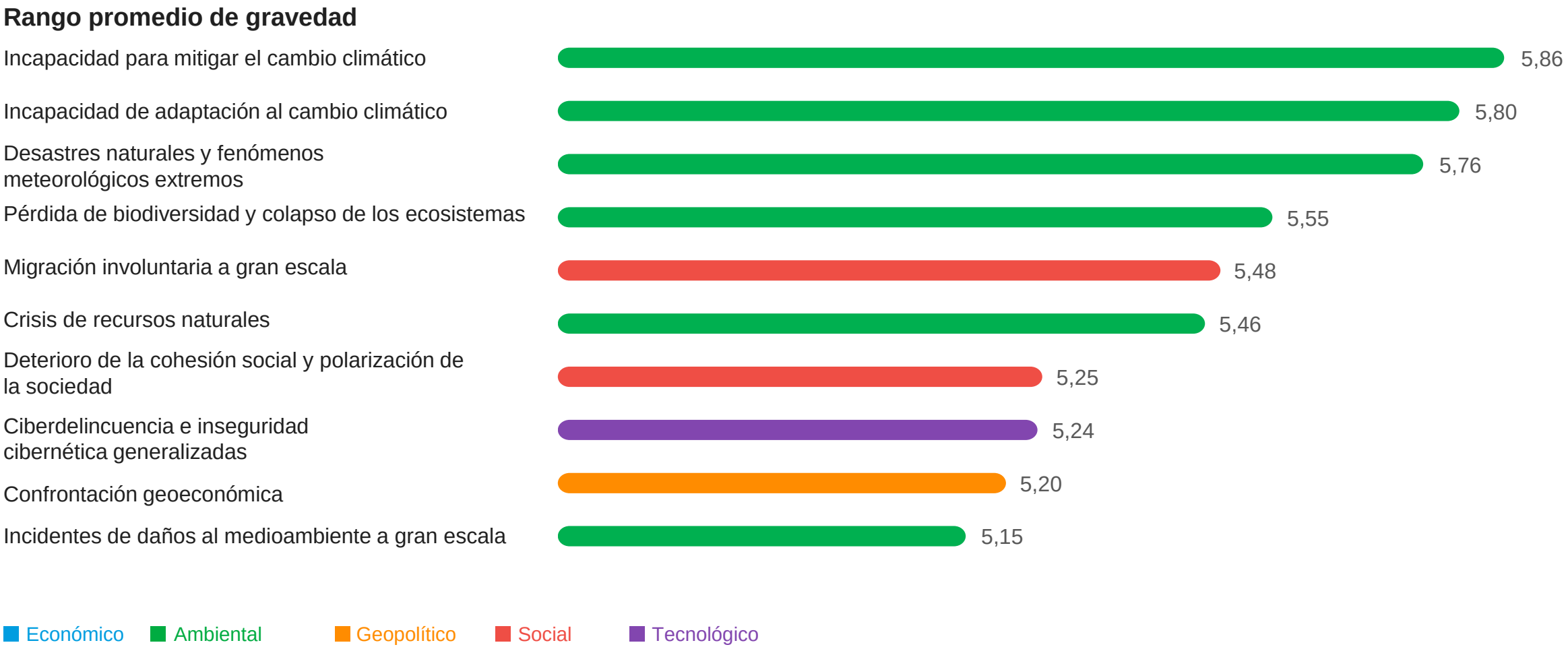
Marsh

¿Cómo pueden descarbonizarse las empresas de petróleo y gas?

Mayo 2023

A business of Marsh McLennan

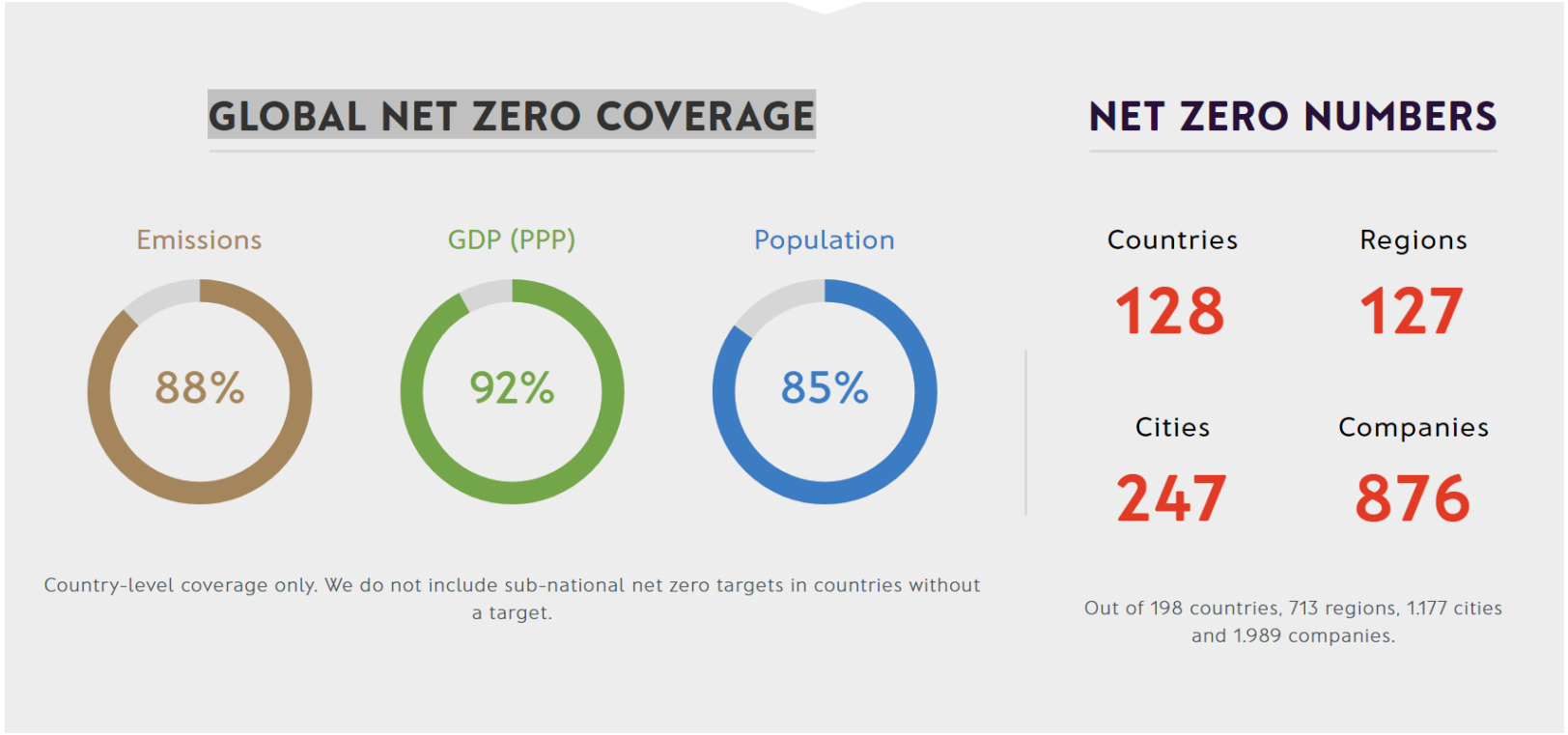
10 principales riesgos percibidos como los más graves en la próxima década



Nota: Encuesta de Percepción de Riesgos Globales del FEM (1249 respuestas en todo el mundo). Se pidió a los encuestados que clasificaran cada riesgo en una escala del 1 (gravedad baja) al 7 (gravedad alta).
Fuente: Foro Económico Mundial, análisis de MMC

© 2023 Marsh & McLennan Companies, Inc. All rights reserved.

Net Zero a Nivel Mundial



Fuente: Zerotracker.net Mayo 2023

Según Naciones Unidas estamos 1.1° C por encima de la meta aspiracional fijada en el Acuerdo de París

© 2023 Marsh & McLennan Companies, Inc. All rights reserved.

Se realizará un matrimonio

1. Fui participado
2. Fui invitado
3. Fui nombrado padrino
4. Me voy a casar

Reglamentación Climática

35 empresas del sector

29 tienen algún tipo de regulación o mandato

19 empresas del sector tienen mandatos nacionales de TCFD.

5 tienen mandato de Reporte Sostenibilidad Europea

9 tendrán mandato de Alcance 3 de USA

10 tienen mandato de Taxonomía Verde

6 sin mandatos nacionales*

Marsh

¿Mandato? Quién lo manda

Global

Inversionistas

Estado

Casa Matriz

Gobierno

CEO

Sectorial

CSO

¿Qué camino tomar?

Estratégico

Táctico

Operativo



De Arriba - Abajo



De Abajo - Arriba

¿Qué camino tomar?

Estratégico

Táctico

Operativo



De Abajo - Arriba

¿Qué camino tomar?

Estratégico

Táctico

Operativo



De Abajo - Arriba

- Mejores prácticas
- Innovación
- Eficiencia energética
- Energías Renovables
- Quemas rutinarias
- Emisiones Fugitivas
- Movilidad sostenible

Consideraciones

Estratégico

Táctico

Operativo



De Abajo - Arriba

- Énfasis en la parte operativa
- Opciones no consideradas por falta de presupuesto
- Posiblemente por fuera de las necesidades del Acuerdo de Paris
- Resultados no consistentes con la ciencia
- Responsabilidad exclusiva en el área operativa o táctica
- Se compensa
- Entre otras

¿Qué camino tomar?

Estratégico

Táctico

Operativo



De Arriba - Abajo

- Partir de un inventario
- Se define una meta
- Se identifican cobeneficios
- Naturaleza Positiva
- Net Zero
- Grupo interoperaciones
- Mejores prácticas
- Innovación
- Eficiencia energética
- Energías Renovables
- Quemas rutinarias
- Emisiones Fugitivas
- Movilidad sostenible

Consideraciones

Estratégico

Táctico

Operativo



De Arriba - Abajo

- Estratégico
- Equipo Directivo
- Junta directiva
- Seguimiento constante
- Recursos para implementación
- Políticas de Gestión del Cambio o de la Innovación
- Enmarcado en el Acuerdo de París
- Consistente con la ciencia
- Considera Medios de Implementación



A business of Marsh McLennan