

Table 3D.4. Trends in the Values of the Acre Treatments per Acre by Year for Indiana Soybeans Over a Time-Series between 1971-2016

	1971	1982	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016		
Fungicides																															
Azoxystrobin																					0.001	0.006	0.013	0.022	0.035	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	
Propiconazole																					0.001	0.003	0.008	0.013	0.021	0.03	0.027	0.023	0.02	0.02	
Pyraclostrobin																					0.002	0.007	0.015	0.027	0.042	0.06	0.027	0.007			
Herbicides																															
2,4-D			0.02		0.07	0.15	0.18	0.21	0.24	0.3	0.26	0.08	0.14	0.09	0.08	0.086	0.143	0.143	0.22	0.237	0.253	0.27	0.287	0.303	0.32	0.317	0.313	0.31	0.31		
Acetochlor																											0.001	0.005	0.012	0.012	
Acifluorfen, sodium			0.08	0.08	0.088	0.04	0.09	0.108	0.07	0.02																					
Alachlor			0.26	0.2	0.17	0.11	0.1	0.05																							
Ammonium chloramben			0.02																												
Bentazon			0.15	0.11	0.13	0.06	0.132	0.132	0.05																						
Chlorimuron-ethyl			0.352	0.25	0.26	0.253	0.2	0.18	0.19	0.154	0.27	0.11	0.209	0.1	0.11	0.115	0.12	0.085	0.05	0.071	0.093	0.116	0.139	0.162	0.187	0.174	0.162	0.15	0.15		
Clethodim						0.04	0.05	0.05				0.02	0.013	0.05							0.002	0.01	0.022	0.039	0.061	0.088	0.078	0.069	0.06	0.06	
Clofazole			0.11	0.09	0.08	0.06	0.04	0.05																							
Cloransulam-methyl																															
Dimethenamid									0.03				0.02	0.05		0.003	0.01	0.003			0.001	0.003	0.008	0.013	0.021	0.03	0.062	0.096	0.132	0.132	
Ethalfuralin			0.04	0.03																							0.012	0.049	0.11	0.11	
Fenoxaprop							0.05	0.066	0.02	0.14	0.05		0.1	0.04	0.05	0.04	0.03	0.008													
Flazasulop-P-butyl			0.04	0.06	0.06	0.07	0.09	0.121	0.13	0.15	0.05		0.1	0.04	0.05	0.04	0.03	0.008													
Flumetsulam											0.03																				
Flumioxazin																	0.005	0.02	0.005												
Fomesafen			0.02				0.044	0.07	0.13	0.16	0.13		0.06	0.04	0.02	0.035	0.05	0.013			0.002	0.009	0.019	0.034	0.053	0.077	0.082	0.096	0.09	0.09	
Glyphosate-ammonium																															
Glyphosate			0.05	0.06	0.16	0.26	0.31	0.34	0.539	0.588	0.715	1.064	0.994	1.105	1.345	1.384	1.41	1.26	1.701	1.574	1.49	1.446	1.444	1.485	1.566	1.483	1.431	1.408	1.408		
Imazamox													0.05	0.04																	
Imazaquin			0.144	0.2	0.19	0.23	0.28	0.25	0.3	0.2	0.14	0.07	0.02	0.048	0.04	0.033	0.024	0.044	0.06	0.055	0.05	0.045	0.04	0.035	0.03	0.013	0.003				
Imazethapyr			0.08	0.18	0.23	0.34	0.29	0.38	0.3	0.33	0.25	0.1	0.09	0.077	0.1	0.06	0.02	0.04	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.09	0.12	0.15	0.15	
Lactofen			0.03			0.04	0.088	0.15		0.05																					
Linuron			0.15	0.1	0.06	0.06																									
MCPA																0.008	0.03	0.008													
Metolachlor			0.19	0.19	0.13	0.14	0.18	0.09	0.02	0.033	0.04	0.02	0.02														0.008	0.031	0.07	0.07	
Metribuzin			0.34	0.25	0.2	0.18	0.16	0.11	0.16	0.099	0.12	0.03	0.06	0.05	0.05	0.013		0.01	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.09	0.14	0.19	0.19	
Paraquat			0.02	0.04						0.04																					
Pendimethalin			0.07	0.165	0.242	0.231	0.288	0.36	0.26	0.363	0.19	0.08	0.05	0.09	0.04	0.03	0.02	0.005													
Propachlor			0.02																												
Pyroxasulfone																											0.006	0.022	0.05	0.05	
Quizalofop-ethyl					0.03	0.04	0.04		0.07		0.07																				
Saflufenacil																					0.001	0.006	0.013	0.022	0.035	0.05	0.103	0.157	0.21	0.21	
Sethoxydim			0.04	0.07	0.06	0.06	0.06	0.07	0.05	0.07																					
S-metolachlor																															
Sulfentrazone											0.09	0.07	0.05	0.077	0.07	0.08	0.09	0.023			0.003	0.011	0.025	0.044	0.069	0.1	0.113	0.127	0.14	0.14	
Sulfosate													0.052	0.064																	
Tribenuron					0.04	0.14	0.13	0.15	0.09	0.16	0.13	0.03	0.19																		
Tribenuron-methyl																											0.001	0.004	0.01	0.01	
Triburazin			0.19	0.17	0.13	0.13	0.077	0.07																							
Other Herbicides																															
Insecticides																															
Bifenxtrin																						0.001	0.004	0.01	0.018	0.028	0.04	0.033	0.027	0.02	0.02
Chlorpyrifos																						0.001	0.003	0.008	0.013	0.021	0.03	0.033	0.037	0.04	0.04
Cyfluthrin																												0.002	0.009	0.02	0.02
Dimethoate																						0.001	0.006	0.013	0.022	0.035	0.05	0.022	0.006		