

الملحق السادس إرشادات تدقيق البيانات

يقدم هذا الملحق إرشادات يتم استخدامها أثناء إدخال البيانات والتدقيق الثانوي، يقدم الملحق إرشادات مفصلة حول التعامل مع تناقض البيانات، ويجب العودة إلى هذه الإرشادات كلما ظهرت رسالة خطأ غير مألوفة، من الضروري إتباع هذه الإرشادات لضمان جودة البيانات و سهولة مقارنة النتائج فيما بعد بنتائج البلدان الأخرى التي نفذت المسح العنقودي متعدد المؤشرات.

الإرشادات الموجودة مرتبة تصاعدياً حسب رقم رسالة الخطأ، لكل رسالة خطأ في تطبيقي الإدخال و التدقيق رقم من 4 خانات، الخانة الأولى تحتوي صفر إذا كانت الرسالة تتعلق باستبيان الأسرة، والرقم 1 إذا كانت الرسالة تتعلق باستبيان المرأة والرقم 2 إذا كانت الرسالة تتعلق باستبيان الأطفال الأقل من 5 سنوات والرقم 9 إذا كانت الرسالة لا تتعلق باستبيان معين.

يوجد بعد الترميز العددي لرقم الرسالة، رمز آخر لنوع الرسالة؛ فهناك أربعة أنواع لرسائل الخطأ:

D هناك تضارباً اكتشف أثناء إدخال البيانات ويجب حله

W هناك تضارباً اكتشف أثناء عملية الإدخال ويجب تفقده وليس بالضروري حله

E هناك تضارباً اكتشف أثناء التدقيق ويجب حله

M هناك تضارباً اكتشف أثناء التدقيق و يجب تفقده وليس بالضروري حله

ويتلو رقم ونوع رسالة الخطأ نص رسالة الخطأ، تظهر رسائل عدة في كل من تطبيقي الإدخال و التدقيق الثانوي و تختلف صياغتها قليلاً؛ يتم إدراج هذه الرسائل ضمن الإرشادات بالصيغة الموجودة في تطبيق الإدخال و هي ذاتها الموجودة في تطبيق التدقيق إلا أن الأخيرة تعطي تفاصيل أكثر عن الخطأ الموجود.

و يأتي بعد رقم و نوع الرسالة و نصها؛ إرشادات تصحيح الخطأ الذي تشير إليه الرسالة، في حال وجود رسالة خطأ موجودة في كل من تطبيق الإدخال و تطبيق التدقيق و لكن حل المشكلة يختلف في تطبيق الإدخال عنه في تطبيق التدقيق، فإن الإرشادات الموجودة ستوضح ذلك و توضح كيفية تصحيح الخطأ في كل من التطبيقين. بصفة عامة، منهجية المسح العنقودي متعدد المؤشرات هي ضبط و تصحيح الأخطاء الرئيسية أثناء الإدخال و ترك المشكلات و التناقضات المعقدة لضبطها و تصحيحها أثناء التدقيق الثانوي.

استبيان الأسرة

الرسالة

الرقم 0010
الرمز D
الوصف رقم العنقود غير صحيح

إمّا أن رقم العنقود خارج المدى المحدد في تصميم العينة أو أنه لا يساوي الرقم المدخل في قائمة إدخال البيانات، أغلق برنامج الإدخال ، صحح الرقم العنقودي ثم اعد فتح برنامج الإدخال ، يجب إعلام مشرف إدخال البيانات أنه تم إنشاء ملف بيانات لعنقود رقمه غير صحيح.

0011 DE تعريف العنقود غير صحيح

يقوم مدخل البيانات بإدخال جميع استبيانات كل عنقود في ملف واحد، وتكون جميع البيانات الجغرافية في كل استبيانات العنقود الواحد متماثلة وكذلك جميع البيانات التعريفية؛ مثل حضر أو ريف أو رقم الإقليم/ المقاطعة فإن كان أي منهم غير متوافق مع رقم العنقود أو مختلفة عنه في الاستبيانات الأخرى السابقة، فيجب تصحيح البيانات التعريفية تبعاً لذلك.

0012 W رقم الأسرة لا يدل على إتباع الترتيب التصاعدي

يجب إدخال الأسر داخل العنقود الواحد بترتيب تصاعدي حسب رقم الأسرة، عند ظهور هذه الرسالة تحرى التأكد من أن رقم الأسرة تم إدخاله بشكل صحيح، إذا تم إدخال رقم الأسرة بشكل صحيح وكان رقم الأسرة خارج عن الترتيب، لا تقم بأي تغيير، بعد أن تنتهي إدخال الأسرة الحالية رتب بقية الاستبيانات ترتيباً تصاعدياً حسب رقم الأسرة لضمان الإدخال بصورة صحيحة و عدم ظهور هذه الرسالة مجدداً.

0013 DE تم مقابلة أطفال أكثر من الأطفال المؤهلين

في صفحة الغلاف لاستبيان الأسرة؛ عدد الأطفال الذين تمت مقابلتهم (HH15) لا يمكن أن يكون أكبر من عدد الأطفال المؤهلين (الأقل من 5 سنوات) (HH14)، قم بعدد الأطفال الأقل من 5 سنوات في قائمة أفراد الأسرة و عدد استبيانات الأطفال المستوفاة، تبعاً قم بتصحيح HH14 و HH15 ، إذا كان عدد الاستبيانات يفوق عدد الأطفال الأقل من 5 سنوات في قائمة أفراد الأسرة ؛ قم بتصحيح (وذلك بتصحيح خانة التأهيل HL8)، و في حالات نادرة، قد يتطلب ذلك إضافة فرد جديد (الطفل المؤهل) إلى قائمة الأسرة (يتم ذلك فقط في حال التأكد من أن الاستبيان المستوفى لطفل غير مسجل ضمن قائمة أفراد الأسرة).

0014 DE تمت مقابلة نساء أكثر من النساء المؤهلات

في صفحة الغلاف لاستبيان الأسرة؛ عدد النساء اللاتي تمت مقابلتهن (HH13) لا يمكن أن يكون أكبر من عدد النساء المؤهلات (HH12)، قم بعدد النساء في الفئة العمرية من 15- 49 في قائمة أفراد الأسرة و عدد استبيانات النساء المستوفاة، تبعاً قم بتصحيح HH12 و HH13 ، إذا كان عدد الاستبيانات يفوق عدد السيدات المؤهلات في قائمة أفراد الأسرة ؛ قم بتصحيح (وذلك بتصحيح خانة التأهيل HL6)، و في حالات نادرة قد يتطلب ذلك إضافة فرد جديد (السيدة المؤهلة) إلى قائمة الأسرة (يتم ذلك فقط في حال التأكد من أن الاستبيان المستوفى لسيدة غير مسجلة ضمن قائمة أفراد الأسرة).

0015 DE مجموع عدد النساء المؤهلات والأطفال الأقل من 5 سنوات أكثر من عدد أفراد الأسرة

عدد النساء المؤهلات والأطفال الأقل من 5 سنوات في لوحة البيانات التعريفية للأسرة (مجموع HH12 و HH14) يجب أن يكون أقل أو يساوي عدد أفراد الأسرة (HH11)، تأكد أن قيم HH12 و HH14 صحيحة وذلك بعدد النساء المؤهلات والأطفال الأقل من 5 سنوات في قائمة أفراد الأسرة، وإذا لم يكن صحيحاً

فصحهما، عندما يصبح HH12 و HH14 صحيحان قم بعدد أفراد الأسرة في قائمة أفراد الأسرة واضبط قيمة HH11 تبعاً لذلك.

0016 D E تاريخ المقابلة غير صحيح

يجب أن يكون تاريخ المقابلة صحيح، يجب أن يتوافق اليوم مع الشهر ومع السنة، ويجب أن يكون التاريخ قبل التاريخ الحالي وبعد تاريخ بدء المسح، تأكد من أن تاريخ المقابلة تم إدخاله بشكل صحيح، إذا لم يكن كذلك صححه، فإذا كان الاستبيان للأسرة، قارن تاريخ المقابلة بتاريخ مقابلة أي استبيان فردي في الأسرة، وإذا كان الاستبيان فردي قارن تاريخ المقابلة مع تاريخ المقابلة في استبيان الأسرة أو أي استبيان فردي آخر، إذا كانت هذه المقارنات لا يمكن تطبيقها، قارن تاريخ المقابلة بتاريخ المقابلات لأي أسر أخرى في العنقود وبتواريخ العمل الميداني لذلك العنقود، صحح الخطأ اعتماداً على هذه المعلومات.

0090 W E مستوى وصف التعليم غير متسق

يجب أن تكون أعلى صف تم إنهاؤه في مستوى معين أقل أو يساوي أعلى صف في المستوى، تأكد أن المستوى والصف قد تم إدخالهما بشكل صحيح، إذا لم يكن كذلك فصحهما، إذا كانا صحيحان، تفقد إذا كان الخطأ قد حدث أثناء تسجيل الإجابة، على سبيل المثال قد يكون الباحث قد سجل عدد سنوات الدراسة كاملة بدلاً من الصف في المستوى، على سبيل المثال إذا كان إذا كان المستوى المسجل هو الثانوية، تكون الإجابة للصف بين 1 و 6، إذا كان الجواب المسجل للصف هو 7 قد يكون هذا الخطأ بسبب اعتبار المرحلة الثانوية من الصف 7 إلى 12، في هذه الحالة يجب تغيير الصف إلى 1، ويمكن إذا كان هناك استبيان فردي؛ تفقد قيم المتغيرات WM11 و WM12.

إذا لم تستطع التوصل إلى حل بأي من الطرق المذكورة، قم بتغيير عدد سنوات الدراسة إلى 97 (متضارب)، (يجب تطبيق إرشادات التدقيق بما يتناسب و النظام التعليمي).

0091 D E مستوى التعليم الحالي (ED6A=%02d) أكبر من أعلى مستوى (ED3A=%02d)

يجب ألا يفوق المستوى التعليمي الحالي للفرد أعلى مستوى تعليمي حصل عليه، تأكد من أن ED6A و ED3A تم إدخالهما بشكل صحيح، إذا لا؛ فصحهما، إذا كانت القيم الموجودة في الاستبيان قد تم إدخالها بشكل صحيح لكنها متضاربة، تفقد قيم ED6A (إذا كان هذا ممكناً) و WM11 (إذا كان هناك استبيان فردي لفرد الأسرة هذا)، إذا لم تستطع استخدام هذه المعلومات في حل المشكلة ضع ED3A مساوية لـ ED6A إلا إذا كان واضح أن قيمة ED6A غير صحيحة، في هذه الحالة ضع قيمة ED6A مساوية لقيمة ED3A .

0092 W E صف التعليم الحالي (ED6B=%02d) أعلى من أعلى صف تم إنهاؤه (ED3B=%02d) + 1 أو (2)

إذا كان مستوى التعليم الحالي هو نفسه أعلى مستوى تعليمي حصل الفرد عليه، فيجب ألا يكون الصف الدراسي الحالي أعلى بأكثر من صف عن أعلى صف أنهاه هذا الفرد، إذا ظهرت رسالة الخطأ هذه خلال إدخال البيانات تأكد من عدم وجود خطأ في الإدخال يمكن تصحيحه، و إذا لم يوجد خطأ، اترك البيانات كما هي. أثناء التدقيق يكون التأكد من صحة البيانات سهل عن طريق جعل الفرق المسموح هو صفين (ليناسب الأطفال الذين رُفَعوا صف) لكن ليس أكثر من ذلك، إذا كان الفارق بين الصف الحالي و أعلى صف حصل الفرد عليه أكبر من اثنين، حاول حل التضارب من خلال البحث عن أخطاء في الترميز ومن خلال التحقق من المتغيرات ED8B (إذا كان هذا ممكناً) و WM12 (إذا كان هذا الفرد له استبيان فردي)، إذا لم تستطع حل التضارب ضع قيمة ED8B تساوي 97 (متضارب).

D E 0093 المستوى التعليمي للفرد للسنة الماضية (ED8A=%2d)
أعلى من أعلى مستوى تم الحصول عليه (ED3A=%02d)

يجب ألا يفوق المستوى التعليمي للفرد للسنة الماضية المستوى التعليمي الحالي ، تأكد من أنه قد تم إدخال قيم ED3A و ED8A بشكل صحيح، إذا لم يكونا كذلك فأدخلهما بشكل صحيح، إذا كانت قيم الاستبيان قد أدخلت بشكل صحيح لكن متضاربة، تحقق من قيم (ED6A) (إذا كان هذا ممكناً) و WM11 (إذا كان هناك استبيان فردي لهذا الفرد)، إذا كنت لا تستطيع استخدام هذه المعلومات لحل المشكلة ضع قيمة ED3A مساوية لقيمة ED8A إلا إذا كان واضحاً أن ED8A غير صحيحة، في هذه الحالة ضع قيمة ED8A مساوية لقيمة ED3A.

W E 0094 الصف الدراسي للسنة الماضية (ED8B=%2d)
أعلى من أعلى صف (ED3B=%02d) +1 أو 2

إذا كان المستوى التعليمي للعام الماضي هو نفسه أعلى مستوى حصل عليه الفرد، فيجب ألا يكون الصف الدراسي للسنة الماضية أعلى من أعلى صف أنهاء الفرد بفارق أكبر من 1، إذا ظهرت رسالة الخطأ هذه أثناء إدخال البيانات تفقد أخطاء الترميز وصحتها إذا وجدت، إذا لم توجد، اترك البيانات كما هي، أثناء التدقيق يكون هذا التفقد سهل من خلال جعل الفرق المسموح صفيين (لينااسب الأطفال الذين رُفِعوا صف) لكن ليس أكثر من ذلك، إذا كان الفارق بين أعلى صف تم الحصول عليه و صف السنة الماضية أكبر من اثنين، حاول حل التضارب من خلال البحث عن أخطاء ترميز و من خلال التحقق من المتغيرات ED6B (إذا كان هذا ممكناً) و WM12 (إذا كان لدى هذا الفرد استبيان فردي)، إذا لم تستطيع حل التضارب ضع قيمة ED8B تساوي 97 (تضارب).

DE 1010 هذه سيدة مؤهلة، أدخل رقم سطرها

لأي سيدة يتراوح عمرها ما بين 15-49، يجب أن تكون قيمة HL6 مساوية لرقم سطرها، تأكد من أن قيم المتغيرات HL4، HL5، HL6 قد تم إدخالها بشكل صحيح، إذا لم يكن كذلك فأدخلها بشكل صحيح، إذا كانت القيم قد تم إدخالها بشكل صحيح لكنها متضاربة تفقد ما إذا كان هناك استبيان فردي لهذه السيدة، إذا وجد، ضع قيمة HL6 مساوية لقيمة HL1.

في حالة عدم وجود استبيان فردي و بالتالي عدم القدرة على تحديد ما إذا كان العمر أو الجنس على الاستمارة غير صحيح، فيجب فرض أن البيانات الموجودة على الاستمارة صحيحة، ضع قيمة HL6 مساوية لقيمة HL1، أملء استبيان فردي للسيدة مستخدماً البيانات التعريفية الموجودة على استبيان الأسرة، و في خانة نتيجة المقابلة ضع دائرة حول الإجابة 6 و اكتب "لم يتم مقابلتها" في الفراغ الموجود، هذا قد يوجب أيضاً تصحيح قيم المتغيرات HH12، HH13، TOHL6 وتعديل ورقة التحكم في العنقود ونموذج تتبع العنقود لتغيير عدد النساء المؤهلات.

D E 0102 هذا الفرد غير مؤهل، ادخل صفر

لأي فرد في الأسرة ليس امرأة يتراوح عمرها ما بين 15-49، يجب أن تكون قيمة HL6 صفر، تأكد أنه قد تم إدخال قيم المتغيرات HL4، H45، HL6 بشكل صحيح، إذا ليس كذلك فقم بإدخالها بشكل صحيح، إذا كان هناك استبيان فردي لهذا الفرد استخدمه لتصحيح قيم HL4 و HL5.

إذا لم يكن هناك استبيان فردي و قيم HL4 و HL5 صحيحة ضع قيمة HL6 تساوي صفر، هذا قد يوجب تصحيح قيم المتغيرات HH12 و HH13 و TOHL6 و تعديل ورقة التحكم في العنقود ونموذج تتبع العنقود لتغيير عدد النساء المؤهلات.

D E 0110 المجموع % لا يساوي العدد الموجود في قائمة أفراد الأسرة

المجاميع الموجودة في نهاية نموذج قائمة أفراد الأسرة يجب أن تكون مساوية للعدد الفعلي لأفراد الأسرة في القائمة، إذا كان هناك تعارض تأكد أولاً من عدم وجود أخطاء في الإدخال أو الترميز وصحتها إن وجدت، إذا لم يكن هناك أخطاء في الإدخال أو الترميز قم بعدد أفراد الأسرة في كل فئة، ضع المجموع الخاص بالفئة مساوي لهذا الرقم.

المجموع % (02d%) لا يساوي الرقم الموجود على ورقة الغلاف

D E 0111

(%s=%02d)

مجموع النساء المؤهلات والأطفال الأقل من 5 سنوات في نموذج قائمة أفراد الأسرة (المتغيرات TOHL6، TOHL8) يجب أن يساوي القيم الموجودة في لوحة بيانات الأسرة (المتغيرات HH12 و HH14 على التوالي)، إذا كان هناك تضارب، تفقد وجود أخطاء وصحتها إن وجدت، إذا لم يكن هناك أخطاء، قم بعدّ النساء المؤهلات والأطفال الأقل من 5 سنوات، ضع قيمة كل من HH12 و TOHL6 مساوية لعدد النساء المؤهلات وقيمة كل من HH14 و TOHL8 مساوية لعدد الأطفال الأقل من 5 سنوات.

D E 0120 رقم سطر المربي (HL7=%02d) أكبر من عدد أفراد الأسرة (HH1=%02d)

رقم سطر المربي للطفل ما بين عمر 5-14 (قيمة المتغير HL7) يجب أن يكون صحيح، تأكد من أن قيمة المتغير HL7 قد تم إدخالها بشكل صحيح، إذا لم تكن كذلك صححها، إذا ما زالت المشكلة قائمة حدد المربي المرجح للطفل باستخدام المتغيرات HL12، HL10، HL3، وضع قيمة HL7 مساوية لرقم سطره.

E D 0121 هذا الطفل مؤهل، ادخل رقم سطر المربي

لأي فرد يتراوح عمره ما بين 5-14 سنة قيمة HL7 يجب أن تكون مساوية لرقم سطر المربي، تأكد من أن قيمة كل من HL7 و HL5 قد تم إدخالها بشكل صحيح إذا ليس كذلك صححها، إذا كانت القيم قد أدخلت بشكل صحيح لكنها متضاربة، يجب أن تفرض أن العمر في الاستبيان صحيح، إذا كانت قيمة HL10 صحيحة ولا تساوي صفر ضع قيمة HL7 مساوية لقيمة HL10، إذا كانت قيمة HL10 غير صحيحة أو تساوي صفر وقيمة HL12 صحيحة ولا تساوي صفر، ضع قيمة HL7 مساوية لقيمة HL12، إذا لم تكن أحد هذه الحلول ممكنة استخدم تقديرك لتحديد رقم سطر المربي للطفل، قد تحتاج إلى تصحيح قيمة المتغير TOHL7.

D E 0122 هذا الفرد غير مؤهل، ادخل صفر

لأي فرد في الأسرة لا يتراوح عمره ما بين 5-14 سنة، يجب أن تكون قيمة HL7 تساوي صفر، تأكد من أن قيمة كل من HL5 و HL7 قد تم إدخالها بشكل صحيح، إذا ليس كذلك فصححها. إذا كانت القيم في الاستبيان قد تم إدخالها بشكل صحيح لكنها متضاربة يجب أن تفرض أن العمر صحيح؛ ضع قيمة HL7 تساوي صفر، قد يتوجب تصحيح قيمة المتغير TOHL7.

D E 0130 رقم سطر المربي (HL8=%02d) أكبر من عدد أفراد الأسرة (HH11=%02d)

رقم سطر المربي للطفل ما بين عمر 0-4 (HL8) يجب أن يكون صحيح، تأكد من أن قيمة المتغير HL8 قد تم إدخالها بشكل صحيح، إذا لم تكن كذلك صححها، إذا ما زالت المشكلة قائمة حدد المربي المرجح للطفل باستخدام المتغيرات HL12، HL10، HL3، وضع قيمة HL8 مساوية لرقم سطره.

D E 0131 هذا الطفل مؤهل، ادخل رقم سطر المربي

لأي فرد في الأسرة يتراوح عمره ما بين 0-4 سنوات، يجب أن تكون قيمة HL8 تساوي لرقم سطر المربي للطفل، تأكد من أن قيمة كل من HL5 و HL8 قد تم إدخالها بشكل صحيح إذا ليس كذلك فصححها، إذا كانت القيم صحيحة لكنها متضاربة، تأكد ما إذا كان هناك استبيان فردي لهذا الطفل، إن وجد؛ ضع قيمة HL6 تساوي قيمة UF6.

إذا لم يكن هناك استبيان فردي ولا يمكن تحديد إذا كان العمر خطأ، يجب افتراض أن العمر في الاستبيان صحيح، ضع قيمة صحيحة لـ HL8 باستخدام الإجراء المستخدم لرسالة الخطأ 0121، عندما تقوم بفعل هذا يجب أن تملأ استبيان فردي للطفل، مستكماً البيانات التعريفية من استبيان الأسرة، وفي سؤال نتيجة المقابلة ضع دائرة حول الإجابة 6 واكتب "لم يتم مقابلته" في الفراغ المخصص، يجب تصحيح قيم المتغيرات HH14 و HH15 و TOHL8 وتعديل ورقة التحكم في العنقود ونموذج تتبع العنقود لتغيير عدد الأطفال الأقل من 5 سنوات.

D E 0132 هذا الفرد غير مؤهل، ادخل صفر

لأي فرد في الأسرة لا يتراوح عمره ما بين 0-4، يجب أن تكون قيمة HL8 تساوي صفر، تأكد من أن قيم المتغيرات HL5 و HL8 قد تم إدخالها بشكل صحيح إذا لم يكن كذلك فصححها، إن كانت القيم صحيحة لكنها متضاربة تحقق ما إذا كان هناك استبيان فردي للطفل لهذا الفرد، إن وجد استخدمه لتصحيح قيمة HL5، إذا لم

يكن هناك استبيان فردي وتبين أن قيمة HL5 صحيحة، ضع قيمة HL6 تساوي صفر، قد تحتاج إلى تصحيح قيم المتغيرات HH14، HH15 و TOHL8 و تعديل ورقة التحكم في العنقود ونموذج تتبع العنقود لتغيير عدد الأطفال الأقل من 5 سنوات

W M 0141 رب الأسرة يجب أن يكون في السطر رقم 1

يجب أن يتم تسجيل رب الأسرة في السطر الأول في قائمة أفراد الأسرة، تحقق ما إذا كان هناك أخطاء في الإدخال لتصحيحها. إذا ما زالت المشكلة وكان هناك ربان للأسرة مسجلان، غير العلاقة برب الأسرة لرب الأسرة الثاني (ليس رقم سطره واحد) إلى 97 إلا إذا أمكن تحديد العلاقة برب الأسرة، في جميع الحالات الأخرى، اترك البيانات كما هي.

W M 0142 HL1=02%d زوج أو زوجة رب الأسرة يجب أن يكون من الجنس الآخر

زوج أو زوجة رب الأسرة يكون عامة من الجنس الآخر، إذا لم يكن كذلك تحقق من وجود أخطاء في قيمة كل من HL3 و HL4، إذا لم تستطع حل المشكلة، اترك البيانات كما هي.

W M 0143 الفارق بين عمر رب الأسرة و عمر طفله أقل من 02d % سنوات HL1

في كل دولة هناك حد أدنى للعمر عند إنجاب الطفل الأول (غالباً 144 شهر أو 12 سنة)، إذا كان فرق العمر بين رب الأسرة وأي من أطفاله أقل من الحد الأدنى للفرق، تحقق من وجود أخطاء في الإدخال أو الترميز أو أخطاء قام بها الباحث أثناء تسجيل HL3 ، HL5، إذا لم تستطع حل المشكلة، اترك البيانات كما هي.

W M 0145 الفارق بين عمر رب الأسرة و عمر حفيده أقل من 02d % سنوات HL1

في كل دولة هناك حد أدنى للعمر عند إنجاب الطفل الأول (غالباً 144 شهر أو 12 سنة)، إذا كان فرق العمر بين رب الأسرة و حفيده أقل من ضعفي الحد الأدنى لهذا الفارق، تحقق من وجود أخطاء في الإدخال أو الترميز أو أخطاء قام بها الباحث أثناء تسجيل HL3 ، HL5، إذا لم تستطع حل المشكلة، اترك البيانات كما هي.

W M 0146 الفارق بين عمر رب الأسرة و عمر والده أقل من 02d % سنوات HL1

في كل دولة هناك حد أدنى للعمر عند إنجاب الطفل الأول (غالباً 144 شهر أو 12 سنة)، إذا كان فرق العمر بين رب الأسرة و والده أقل من الحد الأدنى لهذا الفارق، تحقق من وجود أخطاء في الإدخال أو الترميز أو أخطاء قام بها الباحث أثناء تسجيل HL3 ، HL5، إذا لم تستطع حل المشكلة، اترك البيانات كما هي.

D E 0161 رقم السطر %s (HL10/HL12=%02d) أكبر من عدد أفراد الأسرة

(HH11=%02d)

رقم سطر أم الطفل (HL10) ووالد الطفل (HL12)، إذا موجودان يجب ألا يكون أي منهما أكبر من عدد أفراد الأسرة (11 HH)، تحقق من وجود خطأ في قيمة HL10 أو HL12، إذا ما تزال المشكلة، تحقق من قيم المتغيرات HL7، HL8 و HL3، إذا لم تستطع حل التناقض، ضع قيمة أي من HL10 أو HL12 تساوي 97.

D E 0162 رقم السطر %s (HL10/HL12=%02d) هو نفسه رقم سطر الطفل (HL1=%02d)

لا يمكن أن يكون رقم سطر أم الطفل (HL10) أو أبوه (HL12) هو نفسه رقم سطر الطفل، تحقق من وجود أخطاء في HL10 أو HL12، إذا لم يكن هناك أخطاء؛ تحقق من قيم المتغيرات HL7، HL8، HL3، إذا لم تستطع حل التضارب ضع قيمة HL10 أو HL12 تساوي 97.

W M 0163 رقم سطر الأم (HL10=%02d) لا يساوي رقم سطر المربي (%s=%02d)

تشير قيمة HL10 إلى أن أم الطفل تعيش مع الأسرة، لكنها ليست مربية الطفل الأساسية حسب قيمة HL7 أو HL8. هذا الوضع ممكن لكن غير معتاد.

تحقق من عدم وجود أخطاء في قيم المتغيرات HL10 و HL7 و HL8، إذا ما تزال المشكلة، تفقد قيم المتغيرات HL8، HL7، HL3 و HL10 إذا استطعت تحديد سبب عدم الاتساق باستخدام هذه المتغيرات قم بالتصحيح أو اترك البيانات كما هي.

W E 0164 HL1=%02d : إمّا أن النوع (HL4=%01d) أو العمر (HL5=%02d)

لـ %s (%s=%02d) غير صحيح

أم الطفل يجب أن تكون أنثى والفرق بين عمرها وعمر الطفل يجب ألا يكون أقل من الحد الأدنى، و يجب أن يكون والد الطفل ذكر والفرق بين عمره وعمر الطفل يجب ألا يكون أقل من الحد الأدنى، تحقق من قيم HL10 و HL12 عمر الطفل والوالدين (HL5) وجنس الوالدين (HL4) ، إذا لم يكن هناك أخطاء و تظهر هذه الرسالة أثناء إدخال البيانات، اترك البيانات كما هي. أثناء التدقيق يجب أن تحل التناقض، إذا بعد مراجعة قائمة أفراد الأسرة وأي استبيان فردي له علاقة، لم تستطع تحديد رقمي سطري والدي الطفل ضع قيمة HL10 أو HL12 تساوي 97.

E 0171 HL1=%02d : العلاقة (HL3=%02d) بين

%s (%s=%02d ، HL3=%02d) والطفل غير صحيحة

يمثل المتغيران HL10،HL12 رقم سطري الأم و الأب للفرد إذا كانا يعيشا في الأسرة، ويمثل المتغير HL3 علاقة الفرد برب الأسرة ، يجب أن تكون علاقة الفرد برب الأسرة متوافقة مع علاقة الأب و الأم برب الأسرة؛ على سبيل المثال إذا كانت علاقة الفرد برب الأسرة هي ابن/ابنة أن تكون علاقة الأم برب الأسرة هي رب الأسرة أو زوجة رب الأسرة مع وجود استثناءات نادرة. تحقق من قيم HL3، HL10 و HL12 وصحح أي خطأ تجده، إذا ما زالت البيانات غير متنسقة، تحقق من وجود خطأ من الباحث وصححه إن وجد، إذا لم تستطع حل التناقض، ضع قيمة العلاقة الأكثر تناقضاً 97 (تضارب).

E 0172 HL1=%02d لدى الطفل %s (%02d مقابل %02d)

في الأسرة حسب رموز العلاقة

هذه الرسالة مرتبطة برسالة 0171، يتحقق تطبيق التدقيق من علاقة كل فرد برب الأسرة و في حالة عدم تساوي قيمة HL10 أو HL12 على التوالي برقم سطر الأم أو الأب تظهر رسالة الخطأ هذه. تحقق من قيم HL3، HL10، و HL12 لتأكد من عدم وجود أخطاء يمكن تصحيحها، إذا ما زال عدم الاتساق قائم، تحقق من أية أخطاء ارتكبتها الباحث وصححها إن وجدت، إذا لم تستطع إيجاد حل، ضع رمز العلاقة الأكثر تضارباً بـ 97 (تضارب).

W M 0201 عمل الطفل أكثر من 80 ساعة في الأسبوع الماضي، الرجاء التأكد من قيم

CL4 و CL6،CL9

عمل الطفل أكثر من 80 ساعة أسبوعياً غير طبيعي، تحقق من وجود أخطاء في الإدخال أو الترميز أو أخطاء ارتكبتها الباحث أثناء تسجيل CL4، CL6،CL9 ، إذا لم يكن هناك أي أخطاء، دع البيانات كما هي.

W M 0301 إجمالي عدد الأطفال الذين تتراوح أعمارهم بين 2-14 غير صحيح

عدد الأطفال في عمر بين 2-14 في الجدول رقم 1 من نموذج ضبط سلوك الأطفال يجب أن يكون مساوياً لعدد الأطفال في عمر بين 2-14 في قائمة أفراد الأسرة، إذا لم يكن هذا صحيحاً، تحقق من قيمة CD7، إذا لم توجد أية أخطاء، اترك البيانات كما هي (يجب أن تصحح أخطاء الترميز فقط لهذا السؤال بهدف معرفة إذا كان نظام اختيار الطفل يمكن تطبيقه بسهولة).

W M 0302 رتبة الطفل (CD9=%02d) أكبر من عدد الأطفال

في عمر بين 2-14 (CD7=%2d)

رتبة الطفل الذي تم اختياره في الجدول رقم 1 (CD9) يجب ألا يكون أكبر من عدد الأطفال في الجدول رقم 1 (CD7)، تحقق من قيم CD9، CD7، إذا لم توجد أخطاء، اترك البيانات كما هي، (يجب أن تصحح أخطاء الترميز فقط لهذا السؤال بهدف معرفة إذا كان نظام اختيار الطفل يمكن تطبيقه بسهولة).

W M 0302 إذا هناك طفل واحد فقط في عمر 2-14 سنة، يجب أن تكون رتبة الطفل المختار

هي 1

إذا هناك طفل واحد فقط في الجدول 1 (CD7 = 1)، فإن رتبة الطفل المختار يجب أن تكون واحد (CD9 = 1). تحقق من قيم CD7، CD9، إذا لم توجد أخطاء، اترك البيانات كما هي، (يجب أن تصحح أخطاء الترميز فقط لهذا السؤال بهدف معرفة إذا كان نظام اختيار الطفل يمكن تطبيقه بسهولة).

0304 D E رقم السطر (CD11=%2d) أكبر من عدد أفراد الأسرة (HH11=%2d)
CD11 يجب أن يمثل رقم سطر فرد في قائمة أفراد الأسرة عمره من 2-14 هذا المتغير يجب تصحيحه لأنه سيتم استخدامه خلال تحليل البيانات، تحقق من قيمة CD11 إذا لم توجد أية أخطاء؛ استخدم اسم الطفل (مكتوب في الاستبيان أعلى CD11) والبيانات في الجدولين رقم 1 و 2 لتحديد رقم السطر الصحيح، إذا لم تستطيع تحديد رقم السطر الصحيح للطفل، ضع قيمة CD11 تساوي 97 (متضارب) لا تغير قيم CD7 و CD9.

0305 D E هذا الفرد (age=%02d) غير مؤهل
CD11 يجب أن يمثل رقم سطر فرد في قائمة أفراد الأسرة عمره من 2-14، هذا المتغير يجب تصحيحه لأنه سيتم استخدامه أثناء تحليل البيانات، تحقق من قيمة CD11 إذا لم توجد أية أخطاء؛ استخدم اسم الطفل (مكتوب في الاستبيان أعلى CD11) والبيانات في الجدولين رقم 1 و 2 لتحديد رقم السطر الصحيح، إذا لم تستطيع تحديد رقم السطر الصحيح للطفل، ضع قيمة CD11 تساوي 97 (متضارب) لا تغير قيم CD7 و CD9.

0401 W M عدد الأخوات اللاتي بلغن 15 سنة يجب أن يكون أقل من أو يساوي إجمالي عدد الأخوات
يجب أن يكون إجمالي عدد الأخوات (MM5) أكبر من أو يساوي عدد الأخوات اللاتي بلغن 15 سنة (MM6)، تحقق من قيم MM5، MM6، وصحح أية أخطاء موجودة، إذا لم توجد أخطاء؛ حاول أن تستخدم قيم MM7، MM8، MM9 لحل التضارب، إذا لا يمكن حله، اترك البيانات كما هي دون تغيير.

0402 W M عدد الأخوات اللواتي بلغن 15 سنة و ما زلن على قيد الحياة، يجب أن يكون أقل من أو يساوي إجمالي عدد الأخوات
يجب أن يكون إجمالي عدد الأخوات (MM5) أكبر من أو يساوي عدد الأخوات اللاتي بلغن 15 سنة و ما زلن على قيد الحياة (MM7)، تحقق من قيم MM5، MM7، وصحح أية أخطاء موجودة، إذا لم توجد أخطاء؛ حاول أن تستخدم قيم MM6، MM8، MM9 لحل التضارب، إذا لا يمكن حله، اترك البيانات كما هي دون تغيير.

0403 W M عدد الأخوات اللواتي بلغن سنة 15 و توفين، يجب أن يكون أقل من أو يساوي إجمالي عدد الأخوات
يجب أن يكون إجمالي عدد الأخوات (MM5) أكبر من أو يساوي عدد الأخوات اللاتي بلغن 15 سنة و توفين (MM8)، تحقق من قيم MM5، MM7، وصحح أية أخطاء موجودة، إذا لم توجد أخطاء؛ حاول أن تستخدم قيم MM6، MM7، MM9 لتصحيح التضارب، إذا لم تستطع حل التضارب، اترك البيانات كما هي دون تغيير.

0404 W M إجمالي عدد الأخوات اللاتي بلغن 15 سنة فأكثر يجب أن يساوي مجموع عدد الأخوات اللاتي بلغن 15 سواء فأكثر و ما زلن أحياء و الأخوات اللاتي بلغن 15 سنة فأكثر و توفين.
يجب أن يكون عدد الأخوات اللاتي بلغن 15 سنة (MM6) يساوي مجموع عدد الأخوات اللاتي بلغن 15 سنة و ما زلن على قيد الحياة (MM7) و عدد الأخوات اللاتي بلغن 15 سنة و توفين (MM8) تحقق من قيم MM8، MM7، وصحح أية أخطاء موجودة، إذا كان هناك متغير من الثلاثة قيمته غير صحيحة؛ صححها باستخدام الحقيقة أن MM6 تساوي MM7+MM8، إذا لا يمكن حل التناقض بهذه الطريقة، حاول استخدام القيمتان MM5 و MM9 لتصحيح التناقض، إذا لم تستطع؛ اترك البيانات كما هي.

0405 W M عدد الأخوات اللاتي بلغن 15 سنة واللاتي توفين خلال الحمل أو الولادة يجب أن يكون أقل من أو يساوي إجمالي عدد الأخوات
يجب أن يكون إجمالي عدد الأخوات (MM5) أكبر من أو يساوي عدد الأخوات اللاتي بلغن 15 سنة و توفين أثناء الحمل/الولادة (MM9)، تحقق من قيم MM5، MM9، وصحح أية أخطاء موجودة، إذا لم توجد أخطاء؛ حاول أن تستخدم قيم MM6، MM7، MM8 لحل التضارب، إذا لا يمكن حله، اترك البيانات كما هي دون تغيير.

W M 0406 عدد الأخوات اللاتي بلغن 15 سنة واللاتي توفين خلال الحمل

أو الولادة يجب أن يكون أقل من أو يساوي إجمالي عدد الأخوات اللواتي بلغن 15 سنة يجب أن يكون إجمالي عدد الأخوات اللواتي بلغن 15 سنة (MM6) أكبر من أو يساوي عدد الأخوات اللاتي بلغن 15 سنة و توفين أثناء الحمل/الولادة (MM9)، تحقق من قيم MM6، MM9، وصحح أية أخطاء موجودة، إذا لم توجد أخطاء؛ حاول أن تستخدم قيم MM8، MM7، MM5 لحل التضارب، إذا لا يمكن حله، اترك البيانات كما هي دون تغيير.

W M 0407 عدد الأخوات اللاتي بلغن 15 سنة واللاتي توفين خلال الحمل

أو الولادة يجب أن يكون أقل من أو يساوي إجمالي عدد الأخوات اللواتي بلغن 15 سنة و توفين (MM8) أكبر من أو يساوي عدد الأخوات اللاتي بلغن 15 و توفين أثناء الحمل/الولادة (MM9)، تحقق من قيم MM8، MM9، وصحح أية أخطاء موجودة، إذا لم توجد أخطاء؛ حاول أن تستخدم قيم MM7، MM6، MM5 لحل التضارب، إذا لا يمكن حله، اترك البيانات كما هي دون تغيير.

W M 0408 رقم سطر المجيب (MM4=%02D) أكبر من عدد**أفراد الأسرة (HH11=%02D)**

يجب أن يكون المجيب عن نموذج وفيات الأمهات فرد من أفراد الأسرة و راشد (عمره 15 أو أكثر)، تحقق من قيمتي MM4، HH11 وصحح الأخطاء إن وجدت، إذا لم تجد أخطاء ولم تستطع حل التضارب، اترك البيانات كما هي.

W M 0409 المجيب ليس راشداً (HL5=%02d)

يجب أن يكون المجيب عن نموذج وفيات الأمهات فرد من أفراد الأسرة و راشد (عمره 15 أو أكثر)، تحقق من قيم MM4، HH1، HL5 وصحح الأخطاء إن وجدت، إذا لم تجد أخطاء ولم تستطع حل التضارب، اترك البيانات كما هي.

الاستبيان الفردي للسيدة**D 1000 رقم سطر السيدة غير صحيح، الاستبيان التالي %s للسيدة برقم السطر %02d**

بعد إدخال استبيان الأسرة، يطلب برنامج الإدخال من مدخل البيانات البدء في إدخال الاستبيانات الفردية، مبتدئاً باستبيانات السيدات المؤهلات مرتبة تصاعدياً حسب رقم سطر السيدة، ثم استبيانات الأطفال الأقل من 5 سنوات مرتبة أيضاً ترتيباً تصاعدياً حسب رقم سطر الطفل، إذا أدخل مدخل البيانات رقم سطر للسيدة في المتغير WM4 غير الرقم المتسلسل للسيدة المؤهلة التالية؛ فستظهر رسالة الخطأ هذه. تحقق من القيمة المدخلة في WM4، إذا كانت صحيحة، فهذا يعني أن الاستبيانات غير مرتبة بالشكل الصحيح؛ أعد ترتيب الاستبيانات ثم أدخل رقم سطر السيدة الصحيح.

إذا لم تجد استبيان للسيدة الذي يتوقع برنامج الإدخال إدخال رقم سطرها، تحقق ما إذا كانت السيدة مؤهلة بالفعل في قائمة أفراد الأسرة، إذا لم تكن السيدة مؤهلة فيجب تصحيح البيانات في قائمة أفراد الأسرة، أما إذا كانت السيدة مؤهلة فيجب ملء استبيان لها و ملء البيانات التعريفية من استبيان الأسرة و وضع دائرة حول الإجابة 6 للسؤال الخاص بنتيجة المقابلة وكتابة "لم يتم مقابلتها" في الفراغ المخصص.

W E 1001 إما أن السيدة كبيرة جداً أو صغيرة جداً على أن تكون مؤهلة

يجب أن يكون عمر السيدة بين 15-49 لتكن مؤهلة لاستبيان المرأة، واعتماداً على تاريخ المقابلة يتم تحديد حد أدنى وحد أقصى لتاريخ ميلاد السيدة، و في هذه الحالة عادة يكون تاريخ ميلاد المرأة خارج المدى المحدد، تحقق من وجود أخطاء في الإدخال لتصحيحها و هذا فقط ما يمكن فعله أثناء الإدخال، و أثناء التدقيق يجب أن يحل ذلك التضارب، إذا كان شهر ميلاد السيدة هو نفسه الشهر الذي أجريت فيه المقابلة، و سنة ميلادها قبل السنة التي أجريت فيها المقابلة بـ 50 سنة وتم تسجيل عمرها 49، اترك البيانات كما هي (الاعتقاد هو أن يوم ميلاد السيدة أكبر من يوم إجراء المقابلة). إذا كان عمر السيدة (WM4) يساوي 49 وتم تسجيل سنة الميلاد فقط، ضع سنة الميلاد (WM8Y) تساوي 9997.

في جميع الحالات الأخرى، إذا وُلدت المرأة خارج المدى المتوقع يجب أن تحذف من العينة بسبب عدم أهليتها، ضع إشارة X على الغلاف الأمامي لاستبيان المرأة (باستخدام قلم أخضر) واكتب "غير مؤهلة" في مكان بارز، صحح عمر السيدة و خانة الأهلية في قائمة أفراد الأسرة وقيم المتغيرات HH12، HH13، TOHL6، يجب تعديل ورقة التحكم في العنقود ونموذج تتبع العنقود لتغيير عدد النساء المؤهلات.

1002 W M **عمر السيدة المدخل (WM9=%02d) يختلف عن عمرها في قائمة أفراد الأسرة (HL5=%02d)**

عمر السيدة (WM9) وعمرها في قائمة أفراد الأسرة (HL5) يجب أن يكونا متساويان، تحقق من وجود أخطاء في إدخال البيانات في WM9 و HL5 و صححها إن وجدت، إذا لم توجد أخطاء، اترك البيانات كما هي. إذا كان هناك امرأتان أو أكثر مؤهلات في الأسرة يجب التحقق من أنه يتم إدخال بيانات الاستبيان الصحيح للمرأة المعنية. في هذه الحالة؛ عادة تكون أرقام الأسطر مبدلة على أغلفة الاستبيانات، فيجب تصحيحها وإعادة ترتيب الاستبيانات و إدخالها حسب الترتيب الصحيح.

1003 W E **عمر المرأة وتاريخ ميلادها غير متسقان**

يجب أن يكون عمر السيدة وتاريخ ميلادها متسقان، تحقق من قيم WM6، WM8، WM9 المدخلة و صحح أي أخطاء قد توجد.

هذا ما يمكن فعله أثناء الإدخال، أثناء التدقيق يجب أن تحل التضارب، إذا لم يكن هناك أخطاء في إدخال البيانات، تفقد التواريخ الأخرى في استبيان المرأة (تاريخ ميلاد أول طفل CM2، تاريخ الزواج MA6) وتحقق من التناقض الموجود بين عمر و تاريخ ميلاد السيدة و تاريخ إجراء المقابلة، إذا هذه الطريقة لا تحل التناقض، يجب استخدام إحدى الطرق التالية، و هي مرتبة حسب الأولوية وهذا يعني أنه يلزم تجريب الطرق حسب الترتيب الذي ذكرت فيه و التوقف عند التوصل إلى حل.

إذا كان شهر الميلاد هو نفسه شهر إجراء المقابلة و عمر السيدة المسجل (WM9) أقل بسنة من عمرها المحسوب (عمرها حسب WM8) اترك البيانات كما هي، إذا كان شهر وسنة الميلاد صحيحان (والوضع السابق لا ينطبق) صحح عمر المرأة المسجل ليساوي عمرها المحسوب، إذا كانت سنة الميلاد هي الوحيدة المسجل لها قيمة، ضع سنة ميلاد المرأة تساوي 9997.

1011 W M **التمدرس في استبيان الأسرة (ED2=%2d) مختلف عنه في استبيان السيدة (WM10=%02d)**

التمدرس في استبيان السيدة (WM10) واستبيان الأسرة (ED2) يجب أن يكونا متساويان، تحقق من إدخال قيم WM10 و ED2 وإن وجد خطأ صححه. إذا لم يكن هناك أخطاء في إدخال البيانات؛ اترك البيانات كما هي.

1012 W M **مستوى المرأة التعليمي في استبيان الأسرة (ED3A=%02D) مختلف عنه في استبيان المرأة (WM11=%02d)**

مستوى تعليم المرأة في استبيانها (WM11) واستبيان الأسرة (ED3A) يجب أن يكونا متطابقان، تحقق من قيم WM11 و ED3A المدخلة، و إن وجدت أخطاء صححها، إذا لم توجد أخطاء؛ اترك البيانات كما هي.

1013 W M **الصف الدراسي للسيدة في استبيان الأسرة (ED3B=%02d) مختلف عنه في استبيان السيدة (WM12=%02d)**

الصف الدراسي للسيدة في استبيانها (WM12) وفي استبيان الأسرة (ED3B) يجب أن يكونا متطابقان، تحقق من قيم WM12 و ED3B المدخلة، و إن وجدت أخطاء صححها، إذا لم توجد أخطاء؛ اترك البيانات كما هي.

1014 W E **مستوى وصف التعليم غير متسقان**

أعلى صف تم إنشاؤه في مستوى معين يجب أن يكون أقل من أو يساوي أعلى صف في ذلك المستوى، تأكد من أنّ مستوى وصف التعليم قد تم إدخالها بشكل صحيح، إذا لم يكن كذلك صححهما. هذا كل ما يمكن فعله أثناء

إدخال البيانات، و أثناء التدقيق، يجب أن يتم حل هذا التضارب، إذا تم إدخال البيانات بشكل صحيح، تحقق من وجود أخطاء قد حدثت أثناء تسجيل الباحث للإجابة.

على سبيل المثال، قد يكون الباحث سجل العدد الكلي لسنوات الدراسة بدلاً من الصف في المستوى. على سبيل المثال إذا كان مستوى التعليم المسجل هو الثانوية يجب أن يكون الصف يتراوح بين 1 إلى 6، إذا كان الجواب المسجل للصف هو 8، قد يكون هذا الخطأ بسبب اعتبار التعليم الثانوي من الصف السابع حتى الثاني عشر. في هذه الحالة يتم تغيير الصف إلى 2، إذا لم تستطع حل التضارب بأي من الطرق المذكورة، غير عدد سنوات الدراسة إلى 97 (تضارب)، (إرشادات التدقيق هذه؛ يجب تطبيقها لتتناسب مع النظام التعليمي الخاص بالبلد المنفذ).

1101 W E تاريخ ميلاد الطفل الأول قبل عمر 1d%

في كل مسح هناك حد أدنى للعمر عند إنجاب المولود الأول خاص بكل بلد (القيمة الاعتيادية هي 12 سنة) يجب ألا تلد السيدة في سن أصغر من ذلك، تحقق من القيم المدخلة في CM2A، WM6، WM8، WM9، و صحح أي خطأ تجده، و هذا ما يمكن فعله أثناء الإدخال، و أثناء التدقيق يجب أن يحل هذا التضارب. تحقق من البيانات مستخدماً البيانات الأخرى المدخلة في قائمة أفراد الأسرة أو الاستبيان الفردي للطفل (إن وجد)، إن كان هذا لا يمكن من حل التضارب و سنة ميلاد الطفل (CM2AY) متناقضة (سنة الولادة بعد أقل من 12 سنة من ميلاد السيدة)، ضعها بـ 9997، إذا كان شهر الميلاد (CM2AM) متناقض (سنة إجراء المقابلة وسنة الميلاد الفرق بينهما 12 سنة) ضعه بـ 97.

1102 W E تاريخ ميلاد الطفل الأول بعد تاريخ المقابلة

يجب ألا يكون تاريخ ميلاد الطفل بعد تاريخ المقابلة تحقق من وجود أخطاء في إدخال قيم CM2A و WM6 لتصبحها، و هذا كل ما يمكن فعله أثناء الإدخال، أثناء التدقيق يجب أن يحل هذا التضارب. تحقق من البيانات مستخدماً البيانات الأخرى المدخلة في قائمة أفراد الأسرة أو الاستبيان الفردي للطفل (إن وجد)، إن كان هذا لا يمكن من حل التضارب و سنة ميلاد الطفل (CM2AY) متناقضة (سنة الولادة بعد سنة مقابلة السيدة)، ضعها بـ 9997، إذا كان شهر الميلاد (CM2AM) مناقض (سنة إجراء المقابلة هي نفسها سنة ميلاد الطفل و لكن شهر الميلاد بعد شهر المقابلة) ضعه بـ 97، و أخيراً إذا كان يوم الميلاد (CM2AD) هو المناقض (سنة الميلاد هي نفسها سنة إجراء المقابلة و شهر الميلاد هو نفسه شهر إجراء المقابلة و لكن يوم الميلاد بعد يوم المقابلة) ضعه بـ 97.

1103 W E وضعت الأم المولود الأول عندما كان عمرها أقل من 02d%

هذه الرسالة مماثلة لرسالة 1101 لكن تظهر فقط عندما تكون سنة وضع المولود الأول مفقودة أو غير معروفة، يقارن تطبيق التدقيق عمر المرأة الحالي بعمرها عندما وضعت المولود الأول وتظهر هذه الرسالة إذا كان الفرق أقل من الحد الأدنى المحدد لعمر المرأة عند إنجاب المولود الأول (السن الاعتيادي: 12 سنة)، تحقق من القيم المدخلة في CM2B و WM9، و صحح أي خطأ في الإدخال تجده، أثناء إدخال البيانات هذا كل ما يمكن عمله، و أثناء التدقيق يجب أن يحل هذا التضارب. تحقق من البيانات مستخدماً البيانات الأخرى المدخلة في قائمة أفراد الأسرة أو الاستبيان الفردي للطفل (إن وجد)، إذا لم يمكن هذا من حل التضارب، ضع قيمة (CM2B) تساوي 97 (تضارب).

1110 D E عدد الأولاد والبنات يجب أن يكون أكبر من صفر

إذا كان المتغير CM3 يساوي 1 فمجموع المتغيران CM4A و CM4B يجب ألا يساوي صفر، و إذا كان المتغير CM5 يساوي 1 فمجموع المتغيران CM6A و CM6B يجب ألا يساوي صفر، و إذا كان المتغير CM7 يساوي 1 فمجموع المتغيران CM8A و CM8B يجب ألا يساوي صفر، تحقق من وجود أخطاء في الإدخال لتصحيحها، إذا لم يكن هناك أخطاء في إدخال البيانات ومجموع المتغيران يساوي صفر، غير إجابة المتغير الأول (ما إذا كانت السيدة لديها أطفال) إلى 2.

1111 D E عدد المواليد أحياء غير صحيح

عدد المواليد أحياء للسيدة (CM9)، يجب أن يكون مساوياً لمجموع عدد أولادها الذين يعيشون معها (CM4)، وأولادها الذين لا يعيشون معها (CM6)، و أولادها الذين توفوا (CM2)، تحقق من وجود أخطاء في الإدخال لتصحيحها، إذا لم يكن هناك أخطاء في إدخال البيانات، ضع قيمة CM9 مساوية لمجموع CM4، CM6، CM8 .

1121 W E تاريخ ميلاد آخر طفل قبل عمر 1d%

في كل مسح هناك حد أدنى معين لإنجاب المولود الأول خاص بكل بلد (القيمة الاعتيادية هي 12 سنة) يجب ألا تلد السيدة في سن أصغر من ذلك، تحقق من القيم المدخلة في CM9، WM8، WM6، CM11، وصحح أي خطأ تجده، وهذا ما يمكن فعله أثناء الإدخال، و أثناء التدقيق يجب أن يحل هذا التضارب. تحقق من البيانات مستخدماً البيانات الأخرى المدخلة في قائمة أفراد الأسرة أو الاستبيان الفردي للطفل (إن وجد)، إن كان هذا لا يمكن من حل التضارب و سنة ميلاد الطفل (CM11Y) متناقضة (سنة الولادة بعد أقل من 12 سنة من ميلاد السيدة)، ضعها بـ 9997، إذا كان شهر الميلاد (CM11M) متناقض (سنة إجراء المقابلة وسنة الميلاد الفرق بينهما 12 سنة) ضعه بـ 97.

1122 W E تاريخ ميلاد الطفل الأخير بعد تاريخ المقابلة

يجب ألا يكون تاريخ ميلاد الطفل الأخير بعد تاريخ المقابلة تحقق من وجود أخطاء في إدخال قيم WM6 و CM2A لتصحيحها، وهذا كل ما يمكن فعله أثناء الإدخال، أثناء التدقيق يجب أن يحل هذا التضارب. تحقق من البيانات مستخدماً البيانات الأخرى المدخلة في قائمة أفراد الأسرة أو الاستبيان الفردي للطفل (إن وجد)، إن كان هذا لا يمكن من حل التضارب و سنة ميلاد الطفل (CM11Y) مناقضة (سنة الولادة بعد سنة مقابلة السيدة)، ضعها بـ 9997، إذا كان شهر الميلاد (CM11M) مناقض (سنة إجراء المقابلة هي نفسها سنة ميلاد الطفل و لكن شهر الميلاد بعد شهر المقابلة) ضعه بـ 97، و أخيراً إذا كان يوم الميلاد (CM11D) هو المناقض (سنة الميلاد هي نفسها سنة إجراء المقابلة و شهر الميلاد هو نفسه شهر إجراء المقابلة و لكن يوم الميلاد بعد يوم المقابلة) ضعه بـ 97.

1123 W E إذا كان للسيدة طفل واحد فيجب أن يكون التاريخ متماثل في CM2 و CM11

إذا أنجبت الأم مولوداً واحداً فقط فيجب أن يكون تاريخ ولادتها للطفل الأول (CM2A) هو نفسه تاريخ ميلاد الطفل الأخير (CM11). تحقق من وجود أخطاء في القيم المدخلة في CM2A و CM11 لتصحيحها، وهذا ما يمكن عمله أثناء الإدخال، و أثناء التدقيق يجب أن يحل هذا التضارب. تحقق من البيانات المدخلة بالمقارنة مع البيانات في قائمة أفراد الأسرة و إذا تم التأكد من أن للسيدة أكثر من طفل، قم بتصحيح البيانات ابتداء من المتغير CM3 وصولاً إلى CM9، غير ذلك؛ ضع قيمة CM2A مساوية لقيمة CM11.

1124 D E تاريخ ميلاد الطفل الأخير قبل تاريخ ميلاد الطفل الأول

يجب أن يكون تاريخ ميلاد الطفل الأول (CM2A) قبل تاريخ ميلاد الطفل الأخير (CM11)، تحقق من وجود أخطاء في الإدخال لتصحيحها، و لكن إذا لم يكن هناك أخطاء في الإدخال؛ تحقق من البيانات الموجودة مستخدماً الاستبيان الفردي للطفل (إن وجد)، و ربما يكون الباحث قد كتب تاريخ ميلاد آخر مولود مكان تاريخ ولادة أول مولود و العكس، إذا كان الوضع كذلك بدل القيمتين. إذا استحال تصحيح الخطأ، ضع قيمة CM2AD تساوي 97 و قيمة CM2AM تساوي 97 و قيمة CM2AY تساوي 9997 .

1131 D E تاريخ ميلاد الطفل الأخير كان خلال السنتين السابقتين

إذا أنجبت السيدة مولوداً خلال السنتين السابقتين فيجب أن تكون قيمة CM12 تساوي "Y" ، تحقق من وجود أخطاء في إدخال قيم CM11 و WM6 لتصحيحها، إذا لم يكن هناك أخطاء في الإدخال، تحقق من البيانات

الموجودة مستخدماً البيانات الأخرى المتاحة من ضمنها الاستبيان الفردي للطفل (إن وجد)، إذا وجدت دليل قاطع أن تاريخ ميلاد الطفل غير صحيح، صحح قيمة CM11 غير ذلك يجب افتراض أن تاريخ ميلاد الطفل صحيح وتغيير قيمة CM12 إلى "Y".

1132 D E لا توجد ولادة خلال السنتين السابقتين

إذا لم تتجب السيدة مولوداً خلال السنتين السابقتين فيجب أن تكون قيمة CM12 تساوي "N". ، تحقق من وجود أخطاء في إدخال قيم CM11 و WM6 لتصحيحها، إذا لم يكن هناك أخطاء في الإدخال، تحقق من البيانات الموجودة مستخدماً البيانات الأخرى المتاحة من ضمنها الاستبيان الفردي للطفل (إن وجد)، إذا وجدت دليل قاطع أن تاريخ ميلاد الطفل غير صحيح، صحح قيمة CM11 غير ذلك يجب افتراض أن تاريخ ميلاد الطفل صحيح وتغيير قيمة CM12 إلى "N".

1201 W M آخر جرعة تيتانوس قبل الحمل الأخير كانت عندما كان عمر المرأة أقل من 02d%

يجب ألا يكون تاريخ آخر جرعة تيتانوس أخذتها السيدة قبل حملها الأخير قبل تاريخ ميلادها ويجب ألا يكون قبل بلوغ أقل عمر ممكن لإنجاب أول طفل (رغم أن هذا قد يحدث إذا تلقت المرأة الجرعة لسبب آخر غير الحمل)، تحقق من وجود أخطاء في إدخال قيم WM8 و WM9 و TT7 لتصحيحها، و هذا ما يمكن عمله أثناء الإدخال. أثناء التدقيق، إذا كانت الجرعة قد أخذت قبل الحد الأدنى للعمر عند إنجاب الطفل الأول و لكن بعد تاريخ ميلاد السيدة، لا تغيير شيء. إذا كانت الجرعة قد أخذت قبل ميلاد السيدة، ضع قيمة TT7M تساوي 97 و TT7Y تساوي 9997.

1301 D E تضارب في أجوبة خاصة

مصدر معرفة قيمة الوزن يمكن أن تكون خاصة (تساوي 9) إذا كانت إجابة السؤال عن وزن الطفل لا أعلم (9،998) أو مفقودة (9،999)، تأكد من عدم وجود أخطاء خلال إدخال البيانات وأن وزن الطفل يساوي (9،998) أو (9،999)، عندها يكون المصدر يساوي 9. إذا كان المصدر خاصاً وكانت قيمة الوزن مسجلة، ضع المصدر يساوي 7 (تضارب).

1401 W M حسب تاريخ الميلاد (02d/04d%) و تاريخ الزواج (02d/04d%) كان عمر السيدة أقل من 02d% عندما تزوجت

يجب ألا يكون تاريخ زواج المرأة قبل تاريخ ميلادها ويجب ألا تتزوج قبل الحد الأدنى للعمر عند الزواج في الدولة (رغم أن الحالة الأخيرة ممكنة). تحقق من وجود أخطاء في إدخال البيانات في WM8، WM6 ، MA6، WM9 إذا وجدت خطأ صححه، و هذا كل ما يمكن عمله أثناء الإدخال.

أثناء التدقيق، إذا كان الزواج قبل الحد الأدنى للعمر عند الزواج الأول و لكن بعد تاريخ ميلاد المرأة، لا تغيير شيء. إذا كان تاريخ الزواج قبل تاريخ ميلاد المرأة، ضع قيمة MA6M تساوي 97 و MA6Y تساوي 9997.

1403 W E العمر عند الزواج الأول (02d%) و تاريخ الزواج الأول (02d/04d%) متناقضان (DOB=02d/04d%)

إذا تم إدخال قيمتين صحيحتين لسنة الزواج و العمر عند الزواج الأول، فيجب أن تكونا متسقتان. تحقق من وجود أخطاء في إدخال البيانات في WM8، WM6 ، MA6، MA8 إذا وجدت خطأ صححه، و هذا كل ما يمكن عمله أثناء الإدخال. أثناء تدقيق البيانات، إذا لم يكن هناك أخطاء في الإدخال؛ ضع قيمة MA6M تساوي 97 و قيمة MA6Y تساوي 9997.

WE 1404 العمر عند الزواج الأول (%02d) أكبر من العمر الحالي (%02d)
يجب ألا يكون عمر المرأة عند الزواج الأول (MA8) أكبر من عمرها الحالي (WM9) تحقق ما إذا كان هناك أخطاء في إدخال قيم WM9، WM8 لتصحيحها، و هذا كل ما يمكن عمله أثناء الإدخال، أثناء التدقيق، إذا لم يكن هناك أخطاء أثناء إدخال البيانات، ضع قيمة MA8 97.

WE 1601 عمر الأم يساوي %02d أقل من %02d كبراً عن عمر ابنتها (العمر عند الختان (%02d=
الفرق بين عمر الأم وعمر ابنتها عند الختان يجب ألا يقل عن الحد الأدنى للعمر عند إنجاب الطفل الأول. تحقق من صحة قيمة FG4 المدخلة، و هذا ما يمكن عمله أثناء الإدخال. أثناء التدقيق، إذا لم يكن هناك أخطاء في الإدخال، غير قيمة FG14 إلى 97 (تضارب).

WE 1602 عدد الفتيات اللاتي خضعن للختان (FG=%02d) أكبر من عدد الفتيات (CM9=%02d)
يجب ألا يكون للمرأة بنات تعرضن للختان أكثر من عدد بناتها الأصلي، تحقق من قيم CM9 و FG9 المدخلة لضبطها، و هذا ما يمكن عمله أثناء الإدخال. أثناء التدقيق، إذا لم توجد أخطاء في الإدخال، غير قيمة FG9 إلى 97 (تضارب).

WE 1801 عمر المرأة عند ممارسة الجنس لأول مرة (SB1=%02d) أكبر من عمرها الحالي (WM9=%02d)
عمر المرأة عند ممارسة الجنس لأول مرة (SB1) يجب ألا يكون أكبر من عمرها الحالي (WM9). ، تحقق من صحة القيم المدخلة في SB1 و WM9 لضبطها، و هذا كل ما يمكن عمله أثناء الإدخال. أثناء التدقيق، إذا لم توجد أخطاء أثناء إدخال البيانات، ضع قيمة SB1 97.

WE 1802 الحد الأقصى للعمر عند ممارسة الجنس في المرة الأخيرة (WM9-SB2N=%02d) أقل من العمر عند ممارسة الجنس أول مرة (SB1=%02d); (SB2U=4)
الحد الأقصى للعمر عند ممارسة الجنس في المرة الأخيرة (عمرها الحالي طرح المدة منذ ممارسة الجنس آخر مرة عندما يكون SB2U=4) يجب ألا تكون أقل من عمرها عند ممارسة الجنس لأول مرة. ، تحقق من صحة القيم المدخلة في SB1 و SB2 لضبطها، إذا لم توجد أخطاء في الإدخال، ضع قيمة SB2U تساوي 9 (خاص) و SB2N تساوي 97 (تضارب).

استبيان الأطفال الأقل من 5 سنوات

D 2000 رقم سطر الطفل غير صحيح، الاستبيان التالي %s للطفل برقم سطر %02d

بعد إدخال استبيان الأسرة، يطلب برنامج الإدخال من مدخل البيانات البدء في إدخال الاستبيانات الفردية، مبتدأً باستبيانات السيدات المؤهلات مرتبة تصاعدياً حسب رقم سطر السيدة، ثم استبيانات الأطفال الأقل من 5 سنوات مرتبة أيضاً ترتيباً تصاعدياً حسب رقم سطر الطفل، إذا أدخل مدخل البيانات رقم سطر للطفل في المتغير UF4 غير الرقم المتسلسل للطفل المؤهل التالي؛ فستظهر رسالة الخطأ هذه. تحقق من القيمة المدخلة في UF4، إذا كانت صحيحة، فهذا يعني أن الاستبيانات غير مرتبة بالشكل الصحيح؛ أعد ترتيب الاستبيانات ثم أدخل رقم سطر الطفل الصحيح.

إذا لم تجد استبيان للطفل الذي يتوقع برنامج الإدخال إدخال رقم سطر، تحقق ما إذا كان الطفل مؤهلاً بالفعل في قائمة أفراد الأسرة، إذا لم يكن الطفل مؤهلاً فيجب تصحيح البيانات في قائمة أفراد الأسرة، أما إذا كان مؤهلاً

فيجب ملء استبيان له و ملء البيانات التعريفية من استبيان الأسرة و وضع دائرة حول رمز الإجابة 6 للسؤال الخاص بنتيجة المقابلة ويكتب "لم يتم مقابلته" في الفراغ المخصص.

2001 W E إما أن يكون الطفل كبير جداً أو صغير جداً على أن يكون مؤهل
يجب أن يكون عمر الطفل بين 0-4 سنوات ليكون مؤهل لاستبيان الطفل، واعتماداً على تاريخ المقابلة يتم تحديد حد أدنى وحد أقصى لتاريخ ميلاد الطفل، و في هذه الحالة عادة يكون تاريخ ميلاد الطفل خارج المدى المحدد، تحقق من وجود أخطاء في الإدخال لتصحيحها و هذا فقط ما يمكن فعله أثناء الإدخال، و خلال التدقيق يجب أن يحل ذلك التناقض إذا كان شهر ميلاد الطفل هو نفسه الشهر الذي أجريت فيه المقابلة، يكون سنة ميلادها قبل السنة التي أجريت فيها المقابلة بـ 5 سنوات وتم تسجيل عمره 4، دع البيانات كما هي (الاعتقاد هو أن يوم ميلاد الطفل أكبر من يوم إجراء المقابلة). إذا كان عمر الطفل (UF11) يساوي 4 وتم تسجيل سنة الميلاد فقط، ضع سنة الميلاد (UF10Y) تساوي 9997.

في جميع الحالات الأخرى، إذا وُلد الطفل خارج النطاق المتوقع يجب أن يحذف من العينة بسبب عدم أهليته، ضع إشارة X على الغلاف الأمامي لاستبيان الطفل (باستخدام قلم أخضر) واكتب "غير مؤهل" في مكان بارز، صحح عمر الطفل وأهليته في قائمة أفراد الأسرة وقيم المتغيرات 8TOHL، 15HH، 14HH، يجب تعديل ورقة التحكم في العنقود ونموذج تتبع العنقود لتغيير عدد الأطفال المؤهلين.

2002 W M عمر الطفل (UF11=%02d) يختلف عن عمره في قائمة أفراد الأسرة
(HL5=%02d)
عمر الطفل في المتغير UF11 وعمره في قائمة أفراد الأسرة (HL5) يجب أن يكونا متساويان تحقق من وجود أخطاء في إدخال البيانات في UF11 و HL5 و صححها إن وجدت، إذا لم توجد أخطاء دع البيانات كما هي. إذا كان هناك طفلان أو أكثر مؤهلين في الأسرة يجب التحقق من أنه يتم إدخال بيانات الاستبيان الصحيح. في هذه الحالة؛ عادة تكون أرقام الأسطر مبدلة على أغلفة الاستبيانات، فيجب تصحيحها وإعادة ترتيب الاستبيانات و إدخالها حسب الترتيب الصحيح.

2003 W E عمر الطفل وتاريخ ميلاده متناقضان
يجب أن يكون عمر الطفل وتاريخ ميلاده متسقان، تحقق من قيم UF8، UF10، UF11 المدخلة و صحح أي أخطاء قد توجد.
هذا ما يمكن فعله أثناء الإدخال، أثناء التدقيق يجب أن يحل التضارب، إذا لم يكن هناك أخطاء في إدخال البيانات، تفقد التواريخ الأخرى في استبيان الطفل (تاريخ التطعيم ضد الدرن و التطعيم الجرعة صفر ضد الشلل الثلاثي) وتحقق من التناقض الموجود بين عمر و تاريخ ميلاد الطفل و تاريخ إجراء المقابلة، إذا هذه الطريقة لا تحل التضارب، يجب استخدام إحدى الطرق التالية، و هي مرتبة حسب الأولوية وهذا يعني أنه يلزم تجريب الطرق حسب الترتيب الذي ذُكرت فيه والتوقف عند الوصول إلى حل.

إذا كان شهر الميلاد هو نفسه شهر إجراء المقابلة و عمر الطفل المسجل (UF11) أقل بسنة من عمره المحسوب، اترك البيانات كما هي، إذا كان شهر وسنة الميلاد مسجلان (والوضع السابق لا ينطبق) صحح عمر الطفل المسجل ليساوي عمره المحسوب، إذا كانت سنة الميلاد هي الوحيدة المسجلة، ضع سنة ميلاد الطفل تساوي 9997.

2004 W E رقم سطر المربي (UF6=%02d) يجب أن يكون هو نفسه كما في استبيان الأسرة
(HL8=%02d)

رقم سطر المربي للطفل في الاستبيان الفردي للطفل (UF6) هو نفسه المذكور في استبيان الأسرة (HL8). تحقق من صحة القيم المدخلة، و إذا لم يكن هناك أخطاء في الإدخال حدد أي رقم لسطر المربي صحيح وذلك عن طريق مراجعة قائمة أفراد الأسرة و بالأخص المتغيرات HL5- HL3، HL10، HL12، صحح رقم السطر الخطأ تبعاً لذلك.

2301 W E تم أخذ فيتامين أ منذ 02d% أشهر لكن الطفل عمره 02d% أشهر فقط

لا يمكن أن يأخذ الطفل جرعة فيتامين أ قبل ولادته، تحقق من صحة القيمة المدخلة في VA2 لضبطها، و هذا ما يمكن عمله أثناء الإدخال. أثناء التدقيق، إذا لم توجد أخطاء في الإدخال، ضع قيمة VA2 تساوي 97 (تضارب).

2701 W E تاريخ التطعيم غير صحيح

قيم يوم وشهر وسنة التطعيم متضاربة مع بعضها البعض (على سبيل المثال 31 فبراير). تحقق من صحة القيم المدخلة فقط أثناء الإدخال. أثناء التدقيق؛ استخدم الإرشادات في 2702 لمحاولة تحديد مصدر الخطأ وتصحيحه. إذا لم تستطع الوصول إلى حل، ضع قيمة يوم التطعيم 97 (تضارب).

2702 W E تاريخ التطعيم بعد تاريخ المقابلة

تاريخ التطعيم بعد تاريخ المقابلة. تحقق من صحة القيم المدخلة، هذا فقط ما يمكن عمله أثناء الإدخال. أثناء التدقيق، إذا لم يكن هناك أخطاء في الإدخال، اتبع التعليمات التالية:

تأكد من أنّ تاريخ التطعيم تم تسجيله بشكل صحيح. تحقق من وجود أخطاء في تسجيل البيانات على الاستبيان مثل تسجيل تطعيمين في نفس اليوم والشهر و لكن في سنة مختلفة. على سبيل المثال إذا تم تسجيل تطعيم الشلل الثلاثي (2) في 12 يناير 2005 والتطعيم الثلاثي(3) في 12 يناير 2006 إذن سنة أحد التطعيمين خطأ. إذا كان هناك خطأ واضح من هذا النوع، صحح تاريخ التطعيم.

تأكد أيضاً من أن قيم يوم وشهر التطعيم لم يتم عكسها. على سبيل المثال تم إعطاء تطعيم في 9 مايو 2004 يجب كتابته حسب الترتيب التالي -اليوم، الشهر، السنة- 09052004 من المحتمل أنه تمت كتابته على النحو التالي 05092004. إذا كان عكس ترتيب اليوم والشهر سيجعل تاريخ التطعيم غير متضارب مع تاريخ المقابلة (ولن يسبب تضارب بين تواريخ التطعيمات الأخرى المسجلة) اعكس الرقمين.

في بعض الدول، يتم تسجيل تاريخ الزيارة القادمة لأخذ تطعيم معين على بطاقة التطعيم بدلاً من تاريخ التطعيم نفسه. إذا كان هذا هو الوضع يجب حذف تاريخ التطعيم من الاستمارة.

و في إطار الجهود المبذولة لحل التناقضات التي قد توجد في تواريخ التطعيمات، يجب اعتبار تواريخ تطعيم الأطفال الآخرين الموجودين في الأسرة؛ فمن الممكن تسجيل تاريخ تطعيم معين لأطفال في أعمار مختلفة في نفس اليوم (على سبيل المثال خلال حملة وطنية للشلل).

إذا لم تساعد الطرق السابقة على الوصول إلى حل، وسنة المقابلة هي نفسها سنة التطعيم، ضع شهر التطعيم يساوي 97. إذا كانت سنة التطعيم بعد سنة المقابلة، ضع سنة التطعيم 9997.

2703 W E تاريخ التطعيم قبل أقل تاريخ ممكن لميلاد الطفل

لا يمكن إعطاء تطعيم للطفل قبل ولادته. تحقق من صحة تواريخ التطعيم و الميلاد المدخلة، و هذا ما يمكن عمله فقط أثناء الإدخال. أثناء التدقيق، إذا لم يكن هناك أخطاء في الإدخال، تحقق من وجود أخطاء في تسجيل البيانات في الاستبيان كما في الرسالة 2702. إذا لم يحل هذا التضارب و سنة التطعيم هي نفسها سنة الميلاد، ضع شهر التطعيم يساوي 97. إذا كانت سنة التطعيم قبل سنة ميلاد الطفل، ضع سنة التطعيم 9997.

2704 W E تاريخ التطعيم قبل تاريخ التطعيم التالي في سلسلة التطعيمات

بعض التطعيمات (مثل الشلل) تكون عبارة عن سلسلة من التطعيمات المتتالية، و يجب أن تكون تواريخ التطعيمات هذه متسقة، على سبيل المثال، تاريخ التطعيم الثالث ضد شلل الأطفال لا يمكن أن يكون قبل تاريخ التطعيم الثاني ضد شلل الأطفال. تحقق من صحة التواريخ المدخلة لضبطها. إذا لم يكن هناك أخطاء في الإدخال، تحقق من صحة تسجيل البيانات في الاستبيان كما في الرسالة 2702. إذا لم يحل هذا التضارب ضع يوم وشهر

وسنة تاريخ التطعيم الأكثر تضارباً 97 و97 و9997 على التوالي. في المثال التالي من الواضح أنّ تاريخ التطعيم الثالث ضد شلل الأطفال هو الأكثر تضارباً. في هذه الحالة يمكن تصحيح السنة من 2001 إلى 2002. إذا لم يكن ذلك ممكناً ضع قيم اليوم والشهر والسنة من تاريخ التطعيم 97 و97 و9997 على التوالي. التطعيم الأول ضد شلل الأطفال التطعيم الثاني ضد شلل الأطفال التطعيم الثالث ضد شلل الأطفال
28012002 27032002 01052001

التطعيم الثلاثي الأول التطعيم الثلاثي الثاني التطعيم الثلاثي الثالث
27032002 24042002 04062002

2705 M تواريخ التطعيمات مختلف

في معظم الدول، يتم إعطاء تطعيمات شلل الأطفال والثلاثي معاً ويكون تاريخي التطعيمين واحد. تحقق من صحة الإدخال. إذا لم يكن هناك خطأ في الإدخال، تحقق من صحة تسجيل البيانات في الاستبيان كما في الرسالة 02702 إذا تبين أنّ التطعيمات قد أعطيت في تواريخ مختلفة، اترك البيانات كما هي.

يجب أن يتم التصحيح عندما يكون هناك دليل أكيد على وجود خطأ. في الجدول التالي، على سبيل المثال، من الواضح أنّ سنة التطعيم الثلاثي الثاني يجب تغييرها إلى 2003.

شلل الأطفال 1	شلل الأطفال 2	شلل الأطفال 3
16062003	08082003	13092003
الثلاثي 1	الثلاثي 2	الثلاثي 3
16062003	08082004	13092003

2706 M هناك بطاقة تطعيم لكن لم يتم تسجيل تطعيمات لهذا الطفل

إذا تم تسجيل أن الطفل له بطاقة تطعيم، لكن لا يوجد عليها تواريخ لأي تطعيم، تحقق من عدم وجود أخطاء في الإدخال لتصحيحها، إذا لم يكن هناك أخطاء، اترك البيانات كما هي.

2707 M إعطاء التطعيمات الأخرى متضارب مع التطعيمات المسجلة

يتم سؤال المربي للطفل الذي لديه بطاقة تطعيم، ما إذا كان الطفل قد أعطي أية تطعيمات غير مسجلة على البطاقة، و في حال وجودها يتم تسجيلها في الاستمارة مع تسجيل القيمة 66 لليوم من تاريخ التطعيم. إذا كان هناك مثل هذه التطعيمات الغير مسجلة على البطاقة (IM9=1)، يجب وجود على الأقل تطعيم واحد مسجل له اليوم في تاريخ التطعيم بالقيمة 66، و إذا لم يتم إعطاء الطفل تطعيمات غير المسجلة (IM9=2) فيجب ألا يوجد أية تطعيمات مدون لها اليوم بالقيمة 66. تحقق من وجود أية أخطاء أثناء الإدخال لتصحيحها، إذا لا يوجد هناك أخطاء، اترك البيانات كما هي.

2801 WM الوزن خارج المدى المتوقع

المدى المتوقع لطول ووزن الطفل موجود في القسم التالي، تحقق من صحة القيمة المدخلة في AN1. إذا لم يكن هناك خطأ، اترك البيانات كما هي.

2802 WM الطول خارج المدى المتوقع

المدى المتوقع لطول ووزن الطفل موجود في القسم التالي، تحقق من صحة القيمة المدخلة في AN2. إذا لم يكن هناك أخطاء، اترك البيانات كما هي.

2803 WM الأطفال الأقل من سنتين يتم قياسهم وهم ممدون

أما الأطفال بعمر سنتين فأكثر يتم قياسهم وهم واقفون

الأطفال الأقل من سنتين يتم قياس طولهم وهم ممدون والأطفال بعمر سنتين فأكثر يتم قياسهم وهم واقفون، تحقق من صحة القيمة المدخلة في AN2. إذا لم يكن هناك خطأ، اترك البيانات كما هي.

2804 WM الطول والوزن خارج المدى المتوقع

المدى المتوقع لطول ووزن الطفل موجود في القسم التالي، تحقق من صحة القيم المدخلة في AN1، AN2. إذا لم يكن هناك أخطاء، اترك البيانات كما هي.

2805 WE نتيجة القياس غير متسقة مع القياس المسجل
رمز نتيجة القياس يمكن أن يساوي 1 (مقاس) إذا فقط تم إدخال وزن وطول للطفل ، إذا لم يتم إدخال قيمة لوزن أو طول الطفل، لا يمكن لنتيجة القياس أن تساوي 1.
تحقق من صحة القيم المدخلة في AN1، AN2، AN4، هذا فقط ما يمكن عمله أثناء إدخال البيانات. وأثناء التدقيق إن لم يكن هناك أخطاء في الإدخال، و إما قيمة الوزن أو قيمة الطول غير مسجلة، غير قيمة AN4 إلى 7 (تضارب) واكتب "تضارب" في الفراغ المخصص في الاستبيان.
إذا كان الطول والوزن صحيحان وكانت قيمة AN4 لا تساوي 1 غير قيمتها إلى 1.

رسائل خطأ عامة

9992 DE الوحدة والقيمة غير متسقان، تحقق من إرشادات الترميز في الاستبيان
رسالة الخطأ هذه للأسئلة المكونة من جزئين حيث يمثل الجزء الأول وحدة الإجابة و الآخر قيمة الإجابة. تحقق من وجود أخطاء في الترميز لتصحيحها، إن لم يكن هناك أخطاء، صحح الرقم والوحدة ليكونا متسقان تبعاً للإرشادات الموجودة على الاستبيان.
على سبيل المثال، سؤال MN13 يسجل المدة بين ولادة الطفل و إرضاعه. إذا كان الجواب أكثر من 23 ساعة يجب تسجيلها بالأيام (MN13U يساوي 2) إذا كان غير ذلك يتم تسجيل الإجابة بالساعات (MN13U يساوي 1). إذا كان MN13U يساوي 1 و MN13N يساوي 26، هذا يعني أن الطفل رضع لأول مرة بعد 26 ساعة. وحيث أن هذا أكثر من 23 ساعة، يجب أن تسجل الإجابة 1 يوم (على سبيل المثال MN13U يساوي 2 و MN13N يساوي 1).

9993 WM الرجاء التأكد من القيمة التي تم إدخالها.
هناك متغيرات معينة (كالأسعار) تقبل القسمة على 5 أو 10 ، تحقق ما إذا كان هناك أخطاء في الإدخال أو الترميز لتصحيحها. إذا لم يكن هناك أخطاء، اترك البيانات كما هي.

9995 D الجواب "لا أحد" يتناقض مع الإجابات الأخرى
المتغير الحالي هو متغير حرفي وأحد إجاباته "لا أحد".
إذا تم اختيار هذه الإجابة فلا يسمح بوجود جواب آخر. تحقق من وجود أخطاء في الإدخال أو الترميز لتصحيحها. إذا لم يكن هناك أخطاء رئيسية امسح الإجابة "لا أحد" من الإجابات المدخلة.

9996 D الجواب "لا أعلم" يتناقض مع الإجابات الأخرى
المتغير الحالي هو متغير حرفي وأحد إجاباته "لا أعلم".
إذا تم اختيار هذه الإجابة فلا يسمح بوجود جواب آخر. تحقق من وجود أخطاء في الإدخال أو الترميز لتصحيحها. إذا لم يكن هناك أخطاء رئيسية امسح الإجابة "لا أعلم" من الإجابات المدخلة.

9998 D الرمز المعطى للمتغير الحرفي غير مقبول
الإجابة على المتغيرات الحرفية يجب فقط أن تكون من الأجوبة المطبوعة على الاستبيان و غير مسموح بإدخال حروف غيرها، و يجب إدخالها في الترتيب الأبجدي الصحيح و هو نفسه الترتيب الموجود على الاستبيان، و لا يمكن إدخال نفس الإجابة (نفس الحرف) أكثر من مرة. عادة تظهر هذه الرسالة نتيجة لأخطاء في الترميز، رجاء التحقق من القيم الموجودة على الاستبيان.

مدى قيم الطول والوزن للأطفال

يقدم الجدول التالي القيمة القصوى و القيمة الصغرى للمدى المتوقع لوزن وطول الطفل. يعتمد المدى هذا على جنس وعمر الطفل. الطول معطى بالسنتيمترات والوزن بالكيلوغرامات

الوزن (كغم)				الطول (سم)				العمر بالأشهر
أنثى		ذكر		أنثى		ذكر		
الحد الأعلى	الحد الأدنى	الحد الأعلى	الحد الأدنى	الحد الأعلى	الحد الأدنى	الحد الأعلى	الحد الأدنى	
9.0	0.5	10.0	0.5	72.0	36.0	74.0	36.0	2-0
12.0	1.0	13.0	1.0	80.0	44.0	83.0	45.0	5-3
14.0	2.0	15.0	2.0	86.0	50.0	87.0	51.0	8-6
15.5	2.5	16.0	3.0	90.0	54.0	91.0	56.0	9-11
16.5	3.0	17.0	4.0	95.0	57.0	96.0	59.0	14-12
17.5	3.5	18.0	4.0	99.0	60.0	100.0	62.0	17-15
18.5	3.5	19.0	4.0	102.0	62.0	104.0	64.0	20-18
19.5	4.0	20.5	4.5	106.0	64.0	107.0	65.0	23-21
21.5	4.5	23.0	4.5	107.0	66.0	108.0	67.0	26-24
23.0	5.0	24.0	5.0	111.0	68.0	112.0	68.0	29-27
24.5	5.0	24.0	5.0	114.0	69.0	115.0	70.0	32-30
25.5	5.0	25.0	5.0	117.0	71.0	118.0	71.0	35-33
27.0	5.0	26.0	5.0	120.0	72.0	121.0	73.0	38-36
28.0	5.0	27.0	5.0	122.0	74.0	124.0	74.0	41-39
29.0	5.5	28.0	5.0	124.0	75.0	127.0	75.0	44-42
30.0	5.5	29.0	5.0	126.0	77.0	129.0	77.0	47-45
31.0	5.5	30.0	5.0	129.0	78.0	132.0	78.0	50-48
32.0	5.5	31.0	5.0	131.0	79.0	134.0	79.0	53-51
33.0	6.0	32.0	5.5	133.0	81.0	136.0	80.0	56-54
34.5	6.0	33.0	5.5	136.0	81.0	139.0	82.0	60-57