



# Avances de los indicadores 6.3.1 y 6.3.2 de la Meta ODS 6.3 en la región iberoamericana

Seminario de Alto Nivel, XXIV CODIA

Jose Luis Martín Bordes, Consultor CODIA

---

## CONTEXTO DE LA META ODS 6.3

INTERRELACIÓN DE LOS INDICADORES 6.3.1 Y 6.3.2

## AVANCE DEL INDICADOR 6.3.1 EN LA REGIÓN IBEROAMERICANA

SITUACIÓN ACTUAL DEL MONITOREO

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES PARA SU ACELERACIÓN

## AVANCE DEL INDICADOR 6.3.2 EN LA REGIÓN IBEROAMERICANA

SITUACIÓN ACTUAL DEL MONITOREO

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES PARA SU ACELERACIÓN

“De aquí a 2030, mejorar la calidad del agua reduciendo la contaminación, eliminando el vertimiento y minimizando la emisión de productos químicos y materiales peligrosos, reduciendo a la mitad el porcentaje de aguas residuales sin tratar y aumentando considerablemente el reciclado y la reutilización sin riesgos a nivel mundial”

## Indicador 6.3.1

“proporción de flujos de aguas residuales totales, industriales y domésticas tratados de manera adecuada de acuerdo con las normas nacionales”

- Total de aguas residuales: Proporción del total de flujos notificados de aguas residuales tratados de manera adecuada\*.
- Aguas residuales industriales: Proporción de los flujos notificados de aguas residuales industriales tratados de manera adecuada\*.
- Aguas residuales domésticas: Proporción de los flujos notificados de aguas residuales de los hogares tratados de manera adecuada\*.

\*Los flujos de aguas residuales se consideran tratados de manera adecuada cuando los vertimientos cumplen con las normas locales o nacionales. De no existir dichos datos, los flujos tratados por tecnologías secundarias o superiores también tienen la consideración de haber sido tratados adecuadamente.

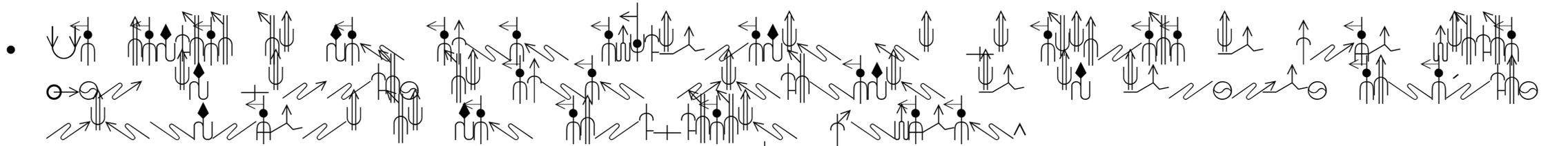
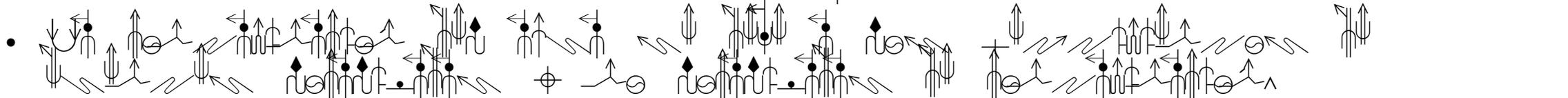
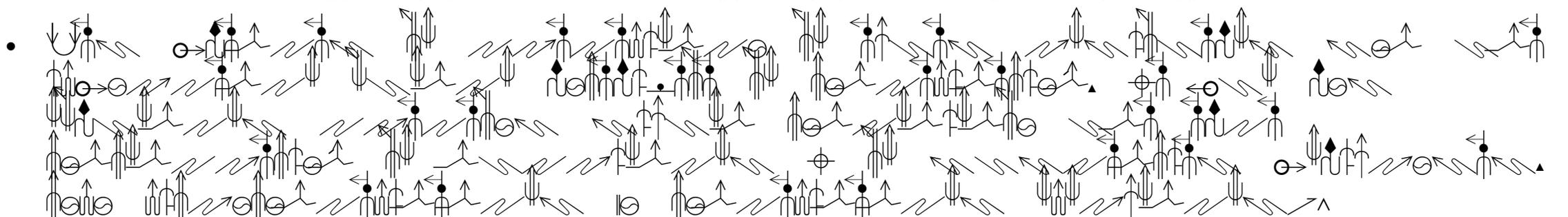
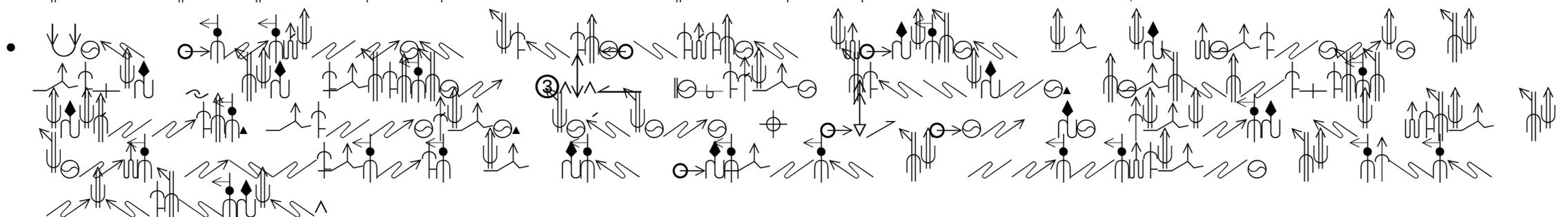
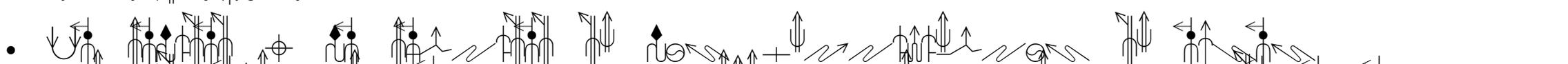
## Indicador 6.3.2

“proporción de masas de agua de buena calidad (aguas ambientales), en relación con normas de calidad de agua a escala nacional o subnacional ”



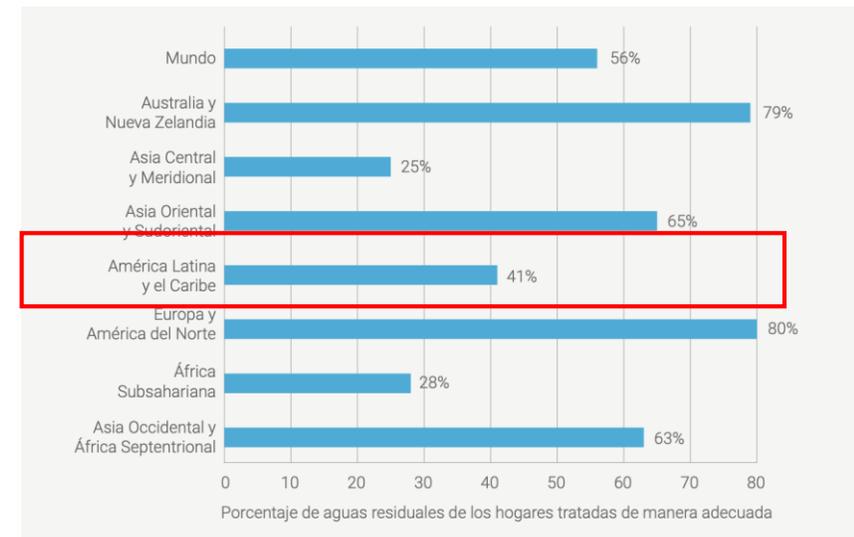
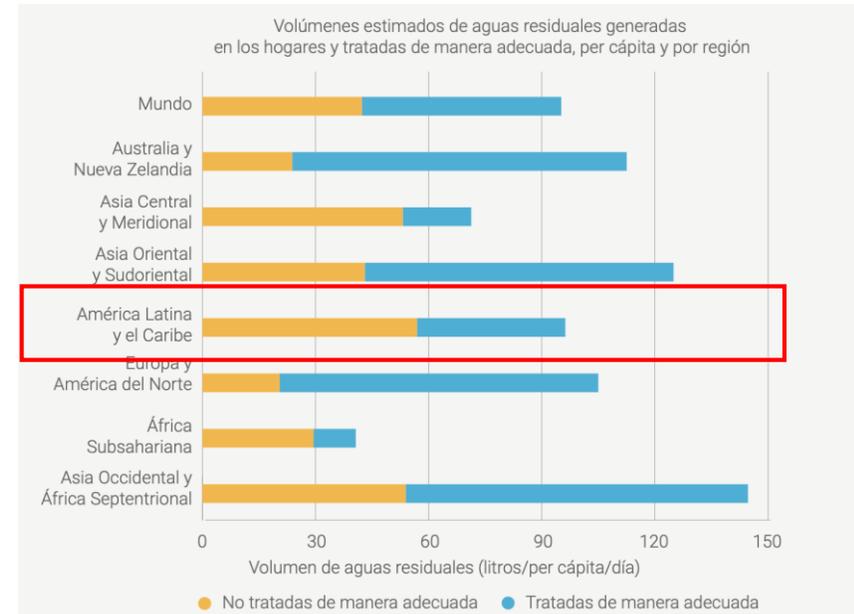
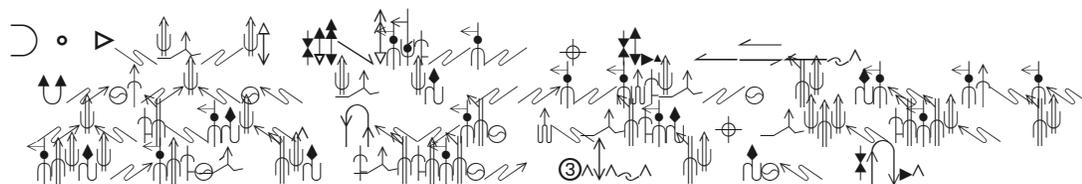
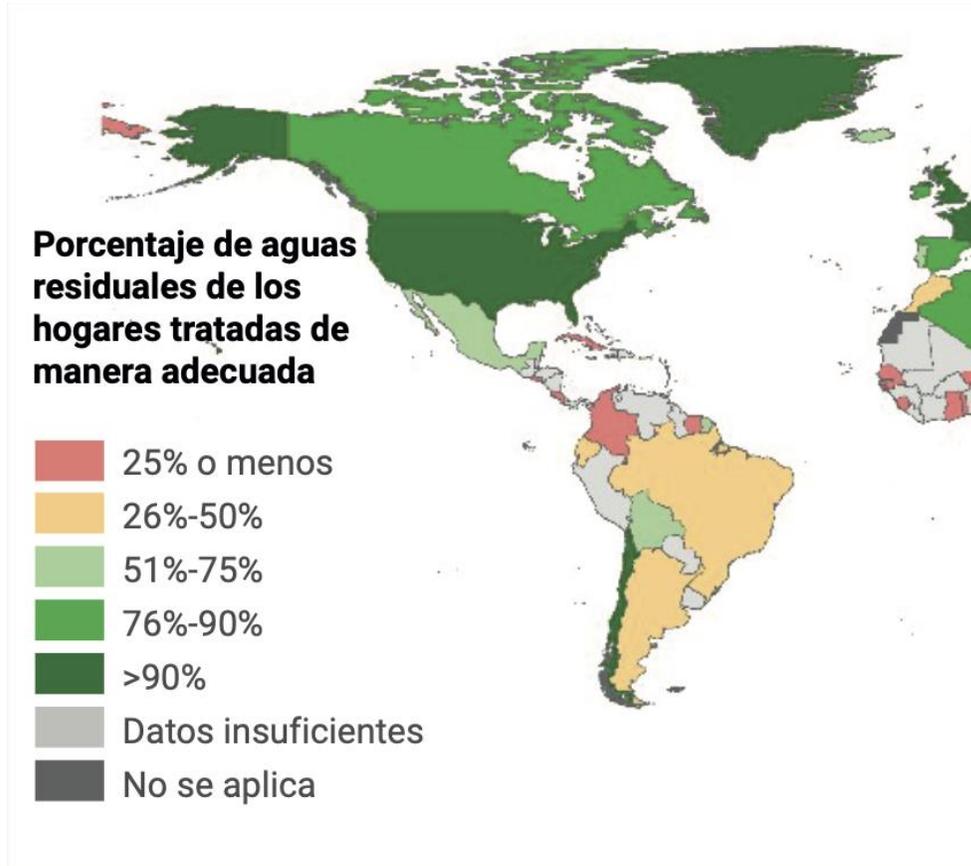
Fuentes de datos del nivel 1 del nivel 2 que se pueden utilizar para la presentación de informes del indicador 6.3.2. Fuente: GEMS/Water, PNUMA (2020)

## INTERRELACIÓN ENTRE LOS INDICADORES 6.3.1 y 6.3.2

- 
- 
- 
- 
- 

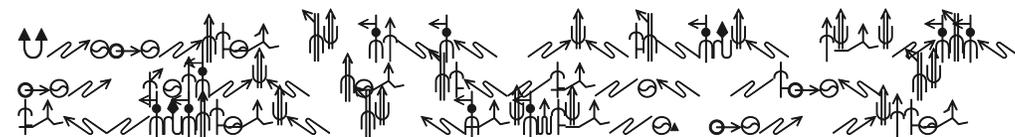
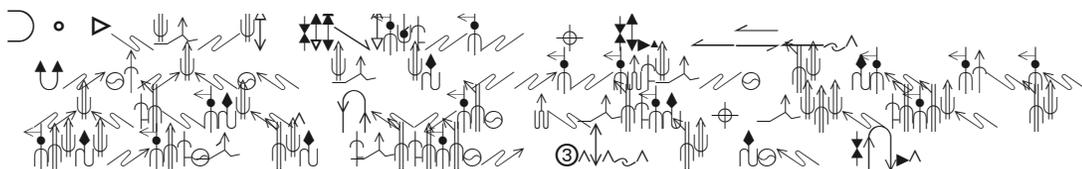
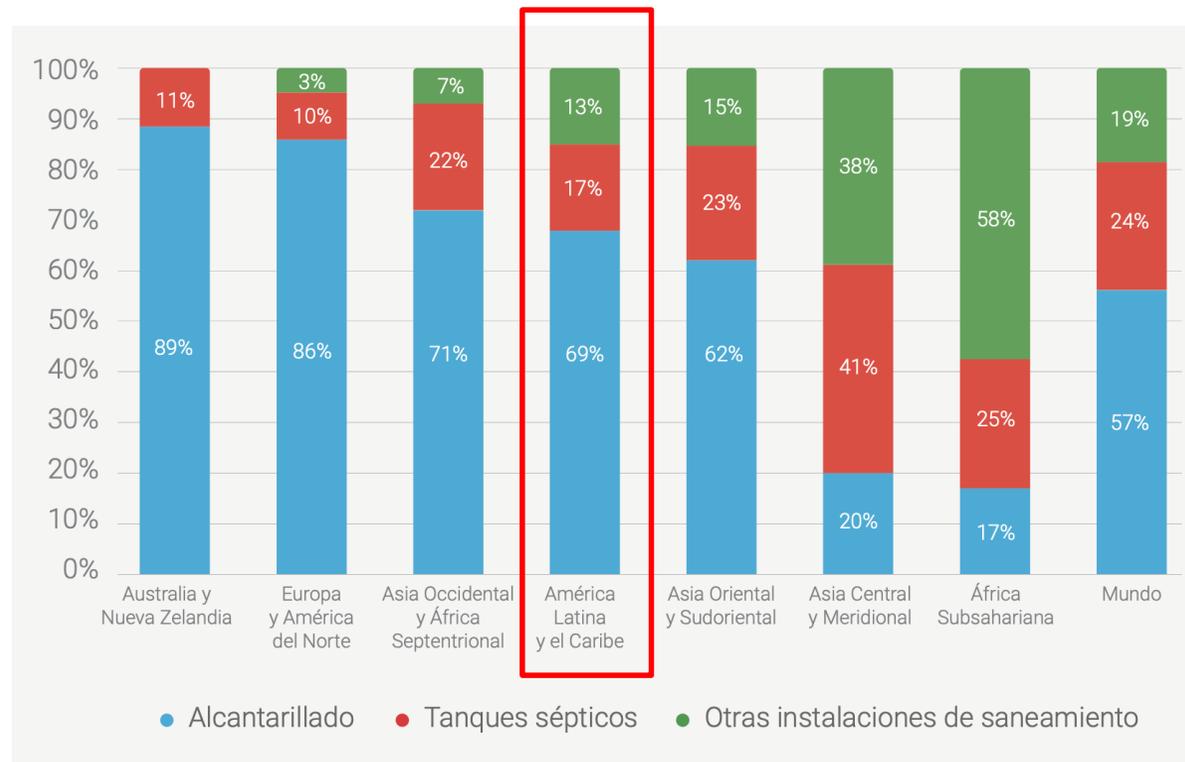
## AVANCE DEL INDICADOR 6.3.1 EN LA REGIÓN IBEROAMERICANA

# AVANCE DEL INDICADOR 6.3.1 EN LA REGIÓN IBEROAMERICANA



41%

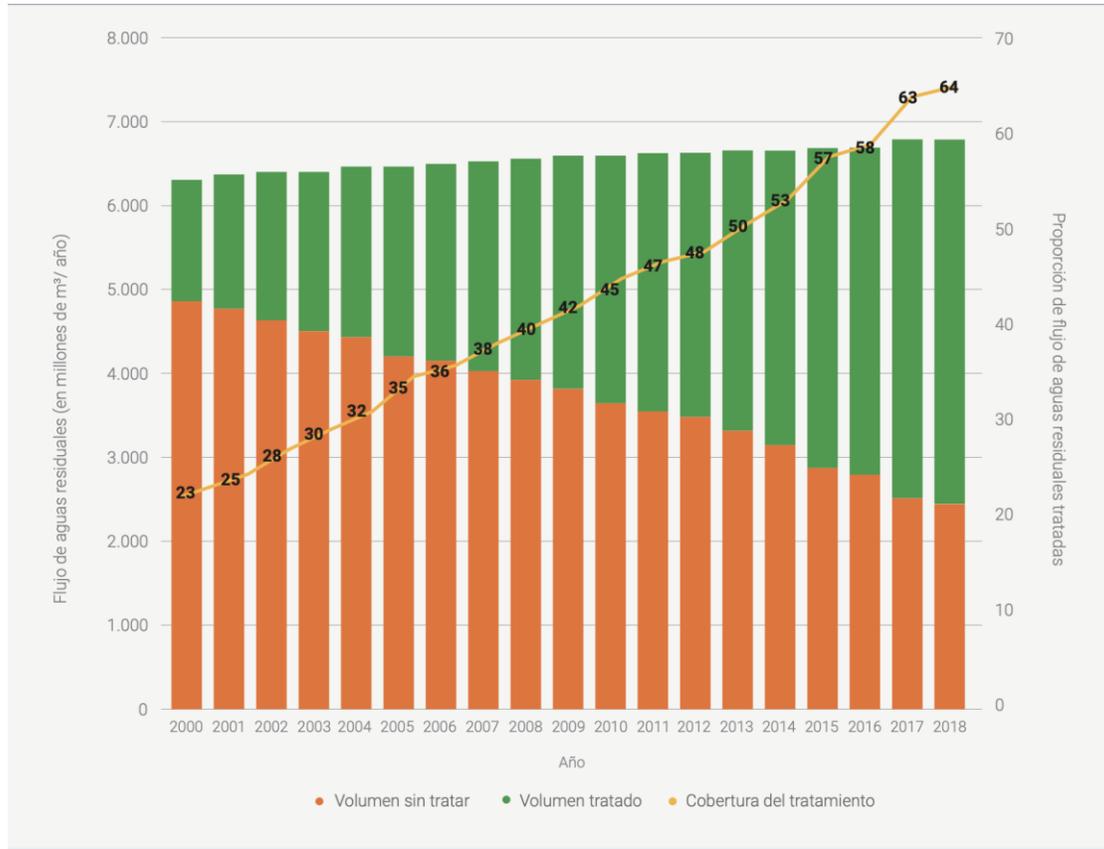
# AVANCE DEL INDICADOR 6.3.1 EN LA REGIÓN IBEROAMERICANA



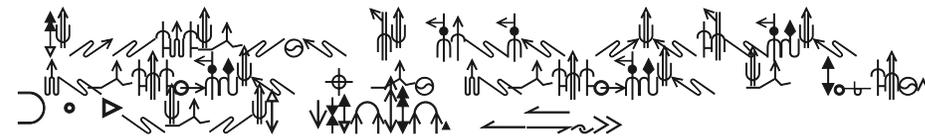
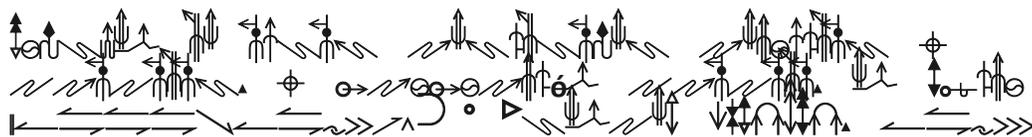
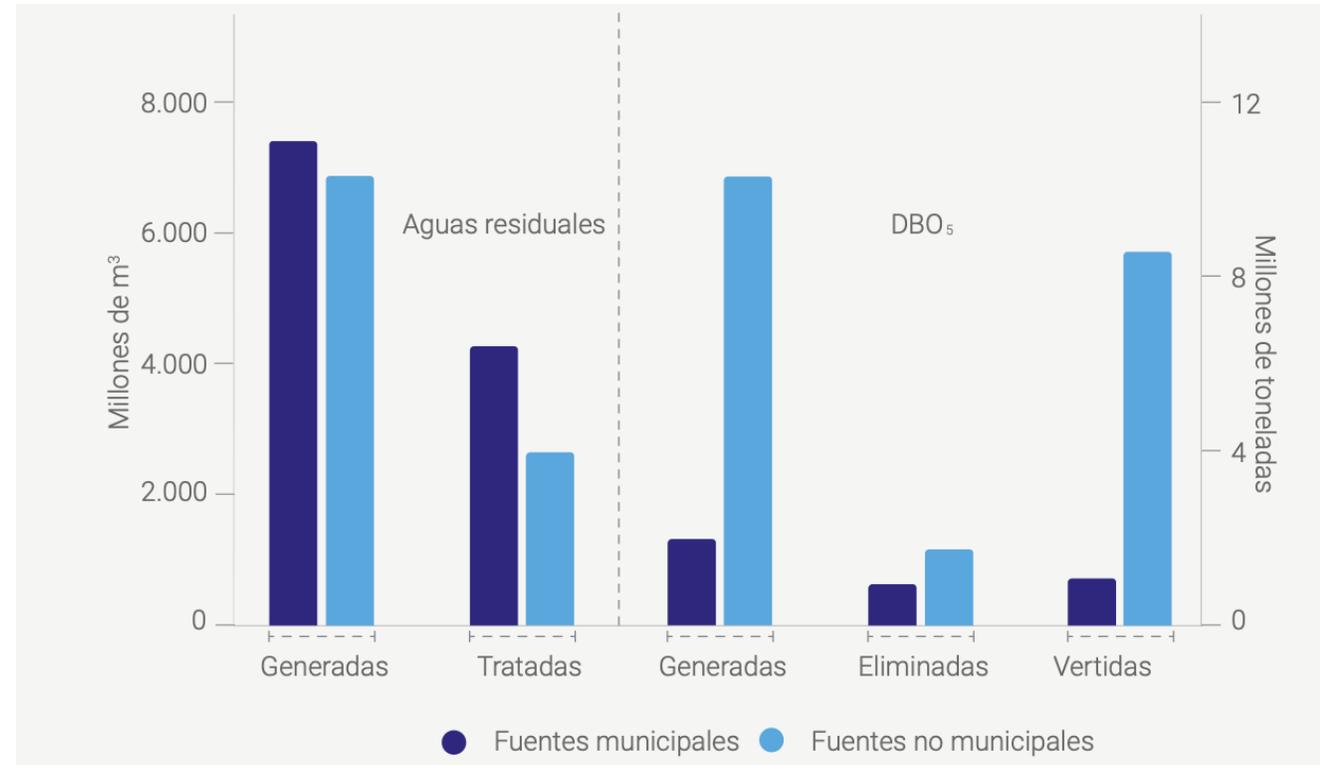
# AVANCE DEL INDICADOR 6.3.1 EN LA REGIÓN IBEROAMERICANA



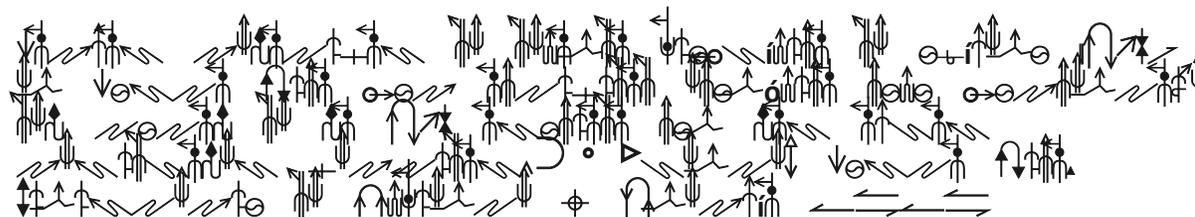
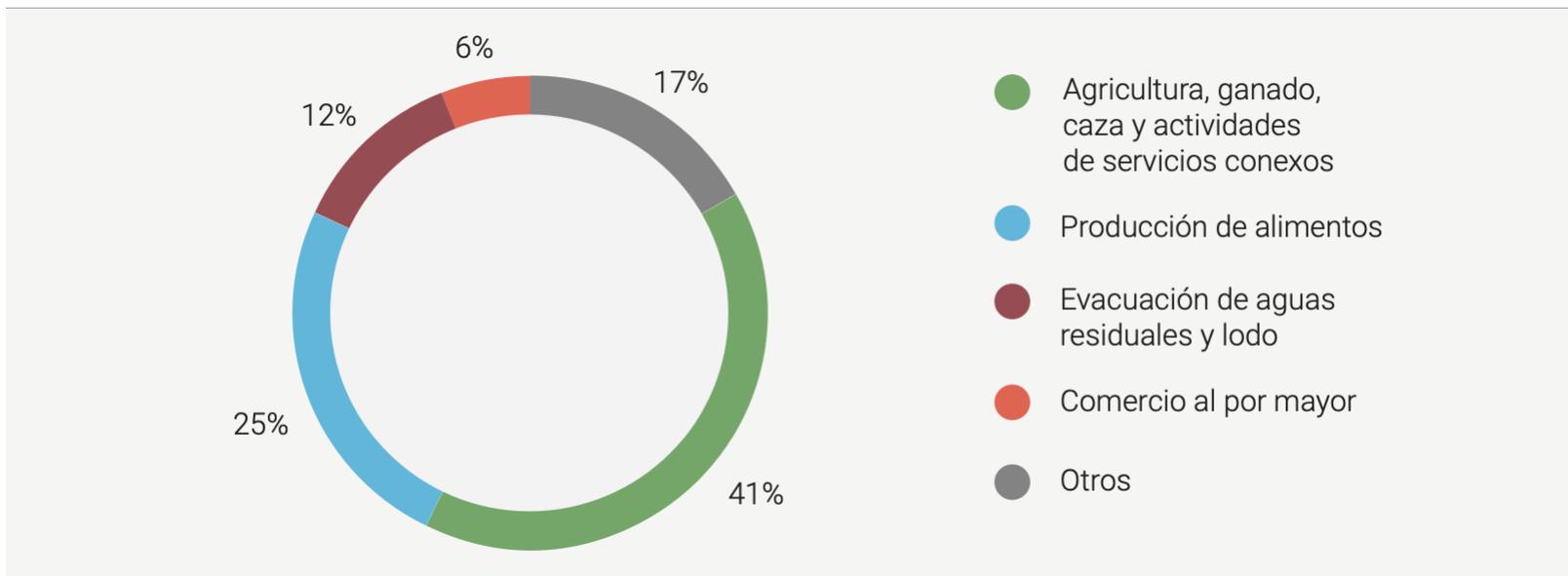
# AVANCE DEL INDICADOR 6.3.1 EN LA REGIÓN IBEROAMERICANA



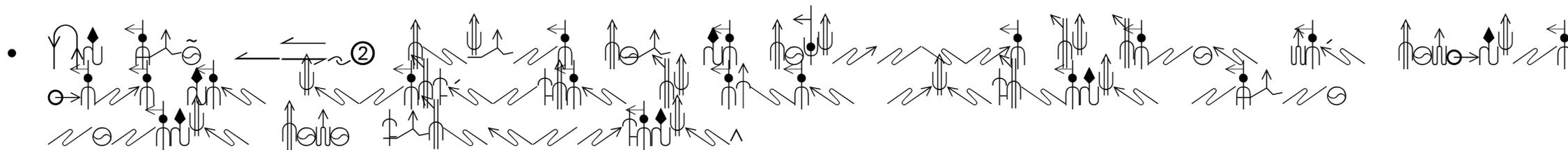
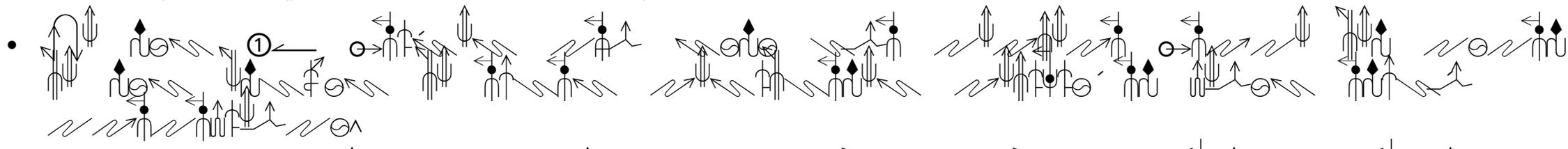
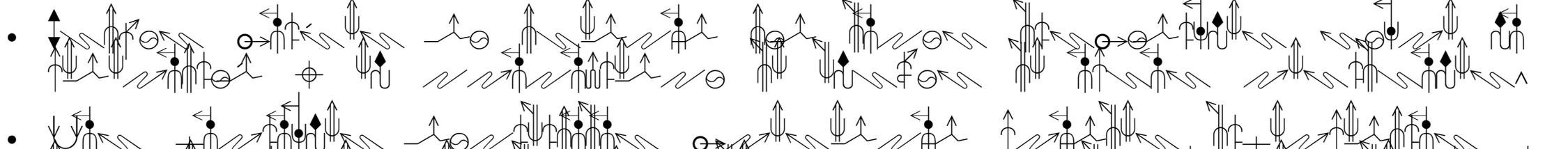
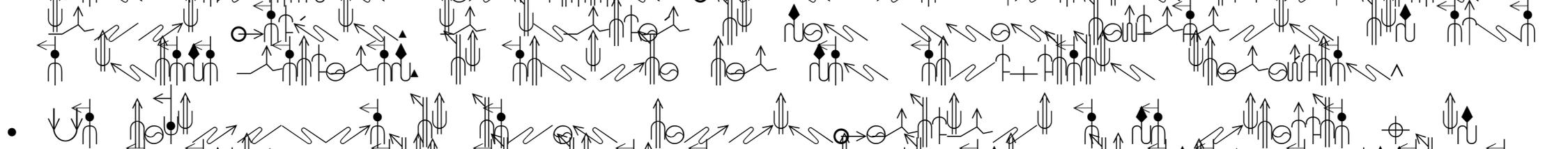
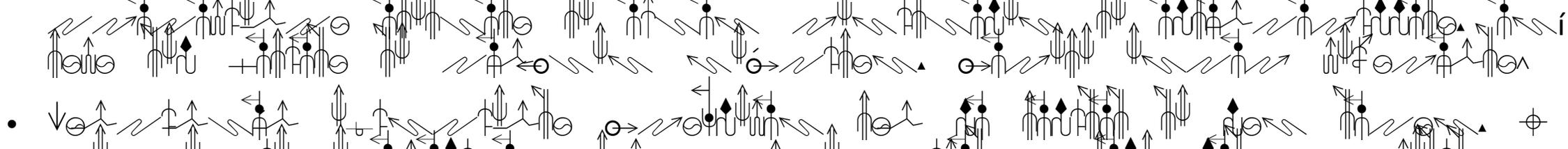
## MÉXICO



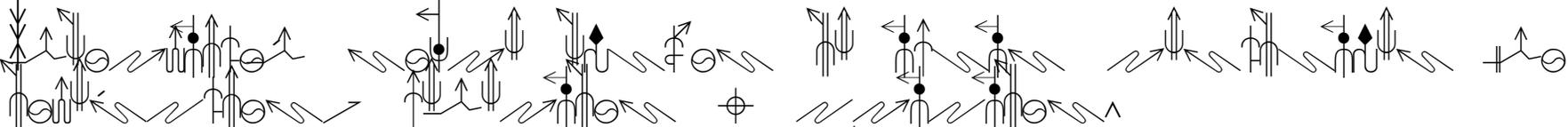
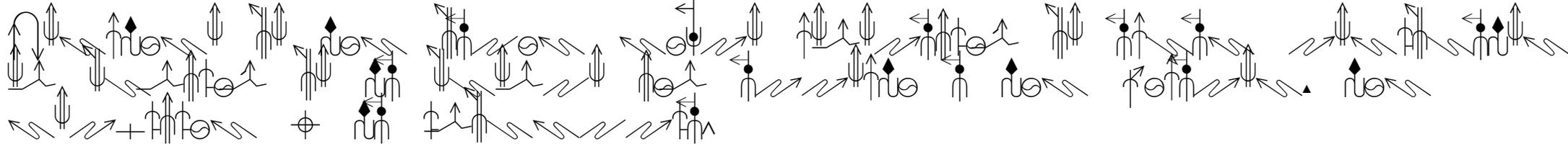
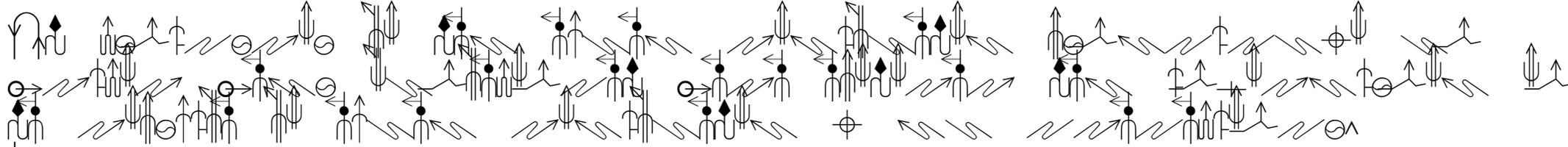
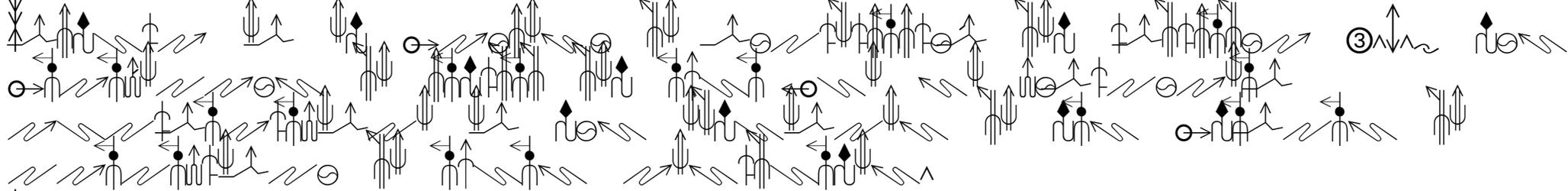
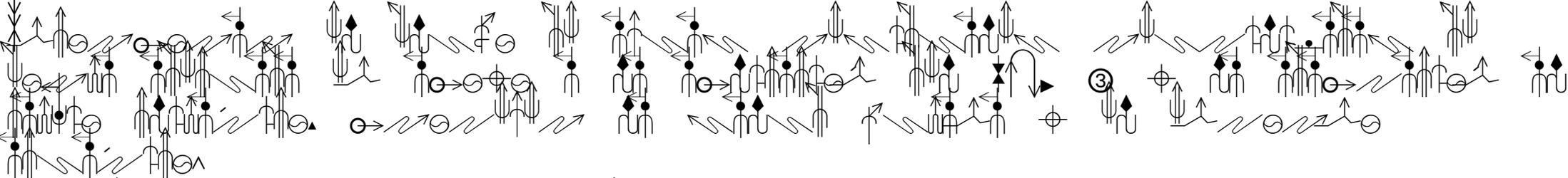
## COSTA RICA



## CONCLUSIONES SOBRE EL MONITOREO DEL INDICADOR

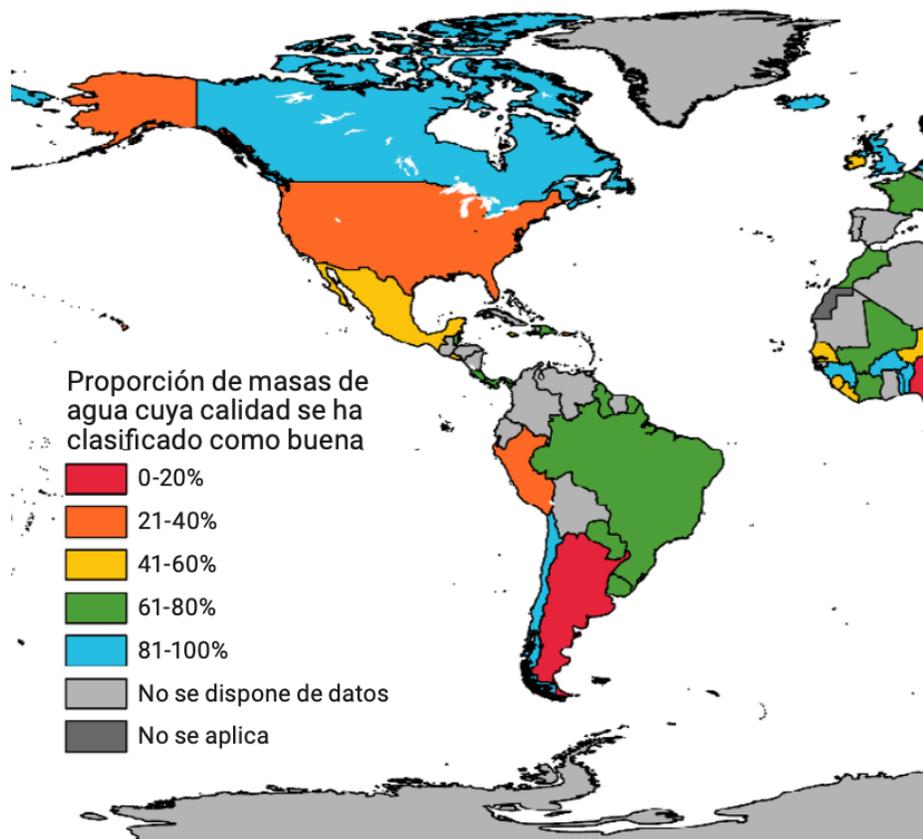
- 
- 
- 
- 
- 

## RECOMENDACIONES PARA LA MEJORA Y LA ACELERACIÓN

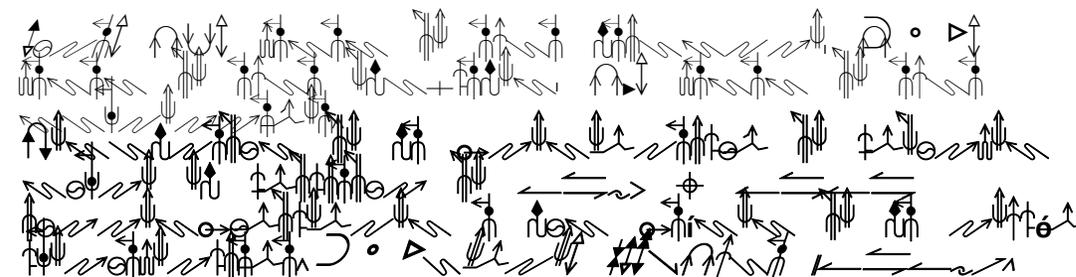
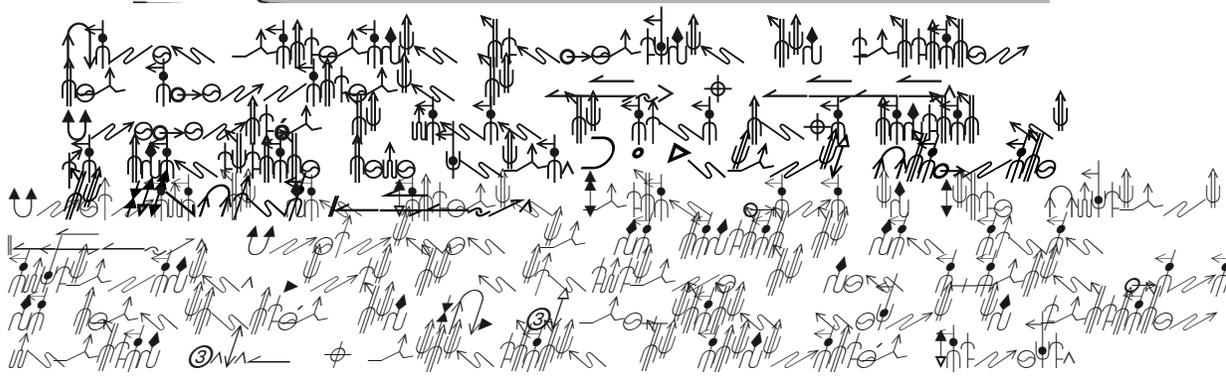
- 
  - 
  - 
  - 
  - 
- 

## AVANCE DEL INDICADOR 6.3.2 EN LA REGIÓN IBEROAMERICANA

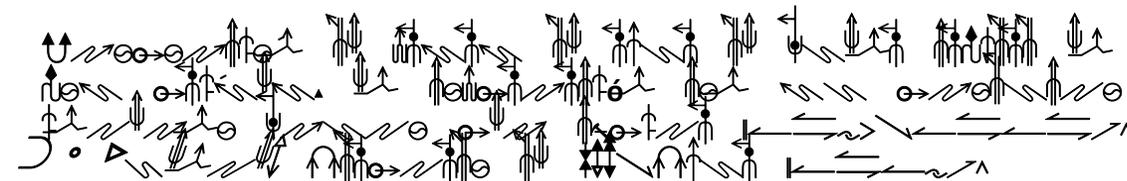
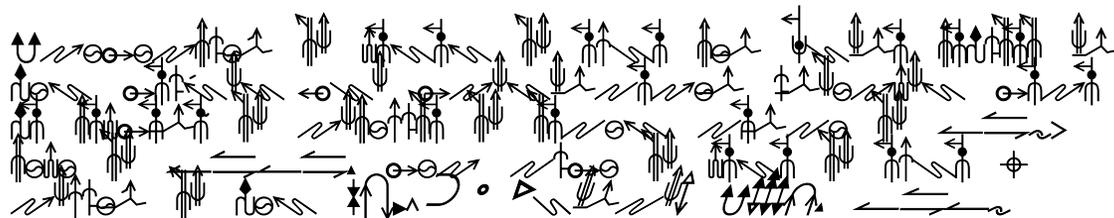
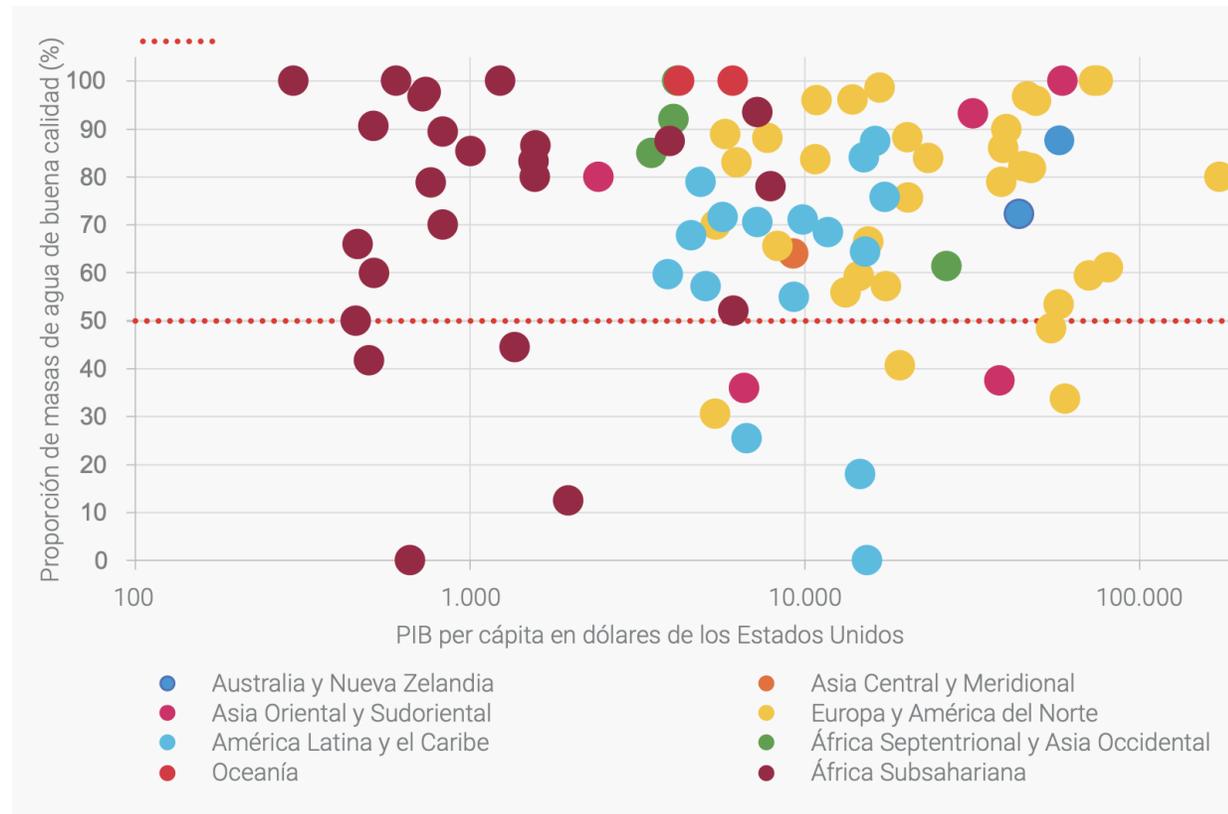
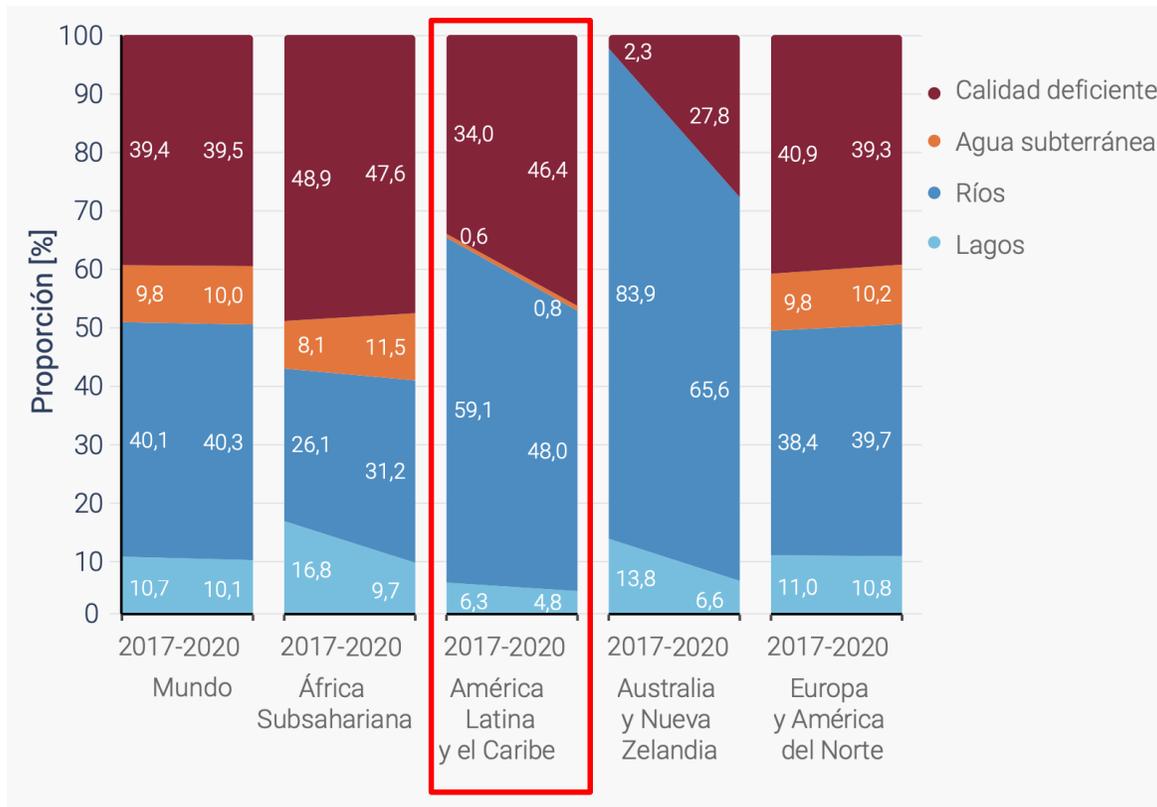
# AVANCE DEL INDICADOR 6.3.2 EN LA REGIÓN IBEROAMERICANA



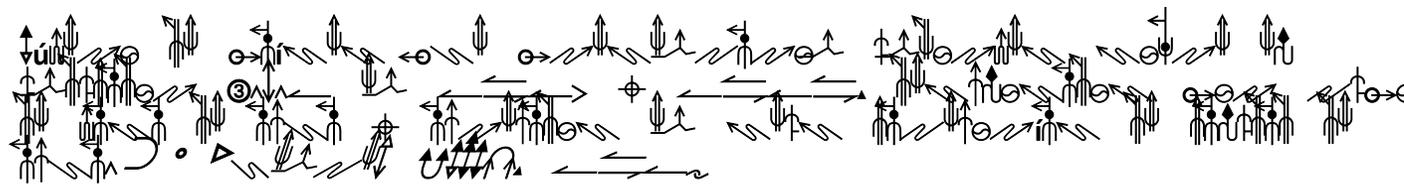
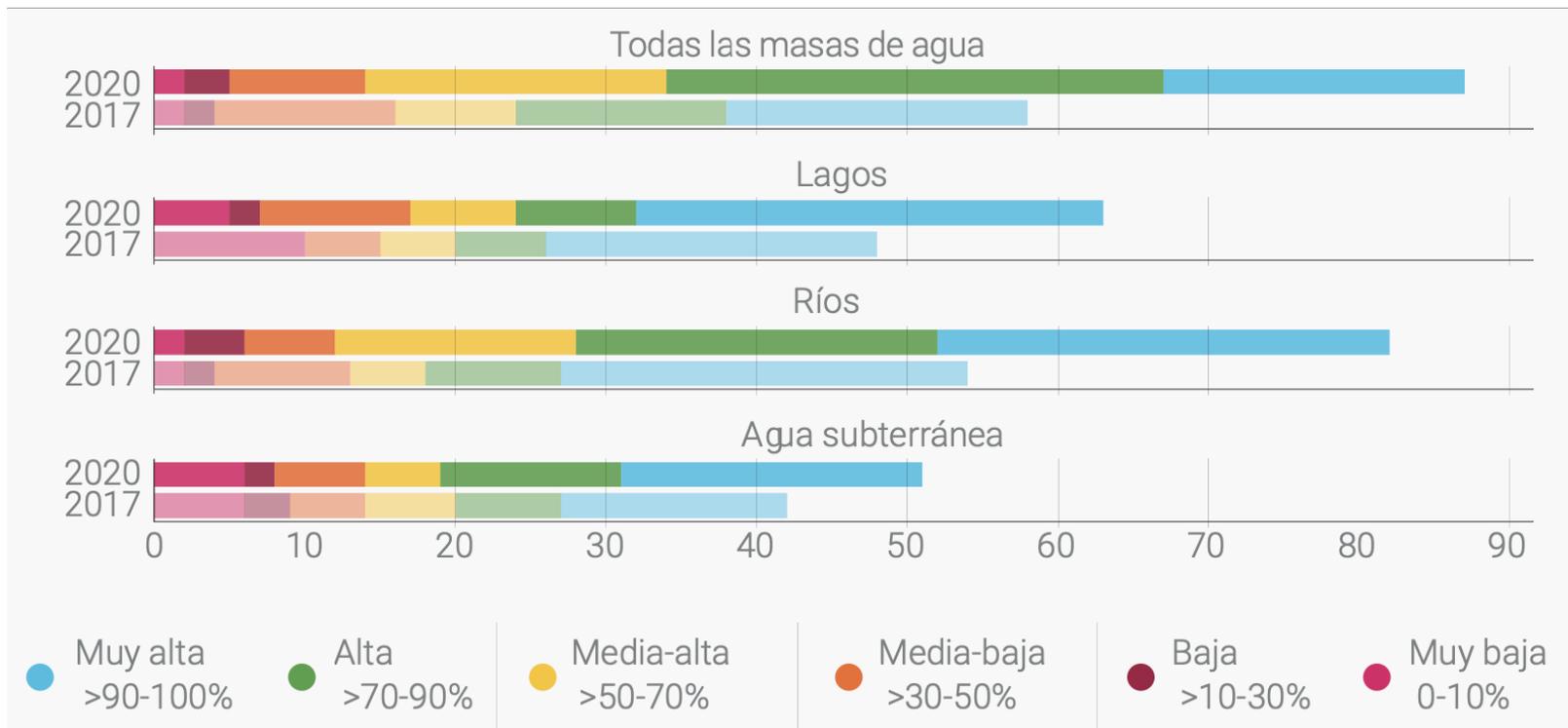
País	Puntuación de 2017				Puntuación de 2020				Cambio en la puntuación (2017-2020)
	AL	AF	AS	Total	AL	AF	AS	Total	
Andorra		100,00	75,00	92,86		86,00		86,00	-6,86
Argentina						0,00	21,88	17,95	
Brasil	33,62	71,75	64,86	63,25	46,96	75,87	67,86	71,02	7,77
Chile		85,64		85,64		84,02		84,02	-1,62
Costa Rica						68,48		68,48	
El Salvador		43,33		43,33		59,68		59,68	16,35
México					58,27	53,09		54,91	
Panamá					100,00	63,64		64,36	
Paraguay					66,67	75,21	0,00	71,61	
Perú		36,84		36,84	23,58	25,62		25,41	-11,43
República Dominicana					88,89	50,00		70,59	
Uruguay					73,04	76,88		75,85	

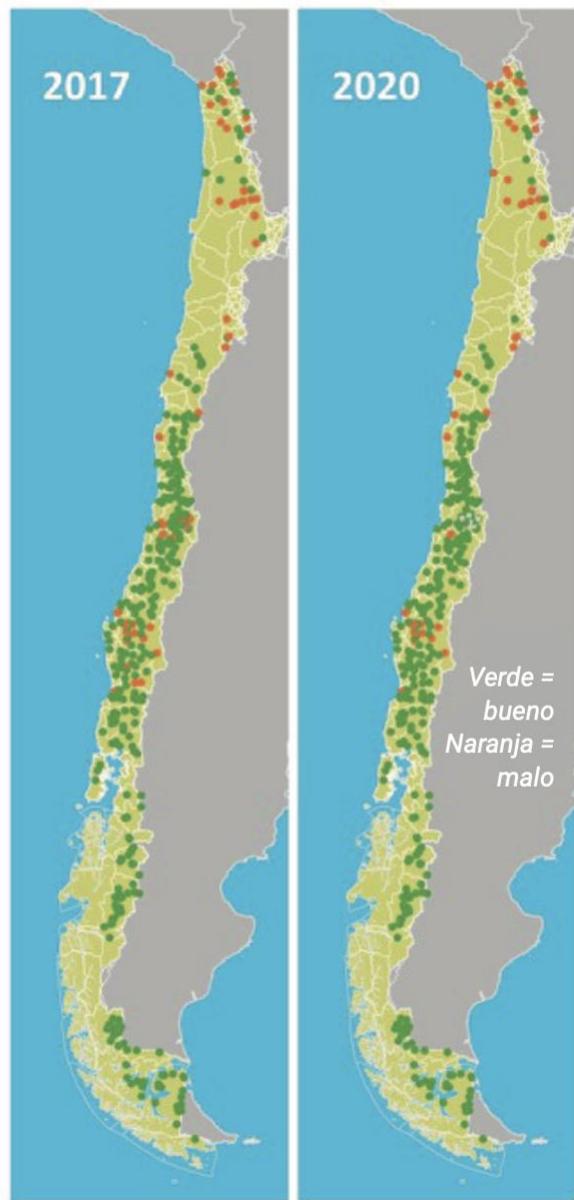


# AVANCE DEL INDICADOR 6.3.2 EN LA REGIÓN IBEROAMERICANA



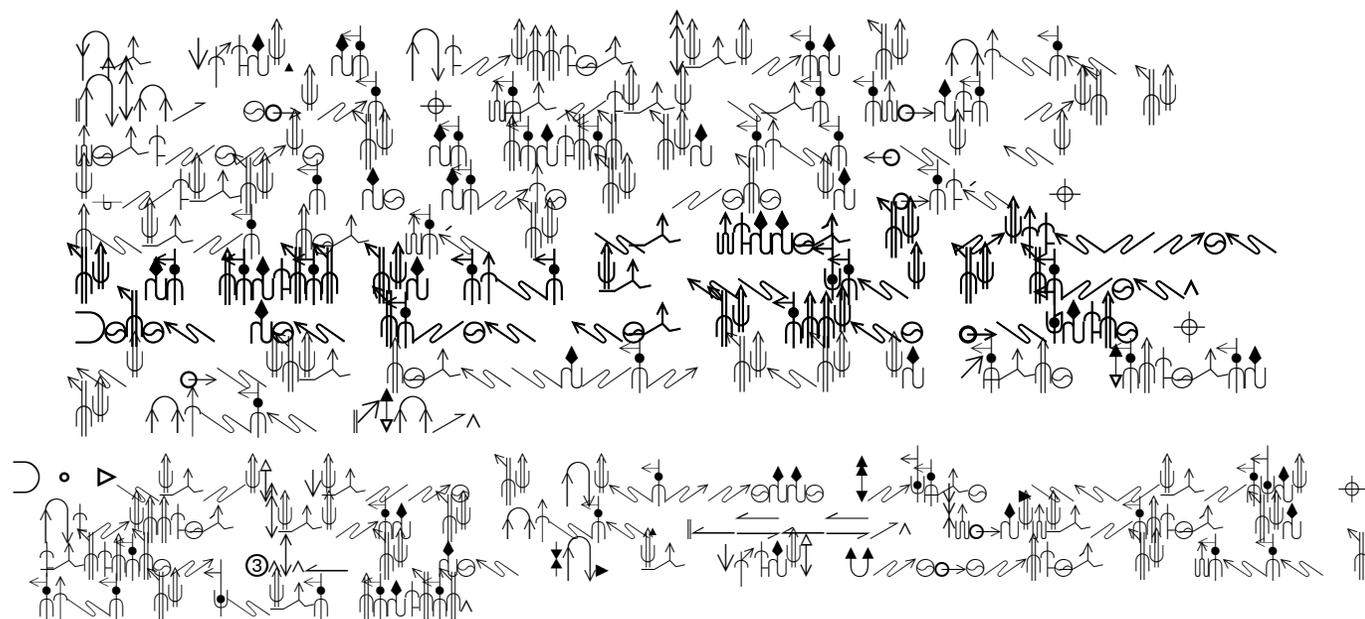
# AVANCE DEL INDICADOR 6.3.2 EN LA REGIÓN IBEROAMERICANA



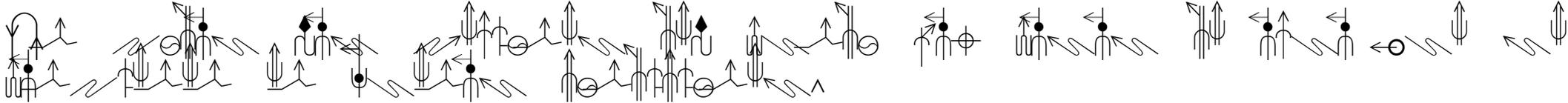
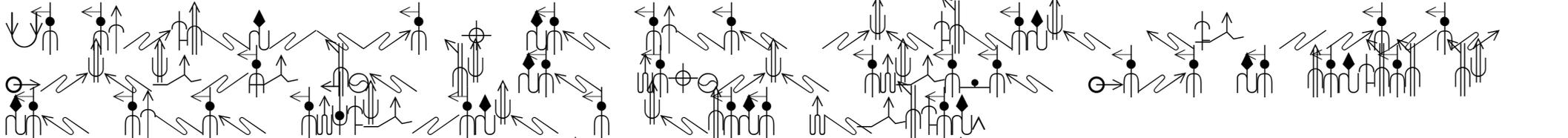
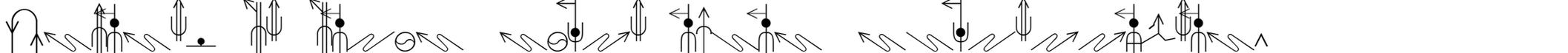
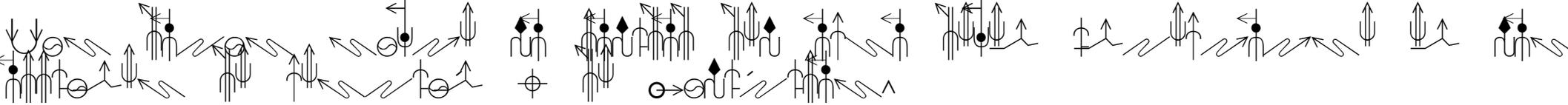
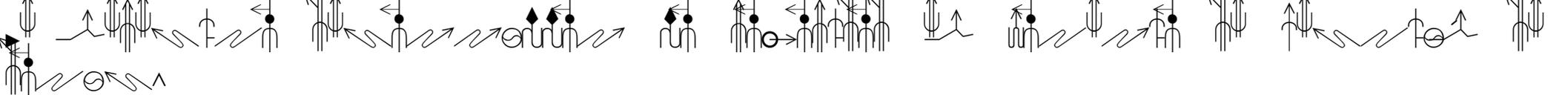


## CHILE

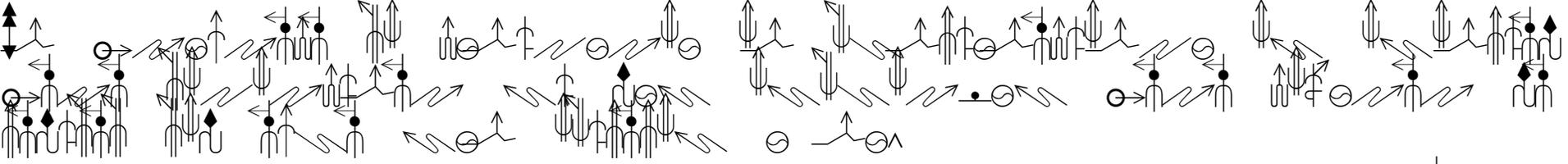
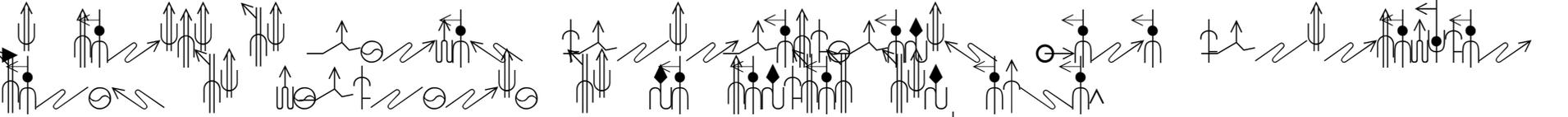
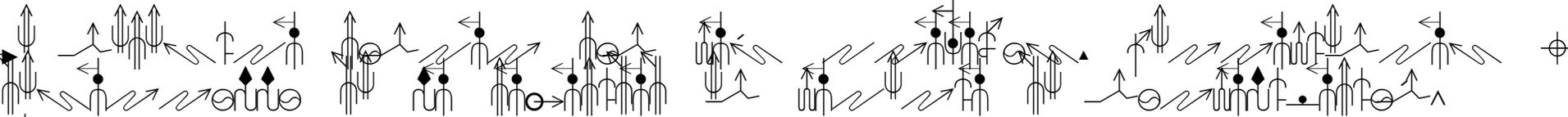
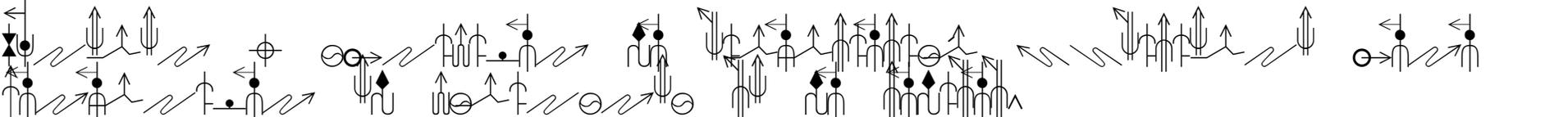
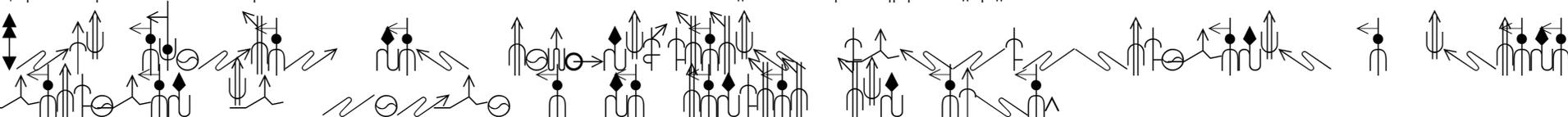
Año	Número de cuencas fluviales	Número de masas de agua	Número de valores de monitoreo	Puntuación del indicador 6.3.2
2017	50	404	7.996	85,6
2020	50	413	7.169	84,0



## CONCLUSIONES SOBRE EL MONITOREO DEL INDICADOR

- 
- 
- 
- 
- 
- 

## RECOMENDACIONES PARA LA MEJORA Y LA ACELERACIÓN

- 
- 
- 
- 
- 
- 