

Analisi e valutazione delle misure del PNRR attraverso indicatori statistici di contesto

Guida alla lettura

1. Nota esplicativa

L'associazione tra le misure del PNRR e gli indicatori statistici rappresentati nel cruscotto informativo (dashboard) ha seguito il criterio gerarchico del PNRR, individuando una relazione tra ciascuna sub-misura di investimento e uno o più indicatori. Questo approccio permette anche la presenza di una relazione tra più sub-misure e uno stesso indicatore. Gli indicatori di contesto considerati nel dashboard provengono prevalentemente da quelli inclusi nel monitoraggio degli SDGs (Sustainable Development Goals), ovvero sono stati identificati all'interno del sistema Bes (Benessere equo e sostenibile) o utilizzando altri indicatori già disponibili o costruiti ad hoc.

Le informazioni provenienti da RGS contengono anche i dettagli sugli importi stanziati all'avvio del PNRR per ciascun intervento. Gli importi finanziari sono assegnati alle singole sub-misure ma ogni sub-misura è rappresentabile da uno o più indicatori. In questo caso avviene una ripetizione dell'importo per ciascun indicatore selezionato. Per consentire di replicare esattamente il totale dell'importo del PNRR, è stato quindi introdotto il concetto di prevalenza, una specifica colonna nel file allegato, che assume il valore 'si' per identificare tutti gli importi non ripetuti.

La Tavola 1 riporta il quadro sintetico dell'operazione di associazione realizzata evitando i casi di duplicazione degli importi. Le sei Missioni del PNRR, che sviluppano 191,5 miliardi di euro, sono articolate in 285 sub-misure per le quali sono stati identificati 86 indicatori statistici ISTAT di cui 53 sono definiti prevalenti: 22 sono in comune tra il BES e i SDGs, 4 sono solo BES, 23 sono solo SDGs e 4 di nuova introduzione per il PNRR.

Tavola 1: missioni, componenti, misure e sub-misure e numero di indicatori collegati (prevalenti e non)

Missioni PNRR	Importo (Mld)	Componenti	Misure	Sub misure	Tutti gli Indicatori	di cui prevalenti
M1 - Digitalizzazione, innovazione, competitività e cultura	40,3	3	48	108	32	14
M2 - Rivoluzione verde e transizione ecologica	59,5	4	56	64	23	20
M3 - Infrastrutture per una mobilità sostenibile	25,4	2	21	30	7	6
M4 - Istruzione e ricerca	30,9	2	35	35	23	11
M5 - Inclusione e coesione	19,9	3	21	31	34	17
M6 - Salute	15,6	2	10	17	9	8
Totale	191,5	16	191	285	86 *	53 *

* Il totale è al netto degli indicatori ripetuti e dunque non coincide con la somma dei valori riportati per singola missione

Considerando il riferimento ai goal, le 285 sub-misure sono riconducibili a 14 dei 17 goals degli SDGs: i goal 2 (Sconfiggere la fame nel mondo), 15 (Proteggere, ripristinare e favorire un uso sostenibile dell'ecosistema terrestre) e 17 (Partnership per gli obiettivi) non sono al momento rappresentati nelle relazioni considerate.

Come ricordato, i singoli indicatori possono essere attribuiti a più di una sub-misura. Ad esempio, l'indicatore riferito all'intensità di ricerca che esprime la *"Percentuale di spesa per attività di ricerca e sviluppo intra muros svolte dalle imprese, istituzioni pubbliche, Università (pubbliche e private) e dal settore non profit sul Pil"* è referenziato in 27 sub-misure mentre la misura Energia elettrica da fonti rinnovabili, che esprime la *"Percentuale di consumi di energia elettrica coperti da fonti rinnovabili sul totale dei consumi interni lordi"* compare in 21 sub-misure.

Considerando il totale delle 285 sub-misure, in 249 casi è stato possibile attribuire un indicatore già calcolato mentre in 32 casi è stato ipotizzato un percorso di implementazione identificato da tre diverse categorie differenziate a seconda dei tempi di realizzazione stimati: 'disponibile a breve', 'disponibile nel medio periodo' e in 'progettazione'.

2. Descrizione dell'allegato

Le tavole predisposte in formato Excel, contenute nel foglio Tavole_PNRR_v1.xlsx, riportano i dettagli del quadro di monitoraggio approntato insieme ai valori degli indicatori statistici individuati. I valori degli indicatori sono aggiornati al 25 ottobre 2023.

Nel foglio Metadati viene descritto l'intero prospetto dei legami PNRR con gli indicatori di benessere e sostenibilità; in particolare, le colonne A-N riportano i dettagli della gerarchia PNRR (fonte RGS), mentre le colonne P-AA sono riferite ai metadati degli indicatori (fonte Istat); la colonna O (rif. cod_indicatore) esprime il legame tra sub-misura ed indicatori, ed è il risultato della collaborazione Istat-RGS.

Nel foglio Tavole si riportano i valori degli indicatori individuati in serie storica per il periodo 2010-2022 e per 3 dimensioni di analisi: territorio, età e sesso. Il formato delle tavole è coerente con le tavole ad una dimensione diffuse nell'annuario SDGs; in particolare, le colonne A-H sono riferiti alla gerarchia PNRR (fonte RGS), mentre le colonne I-AC contengono i dati degli indicatori (fonte Istat). La colonna AD riporta eventuali note riferite all'indicatore.

Ad esempio, a partire dalla riga 2 del foglio Tavole si riportano i diversi valori dell'indicatore '12SER021' riferito agli 'Utenti assidui dei mezzi pubblici'. L'indicatore è espresso in termini di valori percentuali (colonna M - UNITA) e ciascuna riga si riferisce a un diverso territorio (Italia nella riga 2, Nord nella riga 3, ...). Successivamente, a partire dalla riga 32 si riportano i dati dello stesso indicatore per sesso e a seguire per classi di età. Dalla colonna Q sono riportati i dati dell'indicatore per anno.

Le dimensioni territorio, sesso e età potrebbero non essere disponibili congiuntamente per tutti gli indicatori.