

COTTON, DRYLAND, HIGH PLAINS V REGION
PROJECTED COSTS AND RETURNS PER ACRE

OPERATION	ITEM NO.	DATE	TIMES OVER	LABOR HOURS	MACHINE HOURS	FUEL, OIL, LUB., REP. PER ACRE	FIXED COSTS PER ACRE
PICKUP 1/2 TON	10	DEC	0.10	0.125	0.100	0.33	0.25
SHREDDER 4R	3,57	JAN	1.00	0.205	0.155	1.74	2.05
MOLDBOARD 6B	3,47	JAN	0.30	0.113	0.086	1.02	1.45
CHISEL	3,44	JAN	0.30	0.039	0.030	0.37	0.40
HARROW/SPG.TOOTH	3,71	JAN	1.40	0.096	0.073	0.76	1.30
PICKUP 1/2 TON	10	JAN	0.10	0.125	0.100	0.33	0.25
PICKUP 1/2 TON	10	FEB	0.10	0.125	0.100	0.33	0.25
LISTER 6R	3,54	MAR	1.10	0.166	0.126	1.32	1.21
BED KNIFE 12R	3,73	MAR	1.00	0.076	0.057	0.60	0.69
PICKUP 1/2 TON	10	MAR	0.10	0.125	0.100	0.33	0.25
BED KNIFE 12R	3,73	APR	0.70	0.053	0.040	0.42	0.48
PICKUP 1/2 TON	10	APR	0.10	0.125	0.100	0.33	0.25
PLANTER 12R	3,74	MAY	1.60	0.181	0.137	1.58	3.27
ROLLING CULT	3,31	MAY	1.00	0.146	0.111	1.30	1.36
HARROW/SPG.TOOTH	3,71	MAY	1.00	0.069	0.052	0.54	0.93
PICKUP 1/2 TON	10	MAY	0.10	0.125	0.100	0.33	0.25
HARROW/SPG.TOOTH	3,71	JUNE	1.00	0.069	0.052	0.54	0.93
ROW KNIFE	3,77	JUNE	2.00	0.161	0.122	1.29	1.35
PICKUP 1/2 TON	10	JUNE	0.10	0.125	0.100	0.33	0.25
CULTIVATOR	3,78	JULY	2.00	0.207	0.157	1.69	2.25
PICKUP 1/2 TON	10	JULY	0.10	0.125	0.100	0.33	0.25
CULTIVATOR	3,78	AUG	0.50	0.052	0.039	0.42	0.56
PICKUP 1/2 TON	10	AUG	0.10	0.125	0.100	0.33	0.25
PICKUP 1/2 TON	10	SEPT	0.10	0.125	0.100	0.33	0.25
PICKUP 1/2 TON	10	OCT	0.10	0.125	0.100	0.33	0.25
PICKUP 1/2 TON	10	NOV	0.10	0.125	0.100	0.33	0.25
COTTON STRIPR SP	14	NOV	0.50	0.416	0.333	6.02	9.03
MODULE BUILDER	3,80	NOV	0.50	0.204	0.154	2.52	5.10
COTTON TRAILERS	3,81	NOV	0.50	<u>0.204</u>	<u>0.154</u>	<u>2.22</u>	<u>3.03</u>
TOTALS				3.958	3.080	28.26	38.36

LISTING OF THE NAME SET AND PRICE VECTOR

REGION NUMBER: 7

DATE: 101380

1	MILK	CWT.	11.00	51	FLAX		101	SALT	CWT.	
2	CREAM			52	SUNFLOWER		102	MINERALS	CWT.	
3	WOOL	LB.	1.00	53	SAFFLOWER		103	SALT & MIN.	LB.	0.10
4	EGGS	DOZ.		54	SUGAR BEETS		104	BONE MEAL	CWT.	
5	STOCKER	CWT.	100.00	55	BEANS		105	CREEP FEED	CWT.	
6	STOCKER STEERS	CWT.	0.10	56			106	GROWTH STIMULANT	CWT.	
7	STOCKER HEIFERS	CWT.	95.00	57			107	COTTONSEED CAKE	LB.	0.07
8	FEEDER STEERS	CWT.	90.00	58			108	SUPPLEMENT	CWT.	
9	FEEDER HEIFERS	CWT.	85.00	59			109	RANGE SUPPLEMENT	CWT.	
10	FEEDER CALVES	CWT.	87.50	60			110	RANGE CUBES	LB.	0.09
11	SLAUGHTER STEERS	LB.	0.10	61	BROILERS	LB.	111	CONCENTRATES	CWT.	
12	SLAUGHTER HEIFER	CWT.	74.00	62	LAYERS	LB.	112	PROT. SUPPLEMENT	LB.	0.10
13	STEER CALVES	CWT.	100.00	63	DUCKS	LB.	113	13-14% PRO FEED	CWT.	
14	HEIFER CALVES	CWT.	90.00	64	TURKEYS	LB.	114	15-16% PRO FEED	CWT.	
15	BREEDING HEIFERS	HEAD	700.00	65			115	SUPPLEMENT, 20%	CWT.	
16	DEATH LOSS 3%	DOL.	1.00	66			116	21-25% PRO FEED	CWT.	
17	CULL COWS	CWT.	50.00	67		BU.	117	26-30% PRO FEED	CWT.	
18	BULL	CWT.	72.00	68		BU.	118	31-35% PRO FEED	CWT.	
19	CALVES	CWT.	110.00	69		LB.	119	36-40% PRO FEED	CWT.	
20	BULL CALVES	HEAD	100.00	70	COTTON-UPLAND	LB.	120	41-45% PRO FEED	CWT.	
21	CULL DAIRY COWS	CWT.	48.00	71	COTTON-PIMA	BU.	121	46-50% PRO FEED		
22	DAIRY BULL CALVE	HEAD	100.00	72	CORN	CWT.	122	MILK REPLACER	CWT.	
23	KID MOHAIR	LB.		73	GRAIN SORGHUM	CWT.	123	GRAIN MIX	CWT.	
24	ADULT MOHAIR	LB.		74	OATS	BU.	124	CALF FEED	CWT.	
25	KID GOATS	HEAD		75	RYE	BU.	125	DAIRY SUPPLEMENT	CWT.	
26	DOES	LB.		76	WHEAT	BU.	126	SOYBEAN MEAL	CWT.	
27				77	TRITICALE	BU.	127	GROWING RATION	CWT.	
28	DEER LEASE	ACRE		78	RICE	CWT.	128	FATTENING RATION	CWT.	
29	FEEDER LAMBS	LB.	0.69	79	WINTER WHEAT		129	FINISHING RATION	CWT.	
30	SHEEP	HEAD	80.00	80	SPRING WHEAT	LB.	130	TOT. DIG. NUT.		
31	LAMBS	LB.	0.70	81	ALFALFA HAY	TON	131	DIG. PROTEIN		
32	EWE LAMBS	HEAD	80.00	82			132	DRY MATTER	CWT.	
33	SLAUGHTER LAMBS	LB.	0.70	83	BERMUDA	ACRE	133	AUM'S	DOL.	
34				84	WHEAT&RYE GRASS	ACRE	134			
35	EWES	LB.		85	NATIVE GRASS	ACRE	135	SOW FEED GEST.	CWT.	
36	CULL EWES	LB.	0.20	86			136	SOW FEED LACT.	CWT.	
37	RAMS	HEAD		87	SORGHUM FORAGES	ACRE	137	BOAR FEED	CWT.	
38				88	FOR. SORGHUM HAY	TON	138	PIG STARTER	CWT.	
39	MUTTON SHEEP	LB.	0.20	89	SUGAR BEETS	TON	139			
40				90	TOBACCO	LB.	140			
41	RAISING HERD REP	HEAD		91	POTATOES	CWT.	141			
42	SLAUGHTER HOGS	CWT.	50.00	92	GUAR		142			
43	MARKET HOGS	CWT.	50.00	93	COTTON LINT	LB.	143			
44	GILT	HEAD		94	COTTONSEED	TON	144			
45	SOWS	HEAD		95	PEANUTS		145	RANGE IMPROV	ACRE	1.00
46	CULL SOWS	CWT.	36.00	96	PECANS		146	DEATH LOSS	DOL.	
47				97	PEACHES WHSLE		147	DEATH LOSS PIGS	DOL.	
48	DEATH LOSS 2%	DOL.		98	SOYBEANS		148	DEATH LOSS STOC.	DOL.	
49	FEEDER PIGS	HEAD	112.50	99	SOUTHERN PEAS SD		149	BREEDING	HEAD	
50	CARCASS	CWT.		100			150	COASTAL PASTURE		

LISTING OF THE NAME SET AND PRICE VECTOR REGION NUMBER: 7 DATE: 101380

151	PASTURE	ACRE	201	251	2-4-D		
152	SM. GR. PASTURE	ACRE	202	252	BROAD LEAF HERB		
153	PASTURE, TAME	ACRE	203	253	GRASS KILLER		
154	PASTURE, NATIVE	ACRE	204	254	PRE-MERGE HERB		
155	SORGHUM PASTURE	ACRE	205	255	SOIL STERILANT		
156	COASTAL-RG-CL	ACRE	206	256	DEFOLIANT		
157	COASTAL RYEGRASS	ACRE	207	257	POST EMERGE HERB		
158	COMMON LEGUME	ACRE	208	258	BANDED HERBICIDE		
159	COASTAL LEGUME	ACRE	209	259	BROADCAST HERB.		
160	RYEGRASS-CLOVER	ACRE	210	260	CHEMICALS		
161	CORN SILAGE	TON	211	261	FUMIGANT		
162	GRASS SILAGE	TON	212	262	SEED TREATMENT		
163	SORGHUM SILAGE	TON	213	263	RODENT CONTROL		
164	HAYLAGE	TON	214	264	NEMATODE CONTROL		
165	SM GRAIN STUBBLE	ACRE	215	265	DESICCANT	ACRE	7.00
166	CORN STALKS	TON	216	266	PRESERVATIVE		
167	CROP RESIDUE	ACRE	217	267	CUS HARV SOYBEAN		
168	STRAW	TON	218	268	CUS HARV WHEAT I		
169	WET CORN	BU.	219	269	CUST HARV WHEAT		
170	HAY	TON	220	270	CUST HARV SORG D		
171	LEGUME HAY	TON	221	271	CUST HARV SORG I		
172	GRASS HAY	TON	222	272	CUST HARV CORN		
173	MIXED HAY	TON	223	273	SUGAR BEETS HARV		
174	NATIVE HAY	TON	224	274	CUSTOM HAUL		
175	SORGHUM HAY	TON	225	275	CUSTOM HARVCHAUL		
176	HAY (PROD.COST)	DOL.	226	276	STRIP & HAUL		
177	RANGE IMPROVEMEN	DOL.	227	277	HAUL,COMP,EDUC.		
178	IMPROVED PASTURE	ACRE	228	278	COTTON GINNING		
179	WHEAT PASTURE	ACRE	229	279	HAUL,GIN,B&T		
180	SEED	LB.	230	280	BAGS,TAGS,ETC.		
181	SEED WHEAT	BU.	231	281	HAUL, COMP&EDUC		
182	GRASS SEED	LB.	232	282	GIN, BAG, TIES	BALE	48.00
183	SUGAR BEET SEED		233	283	HAUL GRAIN SORG		
184	SEED CORN/GRAIN		234	284	HAUL WHEAT		
185	SEED CORN/SILAGE		235	285	HAUL CORN		
186	GRAIN SORG. SEED		236	286	CUS HARV S. PEAS		
187	FORAGE SORG SEED		237	287	HAUL S. PEAS		
188	ALFALFA SEED	LB.	238	288	HAUL GUAR		
189	SOYBEAN SEED		239	289	CUS HARV GUAR		
190	RYEGRASS SEED		240	290	SEED COTTON-PIMA		
191	COTTON DELINTED		241	291	SD COTTON-UPLAND	LB.	0.35
192			242	292	HARV,CHAUL PIMA		
193	COTTONSEED	TON	243	293	HARV&HAUL UPLAND		
194	SOUTHERN PEAS		244	294	GIN,BAG,TIE-PIMA		
195	GUAR SEED		245	295	GIN,BAG,T UPLAND		
196	COSTAL HAY		246	296			
197	SPRING WHEAT SD.		247	297			
198	WINTER WHEAT SD.		248	298			
199	POTATOE SEED		249	299	PEAR BURNING		
200	SEED		250	300	MACHINE HIRE		

LISTING OF THE NAME SET AND PRICE VECTOR

REGION NUMBER: 7

DATE: 101380

301	CAR RENTAL				351	WEIGHING				401				
302	TRUCK RENTAL				352	CUSTOM GRINDING				402				
303	TRACTOR RENTAL				353	GRINDING&MIXING				403				
304	TRUCKING				354	CUSTOM BRANDING				404				
305	EARTH MOVING				355					405				
306	DITCHING				356					406				
307	DIGGING				357					407				
308	LAND PREPARATION				358	OTHER IRIG LABOR				408				
309	DEEP BREAK				359	IRRIG. LABOR				409	VET & PROCESSING			
310	HIRE TILL. EQUIP				360	HAND HARVEST				410	VET MEDICINE	DOL.	5.00	
311	HIRE PLANT EQUIP				361	THINNING				411	VET SERVICE			
312	HIRE HARV EQUIP				362	PRUNING				412	MEDICINE			
313	HIRE HAYING EQUI				363	HOEING				413	SHEARING			
314	HIRE LIVSTKEQUIP				364					414				
315					365					415				
316	HIRE SILAG EQUIP				366					416	VET MED & IMP.			
317	AERIAL SEEDING				367					417	BALER TWINE			
318	CUSTOM PLANT				368					418	BALER WIRE			
319	CUSTOM DRYING				369	PEACH TREES				419	STICKS			
320	CUSTOM COMBINING				370	TREE WRAP			0.56	420				
321	CUST COMB & HAUL				371	GROVE CARE CHG.				421				
322	CUSTOM HAULING				372	TREE REPLACEMENT				422	LP GAS			
323	GRAIN HAULING				373					423			5.33	
324	CORN DRYING				374					424				
325	GRAIN DRYING				375					425				
326	CUSTOM SWATHING				376					426				
327	STORAGE				377					427			3.40	
328	CUST COTTON PICK				378					428				
329	FUNGICIDE APPLI.				379	PROCESS&MARKET				429				
330	FERTILIZER APPLI				380	HARV.PACK,MARKET				430	FUEL FOR HEATING			
331	PESTICIDE APPLI.				381	CUSTOM HARVEST				431	FUEL FOR DRYING			
332	HERBICIDE APPLI.				382	CUSTOM PACKING				432	DRYING			
333	INSECT. APPLI.	APPL	2.50		383	MARKETING				433	STORAGE			
334	HIRE FERT SPREAD				384	ICING				434	FARM STORAGE			
335	DEFOLIANT APPLI.				385	PACK & CONTAINER				435	COMM. STORAGE			
336	SCOUTING				386	PACK & COOL				436	WAREHOUSING			
337	CUSTOM SPRIGGING				387					437				
338	SWATH BALE HAUL				388					438	COLS STORAGE			
339	MOW,RAKE,BALE				389					439				
340	CUSTOM BALING				390					440	BROKERAGE			
341	CUSTOM BALE HAUL				391	HARVEST & MARKET				441	GIN,BAG, TIES			
342	CUSTOM MOWING				392	MARKETING	LIVE	DOL.	1.00	442	CLEANING			
343	CUSTOM RAKING				393	MISC EXPENSE	LIVE	DOL.	1.00	443	CONTAINERS			
344	CUSTOM STAKING				394	REPAIRS & MAINT.	LIVE	DOL.	1.00	444	PACKING			
345	HAUL & STACK				395	FENCE REPAIR				445	TAXES			
346	STACK MOVING				396	WATER FACIL REPR				446	REAL ESTATE TAX			
347	HAYING&STACKING				397	BARN REPAIR				447	PERSONAL TAXES			
348					398	CORRAL REPAIR				448	LICENSES			
349					399	MGMT RECORDS				449	PERMITS			
350	HAULING&MKTG				400	MISC EXPENSE		DOL.	1.00	450	INSUR. PREMIUMS			

REGION NUMBER:

2

DATE: 101380

501	HERBICIDE	COTT	APPL	7.00	551																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
-----	-----------	------	------	------	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

TABLE XX. DEFAULT PARAMETER VALUES AND DEFINITIONS
 REGION: 7 DATE: 101380

ROW	PARAMETER DEFINITION	DEFAULT VALUE
1.	PRICE PER GALLON OF GASOLINE	0.8000
2.	PRICE PER GALLON OF L.P. GAS	0.4400
3.	PRICE PER GALLON OF DIESEL	0.9000
4.	PRICE PER KILOWATT HOUR OF ELECTRICITY	0.0500
5.	PRICE FOR FIRST 1000 CU. FT. OF NATURAL GAS	0.0
6.	INTEREST RATE	0.1400
7.	INSURANCE RATE (AVERAGE INVESTMENT)	0.0100
8.	TAX RATE (PURCHASE VALUE)	0.0050
9.	IRRIGATION SYSTEM NUMBER	1.
10.	PRICE OF MACHINERY LABOR PER HOUR	4.50
11.	PRICE OF OTHER LABOR PER HOUR	6.25
12.	PRICE OF IRRIGATION LABOR PER HOUR	3.50
13.	DEATH LOSS (PERCENT OF TOTAL RECEIPTS)	0.0
14.	LIVESTOCK INSUR. RATE (AVERAGE INVESTMENT)	0.0100
15.	EQUIPMENT INSUR. RATE (AVERAGE INVESTMENT)	0.0100
16.	LIVESTOCK TAX RATE (AVERAGE VALUE)	0.0050
17.	EQUIPMENT TAX RATE (AVERAGE VALUE)	0.0050
18.	IRRIGATION LABOR--HOURS PER ACRE INCH	1.0000
19.	FACTOR TO CONVERT MACHINE HRS TO TRACTOR HRS	1.1000
20.	FACTOR TO CONVERT TRACTOR HRS TO LABOR HRS	1.2000
21.	FACTOR TO CONVERT SELF-POWERED MACHINERY HRS TO LABOR HRS	1.2500
22.	LUBRICATION COST MULTIPLE OF FUEL COSTS	0.0

MACHINERY COMPLEMENT (7)

DATE: 101380

COLUMN NAME OF MACHINE	1 CODE	2 WIDTH (FEET)	3 INITIAL LIST PRICE	4 SPEED (MPH)	5 FIELD EFFIC- ENCY	6 RC1	7 AGE	8 RC3	9 HOURS USED ANNUALLY	10 YEARS OWNED	11 RFV1	12 RFV2	13 PURCHASE PRICE	14 FUEL TYPE	15 HOURS OF LIFE	16 HP
TRACTOR 4 WH DR.	1.	235.0	65000.	4.5	0.88	1.20	0.0	1.60	500.	5.0	0.680	0.920	58000.	3.	12000.	225.
TRACTOR 2	2.	150.0	38350.	4.5	0.88	1.20	0.0	1.60	500.	5.0	0.680	0.920	35000.	3.	12000.	150.
TRACTOR 3	3.	125.0	43750.	4.5	0.88	0.90	0.0	1.60	1000.	6.0	0.680	0.920	35000.	3.	10000.	125.
TRACTOR 4	4.	90.0	23500.	4.5	0.88	1.20	0.0	1.60	500.	5.0	0.680	0.920	21000.	3.	12000.	90.
TRACTOR 5	5.	40.0	9000.	4.5	0.88	1.20	0.0	1.60	300.	10.0	0.680	0.920	7000.	1.	12000.	40.
	6.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	1.	1.	0.
	7.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	1.	1.	0.
	8.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	1.	1.	0.
	9.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	1.	1.	0.
PICKUP 1/2 TON	10.	0.5	7000.	30.0	0.88	0.80	0.0	1.60	700.	3.0	0.600	0.885	6000.	1.	4000.	1.
PICKUP 4 WH DR.	11.	0.5	8300.	30.0	0.88	0.80	0.0	1.60	700.	3.0	0.600	0.885	7000.	1.	4000.	1.
	12.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	1.	1.	0.
	13.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	1.	1.	0.
COTTON STRIPR SP	14.	6.6	45000.	2.8	0.67	0.60	0.0	1.60	300.	7.0	0.600	0.885	40000.	3.	2100.	105.
	15.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	1.	1.	0.
	16.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	1.	1.	0.
	17.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	1.	1.	0.
	18.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	1.	1.	0.
	19.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	1.	1.	0.
	20.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	1.	1.	0.
	21.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	1.	1.	0.
	22.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	1.	1.	0.
SWATHER S.P.	23.	14.0	26000.	5.0	0.77	1.00	0.0	1.30	300.	5.0	0.660	0.880	25000.	3.	1500.	40.
	24.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	1.	1.	0.
	25.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	1.	1.	0.
	26.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	1.	1.	0.
	27.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	1.	1.	0.
	28.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	1.	1.	0.
	29.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	1.	1.	0.
ROLLING CULT	30.	20.0	3500.	3.5	0.80	1.00	0.0	1.80	200.	7.0	0.600	0.885	3200.	0.	2000.	0.
ROLLING CULT	31.	26.6	4500.	3.5	0.80	1.00	0.0	1.80	200.	7.0	0.600	0.885	4500.	0.	2000.	0.
FLEX ROT HOE	32.	20.0	2500.	8.0	0.80	1.00	0.0	1.80	100.	7.0	0.600	0.885	2300.	0.	2000.	0.
CULTIVATOR 6R	33.	20.0	4000.	3.5	0.75	1.00	0.0	1.80	100.	7.0	0.600	0.885	3600.	0.	2000.	0.
CULTIVATOR 8R	34.	26.6	5200.	3.5	0.75	1.00	0.0	1.80	100.	7.0	0.600	0.885	4700.	0.	2000.	0.
	35.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	0.	1.	0.
LISTER-PLNT6R	36.	20.0	4500.	4.5	0.80	1.00	0.0	1.80	150.	7.0	0.600	0.885	4200.	0.	2000.	0.
LISTER-PLNT8R	37.	26.6	5250.	4.5	0.80	1.00	0.0	1.80	150.	7.0	0.600	0.885	4750.	0.	2000.	0.
BED PLANTER6R	38.	20.0	3540.	4.5	0.60	0.80	0.0	1.60	100.	7.0	0.600	0.885	3200.	0.	1200.	0.
BED PLANTER8R	39.	26.6	4500.	4.5	0.60	0.80	0.0	1.60	100.	7.0	0.600	0.885	4050.	0.	1200.	0.
TANDEM DISC	40.	14.0	4500.	4.5	0.83	0.65	0.0	1.80	200.	7.0	0.600	0.885	4250.	0.	2000.	0.
TANDEM DISC	41.	20.0	7500.	4.5	0.83	0.65	0.0	1.80	200.	7.0	0.600	0.885	7200.	0.	2000.	0.
OFFSET DISC	42.	14.0	7000.	4.5	0.83	0.65	0.0	1.80	200.	7.0	0.600	0.885	6700.	0.	2000.	0.
OFFSET DISC	43.	28.0	15000.	4.5	0.83	0.65	0.0	1.80	200.	7.0	0.600	0.885	14000.	0.	2000.	0.
CHISEL	44.	23.0	6200.	4.5	0.80	1.00	0.0	1.80	200.	7.0	0.600	0.885	5700.	0.	2000.	0.
CHISEL	45.	41.0	11500.	4.5	0.80	1.00	0.0	1.80	200.	7.0	0.600	0.885	11000.	0.	2000.	0.
MLBD ROLLOVER	46.	5.3	7770.	4.5	0.80	1.00	0.0	1.30	155.	8.0	0.600	0.885	6220.	0.	2000.	0.
MOLDBOARD 6B	47.	8.0	5000.	4.5	0.80	1.00	0.0	1.30	100.	7.0	0.600	0.885	4500.	0.	2000.	0.
MOLDBOARD 12B	48.	16.0	11000.	4.5	0.80	1.00	0.0	1.30	150.	7.0	0.600	0.885	10500.	0.	2000.	0.
ONEWAY	49.	16.0	3200.	5.0	0.80	0.65	0.0	1.80	150.	7.0	0.600	0.885	3000.	0.	2000.	0.
RODWEEDER	50.	30.0	4800.	5.0	0.80	1.00	0.0	1.80	240.	7.0	0.600	0.885	4400.	0.	2000.	0.

MACHINERY COMPLEMENT(7)

DATE: 101380

COLUMN NAME OF MACHINE	1 CODE	2 WIDTH (FEET)	3 INITIAL LIST PRICE	4 SPEED (MPH)	5 FIELD EFFIC- ENCY	6 RC1	7 AGE	8 RC3	9 HOURS USED ANNUALLY	10 YEARS OWNED	11 RFV1	12 RFV2	13 PURCHASE PRICE	14 FUEL TYPE	15 HOURS OF LIFE	16 HP
SAND FIGHTER	51.	22.5	1000.	8.0	0.80	1.00	0.0	1.80	100.	7.0	0.600	0.885	900.	0.	750.	0.
HARROW	52.	16.0	2000.	4.5	0.80	0.65	0.0	1.80	120.	7.0	0.600	0.885	1750.	0.	2000.	0.
PACKER	53.	8.3	550.	6.0	0.80	0.80	0.0	1.80	200.	7.0	0.600	0.885	450.	0.	2000.	0.
LISTER 6R	54.	20.0	1590.	4.5	0.80	1.00	0.0	1.80	150.	7.0	0.600	0.885	1400.	0.	2000.	0.
LISTER 8R	55.	26.6	2500.	4.5	0.80	1.00	0.0	1.80	150.	7.0	0.600	0.885	2200.	0.	2000.	0.
SHREDDER 2R	56.	6.6	1200.	3.7	0.80	0.60	0.0	1.80	125.	7.0	0.600	0.885	1100.	0.	2000.	0.
SHREDDER 4R	57.	13.3	5810.	5.0	0.80	0.60	0.0	1.80	160.	8.0	0.600	0.885	4650.	0.	2000.	0.
GRAIN DRILL	58.	13.5	4400.	4.0	0.72	0.75	0.0	1.80	120.	7.0	0.600	0.885	4000.	0.	1000.	0.
GR DRILL/FERT	59.	13.5	4400.	4.0	0.72	0.75	0.0	1.80	120.	7.0	0.600	0.885	4000.	0.	1000.	0.
BOX FLOAT	60.	7.0	575.	6.0	0.60	0.60	0.0	1.80	100.	7.0	0.600	0.885	500.	0.	2500.	0.
HERB SPR/DISC	61.	14.0	650.	4.5	0.83	0.65	0.0	1.80	100.	7.0	0.600	0.885	500.	0.	2000.	0.
COTTON TR 3BL	62.	6.6	2400.	10.0	0.82	1.00	0.0	1.80	150.	7.0	0.600	0.885	1600.	0.	2000.	0.
COTTON TR 5BL	63.	6.6	4000.	10.0	0.82	1.00	0.0	1.80	150.	7.0	0.600	0.885	2700.	0.	2000.	0.
COTTON STR/BSK	64.	6.6	12500.	2.8	0.67	0.60	0.0	1.60	300.	5.0	0.600	0.885	12000.	0.	1500.	0.
	65.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	0.	1.	0.
	66.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	0.	1.	0.
	67.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	0.	1.	0.
	68.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	0.	1.	0.
	69.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	0.	1.	0.
CHISEL	70.	18.0	3310.	4.5	0.80	0.65	0.0	1.80	55.	8.0	0.600	0.885	2650.	0.	2000.	0.
HARROW/SPG.TOOTH	71.	33.0	3850.	6.0	0.80	0.65	0.0	1.80	65.	8.0	0.600	0.885	3450.	0.	2000.	0.
LISTER 12R	72.	40.0	10500.	4.5	0.80	0.65	0.0	1.80	35.	8.0	0.600	0.885	8400.	0.	2000.	0.
BED KNIFE 12R	73.	40.0	2830.	4.5	0.80	0.65	0.0	1.80	100.	8.0	0.600	0.885	2270.	0.	2000.	0.
PLANTER 12R	74.	40.0	7920.	4.0	0.60	0.75	0.0	1.60	75.	8.0	0.600	0.885	6330.	0.	2000.	0.
ROTARY HOE 12R	75.	40.0	5460.	6.0	0.80	1.00	0.0	1.30	45.	8.0	0.600	0.885	4370.	0.	2000.	0.
SAND FIGHTER 21R	76.	70.0	1990.	6.0	0.80	0.80	0.0	1.30	50.	8.0	0.600	0.885	1600.	0.	2000.	0.
ROW KNIFE	77.	40.0	2830.	4.5	0.75	0.65	0.0	1.80	130.	8.0	0.600	0.885	2270.	0.	2000.	0.
CULTIVATOR	78.	40.0	4560.	3.5	0.75	0.65	0.0	1.80	105.	8.0	0.600	0.885	3650.	0.	2000.	0.
STRIPPER 2R T MT	79.	6.7	16530.	3.0	0.67	0.75	0.0	1.60	160.	8.0	0.600	0.885	13230.	0.	2000.	0.
MODULE BUILDER	80.	13.3	22000.	3.0	0.67	0.75	0.0	1.60	160.	8.0	0.600	0.885	21000.	0.	2000.	0.
COTTON TRAILERS	81.	13.3	12500.	3.0	0.67	0.80	0.0	1.30	160.	8.0	0.600	0.885	10000.	0.	2000.	0.
	82.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	0.	1.	0.
	83.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	0.	1.	0.
	84.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	0.	1.	0.
	85.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	0.	1.	0.
	86.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	0.	1.	0.
	87.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	0.	1.	0.
	88.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	0.	1.	0.
	89.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	0.	1.	0.
	90.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	0.	1.	0.
	91.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	0.	1.	0.
	92.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	0.	1.	0.
	93.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	0.	1.	0.
	94.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	0.	1.	0.
	95.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	0.	1.	0.
	96.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	0.	1.	0.
	97.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	0.	1.	0.
	98.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	0.	1.	0.
	99.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	0.	1.	0.
	100.	1.0	1.	1.0	1.00	1.00	0.0	1.00	1.	1.0	1.000	1.000	1.	0.	1.	0.

Educational programs conducted by the Texas Agricultural Extension Service serve people of all ages regardless of socio-economic level, race, color, sex, religion or national origin.

Cooperative Extension Work in Agriculture and Home Economics, The Texas A&M University System and the United States Department of Agriculture cooperating. Distributed in furtherance of the Acts of Congress of May 8, 1914, as amended, and June 30, 1914.
500-10-80, Revised

ECO 7-2