

GCN-DIP DATASET

SQL ANALYSIS

Link e Sommario

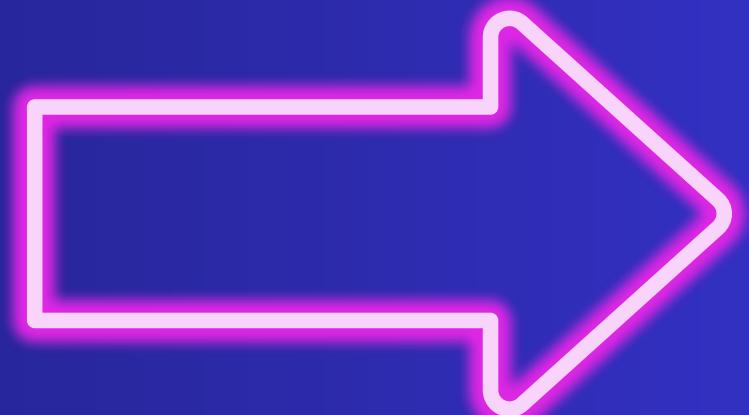
- Cartella Drive Progetto SQL Federico Gori
- Il Dataset Gen_dip
- Le Tabelle
- Query #1: "Women-men percentage 1968-2021"
- Query #2: "Women diplomats title perc XX-XXI"
- Query #3: "Women diplomats in region_send"
- Query #4: "Women diplomats in Middle East"
- Query #5: "Women diplomats in Asia"
- Query #6: "Women dip_leg_asian less gen_gap"
- Query #7: "Women diplomats_legislators_global"
- Query #8: "Countries more women diplomats received"
- Conclusioni

Il Dataset Gen_dip

L'analisi svolta su questo set di dati mostra il rapporto tra incarichi svolti da diplomatiche e diplomatici tra il 1968 ed il 2021 al livello globale.

L'obiettivo è quello di evidenziare la disparità di genere presente e come essa si diversifica a seconda dei continenti, dei paesi e degli anni in cui donne e uomini sono coinvolte e coinvolti in incarichi diplomatici.

Per questo le 8 Query elaborate analizzeranno:



1

REGION GENDER GAP

La differenza tra il numero di incarichi diplomatici svolti da donne e uomini in ambito geografico.

2

YEAR GENDER GAP

Il cambiamento avvenuto tra il 1968 ed il 2021 negli incarichi svolti da diplomatici e diplomatiche.

3

TITLE GENDER GAP

Il divario tra donne e uomini nei ruoli ricoperti in ambito diplomatico.

Le Tabelle

L'analisi è stata svolta attraverso il **file .csv del dataset Gen_Dip** e lo sviluppo di altre due tabelle con pgAdmin4, grazie ai dati forniti dal Codebook:

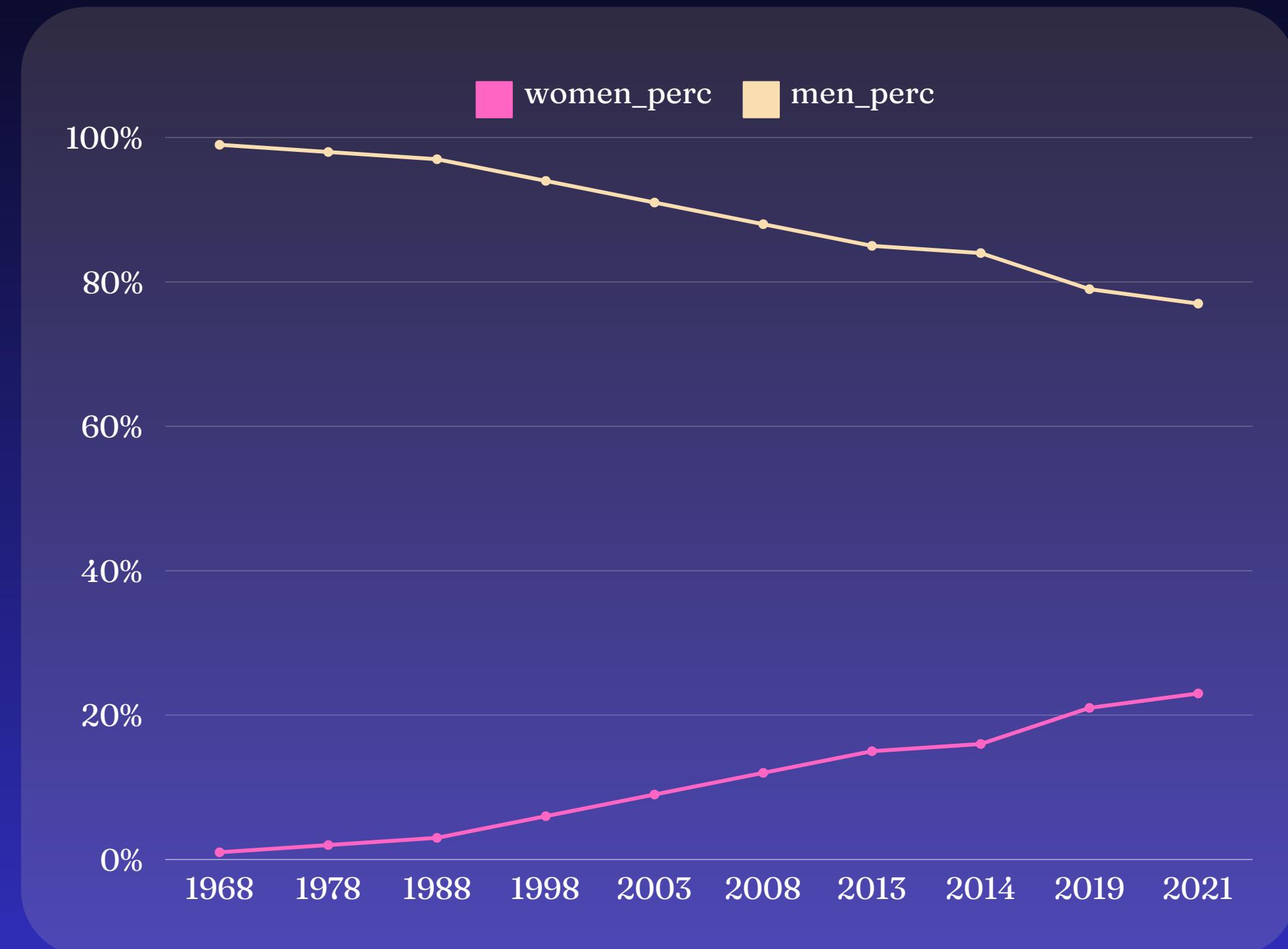
- tab “**region_name**”: inner join tra i codici dei continenti assegnati dal dataset Gen_Dip ed il loro nome.
- tab “**title_name**”: inner join tra i codici assegnati dal dataset Gen_Dip ai titoli appartenenti ai diplomatici ed il loro nome.

Query #1: “Women-men percentage 1968/2021”

La Query “Women-men percentage 1968/2021” mostra il gap presente tra diplomatici e diplomatiche secondo gli incarichi svolti fino al 2021.

Nel grafico si può notare come la percentuale di missioni diplomatiche gestite da donne sia aumentata sensibilmente dal 1968 ad oggi (+22%).

La percentuale di missioni diplomatiche svolte dalla controparte maschile risulta ancora estremamente maggiore e lontana dalla parità di genere.

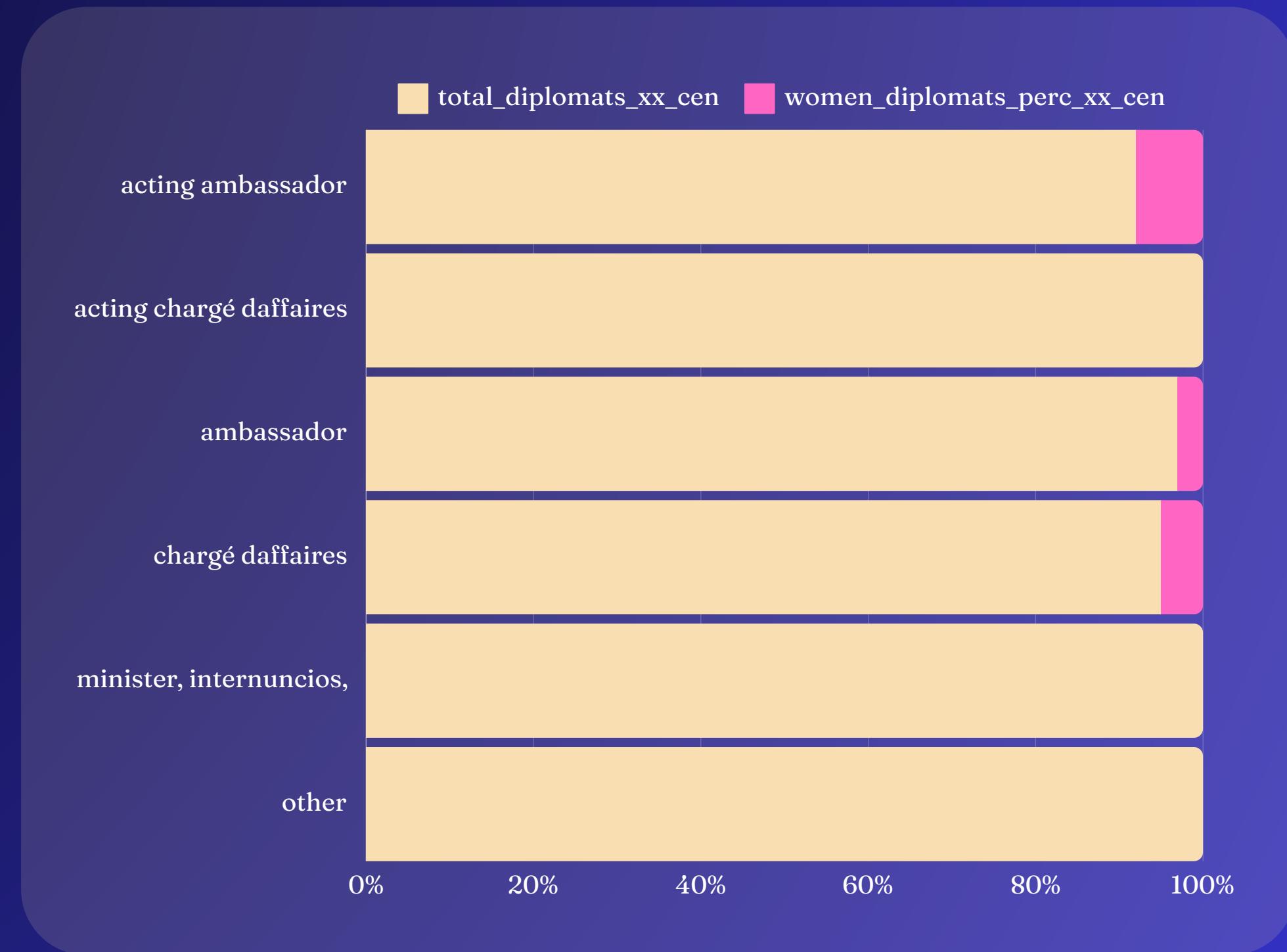


Query #2: “Women diplomats title perc XX-XXI”

La Query “Women diplomats title perc XX-XXI” mostra il numero totale di diplomatici che ha ricoperto una delle seguenti posizioni:

- Acting ambassador
- Acting chargé d'affaires
- Ambassador
- Chargé d'affaires
- Minister, Internuncios
- Other(head of mission/section, secretary, consul, ecc...)

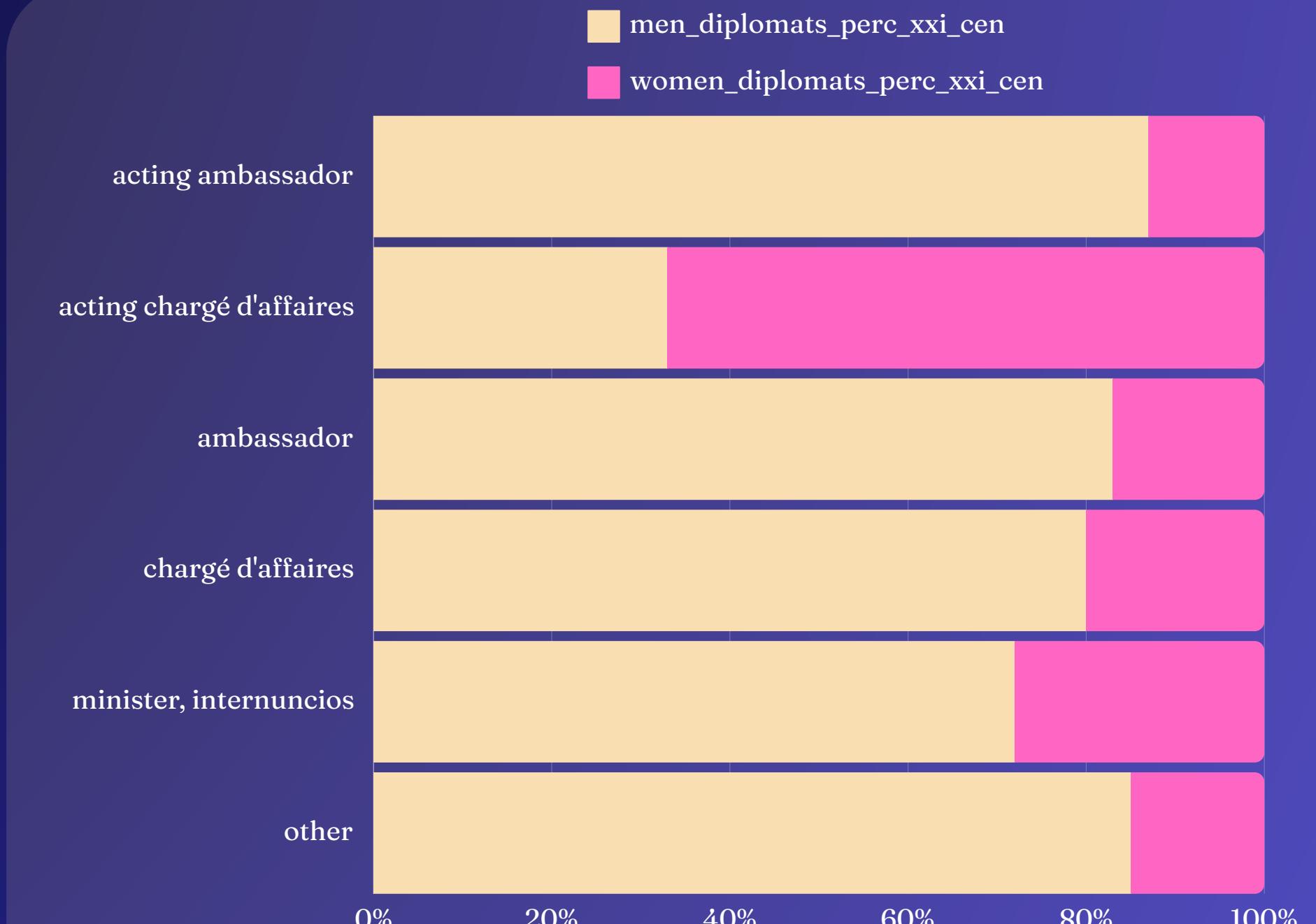
Nel **XX secolo** le donne hanno ricoperto solo 3 di queste possibili posizioni in una percentuale estremamente minore rispetto agli uomini.



Nel XXI secolo le donne risultano ancora in forte minoranza rispetto agli uomini in tutte le posizioni diplomatiche esaminate.

Sono comunque presenti dei significativi aumenti percentuali (nella categoria “acting chargé d'affaires” le donne superano il 50% della popolazione) che non sono però sufficienti a colmare il gender gap :

- Acting ambassador (+5%)
- Acting chargé d'affaires (+67%)
- Ambassador (+17%)
- Chargé d'affaires (+15%)
- Minister, Internuncios (+28%)
- Other (+15%)

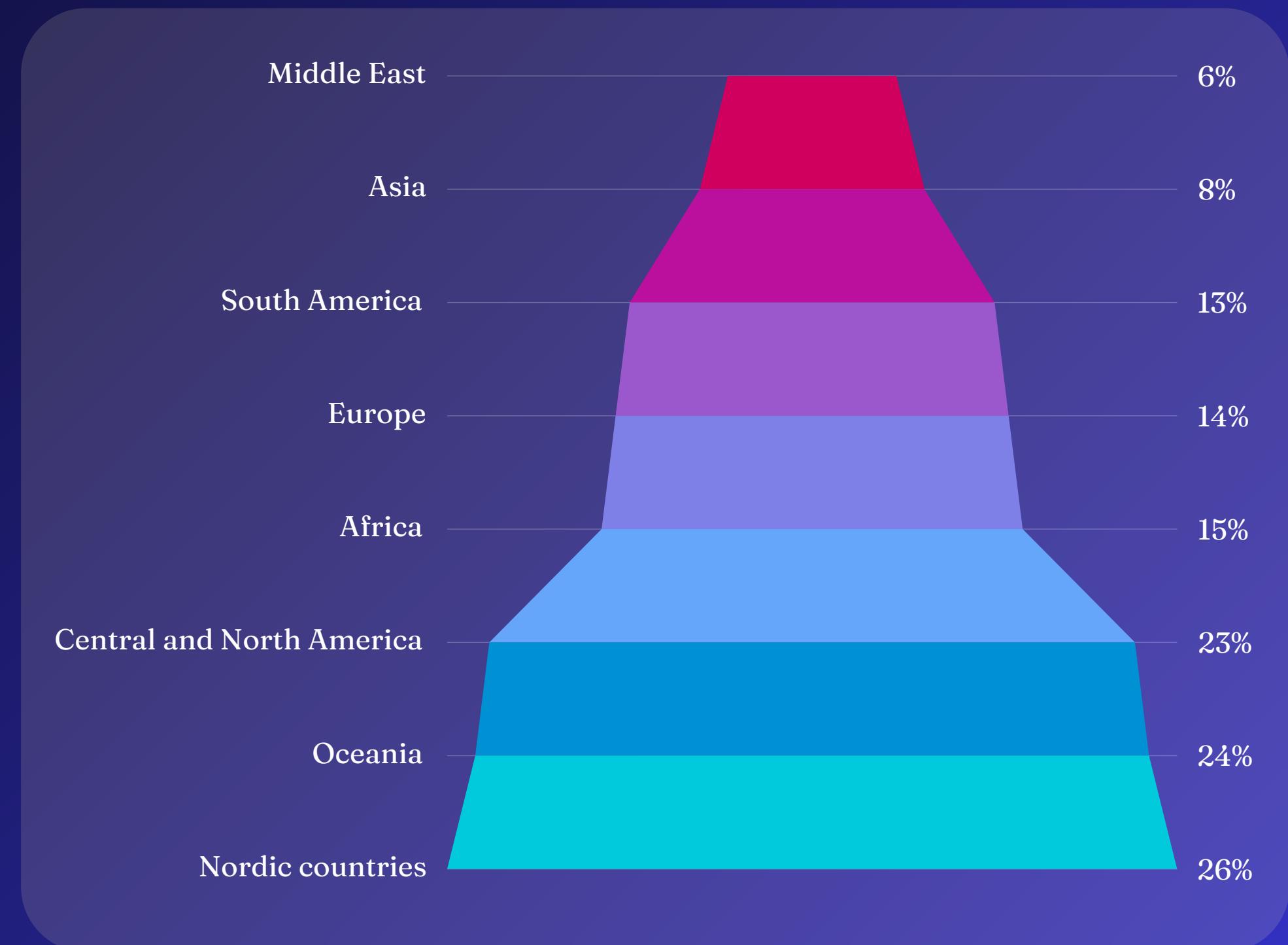


Query #3: “Women diplomats in region_send”

La Query “Women diplomats in region” mostra la percentuale di missioni diplomatiche gestite da donne nella suddivisione in regioni del dataset Gen_dip dal 1968 al 2021.

Il gender gap rimane storicamente significativo in tutti i continenti in esame, registrando dei picchi in Medio Oriente ed in Asia:

- Middle East (-88%)
- Asia (-84%)

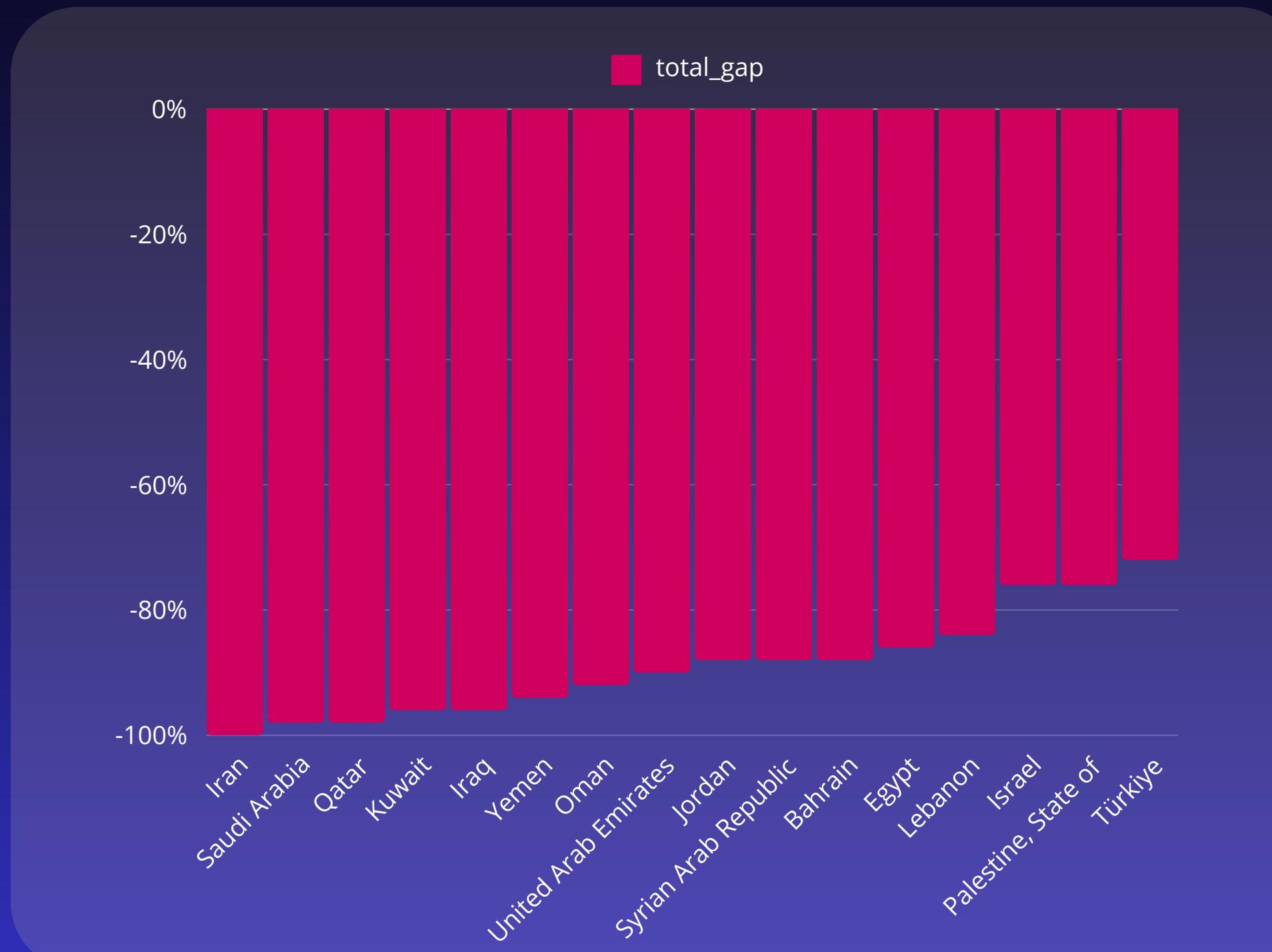


Query #4: “Women diplomats in Middle East”

La Query “Women diplomats in Middle East” mostra la percentuale di gender gap nei paesi del Medio Oriente in base ai risultati della Query 3#.

L’obiettivo è quello di verificare se la disparità è equivalente tra di essi o se esistono delle eccezioni virtuose.

Come si può notare dal grafico, non vi sono paesi in cui il gap non sia meno significativo (il gap non è mai inferiore al -75%).

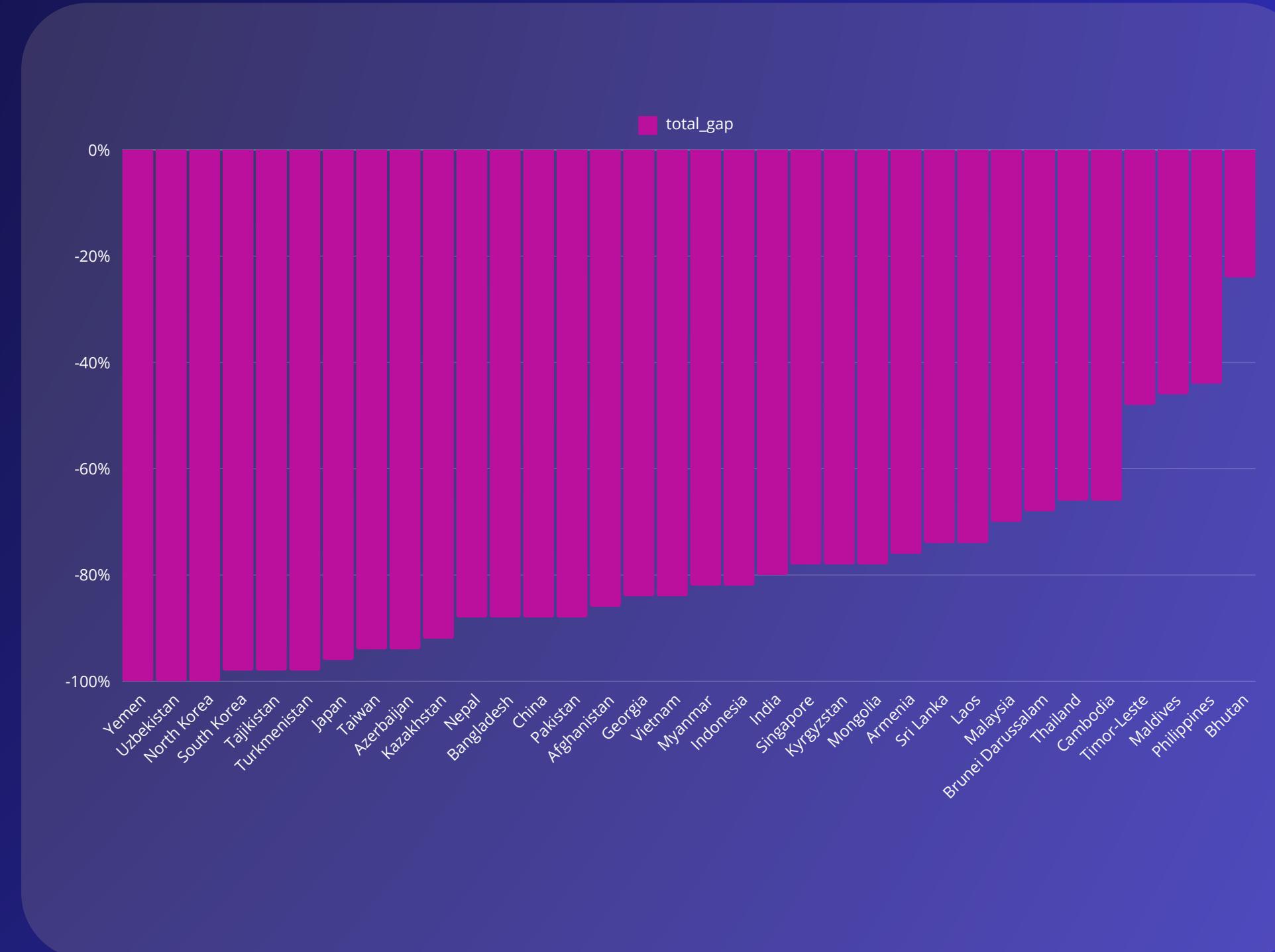


Query #5: “Women diplomats in Asia”

La Query “Women diplomats in Asia” mostra la percentuale di gender gap nei paesi asiatici in base ai risultati della Query 3#.

A differenza dell’analisi svolta sul Medio Oriente, si può notare dal grafico come nella regione asiatica siano presenti 4 paesi che, ad eccezione della popolazione restante, registrano un gender gap inferiore al -50%:

- **Bhutan (-24%)**
- **Philippines (-44%)**
- **Maldives (-46%)**
- **Timor Leste (-48%)**

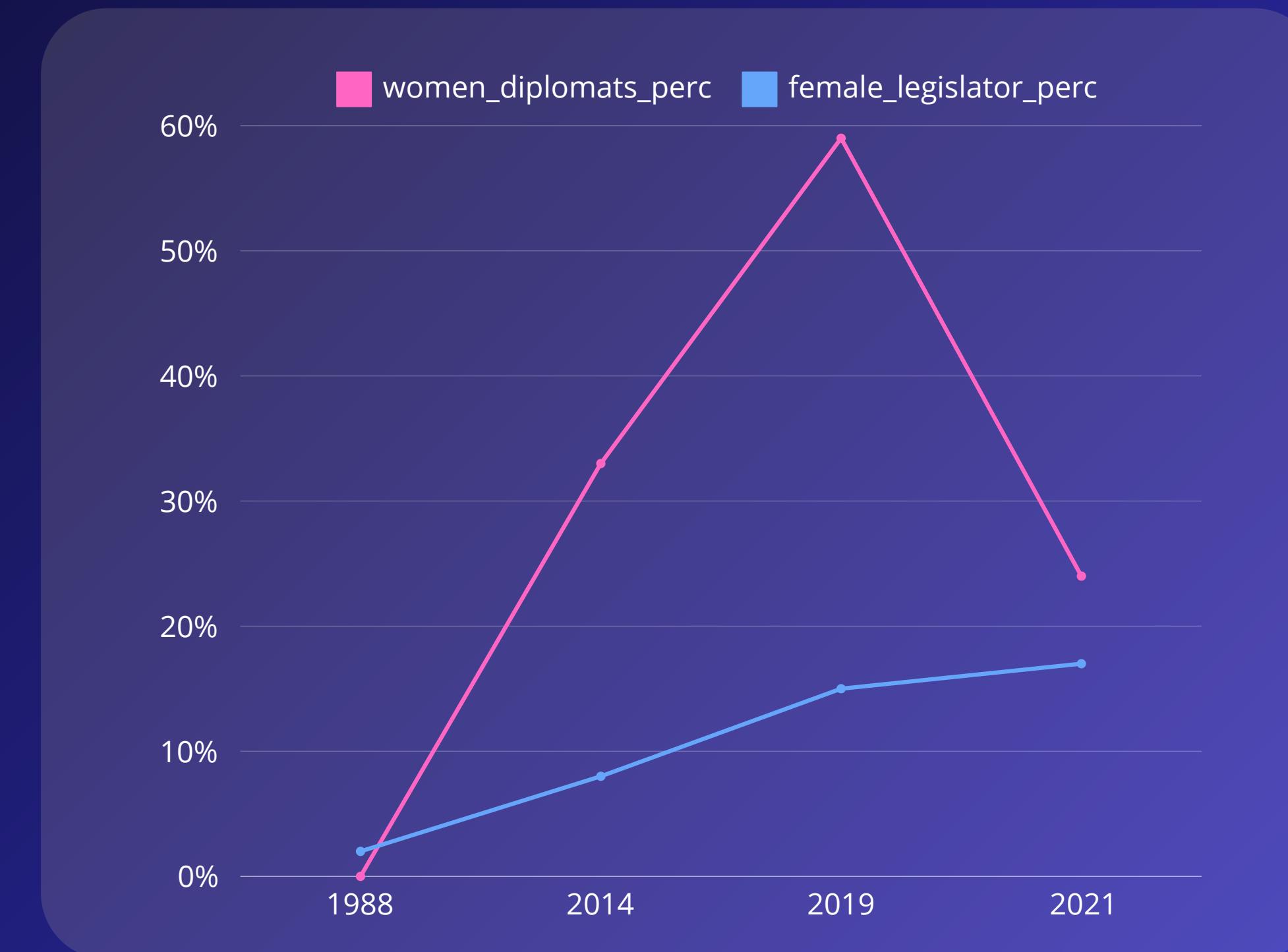


Query #6: “Women dip_leg asian less gen_gap”

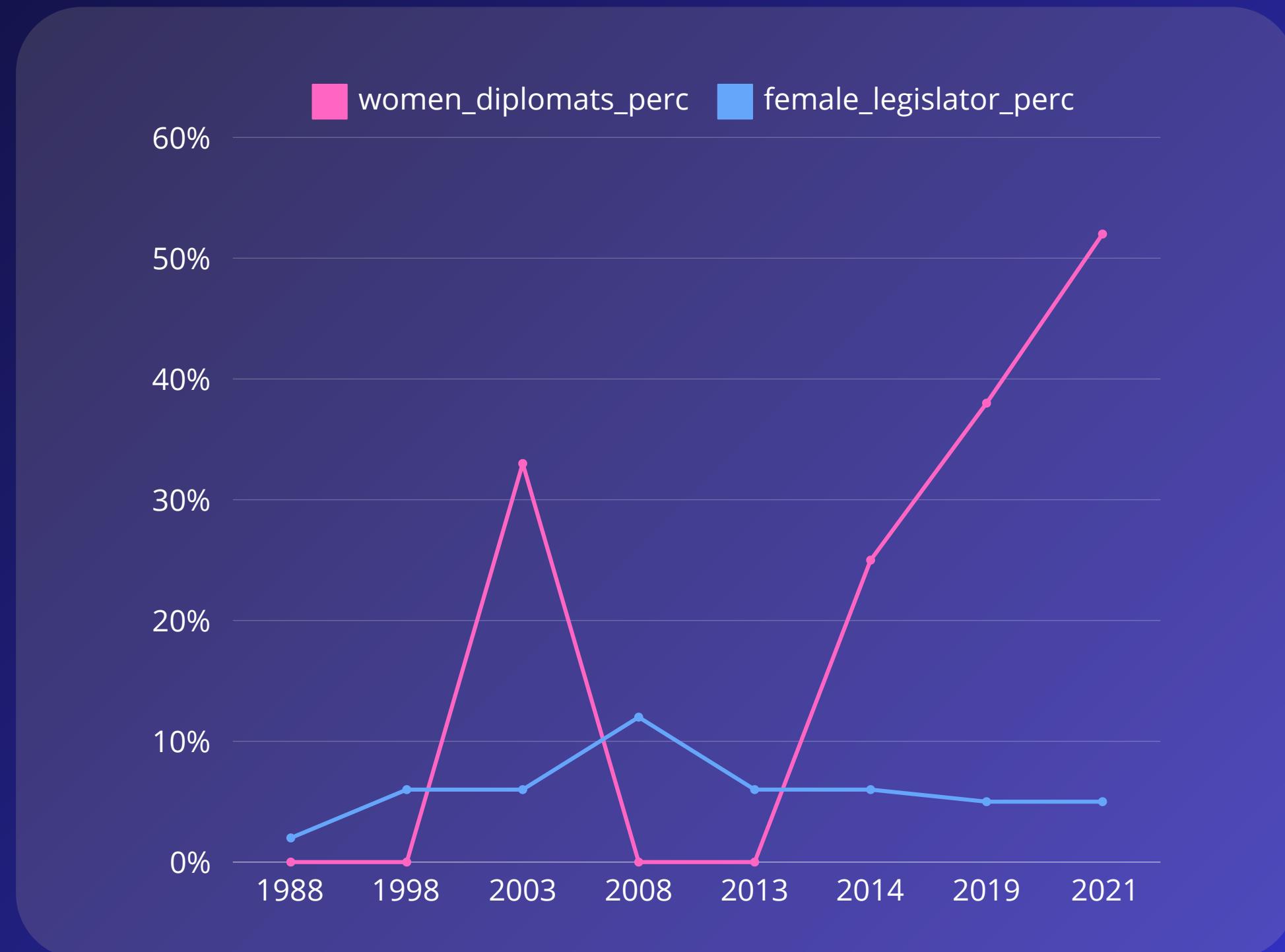
La Query “Women diplomats_legislators in asian countries with less gender gap” ha l’obiettivo di mostrare la relazione tra l’aumento degli incarichi diplomatici assegnati alle donne e l’aumento delle donne parlamentari.

Il campione di paesi esaminato fa riferimento ai risultati dell’analisi svolta nella Query 5#.

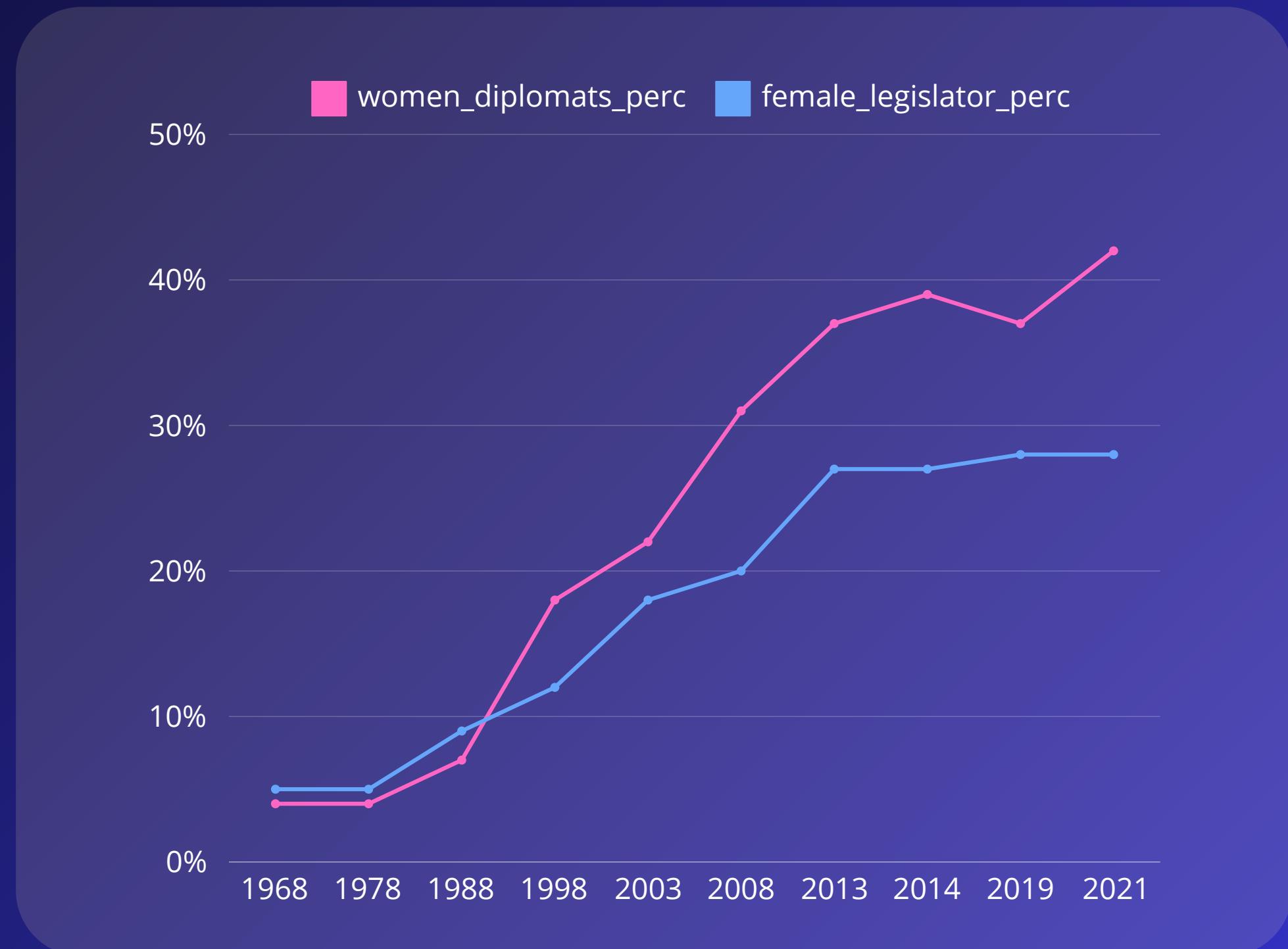
Nel caso del Bhutan si nota una crescita delle donne inviate in missione diplomatica che va di pari passo con l’aumento dell’accesso delle donne al processo legislativo.



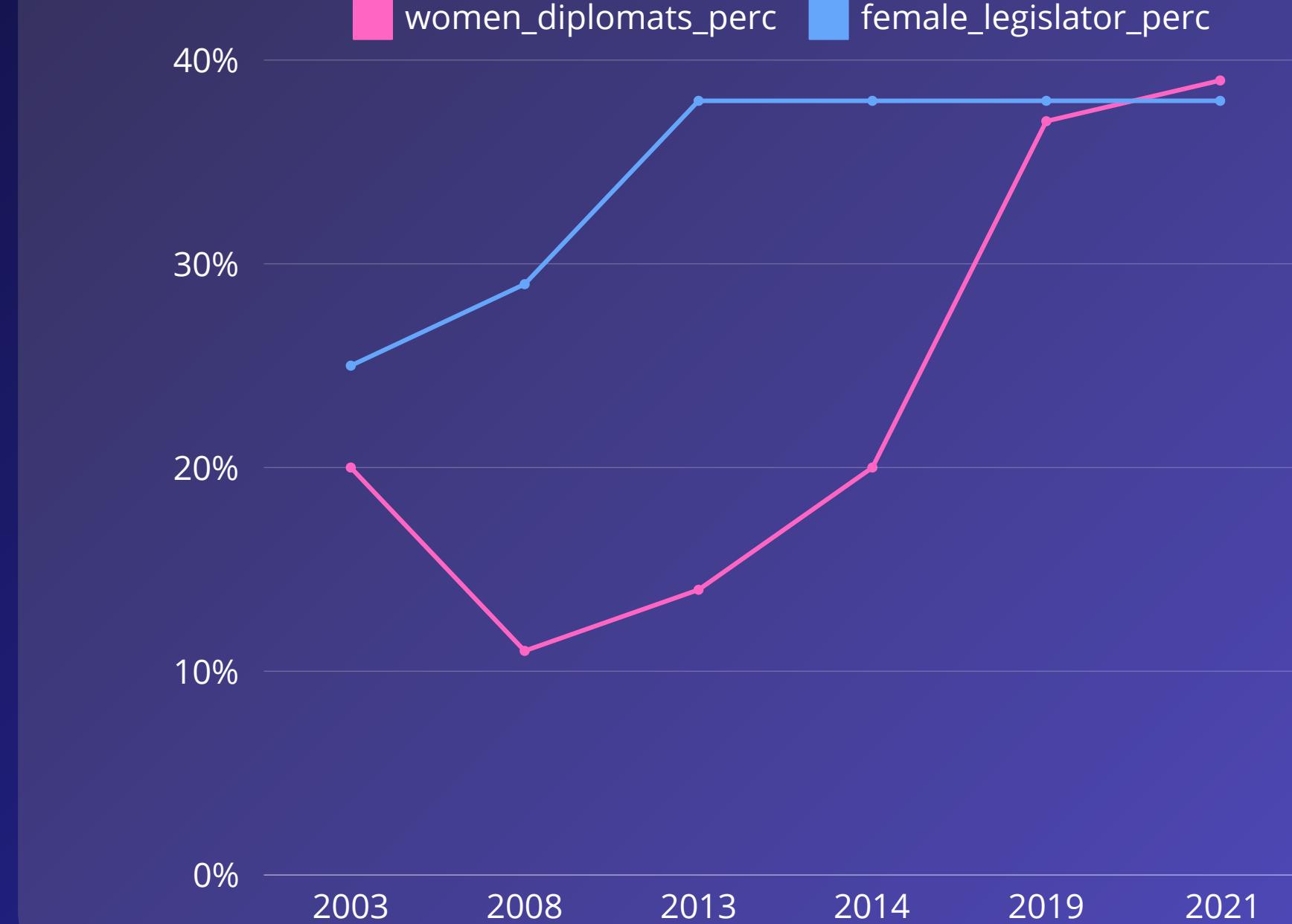
Nelle Maldive, a confronto con gli altri paesi asiatici in esame, esiste una relazione minima tra la crescita delle donne inviate in missione diplomatica e l'accesso delle donne al processo legislativo.



Nelle Filippine esiste una forte relazione tra la crescita delle donne inviate in missione diplomatica e l'accesso delle donne al processo legislativo, cresciuti di pari passo dal 1968 al 2021.



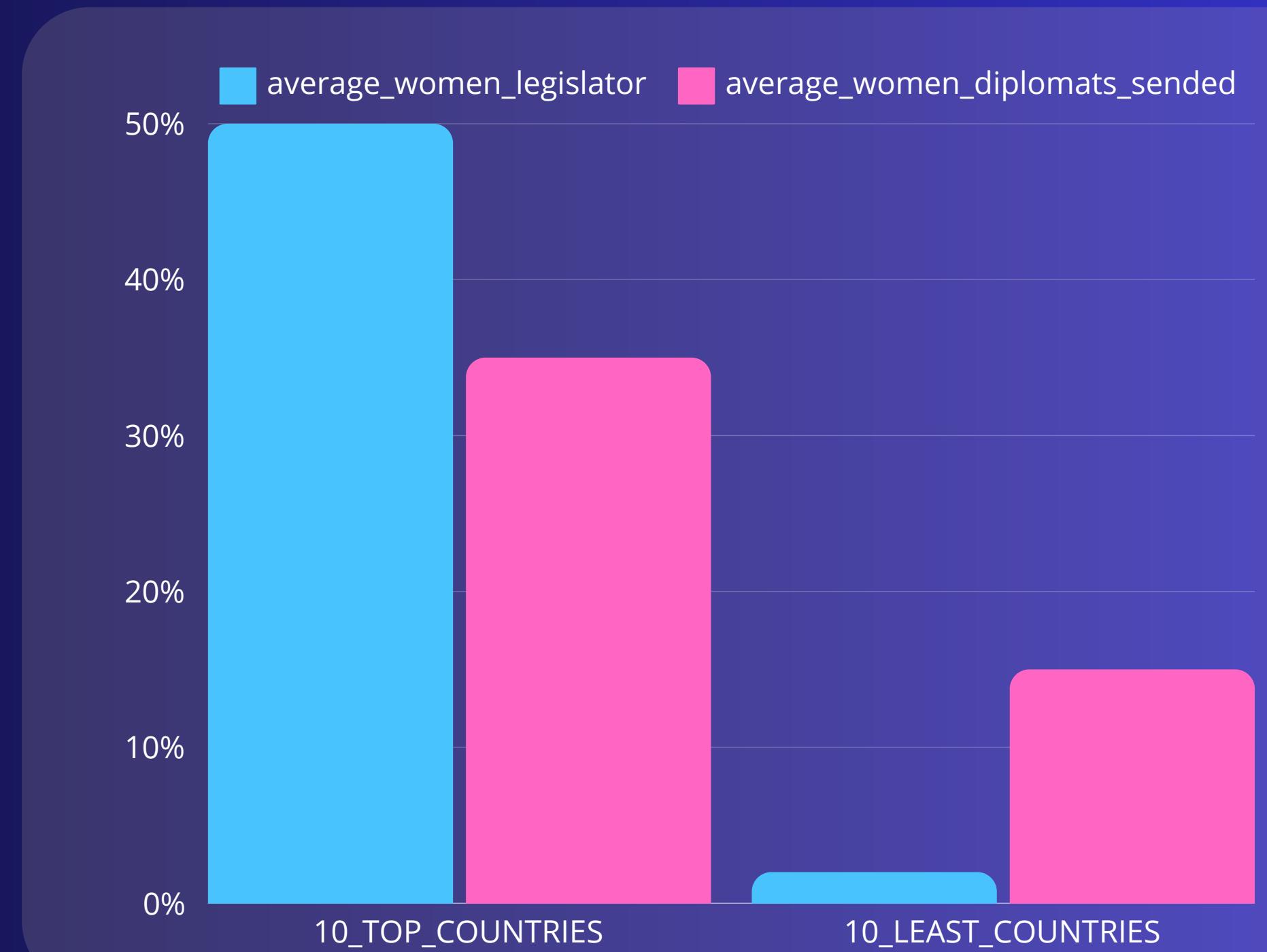
Nel **Timor Leste** esiste una relazione tra la crescita delle donne inviate in missione diplomatica e l'accesso delle donne al processo legislativo, cresciuti di pari passo dal 1968 al 2021.



Query #7: “Women diplomats_legislators global“

La Query “Women diplomats_legislator global” mostra come, nel 2021, i paesi con una media minore di donne presenti nel processo legislativo al livello globale abbiano allo stesso tempo una media minore di donne coinvolte in missioni diplomatiche.

Il campione di quest'analisi è composto dai primi 10 paesi per percentuale di donne in parlamento (**Rwanda, Cuba, Mexico, United Arab Emirates, New Zealand, Iceland, Nicaragua, Sweden, South Africa, Bolivia**) e gli ultimi 10 (**Papua New Guinea, Vanuatu, Yemen, Kuwait, Oman, Haiti, Nigeria, Qatar, Maldives, Lebanon**)

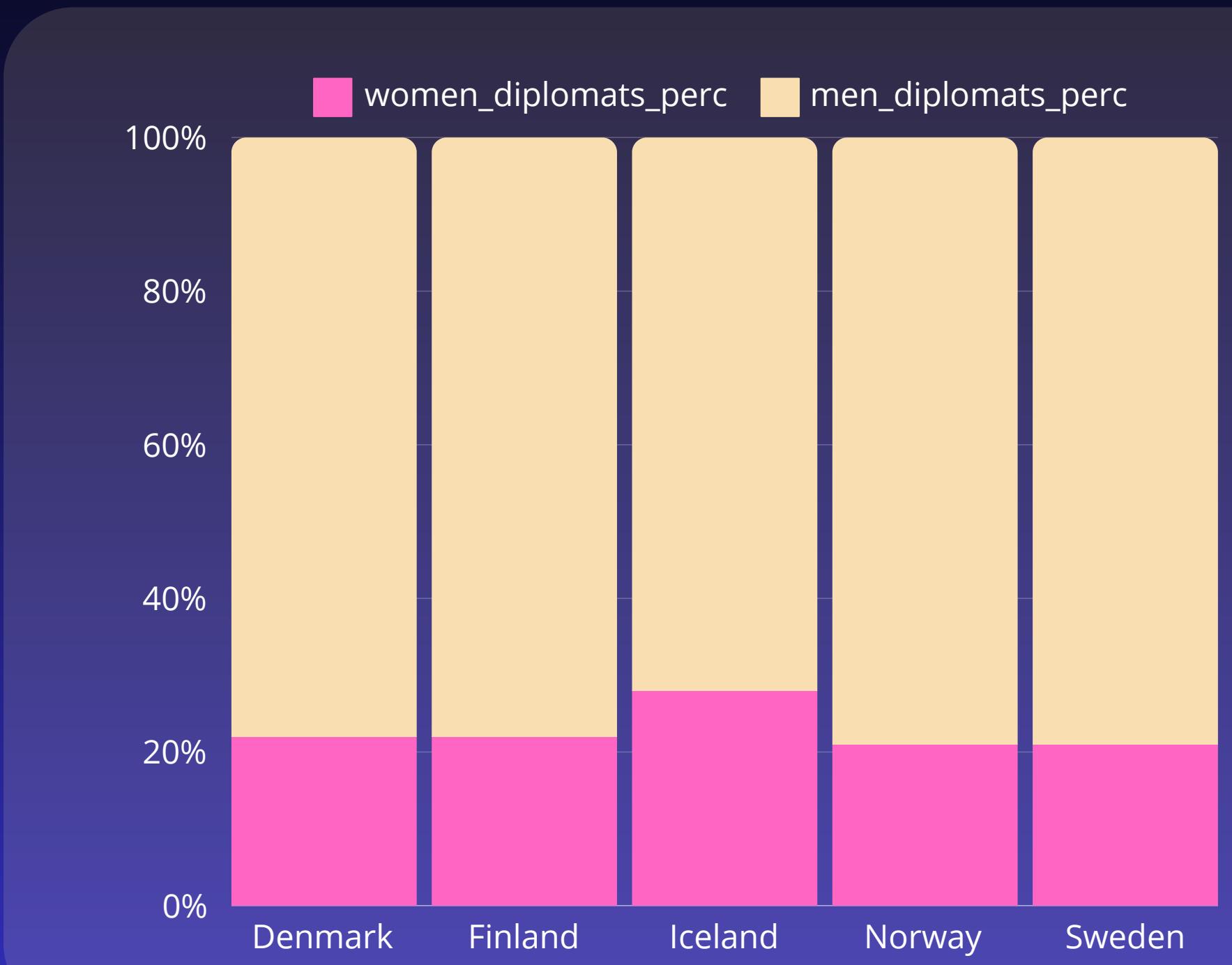


Query #8: “Women diplomats received“

La Query “Women diplomats received” identifica l’area che ospita più incarichi svolti da diplomatiche (**Nordic countries**, 22%) e ne verifica la percentuale per ogni paese appartenente:

- Denmark (22%)
- Finland (22%)
- Iceland (28%)
- Norway (21%)
- Sweden (21%)

Nonostante i paesi nordici siano l’area destinataria della maggior parte delle missioni diplomatiche gestite da donne, la loro presenza percentuale è estremamente più bassa rispetto agli uomini.



Conclusioni

Lo stato di fatto nella situazione diplomatica al livello globale è tuttora definito attraverso la disparità di genere, che rappresenta una realtà ancora estremamente consolidata nella sfera lavorativa, sociale e politica.

Nonostante ciò, gli sforzi compiuti storicamente dalle donne fanno riscontrare dei risultati non indifferenti anche nella gestione della diplomazia, con un significativo accrescimento dei ruoli svolti e con l'aumento graduale della loro presenza nel processo diplomatico dal 1968 al 2021.