

FERIALE LUN-VEN																										
Codice corsa	1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	35	37	39	41	43	45	47	49	51
Validità	SCO																									
Via Magellano	05.50	06.20	06.50		07.20	07.50	08.20	08.50	09.20	09.50	10.20	10.50	11.20	11.50	12.20	12.50	13.20	13.50	14.20	14.50	15.20	15.50	16.20	16.50	17.20	17.50
Via Colombo	05.53	06.23	06.53		07.23	07.53	08.23	08.53	09.23	09.53	10.23	10.53	11.23	11.53	12.23	12.53	13.23	13.53	14.23	14.53	15.23	15.53	16.23	16.53	17.23	17.53
P.le Stefani - Ospedale	05.57	06.27	06.57	07.07	07.27	07.57	08.27	08.57	09.27	09.57	10.27	10.57	11.27	11.57	12.27	12.57	13.27	13.57	14.27	14.57	15.27	15.57	16.27	16.57	17.27	17.57
Via Bixio	05.59	06.29	06.59	07.09	07.29	07.59	08.29	08.59	09.29	09.59	10.29	10.59	11.29	11.59	12.29	12.59	13.29	13.59	14.29	14.59	15.29	15.59	16.29	16.59	17.29	17.59
Portoni Borsari	06.03	06.33	07.03	07.13	07.33	08.03	08.33	09.03	09.33	10.03	10.33	11.03	11.33	12.03	12.33	13.03	13.33	14.03	14.33	15.03	15.33	16.03	16.33	17.03	17.33	18.03
Castelvecchio	06.05	06.35	07.05	07.15	07.35	08.05	08.35	09.05	09.35	10.05	10.35	11.05	11.35	12.05	12.35	13.05	13.35	14.05	14.35	15.05	15.35	16.05	16.35	17.05	17.35	18.05
Porta Palio	06.07	06.37	07.07	07.17	07.37	08.07	08.37	09.07	09.37	10.07	10.37	11.07	11.37	12.07	12.37	13.07	13.37	14.07	14.37	15.07	15.37	16.07	16.37	17.07	17.37	18.07
Via Albere	06.11	06.41	07.11	07.21	07.42	08.12	08.42	09.12	09.41	10.11	10.41	11.11	11.41	12.11	12.41	13.11	13.41	14.11	14.41	15.11	15.42	16.12	16.42	17.12	17.42	18.12
Via Mantovana	06.15	06.45	07.15	07.25	07.47	08.17	08.47	09.17	09.45	10.15	10.45	11.15	11.45	12.15	12.45	13.15	13.45	14.15	14.45	15.15	15.47	16.17	16.47	17.17	17.47	18.17
Via Don Girardi	06.17	06.47	07.17	07.27	07.49	08.19	08.49	09.19	09.47	10.17	10.47	11.17	11.47	12.17	12.47	13.17	13.47	14.17	14.47	15.17	15.49	16.19	16.49	17.19	17.49	18.19
Via Tevere	06.19	06.49	07.19	07.29	07.51	08.21	08.51	09.21	09.49	10.19	10.49	11.19	11.49	12.19	12.49	13.19	13.49	14.19	14.49	15.19	15.51	16.21	16.51	17.21	17.51	18.21
Via Po - Succ. Lic. Galilei	06.22	06.52	07.22	07.32	07.54	08.24	08.54	09.24	09.52	10.22	10.52	11.22	11.52	12.22	12.52	13.22	13.52	14.22	14.52	15.22	15.54	16.24	16.54	17.24	17.54	18.24
Via Belgio - Hotel Crowne	06.23	06.53	07.23	07.33	07.55	08.25	08.55	09.25	09.53	10.23	10.53	11.23	11.53	12.23	12.53	13.23	13.53	14.23	14.53	15.23	15.55	16.25	16.55	17.25	17.55	18.25
Via Righi - Perlar	06.25	06.55	07.25	07.35	07.57	08.27	08.57	09.27	09.55	10.25	10.55	11.25	11.55	12.25	12.55	13.25	13.55	14.25	14.55	15.25	15.57	16.27	16.57	17.27	17.57	18.27
Via Scuderlando	06.30	07.00	07.30	07.40	08.02	08.32	09.02	09.32	10.00	10.30	11.00	11.30	12.00	12.30	13.00	13.30	14.00	14.30	15.00	15.30	16.02	16.32	17.02	17.32	18.02	18.32
Via dei Grolli	06.32	07.02	07.32	07.42	08.04	08.34	09.04	09.34	10.02	10.32	11.02	11.32	12.02	12.32	13.02	13.32	14.02	14.32	15.02	15.32	16.04	16.34	17.04	17.34	18.04	18.34
P.le Scuro - Policlinico	06.33	07.03	07.33	07.43	08.05	08.35	09.05	09.35	10.03	10.33	11.03	11.33	12.03	12.33	13.03	13.33	14.03	14.33	15.03	15.33	16.05	16.35	17.05	17.35	18.05	18.35
Via Polveriera Vecchia		07.06			08.38									12.36		13.36		14.36					17.38		18.38	
Pestrino		07.10			08.42									12.40		13.40		14.40					17.42		18.42	

Validità: SCO) Si effettua: Scolastica

FERIALE LUN-VEN				
Codice corsa	53	55	57	59
Validità				
Via Magellano	18.20	18.50	19.20	19.50
Via Colombo	18.23	18.53	19.23	19.53
P.le Stefani - Ospedale	18.27	18.57	19.27	19.57
Via Bixio	18.29	18.59	19.29	19.59
Portoni Borsari	18.33	19.03	19.33	20.03
Castelvecchio	18.35	19.05	19.35	20.05
Porta Palio	18.37	19.07	19.37	20.07
Via Albere	18.42	19.12	19.41	20.11
Via Mantovana	18.47	19.17	19.45	20.15
Via Don Girardi	18.49	19.19	19.47	20.17
Via Tevere	18.51	19.21	19.49	20.19
Via Po - Succ. Lic. Galilei	18.54	19.24	19.52	20.22
Via Belgio - Hotel Crowne	18.55	19.25	19.53	20.23
Via Righi - Perlar	18.57	19.27	19.55	20.25
Via Scuderlando	19.02	19.32	20.00	20.30
Via dei Grolli	19.04	19.34	20.02	20.32
P.le Scuro - Policlinico	19.05	19.35	20.03	20.33
Via Polveriera Vecchia				
Pestrino				

SABATO e VACANZE Natale - Pasqua

Codice corsa	301	303	305	307	309	311	313	315	317	319	321	323	325	327	329	331	333	335	337	339	341	343	345	347	349	351
Validità																										
Via Magellano	05.50	06.20	06.50	07.20	07.50	08.20	08.50	09.20	09.50	10.20	10.50	11.20	11.50	12.20	12.50	13.20	13.50	14.20	14.50	15.20	15.50	16.20	16.50	17.20	17.50	18.20
Via Colombo	05.53	06.23	06.53	07.23	07.53	08.23	08.53	09.23	09.53	10.23	10.53	11.23	11.53	12.23	12.53	13.23	13.53	14.23	14.53	15.23	15.53	16.23	16.53	17.23	17.53	18.23
P.le Stefani - Ospedale	05.56	06.26	06.56	07.26	07.56	08.26	08.56	09.26	09.56	10.26	10.56	11.26	11.56	12.26	12.56	13.26	13.56	14.26	14.56	15.26	15.56	16.26	16.56	17.26	17.56	18.26
Via Bixio	05.58	06.28	06.58	07.28	07.58	08.28	08.58	09.28	09.58	10.28	10.58	11.28	11.58	12.28	12.58	13.28	13.58	14.28	14.58	15.28	15.58	16.28	16.58	17.28	17.58	18.28
Portoni Borsari	06.02	06.32	07.02	07.32	08.02	08.32	09.02	09.32	10.02	10.32	11.02	11.32	12.02	12.32	13.02	13.32	14.02	14.32	15.02	15.32	16.02	16.32	17.02	17.32	18.02	18.32
Castelvecchio	06.03	06.33	07.03	07.33	08.03	08.33	09.03	09.33	10.03	10.33	11.03	11.33	12.03	12.33	13.03	13.33	14.03	14.33	15.03	15.33	16.03	16.33	17.03	17.33	18.03	18.33
Porta Palio	06.04	06.34	07.04	07.34	08.04	08.34	09.04	09.34	10.04	10.34	11.04	11.34	12.04	12.34	13.04	13.34	14.04	14.34	15.04	15.34	16.04	16.34	17.04	17.34	18.04	18.34
Via Albere	06.07	06.37	07.07	07.37	08.07	08.37	09.07	09.37	10.07	10.37	11.07	11.37	12.07	12.37	13.07	13.37	14.07	14.37	15.07	15.37	16.07	16.37	17.07	17.37	18.07	18.37
Via Mantovana	06.11	06.41	07.11	07.41	08.11	08.41	09.11	09.41	10.11	10.41	11.11	11.41	12.11	12.41	13.11	13.41	14.11	14.41	15.11	15.41	16.11	16.41	17.11	17.41	18.11	18.41
Via Don Girardi	06.13	06.43	07.13	07.43	08.13	08.43	09.13	09.43	10.13	10.43	11.13	11.43	12.13	12.43	13.13	13.43	14.13	14.43	15.13	15.43	16.13	16.43	17.13	17.43	18.13	18.43
Via Tevere	06.15	06.45	07.15	07.45	08.15	08.45	09.15	09.45	10.15	10.45	11.15	11.45	12.15	12.45	13.15	13.45	14.15	14.45	15.15	15.45	16.15	16.45	17.15	17.45	18.15	18.45
Via Po - Succ. Lic. Galilei	06.18	06.48	07.18	07.48	08.18	08.48	09.18	09.48	10.18	10.48	11.18	11.48	12.18	12.48	13.18	13.48	14.18	14.48	15.18	15.48	16.18	16.48	17.18	17.48	18.18	18.48
Via Belgio - Hotel Crowne	06.18	06.48	07.18	07.48	08.18	08.48	09.18	09.48	10.18	10.48	11.18	11.48	12.18	12.48	13.18	13.48	14.18	14.48	15.18	15.48	16.18	16.48	17.18	17.48	18.18	18.48
Via Righi - Perlar	06.20	06.50	07.20	07.50	08.20	08.50	09.20	09.50	10.20	10.50	11.20	11.50	12.20	12.50	13.20	13.50	14.20	14.50	15.20	15.50	16.20	16.50	17.20	17.50	18.20	18.50
Via Scuderlando	06.23	06.53	07.23	07.53	08.23	08.53	09.23	09.53	10.23	10.53	11.23	11.53	12.23	12.53	13.23	13.53	14.23	14.53	15.23	15.53	16.23	16.53	17.23	17.53	18.23	18.53
Via dei Grolli	06.25	06.55	07.25	07.55	08.25	08.55	09.25	09.55	10.25	10.55	11.25	11.55	12.25	12.55	13.25	13.55	14.25	14.55	15.25	15.55	16.25	16.55	17.25	17.55	18.25	18.55
P.le Scuro - Policlinico	06.26	06.56	07.26	07.56	08.26	08.56	09.26	09.56	10.26	10.56	11.26	11.56	12.26	12.56	13.26	13.56	14.26	14.56	15.26	15.56	16.26	16.56	17.26	17.56	18.26	18.56
Via Polveriera Vecchia		06.59			08.29								12.29			13.59					16.59			17.59		18.59
Pestrino		07.03			08.33								12.33			14.03					17.03			18.03		19.03

Navigatori - Ospedale - Castelvecchio - S. Lucia - Policlinico - Pestrino

SABATO e VACANZE Natale - Pasqua

Codice corsa	353	355	357
Validità			
Via Magellano	18.50	19.20	19.50
Via Colombo	18.53	19.23	19.53
P.le Stefani - Ospedale	18.56	19.26	19.56
Via Bixio	18.58	19.28	19.58
Portoni Borsari	19.02	19.32	20.02
Castelvecchio	19.03	19.33	20.03
Porta Palio	19.04	19.34	20.04
Via Albere	19.07	19.37	20.07
Via Mantovana	19.11	19.41	20.11
Via Don Girardi	19.13	19.43	20.13
Via Tevere	19.15	19.45	20.15
Via Po - Succ. Lic. Galilei	19.18	19.48	20.18
Via Belgio - Hotel Crowne	19.18	19.48	20.18
Via Righi - Perlar	19.20	19.50	20.20
Via Scuderlando	19.23	19.53	20.23
Via dei Grolli	19.25	19.55	20.25
P.le Scuro - Policlinico	19.26	19.56	20.26
Via Polveriera Vecchia			
Pestrino			

FERIALE LUN-VEN

Codice corsa	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	
Validità	SCO																										
Pestrino				07.18			08.48								12.48		13.48		14.48							17.48	
Via Polveriera Vecchia				07.22			08.52								12.52		13.52		14.52							17.52	
P.le Scuro - Policlinico	06.25	06.55	07.20	07.25	07.55	08.25	08.55	09.25	09.55	10.25	10.55	11.25	11.55	12.25	12.55	13.25	13.55	14.25	14.55	15.25	15.55	16.25	16.55	17.25	17.55	18.25	
Via dei Grolli	06.25	06.55	07.20	07.25	07.55	08.25	08.55	09.25	09.55	10.25	10.55	11.25	11.55	12.25	12.55	13.25	13.55	14.25	14.55	15.25	15.55	16.25	16.55	17.25	17.55	18.25	
Via dell'Esperanto - scuole	06.28	06.58	07.23	07.28	07.58	08.28	08.58	09.28	09.58	10.28	10.58	11.28	11.58	12.28	12.58	13.28	13.58	14.28	14.58	15.28	15.58	16.28	16.58	17.28	17.58	18.28	
Via Righi - Perlar	06.31	07.01	07.26	07.31	08.01	08.31	09.01	09.31	10.01	10.31	11.01	11.31	12.01	12.31	13.01	13.31	14.01	14.31	15.01	15.31	16.01	16.31	17.01	17.31	18.01	18.31	
Via Belgio - Hotel Crowne	06.34	07.04	07.29	07.34	08.04	08.34	09.04	09.34	10.04	10.34	11.04	11.34	12.04	12.34	13.04	13.34	14.04	14.34	15.04	15.34	16.04	16.34	17.04	17.34	18.04	18.34	
Via Po - Succ. Lic. Galilei	06.36	07.06	07.31	07.36	08.06	08.36	09.06	09.36	10.06	10.36	11.06	11.36	12.06	12.36	13.06	13.36	14.06	14.36	15.06	15.36	16.06	16.36	17.06	17.36	18.06	18.36	
Via Tevere	06.39	07.09	07.34	07.39	08.09	08.39	09.09	09.39	10.09	10.39	11.09	11.39	12.09	12.39	13.09	13.39	14.09	14.39	15.09	15.39	16.09	16.39	17.09	17.39	18.09	18.39	
Piazza dei Caduti	06.41	07.11	07.36	07.41	08.11	08.41	09.11	09.41	10.11	10.41	11.11	11.41	12.11	12.41	13.11	13.41	14.11	14.41	15.11	15.41	16.11	16.41	17.11	17.41	18.11	18.41	
Via Mantovana	06.42	07.12	07.37	07.42	08.12	08.42	09.12	09.42	10.12	10.42	11.12	11.42	12.12	12.42	13.12	13.42	14.12	14.42	15.12	15.42	16.12	16.42	17.12	17.42	18.12	18.42	
Via Albere	06.46	07.16	07.42	07.47	08.17	08.47	09.16	09.46	10.16	10.46	11.16	11.46	12.16	12.46	13.16	13.46	14.16	14.46	15.16	15.46	16.16	16.46	17.16	17.46	18.16	18.46	
Porta Palio	06.50	07.20	07.47	07.52	08.22	08.51	09.20	09.50	10.20	10.50	11.20	11.50	12.20	12.50	13.20	13.50	14.20	14.50	15.20	15.50	16.20	16.50	17.20	17.50	18.20	18.50	
Castelvecchio	06.53	07.23	07.50	07.55	08.25	08.54	09.23	09.53	10.23	10.53	11.23	11.53	12.23	12.53	13.23	13.53	14.23	14.53	15.23	15.53	16.23	16.53	17.23	17.53	18.23	18.53	
Portoni Borsari	06.55	07.25	07.52	07.57	08.27	08.56	09.25	09.55	10.25	10.55	11.25	11.55	12.25	12.55	13.25	13.55	14.25	14.55	15.25	15.55	16.25	16.55	17.25	17.55	18.25	18.55	
Via Bixio	06.57	07.27	07.54	07.59	08.29	08.58	09.27	09.57	10.27	10.57	11.27	11.57	12.27	12.57	13.27	13.57	14.27	14.57	15.27	15.57	16.27	16.57	17.27	17.57	18.27	18.57	
P.le Stefani - Ospedale	07.00	07.30	07.57	08.02	08.32	09.01	09.30	10.00	10.30	11.00	11.30	12.00	12.30	13.00	13.30	14.00	14.30	15.00	15.30	16.00	16.30	17.00	17.30	18.00	18.30	19.00	
Via Colombo	07.03	07.33	08.00	08.05	08.35	09.04	09.33	10.03	10.33	11.03	11.33	12.03	12.33	13.03	13.33	14.03	14.33	15.03	15.33	16.03	16.33	17.03	17.33	18.03	18.33	19.03	
Via Magellano	07.06	07.36	08.03	08.08	08.38	09.07	09.36	10.06	10.36	11.06	11.36	12.06	12.36	13.06	13.36	14.06	14.36	15.06	15.36	16.06	16.36	17.06	17.36	18.06	18.36	19.06	

Validità: SCO) Si effettua: Scolastica

FERIALE LUN-VEN

Codice corsa	54	56	58
Validità			
Pestrino	18.48		
Via Polveriera Vecchia	18.52		
P.le Scuro - Policlinico	18.55	19.25	19.55
Via dei Grolli	18.55	19.25	19.55
Via dell'Esperanto - scuole	18.58	19.28	19.58
Via Righi - Perlar	19.01	19.31	20.01
Via Belgio - Hotel Crowne	19.04	19.34	20.04
Via Po - Succ. Lic. Galilei	19.06	19.36	20.06
Via Tevere	19.09	19.39	20.09
Piazza dei Caduti	19.11	19.41	20.11
Via Mantovana	19.12	19.42	20.12
Via Albere	19.16	19.46	20.16
Porta Palio	19.20	19.50	20.20
Castelvecchio	19.23	19.53	20.23
Portoni Borsari	19.25	19.55	20.25
Via Bixio	19.27	19.57	20.27
P.le Stefani - Ospedale	19.30	20.00	20.30
Via Colombo	19.33	20.03	20.33
Via Magellano	19.36	20.06	20.36

SABATO e VACANZE Natale - Pasqua

Codice corsa	302	304	306	308	310	312	314	316	318	320	322	324	326	328	330	332	334	336	338	340	342	344	346	348	350	352
Validità																										
Pestrino	06.13		07.13			08.43								12.43			14.13					17.13		18.13		
Via Polveriera Vecchia	06.17		07.17			08.47								12.47			14.17					17.17		18.17		
P.le Scuro - Policlinico	06.20	06.50	07.20	07.50	08.20	08.50	09.20	09.50	10.20	10.50	11.20	11.50	12.20	12.50	13.20	13.50	14.20	14.50	15.20	15.50	16.20	16.50	17.20	17.50	18.20	18.50
Via dei Grolli	06.21	06.51	07.21	07.51	08.21	08.51	09.21	09.51	10.21	10.51	11.21	11.51	12.21	12.51	13.21	13.51	14.21	14.51	15.21	15.51	16.21	16.51	17.21	17.51	18.21	18.51
Via dell'Esperanto - scuole	06.24	06.54	07.24	07.54	08.24	08.54	09.24	09.54	10.24	10.54	11.24	11.54	12.24	12.54	13.24	13.54	14.24	14.54	15.24	15.54	16.24	16.54	17.24	17.54	18.24	18.54
Via Righi - Perlar	06.26	06.56	07.26	07.56	08.26	08.56	09.26	09.56	10.26	10.56	11.26	11.56	12.26	12.56	13.26	13.56	14.26	14.56	15.26	15.56	16.26	16.56	17.26	17.56	18.26	18.56
Via Belgio - Hotel Crowne	06.27	06.57	07.27	07.57	08.27	08.57	09.27	09.57	10.27	10.57	11.27	11.57	12.27	12.57	13.27	13.57	14.27	14.57	15.27	15.57	16.27	16.57	17.27	17.57	18.27	18.57
Via Po - Succ. Lic. Galilei	06.29	06.59	07.29	07.59	08.29	08.59	09.29	09.59	10.29	10.59	11.29	11.59	12.29	12.59	13.29	13.59	14.29	14.59	15.29	15.59	16.29	16.59	17.29	17.59	18.29	18.59
Via Tevere	06.32	07.02	07.32	08.02	08.32	09.02	09.32	10.02	10.32	11.02	11.32	12.02	12.32	13.02	13.32	14.02	14.32	15.02	15.32	16.02	16.32	17.02	17.32	18.02	18.32	19.02
Piazza dei Caduti	06.34	07.04	07.34	08.04	08.34	09.04	09.34	10.04	10.34	11.04	11.34	12.04	12.34	13.04	13.34	14.04	14.34	15.04	15.34	16.04	16.34	17.04	17.34	18.04	18.34	19.04
Via Mantovana	06.35	07.05	07.35	08.05	08.35	09.05	09.35	10.05	10.35	11.05	11.35	12.05	12.35	13.05	13.35	14.05	14.35	15.05	15.35	16.05	16.35	17.05	17.35	18.05	18.35	19.05
Via Albere	06.39	07.09	07.39	08.09	08.39	09.09	09.39	10.09	10.39	11.09	11.39	12.09	12.39	13.09	13.39	14.09	14.39	15.09	15.39	16.09	16.39	17.09	17.39	18.09	18.39	19.09
Porta Palio	06.43	07.13	07.43	08.13	08.43	09.13	09.43	10.13	10.43	11.13	11.43	12.13	12.43	13.13	13.43	14.13	14.43	15.13	15.43	16.13	16.43	17.13	17.43	18.13	18.43	19.13
Castelvecchio	06.46	07.16	07.46	08.16	08.46	09.16	09.46	10.16	10.46	11.16	11.46	12.16	12.46	13.16	13.46	14.16	14.46	15.16	15.46	16.16	16.46	17.16	17.46	18.16	18.46	19.16
Portoni Borsari	06.47	07.17	07.47	08.17	08.47	09.17	09.47	10.17	10.47	11.17	11.47	12.17	12.47	13.17	13.47	14.17	14.47	15.17	15.47	16.17	16.47	17.17	17.47	18.17	18.47	19.17
Via Bixio	06.49	07.19	07.49	08.19	08.49	09.19	09.49	10.19	10.49	11.19	11.49	12.19	12.49	13.19	13.49	14.19	14.49	15.19	15.49	16.19	16.49	17.19	17.49	18.19	18.49	19.19
P.le Stefani - Ospedale	06.52	07.22	07.52	08.22	08.52	09.22	09.52	10.22	10.52	11.22	11.52	12.22	12.52	13.22	13.52	14.22	14.52	15.22	15.52	16.22	16.52	17.22	17.52	18.22	18.52	19.22
Via Colombo	06.54	07.24	07.54	08.24	08.54	09.24	09.54	10.24	10.54	11.24	11.54	12.24	12.54	13.24	13.54	14.24	14.54	15.24	15.54	16.24	16.54	17.24	17.54	18.24	18.54	19.24
Via Magellano	06.58	07.28	07.58	08.28	08.58	09.28	09.58	10.28	10.58	11.28	11.58	12.28	12.58	13.28	13.58	14.28	14.58	15.28	15.58	16.28	16.58	17.28	17.58	18.28	18.58	19.28

Pestrino - Policlinico - S. Lucia - Castelvecchio - Ospedale - Navigatori

SABATO e VACANZE Natale - Pasqua

Codice corsa	354	356
Validità		
Pestrino	19.13	
Via Polveriera Vecchia	19.17	
P.le Scuro - Policlinico	19.20	19.50
Via dei Grolli	19.21	19.51
Via dell'Esperanto - scuole	19.24	19.54
Via Righi - Perlar	19.26	19.56
Via Belgio - Hotel Crowne	19.27	19.57
Via Po - Succ. Lic. Galilei	19.29	19.59
Via Tevere	19.32	20.02
Piazza dei Caduti	19.34	20.04
Via Mantovana	19.35	20.05
Via Albere	19.39	20.09
Porta Palio	19.43	20.13
Castelvecchio	19.46	20.16
Portoni Borsari	19.47	20.17
Via Bixio	19.49	20.19
P.le Stefani - Ospedale	19.52	20.22
Via Colombo	19.54	20.24
Via Magellano	19.58	20.28