

**ENSAYO PSU
U. MAYOR
2017**



Universidad Mayor agradece a los más de 600 estudiantes asistentes que rindieron el ensayo PSU de Lenguaje y Comunicación y Matemática.

Encuentra tu rut y conoce los resultados obtenidos.

* Si no encuentras tu rut, escríbenos a difusion@umayor.cl o llámanos al 2 2328 1934.

RUT	ENSAYO PRUEBA MATEMÁTICA				ENSAYO PRUEBA LENGUAJE Y COMUNICACIÓN			
	BUENAS	MALAS	OMITIDAS	PUNTAJE	BUENAS	MALAS	OMITIDAS	PUNTAJE
11.549.221-7	9	59	12	238	19	44	17	318
13.239.639-6	19	61	0	439	21	59	0	342
13.691.833-8	16	64	0	382	24	53	3	374
14.746.996-9	52	26	2	647	41	39	0	502
15.384.588-3	62	18	0	688	33	47	0	443
15.639.500-5	21	11	48	469	23	23	34	364
15.958.930-7	38	35	7	587	54	25	1	586
16.152.675-4	32	48	0	556	33	28	19	443
16.360.443-4	36	32	12	578	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
16.925.757-4	29	33	18	537	52	28	0	571
17.235.591-9	27	24	29	530	43	28	9	516
17.459.798-7	19	59	2	439	31	26	23	427
17.763.928-1	43	37	0	611	38	42	0	480
17.857.949-5	57	20	3	669	57	16	7	612
18.045.140-4	18	62	0	421	38	42	0	480
18.092.537-6	15	15	50	360	40	40	0	494
18.294.947-7	55	14	11	660	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
18.356.609-1	20	59	1	454	23	57	0	364
18.408.244-6	13	67	0	312	23	57	0	364
18.446.033-5	51	28	1	642	53	27	0	579
18.593.158-7	39	41	0	593	47	33	0	534
18.594.583-9	67	13	0	713	44	36	0	516
18.697.860-9	33	47	0	562	26	54	0	393
18.730.709-0	28	52	0	530	32	48	0	436
18.743.184-0	39	38	3	593	51	29	0	563
18.847.445-4	16	41	23	382	21	27	32	342
18.864.534-8	13	22	45	312	47	33	0	534
18.866.125-4	14	35	31	337	37	31	12	473
18.905.669-9	23	55	2	494	35	43	2	458
18.946.280-8	66	13	1	707	54	26	0	586
18.959.877-7	4	46	30	181	25	38	17	383
18.991.827-5	26	13	41	523	37	25	18	473
19.017.625-8	27	51	2	530	50	30	0	556
19.183.290-6	32	48	0	556	39	41	0	487
19.208.146-7	23	20	37	494	58	22	0	620
19.237.461-8	15	65	0	360	37	43	0	473
19.284.175-5	24	56	0	504	42	38	0	508
19.289.771-8	14	66	0	337	43	37	0	516
19.292.060-4	48	28	4	629	33	47	0	443
19.307.799-4	49	31	0	634	39	41	0	487
19.310.319-7	44	36	0	611	49	30	1	549
19.316.920-1	48	19	13	629	45	30	5	521

19.318.514-2	55	25	0	660	48	32	0	541
19.327.978-3	15	65	0	360	39	41	0	487
19.381.515-4	42	38	0	606	41	39	0	502
19.409.726-3	15	65	0	360	36	44	0	465
19.420.189-3	16	64	0	382	21	58	1	342
19.444.229-7	19	58	3	439	34	42	4	451
19.444.443-5	40	38	2	597	38	41	1	480
19.514.052-9	16	64	0	382	24	56	0	374
19.524.432-4	61	19	0	682	56	24	0	603
19.528.679-5	19	14	47	439	34	32	14	451
19.529.148-9	23	56	1	494	28	52	0	402
19.535.298-4	39	41	0	593	45	35	0	521
19.540.382-1	54	25	1	656	62	18	0	650
19.557.436-7	68	12	0	718	57	23	0	612
19.558.291-2	32	48	0	556	35	45	0	458
19.558.471-0	15	63	2	360	47	33	0	534
19.559.937-8	57	23	0	669	53	27	0	579
19.586.282-6	57	23	0	669	41	38	1	502
19.587.703-3	71	9	0	738	37	43	0	473
19.597.902-2	75	5	0	782	59	21	0	630
19.621.652-9	33	47	0	562	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
19.630.452-5	17	62	1	403	23	57	0	364
19.638.780-3	26	54	0	523	32	48	0	436
19.638.951-2	41	39	0	602	31	49	0	427
19.639.840-6	59	21	0	678	48	32	0	541
19.639.853-8	22	58	0	482	30	45	5	419
19.643.683-9	23	57	0	494	15	65	0	260
19.643.717-7	60	20	0	678	25	55	0	383
19.650.029-4	22	58	0	482	23	57	0	364
19.650.041-3	47	33	0	625	45	35	0	521
19.650.063-4	58	20	2	673	36	38	6	465
19.654.525-5	18	61	1	421	31	23	26	427
19.669.884-1	50	30	0	638	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
19.670.538-4	22	58	0	482	36	29	15	465
19.680.200-2	24	54	2	504	40	40	0	494
19.680.257-6	22	58	0	482	22	58	0	353
19.683.499-0	27	53	0	530	36	44	0	465
19.686.520-9	55	25	0	660	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
19.689.168-4	48	32	0	629	45	21	14	521
19.689.476-4	16	64	0	382	33	46	1	443
19.701.407-5	73	7	0	756	26	54	0	393
19.701.580-2	21	58	1	469	17	63	0	292
19.703.495-5	30	50	0	543	48	32	0	541
19.707.771-9	22	58	0	482	28	51	1	402
19.730.851-6	51	23	6	642	45	35	0	521
19.743.065-6	22	57	1	482	29	51	0	410
19.743.829-0	63	17	0	692	35	45	0	458
19.744.011-2	11	7	62	288	30	26	24	419
19.752.049-3	40	38	2	597	44	36	0	516
19.752.162-7	25	55	0	514	35	36	9	458
19.778.731-7	28	52	0	530	39	41	0	487
19.779.373-2	36	42	2	578	29	51	0	410

19.779.461-5	38	42	0	587	35	45	0	458
19.785.759-5	26	54	0	523	27	53	0	402
19.792.488-8	57	22	1	669	54	26	0	586
19.793.084-5	20	37	23	454	24	24	32	374
19.793.866-8	41	39	0	602	51	27	2	563
19.794.381-5	29	51	0	537	39	41	0	487
19.794.648-2	28	51	1	530	53	27	0	579
19.801.919-4	47	33	0	625	48	32	0	541
19.803.919-5	76	4	0	782	64	16	0	672
19.820.060-3	16	64	0	382	22	58	0	353
19.820.290-8	41	38	1	602	43	37	0	516
19.822.512-6	17	63	0	403	27	53	0	402
19.829.321-0	44	35	1	611	50	30	0	556
19.829.938-3	58	22	0	673	43	37	0	516
19.830.421-2	16	64	0	382	33	47	0	443
19.830.734-3	21	56	3	469	32	42	6	436
19.831.740-3	19	61	0	439	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
19.831.745-4	58	21	1	673	57	23	0	612
19.833.384-0	52	28	0	647	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
19.840.415-2	27	53	0	530	34	14	32	451
19.840.577-9	45	18	17	616	55	15	10	595
19.840.922-7	61	18	1	682	35	45	0	458
19.841.528-6	46	34	0	620	53	27	0	579
19.841.635-5	13	66	1	312	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
19.841.812-9	22	58	0	482	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
19.842.084-0	67	13	0	713	51	29	0	563
19.845.505-9	27	53	0	530	40	40	0	494
19.845.758-2	18	62	0	421	27	53	0	402
19.845.776-0	29	47	4	537	39	40	1	487
19.845.777-9	28	45	7	530	29	51	0	410
19.849.334-1	22	58	0	482	32	48	0	436
19.849.405-4	33	46	1	562	39	41	0	487
19.851.193-5	13	66	1	312	26	49	5	393
19.860.233-7	24	56	0	504	45	35	0	521
19.861.826-8	18	62	0	421	28	52	0	402
19.881.625-6	24	56	0	504	41	39	0	502
19.884.637-6	39	26	15	593	40	40	0	494
19.885.444-1	23	57	0	494	36	41	3	465
19.886.994-5	14	66	0	337	20	60	0	331
19.889.296-3	20	60	0	454	24	56	0	374
19.890.623-9	21	59	0	469	26	54	0	393
19.890.965-3	26	54	0	523	30	49	1	419
19.891.141-0	42	19	19	606	35	35	10	458
19.892.846-1	54	26	0	656	43	37	0	516
19.893.101-2	50	30	0	638	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
19.893.218-3	22	54	4	482	25	55	0	383
19.893.227-2	41	39	0	602	47	33	0	534
19.899.229-1	33	47	0	562	29	51	0	410
19.901.600-8	23	57	0	494	47	33	0	534
19.903.675-0	65	15	0	702	41	39	0	502
19.904.850-3	19	60	1	439	26	54	0	393
19.905.505-4	21	57	2	469	40	40	0	494

19.905.610-7	48	29	3	629	31	49	0	427
19.913.974-6	17	42	21	403	24	56	0	374
19.916.529-1	15	65	0	360	27	53	0	402
19.917.433-9	31	48	1	550	39	41	0	487
19.917.711-7	19	61	0	439	15	65	0	260
19.921.979-0	8	48	24	212	27	44	9	402
19.924.182-6	52	27	1	647	50	29	1	556
19.924.779-4	20	60	0	454	34	46	0	451
19.924.825-1	35	44	1	572	30	49	1	419
19.924.862-6	33	47	0	562	47	33	0	534
19.930.551-4	23	57	0	494	30	50	0	419
19.931.206-5	23	56	1	494	30	48	2	419
19.934.724-1	16	63	1	382	39	41	0	487
19.941.053-9	42	33	5	606	34	46	0	451
19.951.201-3	62	18	0	688	31	49	0	427
19.953.667-2	20	60	0	454	47	33	0	534
19.954.228-1	47	33	0	625	31	49	0	427
19.956.395-5	28	52	0	530	38	41	1	480
19.957.483-3	26	52	2	523	31	48	1	427
19.958.252-6	43	37	0	611	39	41	0	487
19.958.305-0	73	7	0	756	52	27	1	571
19.958.688-2	47	33	0	625	43	37	0	516
19.958.705-6	40	40	0	597	44	36	0	516
19.959.022-7	42	38	0	606	34	46	0	451
19.959.084-7	29	51	0	537	36	44	0	465
19.959.230-0	28	52	0	530	34	46	0	451
19.959.496-6	58	22	0	673	29	51	0	410
19.959.761-2	28	52	0	530	44	36	0	516
19.960.836-3	31	48	1	550	28	52	0	402
19.961.738-9	37	42	1	583	38	42	0	480
19.961.765-6	31	49	0	550	36	44	0	465
19.961.797-4	24	56	0	504	30	49	1	419
19.962.087-8	60	20	0	678	59	21	0	630
19.962.093-2	19	58	3	439	39	41	0	487
19.962.144-0	42	38	0	606	54	26	0	586
19.962.446-6	60	13	7	678	51	27	2	563
19.973.519-5	32	45	3	556	39	40	1	487
19.973.768-6	18	9	53	421	37	43	0	473
19.984.161-0	22	56	2	482	29	50	1	410
19.984.510-1	22	57	1	482	27	53	0	402
19.986.102-6	37	34	9	583	28	50	2	402
19.986.155-7	47	33	0	625	54	26	0	586
19.986.174-3	35	45	0	572	35	45	0	458
19.989.729-2	21	58	1	469	49	31	0	549
19.993.419-8	30	50	0	543	35	28	17	458
19.993.570-4	35	45	0	572	35	34	11	458
19.994.241-7	22	56	2	482	30	50	0	419
19.994.677-3	29	51	0	537	34	46	0	451
19.994.909-8	48	31	1	629	45	35	0	521
19.995.046-0	47	32	1	625	45	35	0	521
19.995.235-8	13	66	1	312	31	49	0	427
19.995.406-7	24	56	0	504	43	37	0	516

19.995.647-7	26	52	2	523	52	28	0	571
19.995.806-2	26	53	1	523	39	40	1	487
19.996.109-8	47	33	0	625	46	34	0	527
19.996.317-1	61	19	0	682	38	42	0	480
19.997.192-1	45	35	0	616	43	37	0	516
20.000.568-6	24	56	0	504	30	50	0	419
20.000.906-1	43	37	0	611	40	40	0	494
20.002.159-2	13	67	0	312	23	34	23	364
20.003.390-6	22	58	0	482	28	50	2	402
20.003.939-4	16	64	0	382	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
20.009.349-6	36	44	0	578	41	39	0	502
20.012.267-4	76	4	0	782	58	22	0	620
20.017.193-4	40	40	0	597	29	51	0	410
20.021.337-8	38	42	0	587	29	51	0	410
20.030.559-0	19	61	0	439	36	44	0	465
20.034.486-3	5	13	62	189	36	44	0	465
20.039.993-5	22	58	0	482	22	58	0	353
20.044.988-6	20	15	45	454	28	32	20	402
20.048.816-4	37	17	26	583	35	37	8	458
20.052.055-6	51	29	0	642	35	44	1	458
20.052.285-0	59	21	0	678	45	35	0	521
20.052.457-8	25	54	1	514	12	68	0	221
20.053.356-9	29	50	1	537	21	59	0	342
20.053.794-7	26	54	0	523	40	38	2	494
20.053.904-4	33	47	0	562	31	49	0	427
20.053.912-5	37	43	0	583	41	39	0	502
20.055.606-2	37	43	0	583	38	41	1	480
20.057.453-2	26	54	0	523	46	34	0	527
20.058.406-6	17	63	0	403	25	55	0	383
20.058.446-5	39	36	5	593	27	28	25	402
20.058.993-9	35	45	0	572	46	34	0	527
20.060.594-2	14	50	16	337	29	51	0	410
20.063.502-7	16	64	0	382	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
20.063.811-5	30	50	0	543	38	42	0	480
20.064.072-1	42	38	0	606	50	30	0	556
20.064.091-8	41	38	1	602	28	52	0	402
20.071.420-2	75	5	0	782	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
20.071.898-4	20	6	54	454	41	22	17	502
20.072.527-1	57	22	1	669	53	27	0	579
20.072.958-7	30	50	0	543	43	37	0	516
20.074.521-3	44	35	1	611	39	36	5	487
20.074.840-9	20	60	0	454	31	48	1	427
20.075.257-0	20	42	18	454	46	34	0	527
20.075.460-3	37	43	0	583	32	48	0	436
20.081.033-3	26	52	2	523	33	47	0	443
20.095.912-4	13	67	0	312	38	42	0	480
20.099.817-0	26	53	1	523	43	37	0	516
20.100.320-2	45	31	4	616	27	53	0	402
20.100.636-8	58	21	1	673	54	26	0	586
20.107.447-9	47	33	0	625	50	30	0	556
20.108.371-0	49	29	2	634	29	22	29	410
20.108.691-4	32	46	2	556	39	41	0	487

20.109.106-3	61	19	0	682	44	35	1	516
20.109.115-2	50	23	7	638	47	33	0	534
20.109.161-6	31	49	0	550	29	50	1	410
20.110.888-8	14	65	1	337	31	49	0	427
20.118.043-0	47	33	0	625	55	25	0	595
20.118.088-0	35	41	4	572	33	44	3	443
20.118.217-4	35	45	0	572	55	25	0	595
20.118.597-1	27	53	0	530	53	27	0	579
20.118.678-1	33	47	0	562	47	33	0	534
20.119.012-6	40	39	1	597	30	50	0	419
20.119.428-8	35	45	0	572	46	33	1	527
20.119.611-6	17	63	0	403	35	44	1	458
20.119.939-5	41	39	0	602	35	45	0	458
20.120.049-0	64	15	1	696	54	26	0	586
20.120.070-9	33	47	0	562	29	51	0	410
20.121.228-6	36	43	1	578	50	30	0	556
20.121.823-3	17	63	0	403	18	62	0	305
20.121.947-7	16	64	0	382	35	45	0	458
20.121.967-1	8	24	48	212	29	29	22	410
20.122.410-1	16	64	0	382	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
20.123.239-2	55	25	0	660	50	30	0	556
20.128.041-9	21	59	0	469	44	36	0	516
20.128.910-6	45	32	3	616	35	45	0	458
20.129.159-3	25	55	0	514	34	46	0	451
20.129.652-8	27	53	0	530	35	45	0	458
20.130.128-9	15	64	1	360	42	38	0	508
20.130.333-8	23	57	0	494	30	50	0	419
20.130.716-3	14	64	2	337	24	39	17	374
20.132.107-7	67	13	0	713	53	26	1	579
20.132.141-7	25	55	0	514	46	34	0	527
20.132.817-9	54	25	1	656	39	41	0	487
20.136.691-7	20	59	1	454	55	24	1	595
20.137.186-4	20	60	0	454	40	40	0	494
20.141.876-3	20	51	9	454	34	46	0	451
20.145.049-7	50	21	9	638	39	34	7	487
20.148.076-0	48	32	0	629	45	35	0	521
20.148.337-9	75	5	0	782	39	41	0	487
20.148.471-5	55	25	0	660	36	44	0	465
20.152.014-2	24	56	0	504	50	30	0	556
20.158.266-0	14	63	3	337	36	44	0	465
20.158.363-2	25	55	0	514	36	44	0	465
20.159.235-6	21	59	0	469	40	37	3	494
20.160.047-2	13	67	0	312	31	49	0	427
20.160.226-2	38	42	0	587	57	23	0	612
20.160.571-7	24	56	0	504	24	56	0	374
20.162.422-3	22	23	35	482	39	40	1	487
20.162.703-6	58	22	0	673	41	39	0	502
20.163.123-8	21	58	1	469	37	43	0	473
20.163.829-1	58	18	4	673	61	19	0	639
20.164.656-1	19	60	1	439	47	33	0	534
20.165.880-2	23	54	3	494	26	53	1	393
20.171.599-7	19	61	0	439	45	35	0	521

20.173.730-3	18	62	0	421	41	39	0	502
20.174.111-1	42	38	0	606	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
20.185.134-3	38	31	11	587	46	34	0	527
20.186.437-2	28	52	0	530	34	46	0	451
20.187.674-5	25	55	0	514	16	64	0	276
20.188.230-3	39	39	2	593	43	36	1	516
20.189.772-6	34	45	1	568	40	40	0	494
20.190.589-3	22	55	3	482	35	45	0	458
20.191.157-5	28	51	1	530	18	62	0	305
20.191.771-9	20	60	0	454	32	48	0	436
20.198.070-4	30	49	1	543	38	42	0	480
20.198.651-6	11	60	9	288	47	33	0	534
20.198.658-3	26	54	0	523	24	56	0	374
20.199.071-8	46	34	0	620	52	28	0	571
20.199.668-6	21	59	0	469	33	46	1	443
20.199.713-5	30	48	2	543	44	36	0	516
20.200.403-2	50	30	0	638	59	21	0	630
20.200.682-5	21	59	0	469	36	44	0	465
20.202.071-2	39	40	1	593	23	57	0	364
20.204.801-3	15	65	0	360	46	34	0	527
20.205.659-8	31	49	0	550	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
20.207.171-6	27	52	1	530	51	29	0	563
20.207.537-1	25	55	0	514	45	35	0	521
20.208.918-6	41	39	0	602	45	35	0	521
20.213.429-7	16	64	0	382	33	47	0	443
20.214.767-4	73	7	0	756	38	42	0	480
20.219.216-5	24	54	2	504	45	32	3	521
20.219.692-6	31	48	1	550	34	44	2	451
20.221.543-2	47	22	11	625	53	27	0	579
20.222.555-1	52	28	0	647	51	29	0	563
20.224.270-7	33	47	0	562	35	45	0	458
20.224.785-7	25	55	0	514	36	44	0	465
20.224.950-7	47	33	0	625	51	29	0	563
20.225.097-1	15	65	0	360	21	57	2	342
20.226.645-2	23	56	1	494	35	45	0	458
20.227.044-1	15	64	1	360	38	42	0	480
20.228.197-4	20	60	0	454	27	53	0	402
20.236.730-5	61	15	4	682	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
20.236.887-5	30	28	22	543	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
20.237.151-5	30	39	11	543	40	40	0	494
20.237.578-2	47	32	1	625	43	36	1	516
20.237.648-7	18	62	0	421	42	38	0	508
20.237.758-0	33	40	7	562	48	32	0	541
20.238.761-6	19	60	1	439	23	57	0	364
20.238.772-1	13	67	0	312	37	43	0	473
20.238.990-2	29	51	0	537	32	48	0	436
20.239.216-4	38	42	0	587	44	36	0	516
20.239.457-4	18	62	0	421	43	37	0	516
20.239.527-9	39	41	0	593	43	24	13	516
20.240.442-1	26	54	0	523	42	38	0	508
20.240.891-5	26	54	0	523	50	30	0	556
20.241.181-9	15	65	0	360	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A

20.241.276-9	24	56	0	504	33	47	0	443
20.241.951-8	64	16	0	696	45	35	0	521
20.241.974-7	41	33	6	602	42	24	14	508
20.242.082-6	16	64	0	382	42	37	1	508
20.243.101-1	60	20	0	678	36	33	11	465
20.244.306-0	24	56	0	504	32	48	0	436
20.244.326-5	18	62	0	421	31	49	0	427
20.249.199-5	28	52	0	530	25	55	0	383
20.251.349-2	32	48	0	556	44	36	0	516
20.258.026-2	56	24	0	664	44	36	0	516
20.277.275-7	17	40	23	403	27	48	5	402
20.278.196-9	57	23	0	669	36	44	0	465
20.278.346-5	20	60	0	454	40	40	0	494
20.279.592-7	46	34	0	620	25	55	0	383
20.280.078-5	25	55	0	514	34	46	0	451
20.281.171-7	19	61	0	439	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
20.283.353-5	23	57	0	494	40	40	0	494
20.283.946-0	40	40	0	597	29	51	0	410
20.284.097-3	26	54	0	523	59	21	0	630
20.284.270-4	18	62	0	421	46	34	0	527
20.284.772-2	62	18	0	688	46	34	0	527
20.285.113-4	71	9	0	738	59	21	0	630
20.286.184-9	48	32	0	629	38	42	0	480
20.286.475-9	69	11	0	725	43	37	0	516
20.288.626-4	28	52	0	530	41	39	0	502
20.288.884-4	26	54	0	523	44	36	0	516
20.289.078-4	24	56	0	504	41	39	0	502
20.289.216-7	19	61	0	439	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
20.295.557-6	42	38	0	606	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
20.295.721-8	63	17	0	692	49	31	0	549
20.295.771-4	39	41	0	593	50	29	1	556
20.296.080-4	23	34	23	494	47	33	0	534
20.296.256-4	56	24	0	664	55	25	0	595
20.296.596-2	19	61	0	439	40	40	0	494
20.296.628-4	41	39	0	602	53	27	0	579
20.296.680-2	29	51	0	537	28	52	0	402
20.296.766-3	33	47	0	562	39	41	0	487
20.296.800-7	31	49	0	550	42	38	0	508
20.297.150-4	30	48	2	543	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
20.298.044-9	56	24	0	664	45	35	0	521
20.298.394-4	21	59	0	469	43	37	0	516
20.298.653-6	27	52	1	530	40	20	20	494
20.298.745-1	33	47	0	562	46	34	0	527
20.311.685-3	23	57	0	494	36	44	0	465
20.318.161-2	41	39	0	602	38	42	0	480
20.325.416-4	28	52	0	530	38	42	0	480
20.330.542-7	21	57	2	469	34	46	0	451
20.331.398-5	53	24	3	651	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
20.335.061-9	42	38	0	606	45	35	0	521
20.335.190-9	29	40	11	537	32	27	21	436
20.344.668-3	44	25	11	611	39	33	8	487
20.362.619-3	62	18	0	688	62	18	0	650

20.362.958-3	65	15	0	702	50	30	0	556
20.370.375-9	17	63	0	403	31	49	0	427
20.379.661-7	19	60	1	439	23	56	1	364
20.379.673-0	22	58	0	482	37	43	0	473
20.382.662-1	19	61	0	439	36	44	0	465
20.382.724-5	49	31	0	634	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
20.382.745-8	24	56	0	504	23	57	0	364
20.382.884-5	17	44	19	403	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
20.388.166-5	31	49	0	550	44	36	0	516
20.389.285-3	56	21	3	664	31	48	1	427
20.389.500-3	13	67	0	312	20	60	0	331
20.390.985-3	71	9	0	738	25	55	0	383
20.396.376-9	34	46	0	568	41	39	0	502
20.396.490-0	31	48	1	550	32	48	0	436
20.396.604-0	38	41	1	587	36	44	0	465
20.396.888-4	18	61	1	421	42	38	0	508
20.397.864-2	25	55	0	514	20	60	0	331
20.397.918-5	53	27	0	651	43	37	0	516
20.401.694-1	20	60	0	454	41	32	7	502
20.402.374-3	38	40	2	587	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
20.402.625-4	43	37	0	611	35	45	0	458
20.404.054-0	36	44	0	578	30	49	1	419
20.419.192-1	44	36	0	611	57	23	0	612
20.419.487-4	18	61	1	421	43	36	1	516
20.426.194-6	24	56	0	504	39	41	0	487
20.426.602-6	63	17	0	692	38	42	0	480
20.426.611-5	38	42	0	587	46	34	0	527
20.426.836-3	17	63	0	403	35	45	0	458
20.433.676-8	18	56	6	421	31	49	0	427
20.433.831-0	61	19	0	682	52	23	5	571
20.433.892-2	70	9	1	732	46	34	0	527
20.443.859-5	57	23	0	669	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
20.443.937-0	28	52	0	530	45	35	0	521
20.444.150-2	45	33	2	616	28	52	0	402
20.451.988-9	19	61	0	439	32	48	0	436
20.452.351-7	19	59	2	439	36	43	1	465
20.455.503-6	26	54	0	523	34	46	0	451
20.464.142-0	58	22	0	673	39	41	0	487
20.464.336-9	26	53	1	523	46	34	0	527
20.465.085-3	40	39	1	597	30	50	0	419
20.465.282-1	63	17	0	692	47	33	0	534
20.465.507-3	41	38	1	602	41	39	0	502
20.465.777-7	22	57	1	482	25	55	0	383
20.466.363-7	8	30	42	212	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
20.466.607-5	34	45	1	568	37	43	0	473
20.467.876-6	62	18	0	688	49	27	4	549
20.469.742-6	60	20	0	678	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
20.470.040-0	68	10	2	718	55	25	0	595
20.470.338-8	30	50	0	543	43	37	0	516
20.470.976-9	32	48	0	556	40	40	0	494
20.474.008-9	44	36	0	611	40	40	0	494
20.482.719-2	41	38	1	602	52	28	0	571

20.514.926-0	26	53	1	523	40	40	0	494
20.533.316-9	46	34	0	620	56	24	0	603
20.533.317-7	45	35	0	616	46	34	0	527
20.550.520-2	25	55	0	514	40	40	0	494
20.551.048-6	29	51	0	537	42	37	1	508
20.557.539-1	37	40	3	583	22	56	2	353
20.579.506-5	28	52	0	530	27	53	0	402
20.580.651-2	40	40	0	597	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
20.640.457-4	20	60	0	454	42	38	0	508
20.682.128-0	28	52	0	530	23	57	0	364
20.807.732-5	18	60	2	421	28	52	0	402
20.959.007-7	31	49	0	550	32	48	0	436
21.049.165-1	45	35	0	616	43	37	0	516
21.126.478-0	40	40	0	597	38	42	0	480
21.226.324-9	66	14	0	707	45	35	0	521
21.277.947-4	42	38	0	606	53	23	4	579
21.338.538-0	22	56	2	482	17	57	6	292
21.516.656-2	67	12	1	713	63	17	0	660
22.047.121-7	24	55	1	504	39	41	0	487
23.246.183-8	24	47	9	504	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
23.622.116-4	29	50	1	537	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
24.641.038-0	32	45	3	556	29	51	0	410
25.392.938-3	23	57	0	494	39	41	0	487
25.706.454-9	51	27	2	642	43	37	0	516
25.840.886-1	34	46	0	568	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
25.901.244-9	62	18	0	688	42	30	8	508
18.463.855-K	54	26	0	656	41	39	0	502
18.928.778-K	22	9	49	482	30	29	21	419
19.076.060-K	13	64	3	312	30	50	0	419
19.134.894-K	22	58	0	482	15	65	0	260
19.138.704-K	24	56	0	504	33	47	0	443
19.362.720-K	29	51	0	537	37	43	0	473
19.369.585-K	17	63	0	403	33	47	0	443
19.643.996-K	43	37	0	611	44	36	0	516
19.842.367-K	39	41	0	593	32	31	17	436
19.858.598-K	19	61	0	439	27	53	0	402
19.879.306-K	75	5	0	782	53	27	0	579
19.892.332-K	54	26	0	656	53	27	0	579
19.892.458-K	41	39	0	602	35	42	3	458
19.958.555-K	28	52	0	530	33	47	0	443
19.985.514-K	21	59	0	469	31	49	0	427
20.031.073-K	17	62	1	403	27	53	0	402
20.045.104-K	59	20	1	678	44	36	0	516
20.054.529-K	38	42	0	587	48	32	0	541
20.058.113-K	35	32	13	572	18	55	7	305
20.062.730-K	33	45	2	562	36	44	0	465
20.099.700-K	28	52	0	530	45	35	0	521
20.100.330-K	49	30	1	634	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
20.108.539-K	17	62	1	403	32	48	0	436
20.130.444-K	20	58	2	454	42	36	2	508
20.142.402-K	50	28	2	638	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
20.163.217-K	52	19	9	647	44	16	20	516

20.185.069-K	56	24	0	664	42	38	0	508
20.190.286-K	24	56	0	504	39	41	0	487
20.202.114-K	49	31	0	634	49	31	0	549
20.241.138-K	36	44	0	578	25	55	0	383
20.244.105-K	36	43	1	578	52	28	0	571
20.278.920-K	39	41	0	593	56	24	0	603
20.284.989-K	76	4	0	782	55	25	0	595
20.289.495-K	45	31	4	616	46	34	0	527
20.296.981-K	15	65	0	360	43	37	0	516
20.297.337-K	35	45	0	572	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
20.329.381-K	17	63	0	403	23	56	1	364
20.396.515-K	16	64	0	382	35	45	0	458
20.470.550-K	36	44	0	578	47	33	0	534
20.746.189-K	17	49	14	403	38	42	0	480
21.850.518-K	36	30	14	578	37	43	0	473
24.803.954-K	10	16	54	264	55	25	0	595
25.271.765-K	25	54	1	514	30	50	0	419
20.220.023-0	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	37	43	0	473
19.961.946-2	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	48	32	0	541
19.916.310-8	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	37	43	0	473
20.100.232-K	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	44	36	0	516
20.427.868-7	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	52	28	0	571
20.162.555-6	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	31	49	0	427
20.380.392-3	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	34	46	0	451
20.047.121-0	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	33	47	0	443
20.335.243-3	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	26	54	0	393
18.533.055-9	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	34	45	1	451
20.108.262-5	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	38	42	0	480
19.779.676-6	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	26	54	0	393
20.286.171-7	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	34	46	0	451
19.961.556-4	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	38	41	1	480
23.248.183-8	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	30	49	1	419
20.073.483-1	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	42	38	0	508
20.467.081-1	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	56	24	0	603
20.297.504-6	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	38	42	0	480
20.034.205-4	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	29	51	0	410
20.240.531-2	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	44	36	0	516
20.282.914-7	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	41	39	0	502
19.793.792-0	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	28	52	0	402
20.108.647-7	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	33	47	0	443
20.433.812-4	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	28	52	0	402
20.145.290-2	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	43	37	0	516
19.829.833-6	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	45	35	0	521
20.241.800-7	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	25	55	0	383
20.190.512-5	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	26	53	1	393
20.100.688-0	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	28	52	0	402
20.119.527-6	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	26	54	0	393
20.108.387-7	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	45	35	0	521
19.407.124-8	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	39	16	25	487
20.401.240-7	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	40	40	0	494
20.227.968-6	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	33	47	0	443
17.126.311-5	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	38	42	0	480

20.426.820-7	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	38	42	0	480
17.946.956-1	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	47	27	6	534
20.205.652-0	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	37	43	0	473
19.924.824-3	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	60	20	0	630
20.123.173-6	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	26	54	0	393
20.241.882-1	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	22	58	0	353
20.208.551-2	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	26	48	6	393
19.910.838-7	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	46	34	0	527
16.115.414-8	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	35	45	0	458
19.740.572-4	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	51	29	0	563
19.748.462-4	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	38	42	0	480
20.060.028-2	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	29	51	0	410
20.382.753-9	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	28	50	2	402
19.831.548-6	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	36	44	0	465
20.119.706-6	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	39	41	0	487
20.141.013-4	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	47	33	0	534
20.118.141-0	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	40	40	0	494
19.848.995-6	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	35	44	1	458
19.701.429-6	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	37	43	0	473
19.732.201-2	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	32	48	0	436
19.513.580-0	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	34	45	1	451
20.434.600-3	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	45	34	1	521
19.680.790-K	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	26	54	0	393
20.240.574-6	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	34	22	24	451
20.286.222-5	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	6	6	68	188
20.099.490-6	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	26	54	0	393
19.702.616-2	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	36	43	1	465
20.286.675-1	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	46	34	0	527
20.054.651-2	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	38	42	0	480
20.465.496-4	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	53	27	0	579
19.986.173-5	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	25	54	1	383
20.239.808-1	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	23	57	0	364
20.002.331-5	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	30	50	0	419
20.121.354-1	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	38	42	0	480
20.239.432-9	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	42	38	0	508
20.284.879-6	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	28	52	0	402
19.721.355-8	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	44	36	0	516
20.054.502-8	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	36	44	0	465
20.062.421-1	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	49	31	0	549
20.174.140-8	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	36	44	0	465
19.903.482-0	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	25	55	0	383
20.191.368-3	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	36	44	0	465
20.072.866-1	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	53	27	0	579
22.012.369-3	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	35	42	3	458
20.288.523-3	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	39	41	0	487
16.925.528-8	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	50	30	0	556
17.677.218-2	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	63	17	0	660
19.956.636-9	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	40	25	15	494
19.709.726-3	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	36	44	0	465
19.995.048-0	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	45	35	0	521