

RESULTADOS APLICACIÓN MODELO Z-SCORE. GRUPO DE SOCIEDADES SANEADAS

Variables	Coefficientes	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
X1	0,717	0,263	0,052	0,294	0,117	0,549	0,446	0,455	0,064	0,043	0,414	0,217	0,167	0,027	0,545	0,370	0,494
X2	0,847	0,019	0,006	0,008	-0,017	0,013	0,067	0,092	0,041	0,005	0,117	0,000	0,017	0,018	0,003	0,001	0,026
X3	3,107	0,092	0,159	0,072	0,004	0,041	0,259	0,363	0,196	0,189	0,440	0,058	0,037	0,081	-0,026	0,074	0,171
X4	0,42	0,369	0,092	0,337	0,577	1,761	3,158	1,514	0,097	0,056	0,925	0,115	0,183	0,103	1,039	0,163	0,645
X5	0,998	1,100	0,603	1,755	0,519	0,967	1,357	1,313	1,685	0,817	1,201	0,683	1,565	2,782	1,286	0,994	1,998
Z1		1,843	0,910	2,466	1,200	3,330	5,288	3,737	2,083	1,110	3,098	1,074	1,969	3,010	2,848	1,603	3,335
X1	6,56	2,406	0,473	2,693	1,073	5,021	4,078	4,164	0,585	0,395	3,789	1,988	1,532	0,249	4,991	3,384	4,520
X2	3,62	0,083	0,024	0,034	-0,074	0,057	0,288	0,391	0,174	0,019	0,502	0,002	0,072	0,075	0,011	0,005	0,112
X3	6,72	0,199	0,343	0,155	0,008	0,088	0,561	0,786	0,423	0,409	0,951	0,126	0,081	0,175	-0,056	0,161	0,369
X4	1,05	0,923	0,229	0,843	1,443	4,402	7,896	3,784	0,243	0,140	2,313	0,288	0,457	0,257	2,598	0,409	1,613
Z2		3,611	1,069	3,725	2,450	9,568	12,823	9,125	1,426	0,963	7,555	2,403	2,141	0,755	7,544	3,958	6,615

Variables	Coefficientes	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
X1	0,717	0,365	0,342	0,399	0,468	0,416	0,153	0,356	0,164	0,478	0,390	0,221	0,324	0,336	0,222	0,239	0,631
X2	0,847	-0,005	-0,009	0,004	-0,270	0,013	0,035	0,005	0,008	0,074	0,015	0,002	0,086	0,021	-0,058	0,010	-0,755
X3	3,107	0,084	-0,052	0,170	-1,332	0,094	0,238	0,115	0,121	0,343	0,049	0,031	0,324	0,097	-0,213	0,091	-2,767
X4	0,42	0,041	1,031	0,042	1,234	0,516	0,412	0,345	0,070	4,939	3,211	-0,038	0,825	0,894	0,915	1,565	0,016
X5	0,998	0,878	1,076	1,354	0,301	1,550	0,990	1,517	1,103	1,878	0,578	1,487	1,663	0,745	0,394	0,885	2,759
Z1		1,362	2,389	1,969	0,400	2,588	1,828	2,338	1,466	7,712	4,242	1,703	3,222	2,094	1,261	2,791	-0,116
X1	6,56	3,336	3,126	3,654	4,278	3,802	1,401	3,254	1,503	4,374	3,566	2,019	2,963	3,076	2,032	2,187	5,772
X2	3,62	-0,021	-0,039	0,017	-1,154	0,054	0,151	0,023	0,035	0,315	0,066	0,011	0,369	0,091	-0,247	0,041	-3,225
X3	6,72	0,181	-0,112	0,369	-2,882	0,203	0,515	0,250	0,262	0,741	0,105	0,066	0,702	0,210	-0,460	0,198	-5,985
X4	1,05	0,102	2,578	0,104	3,084	1,291	1,030	0,862	0,174	12,348	8,027	-0,096	2,062	2,235	2,289	3,913	0,039
Z2		3,599	5,554	4,143	3,326	5,349	3,097	4,388	1,974	17,779	11,764	2,000	6,096	5,612	3,614	6,339	-3,399

Variables	Coefficientes	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
X1	0,717	0,410	0,252	0,034	0,263	0,039	0,162	0,273	0,400	0,401	0,220	0,432	0,191	0,110	0,694	0,260	0,213
X2	0,847	0,161	0,084	0,003	-0,003	0,020	0,043	0,006	0,006	0,036	0,010	0,052	0,024	0,024	0,245	0,003	0,023
X3	3,107	0,801	0,452	0,096	0,045	0,138	0,205	0,053	0,055	0,159	0,128	0,197	0,156	0,137	0,103	0,029	-0,041
X4	0,42	1,799	0,298	0,230	0,346	0,121	1,615	1,128	0,167	0,452	0,319	0,164	0,523	0,088	4,654	0,179	0,206
X5	0,998	1,295	1,280	0,382	1,804	0,291	1,022	0,858	0,935	1,465	0,336	2,209	2,046	1,573	1,410	0,194	0,645
Z1		4,467	2,367	0,745	2,455	0,609	3,048	2,319	1,561	2,513	1,013	3,055	2,940	1,933	8,056	0,664	1,047
X1	6,56	3,755	2,308	0,307	2,410	0,354	1,479	2,502	3,655	3,669	2,013	3,955	1,747	1,010	6,352	2,380	1,950
X2	3,62	0,689	0,361	0,013	-0,015	0,086	0,184	0,026	0,025	0,156	0,043	0,222	0,102	0,103	1,047	0,013	0,100
X3	6,72	1,732	0,977	0,208	0,098	0,298	0,444	0,115	0,118	0,344	0,276	0,426	0,338	0,297	2,277	0,062	-0,088
X4	1,05	4,499	0,746	0,574	0,865	0,303	4,038	2,821	0,417	1,130	0,798	0,411	1,306	0,220	11,636	0,447	0,515
Z2		10,675	4,392	1,103	3,358	1,041	6,144	5,464	4,215	5,298	3,129	5,014	3,494	1,631	21,312	2,901	2,477

Variables	Coefficientes	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64
X1	0,717	0,319	0,684	0,485	0,421	0,575	0,190	0,682	0,210	0,206	0,191	0,067	0,201	0,122	0,273	0,236	0,263
X2	0,847	0,001	0,015	0,059	-0,001	0,082	0,004	0,018	0,006	0,034	0,012	0,001	0,009	0,024	0,011	0,009	0,005
X3	3,107	0,138	0,068	0,312	0,001	0,418	0,020	0,089	0,152	0,143	0,147	0,056	0,020	0,118	0,032	0,019	0,030
X4	0,42	0,424	0,023	0,099	0,979	0,366	0,011	0,106	0,041	0,735	0,316	0,011	0,072	1,118	0,061	10,726	0,790
X5	0,998	1,034	1,841	2,027	0,864	1,928	2,349	2,373	3,849	1,683	0,772	11,102	0,785	0,862	0,702	0,185	1,283
	Z1	1,917	2,629	2,982	2,264	3,370	2,574	3,269	4,259	2,801	1,439	11,236	1,088	2,244	1,080	11,175	2,370
X1	6,56	2,921	6,254	4,437	3,855	5,259	1,738	6,242	1,920	1,885	1,744	0,613	1,843	1,114	2,502	2,162	2,410
X2	3,62	0,005	0,062	0,254	-0,003	0,351	0,017	0,078	0,028	0,146	0,053	0,004	0,039	0,102	0,049	0,037	0,020
X3	6,72	0,299	0,147	0,674	0,002	0,905	0,043	0,193	0,328	0,309	0,318	0,122	0,043	0,255	0,069	0,040	0,064
X4	1,05	1,060	0,057	0,246	2,447	0,916	0,028	0,265	0,104	1,837	0,790	0,027	0,180	2,796	0,153	26,816	1,975
	Z2	4,287	6,520	5,611	6,301	7,431	1,827	6,777	2,379	4,177	2,906	0,765	2,105	4,267	2,773	29,055	4,469

Variables	Coefficientes	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
X1	0,717	0,657	0,657	0,425	0,139	0,459	0,392	0,128	0,685	0,249	0,042	0,252	0,184	0,196	0,236	0,461	0,226
X2	0,847	0,002	0,220	0,001	0,013	0,014	0,023	0,002	0,024	0,005	0,025	0,043	0,005	0,004	0,019	0,131	0,010
X3	3,107	0,120	1,238	0,021	0,061	0,050	0,149	0,032	0,123	0,099	0,205	0,284	0,097	0,061	0,187	0,643	0,126
X4	0,42	0,473	0,857	0,924	0,289	0,792	0,324	0,129	0,432	0,521	0,388	0,101	0,266	0,279	0,138	2,800	0,190
X5	0,998	0,496	4,257	0,597	0,993	0,777	2,613	0,389	1,907	1,228	1,567	1,412	0,813	1,097	1,619	1,102	1,368
	Z1	1,748	7,229	1,969	1,494	2,091	3,500	0,680	3,171	2,102	2,227	2,091	1,365	1,637	2,200	5,137	1,920
X1	6,56	6,012	6,012	3,889	1,275	4,197	3,583	1,170	6,267	2,282	0,387	2,301	1,687	1,797	2,160	4,214	2,070
X2	3,62	0,007	0,939	0,006	0,054	0,058	0,098	0,008	0,103	0,022	0,108	0,183	0,022	0,018	0,080	0,560	0,042
X3	6,72	0,261	2,678	0,046	0,132	0,107	0,322	0,070	0,266	0,213	0,442	0,613	0,209	0,132	0,405	1,391	0,273
X4	1,05	1,183	2,144	2,311	0,722	1,979	0,809	0,322	1,080	1,303	0,970	0,252	0,665	0,697	0,346	7,000	0,474
	Z2	7,462	11,772	6,251	2,182	6,342	4,812	1,570	7,717	3,820	1,907	3,349	2,582	2,643	2,991	13,165	2,859

Variables	Coefficientes	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96
X1	0,717	0,352	0,202	0,123	0,254	0,488	0,479	0,402	0,444	0,320	0,175	0,644	0,324	0,495	0,412	0,410	0,448
X2	0,847	0,002	0,012	0,010	0,007	0,048	0,007	0,001	0,033	0,093	0,054	0,600	0,023	0,078	0,043	0,002	0,131
X3	3,107	0,001	0,169	0,046	0,010	0,208	0,119	0,059	0,163	0,444	0,280	2,556	0,139	0,469	0,260	0,031	0,787
X4	0,42	0,229	0,194	0,550	0,623	3,780	0,149	0,148	0,421	2,141	0,553	1,391	0,555	0,128	0,406	1,484	0,194
X5	0,998	0,238	1,349	0,801	1,152	0,697	1,659	1,055	1,454	0,815	1,198	0,366	1,216	2,170	1,205	0,909	6,162
	Z1	0,822	1,925	1,530	2,026	5,221	2,413	1,666	2,516	3,813	2,260	5,556	2,257	3,340	2,326	2,837	7,721
X1	6,56	3,224	1,846	1,125	2,328	4,463	4,385	3,680	4,064	2,931	1,598	5,888	2,961	4,532	3,765	3,752	4,095
X2	3,62	0,007	0,052	0,043	0,032	0,206	0,032	0,006	0,143	0,396	0,231	2,562	0,100	0,333	0,185	0,010	0,560
X3	6,72	0,002	0,365	0,101	0,022	0,449	0,258	0,128	0,353	0,961	0,607	5,528	0,300	1,015	0,563	0,068	1,701
X4	1,05	0,572	0,484	1,374	1,557	9,450	0,372	0,371	1,053	5,353	1,383	3,478	1,388	0,320	1,015	3,710	0,484
	Z2	3,805	2,747	2,643	3,895	14,569	5,046	4,184	5,612	9,641	3,818	17,456	4,749	6,200	5,528	7,540	6,840

Variables	Coefficientes	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106
X1	0,717	0,448	0,172	0,253	0,264	0,254	0,234	0,481	0,236	0,294	0,299
X2	0,847	0,013	0,003	0,008	0,008	0,024	0,001	0,019	0,032	0,050	0,011
X3	3,107	0,086	0,046	0,078	0,050	0,142	0,054	0,035	0,195	0,273	0,099
X4	0,42	0,665	0,868	0,421	0,696	0,287	0,346	0,390	0,601	0,485	0,624
X5	0,998	1,518	0,752	1,023	0,944	1,000	0,873	2,368	1,753	1,325	1,121
Z1		2,730	1,841	1,783	1,963	1,708	1,508	3,292	2,817	2,428	2,155
X1	6,56	4,095	1,576	2,319	2,416	2,325	2,141	4,398	2,162	2,691	2,740
X2	3,62	0,057	0,012	0,033	0,036	0,104	0,004	0,081	0,137	0,214	0,048
X3	6,72	0,186	0,099	0,168	0,109	0,308	0,116	0,075	0,421	0,591	0,213
X4	1,05	1,662	2,171	1,051	1,740	0,717	0,866	0,975	1,503	1,213	1,560
Z2		6,000	3,857	3,571	4,301	3,453	3,127	5,529	4,223	4,710	4,562

RESULTADOS APLICACIÓN MODELO Z-SCORE. SOCIEDADES EN CONCURSO

Variables	Coefficientes	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
X1	0,717	0,31	0,28	0,09	-1,03	0,46	0,15	-0,02	0,11	-0,13	-5,11	-0,01	-0,02	-0,18	0,01	0,01
X2	0,847	-0,01	-0,13	0,02	-0,11	-0,14	-0,07	-0,01	-0,01	0,00	-0,60	-0,39	0,00	-0,30	-0,04	-0,60
X3	3,107	-0,04	-0,30	0,02	-0,39	-0,47	-0,28	0,04	0,02	-0,02	-2,18	-1,38	0,03	-1,42	-0,59	-2,20
X4	0,42	0,55	0,13	0,03	-0,20	0,83	0,24	0,01	0,00	0,34	-0,37	0,00	0,13	-0,10	-0,06	-0,26
X5	0,998	0,42	0,93	0,49	0,45	0,43	1,39	1,68	1,29	0,05	0,43	1,08	0,41	5,60	0,44	0,35
Z1		1,24	0,91	0,65	-1,28	1,10	1,43	1,70	1,41	0,24	-7,84	-0,70	0,54	3,60	-0,23	-2,70

X1	6,56	2,9E+00	1,1E+00	1,4E-01	-2,0E-01	-1,3E-01	-2,6E-02	6,2E-04	9,3E-05	-1,67E-05	1,19E-04	-1,68E-06	4,43E-08	-1,14E-08	-2,28E-10	-4,45E-12
X2	3,62	-5,0E-02	7,9E-03	2,1E-04	-2,7E-05	4,5E-06	-3,8E-07	3,7E-09	-5,6E-11	8,03E-14	-5,68E-14	2,63E-14	7,02E-17	-2,50E-17	1,13E-18	-8,06E-19
X3	6,72	-8,3E-02	7,9E-03	6,3E-05	-8,0E-06	1,2E-06	-1,1E-07	-1,6E-09	-1,1E-11	6,61E-14	-4,64E-14	2,07E-14	1,73E-16	-7,90E-17	1,50E-17	-1,07E-17
X4	1,05	1,4E+00	4,2E-01	2,9E-02	-1,4E-02	-2,7E-02	-1,6E-02	-2,2E-04	-1,0E-06	-8,29E-07	7,34E-07	2,19E-09	6,71E-10	-1,58E-10	2,24E-11	-1,40E-11
Z2		4,1E+00	1,6E+00	1,7E-01	-2,1E-01	-1,5E-01	-4,2E-02	4,0E-04	9,2E-05	-1,75E-05	1,20E-04	-1,68E-06	4,49E-08	-1,16E-08	-2,06E-10	-1,85E-11

Variables	Coefficientes	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
X1	0,717	0,00	0,24	0,03	0,07	0,29	0,06	0,53	0,14	0,72	0,25	0,08	0,41	0,17	0,55	0,35
X2	0,847	-0,36	-0,01	-0,18	-0,07	-1,04	0,00	-0,26	0,02	-1,88	-0,59	-0,18	-0,09	0,01	0,05	0,02
X3	3,107	-1,14	0,02	-0,28	-0,01	-22,10	0,03	-1,03	-1,42	-0,09	2,21	0,00	-0,05	-3,39	-1,16	0,17
X4	0,42	-0,11	0,19	0,07	0,06	-0,23	0,01	0,02	0,80	-0,39	0,02	-0,05	0,03	0,13	0,23	0,01
X5	0,998	0,66	0,70	2,01	0,76	0,55	1,04	1,30	0,95	0,00	0,82	0,23	1,65	1,60	1,77	0,96
Z1		-0,94	1,14	1,64	0,81	-22,53	1,14	0,56	0,49	-1,64	2,70	0,08	1,95	-1,48	1,44	1,51

X1	6,56	-8,03E-18	-2,69E-18	-9,7E-20	-1,0E-20	-4,1E-21	-3,4E-22	-2,5E-22	-5,0E-23	-5,0E-23	-1,7E-23	-1,9E-24	-1,1E-24	-2,6E-25	-2,0E-25	-9,9E-26
X2	3,62	3,38E-19	-2,78E-21	5,9E-22	-4,7E-23	5,7E-23	2,1E-25	-6,5E-26	-1,3E-27	2,9E-27	-2,1E-27	4,3E-28	-4,7E-29	-5,9E-31	-3,3E-32	-7,3E-34
X3	6,72	3,91E-18	2,10E-20	-1,9E-21	5,7E-24	-4,0E-23	-3,7E-25	1,2E-25	-5,6E-26	1,6E-27	1,2E-27	1,8E-31	-2,9E-33	3,2E-33	-1,2E-33	-6,5E-35
X4	1,05	3,70E-12	1,71E-12	2,7E-13	3,8E-14	-2,1E-14	-4,1E-16	-2,1E-17	-4,0E-17	3,7E-17	1,8E-18	-2,0E-19	-1,3E-20	-3,9E-21	-2,2E-21	-3,5E-23
Z2		3,70E-12	1,71E-12	2,7E-13	3,8E-14	-2,1E-14	-4,1E-16	-2,1E-17	-4,0E-17	3,7E-17	1,8E-18	-2,0E-19	-1,3E-20	-3,9E-21	-2,2E-21	-3,5E-23

Variables	Coefficientes	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
X1	0,717	0,49	0,38	0,11	0,06	0,02	0,06	0,25	0,02	0,37	0,63	0,03	0,12	0,25	0,28	0,19
X2	0,847	-0,98	0,01	-0,07	-0,01	-0,46	-0,11	-0,18	-5,19	-0,58	-0,81	-0,80	-1,36	-0,14	0,01	-0,32
X3	3,107	-0,80	-0,04	-0,27	-1,02	0,58	0,00	-1,39	-2,33	0,03	-1,37	0,02	-4,35	-20,82	-0,64	8,48
X4	0,42	-0,11	0,06	-0,23	0,05	-0,42	-0,17	0,01	-0,28	-0,17	-0,34	-0,23	-0,25	0,02	0,02	0,17
X5	0,998	2,68	2,29	1,80	0,00	0,00	0,21	2,12	4,69	47,32	0,07	3,42	4,11	0,79	3,33	1,75
Z1		1,27	2,70	1,34	-0,91	-0,27	-0,01	0,80	-3,09	46,97	-1,81	2,45	-1,73	-19,91	3,00	10,26

X1	6,56	-6,8E-26	-3,6E-26	-5,7E-27	-4,8E-28	-1,6E-29	-1,3E-30	-4,5E-31	-1,2E-32	-6,5E-33	-5,7E-33	-2,6E-34	-4,3E-35	-1,5E-35	-5,8E-36	-1,5E-36
X2	3,62	8,5E-34	6,9E-36	-6,0E-37	7,0E-39	-3,8E-39	5,0E-40	-1,0E-40	6,4E-40	-4,4E-40	4,2E-40	-4,0E-40	6,3E-40	-1,1E-40	-9,8E-43	3,7E-43
X3	6,72	1,7E-35	-2,4E-37	2,1E-38	-6,8E-39	-1,3E-39	7,9E-44	-3,5E-44	2,7E-44	2,5E-46	-1,1E-46	-7,8E-49	1,1E-48	-7,3E-48	1,5E-48	4,1E-48
X4	1,05	9,6E-24	1,4E-24	-8,0E-25	-9,8E-26	9,7E-26	-3,9E-26	-9,5E-28	6,2E-28	-2,6E-28	2,1E-28	-1,1E-28	6,7E-29	2,7E-30	1,6E-31	6,2E-32
Z2		9,5E-24	1,4E-24	-8,1E-25	-9,8E-26	9,7E-26	-3,9E-26	-9,5E-28	6,2E-28	-2,6E-28	2,1E-28	-1,1E-28	6,7E-29	2,7E-30	1,6E-31	6,2E-32

Variables	Coefficientes	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
X1	0,717	0,43	0,72	0,00	0,38	0,32	0,12	0,08	0,29	0,50	0,03	0,01	0,43	0,19	0,67	0,51
X2	0,847	0,01	-1,30	-1,23	-0,13	0,00	-0,11	0,00	-0,12	-0,64	-0,95	-0,24	-0,96	-0,07	0,02	0,05
X3	3,107	1,08	7,50	6,70	-5,77	0,01	-0,07	-0,35	-0,10	-0,29	-5,29	-0,11	-0,01	-0,01	-0,48	-0,05
X4	0,42	0,32	-0,22	-0,25	0,13	0,10	0,04	0,10	0,21	-0,12	-0,20	-0,13	-0,20	0,45	0,06	0,20
X5	0,998	1,41	3,32	0,81	0,86	1,11	0,67	1,01	0,62	2,28	0,10	0,46	0,69	1,82	0,67	1,54
	Z1	3,25	10,01	6,02	-4,53	1,55	0,64	0,83	0,89	1,74	-6,33	-0,01	-0,05	2,38	0,94	2,25
X1	6,56	-9,3E-37	-9,3E-37	-4,7E-40	-2,5E-40	-1,1E-40	-1,9E-41	-2,0E-42	-8,2E-43	-5,8E-43	-2,4E-44	-4,3E-46	-2,6E-46	-6,7E-47	-6,2E-47	-4,5E-47
X2	3,62	4,9E-45	-7,5E-45	1,1E-44	-1,7E-45	-8,2E-48	1,0E-48	2,1E-51	-3,1E-52	2,3E-52	-2,6E-52	7,5E-53	-8,5E-53	6,5E-54	1,2E-55	6,8E-57
X3	6,72	1,4E-48	3,5E-48	7,5E-48	-1,4E-47	-2,6E-50	6,2E-52	-7,0E-53	2,2E-54	-2,1E-55	3,5E-55	-1,3E-56	2,9E-59	-1,1E-61	1,6E-62	-2,4E-64
X4	1,05	4,7E-32	-2,5E-32	1,5E-32	4,8E-33	1,1E-33	9,5E-35	2,3E-35	1,1E-35	-3,2E-36	1,5E-36	-4,6E-37	2,2E-37	2,3E-37	3,4E-38	1,6E-38
	Z2	4,7E-32	-2,5E-32	1,5E-32	4,8E-33	1,1E-33	9,5E-35	2,3E-35	1,1E-35	-3,2E-36	1,5E-36	-4,6E-37	2,2E-37	2,3E-37	3,4E-38	1,6E-38
Variables	Coefficientes	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
X1	0,717	0,41	0,16	0,04	0,20	0,14	0,20	0,09	0,04	0,18	0,18	0,11	0,53	0,24	0,71	0,09
X2	0,847	-0,04	-0,19	-0,12	-0,03	-0,11	0,13	0,03	-0,18	-0,02	-0,24	0,00	-0,57	0,00	-0,17	0,01
X3	3,107	-16,21	0,03	-0,16	0,75	-5,59	-0,30	-1,48	-0,65	-60,52	0,45	-3,72	-0,79	-7,42	-4,77	-0,31
X4	0,42	0,01	-0,03	-0,02	0,07	0,24	0,27	0,00	0,05	0,02	-0,05	-0,01	0,61	1,21	-0,31	0,31
X5	0,998	1,87	1,76	0,50	1,36	0,47	2,10	0,21	0,51	0,78	1,22	0,70	1,67	0,33	1,72	1,11
	Z1	-13,95	1,73	0,24	2,35	-4,85	2,40	-1,15	-0,24	-59,55	1,56	-2,92	1,44	-5,64	-2,82	1,21
X1	6,56	-2,6E-47	-5,7E-48	-3,4E-49	-9,3E-50	-1,8E-50	-5,0E-51	-6,0E-52	-3,1E-53	-7,9E-54	-2,0E-54	-3,1E-55	-2,3E-55	-7,6E-56	-7,6E-56	-9,8E-57
X2	3,62	-2,9E-58	6,6E-59	-9,2E-60	3,1E-61	-4,0E-62	-6,0E-63	-2,3E-64	4,9E-65	-9,2E-67	2,6E-67	-9,6E-70	6,5E-70	4,9E-73	-9,9E-74	-6,9E-76
X3	6,72	1,3E-63	1,3E-65	-7,0E-67	-1,7E-67	3,1E-67	-2,9E-68	1,4E-68	-2,9E-69	5,7E-68	8,3E-69	-9,9E-69	2,5E-69	-6,0E-69	9,2E-69	-9,1E-70
X4	1,05	5,5E-40	-4,2E-41	2,0E-42	3,4E-43	2,0E-43	1,3E-43	5,1E-46	6,2E-47	2,5E-48	-3,2E-49	8,4E-51	1,2E-50	3,5E-50	-2,6E-50	-1,9E-50
	Z2	5,5E-40	-4,2E-41	2,0E-42	3,4E-43	2,0E-43	1,3E-43	5,1E-46	6,2E-47	2,5E-48	-3,2E-49	8,4E-51	1,2E-50	3,5E-50	-2,6E-50	-1,9E-50
Variables	Coefficientes	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
X1	0,717	0,14	0,40	0,32	0,55	0,51	0,27	0,13	0,21	0,06	0,00	0,17	0,19	0,22	0,22	0,36
X2	0,847	-0,10	-0,14	0,01	-0,78	0,02	-0,05	0,01	-0,30	-0,22	-1,55	-0,13	-0,07	-0,21	-0,29	-0,03
X3	3,107	-0,04	0,13	0,10	-0,02	-0,04	-1,05	-0,05	-0,43	0,51	2,75	-5,17	-0,13	-1,18	0,10	-0,52
X4	0,42	0,39	-0,05	0,38	-0,16	-0,14	0,58	0,12	-0,03	0,06	-0,36	0,13	0,45	0,06	0,11	0,24
X5	0,998	0,90	2,49	1,30	0,44	1,04	1,71	1,22	1,09	0,63	1,53	0,93	1,82	0,69	0,51	0,78
	Z1	1,30	2,82	2,11	0,03	1,38	1,45	1,43	0,54	1,03	2,37	-4,08	2,26	-0,42	0,65	0,84
X1	6,56	-1,9E-57	-1,0E-57	-4,7E-58	-3,6E-58	-2,6E-58	-9,7E-59	-1,8E-59	-5,3E-60	-4,2E-61	0,0E+00	0,0E+00	0,0E+00	0,0E+00	0,0E+00	0,0E+00
X2	3,62	8,1E-77	-1,4E-77	-9,7E-80	8,9E-80	1,6E-81	-1,0E-82	-7,0E-85	2,5E-85	-6,7E-86	1,2E-85	-1,9E-86	1,5E-87	-3,7E-88	1,3E-88	-4,2E-90
X3	6,72	1,1E-71	4,4E-73	1,4E-74	-1,0E-76	1,4E-78	-4,8E-79	8,0E-81	-1,1E-81	-1,8E-82	-1,6E-82	2,7E-82	-1,1E-83	4,2E-84	1,3E-85	-2,2E-86
X4	1,05	-1,8E-50	2,3E-51	2,1E-51	-7,8E-52	2,6E-52	3,6E-52	1,1E-52	-7,6E-54	-1,1E-54	9,7E-55	2,9E-55	3,1E-55	4,4E-56	1,1E-56	6,5E-57
	Z2	-1,8E-50	2,3E-51	2,1E-51	-7,8E-52	2,6E-52	3,6E-52	1,1E-52	-7,6E-54	-1,1E-54	9,7E-55	2,9E-55	3,1E-55	4,4E-56	1,1E-56	6,5E-57

Variables	Coefficientes	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106
X1	0,717	0,15	0,12	0,19	0,04	0,40	0,17	0,06	-0,01	-0,16	-0,46	0,01	-0,03	0,00	-0,04	0,01	-0,08
X2	0,847	-0,17	-0,45	-0,49	-0,22	-0,12	-0,17	-0,16	0,00	-0,03	0,11	-0,23	-4,35	-0,01	-0,01	-0,02	-1,07
X3	3,107	0,00	-7,98	0,06	-0,28	-0,04	0,00	-0,07	1,48	-0,34	-2,20	1,29	1,82	0,85	-0,18	0,32	0,04
X4	0,42	0,01	-0,14	-0,15	-0,21	0,11	-0,05	0,12	0,04	0,21	0,17	0,78	0,37	0,24	0,66	0,84	0,31
X5	0,998	1,26	15,66	0,75	0,31	4,81	1,71	0,22	1,51	-0,32	-2,38	1,85	-2,19	1,07	0,41	1,16	-0,80
Z1		1,26	7,20	0,37	-0,36	5,16	1,65	0,17	3,01	-0,64	-4,77	3,69	-4,38	2,14	0,83	2,31	-1,60
X1	6,56	0,0E+00	0E+00	0E+00	0E+00	0E+00	0E+00	0E+00	0E+00	0E+00	0E+00	0E+00	0E+00	0E+00	0E+00	0E+00	0E+00
X2	3,62	8,4E-91	-4E-91	3E-91	-7E-92	9E-93	-2E-93	4E-94	-7E-96	2E-96	-1E-96	-1E-98	4E-100	-2E-102	1E-103	2E-105	-2E-106
X3	6,72	-5,6E-90	1E-89	3E-91	-3E-92	3E-94	1E-97	-3E-99	1E-101	-4E-103	-5E-104	1E-104	-7E-104	1E-105	-2E-107	3E-109	-4E-109
X4	1,05	2,3E-58	-8E-59	3E-59	-1E-59	-4E-60	5E-61	1E-61	6E-62	-7E-63	5E-63	2E-63	1E-63	3E-64	-2E-65	-2E-66	-3E-68
Z2		2,3E-58	-8E-59	3E-59	-1E-59	-4E-60	5E-61	1E-61	6E-62	-7E-63	5E-63	2E-63	1E-63	3E-64	-2E-65	-2E-66	-3E-68