



Open data: manuale operativo

Descrizione del tracciato record e delle fonti dati

Indice

Descrizione dei file e del relativo tracciato record.....	2
Fonte dati:	2
Anno 2016:	2
Anno 2017:	3
Funzionalità di download	3
Importazione del file in excel:	4
Glossario	8
Appendice.....	9
Codifica ISTAT regioni Italia	9

Descrizione dei file e del relativo tracciato record

Nei seguenti file pubblicati nella sezione open data sono mostrati i dati di spesa e consumo relativi al flusso della farmaceutica convenzionata e degli acquisti diretti. I file sono pubblicati in formato “csv” ed adottano come delimitatore di campo il carattere “|”.

Nei file denominati “datianno.csv”¹ vengono riportati i dati mensili di spesa con dettaglio regionale. Di seguito la descrizione della struttura record:

N°	Nome variabile	Etichetta
1	anno	Anno di riferimento del dato
2	mese	Mese a cui si riferisce il dato
3	codreg	Codice Istat della regione
4	regione	Nome della Regione
5	classe	Classe di rimborsabilità
6	atc1	Codice identificativo del 1° livello ATC
7	descrizione_atc1	Descrizione del 1° livello ATC
8	atc2	Codice identificativo del 2° livello ATC
9	descrizione_atc2	Descrizione del 2° livello ATC
10	atc3	Codice identificativo del 3° livello ATC
11	descrizione_atc3	Descrizione del 3° livello ATC
12	atc4	Codice identificativo del 4° livello ATC
13	descrizione_atc4	Descrizione del 4° livello ATC
14	numero confezioni_traccia	N° confezioni vendute relative al canale ospedaliero (include distribuzione diretta e distribuzione per conto)
15	spesa_flusso_tracciabilita	Spesa ospedaliera rilevata dal flusso della tracciabilità del farmaco (lordo IVA, (include distribuzione diretta e distribuzione per conto))
16	numero_confezioni_convenzionata	N° confezioni vendute relative alla spesa convenzionata
17	spesa_convenzionata	Spesa convenzionata valorizzata con prezzo al pubblico (include IVA)

Si precisa che nel campo “17” la spesa convenzionata, valorizzata con prezzo al pubblico, è inclusiva dell’IVA, del ticket ricetta, della quota prezzo di riferimento e degli sconti di produttore e distributore.

Fonte dati:

Anno 2016:

- Il flusso NSIS “Tracciabilità del farmaco e distribuzione diretta” aggiornato al 28 settembre 2017 (nota protocollo 0105950-04/10/2017-AIFA) recepisce tutti gli aggiornamenti che le ditte hanno presentato ad AIFA nel corso dei diversi incontri tenutesi nel corso del 2017 a seguito del processo di verifica dei dati effettuato tra le aziende farmaceutiche e l’Agenzia. La classe di rimborsabilità tiene conto delle comunicazioni pervenute ad AIFA da parte delle ditte farmaceutiche a seguito del processo di riscontro avviato dall’Agenzia con queste ultime.
- I dati di spesa convenzionata (flusso OsMed) sono basati sui dati delle DCR acquisite dalle Regioni ed aggiornate alla data del 15 maggio 2017.

¹ Il delimitatore di campo è il carattere “|”

Anno 2017:

- Il flusso NSIS “Tracciabilità del farmaco e distribuzione diretta” è stata aggiornato sulla base delle modifiche comunicate dalle aziende farmaceutiche all’NSIS alla data dell’8 gennaio 2019 e trasmesso all’AIFA dal Ministero Salute (nota prot. AIFA n.2885 del 10/01/2019/A). La classe di rimborsabilità tiene conto delle comunicazioni pervenute ad AIFA da parte delle ditte farmaceutiche nel periodo maggio-agosto 2018 a seguito del processo di riscontro avviato dall’Agenzia con queste ultime.
- I dati di spesa convenzionata (flusso OsMed) sono basati sui dati delle DCR acquisite dalle Regioni ed aggiornate alla data del 5 marzo 2018.

Si precisa che:

- il dato di tracciabilità (riportato nel campo “spesa_flusso_tracciabilita” e nel campo “numero confezioni_traccia” nella tabella) include il dato di distribuzione diretta e per conto.
- i dati di spesa pubblicati (spesa_flusso_tracciabilita, spesa_convenzionata) sono da intendersi al lordo dei payback (payback 5%, payback 1,83%, payback MEAs, payback tetti di prodotto, payback accordo prezzo/volume, payback manovra²)
- nell’elenco dei farmaci sono inclusi tutti gli AIC di classe A, H, C, Cnn,

Funzionalità di download

I dati pubblicati da AIFA sono scaricabili nella sezione “Open Data” del sito istituzionale da apposito link (<http://www.aifa.gov.it/content/open-data>).

Gli utenti possono scaricare (download) i file formato csv cliccando sul tasto a destra della schermata la seguente icona:

Download

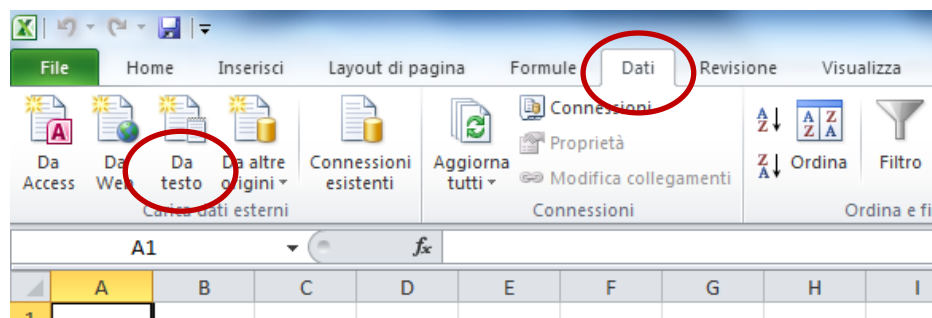
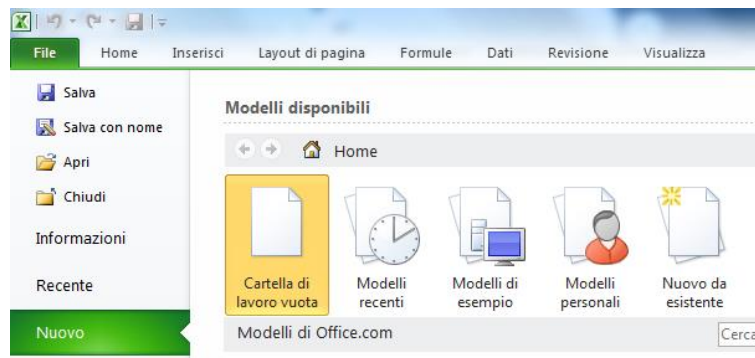
Al termine dell’operazione di download, comparirà un messaggio di “Download completato”, che riporta il nome del file scaricato; questo messaggio conferma che l’attività è terminata e che l’Utente può proseguire con altre attività. L’Utente può effettuare il download di tutti i documenti elencati nella pagina dell’applicazione.

² Payback manovra: importi relativi ai payback 2016 e 2017 ai sensi dell’art. 48, comma 33-bis, del D.L. 269/2003, conv. dalla L. 326/2003 e ss.mm.ii. ai sensi dell’art. 11, comma 1, del D.L. 158/2012, conv. dalla L. 189/2012

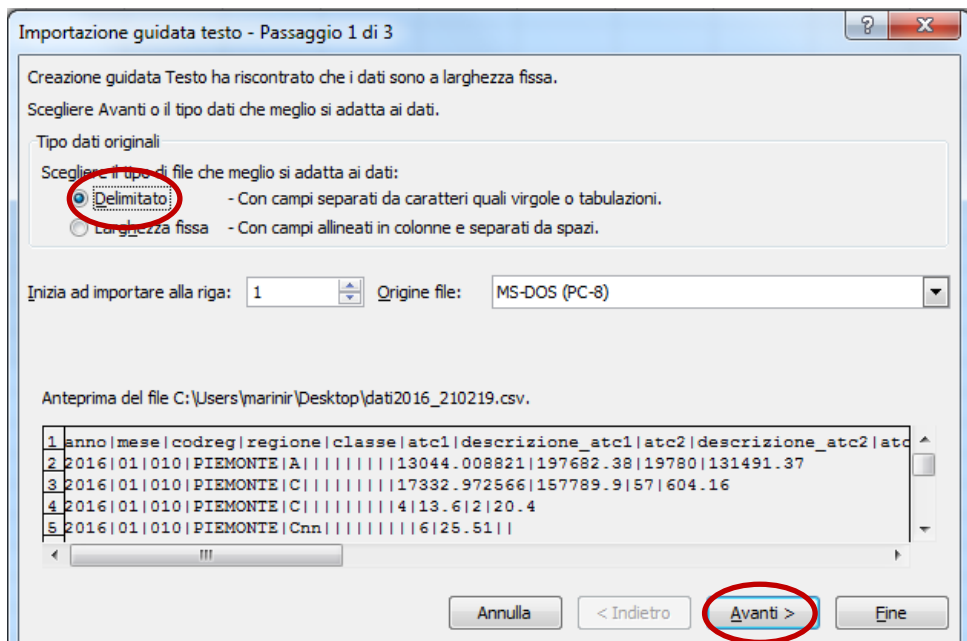
Importazione del file in excel:

Per importare il file in excel si suggerisce di seguire i seguenti passi:

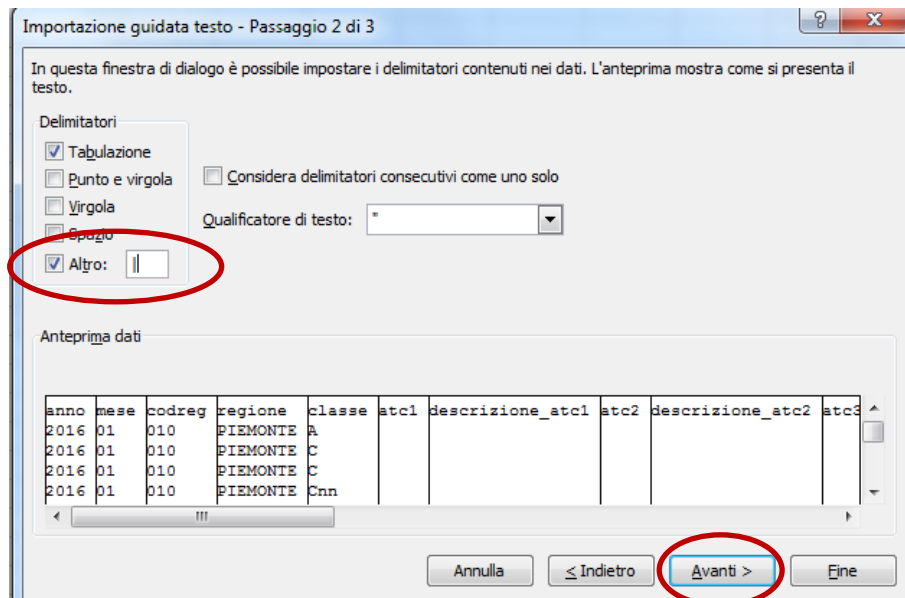
- 1) Aprire una “Nuova cartella di lavoro” e dalla scheda “Dati” selezionare la voce “Da testo”



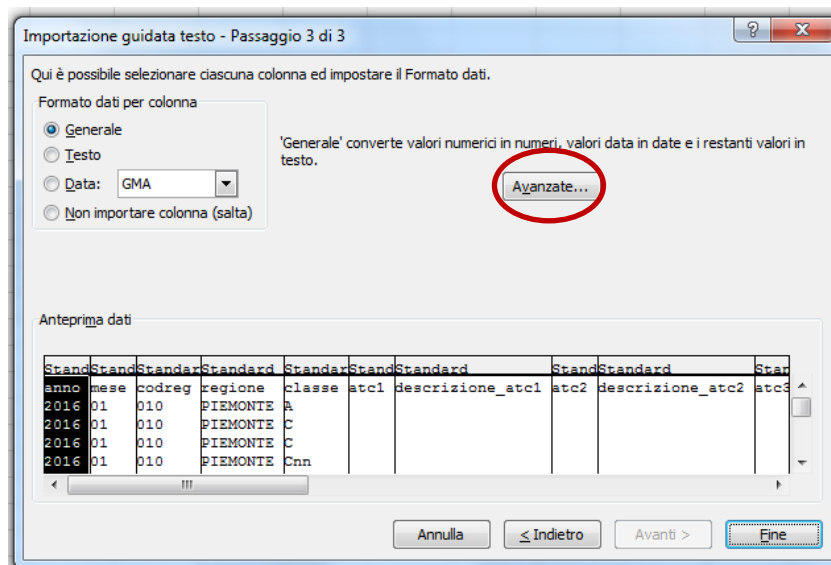
- 2) selezionare il file csv che deve essere importato in excel
- 3) all’apertura della schermata “Importazione guidata testo – Passaggio 1 di 3” selezionare la voce “Delimitato” e successivamente cliccare sul pulsante “Avanti”



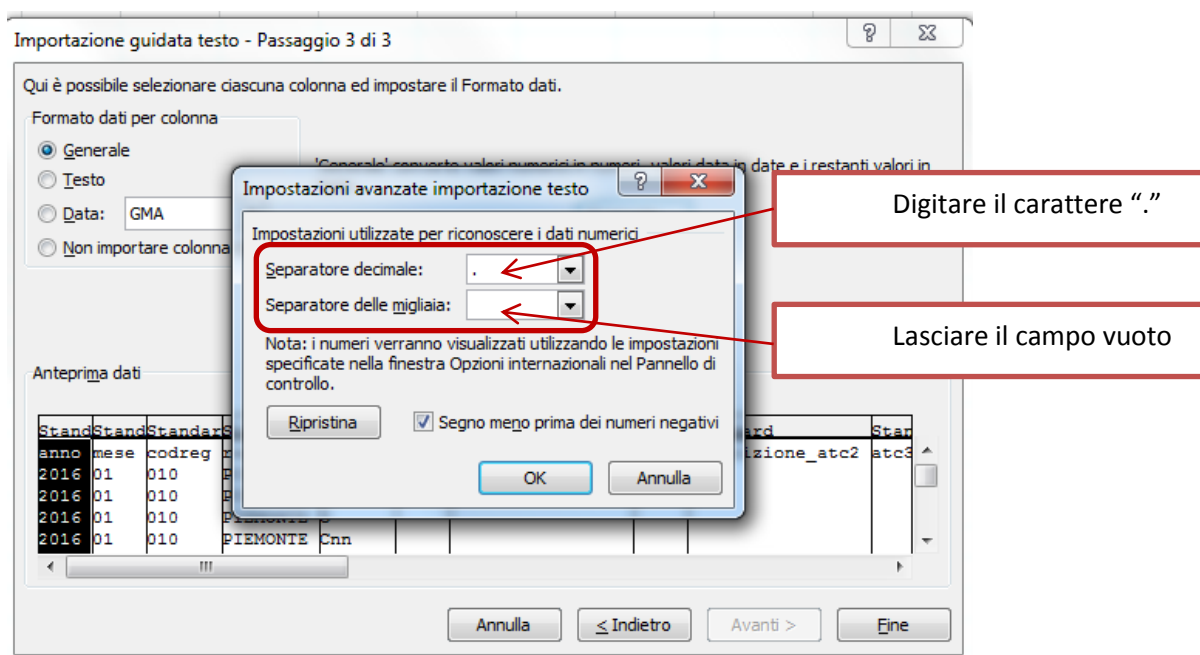
- 4) all'apertura della schermata "Importazione guidata testo – Passaggio 1 di 2" selezionare la voce "Altro", digitare nel corrispondente campo il carattere "|" e poi cliccare su "Avanti"



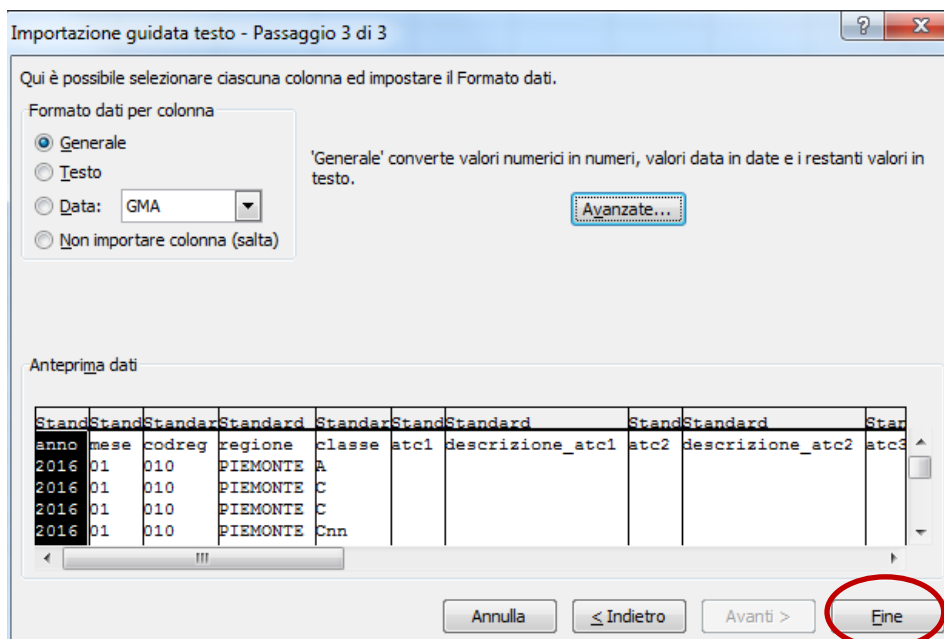
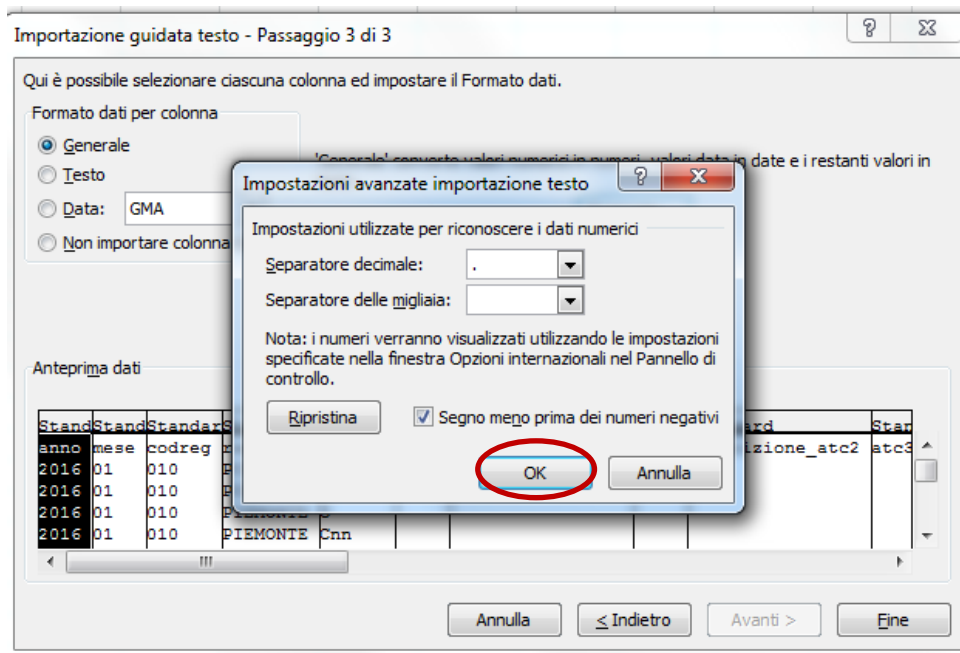
- 5) nella schermata “Importazione guidata testo – Passaggio 1 di 3” cliccare sul pulsante “Avanzate”



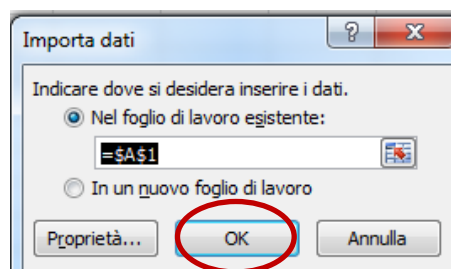
- 6) Dalla schermata “Impostazioni avanzate importazione testo” che si apre, digitare nel campo “Separatore decimale” il carattere “.” (punto); il campo “Separatore delle migliaia” deve essere lasciato vuoto



- 7) cliccare il tasto “OK” e successivamente il tasto “Fine”



- 8) Nella finestra "Importa dati" cliccare sul tasto "OK"



Glossario

Dato di Tracciabilità: il flusso è alimentato dalle aziende farmaceutiche e dai distributori intermedi. Rileva le confezioni movimentate lungo la filiera distributiva, fino ai punti di erogazione finale: farmacie, ospedali, ambulatori, esercizi commerciali, ecc.. ed è finalizzato a tracciare le movimentazioni di medicinali con AIC sul territorio nazionale e/o verso l'estero. I dati pubblicati si riferiscono all'acquisto di medicinali da parte delle strutture sanitarie pubbliche (sell-in). Tale flusso è stato istituito con Decreto del Ministro della Salute 15 luglio 2004.

Dato Osmed: riporta il flusso informativo delle prestazioni farmaceutiche erogate attraverso le farmacie, pubbliche e private, convenzionate con il SSN. Tale flusso rileva le ricette raccolte da Federfarma (Federazione nazionale delle farmacie private convenzionate con il SSN) e da Assofarm (Associazione Farmacie Pubbliche), che ricevono i dati dalle proprie sedi provinciali e successivamente li aggregano a livello regionale. E' stato istituito ai sensi della L.448/1998 e ss.mm.ii., di cui è stata data attuazione con il D.M. n. 245/2004. Il flusso Osmed presenta un grado di completezza variabile per area geografica e per mese. La quota di spesa e consumi mancante è ottenuta attraverso una procedura di espansione che usa come valore di riferimento della spesa farmaceutica il dato proveniente dalle Distinte Riepilogative Contabili (DCR), aggiornato periodicamente dall'AIFA.

Appendice

Codifica ISTAT regioni Italia

Cod_reg	Regione
010	Piemonte
020	Valle d'Aosta
030	Lombardia
041	Bolzano
042	Trento
050	Veneto
060	Friuli-Venezia Giulia
070	Liguria
080	Emilia-Romagna
090	Toscana
100	Umbria
110	Marche
120	Lazio
130	Abruzzo
140	Molise
150	Campania
160	Puglia
170	Basilicata
180	Calabria
190	Sicilia
200	Sardegna