

# چک لیست ارزیابی کیفیت اقلام آمار ثبتی دستگاه های اجرایی کشور

نام دستگاه اجرایی:

عنوان قلم آمار ثبتی:

تاریخ پایان تکمیل چک لیست:

نمره نهایی از ۱۰۰:

نمره خام:

کارشناس مسئول نظارت و

ارزیابی:

امضا:

کارشناس نظارت و ارزیابی:

امضا:

## چک لیست ارزیابی کیفیت ارقام آماری

۱. آیا عنوان قلم تمامی رخدادهای مربوطه را پوشش می دهد؟ (کامل بودن - مقایسه پذیری) (۲,۶)

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

۲. تعاریف و مفاهیم در چه وضعیتی است؟ (کامل بودن - مقایسه

پذیری) (۲,۶)

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

۳. آیا استانداردها و قراردادهای مشترک در مورد زمان (از قبیل سری زمانی، بازه زمانی و مقطع زمانی) برای

ثبت قلم آماری مذکور رعایت می شود؟ (کامل بودن - مقایسه پذیری) (۲,۶)

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

۴. آیا استانداردها و قراردادهای مشترک در مورد زمان (از قبیل

سری زمانی، بازه زمانی و مقطع زمانی) برای انتشار قلم آماری مذکور رعایت می شود؟ (کامل بودن -

مقایسه پذیری) (۲,۶)

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

۵. آیا استانداردها و قراردادهای مشترک در مورد مشخصات مکانی (از قبیل سطوح جغرافیایی، یکپارچگی

داده ها ، ساختار و قابلیت استفاده در سیستم های اطلاعات جغرافیایی GIS و...) برای ثبت قلم آماری

مذکور رعایت می شود؟ (کامل بودن - مقایسه پذیری) (۲,۶)

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

۶. آیا استانداردها و قراردادهای مشترک در مورد مشخصات مکانی (از قبیل سطوح جغرافیایی، یکپارچگی

داده ها ، ساختار و قابلیت استفاده در سیستم های اطلاعات جغرافیایی GIS و...) برای انتشار قلم آماری

مذکور رعایت می شود؟ (کامل بودن - مقایسه پذیری) (۲,۶)

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

۷. آیا استانداردها و قراردادهای مشترک در مورد واحد اندازه‌گیری برای قلم آماری مذکور رعایت می‌شود؟

(کامل بودن - مقایسه پذیری) (۲,۶)

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

۸. آیا استانداردها و قراردادهای مشترک در مورد تفکیک‌ها (از

قبیل سن ، مدرک تحصیلی و ...) و طبقه بندی های بین المللی (از قبیل ISCED,ISIC...) برای ثبت قلم

آماري مذکور رعایت می‌شود؟ (کامل بودن - مقایسه پذیری)

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

(۲,۶)

۹. آیا استانداردها و قراردادهای مشترک در مورد تفکیک‌ها (از قبیل سن ، مدرک تحصیلی و ...) و طبقه

بندی های بین المللی (از قبیل ISCED,ISIC...) برای انتشار قلم آماری مذکور رعایت می‌شود؟ (کامل

بودن - مقایسه پذیری) (۲,۶)

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

۱۰. آیا داده‌های ثبتی مربوط به قلم آماری ارائه شده در پایین‌ترین نقطه ثبت می‌شوند؟ (درستی - قابلیت

اعتماد) (۳,۹)

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

۱۱. آیا داده‌های ثبتی مربوط به قلم آماری به هنگام وقوع عملیات ثبت می‌شوند؟ (درستی - بهنگام بودن)

(۳,۸)

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

۱۲. آیا ورود اطلاعات به سیستم همزمان با انجام عملیات ثبت

صورت می‌گیرد؟ (جاری بودن - بهنگام بودن - درستی) (۵,۴)

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

۱۳. آیا فراگرد تولید قلم آماری ارائه شده از پایین‌ترین نقطه تا بالاترین سطح منطقی به نظر می‌رسد؟

(درستی - قابلیت اعتماد - بهنگام بودن - سازگاری) (۷,۲)

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

۱۴. آیا عمل ثبت در فرآیند تولید توسط افراد مسئول و پاسخگو انجام می‌شود؟ (درستی - دقت) (۳,۴)

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

۱۵. آیا فرم‌های عملیاتی که در فرآیند تولید اقلام آماری به کار

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

می‌روند برای تأمین اطلاعات مورد نیاز طراحی مناسبی دارند؟

(شکل و قالب - کارایی - کفایت) (۳,۶)

۱۶. آیا برای کنترل و تایید صحت ثبت در مراحل مختلف، مکانیزمی وجود دارد؟ (قابلیت اعتماد - دقت)

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

(۳,۳)

۱۷. آیا الزامات قانونی برای ثبت داده‌های مربوط به اقلام آماری

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

وجود دارد؟ (دقت - قابلیت اعتماد) (۳,۳)

۱۸. آیا عمل انتقال در فرآیند تولید توسط افراد مسئول و پاسخگو انجام می‌شود؟ (درستی - جاری بودن)

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

(۳,۶)

۱۹. آیا داده‌های ثبتی تولید شده از مسیرهای مناسب به سطوح

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

بالتر منتقل می‌شوند؟ (بهنگام بودن - دقت) (۳,۲)

۲۰. آیا در مسیر انتقال، هر ایستگاه وظایف خود (از قبیل کنترل،

تجمیع درست یا اقدام به موقع برای انتقال اطلاعات و ...) را به خوبی انجام می‌دهد؟ (بهنگام بودن -

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

درستی - دقت) (۵,۲)

۲۱. آیا تکنولوژی انتقال متناسب با قلم آماری و اهمیت و فرآیند تولید آن می‌باشد؟ (جاری بودن - بهنگام

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

بودن) (۳,۴)

۲۲. آیا امنیت داده‌ها و اطلاعات هنگام انتقال رعایت می‌شود؟

(قابلیت اعتماد - دقت) (۳,۳)

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

۲۳. آیا پردازش‌های لازم روی داده‌های ثبتی صورت می‌گیرد؟

(کارایی - قابل استفاده بودن) (۲,۲)

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

۲۴. آیا روش‌ها و ابزارهای کنترلی کارآمدی برای بررسی نتایج پردازش داده‌های ثبتی وجود دارد؟ (قابلیت

اعتماد- دقت) (۳,۳)

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

۲۵. آیا در فرآیند ذخیره اطلاعات، امکان تهیه فایل پشتیبان با دوره زمانی مناسب وجود دارد؟

(قابلیت اعتماد) (۱,۹)

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

۲۶. آیا شکل و محتوای گزارش‌های خروجی مناسب و کارا می‌باشند؟ (شکل و قالب - کارایی) (۲,۵)

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

۲۷. آیا سطوح دسترسی افراد به آمار و گزارش‌های خروجی تعریف شده است؟ (قابلیت اعتماد) (۱,۹)

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

۲۸. آیا تفکیک‌های ارائه شده در گزارش‌های خروجی کافی و مناسب می‌باشد؟ (کفایت- کارایی - شکل و

قالب) (۳,۶)

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

۲۹. آیا ابزارهای (سخت افزار- نرم افزار) مناسبی برای بازیابی و ارایه اطلاعات وجود دارد؟ (شکل و قالب - قابل استفاده بودن) (۲,۳)

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
خیر						بلی

#### امتیازات ابعاد کیفیت به ترتیب اهمیت

۲	درستی
۱,۹	قابلیت اعتماد
۱,۸	بهنگام بودن
۱,۷	کامل بودن
۱,۶	جاری بودن
۱,۵	سازگاری
۱,۴	دقت
۱,۳	شکل و قالب
۱,۲	کارایی
۱,۱	کفایت
۱	قابل استفاده بودن
۰,۹	مقایسه پذیری

جمع کل امتیاز ۶۵۵,۹ می باشد. (۶۵۵,۹ = ۷ \* ۹۳,۷)