



LA MISURAZIONE DELLA CORRUZIONE IN ITALIA ANALISI, STATO DELL'ARTE E PROSPETTIVE

6 GIUGNO 2024

Istat | Aula Magna

Via Cesare Balbo, 14 Roma

“Il percorso dell'ANAC per la misurazione della corruzione: gli indicatori di rischio”

Giuseppe Abbatino

Fabrizio Sbicca

Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC)

Ambito di attività dell'ANAC e peculiarità del sistema di prevenzione della corruzione italiano riconosciute a livello internazionale

1. Una forte autorità indipendente anti-corruzione come perno del sistema e delle sinergie istituzionali del sistema di prevenzione.
2. Ruolo centrale della trasparenza e politiche e pratiche proattive e reattive.
3. Supervisione sugli appalti pubblici integrata nel sistema di prevenzione della corruzione
4. Piano nazionale anticorruzione e piano per l'integrità all'interno di ciascuna pubblica amministrazione
5. Analisi del rischio di corruzione all'interno di ciascuna pubblica amministrazione.
6. Norme sul conflitto di interessi e per favorire l'imparzialità.
7. Tutela del dipendente che segnala abusi (whistleblowing).
8. **Misurazione della corruzione e identificazione di indicatori di rischio, early warnings e red flags.**
9. Formazione e iniziative nel campo dell'etica e dell'integrità pubblica e della diffusione della cultura della legalità in Italia e all'estero.
10. Promozione della partecipazione pubblica.

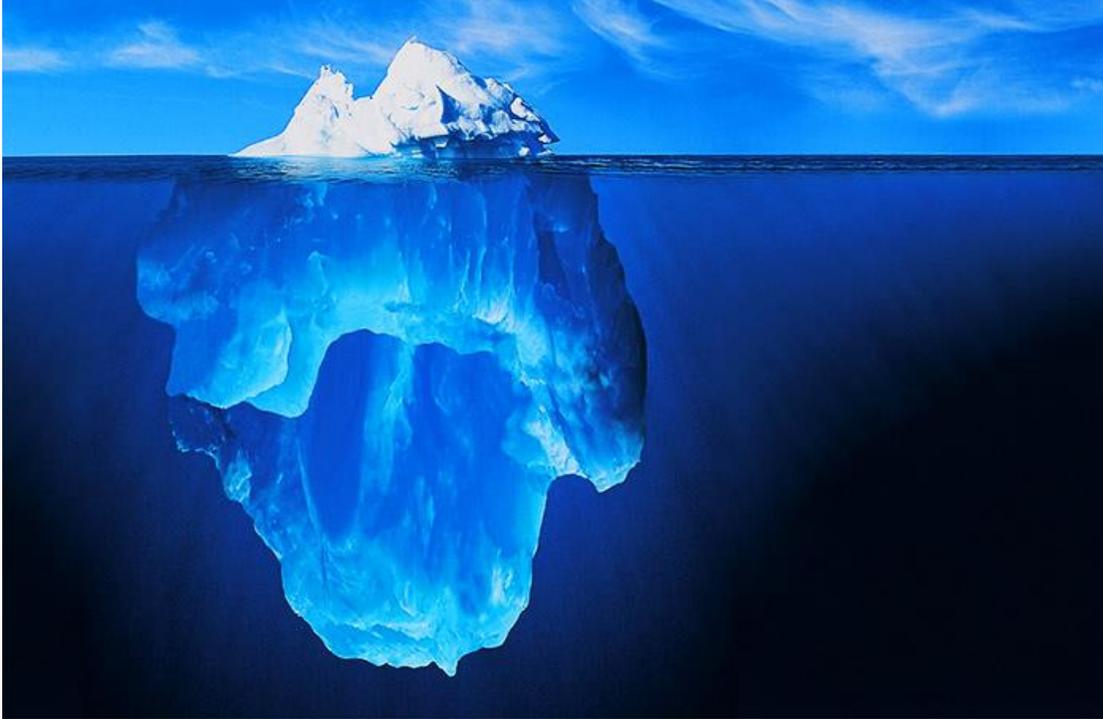


Milestones del percorso ANAC sulla misurazione

- Legge n. 190/2012, art. 1 c.2 lett. c) in base alla quale l'ANAC, tra le varie attribuzioni, «analizza le cause e i fattori della corruzione e individua gli interventi che ne possono favorire la prevenzione e il contrasto»
- ANAC - Corruzione sommersa e corruzione emersa in Italia modalità di misurazione e prime evidenze empiriche (2013)
- Protocollo d'intesa ANAC – ISTAT e Conferenza interdisciplinare sulla misurazione della corruzione (2016)
- ANAC – La corruzione in Italia. Numeri, luoghi e contropartite del malaffare (2019)
- ANAC – ISTAT – MAECI – UNODC – OECD, G20 compendium on “The measurement of corruption in G20 countries: Overview and good practices” (2020-2021)
- ANAC – ISTAT partecipazione in rappresentanza dell'Italia a UNODC Global Consultation and working groups on Corruption Measurement(2022-2023)
- Partecipazione alla UNODC-IACA «Global conference on harnessing data to improve corruption measurement” (2023)
- ANAC – Progetto PON «Misurazione del rischio di corruzione a livello territoriale e promozione della trasparenza» – Portale, dati, indicatori e dashboard



«Per combattere la corruzione, e ancor più per prevenirla con politiche efficaci, è necessario conoscerla»



La corruzione è un fenomeno che, per definizione, si manifesta "oggettivamente" solo per una piccola parte, essendo quella parte oggetto di approfondimenti giornalistici e/o procedimenti giudiziari, che rappresentano solo la "punta dell'iceberg" di un problema più profondo che avvelena economia e società.



Conoscere la corruzione e quale corruzione misurare

CONFERENZA EVENTO

Istat 
Istituto Nazionale
di Statistica



A.N.A.C.

Autorità Nazionale Anticorruzione

**Misurare
la corruzione
per prevenirla
e contrastarla**

Roma, 22 marzo 2016
ore 11.30
Istat - Aula Magna
Via Cesare Balbo 14

La corruzione è un fenomeno complesso, difficile da definire in modo univoco e ancor più da misurare e valutare. Come è noto, è possibile fornire diverse definizioni del fenomeno corruzione, a seconda del contesto, dell'impianto normativo e delle discipline e dei settori a cui si fa riferimento, e **ogni possibile definizione influenza necessariamente il «cosa» misurare.**

L'approccio **multidisciplinare** è cruciale per studiare fenomeni corruttivi e per impostare politiche e pratiche di prevenzione e contrasto efficaci, anche perché **non esiste un solo indicatore per misurare la corruzione *tout court*.**



Tipologie di indicatori

In termini generali, i metodi di misurazione utilizzati a livello internazionale differiscono dalle fonti utilizzate, il che può portare alla produzione di:

✓ Indicatori soggettivi

- **Indicatori percettivi**, che rilevano il giudizio sulla diffusione della corruzione.
- **Indicatori esperenziali** che rilevano la conoscenza diretta del fenomeno corruttivo.

✓ Indicatori oggettivi

- **Indicatori economici** legati in una certa misura alla corruzione (ad esempio costi infrastrutturali, dati di bilancio, dati sulla gestione degli appalti pubblici, ...).
- **Statistiche e indicatori giudiziari** (denunce, condanne per corruzione e altri reati contro la pubblica amministrazione, ...).
- **Indicatori di rischio**, red flag, early warning.



Alcune fonti, indicatori, ranking a livello internazionale

- ✓ **Corruption Perception Index (CPI)**, sviluppato e pubblicato da Transparency International, misura la percezione della corruzione nel settore pubblico in più di 180 paesi, ciascuno assegnando un punteggio da 0 (massima corruzione) a 100 (nessuna corruzione).
- ✓ **Control of Corruption Indicator** sviluppato da World Bank nel framework del **World Governance Indicators (WGI)**, combinando le percezioni sulla governance di un gran numero di imprese, cittadini ed esperti in oltre 210 paesi.
- ✓ **Bribe Payers Index (BPI)** sviluppato da Transparency International attraverso interviste ad un campione di dirigenti di aziende nazionali e multinazionali, Camere di Commercio, Banche Commerciali e Società commerciali.
- ✓ **Global Corruption Barometer (GCB)**, calcolato da Transparency International in collaborazione con Gallup International attraverso un'indagine che si rivolge direttamente ai cittadini di circa 100 paesi per misurare la percezione che hanno nella circolazione quotidiana delle tangenti in vari settori, sulla base dell'esperienza diretta (politica, sistema giudiziario, istituzioni pubbliche, settore privato, media, istituzioni religiose).
- ✓ **Quality of Government Institute (QoG)** University of Gothenburg, indice che, tra i vari aspetti, analizza la corruzione attraverso questionari somministrati a circa 200 cittadini per ciascuna regione degli Stati europei nei settori dell'istruzione, della sanità e della sicurezza.
- ✓ **“Special Eurobarometer on corruption”** (EU).



Alcuni limiti di indicatori, indici, e classifiche

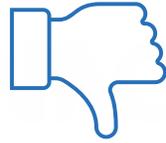
- ✓ Diverse definizioni di corruzione.
- ✓ Affidabilità delle fonti.
- ✓ Metodologie per aggregare i dati e presenza di errori standard significativi.
- ✓ Indicatori prodotti da organizzazioni private basati per lo più su indagini condotte su campioni limitati che, tra l'altro, rendono difficile approfondire il fenomeno della corruzione disaggregando i dati settorialmente e territorialmente all'interno dei Paesi.

Questi limiti si riflettono nei risultati e nei punteggi calcolati, con conseguenze sull'affidabilità delle classifiche, dei *trend* e dei *benchmark* tra i paesi.

I produttori di indici e *ranking* forniscono quasi sempre solo i dati finali aggregati, pur mantenendo la proprietà sulle fonti e sugli aggregati intermedi, non consentendo quindi verifiche, nonché la riutilizzabilità dei dati e ulteriori analisi da parte di altri soggetti interessati.



Verso il progetto sulla misurazione della corruzione ANAC



- Ranking e indicatori di percezione
- Unico indicatore complessivo
- Misure generali aggregate a livello nazionale,
- Dati e indicatori rilasciati una tantum e poco diffusi
- Indicatori non confrontabili e non replicabili in altri contesti
- Opacità della metodologia per il calcolo degli indicatori



- Indicatori di rischio
- Pluralità di fonti e indicatori.
- Indicatori aggregati ma anche settoriali e disaggregati a livello locale.
- Dati e indicatori che siano utili, aggiornati ... e utilizzati.
- Coerenza con i framework internazionali in materia.
- Concretezza, analiticità, trasparenza e partecipazione dei processi di misurazione.



Il Progetto ANAC sulla misurazione della corruzione

Dal 2020 l'ANAC coordina il progetto “Misurare il rischio di corruzione a livello territoriale e promuovere la trasparenza” – finanziato nell’ambito del “Programma operativo nazionale sulla governance” dell’UE.

Nell’ambito del progetto, l’ANAC sta lavorando per integrare quante più fonti di dati possibili, per progettare metodologie per il calcolo degli indicatori e per coinvolgere quanti più attori istituzionali, accademici, di ricerca, ONG e altri attori rilevanti affinché lavorino insieme alla produzione e al successivo utilizzo di dati e indicatori.

Obiettivi

- ✓ Costruzione di un **set di indicatori di rischio sugli appalti pubblici e di contesto a livello territoriale**;
- ✓ Valorizzazione dei flussi di dati esistenti e **in prospettiva interoperabilità tra sistemi informativi**;
- ✓ Indicatori e dati per una **molteplicità di portatori di interesse e utilizzatori**;
- ✓ Promozione della **partecipazione civica** e investimento sulla **diffusione dei dati** sui rischi.



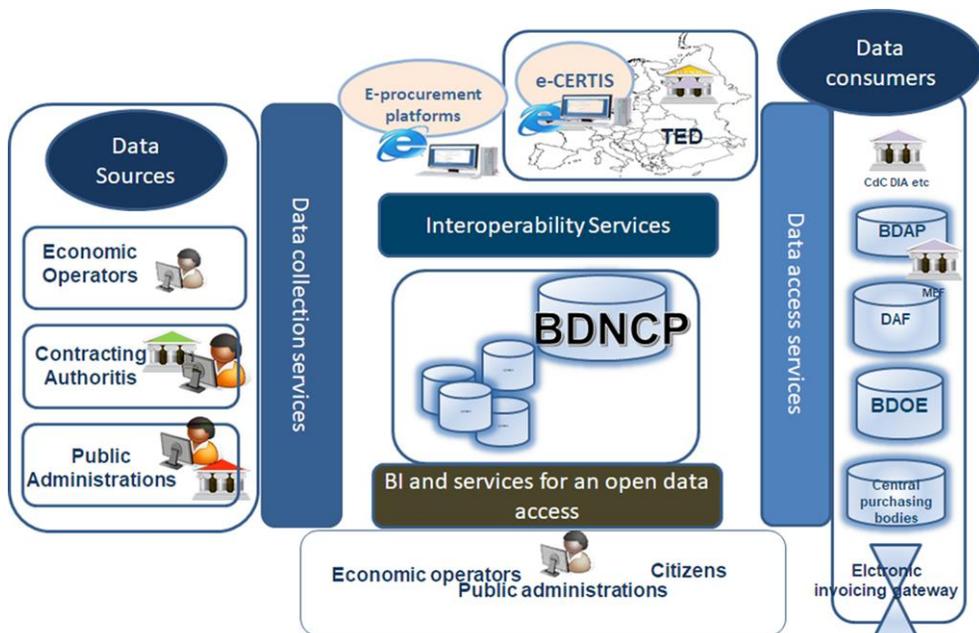
Giuseppe Abbatino
g.abbatino@anticorruzione.it

Banca Dati Nazionale dei Contratti Pubblici (BDNCP)

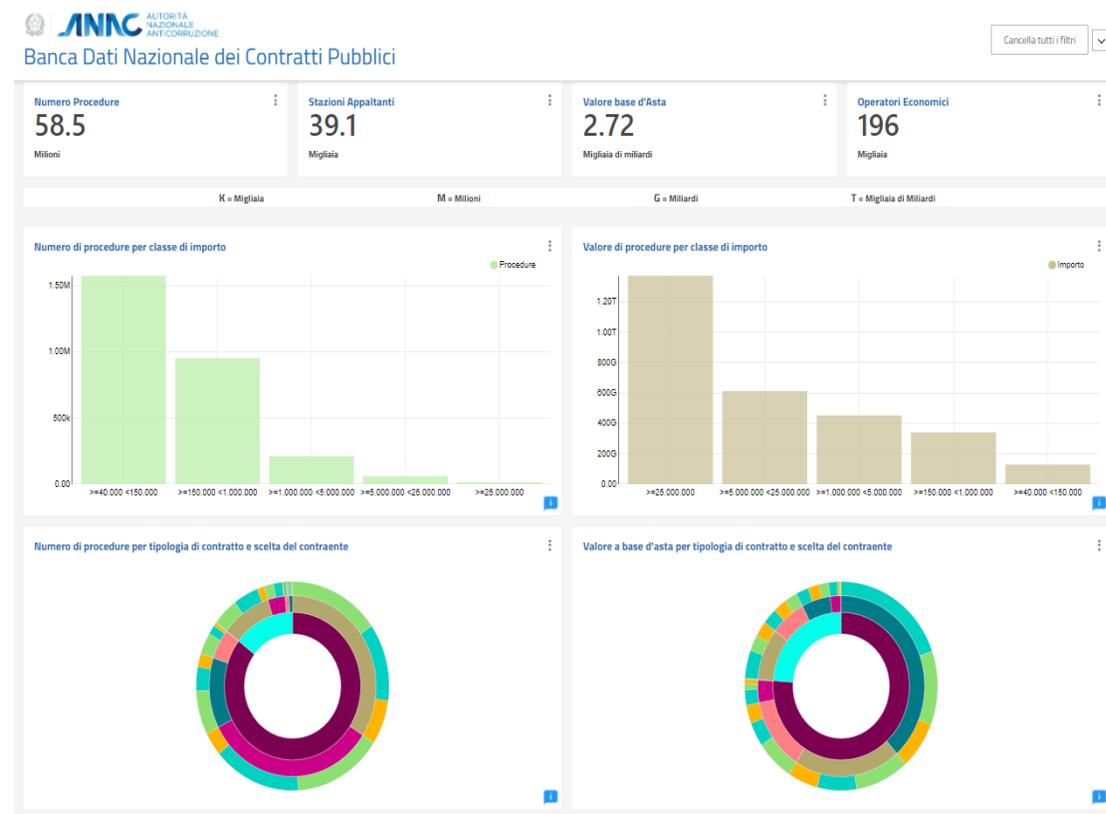


- Oltre 60 milioni di contratti negli ultimi 15 anni
- Valore complessivo dei contratti oltre €3,000 miliardi

Open Data + Self-service Analytics
<https://dati.anticorruzione.it/opendata/>



- Dashboards on Public Procurement Data
- Self-service Analytics functions
- Search filters
- Drill-down details on contracts data



Giuseppe Abbatino
 g.abbatino@anticorruzione.it

Portale dashboards e i 70 indicatori

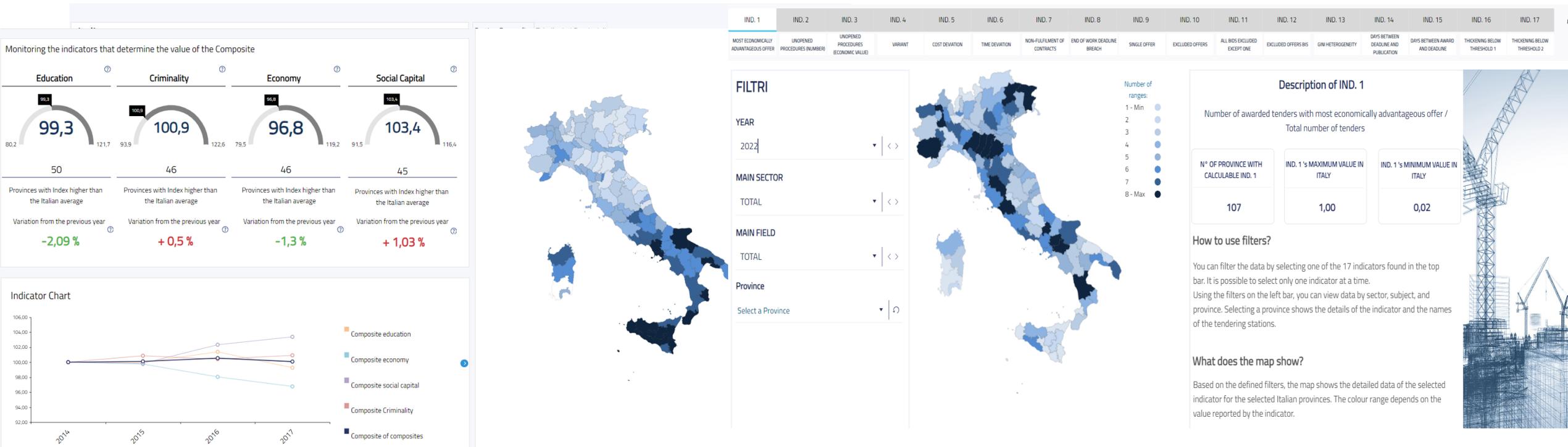
<https://www.anticorruzione.it/gli-indicatori>

I risultati del progetto sono organizzati in uno specifico portale web, con dati, informazioni, bibliografie, infografiche, materiali multimediali legati al tema della misurazione del rischio. Il cuore del portale è la sezione con dashboard per il rilascio dei dataset e degli indicatori di rischio.

48 indicatori di contesto

5 indicatori a livello comunale

17 indicatori sul public procurement



LA MISURAZIONE DELLA CORRUZIONE

Pur rappresentando uno dei principali ostacoli allo sviluppo economico, politico e sociale, la **corruzione** è un fenomeno difficilmente misurabile.

A livello internazionale vi è infatti **carenza di dati** scientifici strutturati sul fenomeno corruttivo che vadano oltre la misurazione della cosiddetta "percezione" o di studi *ad hoc* i cui contenuti e risultati sono difficilmente generalizzabili.



L'ESPERIENZA DI ANAC

Il 21 luglio 2022 ANAC ha presentato una sezione del proprio **portale** denominata "Misura la corruzione":
<https://www.anticorruzione.it/il-progetto>

con cui vengono messi a disposizione della collettività **70 indicatori** in grado di misurare il rischio di corruzione nel **territorio**.
<https://www.anticorruzione.it/gli-indicatori>



L'ESPERIENZA DI ANAC

L'iniziativa è stata realizzata in attuazione del Progetto "Misurazione del rischio di corruzione a livello territoriale e promozione della trasparenza", finanziato dal Programma Operativo Nazionale

Governance e Capacità istituzionale 2014-2020



L'ESPERIENZA DI ANAC

Gli indicatori possono essere considerati come dei campanelli d'allarme (c.d. **red flags**) che segnalano situazioni potenzialmente anomale, consentendo di individuare i contesti territoriali più esposti a fenomeni corruttivi, e sui quali:

- investire in termini di **prevenzione** e/o di **indagine**
- orientare l'attenzione della **società civile**
- attivare la **partecipazione civica**



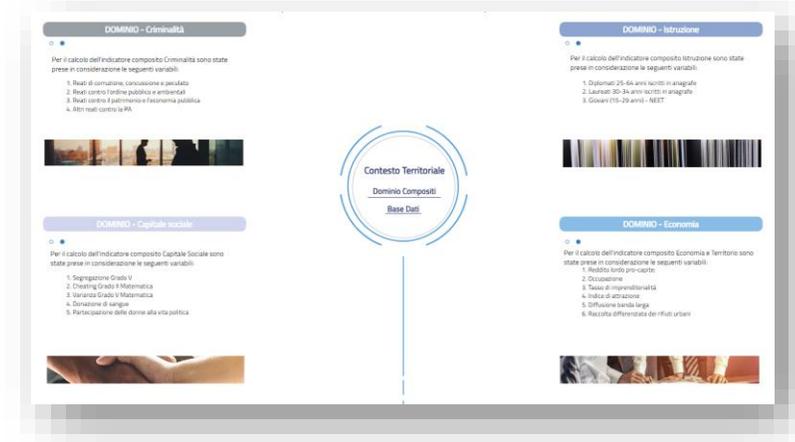
L'ESPERIENZA DI ANAC

70 indicatori suddivisi in tre cruscotti:

1) **Contesto** (48 indicatori);

2) **Appalti** (17 indicatori);

3) **Comunali** (5 indicatori).



Focus Soglia di rischio

In questa sezione viene rappresentato il rischio di corruzione basato sul calcolo dei 17 indicatori, per tutte le province italiane. Si può visualizzare il rischio di corruzione per tutte le province contemporaneamente o focalizzandosi su una provincia.

Fai click sulla freccia per accedere alla schermata

Focus Indicatori

In questa sezione vengono rappresentati i 17 indicatori. Selezionandone uno alla volta è possibile visualizzare il valore degli indicatori per tutte le province italiane o per una singola provincia alla volta.

Fai click sulla freccia per accedere alla schermata

Visione Nazionale

In questa sezione avrai la possibilità di avere una visione di insieme a livello nazionale. Ogni indicatore comunale è stato rappresentato all'interno di una cartina.

Fai click sulla freccia per accedere alla schermata

Visione Comunale

In questa sezione avrai la possibilità di effettuare ricerche per singolo comune. Potrai scoprire i valori degli indicatori per i comuni che più ti interessano.

Fai click sulla freccia per accedere alla schermata

- **Rischio di contagio:** l'indicatore segnala il rischio di contagio del comune considerato. La presenza nella provincia di comuni con casi di corruzione che contribuisce a determinare il rischio di corruzione poiché la corruzione è un fenomeno "contagioso".
- **Scioglimento per mafia:** l'indicatore rivela se il comune ha subito gli effetti di un provvedimento di scioglimento per mafia.
- **Addebiamento sotto soglia:** l'indicatore segnala la possibilità di un comportamento volto a non ottemperare le regole previste dalla normativa al fine di eludere il maggior confronto concorrenziale e controlli più stringenti che, a sua volta, contribuisce a determinare il rischio di corruzione.
- **Reddito imponibile pro-capite:** l'indicatore segnala il livello di benessere socioeconomico.
- **Popolazione residente al 1° gennaio:** l'indicatore approssima la dimensione e la complessità organizzativa del comune che, a sua volta, contribuisce a determinare il rischio di corruzione.

Si rinvia al documento disponibile al link [per l'approfondimento del significato dei singoli indicatori e della metodologia utilizzata.](#) Invitiamo allo scambio nell'interoperatività dati e a leggere gli approfondimenti pubblicati nei siti che forniscono chiari approfondimenti dell'affrontare il problema complesso della valutazione del rischio di corruzione. **Conferiamo che questi dati possano essere utili a ragionare sulle condizioni di contesto della corruzione, e sui possibili interventi di miglioramento.**



GLI INDICATORI DI CONTESTO

Tali indicatori forniscono un'idea del complesso contesto sociale ed economico del territorio in cui è più o meno probabile che si manifesti un rischio di corruzione:

- **18** indicatori raccolti in quattro domini tematici;
- **5** indicatori compositi;
- **25** altri indicatori utili.



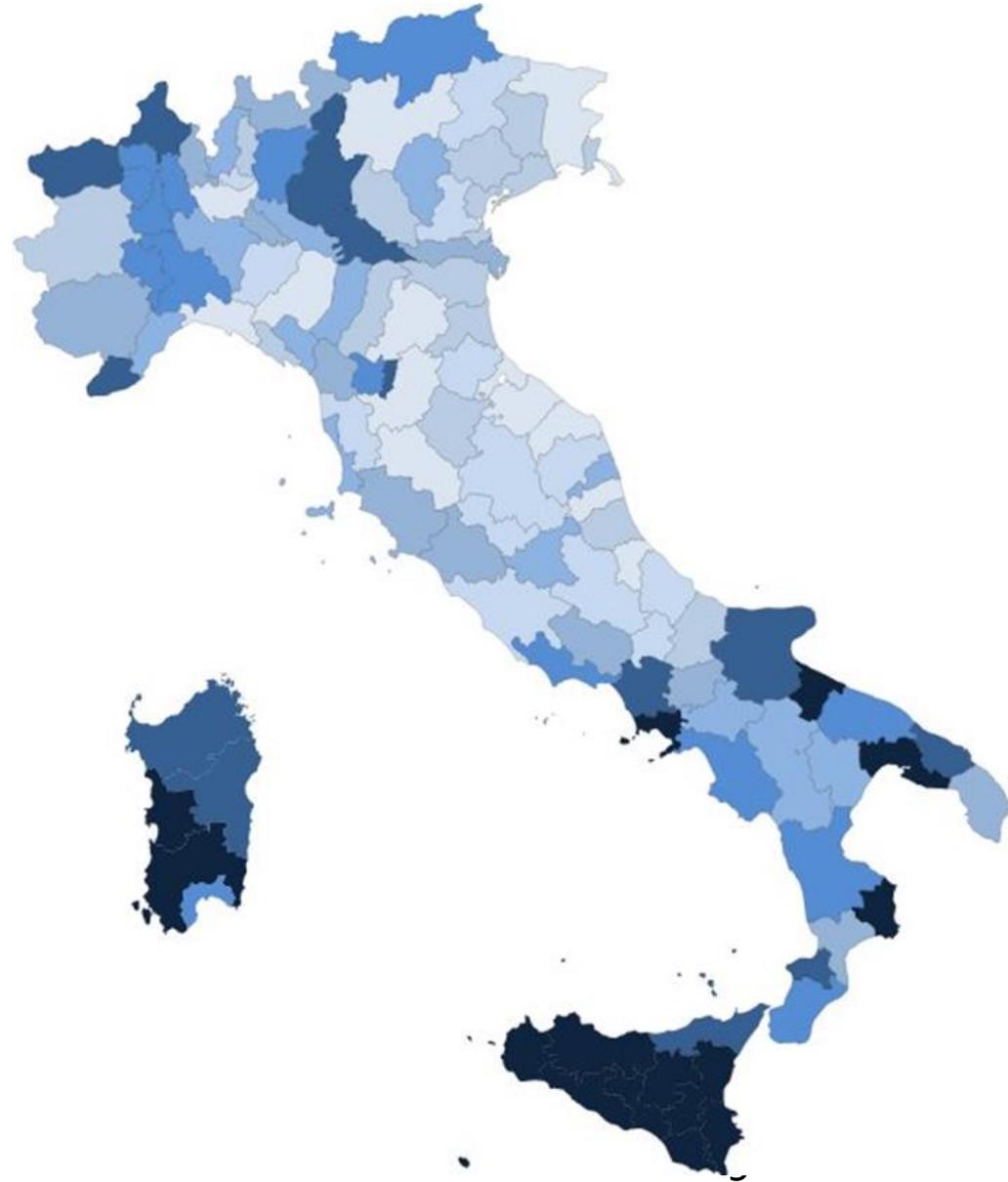
Ciascun dominio tematico è sintetizzato da un **indice composito** che sintetizza le molteplici dimensioni della corruzione.



GLI INDICATORI DI CONTESTO

DOMINIO - ISTRUZIONE

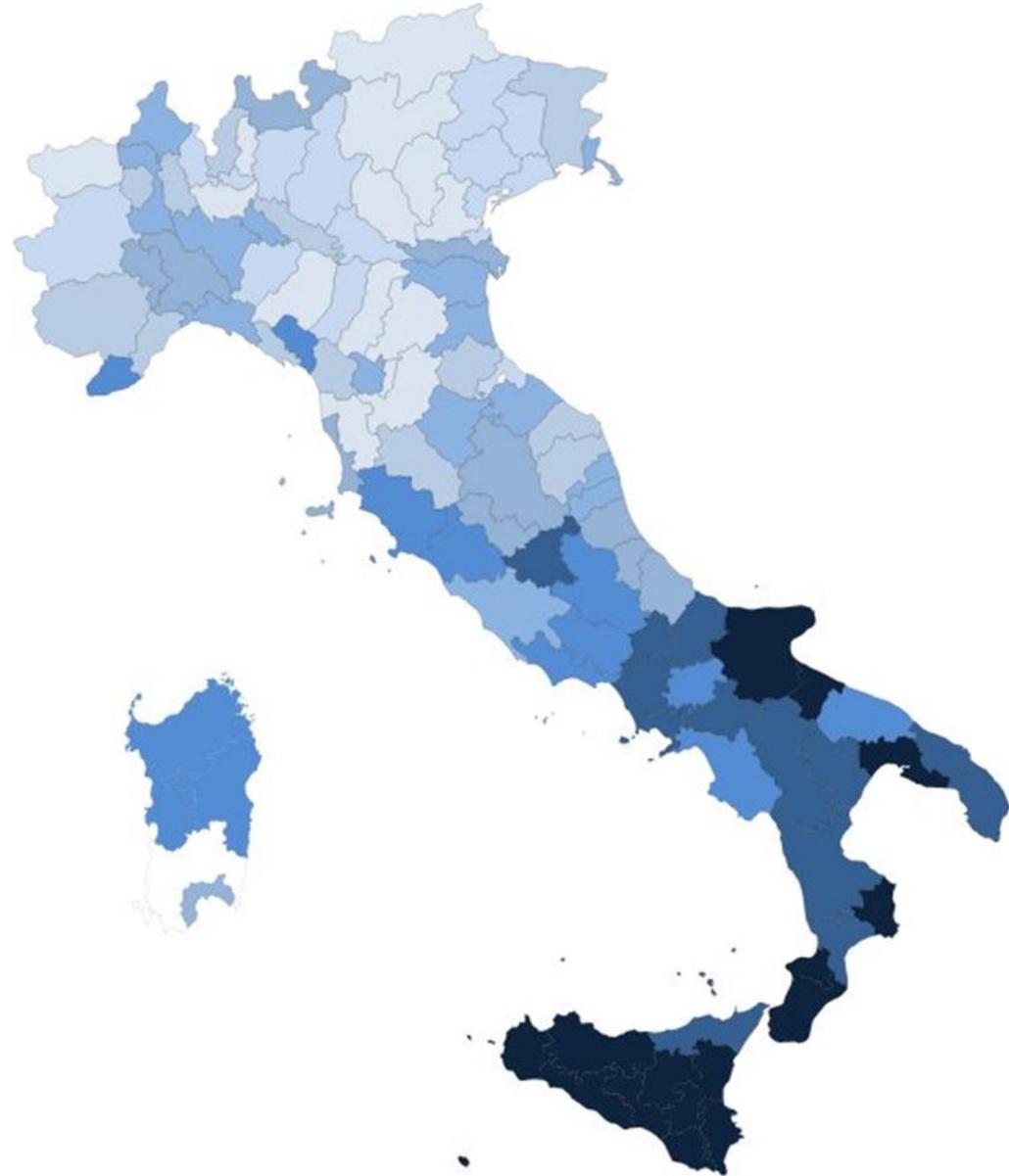
- Laureati;
- Diplomatici;
- Neet.



GLI INDICATORI DI CONTESTO

DOMINIO - ECONOMIA

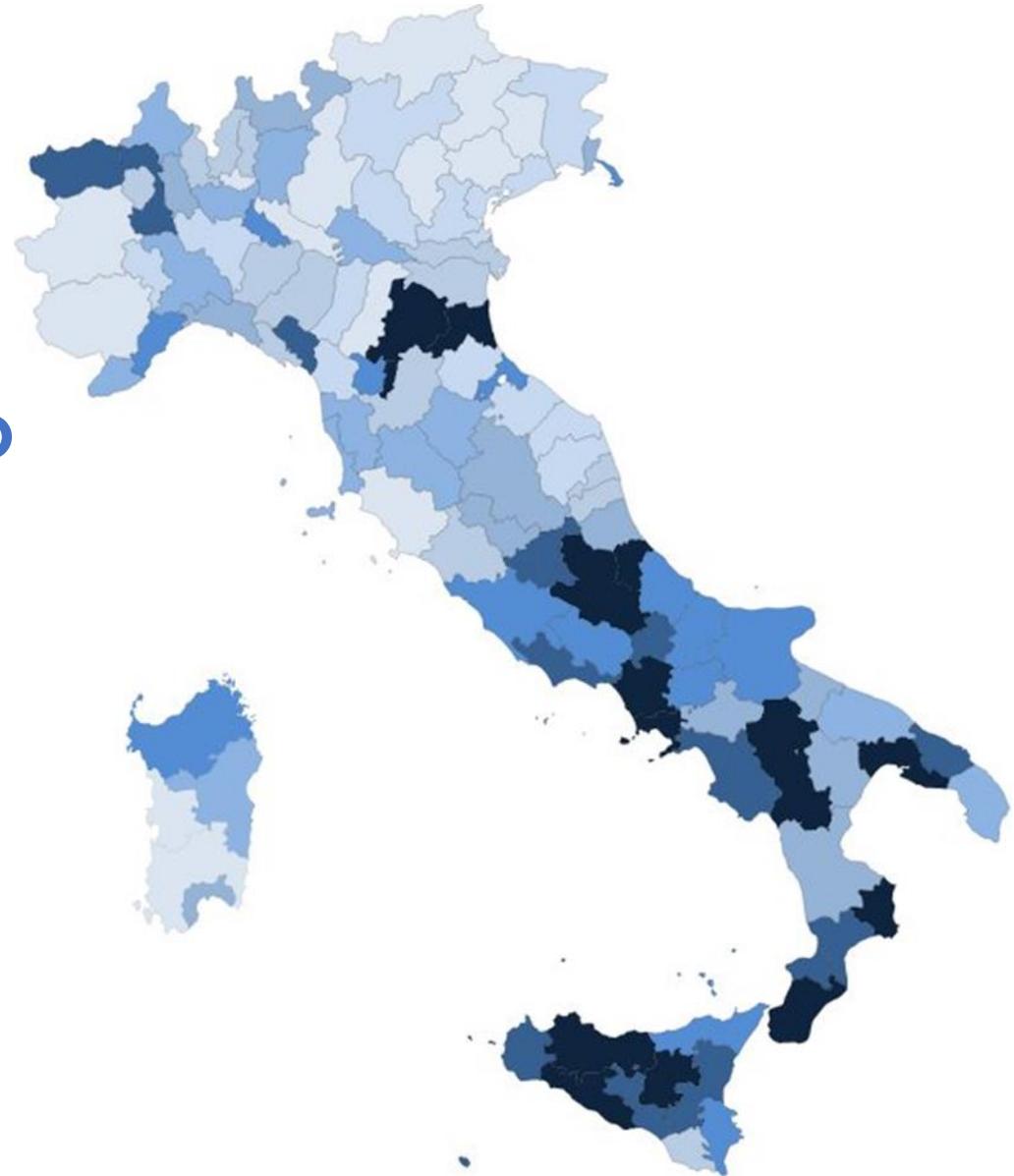
- Reddito pro-capite;
- Occupazione;
- Imprenditorialità;
- Attrattività;
- Diffusione banda larga;
- Raccolta differenziata.



GLI INDICATORI DI CONTESTO

DOMINIO – CRIMINALITA'

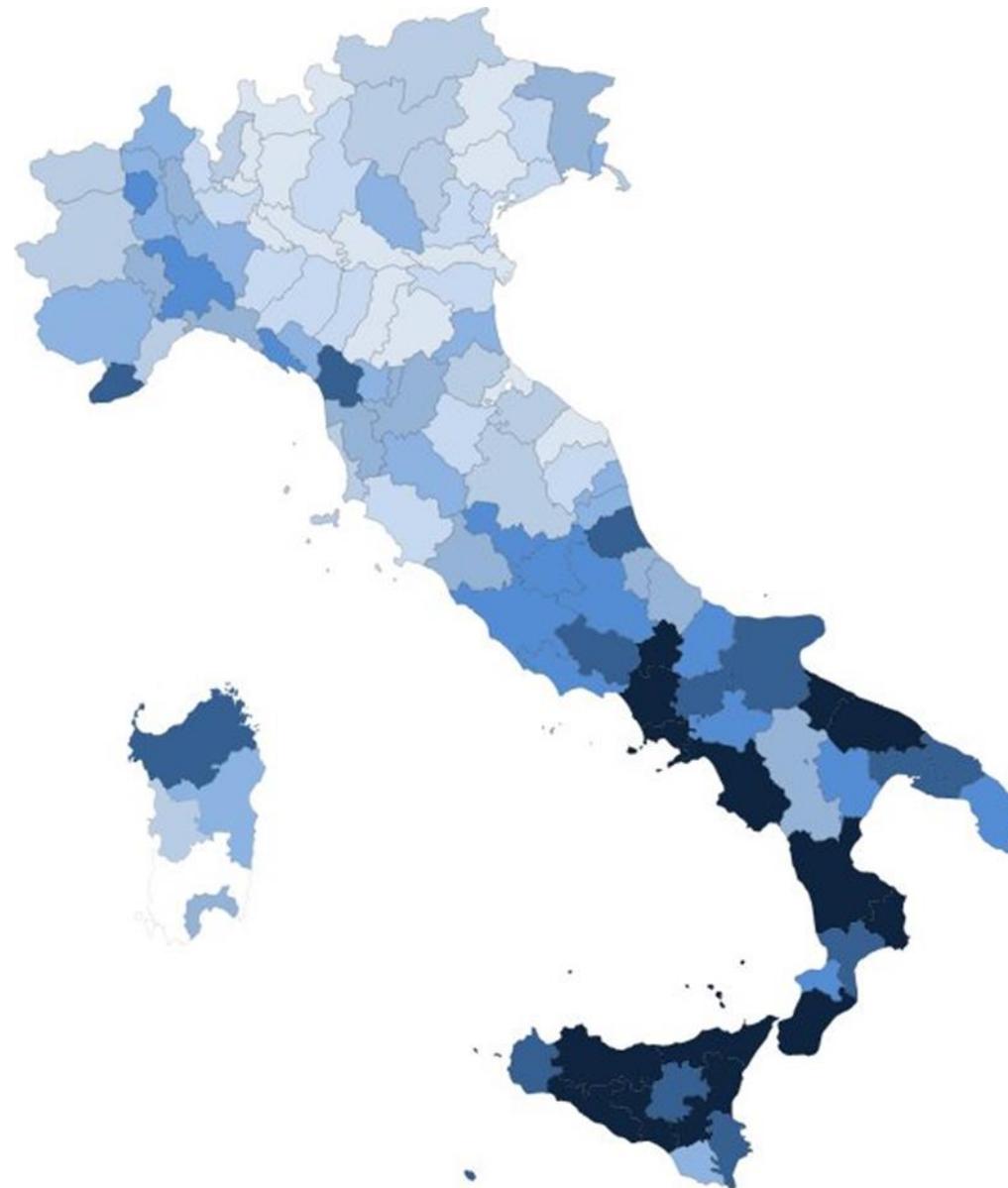
- Reati di corruzione, concussione e peculato;
- Reati contro l'ordine pubblico e ambientali;
- Reati contro il patrimonio e l'economia pubblica;
- Altri reati contro la PA.



GLI INDICATORI DI CONTESTO

DOMINIO - CAPITALE SOCIALE

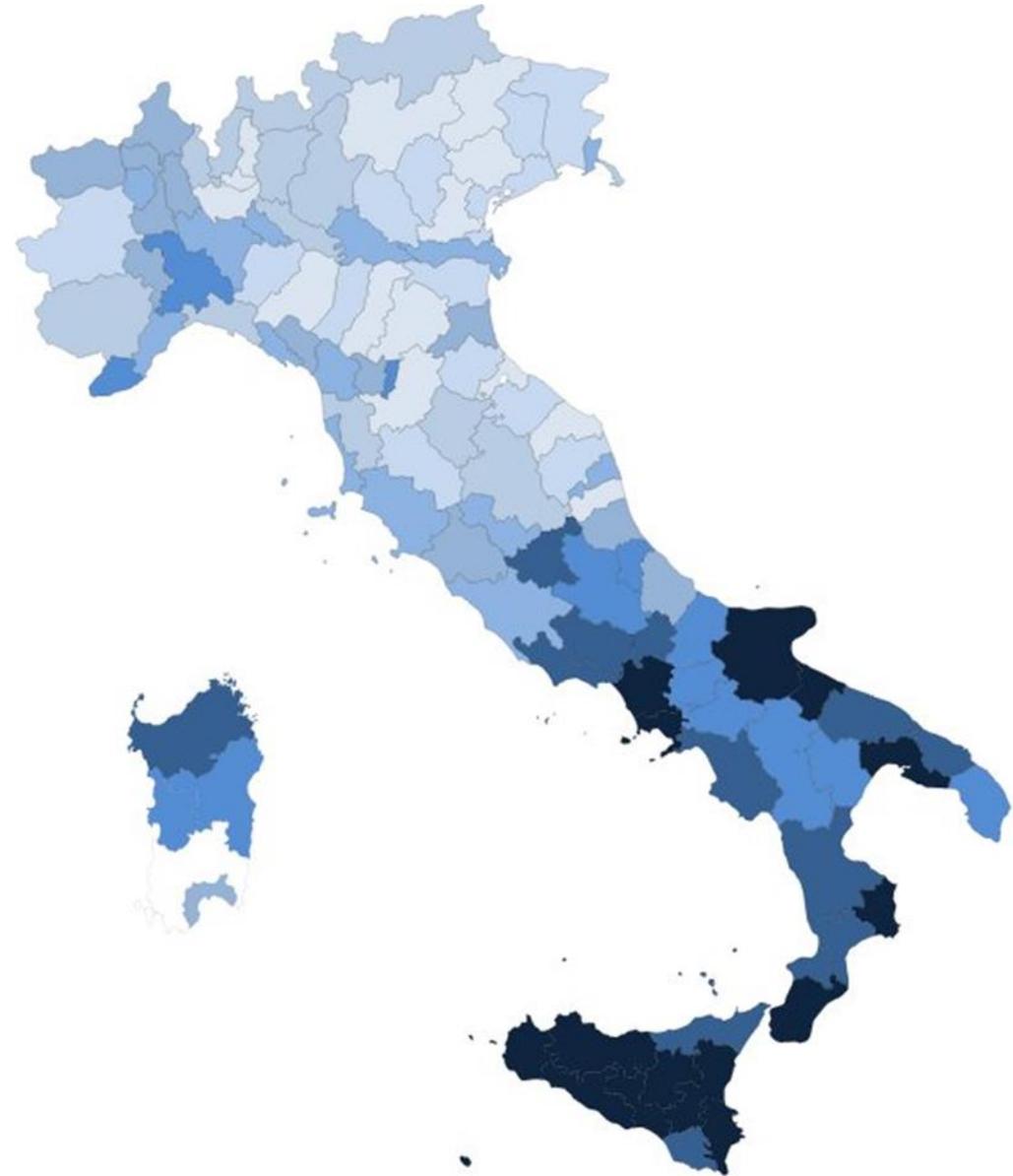
- Segregazione test Invalsi;
- Cheating test Invalsi;
- Variabilità risultati tra classi test Invalsi;
- Donazione di sangue;
- Partecipazione delle donne alla vita politica.



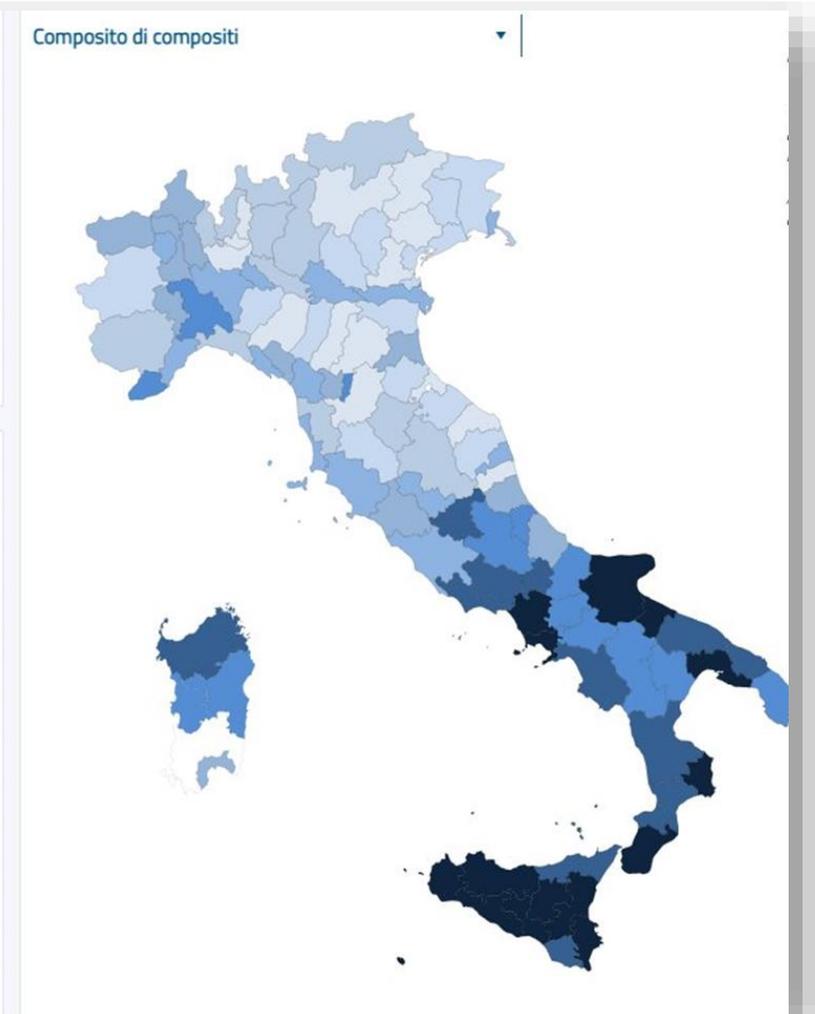
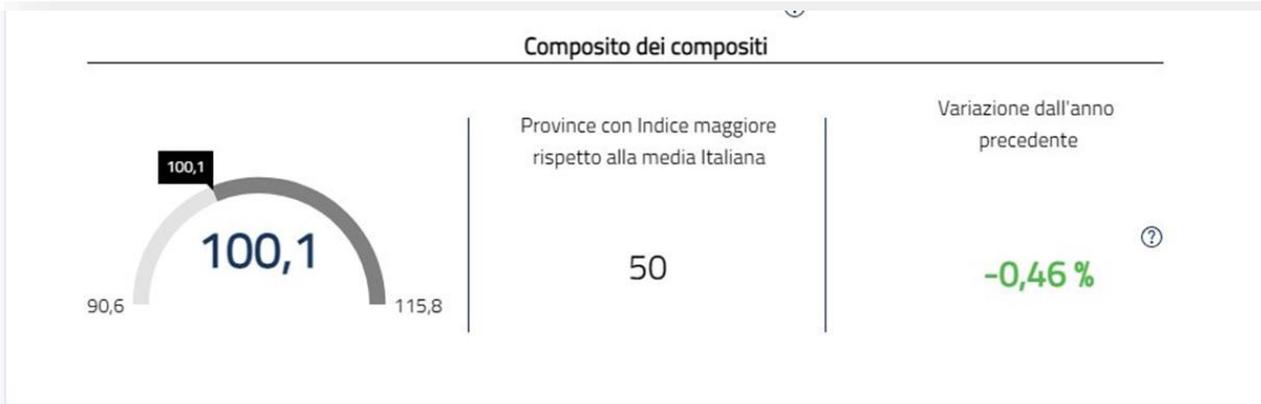
GLI INDICATORI DI CONTESTO

COMPOSITO DEI COMPOSITI

I 4 indicatori compositi tematici sono a loro volta sintetizzati, combinandoli, in un ulteriore indice "composito dei compositi" che fornisce quindi una **misura sintetica** del fenomeno



GLI INDICATORI DI CONTESTO



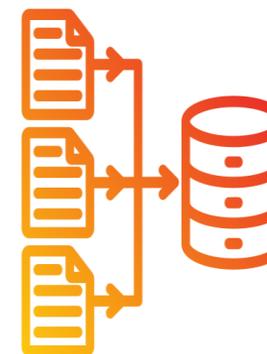
GLI INDICATORI APPALTI

Gli indicatori di rischio corruttivo negli appalti forniscono informazioni legate agli acquisti delle amministrazioni localizzate nella provincia a cui si riferiscono e assumono particolare rilievo sia in ragione del peculiare peso del fenomeno corruttivo nel **mercato degli appalti** che delle finalità istituzionali di Anac e della composizione della **BDNCP**.



GLI INDICATORI APPALTI

La BDNCP è un patrimonio di grande valore che, per quantità e dettaglio dei dati contenuti, rappresenta un'esperienza unica a livello europeo, tale da permettere il calcolo di **indicatori di rischio** di corruzione con un estremo grado di dettaglio territoriale, settoriale e temporale.



GLI INDICATORI APPALTI

Sulla base di un corpo di studi scientifici sempre più importante Anac ha individuato **17 indicatori** che a vario titolo individuano aspetti che possono mettere in luce potenziali fenomeni corruttivi nell'ambito degli appalti, segnalando pertanto il rischio di corruzione in ogni provincia italiana.

Descrizione Indicatori Appalti

IND. 1	Numero appalti aggiudicati con offerta economicamente più vantaggiosa / Numero totale appalti
IND. 2	Numero appalti non aperti / Numero totale appalti
IND. 3	Valore economico appalti non aperti / Valore economico totale appalti
IND. 4	Numero appalti con almeno una variante / Numero totale appalti aggiudicati e conclusi
IND. 5	Media del rapporto fra importo a consuntivo e importo di aggiudicazione
IND. 6	Media del rapporto fra durata della realizzazione del contratto effettiva e prevista
IND. 7	Numero appalti senza comunicazione di aggiudicazione / Numero totale appalti
IND. 8	Numero appalti senza comunicazione di fine lavori / Numero totale appalti
IND. 9	Numero appalti con offerta singola (una sola offerta ammessa a fronte di un'unica offerta presentata) / Numero totale appalti aggiudicati
IND. 10	Media del rapporto tra numero offerte escluse e numero offerte presentate
IND. 11	Numero appalti con esclusione di tutte le offerte tranne una / Numero totale appalti con una sola offerta ammessa
IND. 12	Media della proporzione di offerte escluse, calcolata solo sugli appalti che hanno esclusione di tutte le offerte tranne una
IND. 13	Omogeneità media della distribuzione stazione appaltante – aggiudicatari
IND. 14	Media dei giorni tra data di scadenza del bando e data di pubblicazione
IND. 15	Media dei giorni tra data della prima aggiudicazione e data di scadenza del bando
IND. 16	Numero appalti con importo del lotto compreso tra 37.500 e 40.000 Euro / Numero appalti con importo del lotto compreso tra 30.000 e 37.500 Euro *
IND. 17	Rileva la frazione di contratti di importo compreso tra 20.000 e 40.000 € rispetto al numero di contratti di importo superiore a 40.000 € *



GLI INDICATORI APPALTI

Gli acquisti e i relativi indicatori sono **suddivisi** per:

- oggetto (lavori, servizi, forniture);
- settore (ordinario e speciale);
- anno di pubblicazione;

È possibile **visualizzare** inoltre gli indicatori:

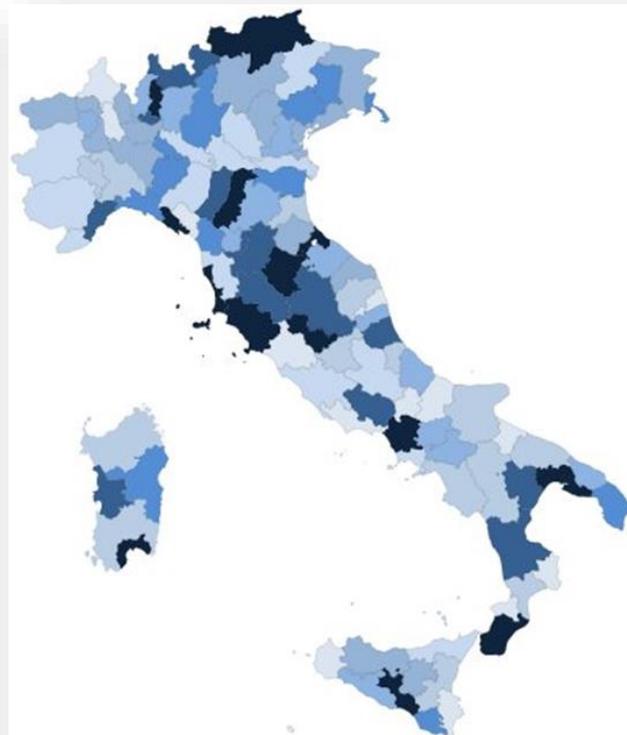
- per oggetto e anno;
- per settore e anno;
- per oggetto, settore e anno specifico.

The screenshot shows a web interface with the following elements:

- SELEZIONA LA SOGLIA DI RISCHIO**: A header with a help icon (question mark) on the right.
- 0.75 0.76 0.77 0.78 0.79 0.8 0.81 0.82 0.83**: A horizontal row of buttons representing risk thresholds. The button for 0.75 is highlighted with a blue bar underneath it.
- FILTRI**: A section header for filters.
- ANNO**: A filter category with a dropdown menu showing "2022" and navigation arrows (< >).
- SETTORE PRINCIPALE**: A filter category with a dropdown menu showing "TOTALE" and navigation arrows (< >).
- OGGETTO PRINCIPALE**: A filter category with a dropdown menu showing "TOTALE" and navigation arrows (< >).
- PROVINCIA**: A filter category with a dropdown menu showing "Provincia" and navigation arrows (< >).



GLI INDICATORI APPALTI



Numero di intervalli:

- 1 - Min ●
- 2 ●
- 3 ●
- 4 ●
- 5 ●
- 6 ●
- 7 ●
- 8 - Max ●

Descrizione Indicatore IND. 4:

Numero appalti con almeno una variante / Numero totale appalti aggiudicati e conclusi

N° DI PROVINCE CON IND. 4
CALCOLABILE

107

VALORE MASSIMO DELL' IND.
4 IN ITALIA

0,16

VALORE MINIMO DELL' IND. 4
IN ITALIA

0,00

Come usare i filtri?

È possibile filtrare i dati selezionando uno dei 17 indicatori che si trovano nella barra in alto. È possibile selezionare un solo indicatore alla volta.

Con i filtri della barra a sinistra è possibile visualizzare i dati per settore, soggetto e provincia. Selezionando una provincia, vengono mostrati i dettagli dell'indicatore e i nomi delle stazioni appaltanti.

Cosa mostra la cartina?

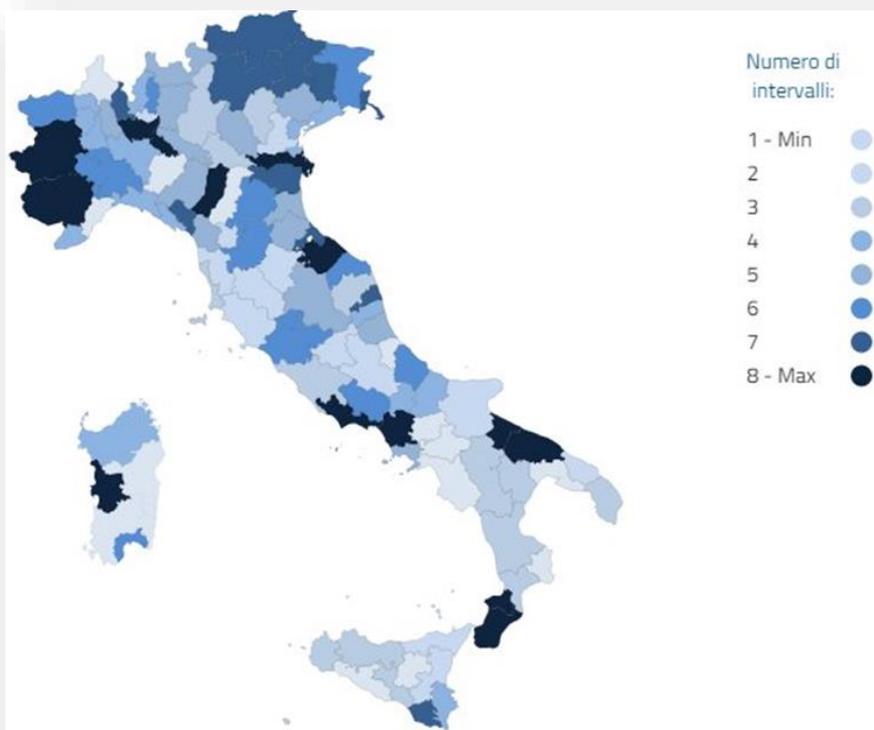
In base ai filtri definiti, la cartina mostra i dati dell'indicatore selezionato dettagliato per le province italiane. La gamma cromatica dipende dal valore assunto dall'indicatore.

Fabrizio Sbicca

f.sbicca@anticorruzione.it



GLI INDICATORI APPALTI



Descrizione Indicatore IND. 9:

Numero appalti con offerta singola (una sola offerta ammessa a fronte di un'unica offerta presentata) / Numero totale appalti aggiudicati

N° DI PROVINCE CON IND. 9
CALCOLABILE

107

VALORE MASSIMO DELL' IND.
9 IN ITALIA

1,00

VALORE MINIMO DELL' IND. 9
IN ITALIA

0,00

Come usare i filtri?

È possibile filtrare i dati selezionando uno dei 17 indicatori che si trovano nella barra in alto. È possibile selezionare un solo indicatore alla volta.

Con i filtri della barra a sinistra è possibile visualizzare i dati per settore, soggetto e provincia. Selezionando una provincia, vengono mostrati i dettagli dell'indicatore e i nomi delle stazioni appaltanti.

Cosa mostra la cartina?

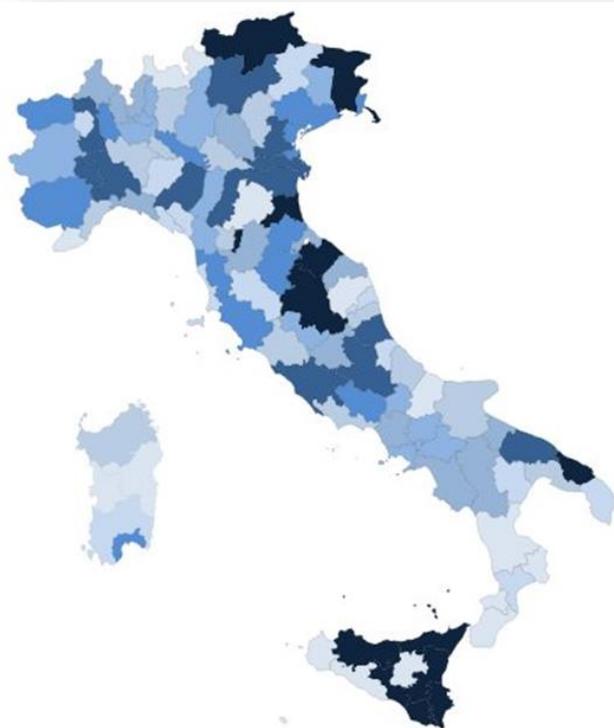
In base ai filtri definiti, la cartina mostra i dati dell'indicatore selezionato dettagliato per le province italiane. La gamma cromatica dipende dal valore assunto dall'indicatore.

Fabrizio Sbicca

f.sbicca@anticorruzione.it



GLI INDICATORI APPALTI



Numero di intervalli:

- 1 - Min ●
- 2 ●
- 3 ●
- 4 ●
- 5 ●
- 6 ●
- 7 ●
- 8 - Max ●

Descrizione Indicatore IND. 14:

Media dei giorni tra data di scadenza del bando e data di pubblicazione

N° DI PROVINCE CON IND. 14
CALCOLABILE

107

VALORE MASSIMO DELL' IND.
14 IN ITALIA

65,23

VALORE MINIMO DELL' IND.
14 IN ITALIA

18,76

Come usare i filtri?

È possibile filtrare i dati selezionando uno dei 17 indicatori che si trovano nella barra in alto. È possibile selezionare un solo indicatore alla volta.

Con i filtri della barra a sinistra è possibile visualizzare i dati per settore, soggetto e provincia. Selezionando una provincia, vengono mostrati i dettagli dell'indicatore e i nomi delle stazioni appaltanti.

Cosa mostra la cartina?

In base ai filtri definiti, la cartina mostra i dati dell'indicatore selezionato dettagliato per le province italiane. La gamma cromatica dipende dal valore assunto dall'indicatore.



GLI INDICATORI APPALTI

Il cruscotto permette di calcolare degli indicatori di **sintesi** secondo diverse soglie di rischio, ottenuti condensando le informazioni provenienti da tutti o parte dei 17 indicatori di rischio corruttivo. Questa procedura permette il confronto uniforme tra più indicatori calcolati con diverse scale ed unità di misura mediante l'attivazione e poi l'aggregazione delle cosiddette **red flags**.



GLI INDICATORI APPALTI

Per ognuno degli indicatori selezionati viene attivata una **red flag** in una determinata provincia se il suo valore supera quello di una data percentuale delle province con valore meno rischioso.

Il valore soglia può essere liberamente scelto in base al rischio che si vuole evidenziare e può variare da 0.75 a 0.99, ad esempio impostando il valore a :

- 0.75 si attiveranno le red flags per il 25% delle province con il valore più rischioso, mentre

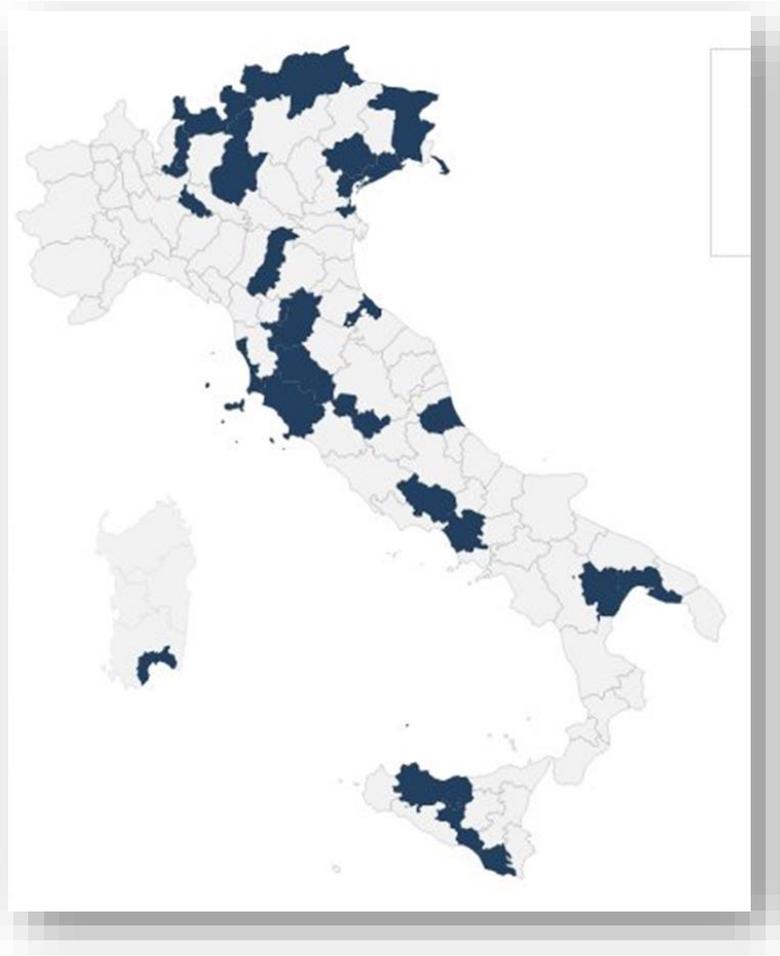
- impostandolo a 0.99 si ritiene a rischio solo l'1% delle province

05/06/20
Pratiche con una red flags.



GLI INDICATORI APPALTI

Focus Soglia di Rischio - Varianti Lavori Settore Ordinario 75°



Focus Soglia di Rischio Estensione periodo pubblicazione bando Forniture 90°

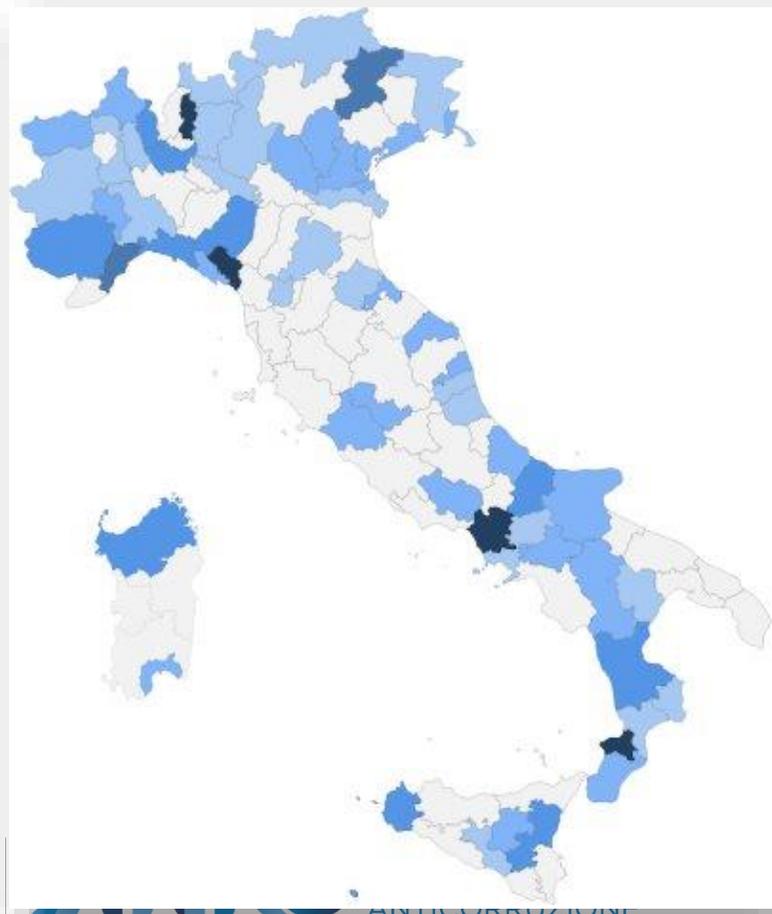


Fabrizio Sbicca
f.sbicca@anticorruzione.it

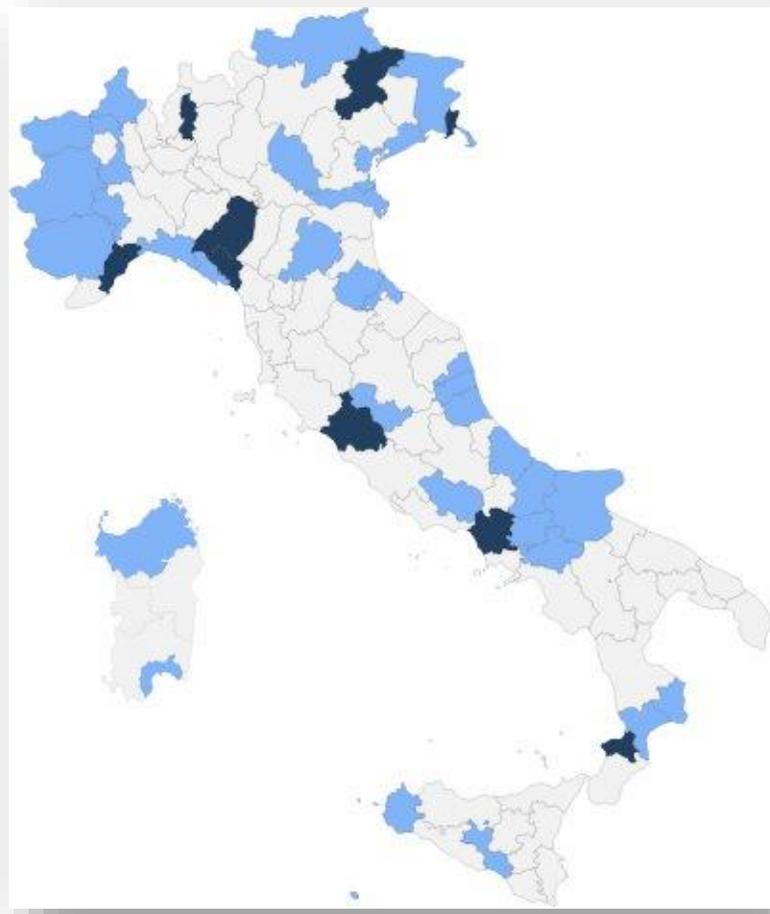


GLI INDICATORI APPALTI

Focus Soglia di Rischio – 5 indicatori riduzione concorrenza 75°



Focus Soglia di Rischio Offerta singola e proporzione contratti stessa impresa 75°



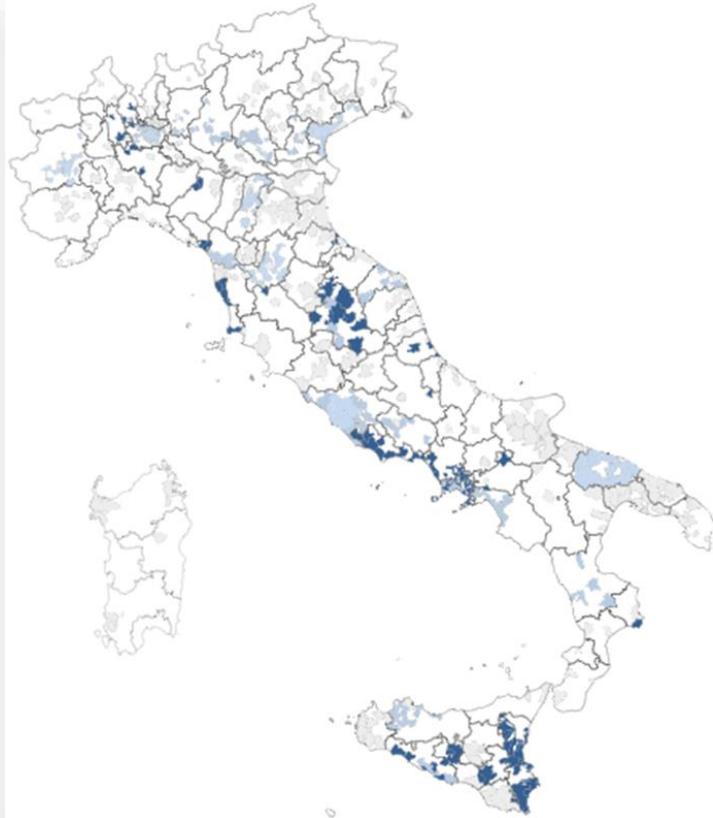
GLI INDICATORI COMUNALI

Cinque indicatori sono stati calcolati a livello di **singola amministrazione**, nel caso di specie i 745 comuni con popolazione pari o superiore ai 15.000 abitanti. Tali indicatori sono stati calcolati sulla base dell'analisi statistica delle relazioni esistenti tra variabili potenzialmente collegabili alla corruzione ed episodi effettivamente verificatisi a livello di singola amministrazione:

- 1) Rischio di contagio
- 2) Scioglimento per mafia
- 3) Addensamento sotto la soglia
- 4) Popolazione residente
- 5) Reddito imponibile pro capite



GLI INDICATORI COMUNALI



Percentuale di Comuni appartenenti alla medesima provincia interessati da episodi di corruzione nell'anno di riferimento. L'indicatore segnala il rischio di contagio del Comune considerato.

La presenza nella provincia di Comuni con casi di corruzione contribuisce a determinare il rischio di corruzione poiché la corruzione è un fenomeno "contagioso".

