



Universidad Politécnica de Tulancingo
Evaluación docente (por parte del estudiante)
septiembre - diciembre 2019

No. Empleado	Promedio General	Total Alumnos	Dominio de la asignatura					Planificación y gestión del curso					Empleo de ambiente de aprendizaje					Evaluación					Satisfacción general		
			Prom	1	2	3	4	Prom	5	6	7	8	Prom	9	10	11	12	Prom	13	14	15	16	Prom	17	18
452	4.36	78	4.38	4.32	4.50	4.28	4.42	4.54	4.48	4.68	4.56	4.42	4.36	4.30	4.50	4.22	4.43	4.29	4.46	4.43	4.39	3.88	4.12	4.03	4.21
679	4.44	45	4.37	4.49	4.29	4.31	4.40	4.54	4.50	4.59	4.59	4.48	4.45	4.54	4.46	4.38	4.44	4.43	4.53	4.44	4.35	4.41	4.32	4.27	4.37
448	4.03	67	4.15	4.28	4.36	3.93	4.01	3.99	4.03	3.99	3.90	4.06	4.04	3.81	4.18	3.93	4.25	3.99	3.96	4.09	3.96	3.97	3.90	3.81	3.99
890	4.77	66	4.81	4.87	4.77	4.79	4.82	4.77	4.82	4.76	4.75	4.75	4.77	4.77	4.83	4.71	4.75	4.74	4.80	4.78	4.75	4.63	4.75	4.75	4.75
647	4.68	37	4.77	4.81	4.80	4.73	4.75	4.69	4.77	4.67	4.67	4.65	4.66	4.67	4.62	4.68	4.67	4.61	4.70	4.67	4.67	4.42	4.65	4.63	4.67
231	5.00	1	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
497	4.40	31	4.38	4.49	4.51	4.21	4.31	4.40	4.30	4.51	4.51	4.29	4.53	4.50	4.57	4.45	4.59	4.39	4.57	4.34	4.31	4.32	4.25	4.22	4.28
212	4.62	50	4.67	4.72	4.68	4.60	4.68	4.60	4.62	4.46	4.68	4.64	4.66	4.64	4.68	4.66	4.64	4.52	4.70	4.66	4.62	4.10	4.70	4.70	4.70
512	4.85	32	4.87	4.88	4.91	4.91	4.78	4.89	4.91	4.94	4.91	4.81	4.91	4.94	4.91	4.88	4.91	4.73	4.91	4.91	4.88	4.22	4.91	4.91	4.91
772	4.26	48	4.25	4.32	4.22	4.22	4.24	4.28	4.20	4.32	4.26	4.34	4.28	4.28	4.35	4.24	4.25	4.23	4.24	4.30	4.25	4.11	4.31	4.28	4.34
732	4.19	9	4.17	4.22	4.22	3.89	4.33	4.14	4.22	4.11	4.00	4.22	4.33	4.33	4.44	4.11	4.44	4.19	4.44	4.56	4.44	3.33	4.00	3.89	4.11
285	4.85	45	4.88	4.89	4.89	4.89	4.87	4.89	4.89	4.91	4.89	4.89	4.88	4.89	4.89	4.87	4.89	4.74	4.82	4.89	4.84	4.42	4.87	4.84	4.89
783	4.68	36	4.65	4.69	4.69	4.58	4.64	4.69	4.78	4.67	4.64	4.67	4.67	4.67	4.69	4.64	4.69	4.70	4.69	4.75	4.75	4.61	4.69	4.69	4.69
394	4.54	116	4.58	4.61	4.58	4.54	4.60	4.61	4.53	4.67	4.62	4.62	4.59	4.56	4.62	4.53	4.66	4.44	4.64	4.59	4.48	4.06	4.41	4.36	4.46
874	4.66	48	4.75	4.79	4.78	4.73	4.71	4.72	4.69	4.79	4.74	4.64	4.67	4.71	4.72	4.56	4.71	4.54	4.73	4.64	4.76	4.03	4.56	4.48	4.64
427	4.86	26	4.88	4.92	4.85	4.85	4.88	4.88	4.88	4.88	4.88	4.88	4.90	4.92	4.92	4.88	4.88	4.75	4.92	4.85	4.81	4.42	4.94	4.96	4.92
818	4.22	19	4.19	4.17	4.26	4.18	4.13	4.17	4.06	4.33	4.33	3.96	4.25	4.30	4.26	4.22	4.21	4.26	4.17	4.33	4.29	4.26	4.24	4.18	4.30
392	4.29	62	4.36	4.50	4.41	4.24	4.28	4.19	4.28	4.04	4.11	4.32	4.33	4.38	4.32	4.27	4.35	4.30	4.45	4.36	4.39	3.99	4.25	4.28	4.23
531	4.60	106	4.64	4.62	4.66	4.66	4.61	4.59	4.64	4.58	4.59	4.56	4.60	4.57	4.59	4.58	4.65	4.56	4.63	4.64	4.63	4.36	4.60	4.57	4.63
584	4.67	52	4.80	4.77	4.89	4.86	4.66	4.66	4.76	4.72	4.40	4.75	4.60	4.76	4.53	4.61	4.51	4.64	4.78	4.76	4.53	4.51	4.65	4.61	4.69
815	4.59	249	4.61	4.65	4.63	4.58	4.59	4.63	4.60	4.68	4.63	4.61	4.61	4.59	4.64	4.55	4.65	4.53	4.65	4.61	4.63	4.22	4.59	4.56	4.61
330	4.68	74	4.73	4.74	4.80	4.67	4.70	4.71	4.77	4.79	4.64	4.65	4.64	4.66	4.68	4.56	4.65	4.64	4.70	4.62	4.72	4.51	4.65	4.59	4.71
609	4.70	88	4.71	4.70	4.72	4.72	4.72	4.70	4.73	4.65	4.71	4.73	4.71	4.70	4.73	4.67	4.71	4.66	4.76	4.72	4.75	4.42	4.75	4.74	4.76
48	4.57	50	4.57	4.61	4.61	4.53	4.52	4.52	4.48	4.48	4.61	4.51	4.66	4.65	4.67	4.60	4.72	4.53	4.49	4.51	4.68	4.43	4.53	4.47	4.59
712	4.55	37	4.62	4.65	4.67	4.56	4.58	4.62	4.63	4.63	4.63	4.61	4.57	4.63	4.55	4.53	4.56	4.42	4.63	4.58	4.60	3.89	4.52	4.50	4.55
656	4.72	9	4.69	4.56	4.78	4.78	4.67	4.72	4.67	4.67	4.78	4.78	4.72	4.67	4.78	4.67	4.78	4.75	4.78	4.78	4.67	4.78	4.67	4.67	4.67
845	4.51	64	4.48	4.49	4.48	4.42	4.52	4.58	4.55	4.67	4.59	4.50	4.52	4.53	4.59	4.43	4.52	4.51	4.54	4.57	4.48	4.45	4.40	4.36	4.45
615	4.28	17	4.37	4.53	4.18	4.24	4.53	4.26	4.41	4.06	4.12	4.47	4.44	4.59	4.53	4.24	4.41	4.21	4.59	4.53	4.47	3.24	3.97	3.88	4.06
84	4.64	91	4.71	4.72	4.71	4.72	4.69	4.71	4.71	4.75	4.71	4.66	4.65	4.65	4.66	4.66	4.65	4.49	4.70	4.70	4.66	3.91	4.64	4.65	4.63
349	5.00	5	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
617	4.63	23	4.63	4.62	4.65	4.65	4.59	4.64	4.59	4.65	4.68	4.65	4.61	4.68	4.62	4.59	4.53	4.61	4.62	4.62	4.65	4.53	4.65	4.65	4.65
507	4.77	54	4.74	4.78	4.72	4.76	4.72	4.82	4.86	4.88	4.80	4.74	4.78	4.80	4.75	4.76	4.83	4.71	4.86	4.83	4.76	4.37	4.83	4.81	4.84
100	4.19	49	4.19	4.23	4.20	4.06	4.27	4.19	4.14	4.23	4.18	4.20	4.23	4.30	4.31	4.06	4.27	4.17	4.27	4.17	4.21	4.03	4.12	4.08	4.16
838	4.70	62	4.72	4.75	4.70	4.69	4.74	4.74	4.74	4.77	4.74	4.72	4.72	4.73	4.70	4.71	4.73	4.65	4.72	4.66	4.67	4.55	4.67	4.66	4.68
175	4.48	78	4.44	4.42	4.50	4.39	4.45	4.53	4.38	4.61	4.63	4.50	4.54	4.51	4.61	4.42	4.63	4.44	4.54	4.49	4.47	4.29	4.41	4.39	4.44
78	4.50	20	4.64	4.65	4.65	4.63	4.63	4.39	4.48	4.31	4.27	4.48	4.64	4.46	4.81	4.81	4.48	4.35	4.48	4.48	4.48	3.96	4.47	4.46	4.48
424	4.94	14	4.98	5.00	5.00	5.00	4.92	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.90	5.00	4.58	5.00	5.00	4.88	5.00	5.00	5.00	4.50	5.00	5.00	5.00
663	4.57	49	4.63	4.66	4.64	4.62	4.59	4.53	4.63	4.58	4.37	4.55	4.56	4.61	4.57	4.47	4.60	4.53	4.54	4.63	4.60	4.35	4.59	4.63	4.55
684	4.76	18	4.81	4.89	4.89	4.61	4.83	4.76	4.89	4.61	4.67	4.89	4.83	4.83	4.94	4.61	4.94	4.64	4.89	4.83	4.67	4.17	4.72	4.67	4.78
335	4.48	80	4.52	4.62	4.46	4.42	4.56	4.54	4.51	4.59	4.66	4.40	4.45	4.53	4.43	4.31	4.52	4.48	4.66	4.42	4.46	4.36	4.39	4.33	4.46
55	4.41	54	4.49	4.51	4.43	4.46	4.55	4.48	4.55	4.53	4.46	4.39	4.40	4.49	4.45	4.22	4.46	4.39	4.57	4.50	4.37	4.12	4.17	4.12	4.22
348	4.51	17	4.40	4.38	4.30	4.29	4.64	4.57	4.49	4.66	4.56	4.58	4.60	4.61	4.64	4.46	4.70	4.58	4.63	4.58	4.58	4.53	4.24	4.17	4.32
320	4.35	32	4.37	4.41	4.38	4.13	4.56	4.32	4.47	4.09	4.19	4.53	4.39	4.25	4.50	4.31	4.50	4.33	4.66	4.34	4.28	4.03	4.30	4.25	4.34
741	4.66	19	4.67	4.68	4.65	4.66	4.70	4.70	4.74	4.75	4.70	4.61	4.73	4.70	4.78	4.65	4.80	4.52	4.69	4.69	4.71	3.99	4.70	4.70	4.71
691	4.76	73	4.78	4.83	4.76	4.79	4.74	4.83	4.85	4.82	4.85	4.80	4.78	4.74	4.79	4.76	4.82	4.63	4.83	4.76	4.77	4.14	4.77	4.75	4.78

904	4.42	67	4.36	4.50	4.32	4.32	4.30	4.42	4.36	4.46	4.44	4.44	4.46	4.44	4.44	4.38	4.59	4.43	4.54	4.50	4.44	4.24	4.39	4.39	4.38
856	4.28	84	4.38	4.44	4.25	4.42	4.40	4.48	4.42	4.62	4.58	4.30	4.27	4.37	4.27	4.10	4.33	4.15	4.36	4.36	4.27	3.60	3.96	3.94	3.99
886	4.47	116	4.46	4.53	4.38	4.44	4.49	4.45	4.47	4.44	4.40	4.50	4.52	4.46	4.61	4.43	4.59	4.48	4.66	4.58	4.51	4.20	4.41	4.38	4.43
284	4.75	33	4.78	4.80	4.87	4.72	4.74	4.71	4.71	4.72	4.64	4.77	4.75	4.75	4.78	4.78	4.71	4.75	4.78	4.81	4.74	4.67	4.76	4.74	4.78
341	4.72	71	4.78	4.78	4.85	4.73	4.75	4.74	4.77	4.68	4.83	4.68	4.70	4.66	4.77	4.60	4.78	4.68	4.78	4.74	4.75	4.43	4.71	4.68	4.74
889	4.47	75	4.49	4.53	4.42	4.54	4.46	4.49	4.51	4.51	4.43	4.51	4.45	4.49	4.47	4.49	4.37	4.43	4.46	4.43	4.45	4.37	4.47	4.42	4.51
540	4.57	27	4.46	4.57	4.60	4.23	4.46	4.42	4.19	4.53	4.44	4.53	4.49	4.21	4.57	4.60	4.60	4.71	4.50	4.55	4.90	4.89	4.93	4.93	4.93
858	5.00	1	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
908	4.71	27	4.53	4.51	4.56	4.42	4.64	4.82	4.83	4.89	4.88	4.68	4.66	4.68	4.86	4.22	4.88	4.81	4.86	4.85	4.78	4.74	4.79	4.79	4.79
661	5.00	3	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
141	5.00	1	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
115	4.48	13	4.52	4.50	4.63	4.38	4.58	4.55	4.54	4.63	4.58	4.46	4.53	4.58	4.58	4.46	4.50	4.49	4.58	4.50	4.42	4.46	4.13	4.13	4.13
860	4.54	14	4.51	4.85	4.42	4.38	4.38	4.50	4.88	4.42	4.35	4.35	4.61	4.85	4.31	4.38	4.88	4.51	4.85	4.42	4.38	4.38	4.65	4.38	4.92
564	4.68	86	4.72	4.72	4.75	4.68	4.71	4.73	4.68	4.80	4.78	4.68	4.71	4.64	4.75	4.70	4.73	4.64	4.72	4.66	4.67	4.51	4.52	4.45	4.59
638	4.72	15	4.75	4.80	4.73	4.80	4.67	4.53	4.67	4.33	4.40	4.73	4.87	4.80	4.93	4.73	5.00	4.73	4.87	4.73	4.80	4.53	4.70	4.73	4.67
409	4.73	25	4.78	4.86	4.76	4.73	4.76	4.79	4.73	4.86	4.79	4.79	4.79	4.79	4.79	4.78	4.81	4.59	4.81	4.81	4.73	4.01	4.69	4.68	4.71
713	4.66	155	4.67	4.66	4.71	4.64	4.67	4.73	4.67	4.79	4.79	4.67	4.69	4.64	4.74	4.67	4.70	4.56	4.75	4.71	4.69	4.10	4.65	4.62	4.68
807	4.66	148	4.66	4.64	4.67	4.66	4.67	4.71	4.72	4.75	4.69	4.67	4.69	4.68	4.69	4.68	4.71	4.59	4.74	4.73	4.66	4.24	4.63	4.59	4.66
664	4.18	111	4.18	4.25	4.13	4.13	4.23	4.32	4.22	4.42	4.46	4.19	4.20	4.14	4.26	4.05	4.35	4.11	4.27	4.22	4.07	3.86	3.95	3.86	4.04
189	4.81	42	4.82	4.84	4.83	4.80	4.82	4.83	4.79	4.87	4.83	4.84	4.82	4.85	4.83	4.79	4.80	4.77	4.84	4.84	4.79	4.59	4.79	4.79	4.79
837	4.02	47	4.00	4.04	3.95	4.02	4.00	4.07	4.02	4.04	4.10	4.11	4.10	4.11	4.17	3.93	4.18	4.02	4.09	4.07	3.91	3.99	3.83	3.79	3.87
262	4.95	22	4.96	4.99	4.96	4.95	4.96	4.94	4.97	4.93	4.92	4.95	4.96	4.97	4.96	4.93	4.96	4.92	4.97	4.96	4.95	4.82	4.97	4.97	4.96
135	4.01	143	3.98	4.08	4.00	3.90	3.94	4.02	4.04	4.03	3.90	4.12	4.08	4.17	4.13	3.89	4.13	4.05	4.17	3.99	4.02	4.02	3.84	3.79	3.89
131	4.75	81	4.78	4.82	4.79	4.75	4.77	4.76	4.80	4.71	4.74	4.78	4.78	4.76	4.80	4.77	4.78	4.70	4.77	4.81	4.80	4.40	4.74	4.70	4.77
313	3.98	18	3.83	3.94	3.78	3.83	3.78	3.99	4.06	3.89	3.94	4.06	4.00	3.94	4.00	4.00	4.06	4.03	4.11	4.00	4.06	3.94	4.08	4.11	4.06
252	4.49	60	4.53	4.60	4.59	4.49	4.44	4.56	4.56	4.62	4.57	4.48	4.49	4.59	4.45	4.46	4.45	4.61	4.54	4.52	4.12	4.32	4.28	4.36	4.47
186	4.44	19	4.39	4.37	4.42	4.42	4.37	4.46	4.42	4.47	4.47	4.47	4.41	4.42	4.42	4.42	4.37	4.46	4.53	4.53	4.47	4.32	4.47	4.47	4.47
592	4.54	43	4.64	4.71	4.71	4.48	4.67	4.49	4.56	4.35	4.45	4.60	4.63	4.66	4.59	4.53	4.74	4.51	4.68	4.54	4.53	4.29	4.30	4.26	4.35
660	4.54	19	4.49	4.46	4.65	4.44	4.44	4.51	4.44	4.50	4.67	4.44	4.49	4.56	4.46	4.46	4.50	4.63	4.63	4.63	4.60	4.65	4.63	4.63	4.63
29	5.00	1	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
909	3.96	41	3.93	3.96	3.91	3.93	3.94	3.98	3.99	3.99	4.00	3.94	3.98	3.94	3.98	3.98	4.02	3.93	4.00	3.99	3.99	3.76	3.96	3.97	3.94
419	4.54	88	4.56	4.63	4.59	4.50	4.52	4.53	4.57	4.49	4.49	4.58	4.54	4.47	4.55	4.53	4.59	4.52	4.66	4.66	4.61	4.15	4.58	4.54	4.61
369	4.45	66	4.50	4.59	4.56	4.44	4.42	4.58	4.48	4.67	4.64	4.52	4.42	4.21	4.55	4.36	4.58	4.41	4.59	4.56	4.45	4.03	4.25	4.18	4.32
806	4.78	106	4.81	4.81	4.79	4.80	4.82	4.81	4.82	4.81	4.83	4.77	4.80	4.79	4.84	4.82	4.77	4.69	4.84	4.80	4.79	4.31	4.83	4.82	4.84
585	4.78	52	4.85	4.87	4.88	4.87	4.79	4.86	4.83	4.88	4.87	4.85	4.74	4.75	4.73	4.73	4.73	4.70	4.79	4.77	4.83	4.40	4.74	4.81	4.67
70	4.70	127	4.77	4.78	4.78	4.79	4.72	4.74	4.73	4.76	4.75	4.74	4.70	4.68	4.71	4.68	4.73	4.60	4.74	4.71	4.69	4.24	4.66	4.60	4.71
109	4.44	46	4.48	4.46	4.53	4.44	4.49	4.53	4.47	4.57	4.57	4.49	4.48	4.50	4.51	4.38	4.53	4.32	4.49	4.53	4.53	3.75	4.36	4.27	4.44
793	4.58	50	4.57	4.60	4.60	4.53	4.56	4.62	4.67	4.63	4.62	4.56	4.63	4.56	4.68	4.58	4.70	4.52	4.57	4.62	4.64	4.25	4.56	4.60	4.52
441	4.63	30	4.64	4.63	4.70	4.59	4.63	4.63	4.63	4.66	4.55	4.67	4.61	4.70	4.59	4.56	4.59	4.67	4.70	4.67	4.67	4.67	4.59	4.49	4.70
842	4.67	69	4.68	4.69	4.72	4.66	4.66	4.69	4.71	4.74	4.65	4.68	4.65	4.62	4.62	4.64	4.71	4.66	4.71	4.71	4.69	4.51	4.67	4.64	4.70
863	4.62	66	4.64	4.59	4.63	4.62	4.70	4.68	4.69	4.74	4.68	4.61	4.62	4.66	4.62	4.54	4.68	4.55	4.67	4.63	4.62	4.30	4.61	4.62	4.60
777	4.47	46	4.48	4.49	4.45	4.46	4.53	4.46	4.45	4.48	4.43	4.50	4.50	4.49	4.54	4.44	4.52	4.46	4.46	4.53	4.46	4.38	4.44	4.41	4.47
20	4.82	17	4.87	4.85	4.94	4.84	4.84	4.78	4.94	4.71	4.67	4.82	4.84	4.84	4.84	4.87	4.81	4.79	4.88	4.85	4.85	4.57	4.84	4.84	4.84
899	4.28	84	4.27	4.30	4.27	4.27	4.24	4.37	4.23	4.48	4.38	4.37	4.30	4.34	4.30	4.23	4.31	4.24	4.29	4.31	4.22	4.13	4.16	4.15	4.18
367	4.81	163	4.81	4.85	4.79	4.82	4.80	4.85	4.80	4.87	4.87	4.84	4.84	4.84	4.85	4.79	4.87	4.73	4.84	4.85	4.82	4.43	4.83	4.82	4.83
461	4.83	96	4.86	4.85	4.86	4.86	4.87	4.86	4.85	4.87	4.86	4.88	4.85	4.84	4.87	4.85	4.86	4.74	4.88	4.87	4.86	4.34	4.87	4.88	4.87
612	4.80	43	4.82	4.88	4.90	4.79	4.72	4.81	4.83	4.80	4.80	4.80	4.79	4.78	4.81	4.76	4.78	4.75	4.79	4.72	4.78	4.71	4.83	4.81	4.85
247	4.53	52	4.53	4.56	4.54	4.50	4.54	4.57	4.46	4.75	4.48	4.58	4.57	4.67	4.62	4.33	4.67	4.51	4.62	4.54	4.50	4.40	4.39	4.35	4.44
538	4.54	67	4.59	4.62	4.58	4.60	4.57	4.63	4.61	4.62	4.68	4.60	4.53	4.57	4.55	4.42	4.57	4.49	4.55	4.59	4.56	4.25	4.43	4.42	4.45
614	4.94	25	4.94	4.91	4.95	4.93	4.96	4.92	4.96	4.95	4.80	4.95	4.93	4.97	4.97	4.82	4.96	4.95	4.96	4.95	4.95	4.95	4.94	4.91	4.97
523	4.82	21	4.85	4.86	4.86	4.82	4.86	4.84	4.82	4.86	4.86	4.82	4.86	4.86	4.86	4.86	4.86	4.70	4.86	4.86	4.77	4.32	4.84	4.82	4.86
805	4.65	123	4.71	4.74	4.67	4.70	4.74	4.66	4.64	4.73	4.63	4.64	4.67	4.65	4.72	4.66	4.64	4.58	4.70	4.64	4.60	4.37	4.63	4.58	4.68

508	4.74	53	4.77	4.79	4.78	4.72	4.80	4.79	4.81	4.83	4.74	4.78	4.77	4.76	4.78	4.78	4.78	4.64	4.76	4.76	4.76	4.30	4.74	4.70	4.78
784	4.75	75	4.74	4.70	4.78	4.75	4.74	4.78	4.80	4.77	4.79	4.77	4.82	4.83	4.85	4.79	4.79	4.61	4.79	4.79	4.79	4.08	4.79	4.76	4.82
644	4.80	35	4.81	4.76	4.83	4.81	4.83	4.79	4.79	4.76	4.85	4.77	4.80	4.79	4.83	4.79	4.81	4.78	4.81	4.81	4.81	4.69	4.79	4.77	4.81
639	4.44	36	4.47	4.51	4.67	4.10	4.60	4.45	4.60	4.56	4.22	4.42	4.47	4.52	4.55	4.33	4.48	4.55	4.54	4.61	4.50	4.56	4.10	4.04	4.17
790	4.74	113	4.81	4.83	4.81	4.78	4.81	4.77	4.74	4.84	4.79	4.70	4.71	4.71	4.77	4.60	4.77	4.68	4.75	4.81	4.76	4.39	4.71	4.69	4.72
129	4.76	118	4.78	4.83	4.78	4.74	4.79	4.79	4.78	4.82	4.78	4.77	4.80	4.81	4.79	4.81	4.81	4.67	4.81	4.81	4.81	4.28	4.78	4.74	4.82
99	4.93	3	4.83	5.00	5.00	5.00	4.33	4.83	5.00	4.33	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
440	4.74	5	4.53	4.88	4.75	4.13	4.38	4.81	4.75	5.00	5.00	4.50	4.75	4.38	4.88	4.75	5.00	4.78	4.88	4.88	4.38	5.00	4.88	4.88	4.88
383	4.22	58	4.12	4.28	4.13	3.98	4.08	4.26	4.28	4.18	4.41	4.14	4.28	4.33	4.14	4.25	4.41	4.29	4.35	4.32	4.22	4.28	4.12	3.94	4.30
272	4.62	58	4.65	4.67	4.70	4.62	4.62	4.69	4.65	4.73	4.74	4.64	4.61	4.61	4.60	4.60	4.61	4.60	4.69	4.68	4.66	4.35	4.54	4.50	4.57
834	3.99	35	3.97	3.96	4.03	3.86	4.04	4.05	3.96	4.20	4.08	3.96	4.01	4.14	4.11	3.76	4.03	4.05	4.11	4.05	4.02	4.00	3.78	3.69	3.88
389	4.50	88	4.53	4.52	4.51	4.59	4.50	4.53	4.58	4.53	4.48	4.55	4.54	4.55	4.58	4.45	4.59	4.45	4.52	4.53	4.43	4.33	4.35	4.26	4.45
227	4.76	72	4.82	4.80	4.89	4.67	4.93	4.88	4.91	4.94	4.74	4.92	4.87	4.89	4.93	4.86	4.78	4.58	4.92	4.67	4.79	3.92	4.57	4.56	4.59
442	4.73	85	4.75	4.77	4.74	4.73	4.76	4.74	4.72	4.75	4.75	4.74	4.76	4.75	4.75	4.76	4.76	4.65	4.75	4.75	4.75	4.34	4.75	4.75	4.76
768	4.37	59	4.32	4.27	4.29	4.26	4.47	4.42	4.43	4.35	4.30	4.59	4.43	4.40	4.45	4.41	4.45	4.31	4.49	4.39	4.46	3.89	4.37	4.33	4.41
496	4.52	52	4.55	4.58	4.46	4.58	4.60	4.55	4.58	4.46	4.62	4.56	4.53	4.58	4.50	4.54	4.52	4.41	4.56	4.52	4.48	4.08	4.62	4.62	4.62
252	5.00	1	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
813	4.62	52	4.59	4.62	4.63	4.50	4.60	4.66	4.62	4.67	4.69	4.65	4.67	4.71	4.73	4.62	4.62	4.58	4.69	4.62	4.60	4.40	4.62	4.58	4.65
853	4.59	67	4.70	4.75	4.73	4.70	4.63	4.72	4.73	4.73	4.82	4.60	4.58	4.39	4.64	4.63	4.67	4.42	4.52	4.55	4.51	4.10	4.48	4.45	4.51
613	4.67	82	4.71	4.78	4.68	4.68	4.69	4.70	4.76	4.65	4.61	4.77	4.62	4.67	4.61	4.58	4.62	4.65	4.70	4.77	4.71	4.43	4.64	4.63	4.66
447	4.93	23	4.95	4.95	4.95	4.95	4.93	4.90	4.93	4.90	4.90	4.88	4.94	4.90	4.95	4.95	4.95	4.90	4.93	4.93	4.93	4.81	4.95	4.95	4.95
290	4.35	66	4.32	4.34	4.37	4.33	4.25	4.54	4.31	4.78	4.78	4.31	4.30	4.26	4.32	4.28	4.35	4.27	4.33	4.32	4.33	4.10	4.31	4.30	4.32
49	4.45	15	4.47	4.49	4.49	4.44	4.49	4.47	4.46	4.46	4.49	4.46	4.49	4.51	4.49	4.44	4.51	4.40	4.44	4.44	4.41	4.33	4.36	4.36	4.36
158	3.73	105	3.81	3.89	3.91	3.68	3.76	3.96	3.82	4.09	4.08	3.85	3.61	3.50	3.73	3.49	3.73	3.74	3.88	3.88	3.76	3.45	3.31	3.20	3.41
537	4.91	6	4.97	5.00	4.88	5.00	5.00	4.97	5.00	5.00	5.00	4.88	4.94	4.88	5.00	4.88	5.00	4.72	4.63	4.63	4.88	4.75	5.00	5.00	5.00
857	4.78	125	4.79	4.83	4.76	4.79	4.80	4.80	4.80	4.82	4.77	4.80	4.78	4.78	4.79	4.75	4.81	4.71	4.80	4.79	4.82	4.42	4.80	4.80	4.81
582	4.64	34	4.63	4.60	4.60	4.62	4.70	4.68	4.72	4.68	4.64	4.66	4.70	4.68	4.70	4.68	4.72	4.52	4.74	4.68	4.72	3.93	4.70	4.68	4.72
266	4.86	11	4.81	5.00	4.83	4.58	4.83	4.92	4.92	4.92	4.92	4.92	4.94	5.00	5.00	4.75	5.00	4.77	4.75	4.67	4.67	5.00	4.83	4.83	4.83
94	4.79	106	4.86	4.87	4.87	4.85	4.83	4.83	4.84	4.80	4.81	4.86	4.85	4.86	4.85	4.84	4.84	4.56	4.86	4.87	4.86	3.65	4.92	4.93	4.92
327	4.59	62	4.54	4.73	4.44	4.57	4.41	4.58	4.71	4.49	4.67	4.46	4.63	4.61	4.77	4.39	4.76	4.62	4.78	4.71	4.49	4.49	4.56	4.68	4.45
324	4.70	40	4.70	4.70	4.73	4.68	4.70	4.74	4.78	4.75	4.78	4.65	4.70	4.53	4.80	4.75	4.73	4.64	4.78	4.80	4.75	4.23	4.79	4.80	4.78
326	4.63	103	4.66	4.67	4.73	4.58	4.67	4.67	4.66	4.72	4.66	4.66	4.64	4.60	4.69	4.59	4.69	4.54	4.63	4.58	4.64	4.30	4.61	4.63	4.60
565	4.35	99	4.38	4.48	4.35	4.31	4.37	4.42	4.35	4.50	4.49	4.36	4.35	4.33	4.37	4.27	4.43	4.33	4.46	4.38	4.33	4.15	4.20	4.18	4.23
423	4.21	79	4.23	4.27	4.34	4.18	4.13	4.26	4.21	4.33	4.33	4.17	4.20	4.19	4.22	4.19	4.18	4.21	4.26	4.31	4.28	3.97	4.12	4.10	4.15
475	4.73	111	4.77	4.79	4.77	4.76	4.76	4.77	4.77	4.79	4.78	4.75	4.75	4.70	4.81	4.75	4.75	4.63	4.79	4.77	4.75	4.24	4.74	4.74	4.75
120	4.79	41	4.78	4.81	4.80	4.77	4.74	4.78	4.76	4.80	4.74	4.82	4.81	4.78	4.82	4.80	4.86	4.78	4.81	4.80	4.82	4.68	4.81	4.81	4.80
870	4.35	61	4.35	4.39	4.32	4.33	4.36	4.35	4.39	4.39	4.32	4.32	4.37	4.38	4.35	4.37	4.36	4.30	4.35	4.33	4.35	4.16	4.38	4.35	4.41
671	4.77	45	4.79	4.81	4.77	4.79	4.79	4.78	4.78	4.79	4.79	4.77	4.76	4.79	4.77	4.72	4.78	4.74	4.78	4.79	4.77	4.62	4.78	4.77	4.79
854	3.83	72	3.92	3.92	3.99	3.83	3.95	3.92	3.89	4.00	3.98	3.83	3.78	3.89	3.71	3.64	3.87	3.85	3.86	3.75	3.82	3.96	3.49	3.44	3.53
702	5.00	1	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
56	4.52	57	4.52	4.53	4.53	4.51	4.53	4.58	4.55	4.61	4.63	4.53	4.53	4.55	4.52	4.50	4.55	4.46	4.56	4.56	4.56	4.15	4.46	4.46	4.47
98	4.67	46	4.73	4.76	4.74	4.72	4.70	4.71	4.67	4.76	4.72	4.67	4.68	4.67	4.70	4.67	4.67	4.56	4.70	4.67	4.67	4.20	4.64	4.59	4.70
648	4.98	5	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.90	5.00	5.00	5.00	4.60	5.00	5.00	5.00
486	4.60	18	4.54	4.67	4.56	4.44	4.50	4.61	4.56	4.72	4.67	4.50	4.58	4.50	4.67	4.39	4.78	4.64	4.61	4.72	4.61	4.61	4.69	4.78	4.61
775	4.44	53	4.39	4.44	4.62	4.31	4.18	4.48	4.50	4.77	4.46	4.19	4.43	4.37	4.71	4.37	4.27	4.39	4.49	4.69	4.43	3.94	4.60	4.47	4.74
333	4.50	49	4.49	4.57	4.53	4.47	4.39	4.53	4.55	4.49	4.61	4.47	4.53	4.53	4.51	4.49	4.57	4.41	4.55	4.61	4.47	4.02	4.57	4.55	4.59
443	4.57	46	4.57	4.56	4.54	4.57	4.62	4.63	4.59	4.67	4.65	4.62	4.63	4.65	4.67	4.52	4.67	4.50	4.67	4.57	4.51	4.27	4.46	4.39	4.52
628	4.46	116	4.50	4.53	4.41	4.50	4.55	4.56	4.54	4.57	4.56	4.58	4.44	4.46	4.51	4.26	4.54	4.43	4.56	4.47	4.41	4.28	4.28	4.25	4.31
693	4.93	50	4.95	4.95	4.94	4.96	4.94	4.94	4.95	4.95	4.95	4.92	4.95	4.95	4.94	4.95	4.95	4.87	4.96	4.94	4.94	4.65	4.96	4.96	4.96
672	4.54	37	4.59	4.64	4.55	4.57	4.61	4.64	4.62	4.63	4.68	4.63	4.62	4.62	4.63	4.60	4.63	4.34	4.63	4.60	4.57	3.58	4.47	4.43	4.51
464	4.72	65	4.70	4.76	4.70	4.69	4.67	4.71	4.68	4.74	4.69	4.74	4.72	4.76	4.71	4.71	4.70	4.71	4.73	4.71	4.71	4.68	4.75	4.75	4.76
384	4.26	60	4.23	4.25	4.25	4.22	4.20	4.22	4.28	4.32	4.07	4.20	4.33	4.28	4.40	4.22	4.40	4.29	4.30	4.37	4.35	4.13	4.20	4.15	4.25

216	4.56	38	4.59	4.68	4.55	4.55	4.58	4.56	4.55	4.47	4.63	4.58	4.56	4.61	4.63	4.50	4.50	4.59	4.63	4.68	4.61	4.42	4.43	4.34	4.53	
289	4.26	67	4.36	4.36	4.48	4.33	4.28	4.41	4.34	4.49	4.45	4.34	4.15	4.22	4.06	4.22	4.10	4.26	4.33	4.36	4.34	4.01	3.99	3.99	4.00	
352	4.11	150	4.09	4.16	4.05	3.93	4.22	4.30	4.08	4.50	4.48	4.16	4.05	3.89	4.33	3.76	4.24	4.13	4.29	4.23	4.01	4.00	3.87	3.79	3.95	
885	4.71	47	4.75	4.77	4.77	4.75	4.73	4.74	4.75	4.73	4.75	4.75	4.73	4.73	4.72	4.73	4.73	4.63	4.71	4.73	4.73	4.33	4.72	4.71	4.73	
699	4.87	35	4.88	4.87	4.89	4.85	4.91	4.90	4.89	4.91	4.89	4.89	4.88	4.84	4.89	4.92	4.89	4.83	4.89	4.91	4.87	4.64	4.89	4.85	4.93	
636	4.55	86	4.59	4.59	4.64	4.55	4.59	4.61	4.59	4.65	4.63	4.59	4.58	4.56	4.62	4.50	4.62	4.44	4.61	4.60	4.57	3.96	4.52	4.50	4.55	
735	4.53	30	4.52	4.55	4.58	4.50	4.44	4.61	4.58	4.61	4.63	4.61	4.58	4.58	4.60	4.52	4.60	4.44	4.65	4.63	4.63	3.87	4.44	4.37	4.52	
234	4.68	36	4.69	4.72	4.69	4.72	4.64	4.74	4.67	4.78	4.75	4.75	4.68	4.72	4.69	4.58	4.72	4.62	4.78	4.69	4.69	4.31	4.64	4.64	4.64	
342	4.78	49	4.82	4.85	4.83	4.81	4.77	4.80	4.83	4.81	4.81	4.75	4.79	4.81	4.83	4.65	4.85	4.72	4.79	4.81	4.83	4.43	4.79	4.81	4.77	
782	4.40	12	4.56	4.58	4.58	4.58	4.50	4.40	4.33	4.50	4.42	4.33	4.35	4.42	4.42	4.17	4.42	4.38	4.50	4.42	4.58	4.00	4.21	4.33	4.08	
820	4.55	41	4.58	4.79	4.77	4.42	4.33	4.68	4.78	4.78	4.55	4.61	4.60	4.61	4.77	4.42	4.60	4.46	4.59	4.78	4.62	3.87	4.33	4.26	4.41	
743	4.70	33	4.69	4.75	4.63	4.76	4.63	4.68	4.75	4.63	4.75	4.59	4.72	4.71	4.73	4.68	4.75	4.69	4.75	4.75	4.76	4.50	4.76	4.75	4.76	
688	4.22	34	4.23	4.26	4.22	4.20	4.23	4.18	4.22	4.13	4.08	4.27	4.26	4.31	4.27	4.21	4.25	4.24	4.31	4.34	4.28	4.03	4.19	4.14	4.25	
178	4.74	22	4.78	4.80	4.80	4.75	4.75	4.76	4.75	4.80	4.75	4.75	4.72	4.75	4.70	4.70	4.70	4.72	4.80	4.80	4.75	4.52	4.75	4.75	4.75	
520	4.28	62	4.31	4.32	4.30	4.27	4.35	4.37	4.31	4.43	4.42	4.32	4.32	4.33	4.36	4.22	4.35	4.15	4.37	4.29	4.28	3.65	4.19	4.16	4.23	
666	4.59	93	4.58	4.61	4.54	4.57	4.59	4.63	4.60	4.68	4.62	4.62	4.59	4.60	4.64	4.52	4.61	4.58	4.65	4.65	4.62	4.39	4.59	4.59	4.59	
90	4.60	9	4.61	4.56	4.56	4.67	4.67	4.61	4.56	4.56	4.67	4.67	4.64	4.67	4.67	4.56	4.61	4.58	4.56	4.56	4.56	4.67	4.56	4.56	4.56	
456	4.18	69	4.22	4.23	4.26	4.16	4.22	4.25	4.18	4.31	4.28	4.22	4.19	4.18	4.20	4.15	4.22	4.10	4.24	4.24	4.21	3.73	4.11	4.07	4.14	
873	4.66	9	4.64	4.63	4.63	4.54	4.75	4.80	4.67	4.96	4.96	4.63	4.65	4.71	4.63	4.58	4.67	4.63	4.67	4.75	4.58	4.50	4.50	4.50	4.50	
116	4.48	67	4.52	4.55	4.52	4.48	4.55	4.57	4.51	4.62	4.61	4.52	4.52	4.56	4.51	4.46	4.54	4.36	4.57	4.55	4.55	3.74	4.40	4.36	4.43	
259	4.60	37	4.65	4.60	4.66	4.70	4.64	4.66	4.66	4.70	4.72	4.55	4.61	4.58	4.64	4.59	4.64	4.51	4.54	4.58	4.63	4.27	4.51	4.40	4.61	
339	4.70	44	4.72	4.75	4.70	4.72	4.72	4.73	4.74	4.72	4.74	4.72	4.73	4.71	4.75	4.74	4.73	4.61	4.75	4.70	4.71	4.27	4.73	4.73	4.74	
405	4.75	112	4.75	4.80	4.72	4.73	4.76	4.81	4.76	4.85	4.84	4.78	4.72	4.62	4.83	4.62	4.81	4.71	4.78	4.81	4.81	4.44	4.75	4.72	4.78	
206	3.72	16	3.69	3.69	3.63	3.75	3.69	3.78	3.75	3.81	3.81	3.75	3.78	3.75	3.75	3.81	3.81	3.61	3.81	3.75	3.81	3.06	3.75	3.75	3.75	
861	4.24	79	4.23	4.29	4.20	4.13	4.32	4.38	4.21	4.52	4.45	4.33	4.30	4.22	4.39	4.21	4.37	4.18	4.39	4.28	4.09	3.95	4.00	3.96	4.05	
578	4.69	123	4.71	4.71	4.88	4.61	4.62	4.78	4.76	4.90	4.82	4.62	4.65	4.74	4.62	4.62	4.61	4.64	4.78	4.71	4.70	4.38	4.64	4.63	4.66	
698	4.10	99	4.18	4.16	4.34	4.07	4.15	4.31	4.16	4.42	4.45	4.21	4.00	4.00	4.09	3.79	4.12	4.08	4.22	4.27	4.05	3.77	3.78	3.70	3.86	
331	4.57	54	4.60	4.60	4.62	4.58	4.58	4.60	4.58	4.61	4.59	4.61	4.57	4.53	4.60	4.57	4.60	4.51	4.60	4.62	4.58	4.23	4.58	4.58	4.57	
308	4.17	47	4.18	4.16	4.20	4.21	4.14	4.18	4.18	4.17	4.17	4.18	4.17	4.15	4.20	4.08	4.24	4.16	4.21	4.17	4.16	4.10	4.16	4.14	4.17	
868	4.27	98	4.27	4.35	4.34	4.19	4.22	4.32	4.27	4.41	4.35	4.26	4.27	4.29	4.29	4.23	4.28	4.22	4.36	4.29	4.31	3.91	4.23	4.23	4.22	
897	5.00	1	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	
505	4.83	78	4.85	4.91	4.82	4.85	4.82	4.86	4.85	4.89	4.89	4.80	4.88	4.90	4.87	4.84	4.89	4.71	4.83	4.82	4.85	4.35	4.83	4.85	4.81	
291	4.02	56	4.07	4.08	4.12	4.07	3.99	4.11	4.00	4.21	4.17	4.05	4.05	4.07	4.06	3.99	4.07	3.97	4.06	4.04	4.04	3.75	3.81	3.73	3.89	
698	4.51	85	4.50	4.50	4.55	4.49	4.46	4.53	4.53	4.56	4.48	4.53	4.55	4.55	4.53	4.57	4.56	4.44	4.53	4.57	4.55	4.10	4.55	4.54	4.56	
264	4.26	27	4.29	4.33	4.35	4.23	4.27	4.22	4.27	4.21	4.06	4.33	4.30	4.33	4.37	4.23	4.27	4.25	4.29	4.29	4.25	4.15	4.24	4.23	4.25	
283	4.66	30	4.75	4.72	4.81	4.74	4.74	4.73	4.74	4.74	4.74	4.68	4.65	4.66	4.66	4.64	4.66	4.48	4.66	4.66	4.68	3.93	4.67	4.66	4.68	
619	4.70	83	4.72	4.72	4.70	4.73	4.71	4.75	4.76	4.76	4.76	4.77	4.69	4.67	4.71	4.67	4.70	4.60	4.66	4.70	4.73	4.72	4.50	4.70	4.69	4.72
770	4.87	57	4.88	4.90	4.90	4.87	4.86	4.89	4.90	4.88	4.86	4.90	4.88	4.88	4.87	4.87	4.87	4.83	4.85	4.89	4.84	4.72	4.87	4.85	4.89	
814	4.69	45	4.67	4.60	4.68	4.62	4.77	4.69	4.68	4.65	4.68	4.75	4.74	4.75	4.75	4.72	4.73	4.65	4.75	4.77	4.75	4.33	4.74	4.72	4.77	

4.57