32	5.42	20.02	20.13	20.29	20.44	20.59	21.14	0.14	0.29	0.59	1.43	2.43	3.43	4.43	5.16	5.46	6.01	6.16	6.31	20.31	20.44	20.59			

Folgende Fahrten nur von Freitag zu Samstag und vor Wochenfeiertagen !

		Samstag						Sonn- und Feiertag																								
Haltestellen																																
Ubierring		20.36	20.51	23.36	23.50	0.20	1.03	4.03	4.50	7.50	8.06	8.21	8.36	8.51	11.21	11.36	11.51	12.06	12.21	19.51	20.06	20.21	23.36	23.50	0.20	1.03						
Chlodwigplatz		20.38	20.53	23.38	23.52	0.22	1.05	4.05	4.52	7.52	8.08	8.23	8.38	8.53	11.23	11.38	11.53	12.08	12.23	19.53	20.08	20.23	23.38	23.52	0.22	1.05						
Ulpforten		20.40	20.55	23.40	23.54	0.24	1.07	4.07	4.54	7.54	8.10	8.25	8.40	8.55	11.25	11.40	11.55	12.10	12.25	19.55	20.10	20.25	23.40	23.54	0.24	1.07						
Eifelstr.		20.42	20.57	23.42	23.56	0.26	1.09	4.09	4.56	7.56	8.12	8.27	8.42	8.57	11.27	11.42	11.57	12.12	12.27	19.57	20.12	20.27	23.42	23.56	0.26	1.09						
Barbarossaplatz	an	20.44	20.59	23.44	23.58	0.28	1.11	4.11	4.58	7.58	8.14	8.29	8.44	8.59	11.29	11.44	11.59	12.14	12.29	19.59	20.14	20.29	23.44	23.58	0.28	1.11						
Barbarossaplatz	ab	20.44	20.59	23.44	23.59	0.29	1.11	4.11	4.59	7.59	8.14	8.29	8.44	8.59	11.29	11.44	11.59	12.14	12.29	19.59	20.14	20.29	23.44	23.59	0.29	1.11						
Zülpicher Platz		20.46	21.01	23.46	0.01	0.31	1.13	4.13	5.01	8.01	8.16	8.31	8.46	9.01	11.31	11.46	12.01	12.16	12.31	20.01	20.16	20.31	23.46	0.01	0.31	1.13						
Rudolfplatz		20.47	21.02	23.47	0.02	0.32	1.14	4.14	5.02	8.02	8.17	8.32	8.47	9.02	11.32	11.47	12.02	12.17	12.32	20.02	20.17	20.32	23.47	0.02	0.32	1.14						
Friesenplatz		20.49	21.04	23.49	0.04	0.34	1.16	4.16	5.04	8.04	8.19	8.34	8.49	9.04	11.34	11.49	12.04	12.19	12.34	20.04	20.19	20.34	23.49	0.04	0.34	1.16						
Christophstr./Mediapark		20.50	21.05	23.50	0.05	0.35	1.17	4.17	5.05	8.05	8.20	8.35	8.50	9.05	11.35	11.50	12.05	12.20	12.35	20.05	20.20	20.35	23.50	0.05	0.35	1.17						
Hansaring		20.51	21.06	23.51	0.06	0.36	1.18	4.18	5.06	8.06	8.21	8.36	8.51	9.06	11.36	11.51	12.06	12.21	12.36	20.06	20.21	20.36	23.51	0.06	0.36	1.18						
Ebertplatz	an	20.53	21.08	alle	23.53	0.08	0.38	1.20	alle	4.20	5.08	alle	8.08	8.23	8.38	8.53	9.08	alle	11.38	11.53	12.08	12.23	12.38	alle	20.08	20.23	20.38	alle	23.53	0.08	0.38	1.20
Ebertplatz	ab	20.54	21.09	15	23.54	0.09	0.39	1.23	60	4.23	5.09	30	8.09	8.24	8.39	8.54	9.09	15	11.39	11.54	12.09	12.24	12.39	15	20.09	20.24	20.39	15	23.54	0.09	0.39	1.23
Lohsestr.		20.56	21.11	Min.	23.56	0.11	0.41	1.25	Min.	4.25	5.11	Min.	8.11	8.26	8.41	8.56	9.11	Min.	11.41	11.56	12.11	12.26	12.41	Min.	20.11	20.26	20.41	Min.	23.56	0.11	0.41	1.25
Florastr.		20.58	21.13	23.58	0.13	0.43	1.27	4.27	5.13	8.13	8.28	8.43	8.58	9.13	11.43	11.58	12.13	12.28	12.43	20.13	20.28	20.43	23.58	0.13	0.43	1.27						
Neusser Str./Gürtel		21.00	21.15	0.00	0.15	0.45	1.29	4.29	5.15	8.15	8.30	8.45	9.00	9.15	11.45	12.00	12.15	12.30	12.45	20.15	20.30	20.45	0.00	0.15	0.45	1.29						
Mollwitzstr.		21.01	21.16	0.01	0.16	0.46	1.30	4.30	5.16	8.16	8.31	8.46	9.01	9.16	11.46	12.01	12.16	12.31	12.46	20.16	20.31	20.46	0.01	0.16	0.46	1.30						
Scheibenstr.		21.02	21.17	0.02	0.17	0.47	1.31	4.31	5.17	8.17	8.32	8.47	9.02	9.17	11.47	12.03	12.18	12.33	12.48	20.18	20.32	20.47	0.02	0.17	0.47	1.31						
Wilhelm-Sollmann-Str.		21.04	21.19	0.04	0.19	0.49	1.33	4.33	5.19	8.19	8.34	8.49	9.04	9																		



Chorweiler - Nippes - Ebertplatz - Ringe - Barbarossaplatz - Ubierring

		Montag - Freitag														Samstag													
Haltestellen																													
Chorweiler		4.28	4.48	5.08	5.28	5.38	5.48	5.58	19.38	19.51	20.06	20.21	23.36	23.51	0.21	0.44	1.44	2.44	3.44	4.49	5.04	5.19	5.34	5.49	19.34	19.51			
Heimersdorf		4.29	4.49	5.09	5.29	5.39	5.49	5.59	19.39	19.52	20.07	20.22	23.37	23.52	0.22	0.45	1.45	2.45	3.45	4.50	5.05	5.20	5.35	5.50	19.35	19.52			
Longericher Str.		4.33	4.53	5.13	5.33	5.43	5.53	6.03	19.43	19.56	20.11	20.26	23.41	23.56	0.26	0.49	1.49	2.49	3.49	4.54	5.09	5.24	5.39	5.54	19.39	19.56			
Meerfeldstr.		4.34	4.54	5.14	5.34	5.44	5.54	6.04	19.44	19.57	20.12	20.27	23.42	23.57	0.27	0.50	1.50	2.50	3.50	4.55	5.10	5.25	5.40	5.55	19.40	19.57			
Herforder Str.		4.35	4.55	5.15	5.35	5.45	5.55	6.05	19.45	19.58	20.13	20.28	23.43	23.58	0.28	0.51	1.51	2.51	3.51	4.56	5.11	5.26	5.41	5.56	19.41	19.58			
Altonaer Platz		4.36	4.56	5.16	5.36	5.46	5.56	6.06	19.46	19.59	20.14	20.29	23.44	23.59	0.29	0.52	1.52	2.52	3.52	4.57	5.12	5.27	5.42	5.57	19.42	19.59			
Wilhelm-Sollmann-Str.		4.38	4.58	5.18	5.38	5.48	5.58	6.08	19.48	20.01	20.16	20.31	23.46	0.01	0.31	0.54	1.54	2.54	3.54	4.59	5.14	5.29	5.44	5.59	19.44	20.01			
Scheibenstr.		4.40	5.00	5.20	5.40	5.50	6.00	6.10	19.50	20.03	20.18	20.33	23.48	0.03	0.33	0.56	1.56	2.56	3.56	5.01	5.16	5.31	5.46	6.01	19.46	20.03			
Mollwitzstr.		4.42	5.02	5.22	5.42	5.52	6.02	6.12	19.52	20.04	20.19	20.34	23.49	0.04	0.34	0.57	1.57	2.57	3.57	5.03	5.18	5.33	5.48	6.03	19.48	20.05			
Neusser Str./Gürtel		4.43	5.03	5.23	5.43	5.53	6.03	6.13	19.53	20.05	20.20	20.35	23.50	0.05	0.35	0.58	1.58	2.58	3.58	5.04	5.19	5.34	5.49	6.04	19.49	20.06			
Florastr.		4.45	5.05	5.25	5.45	5.55	6.05	6.15	19.55	20.07	20.22	20.37	23.52	0.07	0.37	1.00	2.00	3.00	4.00	5.06	5.21	5.36	5.51	6.06	19.51	20.08			
Lohsestr.		4.46	5.06	5.26	5.46	5.56	6.06	6.16	alle	19.56	20.08	20.23	20.38	alle	23.53	0.08	0.38	1.01	2.01	3.01	4.01	5.07	5.22	5.37	5.52	6.07	alle	19.52	20.09
Ebertplatz	an	4.49	5.09	5.29	5.49	5.59	6.09	6.19	10	19.59	20.11	20.26	20.41	15	23.56	0.11	0.41	1.04	2.04	3.04	4.04	5.10	5.25	5.40	5.55	6.10	15	19.55	20.12
Ebertplatz	ab	4.29	4.49	5.09	5.29	5.49	5.59	6.09	Min.	19.59	20.12	20.27	20.42	Min.	23.57	0.12	0.42	1.08	2.08	3.08	4.08	5.12	5.27	5.42	5.57	6.12	Min.	19.57	20.14
Hansaring		4.30	4.50	5.10	5.30	5.50	6.00	6.10	2.20	20.00	20.13	20.28	20.43	23.58	0.13	0.43	1.09	2.09	3.09	4.09	5.13	5.28	5.43	5.58	6.13	19.58	20.15		
Christophstr./Mediapark		4.32	4.52	5.12	5.32	5.52	6.02	6.12	6.20	20.02	20.15	20.30	20.45	0.00	0.15	0.45	1.11	2.11	3.11	4.11	5.15	5.30	5.45	6.00	6.15	20.00	20.17		
Friesenplatz		4.33	4.53	5.13	5.33	5.53	6.03	6.13	6.23	20.03	20.16	20.31	20.46	0.01	0.16	0.46	1.12	2.12	3.12	4.12	5.16	5.31	5.46	6.01	6.16	20.01	20.18		
Rudolfplatz		4.35	4.55	5.15	5.35	5.55	6.05	6.15	6.25	20.05	20.18	20.33	20.48	0.03	0.18	0.48	1.14	2.14	3.14	4.14	5.18	5.33	5.48	6.03	6.18	20.03	20.20		
Zülpicher Platz		4.36	4.56	5.16	5.36	5.56	6.06	6.16	6.26	20.06	20.19	20.34	20.49	0.04	0.19	0.49	1.15	2.15	3.15	4.15	5.19	5.34	5.49	6.04	6.19	20.04	20.21		
Barbarossaplatz	an	4.38	4.58	5.18	5.38	5.58	6.08	6.18	6.28	20.08	20.21	20.36	20.51	0.06	0.21	0.51	1.17	2.17	3.17	4.17	5.21	5.36	5.51	6.06	6.21	20.06	20.23		
Barbarossaplatz	ab	4.38	4.58	5.18	5.38	5.58	6.08	6.18	6.28	20.08	20.21	20.36	20.51	0.06	0.22	0.52	1.17	2.17	3.17	4.17	5.21	5.36	5.51	6.06	6.21	20.06	20.23		
Eifelstr.		4.40	5.00	5.20	5.40	6.00	6.10	6.20	6.30	20.10	20.23	20.38	20.53	0.08	0.24	0.54	1.19	2.19	3.19	4.19	5.23	5.38	5.53	6.08	6.23	20.08	20.25		
Ulrepforte		4.42	5.02	5.22	5.42	6.02	6.12	6.22	6.32	20.12	20.25	20.40	20.55	0.10	0.26	0.56	1.21	2.21	3.21	4.21	5.25	5.40	5.55	6.10	6.25	20.10	20.27		
Chlodwigplatz		4.44	5.04	5.24	5.44	6.04	6.14	6.24	6.34	20.14	20.27	20.42	20.57	0.12	0.28	0.58	1.23	2.23	3.23	4.23	5.27	5.42	5.57	6.12	6.27	20.12	20.29		
Ubierring		4.46	5.06	5.26	5.46	6.06	6.16	6.26	6.36	20.16	20.29	20.44	20.59	0.14	0.30	1.00	1.25	2.25	3.25	4.25	5.29	5.44	5.59	6.14	6.29	20.14	20.31		

Folgende Fahrten nur von Freitag zu Samstag und vor Wochenfeiertagen !

		Samstag										Sonn- und Feiertag																				
Haltestellen																																
Chorweiler		20.06	20.21	20.36	20.51	23.36	23.51	0.21	0.44	3.44	4.51	8.21	8.36	8.51	11.21	11.34	11.49	12.04	12.19	19.49	20.06	20.21	23.36	23.51	0.21	0.44						
Heimersdorf		20.07	20.22	20.37	20.52	23.37	23.52	0.22	0.45	3.45	4.52	8.22	8.37	8.52	11.22	11.35	11.50	12.05	12.20	19.50	20.07	20.22	23.37	23.52	0.22	0.45						
Longericher Str.		20.11	20.26	20.41	20.56	23.41	23.56	0.26	0.49	3.49	4.56	8.26	8.41	8.56	11.26	11.39	11.54	12.09	12.24	19.54	20.11	20.26	23.41	23.56	0.26	0.49						
Meerfeldstr.		20.12	20.27	20.42	20.57	23.42	23.57	0.27	0.50	3.50	4.57	8.27	8.42	8.57	11.27	11.40	11.55	12.10	12.25	19.55	20.12	20.27	23.42	23.57	0.27	0.50						
Herforder Str.		20.13	20.28	20.43	20.58	23.43	23.58	0.28	0.51	3.51	4.58	8.28	8.43	8.58	11.28	11.41	11.56	12.11	12.26	19.56	20.13	20.28	23.43	23.58	0.28	0.51						
Altonaer Platz		20.14	20.29	20.44	20.59	23.44	23.59	0.29	0.52	3.52	4.59	8.29	8.44	8.59	11.29	11.42	11.57	12.12	12.27	19.57	20.14	20.29	23.44	23.59	0.29	0.52						
Wilhelm-Sollmann-Str.		20.16	20.31	20.46	21.01	23.46	0.01	0.31	0.54	3.54	5.01	8.31	8.46	9.01	11.31	11.44	11.59	12.14	12.29	19.59	20.16	20.31	23.46	0.01	0.31	0.54						
Scheibenstr.		20.18	20.33	20.48	21.03	23.48	0.03	0.33	0.56	3.56	5.03	8.33	8.48	9.03	11.33	11.46	12.01	12.16	12.31	20.01	20.18	20.33	23.48	0.03	0.33	0.56						
Mollwitzstr.		20.19	20.34	20.49	21.04	23.49	0.04	0.34	0.57	3.57	5.04	8.34	8.49	9.04	11.34	11.48	12.03	12.18	12.33	20.03	20.19	20.34	23.49	0.04	0.34	0.57						
Neusser Str./Gürtel		20.20	20.35	20.50	21.05	23.50	0.05	0.35	0.58	3.58	5.05	8.35	8.50	9.05	11.35	11.49	12.04	12.19	12.34	20.04	20.20	20.35	23.50	0.05	0.35	0.58						
Florastr.		20.22	20.37	20.52	21.07	23.52	0.07	0.37	1.00	4.00	5.07	8.37	8.52	9.07	11.37	11.51	12.06	12.21	12.36	20.06	20.22	20.37	23.52	0.07	0.37	1.00						
Lohsestr.		20.23	20.38	20.53	21.08	alle	23.53	0.08	0.38	1.01	alle	5.08	alle	8.38	8.53	9.08	alle	11.38	11.52	12.07	12.22	12.37	alle	20.07	20.23	20.38	alle	23.53	0.08	0.38	1.01	
Ebertplatz	an	20.26	20.41	20.56	21.11	15	23.56	0.11	0.41	1.04	60	4.04	5.11	30	8.41	8.56	9.11	15	11.41	11.55	12.10	12.25	12.40	15	20.10	20.26	20.41	15	23.56	0.11	0.41	1.04
Ebertplatz	ab	20.27	20.42	20.57	21.12	Min.	23.57	0.12	0.42	1.08	Min.	4.08	5.12	Min.	8.42	8.57	9.12	Min.	11.42	11.57	12.12	12.27	12.42	Min.	20.12	20.27	20.42	Min.	23.57	0.12	0.42	1.08
Hansaring		20.28	20.43	20.58	21.13	23.58	0.13	0.43	1.09	4.09	5.13	8.43	8.58	9.13	11.43	11.58	12.13	12.28	12.43	20.13	20.28	20.43	23.58	0.13	0.43	1.09						
Christophstr./Mediapark		20.30	20.45	21.00	21.15	0.00	0.15	0.45	1.11	4.11	5.15	8.45	9.00	9.15	11.45	12.00	12.15	12.30	12.45	20.15	20.30	20.45	0.00	0.15	0.45	1.11						
Friesenplatz		20.31	20.46	21.01	21.16	0.01	0.16	0.46	1.12	4.12	5.16	8.46	9.01	9.16	11.46	12.01	12.16	12.31	12.46	20.16	20.31	20.46	0.01	0.16	0.46	1.12						
Rudolfplatz		20.33	20.48	21.03	21.18	0.03	0.18	0.48	1.14	4.14	5.18	8.48	9.03	9.18	11.48	12.03	12.18	12.33	12.48	20.18	20.33	20.48	0.03	0.18	0.48	1.14						
Zülpicher Platz		20.34	20.49	21.04	21.19	0.04	0.19	0.49	1.15	4.15	5.19	8.49	9.04	9.19	11.49	12.04	12.19	12.34	12.49	20.19	20.34	20.49	0.04	0.19	0.49	1.15						
Barbarossaplatz	an	20.36	20.51	21.06	21.21	0.06	0																									