

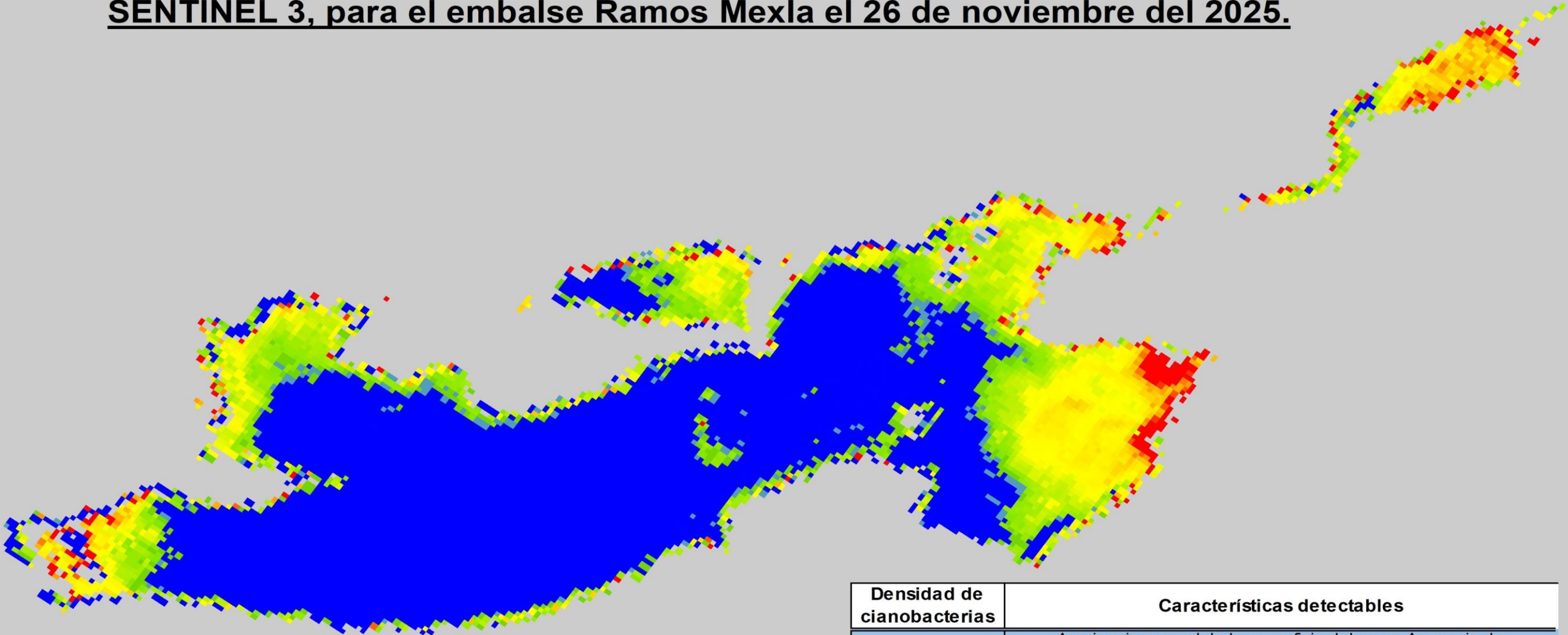


miércoles. 26 de noviembre de 2025

Los próximos días ascenso de la temperatura con vientos débiles. Se esperan en los próximos días niveles de alerta altos en el embalse.

| Día          | Nivel de Alerta | Densidad cianobacterias | Aspecto del agua y precauciones de uso                                                                                                                                           |
|--------------|-----------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Miércoles 26 | 3               | > 15000 cél/mL          | El agua tiene una masa espesa o capa continua color verde intenso o amarronada. RIESGO ALTO, no ingresar al agua. Alejar a niños y mascotas del agua sucia y manchas en orillas. |
| Jueves 27    | 2               | 2000-15000 cél/mL       | Agua de color verde en superficie y en la orilla, similar a "mancha de pintura". RIESGO MEDIO, evitar contacto con manchas verdes. Especial cuidado con los niños y mascotas.    |
| Viernes 28   | 2               | 2000-15000 cél/mL       | Agua de color verde en superficie y en la orilla, similar a "mancha de pintura". RIESGO MEDIO, evitar contacto con manchas verdes. Especial cuidado con los niños y mascotas.    |

**Mapa niveles de alerta de cianobacterias obtenido con imagen SENTINEL 3, para el embalse Ramos Mexía el 26 de noviembre del 2025.**



| Densidad de cianobacterias | Características detectables                                                                                   |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| < 500 cél/mL               | Apariencia normal de la superficie del agua. Ausencia de olores/gustos en el agua.                            |
| 500-2000 cél/mL            | Floración temprana. Superficie del agua con apariencia de "yerba dispersa". Posibles olores/gustos en agua.   |
| 2000-15000 cél/mL          | Floración constituida . Masa verde en superficie. Olores/gustos en el agua, posible presencia de cianotoxina. |
| > 15000 cél/mL             | Floración constituida. Masa verde espesa en superficie. Alta probabilidad de presencia de cianotoxina.        |

Alerta temprana por floraciones de cianobacterias en el embalse Ramos Mexía