

# Data Source Summary Tables

Scott Kjorlien

August 14, 2023

## TEST

year stateabbr	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
AK	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.00	\$ 0.02		\$ -211.66	\$ -19.59	\$ -72.38		\$ 51.82				\$ 9.00
AL	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.00		\$ 78.28	\$ 143.97	\$ 20.71		\$ 6.78				\$ 9.00
AR	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.00		\$ 13.37	\$ 25.43	\$ -29.42		\$ 31.54				\$ -1.00
AS	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN		NaN	NaN	NaN		NaN				
AZ	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.00	\$ -0.00		\$ 81.91	\$ -323.29	\$ 992.37		\$ 470.45				\$ 1.00
CA	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.00		\$ 133.95	\$ 386.27	\$ -121.30		\$ 29.90				\$ 9.00
CT	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.01		\$ 91.32	\$ 8.84	\$ -28.02		\$ -71.55				\$ 1.00
DC	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN		NaN	NaN	NaN		NaN				
DE	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.00	\$ 0.00		\$ 104.66	\$ 148.96	\$ 173.49		\$ 204.74				\$ 9.00
FL	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 79.94	\$ 503.33	\$ 337.02		\$ 239.50				\$ 1.00
GA	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ -55.31	\$ 127.13	\$ 24.13		\$ 15.74				\$ 9.00
HI	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.00		\$ -1,727.16	\$ 2,439.86	\$ 65.96		\$ 149.51				\$ -1.00
IA	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 36.39	\$ 8.18	\$ 8.96		\$ 8.06				\$ 9.00
ID	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.00		\$ -1,244.51	\$ -865.55	\$ -1,642.89		\$ -1,684.50				\$ -1,100.00
IL	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 9.51	\$ 8.86	\$ 9.57		\$ 9.03				\$ 9.00
IN	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ -17.49	\$ 15.60	\$ 14.07		\$ 7.15				\$ 9.00
KS	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 16.97	\$ 5.14	\$ -26.20		\$ -37.41				\$ -1.00
KY	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 106.92	\$ 58.40	\$ 14.62		\$ 20.97				\$ 9.00
LA	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 14.96	\$ 73.15	\$ -12.53		\$ 36.11				\$ 9.00
MA	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.00	\$ 0.00		\$ 5.34	\$ 50.49	\$ 9.22		\$ -6.82				\$ 9.00
MD	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ -57.45	\$ -27.14	\$ -63.33		\$ -24.62				\$ -1.00
ME	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 485.66	\$ -2.34	\$ -28.06		\$ -1.25				\$ 9.00
MI	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 14.15	\$ 29.23	\$ 0.53		\$ 8.46				\$ 9.00
MN	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 34.66	\$ 20.15	\$ 11.38		\$ 17.02				\$ 9.00
MO	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 49.35	\$ 23.23	\$ 4.07		\$ 2.28				\$ 9.00
MP	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN		NaN	NaN	NaN		NaN				
MS	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 3.89	\$ 52.72	\$ 60.47		\$ 5.14				\$ 9.00
MT	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.00	\$ 0.00		\$ -31.39	\$ 52.55	\$ 8.04		\$ 29.53				\$ -1.00
NC	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ -309.69	\$ 54.26	\$ 9.81		\$ 18.57				\$ 9.00
ND	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ -160.23	\$ 106.49	\$ -7.60		\$ -35.64				\$ 9.00
NE	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 38.95	\$ 31.30	\$ -3.04		\$ -24.79				\$ -6.00
NH	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 1,996.97	\$ 29.81	\$ -13.49		\$ -9.47				\$ 2.00
NJ	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.00		\$ -137.73	\$ -15.22	\$ -3.39		\$ -2.64				\$ -1.00
NM	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.00		\$ 298.30	\$ 373.38	\$ 166.89		\$ 25.04				\$ 2.00
NV	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.01		\$ -34.47	\$ 2,356.41	\$ -241.51		\$ -1,367.40				\$ -4.00

year stateabbr	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
NY	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.00	\$ 0.00		\$ 16.14		\$ 21.45		\$ -1.21		\$ 15.76		\$ -1.21
OH	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.00	\$ 0.00		\$ -6.42		\$ 10.12		\$ 9.85		\$ 10.34		\$ 9.85
OK	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ -17.77		\$ 3.83		\$ -56.51		\$ -24.01		\$ -56.51
OR	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.00	\$ -0.00		\$ -1,752.41		\$ -1,262.62		\$ -2,030.74		\$ -1,844.24		\$ -3,300.00
PA	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.00		\$ 4.99		\$ 4.76		\$ 1.61		\$ 3.24		\$ 4.76
PR	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 2,884.99		\$ 2.18		\$ -39.71		\$ -8.59		\$ 2.18
RI	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.01	\$ -0.01		\$ 491.88		\$ -50.03		\$ -63.96		\$ -82.67		\$ -50.03
SC	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ -121.12		\$ 138.35		\$ -1.87		\$ 7.12		\$ 138.35
SD	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.00	\$ -0.00		\$ 91.40		\$ 1.39		\$ -61.83		\$ -14.56		\$ -2.00
TN	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.00	\$ 0.00		\$ -15.65		\$ 109.06		\$ -4.48		\$ 19.17		\$ 109.06
TX	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 37.93		\$ 217.25		\$ 19.16		\$ 23.92		\$ 217.25
UT	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 157.98		\$ 74.24		\$ 41.33		\$ 58.22		\$ 4,200.00
VA	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.00	\$ 0.00		\$ -138.87		\$ 39.33		\$ -0.04		\$ -0.12		\$ 39.33
VT	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.00	\$ -0.00		\$ 20.35		\$ 19.09		\$ 91.31		\$ 16.56		\$ -3.00
WA	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ -298.27		\$ -107.26		\$ -250.44		\$ -188.44		\$ -107.26
WI	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.00		\$ 23.16		\$ 18.13		\$ 5.36		\$ 9.44		\$ 18.13
WV	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.00		\$ 80.62		\$ 62.13		\$ -4.73		\$ 49.13		\$ -4.73
WY	NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.00	\$ -0.00		\$ 349.78		\$ 164.97		\$ -46.92		\$ 28.40		\$ 164.97

year programName	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
LIVESTOCK COMPENSATION PROGRAM AUTHORIZE										NaN	NaN	NaN	NaN	NaN		
01-02 CROP DISASTER ASSISTANCE PROGRAM										NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00
05 - 07 CROP DISASTER ASSISTANCE										NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00
05 - 07 DAIRY DISASTER PROG										NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00
05 - 07 LIVESTOCK COMPENSATION PROGRAM										NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00
05 - 07 LIVESTOCK INDEMNITY PROGRAM										NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00
90 DAY RULE PAYMENTS										NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.38		\$ 0.38
ACRE DIRECT PAYMENTS										NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00
ACRE PAYMENTS										NaN	NaN	NaN	NaN	NaN		
ACREAGE GRAZING PAYMENTS										NaN	NaN	NaN	NaN	NaN		
ACREAGE GRAZING PAYMENTS - TRITICALE										NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00
ACREAGE GRAZING PAYMENTS - WHEAT										NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00
ADDITIONAL INTEREST PENALTY										NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.03		\$ 0.03
AGRICULTURAL RISK COVERAGE - INDIVIDUAL										NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00
AGRICULTURAL RISK COVERAGE - INDIVIDUAL										NaN	NaN	NaN	NaN	NaN		
AGRICULTURAL RISK COVERAGE -COUNTY PILOT										NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00
AGRICULTURAL RISK COVERAGE PROG - COUNTY										NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00
AGRICULTURAL RISK COVERAGE PROG - COUNTY										NaN	NaN	NaN	NaN	NaN		
AMA ORGANIC COST SHARE - CROPS										NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00
AMA ORGANIC COST SHARE - LIVESTOCK										NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00
AMA ORGANIC COST SHARE - WILD CROPS										NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00
ARC PROGRAM INDIVIDUAL COVERAGE										NaN	NaN	NaN	NaN	NaN		
ARC PROGRAM-COUNTY COVERAGE										NaN	NaN	NaN	NaN	NaN		
ARC PROGRAM-COUNTY PILOT COVERAGE										NaN	NaN	NaN	NaN	NaN		
AUTOMATED CONSERVATION RESERVE PROGRAM - COST SHARE										NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00
AVERAGE CROP REVENUE ELECTION - DIRECT										NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00
AVERAGE CROP REVENUE ELECTION-ACRE										NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00

year	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
programName															
AVERAGE CROP REVENUE ELECTION-ACRE									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
AVERAGE CROP REVENUE ELECTION-DIRECT									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
AVERAGE CROP REVENUE ELECTION-DIRECT									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
BCAP ANNUAL RENTAL WEB BASED									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
BCAP COST SHARE WEB BASED									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
BCAP MATCHING PYMNT WEB-BASE APPLICATION									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
BCAP PRIVATE SECTOR TECHNICAL ASSISTANCE									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
BIOFUEL INFRASTRUCTURE PROGRAM									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
BIOMASS CROP ASSIST COLLECTION MATCH PAY									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
BIOMASS CROP ASSIST COLLECTION MATCH PAY									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
BIOMASS CROP ASSISTANCE									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
BIOMASS CROP ASSISTANCE - ANNUAL RENTAL									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
BIOMASS CROP ASSISTANCE - ANNUAL RENTAL									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
BIOMASS CROP ASSISTANCE - COST-SHARE									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
BIOMASS CROP ASSISTANCE - COST-SHARE									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
BIOMASS CROP ASSISTANCE TITLE 1 CROP RESIDUE									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
CARES ACT (OLP)									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
CCC ORGANIC COST SHARE - CROPS									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
CCC ORGANIC COST SHARE - LIVESTOCK									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
CCC ORGANIC COST SHARE - WILD CROPS									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
CCC ORGANIC COST SHARE FEES - HANDLING									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
CFAP3 - LTU									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
CFAP3 - TUP									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
CFAPCARES									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
CFAPCARES2									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
CFAPCARES2.1									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
CFAPCCA2									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
CFAPCCCCA									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
CHESAPEAKE BAY INCENTIVE									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
CONSERVATION - EMERGENCY									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
CONSERVATION RESERVE PROGRAM - ANNUAL LAND RENTAL									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
CONSERVATION RESERVE PROGRAM CANCELLATION, MISACTION									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.10	\$ 0.10	\$ 0.10
CORONAVIRUS AID, CCC CHARTER ACT (OLP)									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
COTTON GINNING COST SHARE									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
COTTON GINNING COST SHARE PROGRAM									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
COTTON GINNING COST SHARE PROGRAM									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
COTTON TRANSITION ASSISTANCE PROGRAM									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
COTTON TRANSITION ASSISTANCE PROGRAM									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
COUNTER CYCLICAL PAYMENT - UPLAND COTTON									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
COUNTER CYCLICAL PYMTS FROM SYS/36									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
CROP ASSISTANCE PROGRAM									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
CROP DISASTER ASSISTANCE PROG AUTHORIZED									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
CROP DISASTER PROGRAM									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
CRP - CHESAPEAKE BAY INCENTIVE									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
CRP - CHESAPEAKE BAY INCENTIVE									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
CRP - CONTINUOUS PIP									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
CRP - EMERGENCY FORESTRY ANNUAL RENTAL									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
CRP - EMERGENCY FORESTRY ANNUAL RENTAL									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
CRP - EMERGENCY FORESTRY COST SHARE									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00

year	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
programName															
CRP - EMERGENCY FORESTRY COST SHARE									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN		
CRP - PRACTICE INCENTIVE									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.00	\$	
CRP - RIPARIAN BUFFER INCENTIVE									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.01	\$	
CRP - SIGNING INCENTIVE									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
CRP - TREE THINNING INCENTIVE PROGRAM									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
CRP ANNUAL RENTAL									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
CRP BIOMASS CROP ASSISTANCE PROGRAM									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
CRP CHESAPEAKE BAY INCENTIVE									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN		
CRP CLEAR30 MAINT PRGM									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN		
CRP COST-SHARE WEB-BASED - COF									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
CRP FOREST INVENTORY PILOT PROGRAM									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN		
CRP FOREST MANAGEMENT INCENTIVE									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN		
CRP HONEY BEE INCENTIVE PAYMNTS									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
CRP INCENTIVES									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN		
CRP PAYMENT - ANNUAL									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
CRP PAYMENT - ANNUAL PAYMENT									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.02	\$	
CRP PAYMENT - ANNUAL RENTAL									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
CRP PAYMENT - ANNUAL RENTAL									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN		
CRP PRACTICE INCENTIVES PAYMENT									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
CRP TRANSITION INCENTIVES PRGM									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
CRP WETLAND RESTORATION PROGRAM									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
DAIRY ECONOMIC LOSS ASSISTANCE PROGRAM									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
DAIRY INDEMNITY PROGRAM									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.21	\$	
DAIRY MARGIN COVERAGE									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
DAIRY MARGIN COVERAGE PROGRAM									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
DCP - COUNTER CYCLICAL									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
DCP - COUNTER CYCLICAL									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN		
DCP - DIRECT									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
DCP - DIRECT									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN		
DCP PROGRAM - COUNTER CYCLICAL PAYMENTS									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
DCP PROGRAM - DIRECT PAYMENTS									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
DIPP WEB-BASED									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
DIRECT AND COUNTER CYCLICAL PROG									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -0.00	\$	
DIRECT PAYMENT - BARLEY									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
DIRECT PAYMENT - CANOLA SEED									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN		
DIRECT PAYMENT - CORN									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
DIRECT PAYMENT - FLAXSEED									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
DIRECT PAYMENT - OATS									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
DIRECT PAYMENT - PEANUTS									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
DIRECT PAYMENT - RICE									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
DIRECT PAYMENT - SAFFLOWER SEED									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
DIRECT PAYMENT - SESAME									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN		
DIRECT PAYMENT - SORGHUM									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
DIRECT PAYMENT - SOYBEANS									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
DIRECT PAYMENT - SUNFLOWER SEED									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
DIRECT PAYMENT - UPLAND COTTON									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
DIRECT PAYMENT - WHEAT									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
DIS/WH2 2019 WFHURRINDEMP									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$	
DMC PRGM-SUPPLEMENTAL									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN		

year	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
programName															
DURUM WHEAT QUALITY PROGRAM									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
ECONOMIC ADJUSTMENT ASSIST-UPLAND COTTON									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
ECP - ADJUSTED GROSS INCOME									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
ECP COST SHARE FY 2018									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
ECP HURICNS HARVEY/IRMA/MARIA-CSTSHRFY18									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
ECP PRIVATE SECTOR TECHNICAL ASSISTANCE									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
ECP SANDY STAFFORD COST SHARE									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
ECP/HMC COST SHARE FY19									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
ECPCOF									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
ECPSFCOF									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
EFSTACOF									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
EFRP SANDY STAFFORD COST SHARE									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
EFRP SANDY STAFFORD COST SHARE									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
EFRPCOF									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
EMERG ASSIST LIVESTOCK BEES FISH (ELAP)									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
EMERG ASSIST LIVESTOCK BEES FISH (ELAP)									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
EMERG CONSERVATION - HURRICANE, AUTO									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
EMERG CONSV - HURRICANE GULF OF MEXICO									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
EMERGENCY ASSISTANCE LIVESTOCK, HONEYBEE, FISH									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
EMERGENCY COMPENSATION PROGRAM - AGI									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
EMERGENCY CONSERV - SOUTHERN CALIFORNIA									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
EMERGENCY CONSERVATION - DROUGHT, AUTO									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
EMERGENCY CONSERVATION - FLOOD									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
EMERGENCY CONSERVATION - HURRICANE GULF MEXICO									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
EMERGENCY CONSERVATION - SOUTHERN CALIFORNIA									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
EMERGENCY CONSERVATION - TECH SERVICES									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
EMERGENCY CONSERVATION - TORNADO, AUTO									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
EMERGENCY CONSERVATION PROGRAM									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
EMERGENCY CONSERVATION PROGRAM									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
EMERGENCY CONSERVATION PROGRAM - DROUGHT									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
EMERGENCY CONSERVATION PROGRAM - FLOOD									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
EMERGENCY CONSERVATION PROGRAM - HURRICANE									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
EMERGENCY CONSERVATION PROGRAM - KANSAS TORNADOS									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
EMERGENCY CONSERVATION PROGRAM - OTHER									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
EMERGENCY CONSERVATION PROGRAM - TORNADO									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
EMERGENCY CONSERVATION PROGRAM FY17									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
EMERGENCY CONSERVATION PROGRAM STAFFORD									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
EMERGENCY CONSERVATION PROGRAM STAFFORD									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
EMERGENCY FOREST RESTORATION STAFFORD									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
EMERGENCY FOREST RESTORATION STAFFORD									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
EMERGENCY FORESTRY RESTORATION PROGRAM									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
EMERGENCY FORESTRY RESTORATION PROGRAM									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
EMERGENCY LIVESTOCK FEED ASSISTANCE									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
EMERGENCY LIVESTOCK RELIEF PROGRAM									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
EMGNCY RELIEF PRGM-NONSPECIALITY CROPS									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
EMGNCY RELIEF PROGRAM-SPECIALITY CROPS									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
ERFMCFSOF									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
ERP/HMC COST SHARE FY19									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
EWE LAMB REPLACEMENT OR RETENTION									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00

year	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
programName															
FARM RANCHERS PROGRAM									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
FEED PROGRAM - AMERICAN INDIAN									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
FLORIDA HURRICANE CHARLEY CITRUS DISASTER									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
FOOD SAFETY CERTFCTN-SPECIALITY CROPS									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
GEOGRAPHIC DISADVANTAGED PROGRAM									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
GEOGRAPHIC DISADVANTAGED PROGRAM									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
GRASSLAND RESERVE PROGRAM - EASEMENT									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
GRASSLAND RESERVE PROGRAM-ANNUAL RENTAL									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
GRASSLAND RESERVE PROGRAM-ANNUAL RENTAL									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
GRASSLANDS RESERVE PROGRAM									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
GRASSLANDS RESERVE PROGRAM									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
GRASSLANDS RESERVE SPECIAL FUNDING									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
GRAZE-OUT - BARLEY									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
GRAZE-OUT - WHEAT									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
HAWAII SUGAR DISASTER PROGRAM									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
HAY GRAZING									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
HAY GRAZING, MANAGED									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
HURRICANE INDEMNITY PROGRAM									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
HURRICANE INDEMNITY PROGRAM, AUTHORIZED									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
INCENTIVE PAYMENTS - RIPARIAN BUFFER									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
INCOME LOSS - MILK									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
INCOME LOSS - MILK, PART 2									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
INCOME LOSS TRANSITION - MILK									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
INDEMNITY PAYMENT - DAIRY									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
INDEMNITY PAYMENT - DAIRY									NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN
INTEREST PENALTY									NaN	NaN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.01	\$ 0.01	\$ 0.01
LIVESTOCK ASSISTANCE PROGRAM												NaN		NaN	NaN
LIVESTOCK COMPENSATION PROGRAM												NaN		NaN	NaN
LIVESTOCK COMPENSATION PROGRAM - HURRICANE												NaN		NaN	NaN
LIVESTOCK FORAGE DISASTER PROGRAM												NaN		NaN	NaN
LIVESTOCK FORAGE DISASTER PROGRAM												NaN		NaN	NaN
LIVESTOCK FORAGE PROGRAM												NaN		NaN	NaN
LIVESTOCK FORAGE PROGRAM												NaN		NaN	NaN
LIVESTOCK INDEMNITY PAYMENTS PROGRAM												NaN		NaN	NaN
LIVESTOCK INDEMNITY - TRUST FUND												NaN		NaN	NaN
LIVESTOCK INDEMNITY PAYMENTS												NaN		NaN	NaN
LIVESTOCK INDEMNITY PROGRAM												NaN		NaN	NaN
LIVESTOCK INDEMNITY PROGRAM												NaN		NaN	NaN
LIVESTOCK INDEMNITY PROGRAM AUTHORIZED												NaN		NaN	NaN
LOAN DEFICIENCY												NaN		NaN	NaN
LOSS ADJUSTER - NAP												NaN		NaN	NaN
MARGIN PROTECTION - DAIRY												NaN		NaN	NaN
MARGIN PROTECTION PROGRAM - DAIRY												NaN		NaN	NaN
MARGIN PROTECTION PROGRAM - DAIRY												NaN		NaN	NaN
MARKET ACCESS PROGRAM												NaN		NaN	NaN
MARKET FACILITATION PROG-SPECIALTY CROPS												NaN		NaN	NaN
MARKET FACILITATION PROGRAM - CROPS												NaN		NaN	NaN
MARKET FACILITATION PROGRAM - DAHG												NaN		NaN	NaN
MARKET GAINS												NaN		NaN	NaN

year	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
programName															
MARKET LOSS ASSISTANCE												NaN			NaN
MARKET LOSS ASSISTANCE-FRESH ASPARAGUS												NaN			NaN
MARKET LOSS ASSISTANCE-PROCESS ASPARAGUS												NaN			NaN
MILK INCOME LOSS CONTRACT II												NaN			NaN
NAP REGULAR WEB-BASED												NaN			NaN
NON-INSURED ASSISTANCE FROST FREE												NaN			NaN
NON-INSURED ASSISTANCE FROST FREE												NaN			NaN
NON-INSURED ASSISTANCE PROG AUTHORIZED												NaN			NaN
NON-INSURED ASSISTANCE PROG AUTHORIZED												NaN			NaN
NON-INSURED ASSISTANCE PROGRAM												NaN			NaN
NON-INSURED ASSISTANCE PROGRAM												NaN			NaN
NONINSURED ASSISTANCE PROGRAM												NaN			NaN
ORGANIC										TRANSITIONAL		EDU		CERT PRGM	
NaN												NaN			
ORGANIC COST SHARE FEES- ST ORG PGM FEES												NaN			NaN
ORIENTAL FRUIT FLY												NaN			NaN
PANDEMIC ASST-TIMBER HARVESTERS/HAULERS												NaN			NaN
PANDEMIC LIVESTOCK INDEMNITY PROGRAM												NaN			NaN
PECAN TREES - ADDTNL SUPLMNTL APPROP												NaN			NaN
PRICE LOSS COVERAGE												NaN			NaN
PRICE LOSS COVERAGE PROGRAM												NaN			NaN
PRICE LOSS COVERAGE PROGRAM												NaN			NaN
QUALITY LOSS ADJUSTMENT PROGRAM												NaN			NaN
SEAFOOD TRADE RELIEF PROGRAM												NaN			NaN
SPECIALITY CROP HURRICANE DISASTER - CITRUS												NaN			NaN
SPECIALITY CROP HURRICANE DISASTER - FRUIT/VEG												NaN			NaN
SPECIALITY CROP HURRICANE DISASTER - NURSERY												NaN			NaN
SPOT MARKET HOG PANDEMIC PROGRAM												NaN			NaN
STORAGE FORGIVEN												NaN			NaN
SUPL REVENUE ASSISTANCE - RECOVERY ACT												NaN			NaN
SUPL REVENUE ASSISTANCE RECOVERY ACT												NaN			NaN
SUPPLEMENTAL REVENUE ASSISTANCE PROGRAM												NaN			NaN
SUPPLEMENTAL REVENUE ASSISTANCE PROGRAM												NaN			NaN
TAAF FOR 2010 WEB BASED APPLICATION												NaN			NaN
TAAF FOR 2011 WEB-BASED APPLICATION												NaN			NaN
TASCP												NaN			NaN
TMP/MFP 2019 LIVESTOCK												NaN			NaN
TMP/MFP 2019 NON SPECIALTY CROPS												NaN			NaN
TMP/MFP 2019 NON-SPECIALTY CROPS-A												NaN			NaN
TMP/MFP 2019 SPECIALITY CROPS												NaN			NaN
TOBACCO QUOTA HOLDER - INTEREST												NaN			NaN
TOBACCO TRANSITION PYMNT-AIR CURED, PROD												NaN			NaN
TOBACCO TRANSITION PYMNT-BURLEY, QUOTA												NaN			NaN
TOBACCO TRANSITION PYMNT-CIGAR, PROD												NaN			NaN
TOBACCO TRANSITION PYMNT-FLUE CURED,PROD												NaN			NaN
TOBACCO TRANSITION PYMNT-FLUECURED,QUOTA												NaN			NaN
TOBACCO TRANSITION PYMNT-SUN CURED, PROD												NaN			NaN
TOBACCO TRANSITION PYMNT-SUN CURED,QUOTA												NaN			NaN
TOBACCO TRANSITION PYMNT-VA FIRE CURED												NaN			NaN

year	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
programName															
TOBACCO TRANSITION PYMT-AIR CURED, QUOTA												NaN			NaN
TOBACCO TRANSITION PYMT-BURLEY, PROD												NaN			NaN
TOBACCO TRANSITION PYMT-CIGAR, QUOTA												NaN			NaN
TOBACCO TRANSITION PYMT-FIRE CURED, PROD												NaN			NaN
TOBACCO TRANSITION PYMT-FIRE CURED,QUOTA												NaN			NaN
TRADE ADJUSTMENT - AVOCADOS, FRESH												NaN			NaN
TRADE ADJUSTMENT - FISH, SALMON												NaN			NaN
TRADE ADJUSTMENT - FISH, SHRIMP												NaN			NaN
TRADE ADJUSTMENT - FRESH POTATOES												NaN			NaN
TRADE ADJUSTMENT - JUICE GRAPES												NaN			NaN
TRADE ADJUSTMENT - NUTS, LYCHEES												NaN			NaN
TRADE ADJUSTMENT - OLIVES												NaN			NaN
TRADE ADJUSTMENT ASSISTANCE												NaN			NaN
TRADE ADJUSTMENT ASSISTANCE FOR FARMERS												NaN			NaN
TRADE ADJUSTMENT ASSISTANCE FOR FARMERS												NaN			NaN
TREE ASSISTANCE MICHIGAN												NaN			NaN
TREE ASSISTANCE PROGRAM												NaN			NaN
TREE ASSISTANCE PROGRAM												NaN			NaN
TREE ASSISTANCE PROGRAM - HURRICANE												NaN			NaN
TREE ASSISTANCE PROGRAM - MICHIGAN												NaN			NaN
TREE ASSISTANCE PROGRAM - ORCHARDS												NaN			NaN
TREE ASSISTANCE PROGRAM - PECAN												NaN			NaN
TREE ASSISTANCE PROGRAM - RECOVERY ACT												NaN			NaN
TREE ASSISTANCE PROGRAM - TIMBER												NaN			NaN
TREE ASSISTANCE REGULAR												NaN			NaN
TREE INDEMNITY PROGRAM												NaN			NaN
TREE THINNING INCENTIVE												NaN			NaN
TTPP - TOBACCO BURLEY												NaN			NaN
TTPP - TOBACCO FLUE CURED												NaN			NaN
TTPP TOBACCO PRODUCER												NaN			NaN
WEB-BASED NAP												NaN			NaN
WEC170F												NaN			NaN
WECPCOF												NaN			NaN
WECPCSCOF												NaN			NaN
WHIP - SUGAR BEET COOPERATIVES												NaN			NaN
WHIP 791												NaN			NaN
WHIP MILK LOSS												NaN			NaN
WHIP PLUS 3 ASSISTANCE												NaN			NaN
WILDFIRES AND HURRICANES INDEMNITY PROG												NaN			NaN
WML/WML 19 WHIP MILK LOSS												NaN			NaN



## FOIA Data Summary

year	mean	max	sum	std	payment count
2006	788.063227	91720.160000	441395789.320000	1676.053254	560102
2007	352.159822	25273.560000	74762121.500000	864.113680	212296
2008	867.341432	668810.000000	10207878350.000000	2967.924860	11769158
2009	2022.597148	697812.000000	9992060725.000000	4625.206816	4940213
2010	1606.336499	1086026.000000	10615437806.000000	5096.921065	6608477
2011	1470.958900	1911038.000000	7853899680.980000	4967.855619	5339306
2012	2178.236162	2266952.000000	8055749016.280000	6030.282833	3698290
2013	2271.050364	2170375.000000	7470720100.000000	7338.325679	3289544
2014	4208.686593	5575000.000000	7179329103.000000	12448.263786	1705836
2015	3363.286554	4770000.000000	8333282360.000000	8294.386452	2477720
2016	3071.406894	2255666.000000	10711725040.000000	7262.809840	3487563
2017	2968.001603	2072055.000000	9527872811.000000	7634.211381	3210198
2018	3400.242598	952719.000000	11600600872.590000	9075.454236	3411698
2019	4878.413022	1500000.000000	19979521019.040001	14411.917545	4095496
2020	4892.061752	3141886.780000	37812702107.610001	18662.827774	7729400
2021	9509.094366	1495778.520000	762857586.430000	30556.643515	80224

## Public Data Summary

	mean	max	sum	std	payment count
year					
2004	1993.274057	19020.680000	211287.050000	3312.419081	106
2005	1858.106889	347834.200000	1239418612.720000	4715.053319	667033
2006	788.063227	91720.160000	441395789.320000	1676.053254	560102
2007	352.159822	25273.560000	74762121.500000	864.113680	212296
2008	867.341505	668810.000000	10207879211.090000	2967.924844	11769158
2009	2022.597295	697812.000000	9992061451.500000	4625.206540	4940213
2010	1654.828508	4925876.000000	10965568866.500000	7522.878663	6626408
2011	1560.550129	5000000.000000	8855627288.190001	7734.061938	5674683
2012	2223.245277	5000000.000000	8770993864.650000	9345.581981	3945131
2013	2305.052355	4000000.000000	9017546913.820000	9509.806497	3912079
2014	4340.194664	5575000.000000	7806551895.880000	15419.746633	1798664
2015	3393.232514	4770000.000000	8989304069.959999	10954.085504	2649186
2016	3101.867592	6000000.000000	11508682520.040001	12510.590189	3710243
2017	3012.216682	3955922.000000	10263637351.990000	10930.816811	3407337
2018	3537.253462	94000000.000000	12751250456.500000	92089.584690	3604845
2019	4848.169688	3500000.000000	20896707040.360001	15848.308165	4310226
2020	4980.094646	82324957.000000	39357702923.989998	80209.209809	7903003
2021	4069.861817	9924038.000000	16422246507.680000	14343.613493	4035087
2022	7240.447348	4243602.500000	13187642193.080000	22089.057904	1821385

## Notes & Takeaway

Beginning in 2010, the two different data sources diverge. The Public Data, found at this site has more records, a greater sum, larger mean payments, and often a higher maximum than does the FOIA'd data. As of July 31, 2023, I have not investigated the source of the discrepancies. My initial hunch is that one or more programs were omitted in the FOIA.

Without digging deeper into the discrepancies, I recommend using the Public Data because

- We can use more recent data
- The public data seems more complete
- It will be easier to incorporate future data sources if USDA updates the public webpage
- There are no additional useful fields from the FOIA'd data that we need to make use of