

W 2672

# **HESSEA DATA ENTRY ROUTINES**

**Screens Formats and Record Descriptions**

**By Torgelt Vlk**

Start	End	Len	Type	Contents
001	002	02	CON	"2A" - Rec. type
003	003	01	SCR	st1 } ST
004	004	01	SCR	st2 }
005	005	01	SCR	tn1 } TN
006	006	01	SCR	tn2 }
007	007	01	SCR	ea1 } EA
008	008	01	SCR	ea2 }
009	009	01	SCR	ea3 }
010	010	01	SCR	hald1 } HSLD
011	011	01	SCR	hald2 }
012	012	01	SCR	hald3 }
013	014	02	SCR	ida - id-emsec
015	006	02	SCR	dd }
017	018	02	SCR	mm } Date
019	020	02	SCR	yy }
021	022	02	SCR	dia - No. of diaries
023	024	02	SCR	nopeps - total no persons
025	026	02	SCR	a1 }
027	027	01	SCR	a3 }
028	028	01	SCR	a4 }
029	030	02	SCR	a5 }
031	031	01	SCR	a6 }
032	032	01	SCR	a7 }
033	033	01	SCR	a8 }
034	035	02	SCR	hfelt - computed total
036			CON	CON-MARK

1	2	3	4	5	6	7
0	0	0	0	0	0	0
HESSEA-2: Household Composition Form						
ST 99	TN,TA,STA 99	EA 999	HSLD 999	ID-CHECK 99	Date 99 99 99	
No of diaries 99			Total no persons 99			
Section 8						
B1 B2 B3 B4 B5 B6 B7						
99 9 9 9 9 9 9						
Go to next section by pressing F2						

Start	End	Len	Type	Contents
001	002	02	COM	"2B"
003	003	01	SCR	st1
004	004	01	SCR	st2
005	005	01	SCR	tn1
006	006	01	SCR	tn2
007	007	01	SCR	ea1
008	008	01	SCR	ea2
009	009	01	SCR	ea3
010	010	01	SCR	hald1
011	011	01	SCR	hald2
012	012	01	SCR	hald3
013	014	02	SCR	ldc
015	016	02	SCR	dd
017	018	02	SCR	mm
019	020	02	SCR	yy
021	022	02	SCR	dia
023	024	02	SCR	nopers
025	026	02	SCR	b1
027	027	01	SCR	b2
028	028	01	SCR	b3
029	029	01	SCR	b4
030	030	01	SCR	b5
031	031	01	SCR	b6
032	032	01	SCR	b7
033			SCR	SCR-MARK

Start	End	Len	Type	Contents
001	002	02	CON	*2C*
003	003	01	SCR	st1
004	004	01	SCR	st2
005	005	01	SCR	ta1
006	006	01	SCR	ta2
007	007	01	SCR	ea1
008	008	01	SCR	ea2
009	009	01	SCR	ea3
010	010	01	SCR	hald1
011	011	01	SCR	hald2
012	012	01	SCR	hald3
013	014	02	SCR	ldc
015	016	02	SCR	dd
017	018	02	SCR	mm
019	020	02	SCR	yy
021	022	02	SCR	dia
023	024	02	SCR	nopara
025	026	02	SCR	a1
027	027	01	SCR	c2
028	028	01	SCR	c3
029	029	01	SCR	c4
030	030	01	SCR	c5
031	031	01	SCR	c6
032	032	01	SCR	c7
033	033	01	SCR	head
034	034	01	SCR	dstyp
035	035	01	SCR	tenure
036	036	01	SCR	rooms
037	037	01	SCR	water
038	038	01	SCR	bath
039	039	01	SCR	lavatory
040			SCR	FOR-NARS

Start	End	Len	Type	Contents
001	002	02	COM	"3A"
003	003	01	SCR	st1
004	004	01	SCR	st2
005	005	01	SCR	tn1
006	006	01	SCR	tn2
007	007	01	SCR	ea1
008	008	01	SCR	ea2
009	009	01	SCR	ea3
010	010	01	SCR	hald1
011	011	01	SCR	hald2
012	012	01	SCR	hald3
013	014	02	SCR	ids
015	016	02	SCR	dd
017	018	02	SCR	mm
019	020	02	SCR	yy
021	022	08	SCR	rent1
029	030	02	SCR	perl
031	031	01	SCR	furnished
032	032	01	SCR	repay1
033	040	08	SCR	paid5
041	042	02	SCR	perl
043	043	01	SCR	select6
044	051	08	SCR	paid7
052	053	02	SCR	perl7
054	061	08	SCR	rent8
062	063	02	SCR	perl8
064	064	01	SCR	cook9
065	065	01	SCR	select10
066	073	08	SCR	electr11
074	075	02	SCR	perl1
076	076	01	SCR	select12
077	084	08	SCR	teleph13
085	086	02	SCR	perl3
087	094	08	SCR	water14a
095	096	02	SCR	perl4a
097	104	08	SCR	rate14b
105	106	02	SCR	perl4b
107	114	08	SCR	sewer14c
115	116	02	SCR	perl4c
117	124	08	SCR	electr15
125	126	02	SCR	perl5a
127	134	08	SCR	water
135	136	02	SCR	perl5b
137	144	08	SCR	teleph
145	146	02	SCR	perl5c
147	154	08	SCR	servants16
155			END	END-MARK

```

      1      2      3      4      5      6      7      8
.....0.....5.....0.....5.....0.....5.....0.....5.....0.....5.....0
( HESSEA-3: Income and Expenditure Questionnaire )
( ST 99 TH,TA,STA 99 EA 999 HSLD 999 ID-CHECK 99 Date 99 99 99 )
( )
( Section C: Kwacha.Tamb Period Code Person no )
5 17. Rent ..... 009999.99 99 005 99 ) 5
( Mortgage ..... 009999.99 99 002 99 )
( Electricity ..... 009999.99 99 101 99 )
( Water ..... 009999.99 99 006 99 )
( Council rates ..... 009999.99 99 003 99 )
10 Sewerage disposal charge ..... 009999.99 99 003 99 ) 10
( Other ..... 009999.99 99 999 99 )
( 10. Domestic insurance ..... 009999.99 99 541 99 )
( Motor vehicle ..... 009999.99 99 710 99 )
( Personal life insurance ..... 009999.99 99 998 99 )
5 Health insurance ..... 009999.99 99 601 99 ) 5
( Other types of insurance ..... 009999.99 99 999 99 )
( )
( Total ..... 00009999.99 )
( )
20 ) 20
( )
.....0.....1.....1.....2.....2.....3.....3.....4.....4.....5.....5.....6.....6.....7.....7.....8
5 0 5 0 5 0 5 0 5 0 5 0 5 0 5 0 5 0

```

Start	End	Len	Type	Contents
001	002	02	COM	*3C*
003	003	01	SCR	st1
004	004	01	SCR	st2
005	005	01	SCR	ea1
006	006	01	SCR	ea2
007	007	01	SCR	ea3
008	008	01	SCR	ea4
009	009	01	SCR	ea5
010	010	01	SCR	hald1
011	011	01	SCR	hald2
012	012	01	SCR	hald3
013	014	02	SCR	ldc
015	016	02	SCR	dd
017	018	02	SCR	mm
019	020	02	SCR	yy
021	028	08	SCR	kwacha c05
029	030	02	SCR	perl7c05
031	032	02	SCR	person17c05
033	040	08	SCR	kwacha c06
041	042	02	SCR	perl7c06
043	044	02	SCR	person17c06
045	052	08	SCR	kwacha c07
053	054	02	SCR	perl7c07
055	056	02	SCR	person17c07
057	064	08	SCR	kwacha c08
065	066	02	SCR	perl7c08
067	068	02	SCR	person17c08
069	076	08	SCR	kwacha c09
077	078	02	SCR	perl7c09
079	080	02	SCR	person17c09
081	088	08	SCR	kwacha c10
089	090	02	SCR	perl7c10
091	092	02	SCR	person17c10
093	100	08	SCR	kwacha c11
101	102	02	SCR	perl7c11
103	105	03	SCR	other17
106	107	02	SCR	person17c11
108	115	08	SCR	kwacha c12
116	117	02	SCR	perl7c12
118	119	02	SCR	person17c12
120	127	08	SCR	kwacha c13
128	129	02	SCR	perl7c13
130	131	02	SCR	person17c13
132	139	08	SCR	kwacha c14
140	141	02	SCR	perl7c14

line no.

Fields on the screen  
are defined in array  
Field names are then  
with line no.

142	143	02	SCR	person17c14
144	151	08	SCR	kwacha_c15
152	153	02	SCR	per17c15
154	155	02	SCR	person17c15
156	163	08	SCR	kwacha_c16
164	165	02	SCR	per17c16
166	168	03	SCR	other18
169	170	02	SCR	person17c16
171	180	10	SCR	tkwacha
181			SCR	SCR-MARK





Start	End	Len	Type	Contents
001	002	02	COM	"3g"
003	003	01	SCR	st1
004	004	01	SCR	st2
005	005	01	SCR	en1
006	006	01	SCR	tn2
007	007	01	SCR	ea1
008	008	01	SCR	ea2
009	009	01	SCR	ea3
010	010	01	SCR	hsl d1
011	011	01	SCR	hsl d2
012	012	01	SCR	hsl d3
013	014	02	SCR	ldc
015	016	02	SCR	dd
017	018	02	SCR	mm
019	020	02	SCR	yy
021	028	08	SCR	q21_1
029	031	03	SCR	cod06
032	033	02	SCR	perano06
034	041	08	SCR	q21_2
042	044	03	SCR	cod07
045	046	02	SCR	perano07
047	054	08	SCR	q22_1
055	056	02	SCR	perano08
057	064	08	SCR	q22_2
065	066	02	SCR	perano09
067	074	08	SCR	q23_1
075	076	02	SCR	perano10
077	084	08	SCR	q23_2
085	086	02	SCR	perano11
087	094	08	SCR	q24_1
095	096	02	SCR	perano12
097	104	08	SCR	q24_2
105	106	02	SCR	perano13
107	114	08	SCR	q25_1
115	116	02	SCR	per709
117	118	02	SCR	perano14
119	126	08	SCR	q25_2
127	128	02	SCR	per7112
129	130	02	SCR	perano15
131	138	08	SCR	q26_1
139	140	02	SCR	perano16
141	148	08	SCR	q26_2
149	150	02	SCR	perano17
151	158	08	SCR	q27_1
159	160	02	SCR	perano18

161	168	08	SCR	q28_1
169	171	03	SCR	rec28
172	173	02	SCR	persno19
174	181	08	SCR	q28_2
182	184	03	SCR	rec2
185	186	02	SCR	persno20
187	196	10	SCR	ckttotal
197			EOB	EOB-HARK

20

Start	End	Len	Type	Contents
001	002	02	COM	"3F"
003	003	01	SCR	st1
004	004	01	SCR	st2
005	005	01	SCR	tn1
006	006	01	SCR	qpn2
007	007	01	SCR	ea1
008	008	01	SCR	ea2
009	009	01	SCR	ea3
010	010	01	SCR	hald1
011	011	01	SCR	hald2
012	012	01	SCR	hald3
013	014	02	SCR	ldc
015	016	02	SCR	dd
017	018	02	SCR	mm
019	020	02	SCR	yy
021	028	08	SCR	q2901
029	031	03	SCR	c2901
032	033	02	SCR	p2901
034	041	08	SCR	q2902
042	044	03	SCR	c2902
045	046	02	SCR	p2902
047	054	08	SCR	q2903
055	057	03	SCR	c2903
058	059	02	SCR	p2903
060	067	08	SCR	q3001
068	069	02	SCR	p3001
070	077	08	SCR	q3002
078	079	02	SCR	p3002
080	087	08	SCR	q3101
088	090	03	SCR	c3101
091	092	02	SCR	p3101
093	100	08	SCR	q3102
101	103	03	SCR	c3102
104	105	02	SCR	p3102
106	113	08	SCR	q3103
114	116	03	SCR	c3103
117	118	02	SCR	p3103
119	126	08	SCR	q3104
127	129	03	SCR	c3104
130	131	02	SCR	p3104
132	139	08	SCR	q3105
140	142	03	SCR	c3105
143	144	02	SCR	p3105
145	152	08	SCR	q3106
153	155	03	SCR	c3106
156	157	02	SCR	p3106

158	165	08	SCR	q3107
166	168	03	SCR	c3107
169	170	02	SCR	p3107
171	178	08	SCR	q3108
179	181	03	SCR	c3108
182	183	02	SCR	p3108
184	191	08	SCR	q3201
192	193	02	SCR	p3201
194	201	08	SCR	q3202
202	203	02	SCR	p3202
204	211	08	SCR	q3203
212	213	02	SCR	p3203
214	221	08	SCR	q3204
222	223	02	SCR	p3204
224	231	08	SCR	q3205
232	233	02	SCR	p3205
234	241	08	SCR	q3206
242	243	02	SCR	p3206
244	251	08	SCR	q3207
252	253	02	SCR	p3207
254	261	08	SCR	q3208
262	263	02	SCR	p3208
264	271	08	SCR	q3209
272	273	02	SCR	p3209
274	281	08	SCR	q3210
282	283	02	SCR	p3210
284	291	08	SCR	q3211
292	293	02	SCR	p3211
294	301	08	SCR	q3212
302	303	02	SCR	p3212
304	311	08	SCR	q3213
312	313	02	SCR	p3213
314	321	08	SCR	q3214
322	323	02	SCR	p3214
324	331	08	SCR	q3215
332	333	02	SCR	p3215
334	343	10	SCR	ektotal
344			BOB	SCR-MARK

```

1      2      3      4      5      6      7
.....5.....0.....5.....0.....5.....0.....5.....0.....5.....0.....5.....
( HESSEA-3: Income and Expenditure Questionnaire
( ST 99 TN,TA,STA 99 EA 999 HSLD 999 ID-CHECK 99 Date 99 99 99
(
(
( Section G
5 Q line Kwacha Period Code Person no
( 34.01 ..... 999999.99 12 999 99
( 02 ..... 999999.99 12 999 99
( 03 ..... 999999.99 12 999 99
( 35.01 ..... 999999.99 99 999 99
10 02 ..... 999999.99 99 999 99
( 03 ..... 999999.99 99 999 99
( 04 ..... 999999.99 99 999 99
( 37.01 ..... 999999.99 12 918 99
( 02 ..... 999999.99 12 918 99
5 38.01 ..... 999999.99 99 919 99
( 39.01 ..... 999999.99 12 919 99
(
( TOTAL 99999999.99
(
20
(
(.....0.....1.....1.....2.....2.....3.....3.....4.....4.....5.....5.....6.....6.....7.....7.....8
5 0 5 0 5 0 5 0 5 0 5 0 5 0 5 0 5 0 5 0

```

Start	End	Len	Type	Contents
001	002	02	COM	"3Q"
003	003	01	SCR	st1
004	004	01	SCR	st2
005	005	01	SCR	tn1
006	006	01	SCR	tn2
007	007	01	SCR	ea1
008	008	01	SCR	ea2
009	009	01	SCR	ea3
010	010	01	SCR	hald1
011	011	01	SCR	hald2
012	012	01	SCR	hald3
013	014	02	SCR	ldc
015	016	02	SCR	dd
017	000	02	SCR	nn
019	020	02	SCR	yy
021	028	08	SCR	p3401
029	031	03	SCR	c3401
032	033	02	SCR	p3401
034	041	08	SCR	p3402
042	044	03	SCR	c3402
045	046	02	SCR	p3402
047	054	08	SCR	p3403
055	057	03	SCR	c3403
058	059	02	SCR	p3403
060	067	08	SCR	p3501
068	069	02	SCR	p3501
070	072	03	SCR	c3501
073	074	02	SCR	p3501
075	082	08	SCR	p3502
083	084	02	SCR	p3502
085	087	03	SCR	c3502
088	089	02	SCR	p3502
090	097	08	SCR	p3503
098	099	02	SCR	p3503
100	102	03	SCR	c3503
103	104	02	SCR	p3503
105	112	08	SCR	p3504
113	114	02	SCR	p3504
115	117	03	SCR	c3504
118	119	02	SCR	p3504
120	127	08	SCR	p3701
128	129	02	SCR	p3701
130	137	08	SCR	p3702
138	139	02	SCR	p3702
140	147	08	SCR	p3801
148	149	02	SCR	p3801

150	151	02	SCR	p3801
152	159	08	SCR	q3901
160	161	02	SCR	p3901
162	171	10	SCR	ckttotal
172			EOR	EOR-MARK

```

1      2      3      4      5      6      7
.....5.....0.....5.....0.....5.....0.....5.....0.....5.....0.....5.....
( HESSEA-3: Income and Expenditure Questionnaire
( ST 99 TN,TA,STA 99 EA 999 HSLD 999 ID-CHECK 99 Date 99 99 99
(
(
( Section H
5 Q line Kwacha Period Code Person no
( 40.01 ..... 999999.99 12 814 99
( 02 ..... 999999.99 12 815 99
( 41.01 ..... 999999.99 03 719 99
( 02 ..... 999999.99 03 716 99
10 03 ..... 999999.99 03 906 99
( 04 ..... 999999.99 03 907 99
( 05 ..... 999999.99 03 908 99
(
( TOTAL 99999999.99
5
(
(
(
(
20
(
(.....0.....1.....2.....2.....3.....3.....4.....4.....5.....5.....6.....6.....7.....7.....8
5 0 5 0 5 0 5 0 5 0 5 0 5 0 5 0 5 0 5 0

```

Start	End	Len	Type	Contents
001	002	02	CON	"3H"
003	003	01	SCR	st1
004	004	01	SCR	st2
005	005	01	SCR	tn1
006	006	01	SCR	tn2
007	007	01	SCR	ea1
008	008	01	SCR	ea2
009	009	01	SCR	ea3
010	010	01	SCR	hsl d1
011	011	01	SCR	hsl d2
012	012	01	SCR	hsl d3
013	014	02	SCR	ldc
015	016	02	SCR	dd
017	018	02	SCR	mm
019	020	02	SCR	yy
021	028	08	SCR	q4001
029	030	02	SCR	p4001
031	038	08	SCR	q4002
039	040	02	SCR	p4002
041	048	08	SCR	q4101
049	050	02	SCR	p4101
051	058	08	SCR	q4102
059	060	02	SCR	p4102
061	068	08	SCR	q4103
069	070	02	SCR	p4103
071	078	08	SCR	q4104
079	080	02	SCR	p4104
081	088	08	SCR	q4105
089	090	02	SCR	p4105
091	100	10	SCR	ektotal
101			SCR	SCR-MARK

Start	End	Len	Type	Contents
001	002	02	CON	*31*
003	003	01	SCR	st1
004	004	01	SCR	st2
005	005	01	SCR	ea1
006	006	01	SCR	ea2
007	007	01	SCR	ea1
008	008	01	SCR	ea2
009	009	01	SCR	ea3
010	010	01	SCR	hald1
011	011	01	SCR	hald2
012	012	01	SCR	hald3
013	014	02	SCR	ida
015	016	02	SCR	da
017	018	02	SCR	ma
019	020	02	SCR	yy
021	020	00	SCR	q4301
029	030	02	SCR	f4301
031	033	03	SCR	e4301
034	035	02	SCR	p4301
036	043	00	SCR	q4302
044	045	02	SCR	f4302
046	048	03	SCR	e4302
049	050	02	SCR	p4302
051	058	00	SCR	q4303
059	060	02	SCR	f4303
061	063	03	SCR	e4303
064	065	02	SCR	p4303
066	073	00	SCR	q4501
074	075	02	SCR	f4501
076	078	03	SCR	e4501
079	080	02	SCR	p4501
081	088	00	SCR	q4502
089	090	02	SCR	f4502
091	093	03	SCR	e4502
094	095	02	SCR	p4502
096	103	00	SCR	q4503
104	105	02	SCR	f4503
106	108	03	SCR	e4503
109	110	02	SCR	p4503
111	120	10	SCR	ectotal
121			BOB	BOB-MARK



1 3 4 5 6 7  
 .....5.....0.....5.....5.....0.....5.....0.....5.....0.....5.....  
 ( EA-3: Income and Expenditure Questionnaire  
 ( ST 99 TN,TA,LA 99 EA 999 HSLD 999 ID-CHECK 99 Date 99 99 99  
 ( )  
 ( Per/ Section J  
 5 Q Kwacha Freq Code P no Q Kwacha Freq Code P no  
 ( 47.01 999999.99 99 923 99 47.02 999999.99 99 923 99 )  
 ( 47.03 999999.99 99 923 99 )  
 ( 48.01 999999.99 99 923 99 48.02 999999.99 99 923 99 )  
 ( 48.03 999999.99 99 923 99 49.01 999999.99 99 924 99 )  
 10 ( 50.01 999999.99 99 932 99 50.02 999999.99 99 931 99 )  
 ( 50.03 999999.99 99 930 99 50.04 999999.99 99 936 99 )  
 ( 50.05 999999.99 99 936 99 50.06 999999.99 99 936 99 )  
 ( 50.07 999999.99 99 937 99 50.08 999999.99 99 999 99 )  
 ( 50.09 999999.99 99 999 99 51.01 999999.99 99 999 99 )  
 5 ( 51.02 999999.99 99 999 99 51.03 999999.99 99 999 99 ) 5  
 ( 52.01 999999.99 99 926 99 52.02 999999.99 99 926 99 )  
 ( 52.03 999999.99 99 926 99 53.01 999999.99 99 926 99 )  
 ( 53.02 999999.99 99 926 99 55.01 999999.99 99 997 99 )  
 ( 55.02 999999.99 99 497 99 55.03 999999.99 99 997 99 )  
 20 ( ) 20  
 ( TOTAL 99999999.99 )  
 ( .....0.....1..... 2.....2.....3.....3.....4.....4.....5.....5.....6.....6.....7.....7.....8  
 5 0 0 5 0 5 0 5 0 5 0 5 0 5 0 5 0 )

start	End	Len	Type	Con:	is
001	002	02	CON	"3J"	
003	003	01	SCR	st1	
004	004	01	SCR	st2	
005	005	01	SCR	tn1	
006	006	01	SCR	tn2	
007	007	01	SCR	ea1	
008	008	01	SCR	ea2	
009	009	01	SCR	ea3	
010	010	01	SCR	hald1	
011	011	01	SCR	hald2	
012	012	01	SCR	hald3	
013	014	02	SCR	ldc	
015	016	02	SCR	dd	
017	018	02	SCR	mm	
019	020	02	SCR	yy	
021	028	08	SCR	q4701	
029	030	02	SCR	pf4701	
031	032	02	SCR	p4701	
033	040	08	SCR	q4702	
041	042	02	SCR	pf4702	
043	044	02	SCR	p4702	
045	052	08	SCR	q4703	
053	054	02	SCR	pf4703	
055	056	02	SCR	p4703	
057	064	08	SCR	q4801	
065	066	02	SCR	pf4801	
067	068	02	SCR	p4801	
069	076	08	SCR	q4802	
077	078	02	SCR	pf4802	
079	080	02	SCR	p4802	
081	088	08	SCR	q4803	
089	090	02	SCR	pf4803	
091	092	02	SCR	p4803	
093	100	08	SCR	q4901	
101	102	02	SCR	pf4901	
103	104	02	SCR	p4901	
105	112	08	SCR	q5001	
113	114	02	SCR	pf5001	
115	116	02	SCR	p5001	
117	124	08	SCR	q5002	
125	126	02	SCR	pf5002	
127	128	02	SCR	p5002	
129	136	08	SCR	q5003	
137	138	02	SCR	pf5003	
139	140	02	SCR	p5003	
141	148	08	SCR	q5004	

149	150	02	SCR	pf5004
151	152	02	SCR	p5004
153	160	08	SCR	q5005
161	162	02	SCR	pf5005
163	164	02	SCR	p5005
165	172	08	SCR	q5006
173	174	02	SCR	pf5006
175	176	02	SCR	p5006
177	184	08	SCR	q5007
185	186	02	SCR	pf5007
187	188	02	SCR	p5007
189	196	08	SCR	q5008
197	198	02	SCR	pf5008
199	201	03	SCR	c5008
202	203	02	SCR	p5008
204	211	08	SCR	q5009
212	213	02	SCR	pf5009
214	216	03	SCR	c5009
217	218	02	SCR	p5009
219	226	08	SCR	q5101
227	228	02	SCR	pf5101
229	231	03	SCR	c5101
232	233	02	SCR	p5101
234	241	08	SCR	q5102
242	243	02	SCR	pf5102
244	246	03	SCR	c5102
247	248	02	SCR	p5102
249	256	08	SCR	q5103
257	258	02	SCR	pf5103
259	261	03	SCR	c5103
262	263	02	SCR	p5103
264	271	08	SCR	q5201
272	273	02	SCR	pf5201
274	275	02	SCR	p5201
276	283	08	SCR	q5202
284	285	02	SCR	pf5202
286	287	02	SCR	p5202
288	295	08	SCR	q5203
296	297	02	SCR	pf5203
298	299	02	SCR	p5203
300	307	08	SCR	q5301
308	309	02	SCR	pf5301
310	311	02	SCR	p5301
312	319	08	SCR	q5302
320	321	02	SCR	pf5302
322	323	02	SCR	p5302
324	331	08	SCR	q5501
332	333	02	SCR	pf5401
334	335	02	SCR	p5501
336	343	08	SCR	q5502
344	345	02	SCR	pf5502
346	347	02	SCR	p5502
348	355	08	SCR	q5503
356	357	02	SCR	pf5403
358	359	02	SCR	p5503
360	369	10	SCR	ektetal
370			SCR	SCR-MARK

1	2	3	4	5	6	7
5	0	5	0	5	0	5
HESSEA-3: Income and Expenditure Questionnaire						
ST 99 TN,TA,STA 99 EA 999 HSLD 999 ID-CHECK 99 Date 99 99 99						
Section K						
			Home	Busin-	Recv'd	Total
			Unit	ess	in kind	Value
			Grown	stocks	as income	Kwacha
					Gifts	
10	56.1	9	9	9	9	9999.99
	56.2	9	9	9	9	9999.99
	56.3	9	9	9	9	9999.99
	56.4	9	9	9	9	9999.99
	56.5	9	9	9	9	9999.99
5	56.6	9	9	9	9	9999.99
	56.7	9	9	9	9	9999.99
	56.8	9	9	9	9	9999.99
	56.9	9	9	9	9	9999.99
20	56.10	TOTAL .....				99999.99
5	0	5	5	0	5	0

Start	End	Len	Type	Contents
001	002	02	COM	"3R"
003	003	01	SCR	st1
004	004	01	SCR	st2
005	005	01	SCR	gn1
006	006	01	SCR	tn2
007	007	01	SCR	ea1
008	008	01	SCR	ea2
009	009	01	SCR	ea3
010	010	01	SCR	hald1
011	011	01	SCR	hald2
012	012	01	SCR	hald3
013	014	02	SCR	ldc
015	016	02	SCR	dd
017	018	02	SCR	mm
019	020	02	SCR	yy
021	021	01	SCR	k310
022	022	01	SCR	k410
023	023	01	SCR	k510
024	024	01	SCR	k610
025	025	01	SCR	k710
	026	01	SCR	k810
	032	06	SCR	k910
	033	01	SCR	k311
	034	01	SCR	k411
	035	01	SCR	k511
036	036	01	SCR	k611
037	037	01	SCR	k711
038	038	01	SCR	k811
039	044	06	SCR	k911
045	045	01	SCR	k312
046	046	01	SCR	k412
047	047	01	SCR	k512
048	048	01	SCR	k612
049	049	01	SCR	k712
050	050	01	SCR	k812
051	056	06	SCR	k912
057	057	01	SCR	k313
058	058	01	SCR	k413
059	059	01	SCR	k513
060	060	01	SCR	k613
061	061	01	SCR	k713
062	062	01	SCR	k813
063	068	06	SCR	k913
069	069	01	SCR	k314
070	070	01	SCR	k414

071	071	01	SCR	k514
072	072	01	SCR	k614
073	073	01	SCR	k714
074	074	01	SCR	k814
075	080	06	SCR	k914
081	081	01	SCR	k315
082	082	01	SCR	k415
083	083	01	SCR	k515
084	084	01	SCR	k615
085	085	01	SCR	k715
086	086	01	SCR	k815
087	092	06	SCR	k915
093	093	01	SCR	k316
094	094	01	SCR	k416
095	095	01	SCR	k516
096	096	01	SCR	k616
097	097	01	SCR	k716
098	098	01	SCR	k816
099	104	06	SCR	k916
105	105	01	SCR	k317
106	106	01	SCR	k417
107	107	01	SCR	k517
108	108	01	SCR	k617
109	109	01	SCR	k717
110	110	01	SCR	k817
111	116	06	SCR	k917
117	117	01	SCR	k318
118	118	01	SCR	k418
119	119	01	SCR	k518
120	120	01	SCR	k618
121	121	01	SCR	k718
122	122	01	SCR	k818
123	128	06	SCR	k918
129	135	07	SCR	totalk9
136			BOB	BOB-MARK

```

1      2      3      4      5      6      7
.....5.....0.....5.....0.....5.....0.....5.....0.....5.....0.....5.....0.....5
(
  HESSEA-4: Diary of Expenditure
( ST 99 TN,TA,STA 99 EA 999 HSLD 999 ID-CHECK 99 Date 99 99 99
  No of diaries 99
(
5
(
  No. of Days 99   Interv. Comp. 9
(
  Resp.   Comp. 9
(
(
  Amount Paid
10 Kwacha   9999.99   Code 999
(
(
(
5
(
  99999.99   999999
(
  Value Total   Code Total   Diary No. 99
(
(
20
(
.....0.....1.....1.....2.....2.....3.....3.....4.....4.....5.....5.....6.....6.....7.....7.....8
5      0      5      0      5      0      5      0      5      0      5      0      5      0      5      0

```

Start	End	Len	Type	Contents
001	002	02	CON	"4A"
003	003	01	SCR	st1
004	004	01	SCR	st2
005	005	01	SCR	tn1
006	006	01	SCR	tn2
007	007	01	SCR	ea1
008	008	01	SCR	ea2
009	009	01	SCR	ea3
010	010	01	SCR	hald1
011	011	01	SCR	hald2
012	012	01	SCR	hald3
013	014	02	SCR	idc
015	016	02	SCR	dd
017	018	02	SCR	mm
019	020	02	SCR	yy
021	022	02	SCR	dia
023	026	02	SCR	days
027	027	01	SCR	comp1
028	028	01	SCR	comp2
029	034	06	SCR	amount
035	037	03	SCR	code
038			SCR	EOR-MARK

```

      1      2      3      4      5      6      7      8
.....5.....0.....5.....0.....5.....0.....5.....0.....5.....0
( HESSEA-5: Household Economic Activities )
( ST 99 TN,TA,STA 99 EA 999 HSLD 999 ID-CHECK 99 Date 99 99 99 )
( )
( Section 1 )
( )
5 ( )
( 1.1 Is any member of this household self employed in: )
( (I) manufacturing activity not registered under )
( the Factories Act 1965 or )
( (II) agricultural and/or other non-agricultural )
10 ( activity/enterprise hiring less than )
( 5 persons )
( Yes=1, No=2 ..... 9 )
( )
( )
5 ( )
( 1.2 Main/primary activity ..... 99 )
( )
( 1.3 Secondary activity ..... 99 )
( )
20 ( )
( )
(.....0.....1.....1.....2.....2.....3.....3.....4.....4.....5.....5.....6.....6.....7.....7.....8
5 0 5 0 5 0 5 0 5 0 5 0 5 0 5 0 5 0 )

```

Start	End	Len	Type	Contents
001	002	02	CON	"S1"
003	003	01	SCR	st1
004	004	01	SCR	st2
005	005	01	SCR	tn1
006	006	01	SCR	tn2
007	007	01	SCR	ea1
008	008	01	SCR	ea2
009	009	01	SCR	ea3
010	010	01	SCR	hald1
011	011	01	SCR	hald2
012	012	01	SCR	hald3
013	014	02	SCR	ids
015	016	02	SCR	dd
017	018	02	SCR	mm
019	020	02	SCR	yy
021	021	01	SCR	yesno
022	023	02	SCR	main
024	025	02	SCR	sec
026			BOB	BOB-MARK

```

      1      2      3      4      5      6      7
.....5.....0.....5.....0.....5.....0.....5.....0.....5.....0.....5.....0.....5.....
(
  ST 99 TN,TA,STA 99 EA 999 HSLO 999 ID-CHECK 99 Date 99 99 99
(
  Section 2 ..... MAIN activity .....
5
  2.1 99 2.2 999 2.3 99 2.4 99 2.5 9
(
  2.6 9999999 2.7 9 2.8 99 2.9 9
(
10
  Section 3 .....
(
  (3) (4) (5)
  Male Female Children
( 3.1 Regular employees ..... 999999 999999 999999
5 3.2 Casual workers ..... 999999 999999 999999
( 3.3 Total workers ..... 9999999 9999999 9999999
(
  3.4 Cash payment ..... 999999.99 999999.99 999999.99
( 3.5 Payment-in-kind ..... 999999.99 999999.99 999999.99
20 3.6 Total payment ..... 99999999.99 99999999.99 99999999.99
(
(.....0.....1.....1.....2.....2.....3.....3.....4.....4.....5.....5.....6.....6.....7.....7.....8
      5      0      5      0      5      0      5      0      5      0      5      0      5      0      5      0

```

Start	End	Len	Type	Contents
001	002	02	COM	"52"
003	003	01	SCR	st1
004	004	01	SCR	st2
005	005	01	SCR	en1
006	006	01	SCR	tn2
007	007	01	SCR	ea1
008	008	01	SCR	ea2
009	009	01	SCR	ea3
010	010	01	SCR	hald1
011	011	01	SCR	hald2
012	012	01	SCR	hald3
013	014	02	SCR	ldc
015	016	02	SCR	dd
017	018	02	SCR	nn
019	020	02	SCR	yy
021	022	02	SCR	t1
023	025	03	SCR	t2
026	027	02	SCR	t3
028	029	02	SCR	t4
030	030	01	SCR	t5
031	037	07	SCR	t6
038	038	01	SCR	t7
039	040	02	SCR	t8
041	041	01	SCR	t9
042	047	06	SCR	c414
048	053	06	SCR	c514
054	059	06	SCR	c614
060	065	06	SCR	c415
066	071	06	SCR	c515
072	077	06	SCR	c615
078	084	07	SCR	tc33
085	091	07	SCR	tc43
092	098	07	SCR	tc53
099	106	08	SCR	c3418
107	114	08	SCR	c4418
115	122	08	SCR	c5418
123	130	08	SCR	c3419
131	138	08	SCR	c4419
139	146	08	SCR	c5419
147	156	10	SCR	tc34
157	166	10	SCR	tc44
167	176	10	SCR	tc54
177			SCR	SCR-MARK





Start	End	Len	Type	Contents
001	002	02	COM	"54"
003	003	01	SCR	st1
004	004	01	SCR	st2
005	005	01	SCR	tn1
006	006	01	SCR	tn2
007	007	01	SCR	ba1
008	008	01	SCR	ea2
009	009	01	SCR	ea3
010	010	01	SCR	hald1
011	011	01	SCR	hald2
012	012	01	SCR	hald3
013	014	02	SCR	ldc
015	016	02	SCR	dd
017	018	02	SCR	mm
019	020	02	SCR	yy
021	021	01	SCR	c307
022	029	08	SCR	c407
030	037	08	SCR	c507
038	045	08	SCR	c607
046	053	08	SCR	c707
054	061	08	SCR	c807
062	069	08	SCR	c907
070	070	01	SCR	c308
071	078	08	SCR	c408
079	086	08	SCR	c508
087	094	08	SCR	c608
095	102	08	SCR	c708
103	110	08	SCR	c808
111	118	08	SCR	c908
119	119	01	SCR	c309
120	127	08	SCR	c409
128	135	08	SCR	c509
136	143	08	SCR	c609
144	151	08	SCR	c709
152	159	08	SCR	c809
160	167	08	SCR	c909
168	168	01	SCR	c310
169	176	08	SCR	c410
177	184	08	SCR	c510
185	192	08	SCR	c610
193	200	08	SCR	c710
201	208	08	SCR	c810
209	216	08	SCR	c910
217	217	01	SCR	c311
218	225	08	SCR	c411
226	233	08	SCR	c511
234	241	08	SCR	c611

242	249	08	SCR	c711
250	257	08	SCR	c811
258	265	08	SCR	c911
266	266	01	SCR	c312
267	274	08	SCR	c412
275	282	00	SCR	c512
283	290	00	SCR	c612
291	298	08	SCR	c712
299	306	00	SCR	c812
307	314	00	SCR	c912
315	315	01	SCR	c313
316	323	00	SCR	c413
324	331	08	SCR	c513
332	339	08	SCR	c613
340	347	00	SCR	c713
348	355	08	SCR	c813
356	363	08	SCR	c913
364	373	10	SCR	te4
374	383	10	SCR	te5
384	393	10	SCR	te6
394	403	10	SCR	te7
404	413	10	SCR	te8
414	423	10	SCR	te9
424			FOR	FOR-MARK

MAIN activity		Section 6		
		Sales	Home cons.	Transfers
6.1	.....	999999.99	999999.99	999999.99
6.2	.....	999999.99	999999.99	999999.99
6.3	.....	999999.99	999999.99	999999.99
6.4	.....	999999.99	999999.99	999999.99
6.5	Other items .....	999999.99	999999.99	999999.99
6.6	Total .....	99999999.99	99999999.99	99999999.99

Start	End	Len	Type	Contents
001	002	02	CON	"55"
003	003	01	SCR	st1
004	004	01	SCR	st2
005	005	01	SCR	tn1
006	006	01	SCR	tn2
007	007	01	SCR	ea1
008	008	01	SCR	ea2
009	009	01	SCR	ea3
010	010	01	SCR	hald1
011	011	01	SCR	hald2
012	012	01	SCR	hald3
013	014	02	SCR	idc
015	016	02	SCR	dd
017	018	02	SCR	mm
019	020	02	SCR	yy
021	028	08	SCR	sales07
029	036	08	SCR	home07
037	044	08	SCR	trans07
045	052	08	SCR	sales08
053	060	08	SCR	home08
061	068	08	SCR	trans08
069	076	08	SCR	sales09
077	084	08	SCR	home09
085	092	08	SCR	trans09
093	100	08	SCR	sales10
101	108	08	SCR	home10
109	116	08	SCR	trans10
117	124	08	SCR	sales11
125	132	08	SCR	home11
133	140	08	SCR	trans11
141	150	10	SCR	totale
151	160	10	SCR	tothome
161	170	10	SCR	tottrans
171			SCR	SCR-MARK

20

Start	End	Len	Type	Contents
001	002	02	CON	"36"
003	003	01	SCR	st1
004	004	01	SCR	st2
005	005	01	SCR	ta1
006	006	01	SCR	ta2
007	007	01	SCR	ea1
008	008	01	SCR	ea2
009	009	01	SCR	ea3
010	010	01	SCR	hald1
011	011	01	SCR	hald2
012	012	01	SCR	hald3
013	014	02	SCR	ldc
015	016	02	SCR	dd
017	018	02	SCR	mm
019	020	02	SCR	yy
021	026	06	SCR	kwacha07
029	036	08	SCR	kwacha08
037	044	08	SCR	kwacha09
045	052	08	SCR	kwacha10
053	060	08	SCR	kwacha11
061	070	10	SCR	totkwacha
071			BOB	BOB-XARR

```

1 3 4 5 6 7
...5...0...5...5...0...5...0...5...0...5...0...5...
EA-5: Household Economic Activities
ST 99 TN,TA...A 99 EA 999 HSLD 999 ID-CHECK 99 Date 99 99 99
MAIN activity Section 8
Crop prod Other agr Non-agr
8.01 Agricultural seeds ..... 999999.99 999999.99 999999.99
8.02 Animal, poultry and fish . 999999.99 999999.99 999999.99
10 8.03 Fertilizers ..... 999999.99 999999.99 999999.99
8.04 Raw materials ..... 999999.99 999999.99 999999.99
8.05 Explosives, chemicals .... 999999.99 999999.99 999999.99
8.06 Water, electricity ..... 999999.99 999999.99 999999.99
8.07 Goods for resale ..... 999999.99 999999.99 999999.99
5 8.08 Other materials ..... 999999.99 999999.99 999999.99
8.09 Transport, storage ..... 999999.99 999999.99 999999.99
8.10 Rent, interest ..... 999999.99 999999.99 999999.99
8.11 Other misc. costs ..... 999999.99 999999.99 999999.99
20 8.12 Total ..... 99999999.99 99999999.99 99999999.99
0...0...1...1...2...2...3...3...4...4...5...5...6...6...7...7...8
5 0 5 0 5 0 5 0 5 0 5 0 5 0 5 0

```

Start	End	Len	Type	Contents
001	002	02	CON	"57"
003	003	01	SCR	st1
004	004	01	SCR	st2
005	005	01	SCR	tn1
006	006	01	SCR	tn2
007	007	01	SCR	ea1
008	008	01	SCR	ea2
009	009	01	SCR	ea3
010	010	01	SCR	hald1
011	011	01	SCR	hald2
012	012	01	SCR	hald3
013	014	02	SCR	ldc
015	016	02	SCR	dd
017	018	02	SCR	mm
019	020	02	SCR	yy
021	028	08	SCR	crop08
029	036	08	SCR	other08
037	044	08	SCR	nonagr08
045	052	08	SCR	crop09
053	060	08	SCR	other09
061	068	08	SCR	nonagr09
069	076	08	SCR	crop10
077	084	08	SCR	other10
085	092	08	SCR	nonagr10
093	100	08	SCR	crop11
101	108	08	SCR	other11
109	116	08	SCR	nonagr11
117	124	08	SCR	crop12
125	132	08	SCR	other12
133	140	08	SCR	nonagr12
141	148	08	SCR	crop13
149	156	08	SCR	other13
157	164	08	SCR	nonagr13
165	172	08	SCR	crop14
173	180	08	SCR	other14
181	188	08	SCR	nonagr14
189	196	08	SCR	crop15
197	204	08	SCR	other15
205	212	08	SCR	nonagr15
213	220	08	SCR	crop16
221	228	08	SCR	other16
229	236	08	SCR	nonagr16
237	244	08	SCR	crop17
245	252	08	SCR	other17
253	260	08	SCR	nonagr17
261	268	08	SCR	crop18

269	276	08	SCR	other18
277	284	08	SCR	nonagr18
285	294	10	SCR	totcrop
295	304	10	SCR	totother
305	314	10	SCR	totnon
315			EOR	EOR-MARK

```

.....5.....2.....3.....4.....5.....6.....7.....
      .5.....0.....5.....0.....5.....0.....5.....0.....5.....
( HESSEA-5: Household Economic Activities
( ST 99 N,TA,STA 99 EA 999 HSLD 999 ID-CHECK 99 Date 99 99 99
(
( MAIN activity Section 9
(
( Type of stock
(
( 9.01 Agricultural seeds ..... 999999.99
( 9.02 Fertilisers ..... 999999.99
10 9.03 Raw materials ..... 999999.99
( 9.04 Fuels and lubricans ..... 999999.99
( 9.05 Other materials ..... 999999.99
( 9.06 Agricultural crops ..... 999999.99
( 9.07 Livestock and poultry ..... 999999.99
3 9.08 Products of other ..... 999999.99
( 9.09 Work in progress ..... 999999.99
( 9.10 Goods for resale ..... 999999.99
(
( 9.11 Total ..... 9999999.99
20
(
(
(.....0.....1.....1.....2.....2.....3.....3.....4.....4.....5.....5.....6.....6.....7.....7.....8
      5      0      5      0      5      0      5      0      5      0      5      0      5      0      5      0      5      0

```

Start	End	Len	Type	Contents
001	002	02	CON	"58"
003	003	01	SCR	st1
004	004	01	SCR	st2
005	005	01	SCR	tn1
006	006	01	SCR	ea2
007	007	01	SCR	ea1
008	008	01	SCR	ea2
009	009	01	SCR	ea3
010	010	01	SCR	hald1
011	011	01	SCR	hald2
012	012	01	SCR	hald3
013	014	02	SCR	ldc
015	016	02	SCR	dd
017	018	02	SCR	mm
019	020	02	SCR	yy
021	028	08	SCR	value08
029	036	08	SCR	value09
037	044	08	SCR	value10
045	052	08	SCR	value11
053	060	08	SCR	value12
061	068	08	SCR	value13
069	076	08	SCR	value14
077	084	08	SCR	value15
085	092	08	SCR	value16
093	100	08	SCR	value17
101	110	10	SCR	totals9
111			SCR	END-MARK

Start	End	Len	Type	Contents
001	002	02	CON	"59°
003	003	01	SCR	st1
004	004	01	SCR	st2
005	005	01	SCR	tn1
006	006	01	SCR	tn2
007	007	01	SCR	ea1
008	008	01	SCR	ea2
009	009	01	SCR	ea3
010	010	01	SCR	hsld1
011	011	01	SCR	hsld2
012	012	01	SCR	hsld3
013	014	02	SCR	ldc
015	016	02	SCR	dd
017	018	02	SCR	mm
019	020	02	SCR	yy
021	028	08	SCR	new08
029	036	08	SCR	secon08
037	046	10	SCR	totline08
047	054	08	SCR	new09
055	062	08	SCR	secon09
063	072	10	SCR	totline09
073	080	08	SCR	new10
081	088	08	SCR	secon10
089	098	10	SCR	totline10
099	106	08	SCR	new11
107	114	08	SCR	secon11
115	124	10	SCR	totline11
125	132	08	SCR	new12
133	140	08	SCR	secon12
141	150	10	SCR	totline12
151	158	08	SCR	new13
159	166	08	SCR	secon13
167	176	10	SCR	totline13
177	185	08	SCR	new
186	194	09	SCR	totsec
195	205	11	SCR	tottot
206			FOR	FOR=MARK



7  
5  
)  
)  
)  
)  
10  
)  
)  
)  
)  
5  
)  
)  
)  
)  
20  
)  
)  
-8  
0

Start	End	Len	Type	Contents
001	002	02	COM	"5A"
003	003	01	SCR	st1
004	004	01	SCR	st2
005	005	01	SCR	tn1
006	006	01	SCR	ea2
007	007	01	SCR	ea1
008	008	01	SCR	ea2
009	009	01	SCR	ea3
010	010	01	SCR	hald1
011	011	01	SCR	hald2
012	012	01	SCR	hald3
013	014	02	SCR	ldc
015	016	02	SCR	dd
017	000	02	SCR	mm
019	020	02	SCR	yy
021	022	02	SCR	t1
023	025	03	SCR	t2
026	027	02	SCR	t3
028	029	02	SCR	t4
030	030	01	SCR	t5
031	037	07	SCR	t6
038	038	01	SCR	t7
039	040	02	SCR	t8
041	041	01	SCR	t9
042	047	06	SCR	e414
048	053	06	SCR	e514
054	059	06	SCR	e614
060	065	06	SCR	e415
066	071	06	SCR	e515
072	077	06	SCR	e615
078	084	07	SCR	to33
085	091	07	SCR	to43
092	098	07	SCR	to53
099	106	08	SCR	e3418
107	114	08	SCR	e4418
115	122	08	SCR	e5418
123	130	08	SCR	e3419
131	138	08	SCR	e4419
139	146	08	SCR	e5419
147	156	10	SCR	to34
157	166	10	SCR	to44
167	176	10	SCR	to54
177			END	END-MARK

```

      1      2      3      4      5      6      7      8
.....5.....0.....5.....0.....5.....0.....5.....0.....5.....0.....5.....0.....5.....0
( ST 99 TN,TA,STA 99 EA 999 HSLD 999 ID-CHECK 99 Date 99 99 99 )
( SECONDARY activity Section ( ) )
5 ( (3) (4) (5) (6) (7) (8) )
( Code Unit Consump. Wages. Quantity Value )
( 4.1 9 999999.99 999999.99 999999.00 999999.99 999999.99 )
( 4.2 9 999999.99 999999.99 999999.00 999999.99 999999.99 )
( 4.3 9 999999.99 999999.99 999999.00 999999.99 999999.99 )
10 ( 4.4 9 999999.99 999999.99 999999.00 999999.99 999999.99 )
( 4.5 99999999.99 99999999.99 99999999.00 99999999.99 99999999.99 )
( )
( )
5 ( )
( )
( )
( )
20 ( )
( )
.....0.....1.....1.....2.....2.....3.....3.....4.....5.....5.....6.....6.....7.....7.....8
5 0 9 0 5 0 5 0 5 0 5 0 5 0 5 0 5 0

```

Start	End	Len	Type	Contents
001	002	02	COB	"5B"
003	003	01	SCR	st1
004	004	01	SCR	st2
005	005	01	SCR	st3
006	006	01	SCR	tn2
007	007	01	SCR	ea1
008	008	01	SCR	ea2
009	009	01	SCR	ea3
010	010	01	SCR	hald1
011	011	01	SCR	hald2
012	012	01	SCR	hald3
013	014	02	SCR	ids
015	016	02	SCR	dd
017	018	02	SCR	mm
019	020	02	SCR	yy
021	021	01	SCR	c307
022	029	08	SCR	c407
030	037	08	SCR	c507
038	045	08	SCR	c607
046	053	08	SCR	c707
054	061	08	SCR	c807
062	062	01	SCR	c308
063	070	08	SCR	c408
071	078	08	SCR	c508
079	086	08	SCR	c608
087	094	08	SCR	c708
095	102	08	SCR	c808
103	103	01	SCR	c309
104	111	08	SCR	c409
112	119	08	SCR	c509
120	127	08	SCR	c609
128	135	08	SCR	c709
136	143	08	SCR	c809
144	144	01	SCR	c310
145	152	08	SCR	c410
153	160	08	SCR	c510
161	168	08	SCR	c610
169	176	08	SCR	c710
177	184	08	SCR	c810
185	194	10	SCR	te0
195	204	10	SCR	te5
205	214	10	SCR	te6
215	224	10	SCR	te7
225	234	10	SCR	te8
235			BOB	BOB-MARK

ST 99 TN,TA,STA 99 EA 999 HSLD 999 ID-CHECK 99 Date 99 99 99

[illegible]

Start	End	Len	Type	Contents
001	002	02	CON	"5C"
003	003	01	SCR	st1
004	004	01	SCR	st2
005	005	01	SCR	tn1
006	006	01	SCR	tn2
007	007	01	SCR	ea1
008	008	01	SCR	ea2
009	009	01	SCR	ea3
010	010	01	SCR	hsld1
011	011	01	SCR	hsld2
012	012	01	SCR	hsld3
013	014	02	SCR	ldc
015	016	02	SCR	dd
017	018	02	SCR	mm
019	020	02	SCR	yy
021	021	01	SCR	c307
022	029	08	SCR	c407
030	037	08	SCR	c507
038	045	08	SCR	c607
046	053	08	SCR	c707
054	061	08	SCR	c807
062	069	08	SCR	c907
070	070	01	SCR	c308
071	078	08	SCR	c408
079	086	08	SCR	c508
087	094	08	SCR	c608
095	102	08	SCR	c708
103	110	08	SCR	c808
111	118	08	SCR	c908
119	119	01	SCR	c309
120	127	08	SCR	c409
128	135	08	SCR	c509
136	143	08	SCR	c609
144	151	08	SCR	c709
152	159	08	SCR	c809
160	167	08	SCR	c909
168	168	01	SCR	c310
169	176	08	SCR	c410
177	184	08	SCR	c510
185	192	08	SCR	c610
193	200	08	SCR	c710
201	208	08	SCR	c810
209	216	08	SCR	c910
217	217	01	SCR	c311
218	225	08	SCR	c411
226	233	08	SCR	c511
234	241	08	SCR	c611
242	249	08	SCR	c711

250	257	08	SCR	c811
258	265	08	SCR	c911
266	266	01	SCR	c312
267	274	08	SCR	c412
275	282	08	SCR	c512
283	290	08	SCR	c612
291	298	08	SCR	c712
299	306	08	SCR	c812
307	314	08	SCR	c912
315	315	01	SCR	c313
316	323	00	SCR	c413
324	331	08	SCR	c513
332	339	08	SCR	c613
340	347	08	SCR	c713
348	355	00	SCR	c813
356	363	08	SCR	c913
364	373	10	SCR	tc4
374	383	10	SCR	tc5
384	393	10	SCR	tc6
394	403	10	SCR	tc7
404	413	10	SCR	tc8
414	423	10	SCR	tc9
424			BOR	BOR-MARK

Start	End	Len	Type	Contents
001	002	02	CON	"50"
003	003	01	SCR	st1
004	004	01	SCR	st2
005	005	01	SCR	sn1
006	006	01	SCR	tn2
007	007	01	SCR	ea1
008	008	01	SCR	ea2
009	009	01	SCR	ea3
010	010	01	SCR	hald1
011	011	01	SCR	hald2
012	012	01	SCR	hald3
013	014	02	SCR	idc
015	006	02	SCR	dd
017	018	02	SCR	mm
019	020	02	SCR	yy
021	028	08	SCR	sales07
029	036	08	SCR	home07
037	044	08	SCR	trans07
045	052	08	SCR	sales08
053	060	08	SCR	home08
061	068	08	SCR	trans08
069	076	08	SCR	sales09
077	084	08	SCR	home09
085	092	08	SCR	trans09
093	100	08	SCR	sales10
101	108	08	SCR	home10
109	116	08	SCR	trans10
117	124	08	SCR	sales11
125	132	08	SCR	home11
133	140	08	SCR	trans11
141	150	10	SCR	totale
151	160	10	SCR	tothome
161	170	10	SCR	tottrans
171			EOB	EOB-MARK



Start	End	Len	Type	Contents
001	002	02	COM	"5P"
003	003	01	SCR	at1
004	004	01	SCR	at2
005	005	01	SCR	tn1
006	006	01	SCR	tn2
007	007	01	SCR	ea1
008	008	01	SCR	ea2
009	009	01	SCR	ea3
010	010	01	SCR	hsld1
011	011	01	SCR	hsld2
012	012	01	SCR	hsld3
013	014	02	SCR	idc
015	016	02	SCR	dd
017	018	02	SCR	am
019	020	02	SCR	yy
021	008	08	SCR	crop08
029	036	08	SCR	ether08
037	044	08	SCR	nonagr08
045	052	08	SCR	crop09
053	060	08	SCR	ether09
061	068	08	SCR	nonagr09
069	076	08	SCR	crop10
077	084	08	SCR	ether10
085	092	08	SCR	nonagr10
093	100	08	SCR	crop11
101	108	08	SCR	ether11
109	116	08	SCR	nonagr11
117	124	08	SCR	crop12
125	132	08	SCR	ether12
133	140	08	SCR	nonagr12
141	148	08	SCR	crop13
149	156	08	SCR	ether13
157	164	08	SCR	nonagr13
165	172	08	SCR	crop14
173	180	08	SCR	ether14
181	188	08	SCR	nonagr14
189	196	08	SCR	crop15
197	204	08	SCR	ether15
205	212	08	SCR	nonagr15
213	220	08	SCR	crop16
221	228	08	SCR	ether16
229	236	08	SCR	nonagr16
237	244	08	SCR	crop17
245	252	08	SCR	ether17
253	260	08	SCR	nonagr17
261	268	08	SCR	crop18
269	276	08	SCR	ether18
277	284	08	SCR	nonagr18

285	294	10	SCR	totcrop
295	304	10	SCR	totother
305	314	10	SCR	totnon
315			EOB	EOB-MARK



```

      1      2      3      4      5      6      7
.....5.....0.....5.....0.....5.....
( HESSEA-5B: Ho old Economic Activiti
( ST 99 TN,TA,STA 99 EA 9 HSLO 999 ID-CHECK 99 99 99 99
(
( SECONDARY activity. Section 9
(
( Type of stock
(
( 9.01 Agricultural seeds ..... 999999.99
( 9.02 Fertilizers ..... 999999.99
10 9.03 Raw materials ..... 999999.99
( 9.04 Fuels and lubricans ..... 999999.99
( 9.05 Other materials ..... 999999.99
( 9.06 Agricultural crops ..... 999999.99
( 9.07 Livestoc and poultry ..... 999999.99
5 9.08 Products of other ..... 999999.99
( 9.09 Work in progress ..... 999999.99
( 9.10 Goods for resale ..... 999999.99
(
( 9.11 Total ..... 99999999.99
20
(
(
(.....0.....1.....1.....2.....2.....3.....3.....4.....4.....5.....5.....6.....6.....7.....7.....8
      5      0      5      0      5      0      5      0      5      0      5      0      5      0      5      0

```

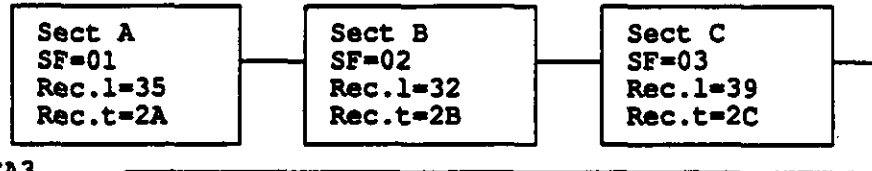
Start	Enc	Len	Type	Contents
001	002	02	COM	"5G"
003	003	01	SCR	st1
004	004	01	SCR	st2
005	005	01	SCR	tn1
006	006	01	SCR	tn2
007	007	01	SCR	eal
008	008	01	SCR	ea2
009	009	01	SCR	ea3
010	010	01	SCR	hald1
011	011	01	SCR	hald2
012	012	01	SCR	hald3
013	014	02	SCR	ide
015	016	02	SCR	dd
017	018	02	SCR	mm
019	020	02	SCR	yy
021	028	08	SCR	value08
029	036	08	SCR	value09
037	044	08	SCR	value10
045	052	08	SCR	value11
053	060	08	SCR	value12
061	068	08	SCR	value13
069	076	08	SCR	value14
077	084	08	SCR	value15
085	092	08	SCR	value16
093	100	08	SCR	value17
101	110	10	SCR	total09
111			SCR	END-MARK



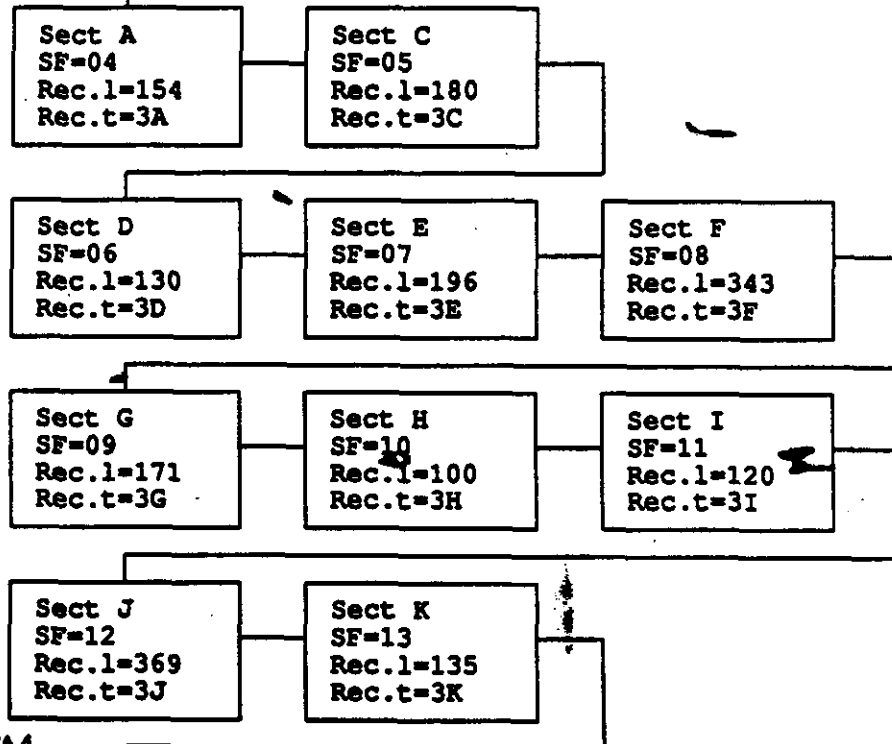
HESSEA

Flowchart - Screen Formats

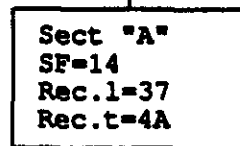
HESSEA2



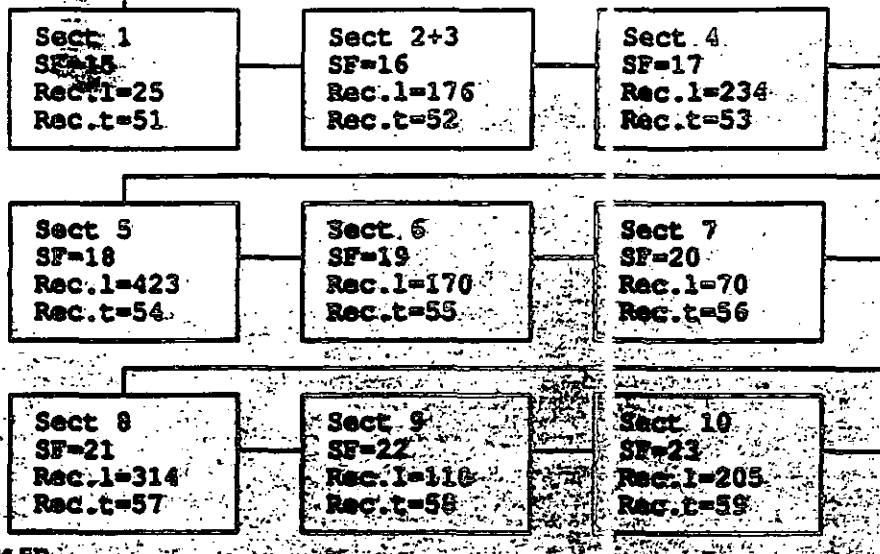
HESSEA3



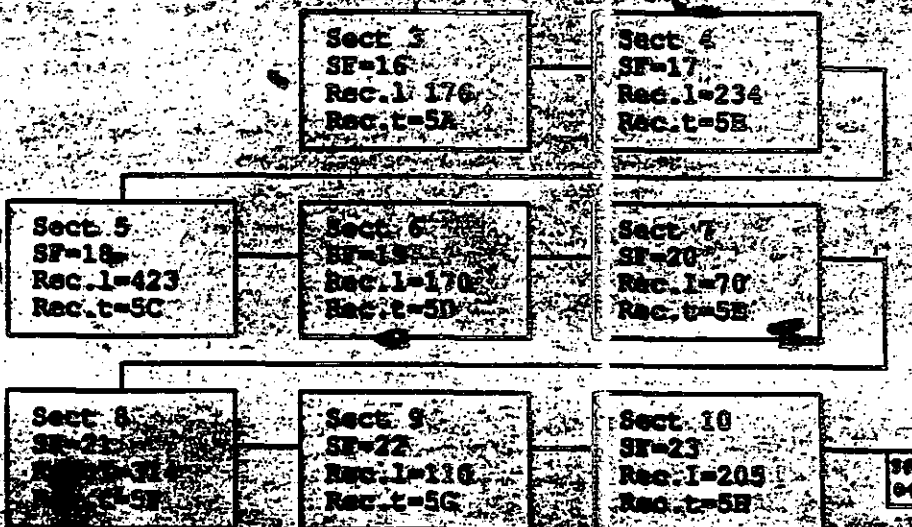
HESSEA4



HESSEA5



HESSEA5B



SF=Screen Format  
 Rec.l=Record length  
 Rec.t=Record type

IBM PC-*not*