



WORLD
METEOROLOGICAL
ORGANIZATION

Coordinación de Género en el ámbito del SC-AVI | SERCOCOM - OMM

Comisión de Servicios (SERCOCOM) OMM
**Comité Permanente de Servicios para la Aviación (SC-
AVI)**

Taller SIGMET, AIRMET, GAMET, Cizalladura de viento y AD
WRNG – OACI SAM
25/11/2022

Claudia Ribero
SC-AVI-2
Gender
Mainstreaming
Coordinator

Índice

- Antecedentes
- Meta
- Objetivos
- Resumen de actividades
- Resultados preliminares de la “Encuesta Global de Género en el ámbito de la Meteorología Aeronáutica”

SC-AVI Gender Mainstreaming Coordination

ANTECEDENTES

- **2018-Resolución CAeM-16 | OMM** Observó que las mujeres estaban sub-representadas en las estructuras de Trabajo de la Comisión de Meteorología Aeronáutica
- **2019/20-Luego de la restructuración de la OMM**, se notó que el nivel de participación de mujeres en el trabajo en el trabajo de la OMM en el ámbito de la meteorología aeronáutica permanecía sin cambios significativos (20% de expertas mujeres)
- **2020-** La Resolución 6 (CAeM-16) fue redirigida al ámbito del **SC-AVI | SERCOM** por medio del establecimiento de una Coordinación de género

La **meta y los objetivos** de esta coordinación de género dentro del SC-AVI son guiados por el **Plan de Acción de la OMM** a través del **desarrollo de estrategias y actividades que buscan promover el involucramiento e inclusión de las mujeres, específicamente en el ámbito de la meteorología aeronáutica.**

SC-AVI Gender Mainstreaming Coordination

META

- Crear estrategias para incrementar el involucramiento de la mujer dentro de la comunidad de Meteorología aeronáutica y promover su liderazgo.

SC-AVI Gender Mainstreaming Coordination

Objetivo A – Obtener información relativa a la temática de género en el dominio de la meteorología aeronáutica

Resultado esperado: “Resultados de la encuesta global de género en el ámbito meteorológico aeronáutico” (AeM Series)

SC-AVI Gender Mainstreaming Coordination

Objetivo B – Establecer y mantener una sección dirigida a la Coordinación de género en el sitio web de la división de Servicios para la Aviación de la OMM

Resultado esperado: Disponible en el link
<https://community.wmo.int/activity-areas/aviation/gender-mainstreaming>



SC-AVI Gender Mainstreaming Coordination

Objetivo C – Implementar diversas actividades relacionadas a los resultados de la Encuesta global (Durante 2023-2024)

Resultado esperado: Depende de los resultados de la encuesta (Observaciones, Hallazgos, Recomendaciones y Conclusiones)

SC-AVI Gender Mainstreaming Coordination

Resumen 2021 (diciembre 2020 – diciembre 2021)

Objetivo A - Actividades:

T1/2021 -Desarrollo del cuestionario de la "Encuesta global de género en el ámbito AVI"

T2/2021 -Versión final del Cuestionario 17/05/2021

T3/2021 -Período de encuesta: 25/06/2021 al 31/08/2021

T4/2021 -Inicio de la fase analítica de la Encuesta Global de Género de AVI 20/12/2021

SC-AVI Gender Mainstreaming Coordination

Resumen 2021

Otras actividades

- **T1/2021** – Participación activa de la Coordinadora de género de SC-AVI en el **Evento paralelo sobre Equidad de género en la sesión SERCOM/1 (Part II)**
- **T2/2021** – **Artículo Boletín1/2021** Construyendo una SERCOM con equidad e inclusión
- **T4/2021** - **Artículo Boletín2/2021** Resultados Preliminares de la Encuesta Global de Género en el ámbito meteorológico aeronáutico: <https://community.wmo.int/activity-areas/aviation/resources/newsletters/2021-2#gender-survey>



SC-AVI Gender Mainstreaming Coordination

Resumen 2022

Objetivo A - Actividades:

T1, T2, T3/2022 - Desarrollo y finalización de la "Fase analítica de la Encuesta Global de Género en el ámbito AVI"

- Desarrollo del **análisis, gráficos, hallazgos, elaboración de recomendaciones y conclusiones**. Se mantuvieron **reuniones quincenales de trabajo**. Trabajaron en esta fase Stephanie Wigniolle y Adriana Oskarsson de la Secretaría SC-AVI de la OMM; además se contó con la colaboración de otra experta en Ciencias Sociales de Canadá Lisa Vitols.
- Incluyó la lectura y **colaboración de demás miembros del grupo de gestión del SC-AVI** que brindaron sus aportes en el borrador final.

T2/2022 -Fue publicado un aviso en: <https://community.wmo.int/activity-areas/aviation/resources/newsletters/2022-1>

T4/2022 -Fase de corrección del borrador y pase al departamento publicaciones de la OMM. Se espera contar con la publicación a la brevedad.



SC-AVI Gender Mainstreaming Coordination

Objetivo A - Actividades:

2022: Fase analítica de la Encuesta. Algunos resultados preliminares

Pregunta 1- Elija el país que mejor describe donde usted trabaja actualmente en el campo de la meteorología aeronáutica.

Se obtuvo respuestas de miembros de todas las regiones de la OMM.

-Se recibió un total **de 519 respuestas de 96 Miembros** de un **total de 193 Miembros de la OMM**.

-Desglose de las 519 respuestas: 33 de la AR I, 109 de la AR II, 108 de la AR III, 47 de la AR IV, 36 de la AR V y 186 de la AR VI.

-El mayor número de respuestas provino de: Chile, Tailandia, España, Noruega, Ecuador, Argentina, Reino Unido y Estados Unidos.

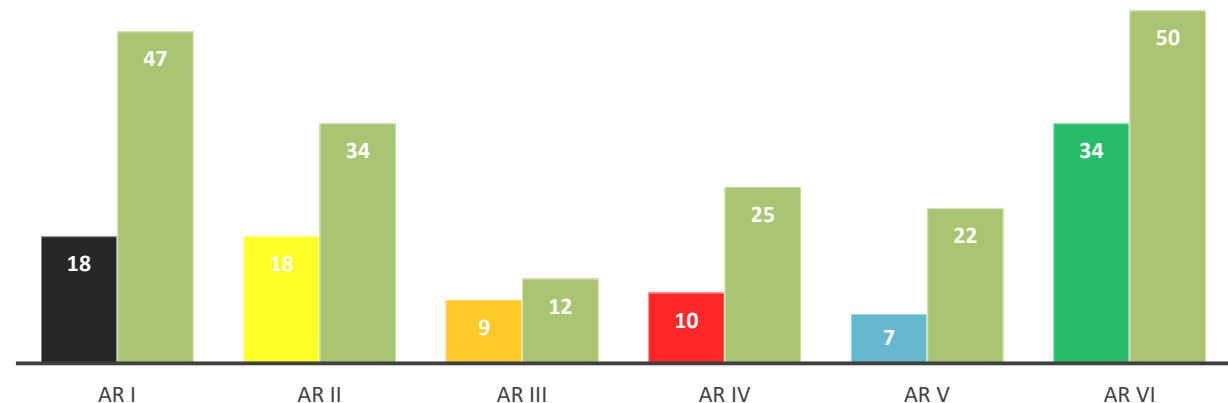


Fig. 1: Número de Miembros que respondieron por región / Número total de Miembros por Asociación Regional

SC-AVI Gender Mainstreaming Coordination

Objetivo A - Actividades:

2022: Fase analítica de la Encuesta. Algunos resultados preliminares

Pregunta 2

-La mayoría de las respuestas (#439 - 85%) fueron provistas por encuestados de **Servicios Meteorológicos Nacionales (NWS) del sector público.**

Response	# of Responses
NMS (public sector)	439
Non-NMS (public sector)	55
NMS (private sector)	8
Non-NMS (private sector)	4
Don't know / Not sure	6
Prefer not to say	7
Total	519

SC-AVI Gender Mainstreaming Coordination

Objetivo A - Actividades:

2022: Fase analítica de la Encuesta. Algunos resultados preliminares

Pregunta 3

-De las 519 respuestas recibidas, el **44% del total respondió que se sintió identificada como mujer**, y un **54% se identificó como género masculino**. Un total de 1% prefirió no responder, y también un 1% respondió Otro.

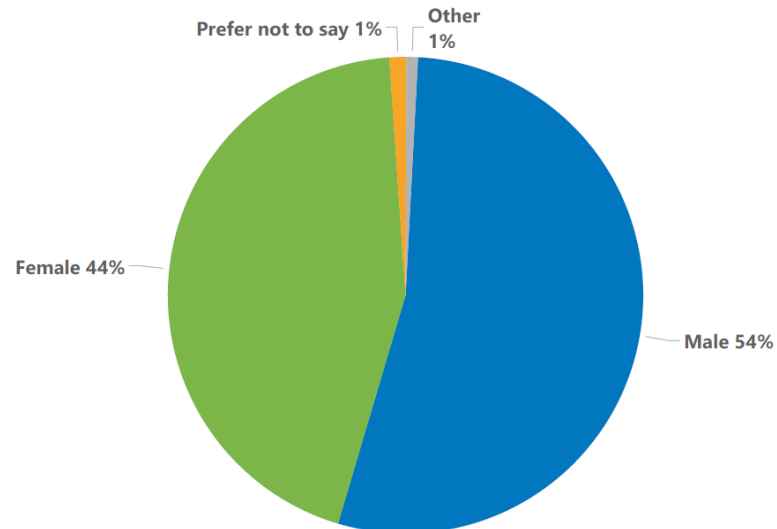


Figure Q3. Gender of respondents

SC-AVI Gender Mainstreaming Coordination

Objetivo A - Actividades:

2022: Fase analítica de la Encuesta. Algunos resultados preliminares

Pregunta 21

P. 21 En su entorno laboral actual, ¿alguna vez ha sentido que sus actividades cotidianas se vieron afectadas negativamente por su género?

- Sí, a menudo
- Sí a veces
- si, rara vez
- No, nunca
- Prefiero no decirlo

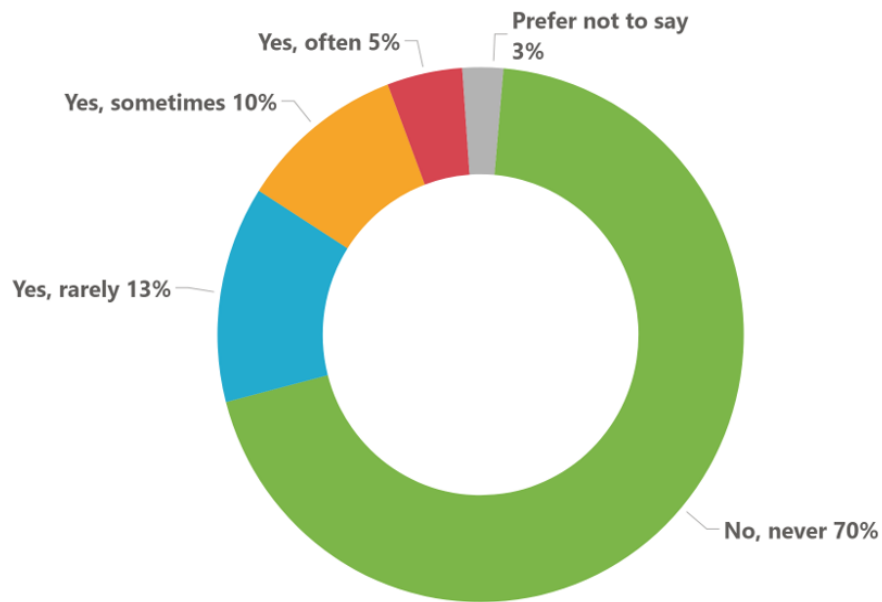


Figura P21a. Impacto en las actividades cotidianas debido al género de los encuestados (gráfico)

SC-AVI Gender Mainstreaming Coordination

Objetivo A - Actividades:

2022: Fase analítica de la Encuesta. Algunos resultados preliminares

Pregunta 21

P. 21 En su entorno laboral actual, ¿alguna vez ha sentido que sus actividades cotidianas se vieron afectadas negativamente por su género?

- Sí, a menudo
- Sí a veces
- si, rara vez
- No, nunca
- Prefiero no decirlo

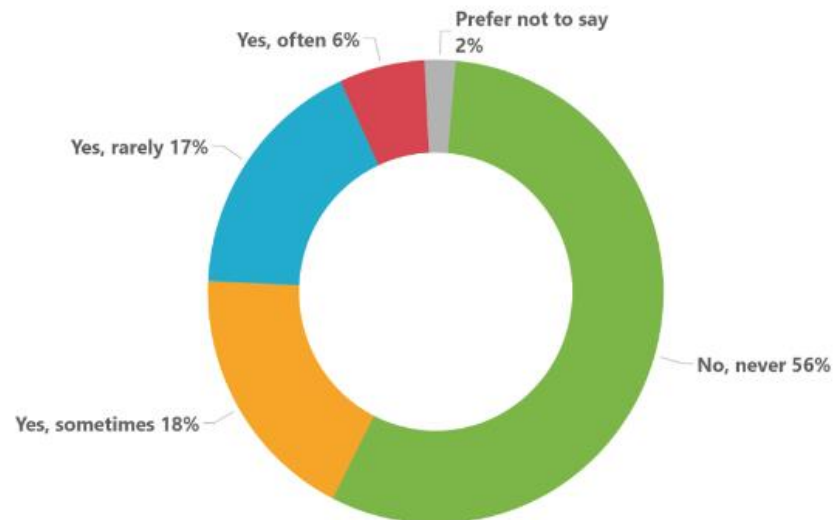


Figura P21b. Impacto en las actividades diarias debido al género de los encuestados para las mujeres encuestadas (gráfico)

SC-AVI Gender Mainstreaming Coordination

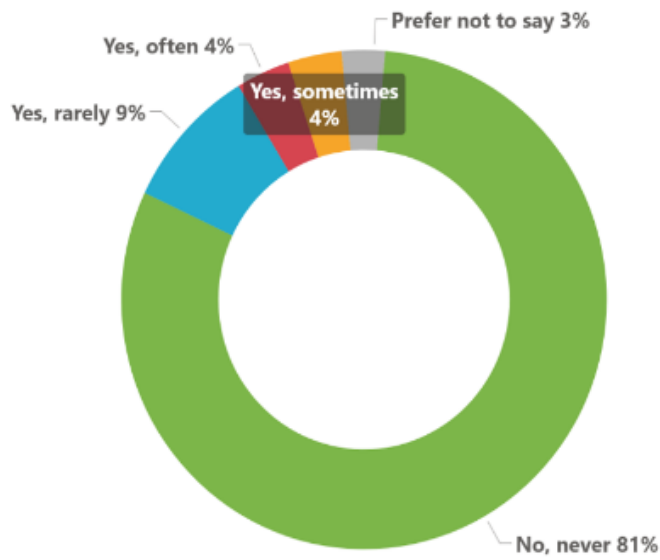
Objetivo A - Actividades:

2022: Fase analítica de la Encuesta. Algunos resultados preliminares

Pregunta 21

P. 21 En su entorno laboral actual, ¿alguna vez ha sentido que sus actividades cotidianas se vieron afectadas negativamente por su género?

- Sí, a menudo
- Sí a veces
- si, rara vez
- No, nunca
- Prefiero no decirlo



SC-AVI Gender Mainstreaming Coordination

ENGLISH VERSION

BACKGROUND

- **2018-Resolution 6** of **CAeM-16** | **WMO** *observed that women were underrepresented in the working structures of the Commission*
- **2019/20**-After the WMO Governance Reform, it was noticed that the level of participation of women in the work of WMO in the aeronautical meteorology domain has remained largely unchanged. (20% female experts)
- **2020**-Resolution 6 (CAeM-16) is being addressed by **SC-AVI** | **SERCOM** through a Thematic Coordinator on Gender Mainstreaming

The **purpose and objectives** of Gender Mainstreaming of the SC-AVI are guided by the overarching **WMO Gender Action Plan** through the development of strategies and activities that aim **to promote the involvement and inclusion of women, specifically in the aeronautical meteorology domain.**

SC-AVI Gender Mainstreaming Coordination

Purpose

- To devise strategies to increase the involvement of women within the aeronautical meteorology community and to empower them in leadership



SC-AVI Gender Mainstreaming Coordination

Objective A – to get *outcomes* on gender mainstreaming in the aeronautical meteorology domain

Expected output: “Outcomes of the Global Survey on Gender Mainstreaming in Aeronautical Meteorology domain” (AeM Series)

SC-AVI Gender Mainstreaming Coordination

Objective B – To **establish** and maintain the gender mainstreaming section of the WMO AVI website of the Services for Aviation Division

Webpage created under <https://community.wmo.int/activity-areas/aviation/gender-mainstreaming>



SC-AVI Gender Mainstreaming Coordination

Objective C – To implement several relevant activities related to the outcomes of the survey (2022-2024)

Expected output: It depends on the outcomes of the survey.

SC-AVI Gender Mainstreaming Coordination

Summary 2021 (Dec 2020 - Dec 2021)

Objective A - Activities:

- **Q1/2021** -Work on **Draft questionnaire** of the “Global AVI Gender Survey”
- **Q2/2021** -Global AVI Gender Survey 17/05/2021, Final version of the **Questionnaire**
- **Q3/2021** -Period of **Survey**: 25/06/2021 to 31/08/2021
- **Q4/2021** -**Initiation of the analytical phase** of the Global AVI Gender Survey 20/12/2021

SC-AVI Gender Mainstreaming Coordination

Cont. Summary 2021

Summary of other activities

- **Q1/2021** - Participation in **SERCOM/1 (Part II) Side event on gender equality**
- **Q2/2021 - Article NL1/2021** Building an equal and inclusive SERCOM (Date of issue: 26/04/2021): <https://mailchi.mp/5b08a8ec034f/wmo-avi-newsletter-issue-1-2021#Item%204>
- **Q4/2021 - Article NL2/2021** Preliminary results from the 2021 Global Survey on Gender Equality in Aeronautical Meteorology (Date of issue: 15/12/2021): <https://community.wmo.int/activity-areas/aviation/resources/newsletters/2021-2#gender-survey>



SC-AVI Gender Mainstreaming Coordination

Summary 2022

Objective A - Activities:

Q1, Q2, Q3/2022 – Development and completion of the "Analytical phase of the Global Gender Survey in the AVI field"

- Development of the **analysis, graphs, findings, elaboration of recommendations and conclusions. Fortnightly work meetings were held.** Stephanie Wigniolle and Adriana Oskarsson from the WMO SC-AVI Secretariat worked on this phase. In addition, there was the collaboration of another expert in Social Sciences from Canada, Lisa Vitols. **Other members of the SC-AVI management group collaborated** to review and provided feedback about the final draft.

Q2/2022 An article was issued in <https://community.wmo.int/activity-areas/aviation/resources/newsletters/2022-1>

Q4/2022 - We are currently in the final adjustment phase and it will be soon transferred to the WMO publications department, which will issued the Publication soon.

SC-AVI Gender Mainstreaming Coordination

Objective A - Activities:

2022: Analytical phase of the AVI Global Gender Survey. Summary of the preliminary outcomes the Analytical phase

Question 1 Please choose the country that best describes where you are currently working in the aeronautical meteorology domain.

-The survey was responded to by Members from **all WMO Regions**.

-A total of **519 replies** were received from **95 Members out of a total of 193** WMO Members.

-Breakdown of the **519 responses: 33 from RA I, 109 from RA II, 108 from RA III, 47 from RA IV, 36 from RA V and 186 from RA VI.**

-The highest numbers of responses were provided by: **Chile, Thailand, Spain, Norway, Ecuador, Argentina, UK and USA.**

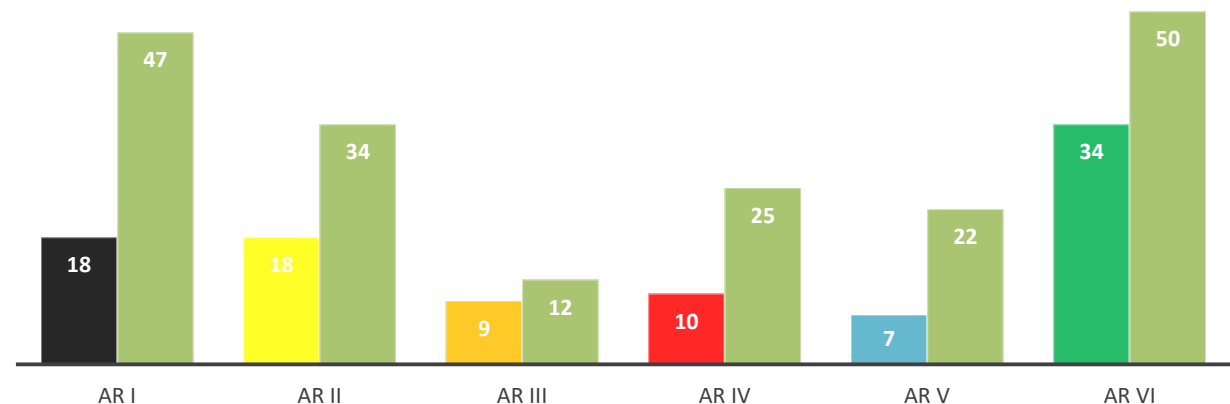


Fig. Q1: Number of Members which responded by RA / Total number of Members by RA

SC-AVI Gender Mainstreaming Coordination

Objective A - Activities:

2022: Analytical phase of the AVI Global Gender Survey. Summary of the preliminary outcomes the Analytical phase

Question 2

-The majority of the responses (#439 - 85%) were provided by **respondents from NMSs in the public sector**

Response	# of Responses
NMS (public sector)	439
Non-NMS (public sector)	55
NMS (private sector)	8
Non-NMS (private sector)	4
Don't know / Not sure	6
Prefer not to say	7
Total	519

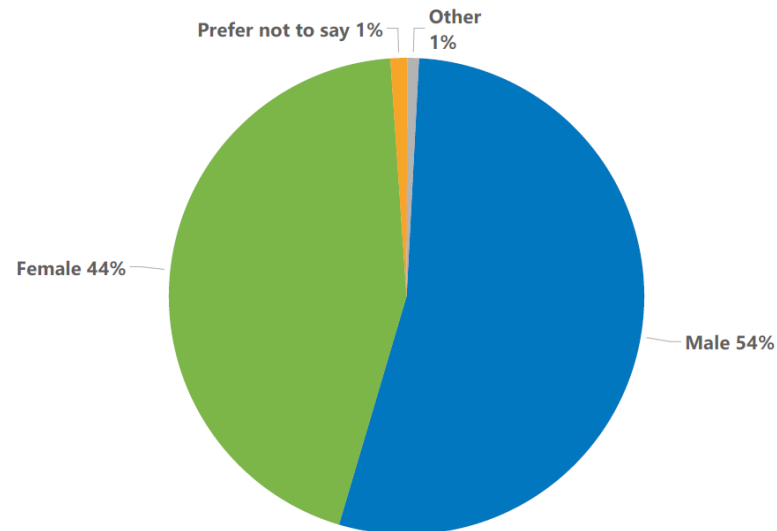
SC-AVI Gender Mainstreaming Coordination

Objective A - Activities:

2022: Analytical phase of the AVI Global Gender Survey. Summary of the preliminary outcomes the Analytical phase

Question 3

-The application used for the survey (Click Dimension) recorded 519 responses, out of which **44% of were from female respondents**, and **54% from male respondents**.



SC-AVI Gender Mainstreaming Coordination

Objective A - Activities:

2022: Analytical phase of the AVI Global Gender Survey. Summary of the preliminary outcomes the Analytical phase

Question 21

Q. 21 In your current workplace environment, have you ever felt that your day-to-day activities were negatively impacted because of your gender?

- Yes, often
- Yes, sometimes
- Yes, rarely
- No, never
- Prefer not to say

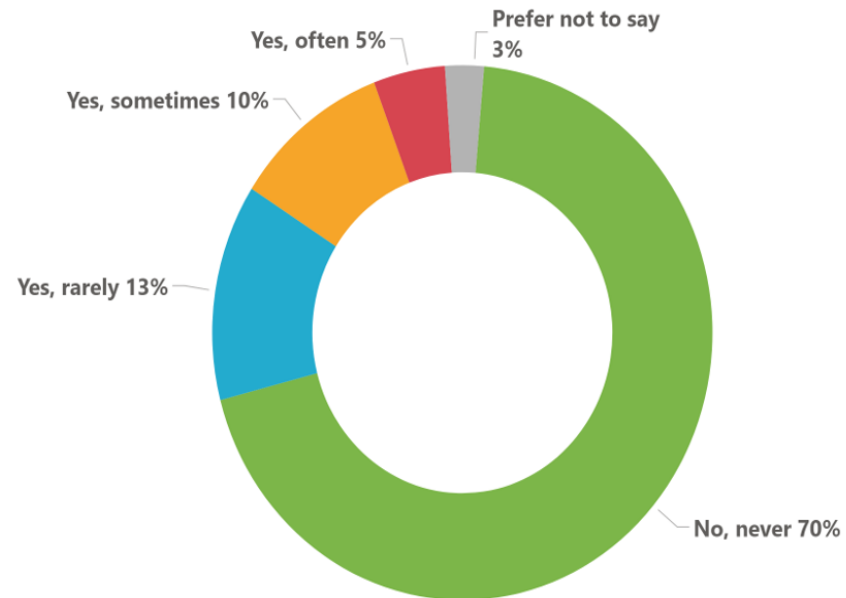


Figure Q21a. Impact on day-to-day activities because of respondents' gender (graphical)

SC-AVI Gender Mainstreaming Coordination

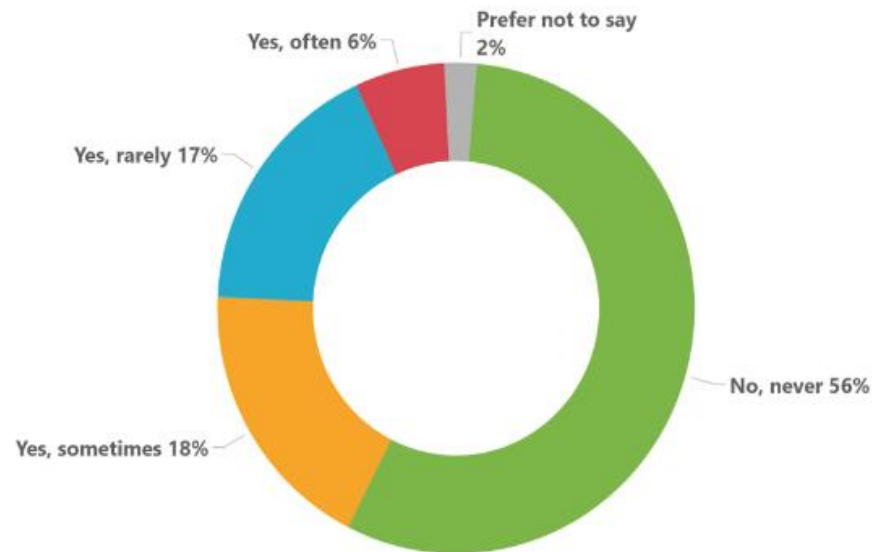
Objective A - Activities:

2022: Analytical phase of the AVI Global Gender Survey. Summary of the preliminary outcomes the Analytical phase

Question 21

Q. 21 In your current workplace environment, have you ever felt that your day-to-day activities were negatively impacted because of your gender?

- Yes, often
- Yes, sometimes
- Yes, rarely
- No, never
- Prefer not to say



SC-AVI Gender Mainstreaming Coordination

Objective A - Activities:

2022: Analytical phase of the AVI Global Gender Survey. Summary of the preliminary outcomes the Analytical phase

Question 21

Q. 21 In your current workplace environment, have you ever felt that your day-to-day activities were negatively impacted because of your gender?

- Yes, often
- Yes, sometimes
- Yes, rarely
- No, never
- Prefer not to say

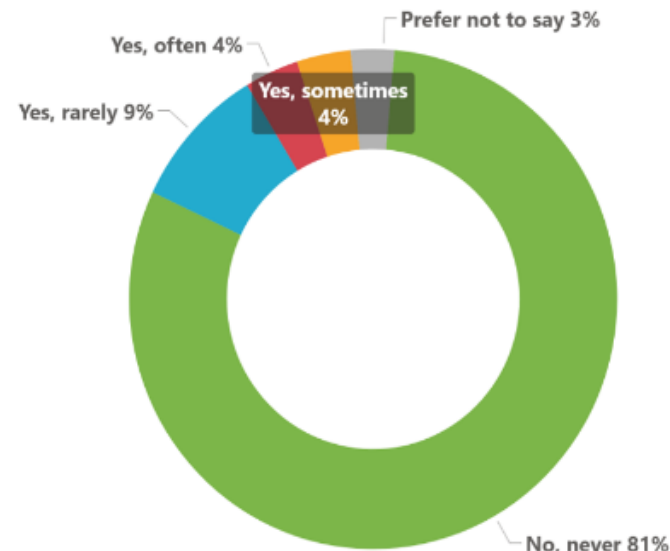


Figure Q21c. Impact on day-to-day activities because of respondents' gender for male respondents (graphical)

THANK YOU!!!



aviation@wmo.int



www.wmo.int/aviation

— END —



WMO OMM

World Meteorological Organization

Organisation météorologique mondiale