

BASES HEMEROGRÁFICAS DE
HECHOS REPORTADOS EN

MINERÍA
ENERGÍA EÓLICA
ENERGÍA HIDROELÉCTRICA
CAMPOS PETROLEROS
GASODUCTOS (con MIA)



FLACSO
MÉXICO



DE MONTFORT
UNIVERSITY
LEICESTER



The
British
Academy

Total:

304 proyectos

964 notas periodísticas

879 hechos reportados

- Permiten monitorear los conflictos en las industrias de **minería, hidrocarburos, eólicas e hidroeléctricas** de manera sistemática en notas periodísticas **desde el 2006 a la fecha**.
- **Complementa otras bases abiertas al público**, tal como Environmental Justice Atlas (EJATLAS), pero lo hace de manera más detallada y contiene un mayor número de casos.
- Permite la **ubicación de zonas geográficas** con alta presencia de hechos reportados alrededor de un proyecto.
- Variables que indican **presencia o ausencia de ciertos atributos** (tales como: violencia, líderes, repertorios de acción, informalidad/ilegalidad, etcétera).
- Permite conocer **información acerca de los periodistas** que han estado reportando en el tema.

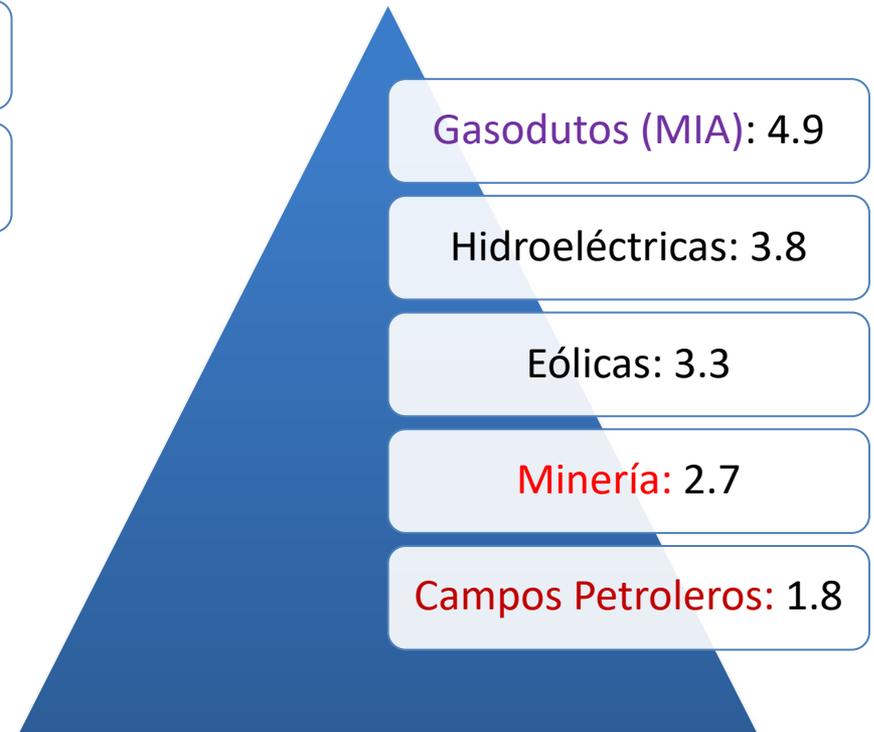
EVIDENCIA VERSUS MITOS

- MITO: LAS COMUNIDADES UTILIZAN REPERTORIOS VIOLENTOS
- REALIDAD: LAS COMUNIDADES UTILIZAN EN MAYOR MEDIDA REPERTORIOS DE ACCIÓN INSTITUCIONALIZADOS
- MITO: EL ESTADO ES GARANTE DE DERECHO.
- REALIDAD: LOS HECHOS REPORTADOS SOBRE INFORMALIDAD/NO DEBIDO PROCESO/ ILEGALIDAD ESTÁN PROTAGONIZADOS POR ACTORES ESTATALES COMBINADOS CON EMPRESAS

Ranking absoluto

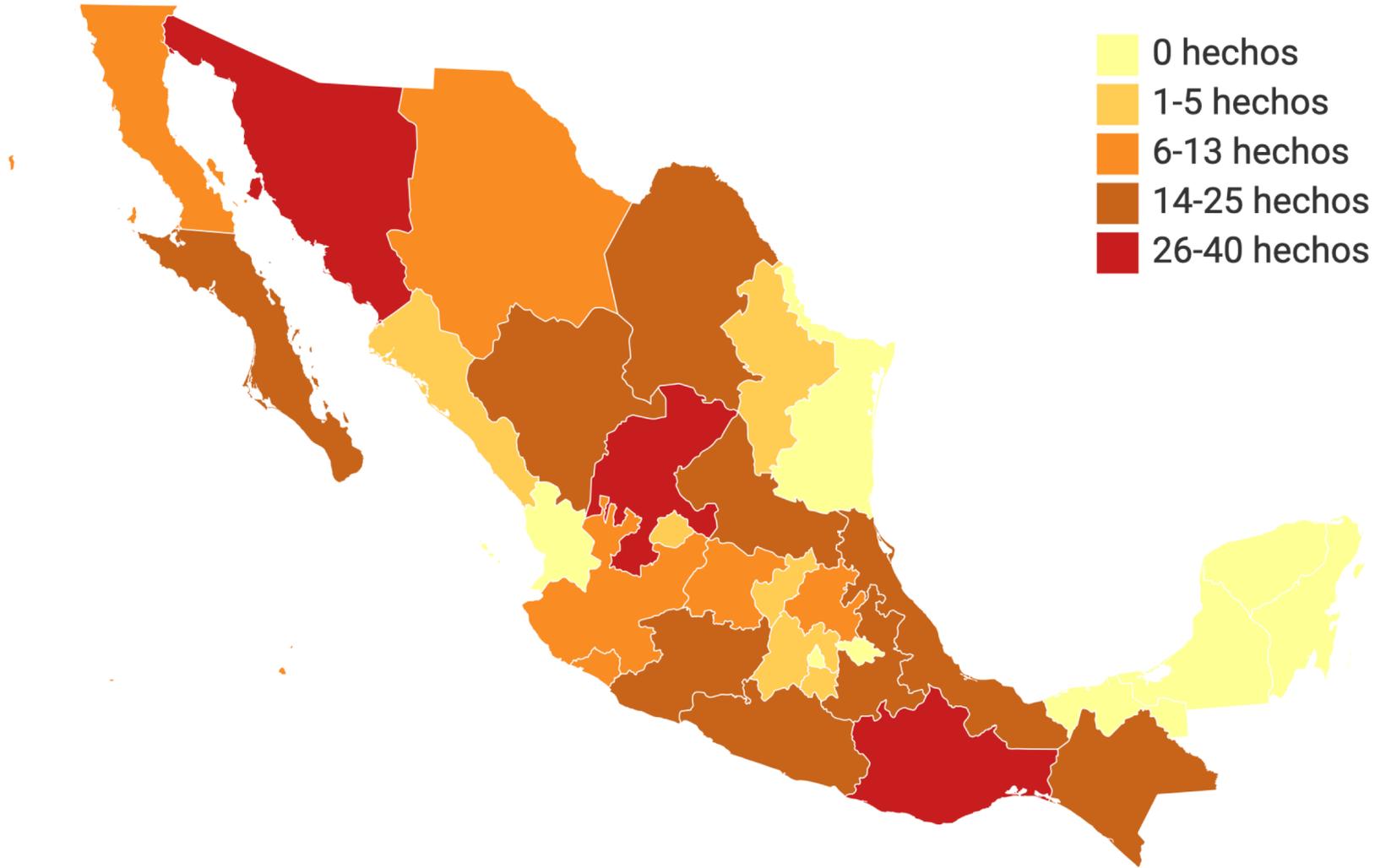


Ranking relativo



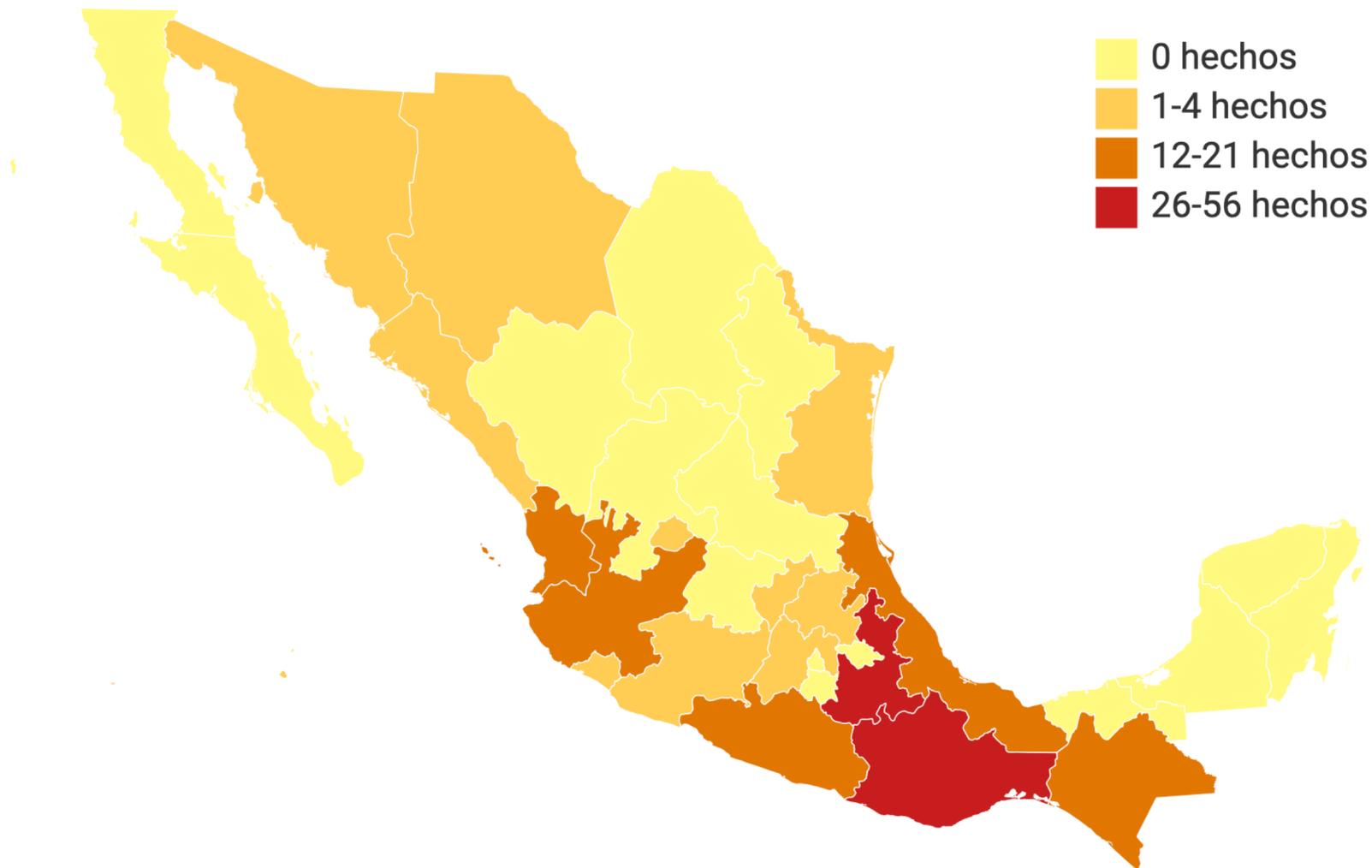
HECHOS REPORTADOS POR ESTADO

Minería. Hechos reportados por estado



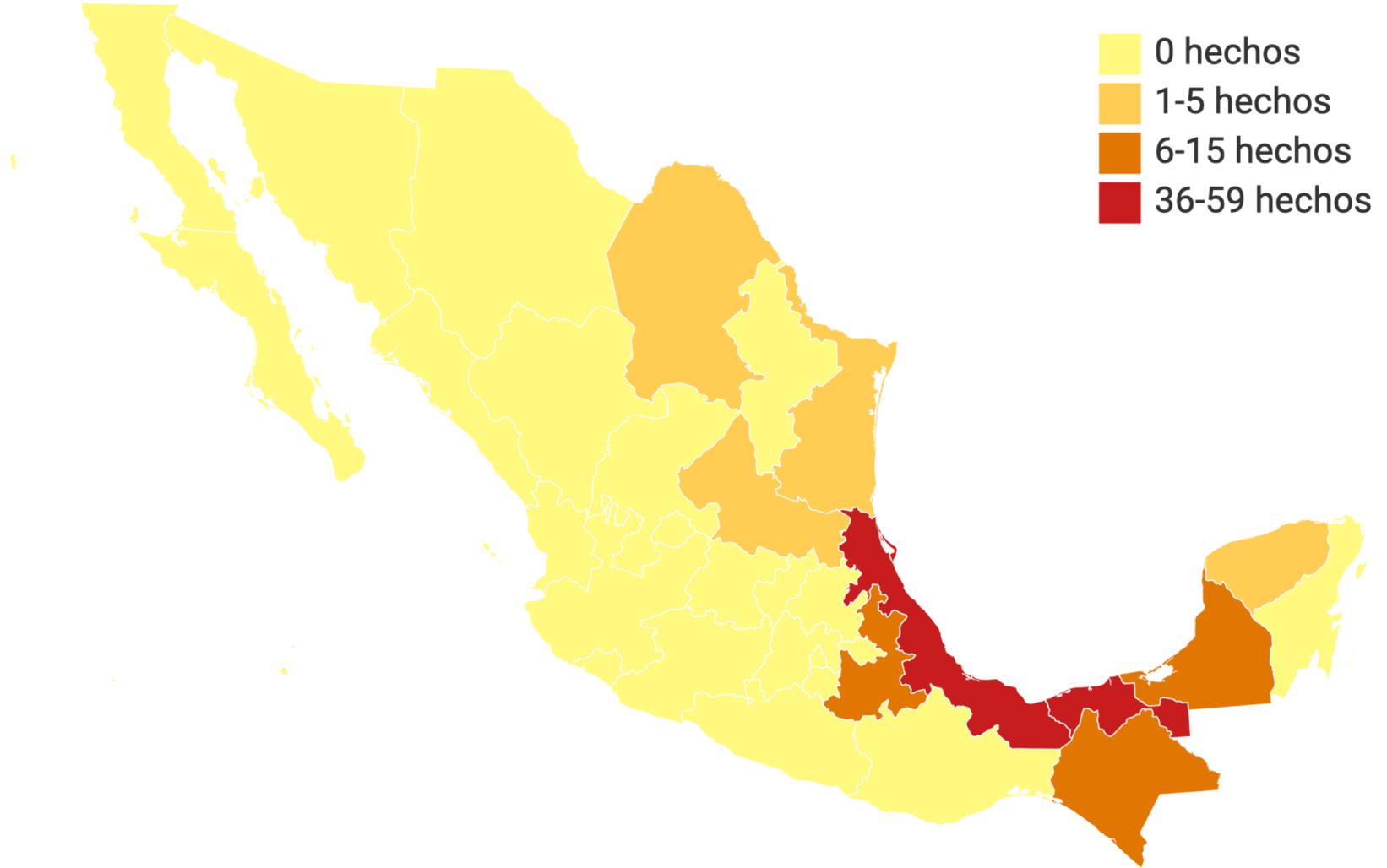
Mediana de hechos reportados=6

Hidroeléctricas. Hechos reportados por estado



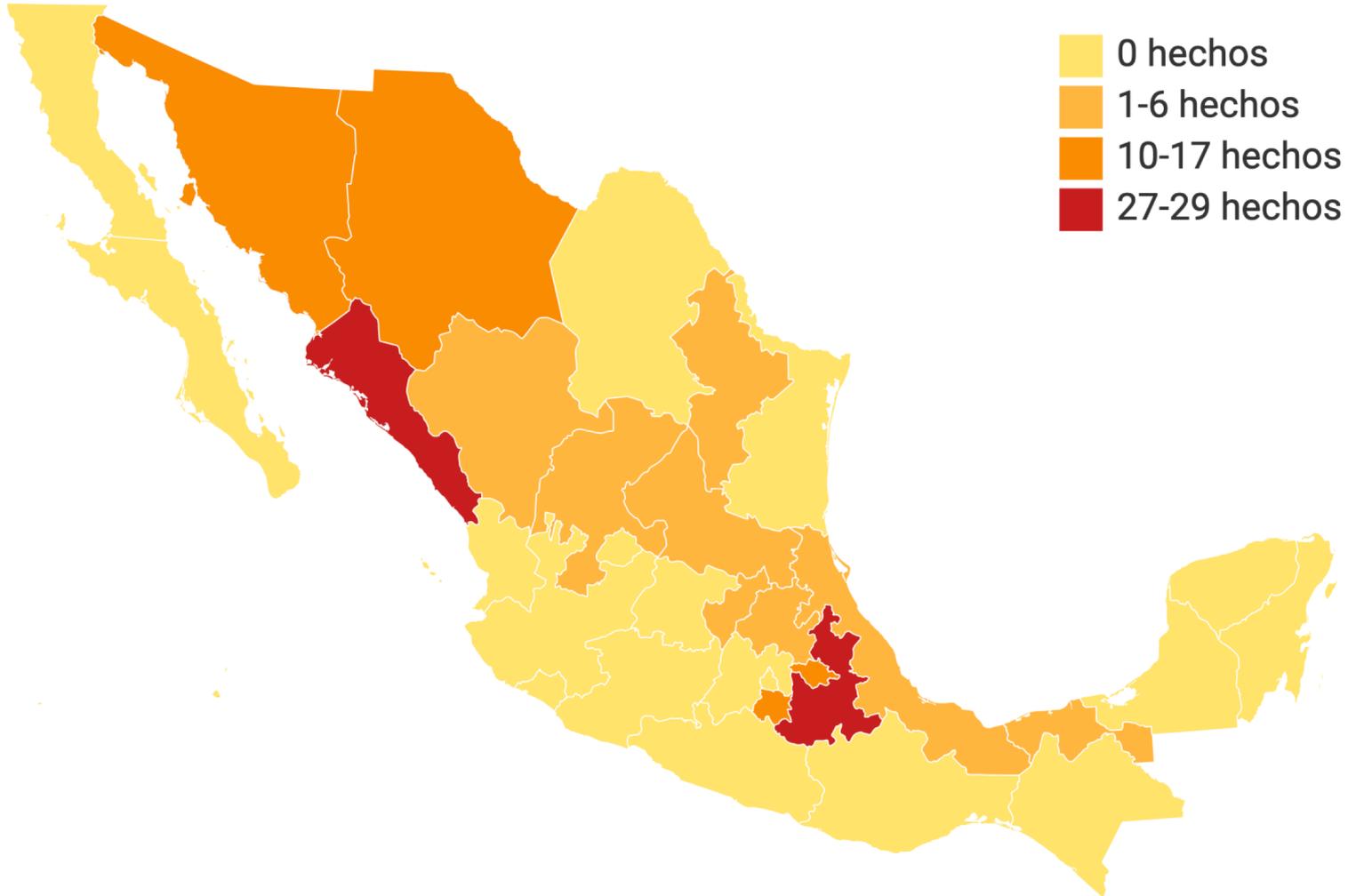
Mediana de hechos reportados=.5

Campos petroleros. Hechos reportados por estado



Mediana de hechos reportados=0

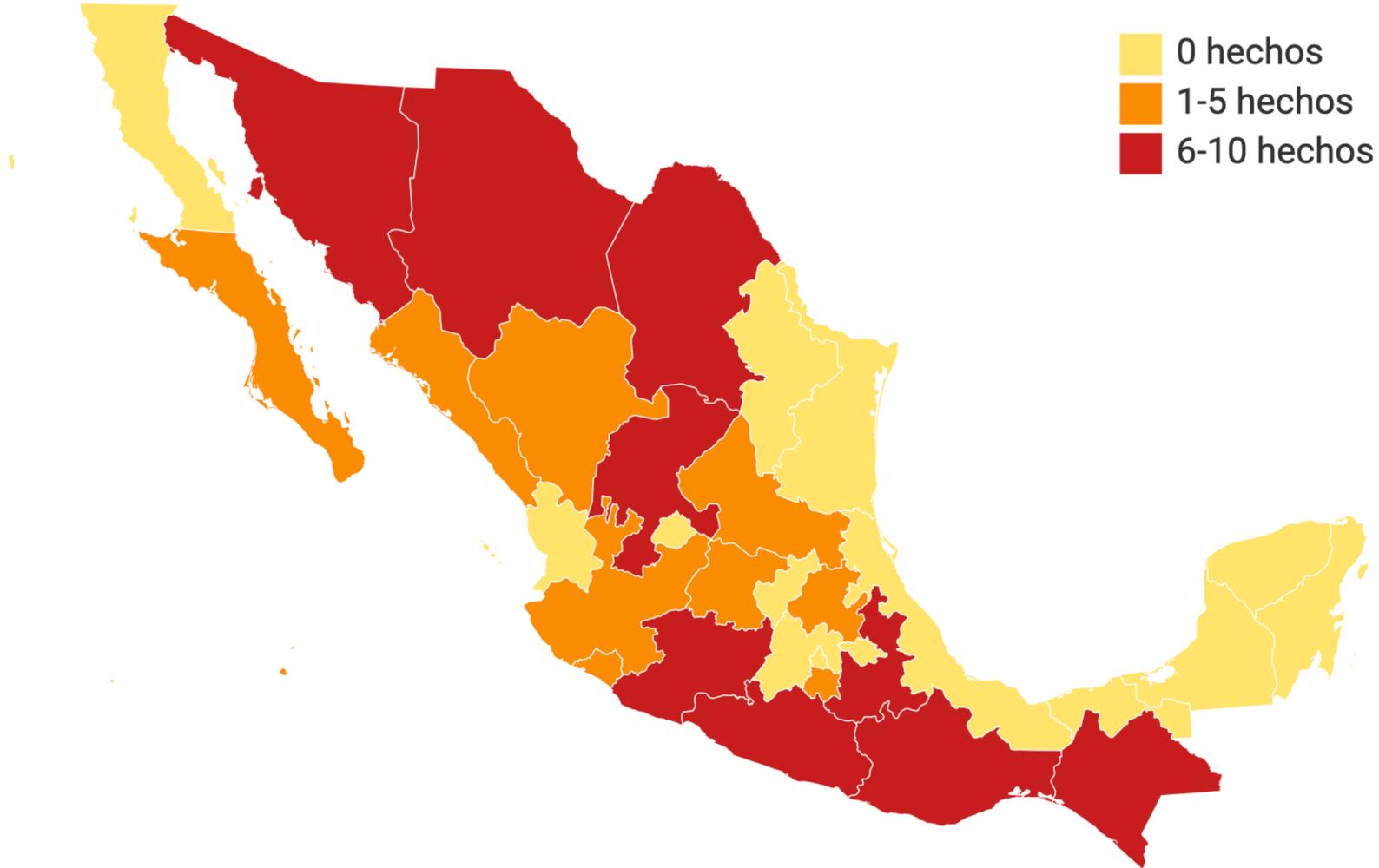
Gasoductos con MIA. Hechos reportados por estado



Mediana de hechos reportados=0

HECHOS REPORTADOS DE
VIOLENCIA POR ESTADO

Minería. Hechos reportados de violencia por estado



Mediana de hechos reportados de violencia=2

Eólicas. Hechos reportados de violencia por estado



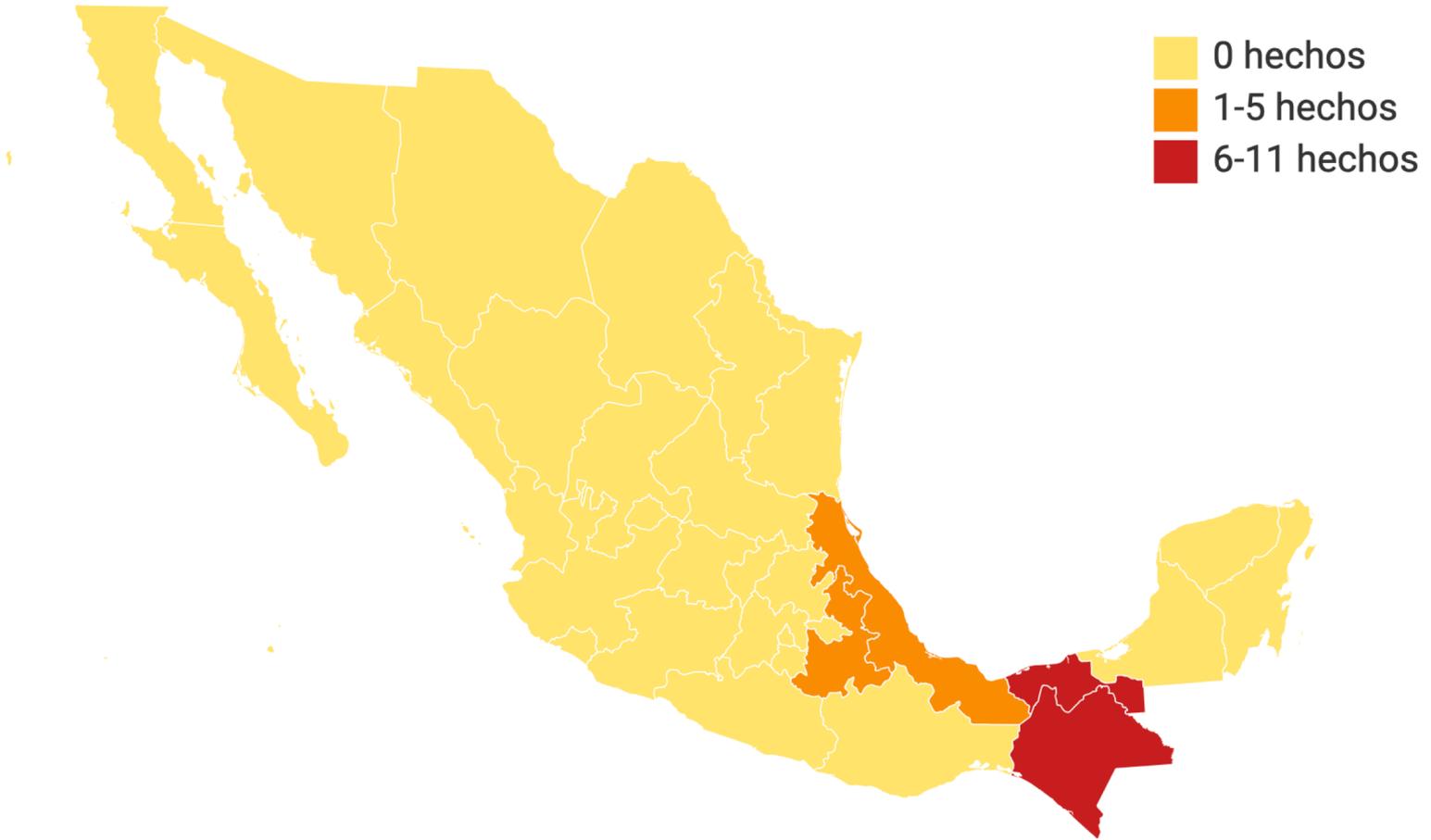
Mediana de hechos reportados de violencia=0

Hidroeléctricas. Hechos reportados de violencia por estado



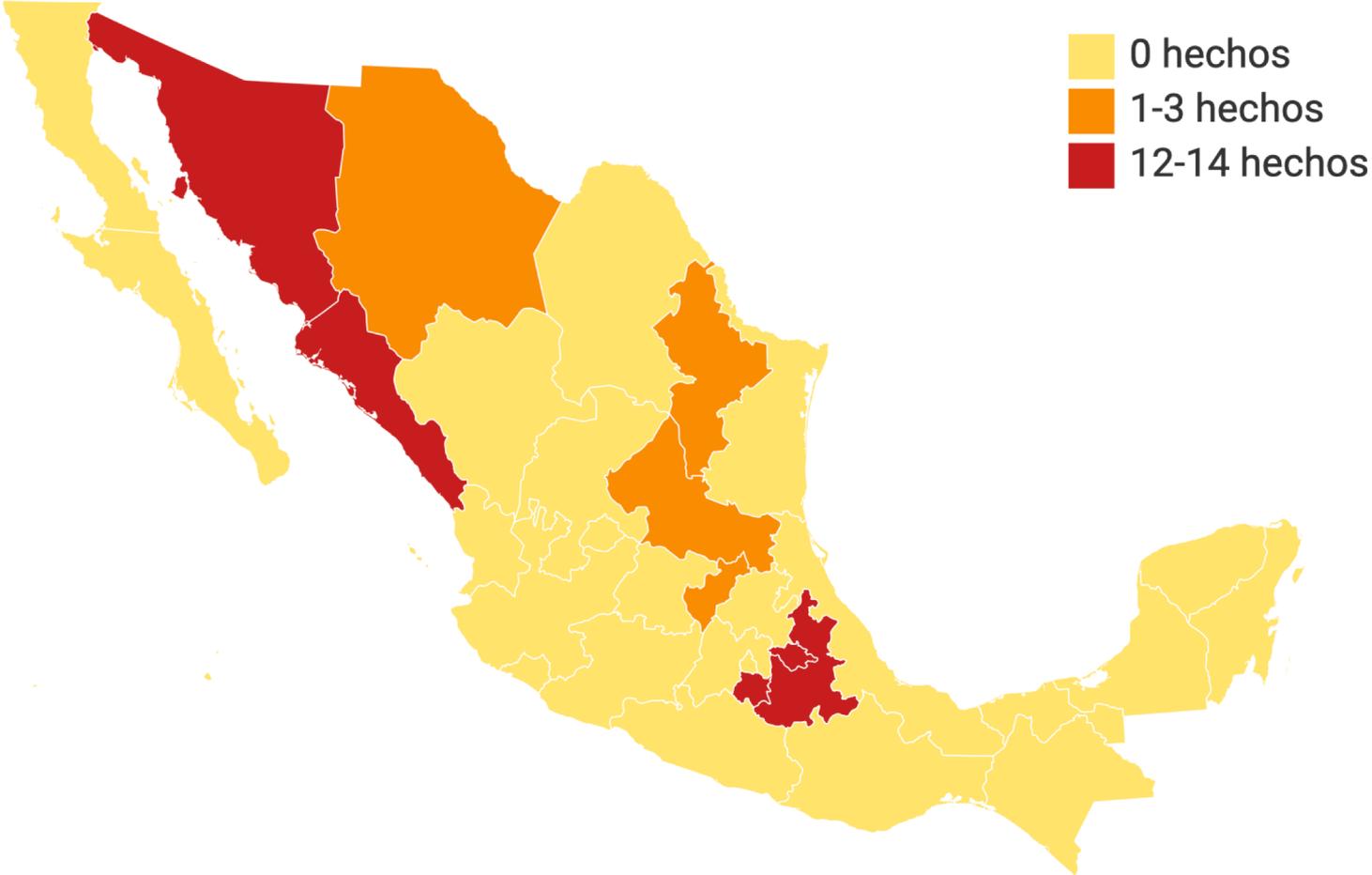
mediana de hechos reportados de violencia=0

Campos petroleros. Hechos reportados de violencia por estado



Mediana de hechos reportados de violencia=0

Gasoductos con MIA. Hechos reportados de violencia por estado



Mediana de hechos reportados de violencia=0

BASES HEMEROGRÁFICAS. DESMITIFICANDO

Desmitificando 1.

- MITO: LAS COMUNIDADES UTILIZAN REPERTORIOS VIOLENTOS
- REALIDAD: LAS COMUNIDADES UTILIZAN EN MAYOR MEDIDA REPERTORIOS DE ACCIÓN INSTITUCIONALIZADOS

Todas las industrias suman un total de **699 (79.52%) hechos reportados con repertorios de acción.**

El **79.82%** (558 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales,**

el **8.29%** (58 hechos) **no institucionales**

el **11.87%** (83 hechos) usó **repertorios combinados**

Desmitificando 2.

- MITO: EL ESTADO ES GARANTE DE DERECHO.
- REALIDAD: LOS HECHOS REPORTADOS SOBRE INFORMALIDAD/NO DEBIDO PROCESO/ ILEGALIDAD ESTÁN PROTAGONIZADOS POR ACTORES ESTATALES COMBINADOS CON EMPRESAS

Todas las industrias suman un total de **385** hechos reportados de **prácticas informales**.

El 12.72% (49 hechos) corresponde a prácticas únicamente del **Estado**,

el 30.66% (118 hechos) corresponde a prácticas únicamente de las **empresas**

y el 56.62% (218 hechos) corresponden a prácticas informales e ilegales de **ambos**.

BASES HEMEROGRÁFICAS Y PERIODISTAS

Hechos de Reclamo en medios como repertorio de acción en todas las industrias por estado



Del total de hechos que reportan repertorios de acción, el 48.06% incluye uso medios de comunicación.

Mediana=13

No se muestran aquellos que tienen menos de ocho hechos.

NOTAS PERIODÍSTICAS Y GÉNERO

- Un total de **964** notas periodísticas conforman las base hemerográficas.
- **257** notas (26.65%) fueron firmadas por la redacción.

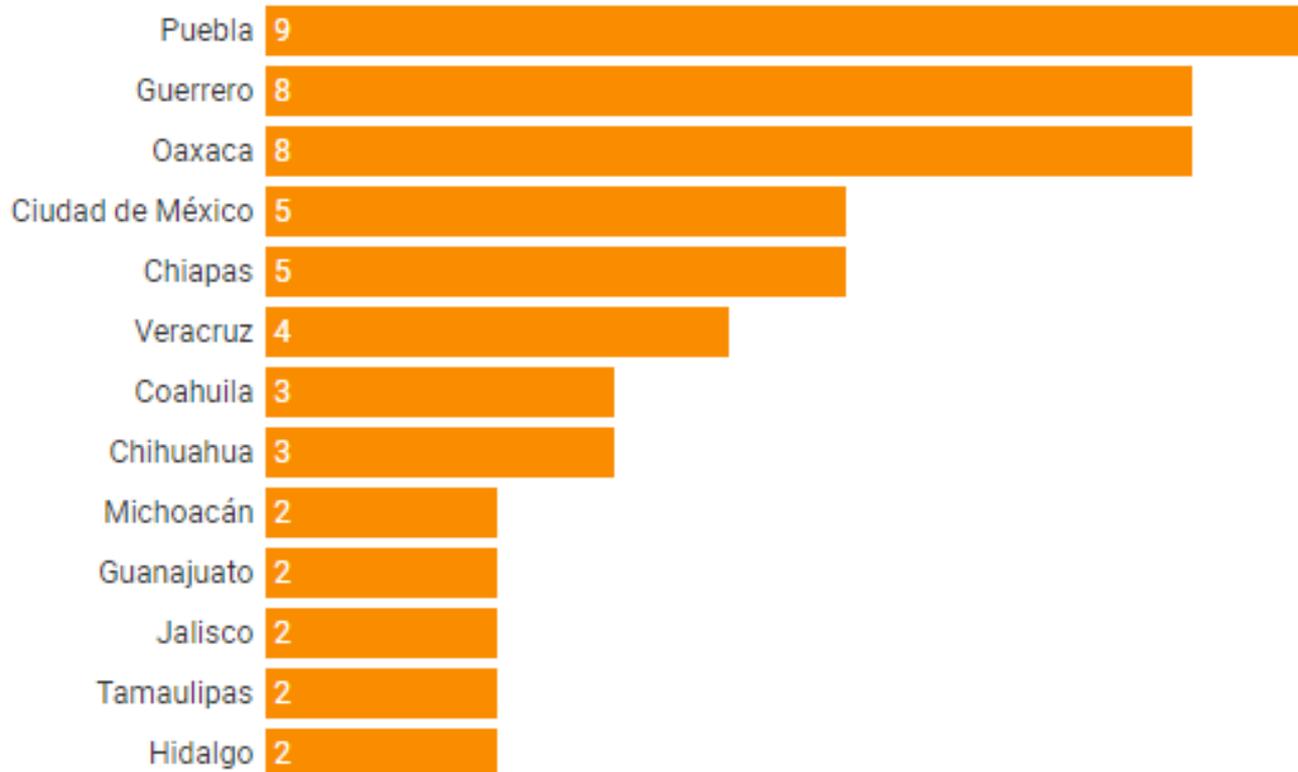
Género	Notas	Periodistas
Hombre	404	60.6% (226)
Mujer	296	39.4% (147)
Mixto*	7	-
Redacción	257	-
Total:	964	100% (373)

*Son las notas firmadas por periodista mujer y hombre en conjunto.

AMENAZAS Y AGRESIONES A PERIODISTAS DE LAS BASES

- El **18%** (67 periodistas) ha recibido amenazas o agresiones.
- De estos 67 periodistas, 35.82% (24 periodistas) son mujeres

Amenazas y agresiones a periodistas por estado



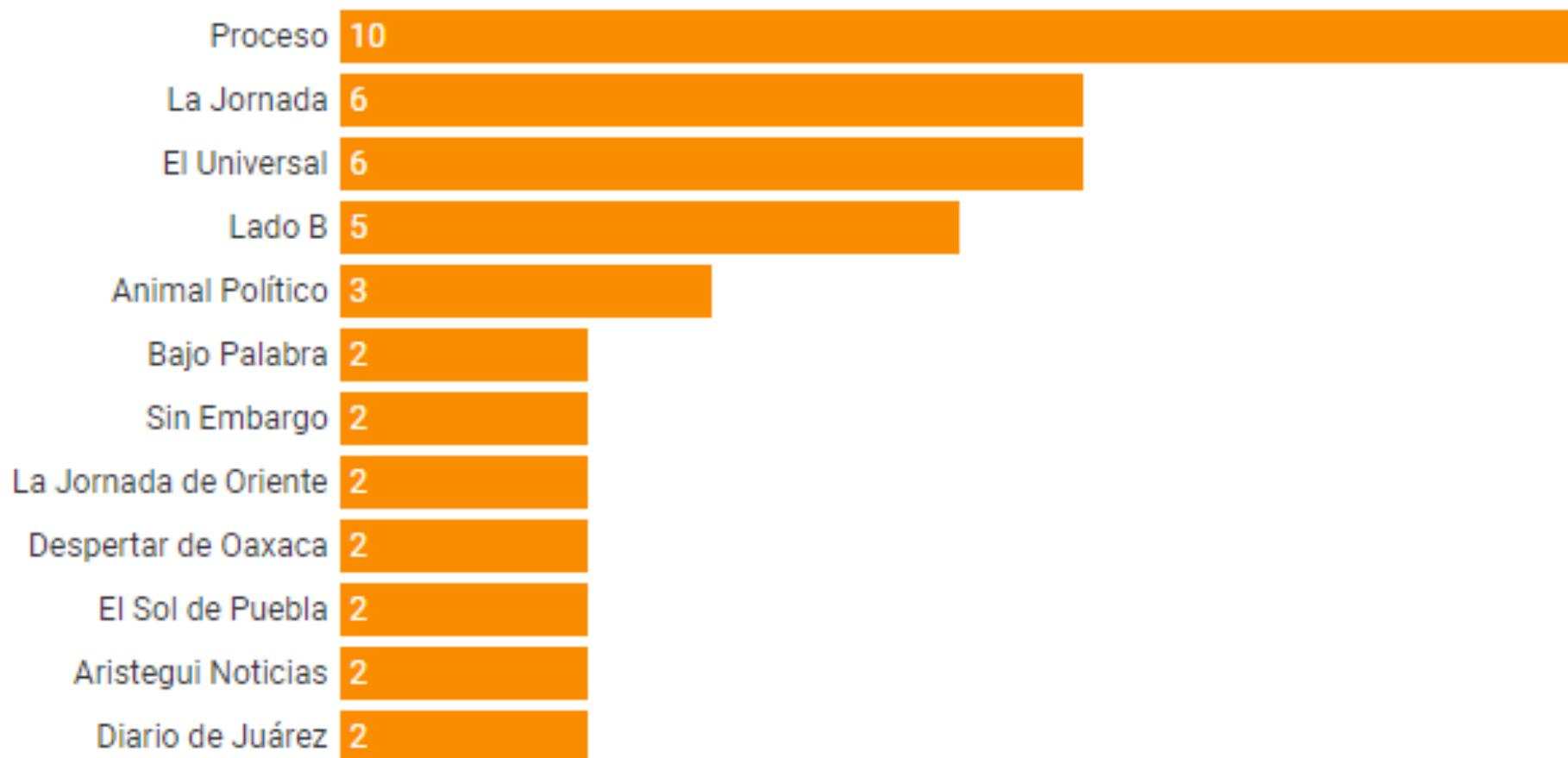
Mediana=3

No se muestran aquellos que tienen menos de dos menciones.

¡GRACIAS!

<https://conversingwithgoli.wixsite.com/misitio>

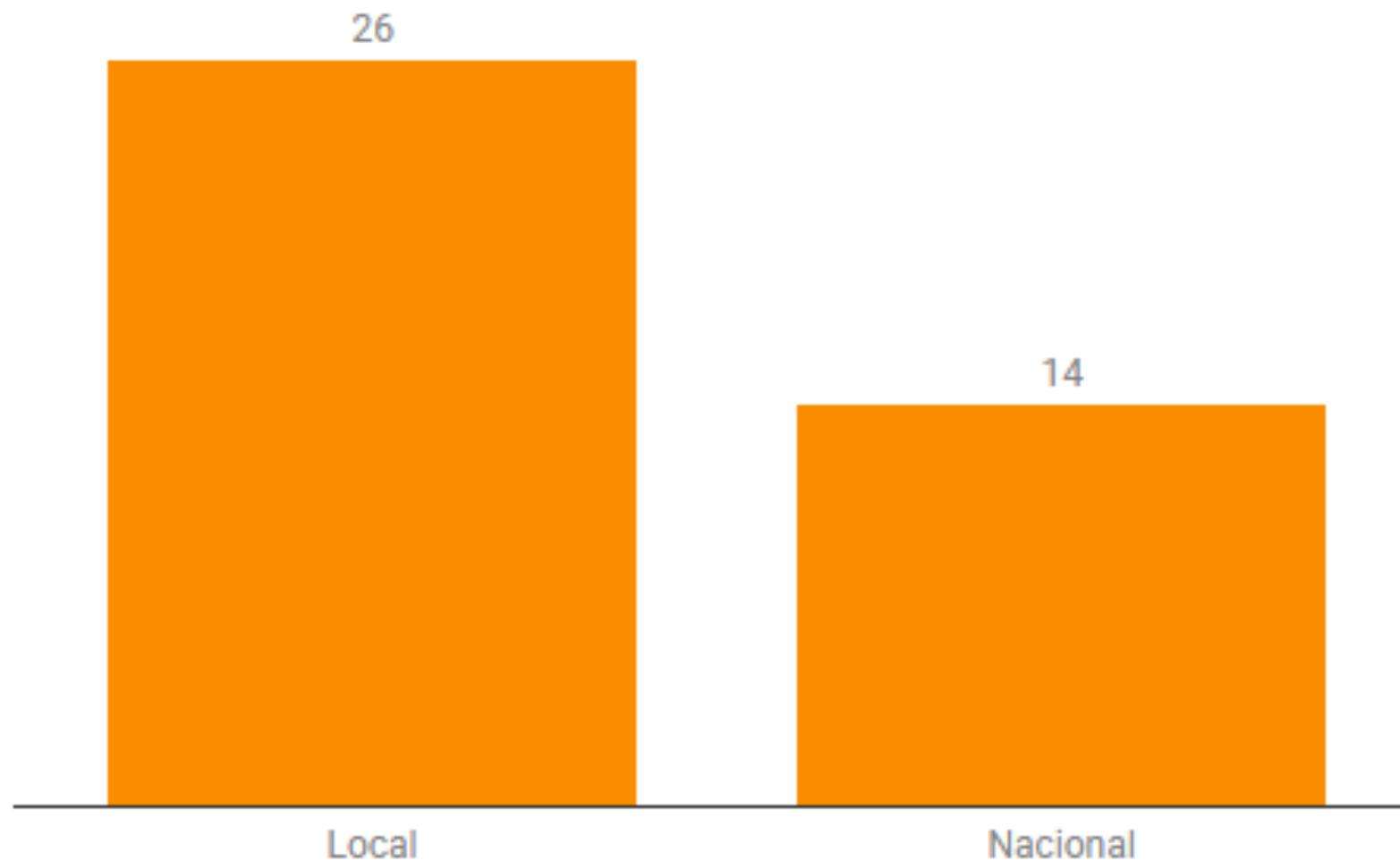
Medios de las y los periodistas amenazados o agredidos



Mediana=2

No se muestran aquellos que tienen menos de dos menciones.

Ámbito de los medios con periodistas amenazados o agredidos



DATOS DE TODAS LAS INDUSTRIAS

- **HECHOS DE REPERTORIOS DE ACCIÓN**

Todas las industrias suman un total de **699 hechos reportados con repertorios de acción**. El **79.82%** (558 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales**, el **8.29%** (58 hechos) **no institucionales** y el **11.87%** (83 hechos) usó **repertorios combinados**.

- **HECHOS DE SUSPENSIÓN O CANCELACIÓN Y REPERTORIOS DE ACCIÓN**

Todas las industrias suman un total de **124 hechos reportados de suspensión o cancelación**. El **83.06%** (103 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales**, el **4.83%** (6 hechos) **no institucionales** y el **12.09%** (15 hechos) usó **repertorios combinados**.

- **HECHOS DE BENEFICIOS PECUNIARIOS Y REPERTORIOS DE ACCIÓN**

Todas las industrias suman un total de **68 hechos reportados de beneficios pecuniarios y repertorios de acción**. El **75%** (51 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales**, el **5.88%** (4 hechos) **no institucionales** y el **19.11%** (13 hechos) usó **repertorios combinados**.

- **HECHOS DE PRÁCTICAS INFORMALES E ILEGALES**

Todas las industrias suman un total de **385 hechos reportados de prácticas informales e ilegales**. El **12.72%** (49 hechos) corresponde a prácticas únicamente del **Estado**, el **30.64%** (118 hechos) corresponde a prácticas únicamente de las **empresas** y el **56.62%** (218 hechos) corresponden a prácticas informales e ilegales de **ambos**.

DATOS DE TODAS LAS INDUSTRIAS

- **HECHOS DE ACTORES DE APOYO Y REPERTORIOS DE ACCIÓN**

Todas las industrias suman un total de **323 hechos reportados con presencia de actores de apoyo y repertorios de acción**. El 83.28% (269 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales**, el 3.40% (11 hechos) **no institucionales** y el 13.31% (43 hechos) usó **repertorios combinados**.

- **HECHOS DE REPERTORIOS DE ACCIÓN CON ACTORES DE APOYO Y VIOLENCIA**

Todas las industrias suman un total de **131 hechos reportados de repertorios de acción** con presencia de **actores de apoyo y violencia**. El 74.80% (98 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales**, el 5.34% (7 hechos) **no institucionales** y el 19.84% (26 hechos) usó **repertorios combinados**.

- **HECHOS DE REPERTORIOS DE ACCIÓN CON ACTORES DE APOYO Y BENEFICIOS PECUNIARIOS**

Todas las industrias suman un total de **34 hechos reportados de repertorios de acción** con presencia de **actores de apoyo y beneficios pecuniarios**. El 70.58% (24 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales**, el 0% **no institucionales** y el 29.41% (10 hechos) usó **repertorios combinados**.

- **HECHOS DE REPERTORIOS DE ACCIÓN CON ACTORES DE APOYO Y SUSPENSIÓN O CANCELACIÓN**

Todas las industrias suman un total de **77 hechos reportados de repertorios de acción** con presencia de **actores de apoyo y suspensión o cancelación**. El 93.50% (72 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales**, el 0% **no institucionales** y el 6.49% (5 hechos) usó **repertorios combinados**.

Minería	Eólicas	Hidroeléctricas
<ul style="list-style-type: none"> • 134 proyectos • 463 notas periodísticas • 374 hechos reportados <p style="text-align: center;">• 2.7</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 35 proyectos • 107 notas periodísticas • 116 hechos reportados <p style="text-align: center;">• 3.3</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 50 proyectos • 170 notas periodísticas • 188 hechos reportados <p style="text-align: center;">• 3.8</p>

Campos petroleros	Gasoductos (MIA)
<ul style="list-style-type: none"> • 70 proyectos • 130 notas periodísticas • 127 hechos reportados <p style="text-align: center;">• 1.8</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 15 proyectos • 94 notas periodísticas • 74 hechos reportados <p style="text-align: center;">• 4.9</p>

ANÁLISIS DE HIPÓTESIS

HECHOS REPORTADOS DE REPERTORIOS DE ACCIÓN

Hipótesis: Las comunidades utilizan más repertorios institucionales que no institucionales.

- En **MINERÍA** hay 309 hechos reportados con repertorios de acción. El **83.17%** (257 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales**, el **4.53%** (14 hechos) **no institucionales** y el **12.29%** (38 hechos) usó **repertorios combinados**.
- En **EÓLICAS** hay 100 hechos reportados con repertorios de acción. El **73%** (73 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales**, el **14%** (14 hechos) **no institucionales** y el **13%** (13 hechos) usó **repertorios combinados**.
- En **HIDROELÉCTRICAS** hay 142 hechos reportados con repertorios de acción. El **92.25%** (131 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales**, el **2.11%** (3 hechos) **no institucionales** y el **5.63%** (8 hechos) usó **repertorios combinados**.
- En **CAMPOS PETROLEROS** hay 87 hechos reportados con repertorios de acción. El **56.32%** (49 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales**, el **31.03%** (27 hechos) **no institucionales** y el **12.64%** (11 hechos) usó **repertorios combinados**.
- En **GASODUCTOS con MIA** hay 61 hechos reportados con repertorios de acción. El **78.68%** (48 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales**, el **0%** **no institucionales** y el **21.31%** (13 hechos) usó **repertorios combinados**.
- **SUMA DE TODAS LAS INDUSTRIAS:**
Todas las industrias suman un total de **699 hechos reportados con repertorios de acción**. El **79.82%** (558 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales**, el **8.29%** (58 hechos) **no institucionales** y el **11.87%** (83 hechos) usó **repertorios combinados**.

SUSPENSIÓN O CANCELACIÓN Y REPERTORIOS DE ACCIÓN

Hipótesis: Las comunidades que suspendieron o cancelaron utilizan más aún este patrón institucional

- En **MINERÍA** hay 72 hechos reportados de suspensión o cancelación y repertorios de acción. El **84.72%** (61 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales**, el **5.55%** (4 hechos) **no institucionales** y el **9.72%** (7 hechos) usó **repertorios combinados**.
- En **EÓLICAS** hay 11 hechos reportados de suspensión o cancelación y repertorios de acción. El **100%** (11 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales**.
- En **HIDROELÉCTRICAS** hay 18 hechos reportados de suspensión o cancelación y repertorios de acción. El **77.77%** (14 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales**, el **11.11%** (2 hechos) **no institucionales** y el **11.11%** (2 hechos) usó **repertorios combinados**.
- En **CAMPOS PETROLEROS** hay 1 hecho reportado de suspensión o cancelación y repertorio de acción. El **100%** (1 hecho) usó únicamente **repertorios institucionales**.
- En **GASODUCTOS** con MIA 22 hechos reportados de suspensión o cancelación y repertorios de acción. El **72.72%** (16 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales**, el **0%** **no institucionales** y el **27.27%** (6 hechos) usó **repertorios combinados**.
- **SUMA DE TODAS LAS INDUSTRIAS:**
Todas las industrias suman un total de **124 hechos reportados de suspensión o cancelación y repertorios de acción**. El **83.06%** (103 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales**, el **4.83%** (6 hechos) **no institucionales** y el **12.09%** (15 hechos) usó **repertorios combinados**.

BENEFICIOS PECUNIARIOS Y REPERTORIOS DE ACCIÓN

Hipótesis: Las comunidades que aparecen ligadas a beneficios pecuniarios, son las que más utilizan patrones institucionales y no institucionales.

- En **MINERÍA** hay 35 hechos reportados de beneficios pecuniarios y repertorios de acción. El **62.85%** (22 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales**, el **2.85%** (1 hecho) **no institucionales** y el **34.28%** (12 hechos) usó **repertorios combinados**.
- En **EÓLICAS** hay 8 hechos reportados de beneficios pecuniarios y repertorios de acción. El **87.5%** (7 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales**, el **12.5%** (1 hecho) **no institucionales**.
- En **HIDROELÉCTRICAS** hay 13 hechos reportados de beneficios pecuniarios y repertorios de acción. El **100%** (13 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales**.
- En **CAMPOS PETROLEROS** hay 5 hechos reportados de beneficios pecuniarios y repertorios de acción. El **40%** (2 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales**, el **40%** (2 hechos) **no institucionales** y el **20%** (1 hecho) usó **repertorios combinados**.
- En **GASODUCTOS** con MIA hay 7 hechos reportados de beneficios pecuniarios y repertorios de acción. El **100%** (7 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales**.
- **SUMATORIA DE TODAS LAS INDUSTRIAS:**
Todas las industrias suman un total de **68 hechos reportados de beneficios pecuniarios y repertorios de acción**. El **75%** (51 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales**, el **5.88%** (4 hechos) **no institucionales** y el **19.11%** (13 hechos) usó **repertorios combinados**.

PRESENCIA DE ACTORES DE APOYO Y REPERTORIOS DE ACCIÓN

Totales minería: 154 hechos con presencia de actores de apoyo, 309 hechos con repertorios de acción.

- En **MINERÍA** hay **145** hechos reportados con presencia de **actores de apoyo y repertorios de acción**. El **81.37%** (118 hechos) usó únicamente repertorios **institucionales**, **2.06%** (3 hechos) usó repertorios **no institucionales** y el **16.55%** (24 hechos) usó repertorios **combinados**.

Totales eólicas: 55 hechos con presencia de actores de apoyo, 100 hechos con repertorios de acción

- En **EÓLICAS** hay **51** hechos reportados con presencia de **actores de apoyo y repertorios de acción**. El **86.27%** (44 hechos) usó únicamente repertorios **institucionales**, **7.84%** (4 hechos) usó repertorios **no institucionales** y el **5.88%** (3 hechos) usó repertorios **combinados**.

Totales hidroeléctricas: 77 hechos con presencia de actores de apoyo, 142 hechos con repertorios de acción

- En **HIDROELÉCTRICAS** hay **74** hechos reportados con presencia de **actores de apoyo y repertorios de acción**. El **90.54%** (67 hechos) usó únicamente repertorios **institucionales**, **0%** usó repertorios **no institucionales** y el **9.45%** (7 hechos) usó repertorios **combinados**.

Totales campos: 24 hechos con presencia de actores de apoyo, 87 hechos reportados con repertorios de acción.

- En **CAMPOS PETROLEROS** hay **24** hechos reportados con presencia de **actores de apoyo y repertorios de acción**. El **58.33%** (14 hechos) usó únicamente repertorios **institucionales**, **16.66%** (4 hechos) usó repertorios **no institucionales** y el **25%** (6 hechos) usó repertorios **combinados**.

Totales gasoductos: 31 hechos con presencia de actores de apoyo, 61 hechos con repertorios de acción.

- En **GASODUCTOS** con MIA hay **29** hechos reportados con presencia de **actores de apoyo y repertorios de acción**. El **89.65%** (26 hechos) usó únicamente repertorios **institucionales**, **0%** usó repertorios **no institucionales** y el **10.34%** (3 hechos) usó repertorios **combinados**.

• SUMATORIA DE TODAS LAS INDUSTRIAS:

Todas las industrias suman un total de **323 hechos reportados con presencia de actores de apoyo y repertorios de acción**. El **83.28%** (269 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales**, el **3.40%** (11 hechos) **no institucionales** y el **13.31%** (43 hechos) usó **repertorios combinados**.

REPERTORIOS DE ACCIÓN CON PRESENCIA DE ACTORES DE APOYO Y VIOLENCIA

Totales minería: 154 hechos con presencia de actores de apoyo, 93 hechos de presencia de violencia.

- En **MINERÍA** hay **44** hechos reportados de **repertorios de acción** con presencia de **actores de apoyo y violencia**. El 61.36% (27 hechos) usó únicamente repertorios **institucionales**, 4.54% (2 hechos) usó repertorios **no institucionales** y el 34.09% (15 hechos) usó repertorios **combinados**.

Totales eólicas: 55 hechos con presencia de actores de apoyo, 43 hechos de presencia de violencia.

- En **EÓLICAS** hay **25** hechos reportados de **repertorios de acción** con presencia de **actores de apoyo y violencia**. El 88% (22 hechos) usó únicamente repertorios **institucionales**, 12% (3 hechos) usó repertorios **no institucionales** y el 0% usó repertorios **combinados**.

Totales hidroeléctricas: 77 hechos con presencia de actores de apoyo, 50 hechos de presencia de violencia.

- En **HIDROELÉCTRICAS** hay **36** hechos reportados de **repertorios de acción** con presencia de **actores de apoyo y violencia**. El 80.55% (29 hechos) usó únicamente repertorios **institucionales**, 0% usó repertorios **no institucionales** y el 19.44% (7 hechos) usó repertorios **combinados**.

Totales campos: 24 hechos con presencia de actores de apoyo, 24 hechos de presencia de violencia.

- En **CAMPOS PETROLEROS** hay **10** hechos reportados de **repertorios de acción** con presencia de **actores de apoyo y violencia**. El 70% (7 hechos) usó únicamente repertorios **institucionales**, 20% (2 hechos) usó repertorios **no institucionales** y el 10% (1 hecho) usó repertorios **combinados**.

Totales gasoductos: 31 hechos con presencia de actores de apoyo, 31 hechos de presencia de violencia.

- En **GASODUCTOS** con MIA hay **16** hechos reportados de **repertorios de acción** con presencia de **actores de apoyo y violencia**. El 81.25% (13 hechos) usó únicamente repertorios **institucionales**, 0% usó repertorios **no institucionales** y el 18.75% (3 hechos) usó repertorios **combinados**.

- **SUMATORIA DE TODAS LAS INDUSTRIAS:**

Todas las industrias suman un total de **131 hechos reportados** de **repertorios de acción** con presencia de **actores de apoyo y violencia**. El 74.80% (98 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales**, el 5.34% (7 hechos) **no institucionales** y el 19.84% (26 hechos) usó **repertorios combinados**.

REPERTORIOS DE ACCIÓN CON PRESENCIA DE ACTORES DE APOYO Y BENEFICIOS PECUNIARIOS

Totales minería: 154 hechos con presencia de actores de apoyo, 36 hechos de beneficios pecuniarios.

- En **MINERÍA** hay **19** hechos reportados de **repertorios de acción** con presencia de **actores de apoyo y beneficios pecuniarios**. El 47.36% (9 hechos) usó únicamente repertorios **institucionales**, 0% usó repertorios **no institucionales** y el 52.63% (10 hechos) usó repertorios **combinados**.

Totales eólicas: 55 hechos con presencia de actores de apoyo, 9 hechos de beneficios pecuniarios.

- En **EÓLICAS** hay **2** hechos reportados de **repertorios de acción** con presencia de **actores de apoyo y beneficios pecuniarios**. El 100% (2 hechos) usó únicamente repertorios **institucionales**.

Totales hidroeléctricas: 77 hechos con presencia de actores de apoyo, 17 hechos de beneficios pecuniarios.

- En **HIDROELÉCTRICAS** hay **8** hechos reportados de **repertorios de acción** con presencia de **actores de apoyo y beneficios pecuniarios**. El 100% (8 hechos) usó únicamente repertorios **institucionales**.

Totales campos: 24 hechos con presencia de actores de apoyo, 5 hechos de beneficios pecuniarios.

- En **CAMPOS PETROLEROS** hay **0** hechos reportados de **repertorios de acción** con presencia de **actores de apoyo y beneficios pecuniarios**.

Totales gasoductos: 31 hechos con presencia de actores de apoyo, 9 hechos de beneficios pecuniarios.

- En **GASODUCTOS** con MIA hay **5** hechos reportados de **repertorios de acción** con presencia de **actores de apoyo y beneficios pecuniarios**. El 100% (5 hechos) usó únicamente repertorios **institucionales**.

- **SUMATORIA DE TODAS LAS INDUSTRIAS:**

Todas las industrias suman un total de **34 hechos reportados** de **repertorios de acción** con presencia de **actores de apoyo y beneficios pecuniarios**. El 70.58% (24 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales**, el 0% **no institucionales** y el 29.41% (10 hechos) usó **repertorios combinados**.

REPERTORIOS DE ACCIÓN CON PRESENCIA DE ACTORES DE APOYO Y SUSPENSIÓN O CANCELACIÓN

Totales minería: 154 hechos reportados con presencia de actores de apoyo, 80 hechos reportados de suspensión o cancelación.

- En **MINERÍA** hay **43** hechos reportados de **repertorios de acción** con presencia de **actores de apoyo y suspensión o cancelación**. El **95.34%** (41 hechos) usó únicamente repertorios **institucionales**, **0%** usó repertorios **no institucionales** y el **4.65%** (2 hechos) usó repertorios **combinados**.

Totales eólicas: 55 hechos reportados con presencia de actores de apoyo, 12 hechos reportados de suspensión o cancelación.

- En **EÓLICAS** hay **6** hechos reportados de **repertorios de acción** con presencia de **actores de apoyo y suspensión o cancelación**. El **100%** (6 hechos) usó únicamente repertorios **institucionales**.

Totales hidroeléctricas: 77 hechos con presencia de actores de apoyo, 20 hechos de suspensión o cancelación.

- En **HIDROELÉCTRICAS** hay **13** hechos reportados de **repertorios de acción** con presencia de **actores de apoyo y suspensión o cancelación**. El **92.30%** (12 hechos) usó únicamente repertorios **institucionales**, **0%** usó repertorios **no institucionales** y el **7.69%** (1 hecho) usó repertorios **combinados**.

Totales campos: 24 hechos con presencia de actores de apoyo, 2 hechos de suspensión o cancelación.

- En **CAMPOS PETROLEROS** hay **1** hecho reportados de **repertorios de acción** con presencia de **actores de apoyo y suspensión o cancelación**. El **100%** (1 hechos) usó únicamente repertorios **institucionales**.

Totales gasoductos: 31 hechos con presencia de actores de apoyo, 23 hechos de suspensión o cancelación.

- En **GASODUCTOS** con MIA hay **14** hechos reportados de **repertorios de acción** con presencia de **actores de apoyo y suspensión o cancelación**. El **85.71%** (12 hechos) usó únicamente repertorios **institucionales**, **0%** usó repertorios **no institucionales** y el **14.28%** (2 hechos) usó repertorios **combinados**.

- **SUMATORIA DE TODAS LAS INDUSTRIAS:**

Todas las industrias suman un total de **77 hechos reportados** de **repertorios de acción** con presencia de **actores de apoyo y suspensión o cancelación**. El **93.50%** (72 hechos) usó únicamente **repertorios institucionales**, el **0%** **no institucionales** y el **6.49%** (5 hechos) usó **repertorios combinados**.

PRÁCTICAS INFORMALES E ILEGALES

Total minería: 374 hechos.

En **MINERÍA** hay **166** hechos reportados de **prácticas informales e ilegales**. El **18.67%** (31 hechos) corresponde a prácticas únicamente del **Estado**, el **26.50%** (44 hechos) corresponde a prácticas únicamente de las **empresas** y el **54.81%** (91 hechos) corresponden a prácticas informales e ilegales de **ambos**.

Total eólicas: 116 hechos.

En **EÓLICAS** hay **64** hechos reportados de **prácticas informales e ilegales**. El **1.56%** (1 hecho) corresponde a prácticas únicamente del **Estado**, el **20.31%** (13 hechos) corresponde a prácticas únicamente de las **empresas** y el **78.12%** (50 hechos) corresponden a prácticas informales e ilegales de **ambos**.

Total hidroeléctricas: 188 hechos.

En **HIDROELÉCTRICAS** hay **54** hechos reportados de **prácticas informales e ilegales**. El **12.96%** (7 hechos) corresponde a prácticas únicamente del **Estado**, el **25.92%** (14 hechos) corresponde a prácticas únicamente de las **empresas** y el **61.11%** (33 hechos) corresponden a prácticas informales e ilegales de **ambos**.

Total campos: 127 hechos.

En **CAMPOS PETROLEROS** hay **52** hechos reportados de **prácticas informales e ilegales**. El **11.53%** (6 hechos) corresponde a prácticas únicamente del **Estado**, el **67.30%** (35 hechos) corresponde a prácticas únicamente de las **empresas** y el **21.15%** (11 hechos) corresponden a prácticas informales e ilegales de **ambos**.

Total gasoductos: 74 hechos.

En **GASODUCTOS con MIA** hay **49** hechos reportados de **prácticas informales e ilegales**. El **8.1%** (4 hechos) corresponde a prácticas únicamente del **Estado**, el **24.48%** (12 hechos) corresponde a prácticas únicamente de las **empresas** y el **67.34%** (33 hechos) corresponden a prácticas informales e ilegales de **ambos**.

SUMA DE TODAS LAS INDUSTRIAS:

Hay 385 hechos reportados de **prácticas informales e ilegales**. El **12.72%** (49 hechos) corresponde a prácticas únicamente del **Estado**, el **30.64%** (118 hechos) corresponde a prácticas únicamente de las **empresas** y el **56.62%** (218 hechos) corresponden a prácticas informales e ilegales de **ambos**.

PRESENCIA DE ACTORES DE APOYO Y VIOLENCIA

Totales minería: 154 hechos con presencia de actores de apoyo, 93 hechos con presencia de violencia.

En **MINERÍA** hay **48 hechos** con **presencia de actores de apoyo y violencia: 51.61%** sobre el total de hechos con violencia.

Totales eólicas: 55 hechos con presencia de actores de apoyo, 43 hechos con presencia de violencia.

En **EÓLICAS** hay **28 hechos** con **presencia de actores de apoyo y violencia: 65.11%** sobre el total de hechos con violencia.

Totales hidroeléctricas: 77 hechos con presencia de actores de apoyo, 50 hechos con presencia de violencia.

En **HIDROELÉCTRICAS** hay **39 hechos** con **presencia de actores de apoyo y violencia: 78%** sobre el total de hechos con violencia.

Totales campos: 24 hechos con presencia de actores de apoyo, 24 hechos con presencia de violencia.

En **CAMPOS PETROLEROS** hay **10 hechos** con **presencia de actores de apoyo y violencia: 41.66%** sobre el total de hechos con violencia.

Totales gasoductos: 31 hechos con presencia de actores de apoyo, 31 hechos con presencia de violencia.

En **GASODUCTOS MIA** hay **17 hechos** con **presencia de actores de apoyo y violencia: 54.83%** sobre el total de hechos con violencia.

SUMA DE TODAS LAS INDUSTRIAS:

En todas las industrias hay un total de 241 hechos con presencia de violencia. En 142 hechos hay **presencia de actores de apoyo y violencia: 58.92%** sobre el total de hechos con violencia.

PRESENCIA DE ACTORES DE APOYO Y BENEFICIOS PECUNIARIOS

Totales minería: 154 hechos con presencia de actores de apoyo, 36 hechos con beneficios pecuniarios.
En **MINERÍA** hay **19 hechos** con **presencia de actores de apoyo y beneficios pecuniarios**: 52.77% sobre el total de hechos con beneficios pecuniarios.

Totales eólicas: 55 hechos con presencia de actores de apoyo, 9 hechos con beneficios pecuniarios.
En **EÓLICAS** hay **2 hechos** con **presencia de actores de apoyo y beneficios pecuniarios** : 22.22% sobre el total de hechos con beneficios pecuniarios.

Totales hidroeléctricas: 77 hechos con presencia de actores de apoyo, 17 hechos con beneficios pecuniarios.
En **HIDROELÉCTRICAS** hay **8 hechos** con **presencia de actores de apoyo y beneficios pecuniarios** : 47.05% sobre el total de hechos con beneficios pecuniarios.

Totales campos: 24 hechos con presencia de actores de apoyo, 5 hechos con beneficios pecuniarios.
En **CAMPOS PETROLEROS** hay **0 hechos** con **presencia de actores de apoyo y beneficios pecuniarios**: 0% sobre el total de hechos con beneficios pecuniarios.

Totales gasoductos: 31 hechos con presencia de actores de apoyo, 9 hechos con beneficios pecuniarios.
En **GASODUCTOS MIA** hay **6 hechos** con **presencia de actores de apoyo y beneficios pecuniarios**: 66.66% sobre el total de hechos con beneficios pecuniarios.

SUMA DE TODAS LAS INDUSTRIAS

En todas las industrias hay un total de 76 hechos con beneficios pecuniarios. En 35 hechos hay **presencia de actores de apoyo y beneficios pecuniarios**: 46.05% sobre el total de hechos con beneficios pecuniarios.

PRESENCIA DE ACTORES DE APOYO Y SUSPENSIÓN O CANCELACIÓN

Totales minería: 154 hechos con presencia de actores de apoyo, 80 hechos de suspensión o cancelación.
En **MINERÍA** hay **46 hechos** con **presencia de actores de apoyo y suspensión o cancelación: 57.5%** sobre el total de hechos de suspensión o cancelación.

Totales eólicas: 55 hechos con presencia de actores de apoyo, 12 hechos de suspensión o cancelación.
En **EÓLICAS** hay **6 hechos** con **presencia de actores de apoyo y suspensión o cancelación: 50%** sobre el total de hechos de suspensión o cancelación.

Totales hidroeléctricas: 77 hechos con presencia de actores de apoyo, 20 hechos de suspensión o cancelación.
En **HIDROELÉCTRICAS** hay **14 hechos** con **presencia de actores de apoyo y suspensión o cancelación: 70%** sobre el total de hechos de suspensión o cancelación.

Totales campos: 24 hechos con presencia de actores de apoyo, 2 hechos de suspensión o cancelación.
En **CAMPOS PETROLEROS** hay **1 hecho** con **presencia de actores de apoyo y suspensión o cancelación: 50%** sobre el total de hechos de suspensión o cancelación.

Totales gasoductos: 31 hechos con presencia de actores de apoyo, 23 hechos de suspensión o cancelación.
En **GASODUCTOS con MIA** hay **15 hechos** con **presencia de actores de apoyo y suspensión o cancelación: 65.21%** sobre el total de hechos de suspensión o cancelación.

SUMA DE TODAS LAS INDUSTRIAS

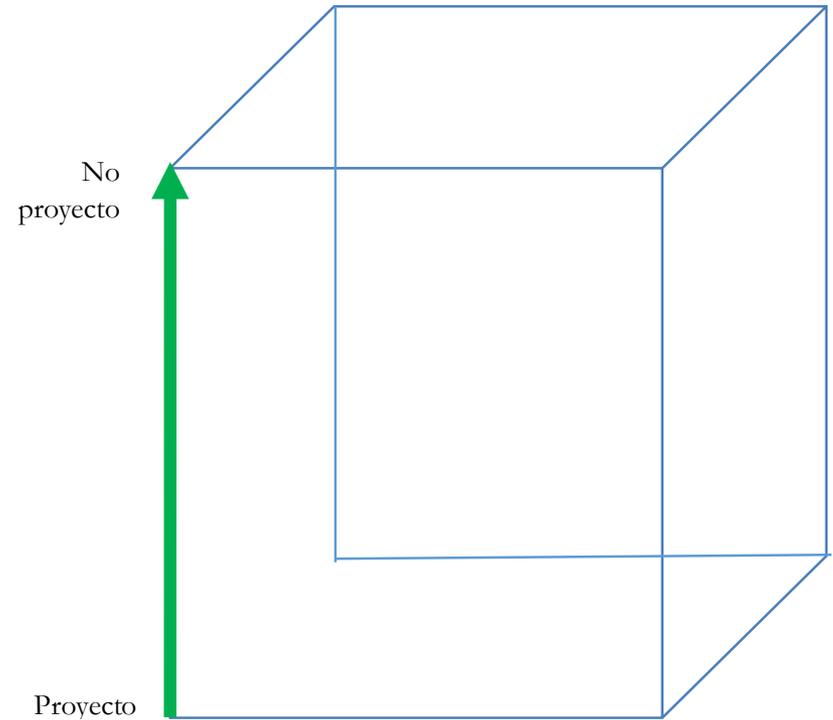
En todas las industrias hay un total de 137 hechos de suspensión o cancelación. En 82 hechos hay **presencia de actores de apoyo y suspensión o cancelación: 59.85%** sobre el total de hechos de suspensión o cancelación.

SUSPENSIÓN O CANCELACIÓN

- Hechos que reportan suspensión o cancelación en **minería**: 80 (en 38 proyectos).
- Hechos que reportan suspensión o cancelación en **eólicas**: 12 (en 4 proyectos).
- Hechos que reportan suspensión o cancelación en **hidroeléctricas**: 20 (en 8 proyectos).
- Hechos que reportan suspensión o cancelación en **campos** petroleros: 2 (en 2 proyectos).
- Hechos que reportan suspensión o cancelación en **gasoductos** con MIA: 23 (en 8 proyectos).

SUMA DE TODAS LAS INDUSTRIAS:

- Hechos que reportan suspensión o cancelación: 137 (en 60 proyectos), el 15.58% de un total de 879 hechos reportados.

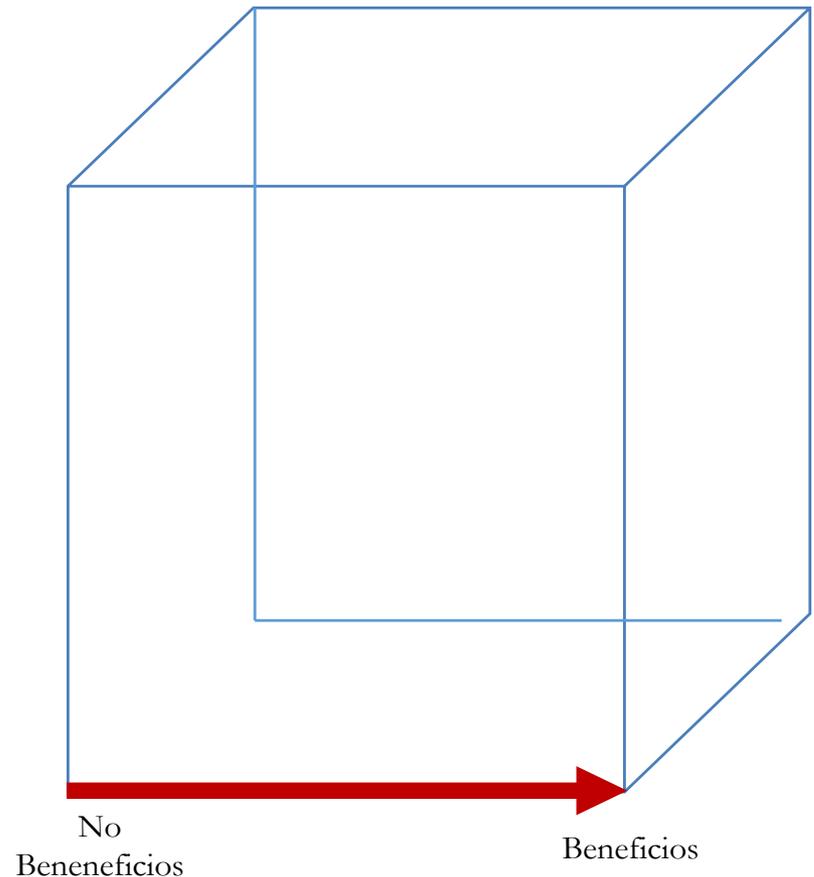


BENEFICIOS PECUNIARIOS

- Hechos que reportan beneficios pecuniarios en **minería**: 36 (en 18 proyectos).
- Hechos que reportan beneficios pecuniarios en **eólicas**: 9 (en 6 proyectos).
- Hechos que reportan beneficios pecuniarios en **hidroeléctricas**: 17 (en 8 proyectos).
- Hechos que reportan beneficios pecuniarios en **campos petroleros**: 5 (en 3 proyectos).
- Hechos que reportan beneficios pecuniarios en **gasoductos** con MIA: 9 (en 5 proyectos).

SUMA DE TODAS LAS INDUSTRIAS:

- Hechos que reportan beneficios pecuniarios: 76 hechos (en 40 proyectos), el 8.6% de un total de 879 hechos reportados.

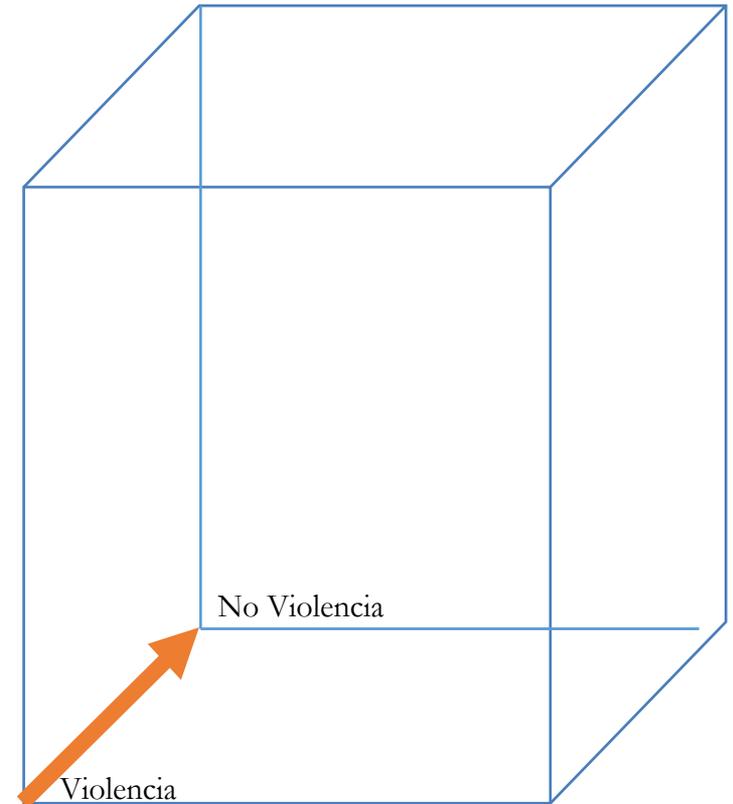


PRESENCIA DE VIOLENCIA

- Hechos que reportan presencia de violencia en **minería**: 93 (en 43 proyectos).
- Hechos que reportan presencia de violencia en **eólicas**: 43 (en 10 proyectos).
- Hechos que reportan presencia de violencia en **hidroeléctricas**: 50 (en 19 proyectos).
- Hechos que reportan presencia de violencia en **campos petroleros**: 24 (en 17 proyectos).
- Hechos que reportan presencia de violencia en **gasoductos** con MIA: 31 (en 7 proyectos).

SUMA DE TODAS LAS INDUSTRIAS:

- Hechos que reportan violencia: 241 hechos (en 96 proyectos), el 27.41% de un total de 879 hechos reportados.



MECANISMOS DE PARTICIPACIÓN EN MINERÍA

Mecanismos de participación	Frecuencia
Asamblea ejidal o comunal	42 (23 proyectos)
Consulta pública	9 (4 proyectos)
Diálogos, negociaciones, reuniones ad hoc	31 (19 proyectos)
Autoconsulta	1 (Corazón de Tinieblas)
IP indirecta	1 (San Antonio-La Pitaya)
Asamblea consuetudinaria	5 (4 proyectos)
Consulta de facto empresa	1 (La Guitarra)
Asamblea intercomunitaria regional	8 (5 proyectos)
Procedimiento mediación / Mesa interinstitucional	2 (Casas Viejas)

*Puede mencionarse más de un mecanismo de participación en un solo hecho.

MECANISMOS DE PARTICIPACIÓN EN EÓLICAS

Mecanismos de participación	Frecuencia
Asamblea ejidal o comunal	16 (7 proyectos)
Consulta pública o reuniones informativas	5 (5 proyectos)
Diálogos, negociaciones, reuniones ad hoc	7 (4 proyectos)
Consulta Indígena	5 (3 proyectos)

*Puede mencionarse más de un mecanismo de participación en un solo hecho.

MECANISMOS DE PARTICIPACIÓN EN HIDROELÉCTRICAS

Mecanismos de participación	Frecuencia
Asamblea ejidal o comunal	34 (14 proyectos)
Consulta pública o reuniones informativas	10 (3 proyectos)
Asamblea consuetudinaria	1 ("Paso de la Reyna")
Diálogos, negociaciones, reuniones ad hoc	2 (2 proyectos)
Consulta previa	3 ("Puebla 1")
Procedimiento mediación / Mesa interinstitucional	5 (3 proyectos)

*Puede mencionarse más de un mecanismo de participación en un solo hecho.

MECANISMOS DE PARTICIPACIÓN EN CAMPOS PETROLEROS

Mecanismos de participación	Frecuencia
Asamblea ejidal o comunal	10 (5 proyectos)
Diálogos, negociaciones, reuniones ad hoc	4 (4 proyectos)
Sistemas de reclamos y quejas	6 (5 proyectos)
Procedimiento mediación / Mesa interinstitucional	2 (2 proyectos)

*Puede mencionarse más de un mecanismo de participación en un solo hecho.

MECANISMOS DE PARTICIPACIÓN EN GASODUCTOS CON MIA

Mecanismos de participación	Frecuencia
Asamblea ejidal o comunal	14 (3 proyectos)
Diálogos, negociaciones, reuniones ad hoc	10 (5 proyectos)
Consulta previa	3 (2: Guaymas-El Oro y Aguaprieta)
Procedimiento mediación / Mesa interinstitucional	4 (2 proyectos)
Consulta pública o reuniones informativas	9 (3 proyectos)
Autoconsulta	5 (Guaymas-El Oro)

*Puede mencionarse más de un mecanismo de participación en un solo hecho.

II Hechos reportados de narcotráfico/crimen organizado por industria:

- a) En minería hay 28 hechos de narco/crimen organizado (en 14 proyectos) en los estados de Colima, Guerrero, Jalisco, Michoacán, Puebla, Veracruz, Sonora y Chihuahua.

- b) En eólicas no hay ningún hecho reportado de narco/crimen organizado.

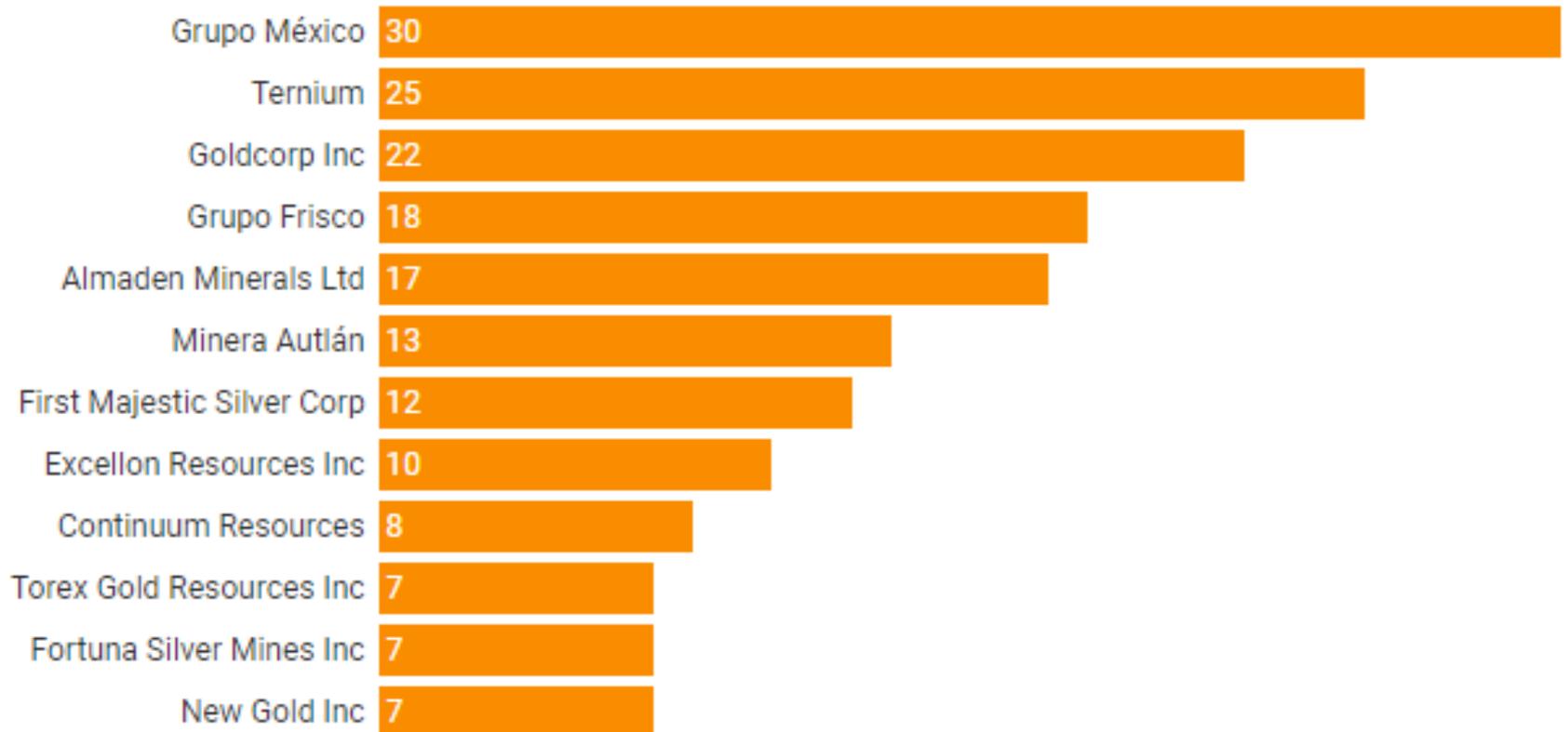
- c) En hidroeléctricas hay 12 hechos de narco/crimen organizado (en 7 proyectos) en los estados de Tamaulipas, Nayarit, Jalisco, Guerrero y Oaxaca.

- d) En campos petroleros hay 6 hechos de narco/crimen organizado (en 6 proyectos) en los estados de Veracruz, Campeche y Tabasco.

- e) En gasoductos con MIA no hay ningún hecho reportado de narco/crimen organizado.

EMPRESAS MINERÍA

Hechos reportados de empresas en minería



No se muestran aquellos que tienen menos de 7 hechos reportados.

EMPRESAS EÓLICAS

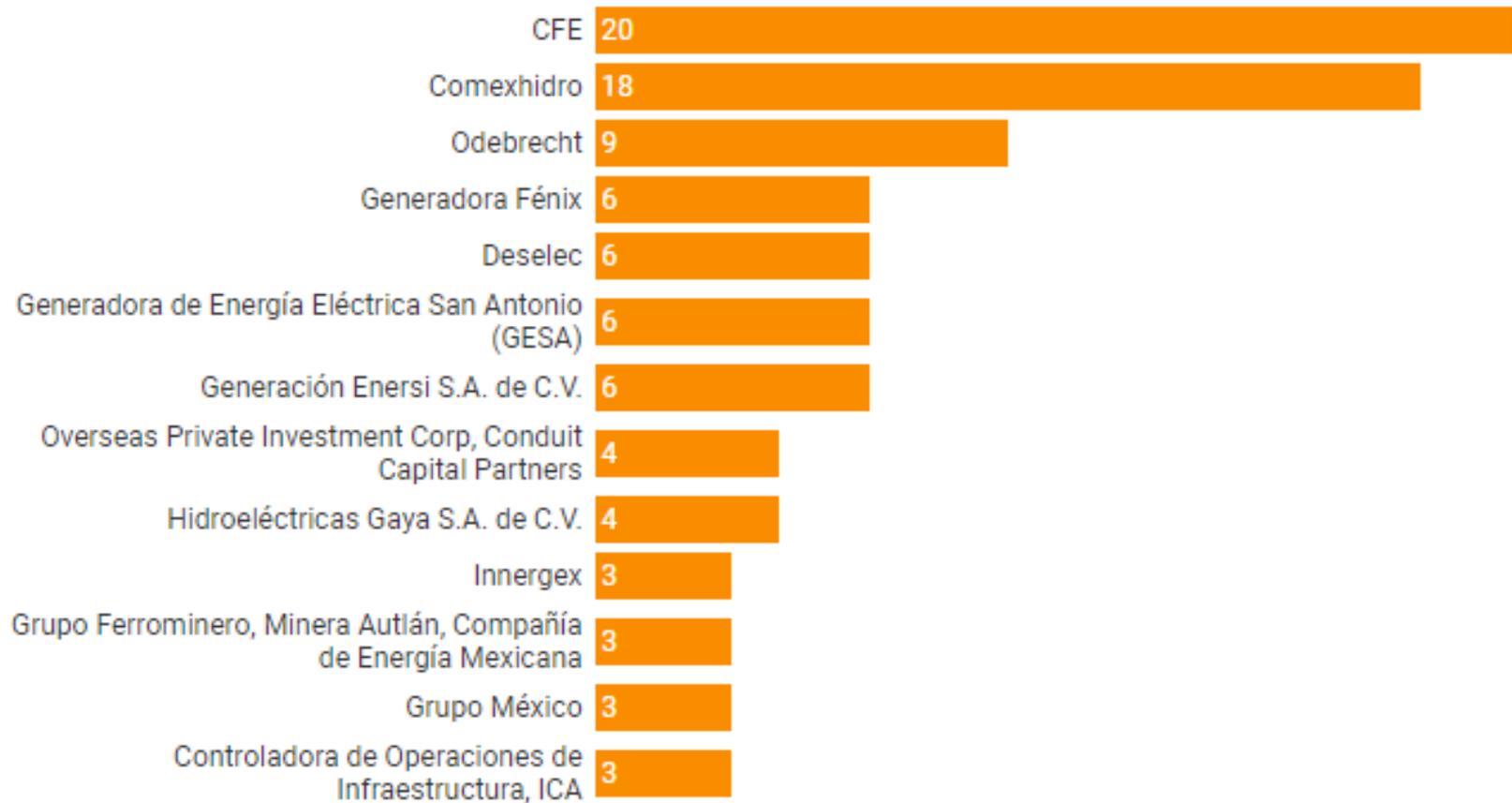
Hechos reportados de empresas en eólicas



No se muestran aquellos que tienen menos de 3 hechos reportados.

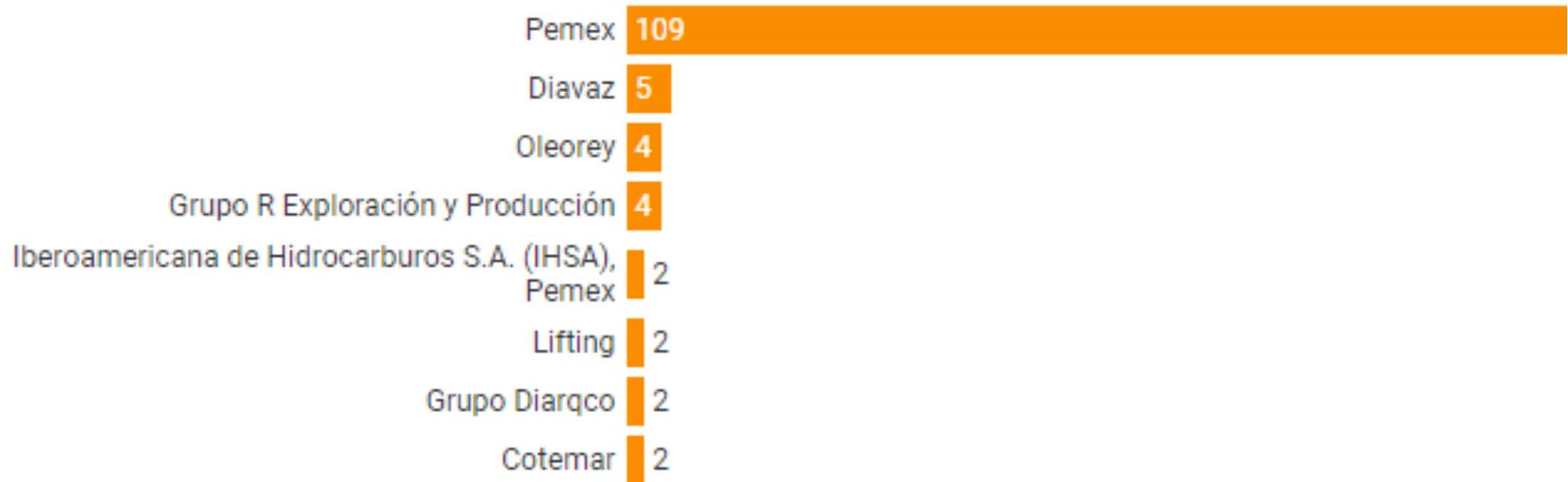
EMPRESAS HIDROELÉCTRICAS

Hechos reportados de empresas en hidroeléctricas



EMPRESAS CAMPOS PETROLEROS

Hechos reportados de empresas en campos petroleros



EMPRESAS GASODUCTOS CON MIA

Hechos reportados de empresas en gasoductos con MIA

