

توصيف برنامج اختبار جدول(٤) REC٤

أسم البرنامج : chk
الغرض من البرنامج : اختبار الحقول هل فى الكود المحدد لها فى حالة الأختلاف تظهر رسالة بنوع الخطأ
المدخلات: REC٤ يمثل جدول ٤
المتغيرات المستخدمة ومعناها

اسم المتغير	معناه
PER_Y	سنة الأحصائية
PERIOD	رقم الدورة
VISIT_NO	رقم الزيارة
SECTOR	القطاع
HARD	حضر/ ريف
PSU_NO	رقم القطعة المساحية
FAM¹_SER	رقم الاسرة بالقطعة المساحية
FAM²_SER	رقم الاسرة بالعينة
GOVERN	المحافظة
MARCD	المركز
VLG_CD	القرية
PER_NO	رقم الفرد
PER_NAME	اسم الفرد
FAM_SER¹	مسلسل الأسرة من داخل الشياخة
FAM_SER²	مسلسل الاسرة من داخل المحافظة
TATL	نوع التعطل
JOBT	ماهى آخر مهنة
ACTT	ماهو آخر نشاط
P_TATL	ماهى مدة التعطل
R_TATL=١	السبب الأول: فى انتظار بدء عمل متفق عليه
R_TATL=٢	السبب الثانى: فى مرحلة تجهيز مشروع فردى
R_TATL=٣	السبب الثالث: عدم وجود عمل اطلاقا
R_TATL=٤	السبب الرابع: عدم وجود عمل يناسب المؤهل
R_TATL=٥	السبب الخامس: عدم وجود عمل يناسب المهنة
R_TATL=٦	السبب السادس: عدم وجود عمل بأجر مناسب
R_TATL=٧	السبب السابع: عدم وجود عمل فى مكان مناسب
R_TATL=٨	السبب الثامن: عائد من الخارج
R_TATL=٩	السبب التاسع: أخرى
SEX	النوع
AGE	السن
EDUC_ST	الحالة التعليمية
MAR_ST	الحالة الزوجية
WORK_ST	الحالة العملية
ACTTC	النشاط
TAK²	معامل التكبير

اسم المتغير	الغرض منه
GOVERN	المحافظة
MARCD	المركز
VLG_CD	القرية
FAM_SER ^١	مسلسل الأسرة من داخل الشياخة
PER_NO	مسلسل الفرد

تابع توصيف برنامج اختبار جدول REC ٤

لغة البرنامج : ORACLE

الإجراء : يتم اختبار صحة البيانات :

١- رقم الدورة المطلوبة (بيان توجيهي) = REC ٤ رقم الدورة من جدول
الدورة (٤ - ١) = PERIOD الشروط المطلوبة

وفي حالة عدم التساوي تظهر الرسالة الآتية :

المحافظة	المركز	القرية	مسلسل الأسرة	مسلسل الفرد	رقم السجل	نوع الخطأ
xx	xx	xx	xxxxxxxx	xx	xxxxxx	"خطأ في رقم الدورة"

٢- سنة الأحصائية من جدول REC ٤ = سنة الأحصائية (بيان توجيهي)

REP_Y = السنة المطلوبة

وفي حالة عدم التساوي تظهر الرسالة الآتية :

المحافظة	المركز	القرية	مسلسل الأسرة	مسلسل الفرد	رقم السجل	نوع الخطأ
xx	xx	xx	xxxxxxxx	xx	xxxxxx	"خطأ في سنة الأحصائية"

٣- المحافظة من جدول REC ٤ = المحافظة (بيان توجيهي)

المحافظات المطلوبة GOVERN = (١-٤) OR (١١-١٩) OR (٢١-٢٩) OR (٣١-٣٥)

وفي حالة عدم التساوي تظهر الرسالة الآتية :

المحافظة	المركز	القرية	مسلسل الأسرة	مسلسل الفرد	رقم السجل	نوع الخطأ
xx	xx	xx	xxxxxxxx	xx	xxxxxx	"خطأ في كود المحافظة"

٤- الحضر من جدول REC ٤ = الحضر (بيان توجيهي)

HADR = ١ OR ٢

وفي حالة عدم التساوي تظهر الرسالة الآتية :

المحافظة	المركز	القرية	مسلسل الأسرة	مسلسل الفرد	رقم السجل	نوع الخطأ
xx	xx	xx	xxxxxxxx	xx	xxxxxx	"خطأ في كود الحضر"

٥- نوع التعطل من جدول ٤ REC = نوع التعطل (بيان توجيهي)
 نوع التعطل (١ OR ٢) TATL =
 وفي حالة عدم التساوي تظهر الرسالة الاتية :
 المحافظة المركز القرية مسلسل الأسرة مسلسل الفرد رقم السجل نوع الخطأ
 "خطأ في نوع التعطل ليس صحيح" xxxxxx xx xxxxxxxx xx xx xx

٦- المهنة من جدول ٤ REC = المهنة (بيان توجيهي)
 المهنة TATL = ١ AND JOBT IS NOT NULL
 وفي حالة عدم التساوي تظهر الرسالة الاتية :
 المحافظة المركز القرية مسلسل الأسرة مسلسل الفرد رقم السجل نوع الخطأ
 "خطأ لا بد من وجود مهنة " xxxxxx xx xxxxxxxx xx xx xx

٧- النشاط من جدول ٤ REC = النشاط (بيان توجيهي)
 النشاط TATL = ١ AND ACTT IS NOT NULL
 وفي حالة عدم التساوي تظهر الرسالة الاتية :
 المحافظة المركز القرية مسلسل الأسرة مسلسل الفرد رقم السجل نوع الخطأ
 "خطأ لا بد من وجود نشاط " xxxxxx xx xxxxxxxx xx xx xx

٨- أسباب التعطل من جدول ٤ REC = أسباب التعطل (بيان توجيهي)
 R_TATL = ١ OR R_TATL = ٢ OR R_TATL = ٣ OR R_TATL = ٤
 OR R_TATL = ٥ OR R_TATL = ٦ OR R_TATL = ٧ OR
 R_TATL = ٨ OR R_TATL = ٩
 وفي حالة عدم التساوي تظهر الرسالة الاتية :
 المحافظة المركز القرية مسلسل الأسرة مسلسل الفرد رقم السجل نوع الخطأ
 "خطأ أسباب التعطل " xxxxxx xx xxxxxxxx xx xx xx

المخرجات:

قائمة برسائل الأخطاء الناتجة عن إجراء الاختبارات وهي توجد في
 ERR_CHK

