

**UTILIZACION DEL ORDENADOR DIGITAL PARA  
EL ESTUDIO DE LOS RESULTADOS DE UN GRUPO DE  
ELECCIONES EN LA PROVINCIA DE GERONA  
(1931-1936).**

**MERCEDES VILANOVA RIBAS**

El estudio detallado de los resultados de las elecciones constituye un elemento de base esencial para el historiador. A partir de estos resultados puede llegar a comprenderse el comportamiento político y sociológico de diferentes grupos humanos, como primer paso para establecer relaciones con las variables económicas y geográficas de las regiones estudiadas. En el caso concreto de la Segunda República española, este estudio es un dato valioso para comprender las circunstancias políticas y económicas que rodearon a este periodo de la historia española.

A fin de analizar los resultados de las elecciones durante la Segunda República y su reparto territorial, se ha elaborado un programa de ordenador\* que suministra los porcentajes de votantes, los obtenidos por cada partido político y por grupos de partidos, en cada pueblo de la provincia estudiada, y además, los resultados globales de toda la provincia. Como datos se han utilizado el censo electoral, el número de votantes y el número de votos obtenido por cada candidato, que se han trnasferido a una ficha perfo-

\*El programa utilizado ha sido elebarado por el Dr. Luis Puigjaner Corbella, en el Centro de Cálculo de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de Barcelona.

rada. Estos datos se han obtenido a partir de los resultados oficiales para cada elección estudiada, es decir: las de Diputados a Cortes en 1931, 1933 y 1936, las del Parlamento de Cataluña de 1932 y las elecciones de Compromisarios de abril de 1936.

La figura 1 muestra un ejemplo de los resultados obtenidos.

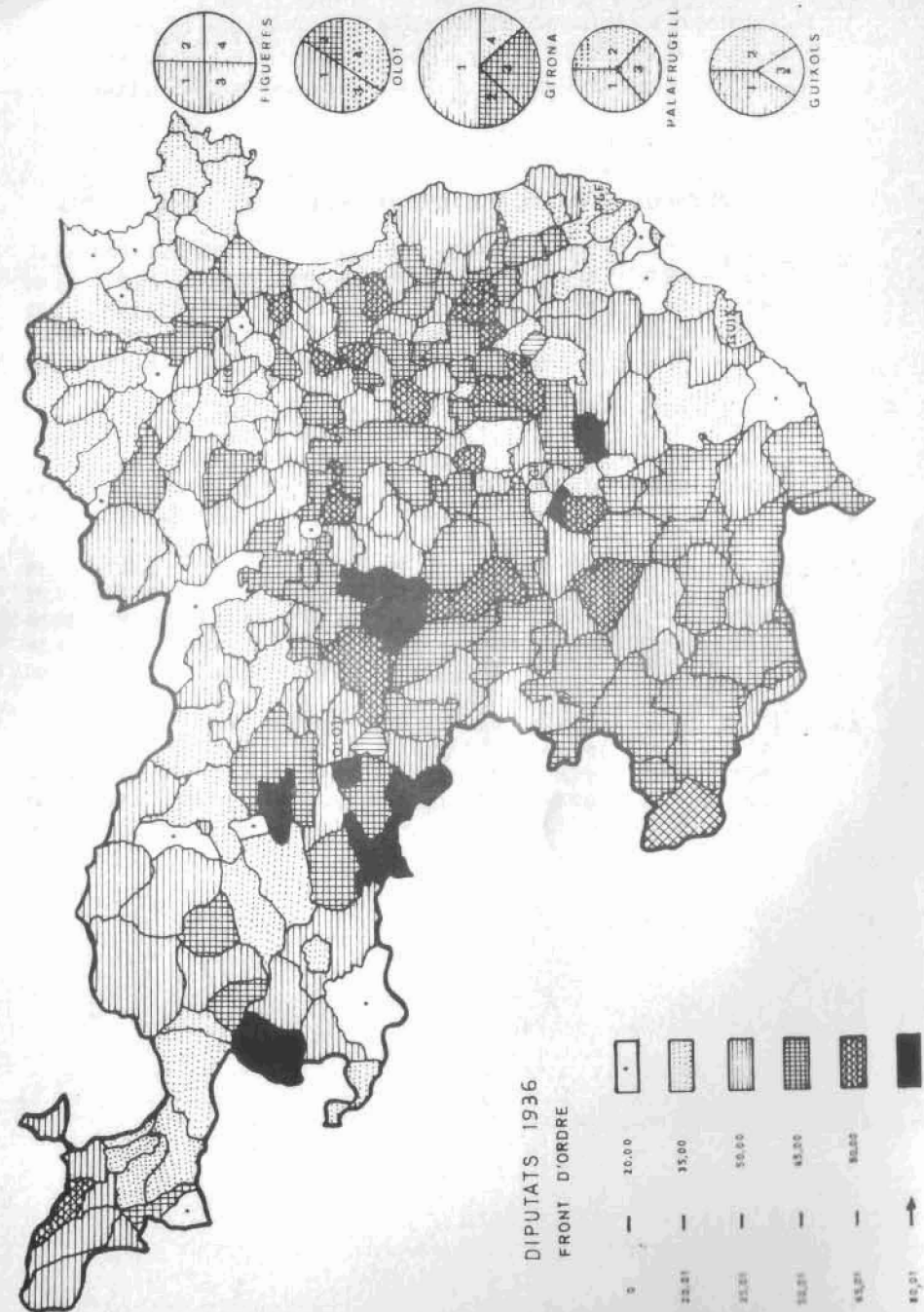
Los resultados completos y su estudio detallado están en curso de publicación<sup>1</sup>.

A partir de estos resultados pueden obtenerse los mapas de distribución de las fuerzas políticas en la provincia y matizar las áreas abstencionistas, tradicionalistas, con un fuerte componente de la Esquerra, los núcleos más importantes del BOC, Acció Catalana, etc. El alcance de estas posibilidades queda manifiesto en los mapas obtenidos, uno de los cuales se incluye aquí, a título de ejemplo.

Aparte de la precisión y rapidez de cálculo del ordenador, la ventaja realmente importante de esta técnica de trabajo, es la de tener todos los datos de las elecciones para cada pueblo y ciudad, aquí también en distritos por ficha perforada, lo que permite establecer correlaciones entre los resultados obtenidos en distintos pueblos y en distintas elecciones, profundizando así en el comportamiento electoral de cada municipio. Estas correlaciones completadas con información económica y demográfico-social, permitirán una mejor comprensión del comportamiento electoral local y provincial.

He elegido en primer lugar Gerona porque es la provincia catalana que publicó de forma más completa los resultados de las elecciones y porque otros estudios, también de la provincia de Gerona, de tipo económico y demográfico, ceñidos al mismo periodo, y abarcando municipios de muy diversa índole, darán una dimensión más profunda a este estudio electoral.

1 VILANOVA, *La provincia de Gerona en 1932 Un estudio de Geografía electoral*, en "Revista de Geografía. Universidad de Barcelona" (1974).



	PUEBLO	Z	EL	CENSO	VGT	D	F	G	H	I	JM	K	NO	QR	OBR	ESQ	CEN	DRE
Agullana	1	4	2	342	86.55	.0	17.70	23.58	17.70	17.15	2.07	7.81	.00	.07	13.90	41.29	34.85	9.89
		9	4	342	72.81	23.10	6.00	33.86	17.44	.00	.00	11.99	2.98	.51	4.13	62.95	17.44	14.97
		4	5	722	71.47	11.32	22.29	22.09	.00	.55	.08	24.43	.39	6.17	12.69	55.70	.55	24.90
		4	7	749	77.57	14.05	.00	42.71	14.50	5.50	5.95	11.90	5.29	.10	.00	56.77	20.00	23.13
		4	8	749	52.60	.00	69.13	.00	17.28	.00	.00	13.33	.00	.26	.00	69.13	17.28	13.33
Aiguaviva	2	4	2	176	68.18	.00	6.81	13.29	6.81	6.81	13.12	52.98	.00	.17	.00	20.10	13.63	66.10
		10	4	176	50.00	.00	.11	16.24	3.38	.63	.00	39.98	39.24	.21	.21	16.35	4.01	79.22
		4	5	341	50.44	2.68	5.48	5.48	.00	.00	2.33	53.68	30.11	.00	.23	13.65	.00	86.11
		4	7	348	66.67	4.08	.00	12.33	4.08	15.88	15.97	31.23	15.88	.53	.00	16.42	19.96	63.09
		4	8	348	21.26	.00	43.75	.00	11.08	.00	.00	44.03	.00	1.14	.00	43.75	11.08	44.03
Albanyà	3	5	2	83	83.13	.00	18.84	37.39	18.84	18.84	1.16	4.93	.00	.00	.00	56.23	37.68	6.09
		11	4	83	68.67	.00	3.65	68.89	4.91	.48	.00	16.80	2.22	.00	2.06	73.53	5.39	19.02
		4	5	152	63.16	14.82	29.65	30.06	.00	.00	.00	25.47	.00	.00	.00	74.53	.00	25.47
		4	7	171	62.57	11.73	.00	35.38	9.81	8.65	8.65	17.12	8.65	.00	.00	47.12	18.46	34.42
		4	8	165	33.94	.00	72.86	.00	19.57	.00	.00	1.81	.00	.36	.00	78.26	19.57	1.81
Albons	4	4	2	200	72.00	.00	13.99	25.87	13.29	13.43	7.97	24.34	.00	.00	1.12	39.86	26.71	32.31
		10	4	200	73.00	.00	1.08	41.24	3.82	.00	.00	38.50	4.14	.00	11.22	42.32	3.82	42.64
		4	5	394	70.81	5.89	16.04	16.26	.00	.00	.22	40.91	11.33	.00	9.35	38.19	.00	52.47
		4	7	425	71.06	10.17	.00	33.42	1.56	8.17	9.83	15.42	8.50	2.92	.00	43.59	19.73	33.75
		5	8	425	42.25	.00	61.30	.00	15.33	.00	.00	23.37	.00	.00	.00	61.30	15.33	23.37