

# **Recopilación de Información de los Panteones Públicos en las Zonas Metropolitanas del País, 2020**

***Presentación de resultados  
generales***

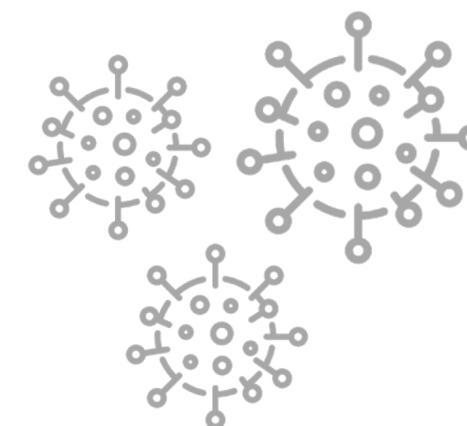
28 de octubre de 2020

Actualización: 23 de abril de 2021

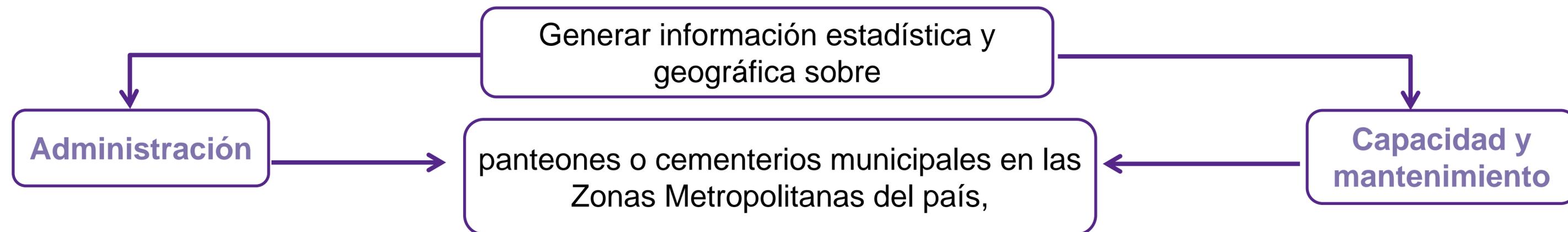


# Aspectos metodológicos y conceptuales

- Conforme a los datos publicados por la Secretaría de Salud, del **4 de febrero de 2020 al 30 de junio de 2020**, se registraron **27 mil 769 defunciones** por **COVID-19**.
- De este total, alrededor de **81.5%** de las defunciones (por COVID-19) ocurrieron en los municipios que conforman las **zonas metropolitanas del país**.
- En este sentido, la selección de municipios cubre aquellos donde está concentrado el problema de contagio, así como la mayoría de las defunciones.
- Como resultado, ante el contexto de la pandemia, es en estos municipios donde se podría esperar una mayor saturación del servicio de **panteones y cementerios**.



El objetivo general del proyecto “**Recopilación de Información de los Cementerios Públicos en las Zonas Metropolitanas del país**” es:



específicamente en:

Manejo de restos mortales



Percepción sobre la actividad realizada



Ampliaciones en las instalaciones



Servicios brindados



La **Recopilación de Información de los Cementerios Públicos en las Zonas Metropolitanas del país** presenta los siguientes aspectos metodológicos:

**Cobertura geográfica:**

Nacional

**Cobertura temporal:**

Enero a junio de 2020.

**Desglose geográfico:**

417 municipios que conforman las 74 zonas metropolitanas del país\*

**Población objetivo:**

Panteón o cementerio ubicado en las Zonas Metropolitanas del país, cuya administración pertenece al sector público municipal.

**Unidad de análisis:**

Panteón o cementerio

**Periodo de levantamiento:**

Del 29 de junio al 07 de agosto de 2020

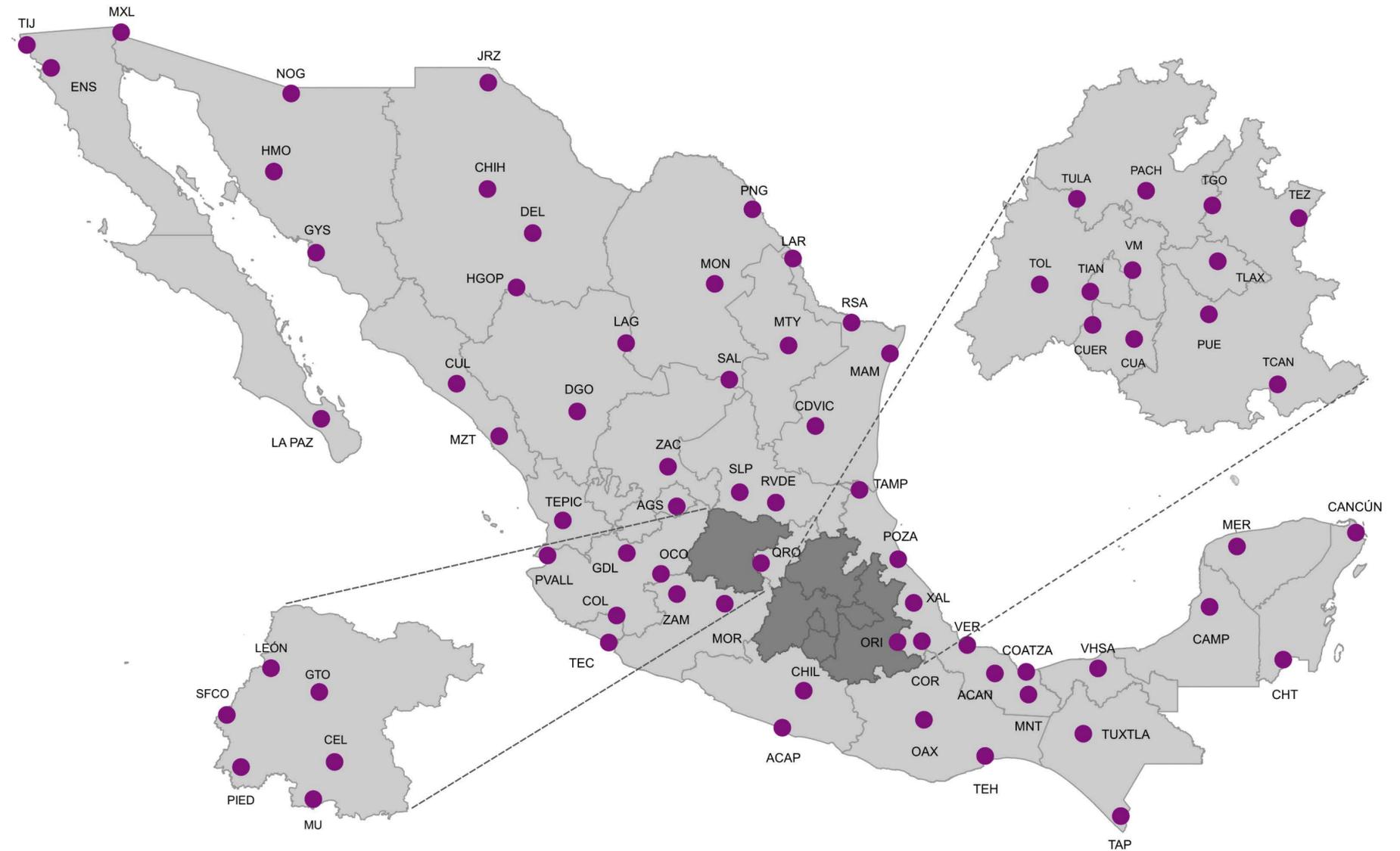
**Publicación de resultados definitivos:**

28 de octubre de 2020

\*Conforme a la delimitación de las zonas metropolitanas de México 2015 desarrollada por el grupo interinstitucional integrado por la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (SEDATU), el Consejo Nacional de Población (CONAPO) y el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

# Recopilación de información de los **panteones públicos** en las **74 zonas metropolitanas** del país.

AGS	Aguascalientes	TEPIC	Tepic
ENS	Ensenada	MTY	Monterrey
MXL	Mexicali	OAX	Oaxaca
TIJ	Tijuana	TEH	Tehuantepec
LA PAZ	La Paz	PUE	Puebla-Tlaxcala
CAMP	Campeche	TCAN	Tehuacán
LAG	La Laguna	TEZ	Teziutlán
MON	Monclova-Frontera	QRO	Querétaro
PNG	Piedras Negras	CANCÚN	Cancún
SAL	Saltillo	CHT	Chetumal
COL	Colima-Villa de Álvarez	RVDE	Rioverde
TEC	Tecomán	SLP	San Luis Potosí
TAP	Tapachula	CUL	Culiacán
TUXTLA	Tuxtla Gutiérrez	MZT	Mazatlán
CHIH	Chihuahua	GYS	Guaymas
DEL	Delicias	HMO	Hermosillo
HGOP	Hidalgo del Parral	NOG	Nogales
JRZ	Juárez	VHSA	Villahermosa
VM	Valle de México	CDVIC	Ciudad Victoria
DGO	Durango	MAM	Matamoros
CEL	Celaya	LAR	Nuevo Laredo
GTO	Guanajuato	RSA	Reynosa
LEÓN	León	TAMP	Tampico
MU	Moroleón-Uriangato	TLAX	Tlaxcala-Apizaco
SFCO	San Francisco del Rincón	ACAN	Acayucan
ACAP	Acapulco	COATZA	Coatzacoalcos
CHIL	Chilpancingo	COR	Córdoba
PACH	Pachuca	MNT	Minatitlán
TULA	Tula	ORI	Orizaba
TGO	Tulancingo	POZA	Poza Rica
GDL	Guadalajara	VER	Veracruz
OCO	Ocotlán	XAL	Xalapa
PVALL	Puerto Vallarta	MER	Mérida
TIAN	Tianguistenco	ZAC	Zacatecas-Guadalupe
TOL	Toluca		
PIED	La Piedad-Pénjamo		
MOR	Morelia		
ZAM	Zamora		
CUA	Cuatla		
CUER	Cuernavaca		

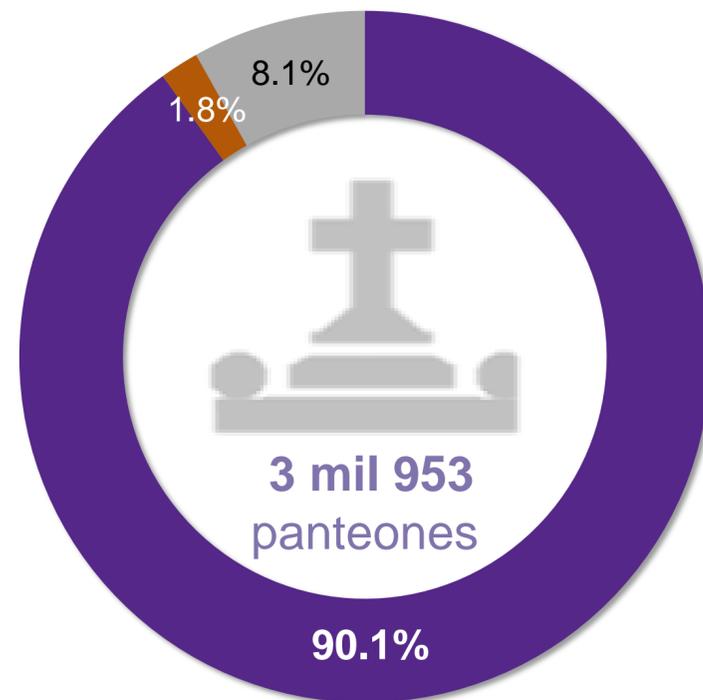




# Panteones

Al cierre de junio de **2020**, se reportaron **3 mil 953 panteones** establecidos en los municipios y/o demarcaciones territoriales, de ellos, **90.1%** (3 mil 560) se encontró en operación entre enero y junio de 2020. De estos últimos, **52.8%** prestó el **servicio de forma indirecta, en colaboración con la comunidad**.

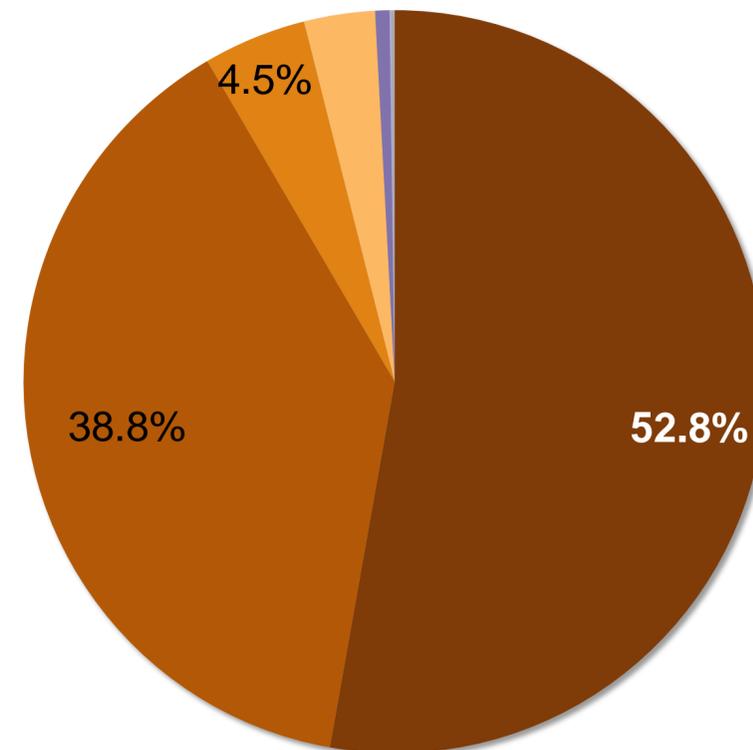
*Distribución porcentual de panteones, según condición de operación entre enero y junio de 2020*



- Se encontró en operación
- No se encontró en operación
- No se sabe

Con fecha 23 de abril de 2021, se ajustó la cifra total de panteones, debido a que se contaba con doble registro de uno de los cementerios del municipio 29033 Tlaxcala, Tlaxcala.

*Distribución porcentual de panteones en operación, según tipo de esquema de prestación de servicios, 2020*

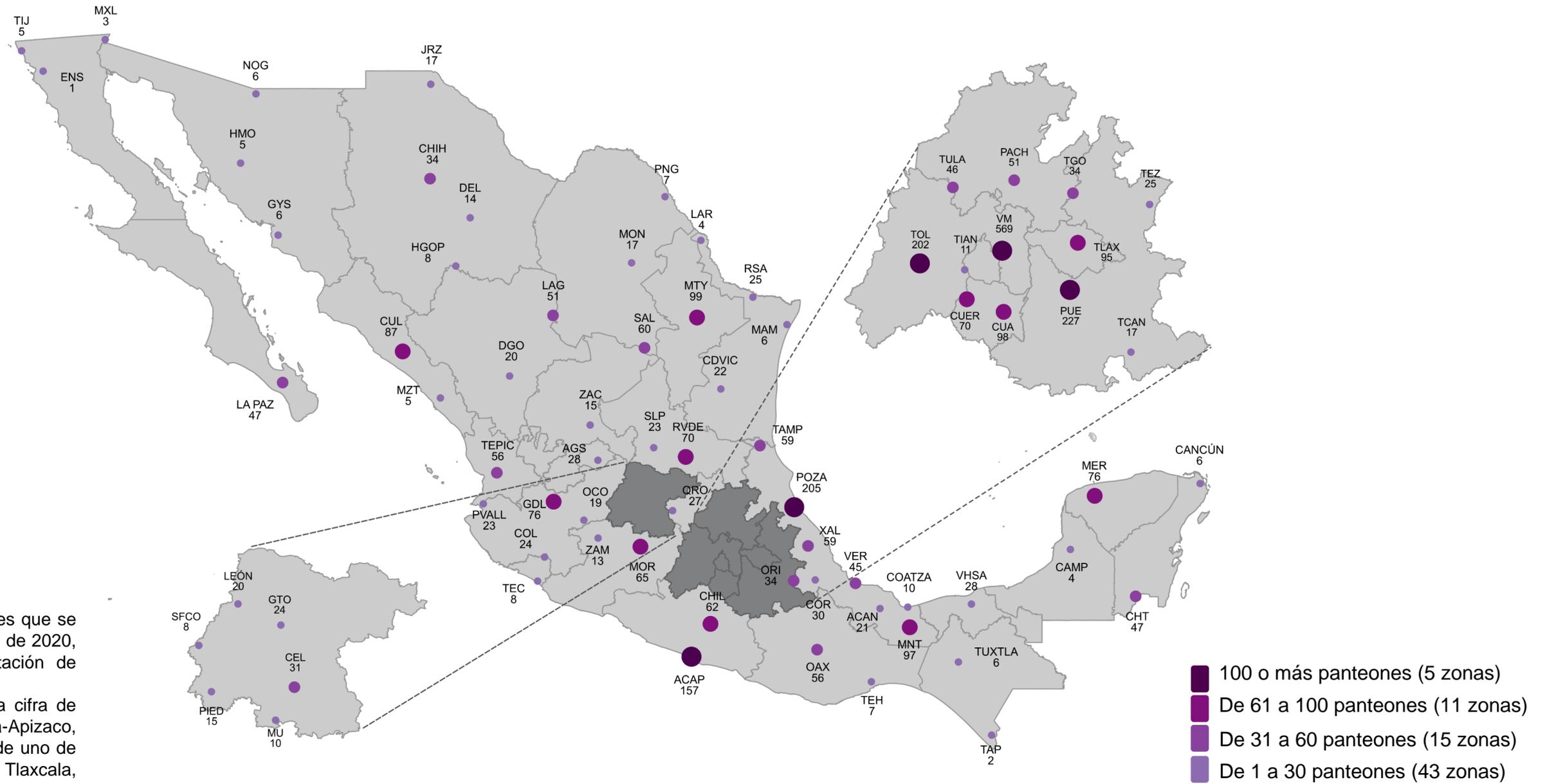


- Prestación indirecta, en colaboración con la comunidad
- Prestación directa, por parte de alguna institución de la Administración Pública Municipal
- Contrato de prestación de servicios (prestación indirecta, por parte de alguna empresa particular)
- Otro esquema de prestación de servicios (3.1%)
- Prestación indirecta, por parte de alguna institución de la Administración Pública Estatal (0.6%)
- Prestación indirecta, por parte de alguna institución de la Administración Pública Federal (0.1%)
- No se sabe (0.1%)

Nota: las categorías "Contrato de prestación de servicios (prestación indirecta, por parte de alguna asociación civil)" y "Contrato de prestación de servicios (otro tipo diferentes a los anteriores)" representaron 0.03%, cada una. La suma de los porcentajes puede ser distinta al 100%, debido al redondeo de los decimales.

# La Zona Metropolitana del Valle de México concentró la mayor cantidad de panteones en operación al registrar **569**.

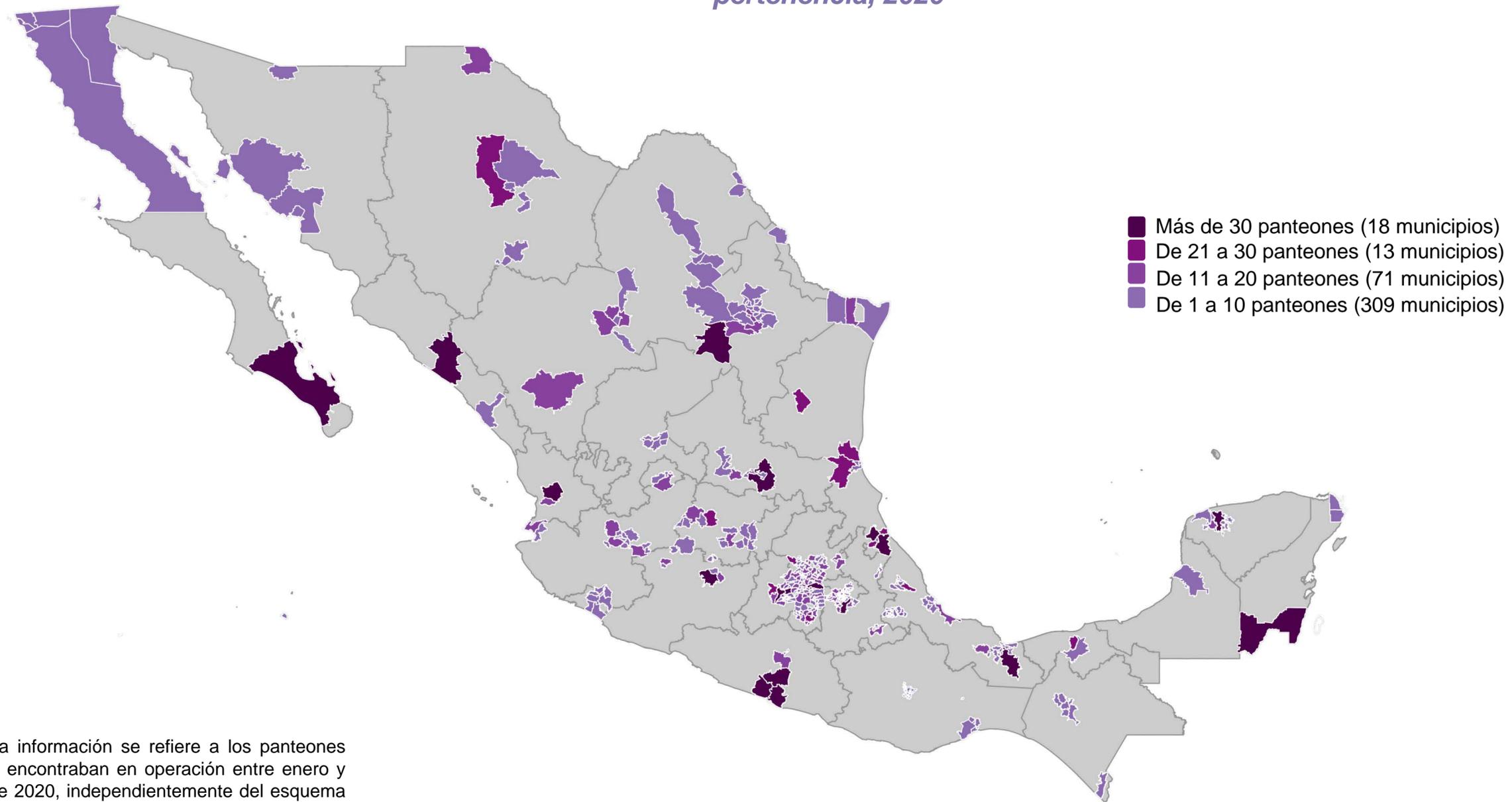
*Panteones en operación, según zona metropolitana, 2020*



Nota: la información se refiere a los panteones que se encontraban en operación entre enero y junio de 2020, independientemente del esquema de prestación de servicios que empleaban. Con fecha 23 de abril de 2021, se ajustó la cifra de panteones de la zona metropolitana Tlaxcala-Apizaco, debido a que se contaba con doble registro de uno de los cementerios del municipio 29033 Tlaxcala, Tlaxcala.

En tanto, el **municipio** con mayor concentración de panteones en operación, fue **Acapulco de Juárez** con **109**.

*Panteones en operación, según municipio o demarcación territorial de pertenencia, 2020*



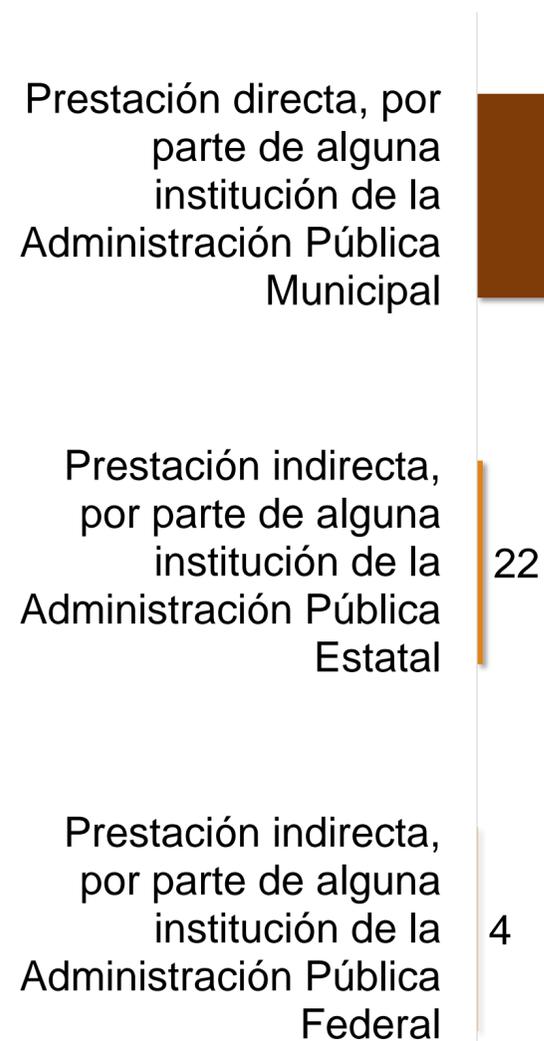
Nota: la información se refiere a los panteones que se encontraban en operación entre enero y junio de 2020, independientemente del esquema de prestación de servicios que empleaban.



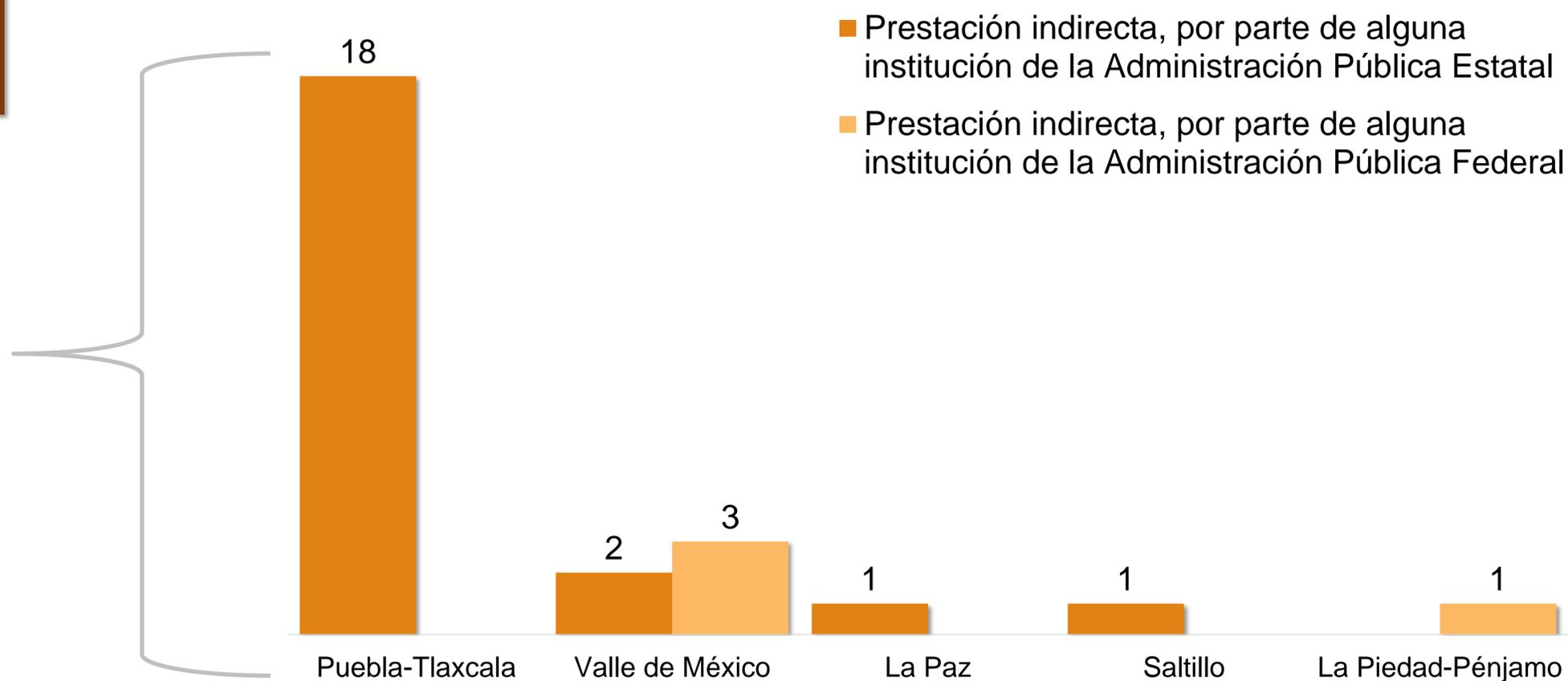
**Panteones en operación por parte de instituciones de las administraciones públicas**

De los **3 mil 560 panteones** que se encontraban en operación entre enero y junio de 2020, **39.4%** (1 mil 405) prestaron el servicio de **forma directa o indirecta** a través de alguna institución de la administración pública municipal, estatal o federal.

*Panteones en operación, según ámbito de la administración pública que prestó el servicio, 2020*

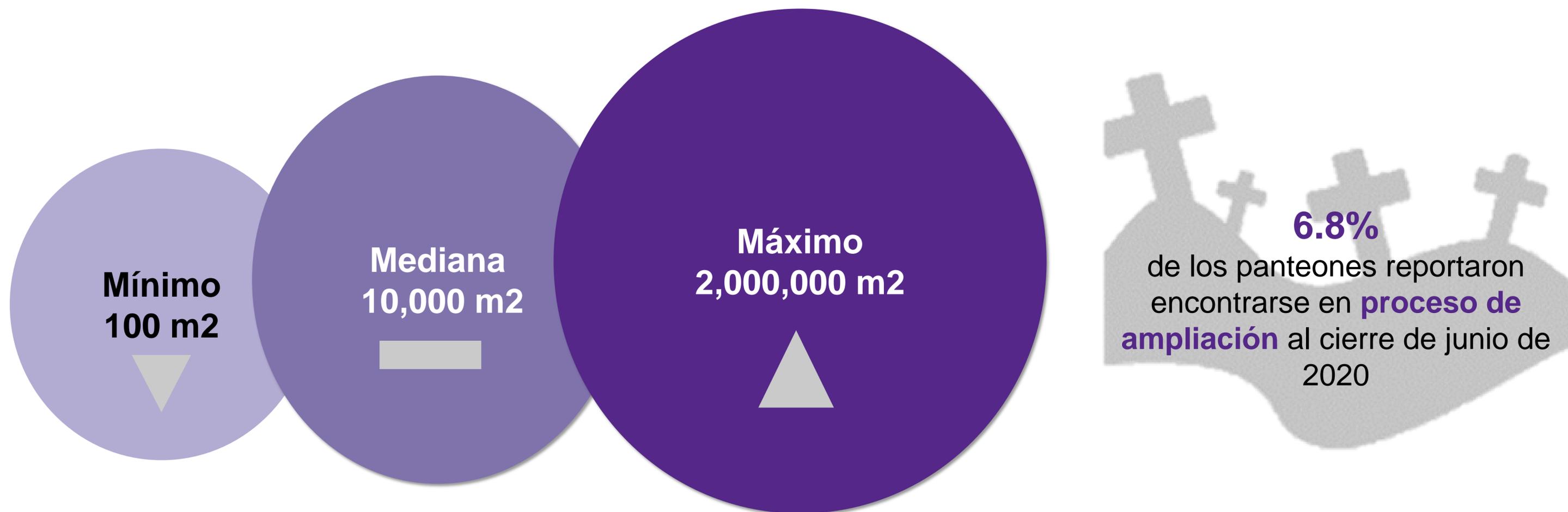


*Zonas metropolitanas con panteones operados por ámbitos de gobierno estatal y federal, 2020*



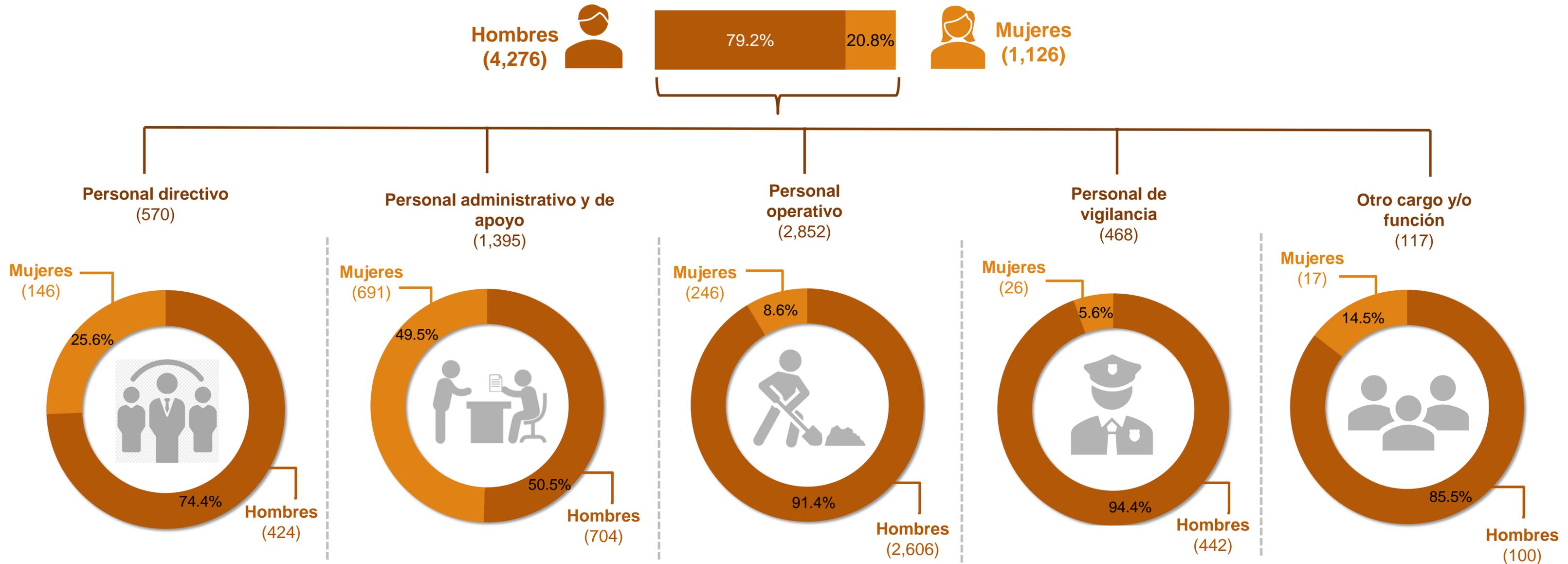
Con fecha 23 de abril de 2021, se ajustó la cifra total de panteones en operación, debido a que se contaba con doble registro de uno de los cementerios del municipio 29033 Tlaxcala, Tlaxcala.

La **mediana\*** de la extensión de los panteones que se encontraron en operación prestando servicio de forma directa o indirecta a través de alguna institución de la administración pública municipal, estatal o federal, fue de **10 mil 000 metros cuadrados**. De estos, **95 panteones** reportaron que se encontraba en **proceso de ampliación** al cierre de junio de 2020.



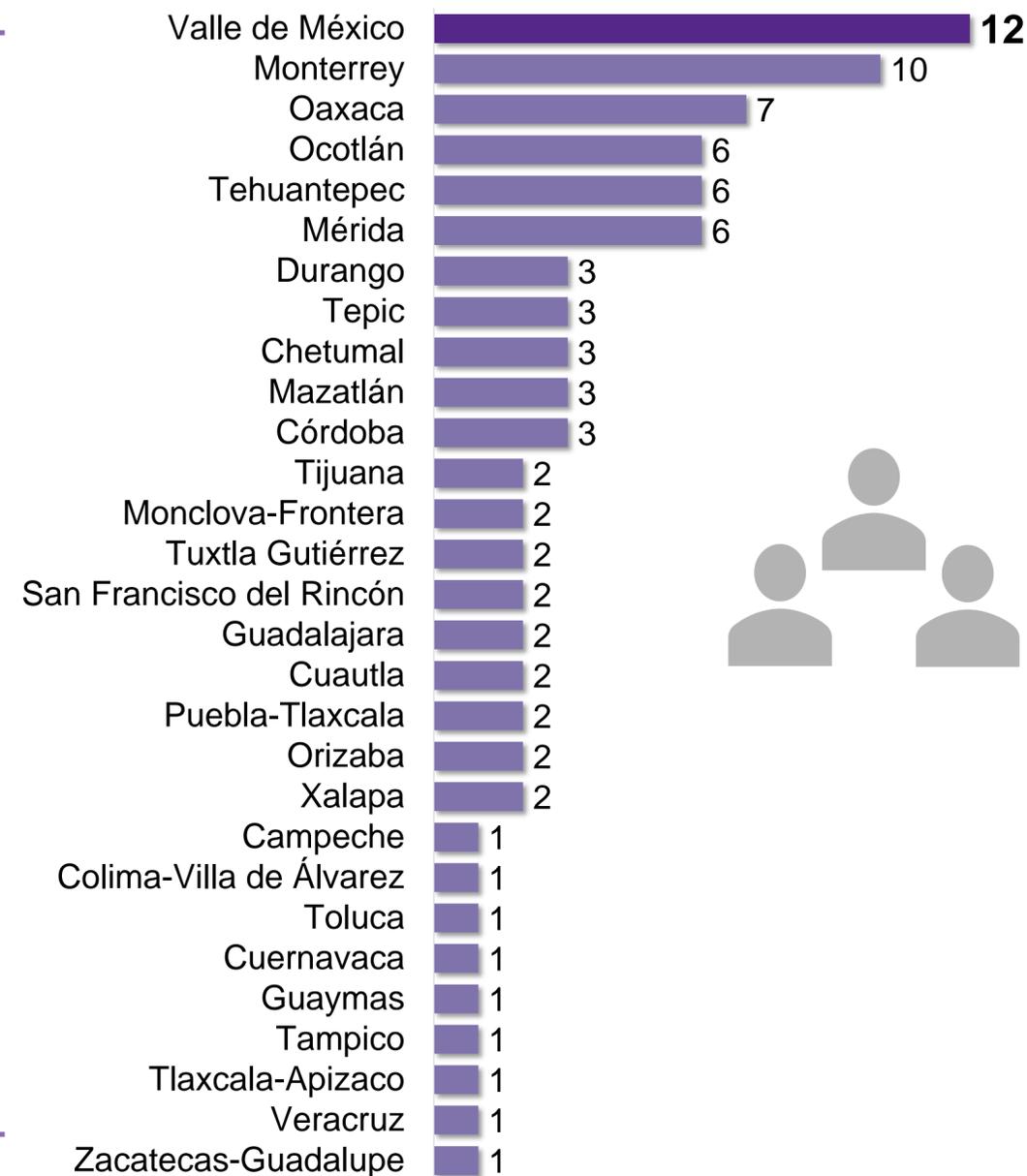
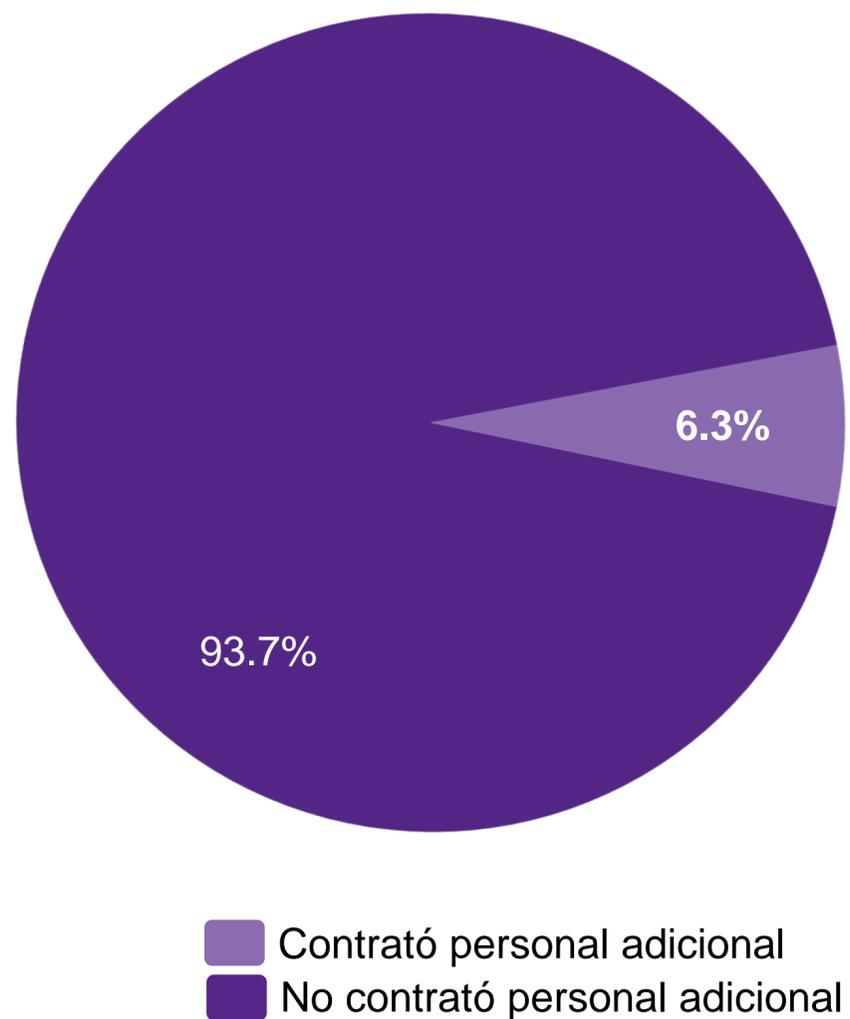
\*Es el punto medio del conjunto de datos. El valor de este punto medio es el punto en el cual la mitad de las observaciones está por encima del valor y la otra mitad está por debajo del valor.

Respecto del **personal** adscrito a los panteones administrados por el sector público, a **nivel nacional** se reportaron **5 mil 402** personas, de las cuales, **79.2%** fueron **hombres** y **20.8%** fueron **mujeres**. La mayor proporción de personal se encontró realizando actividades de tipo **operativo** (2 mil 852), así como **administrativo y de apoyo** (1 mil 395).



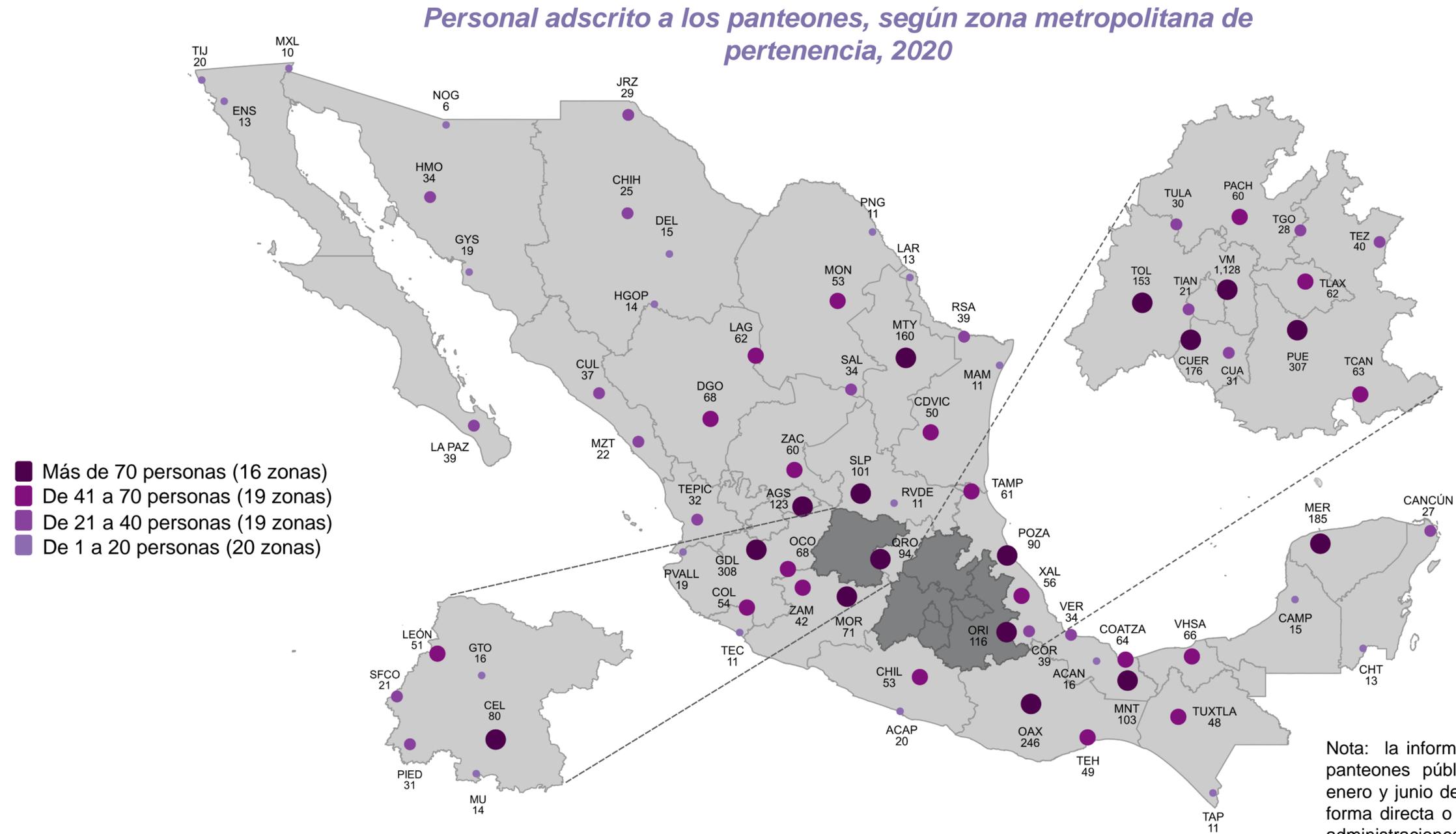
Respecto de la contratación de **personal adicional o personal auxiliar no remunerado**, **89 panteones** realizaron este tipo de **contratación** de enero a junio de 2020. La zona metropolitana con mayor cantidad de panteones que reportaron este tipo de contratación fue **Valle de México** con **12 panteones**.

Distribución porcentual de panteones, según condición de contratación de personal adicional, 2020

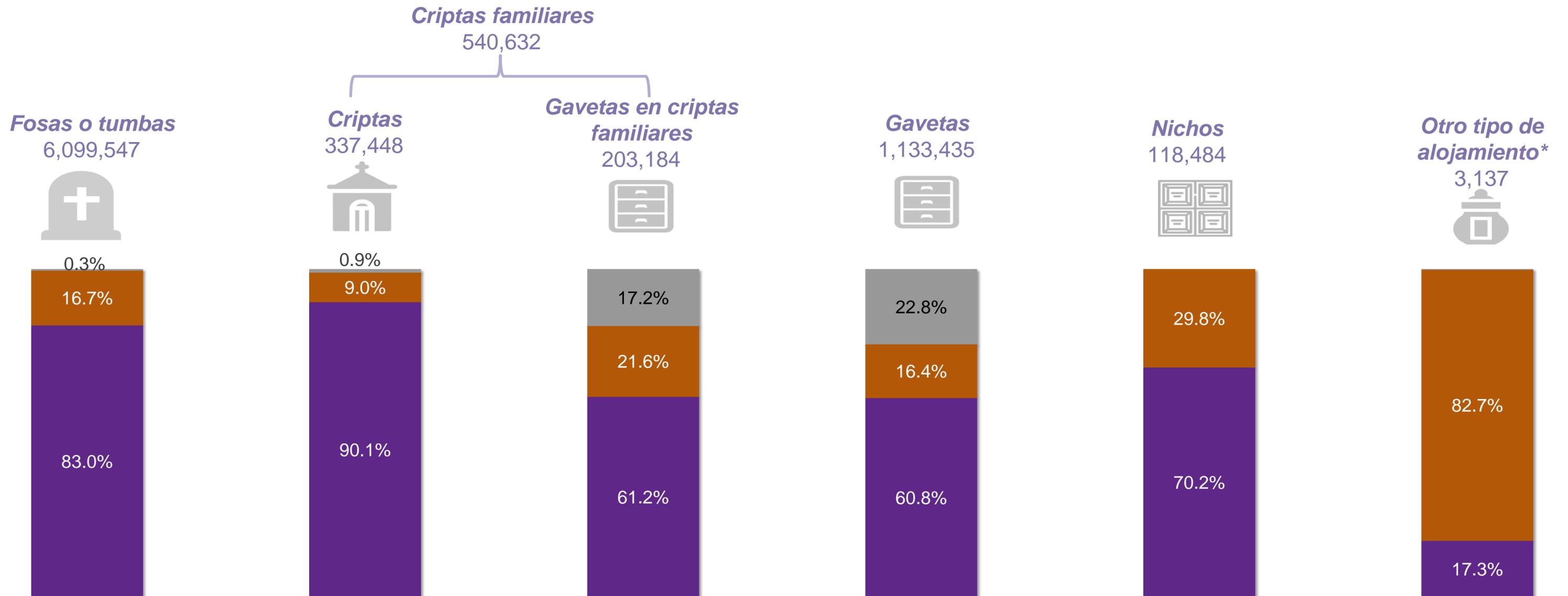


Zonas metropolitanas, según cantidad de panteones que contrataron personal adicional o personal auxiliar no remunerado, de enero a junio de 2020

Las **zonas metropolitanas** que concentraron la mayor cantidad de personal fueron: **Valle de México** (1 mil 128), **Guadalajara** (308) y **Puebla-Tlaxcala** (307).



Al cierre de junio de 2020, la **capacidad instalada** (espacios) que tuvieron los panteones, fue la siguiente:

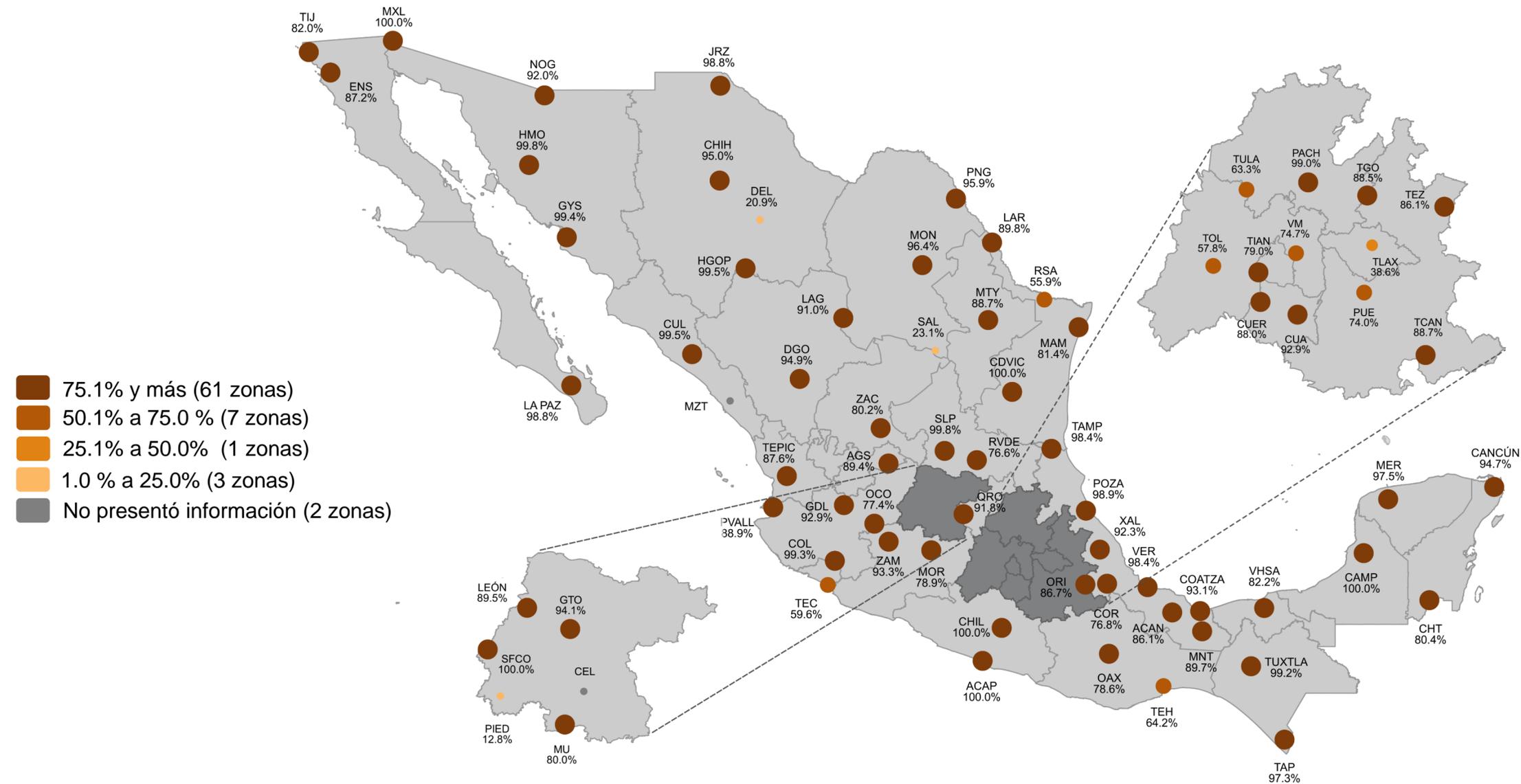


- No especificado
- Disponibles
- Ocupadas

\*Contempla: bóvedas, osarios, fosas comunes, entre otros.

A nivel nacional, se reportaron **6 millones 099 mil 547 fosas o tumbas**, de ellas, **83.0%** estuvieron ocupadas y **16.7%** disponibles\*. Las zonas metropolitanas de **Acapulco, Campeche, Chilpancingo, Ciudad Victoria, Mexicali y San Francisco del Rincón** presentaron **100%** de ocupación de fosas.

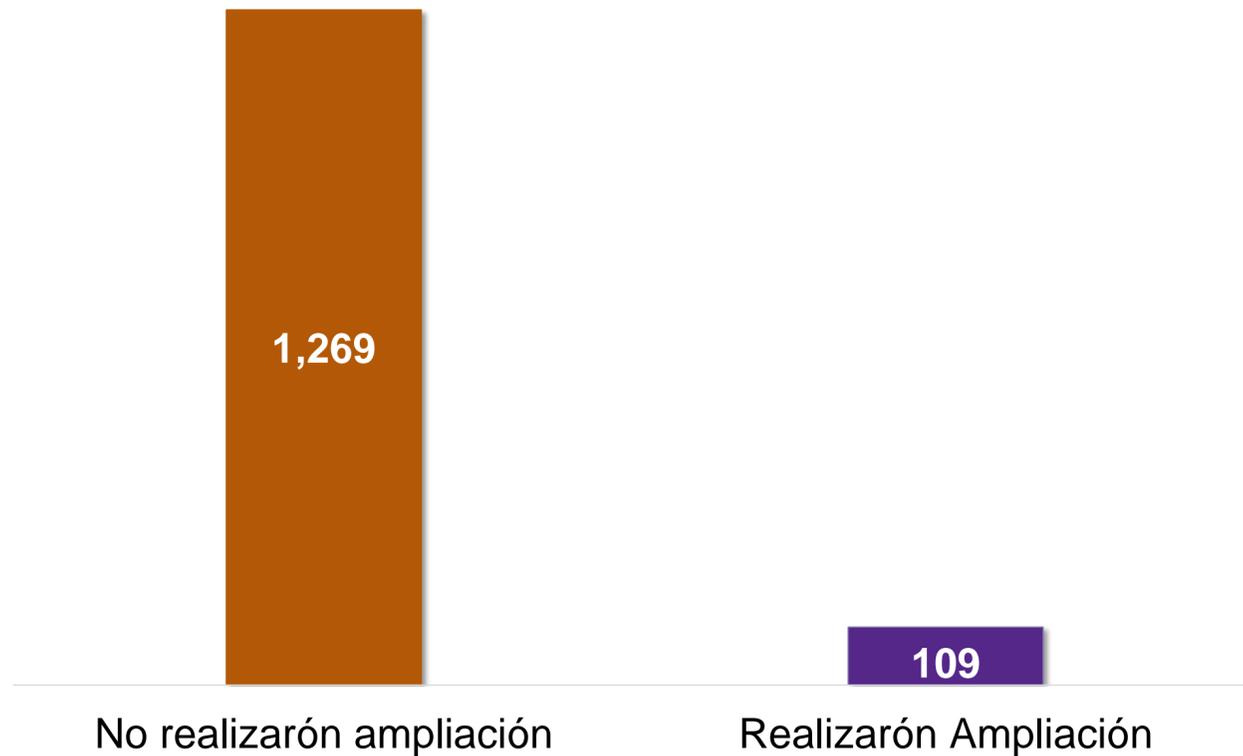
*Porcentaje de ocupación de fosas en los panteones, según zona metropolitana de pertenencia, 2020*



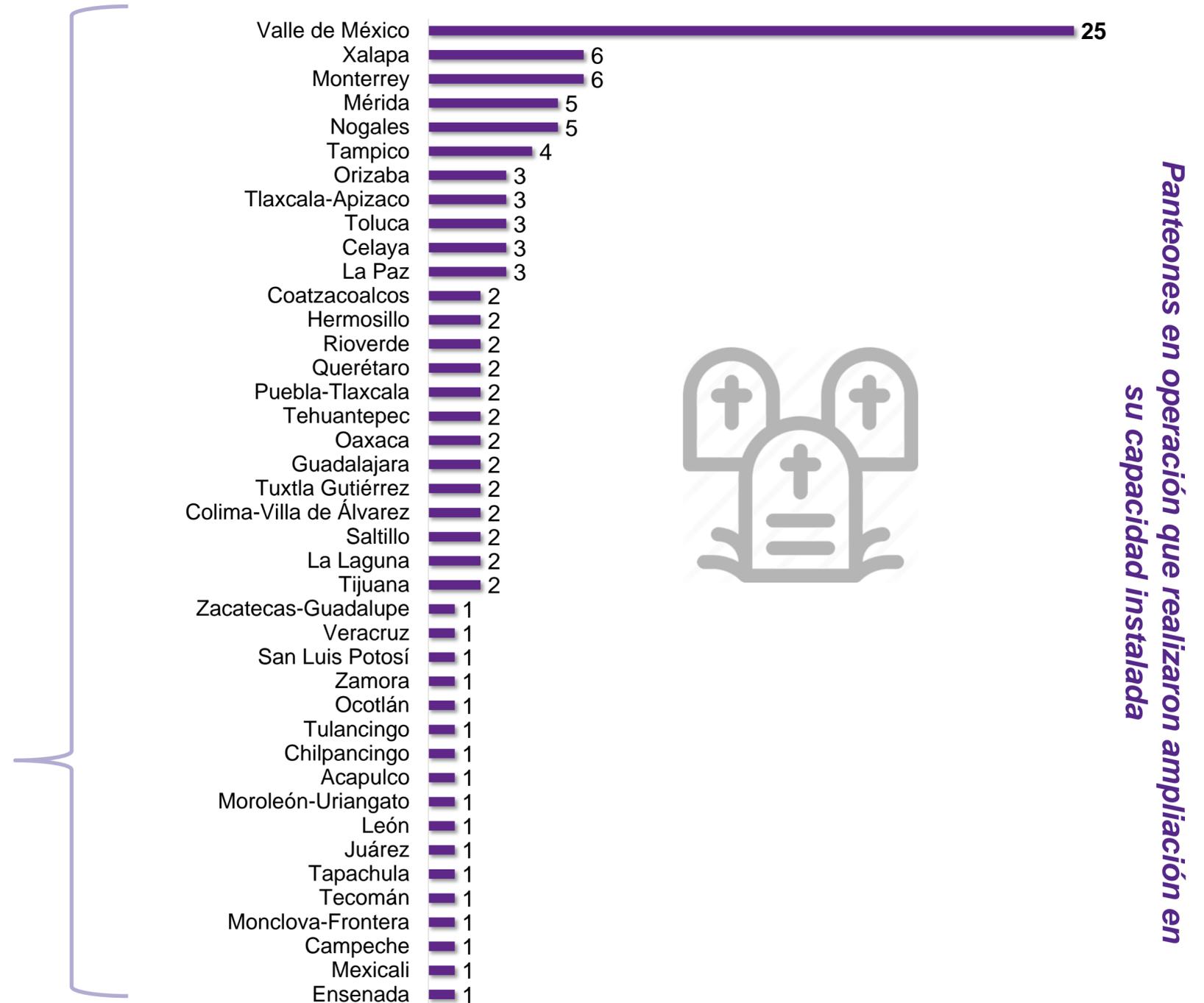
\*El 0.3% restante corresponde a la categoría "No especificado".

Respecto de los panteones que tuvieron que **ampliar su capacidad instalada**, se reportaron **109** distribuidos en **41** zonas metropolitanas. **Valle de México** destaca al ser la zona con mayor número de panteones (**25**) que reportaron contar con ampliaciones.

*Panteones en operación, según condición de ampliación de su capacidad instalada, 2020\**



\*28 panteones no presentaron información sobre el tema.

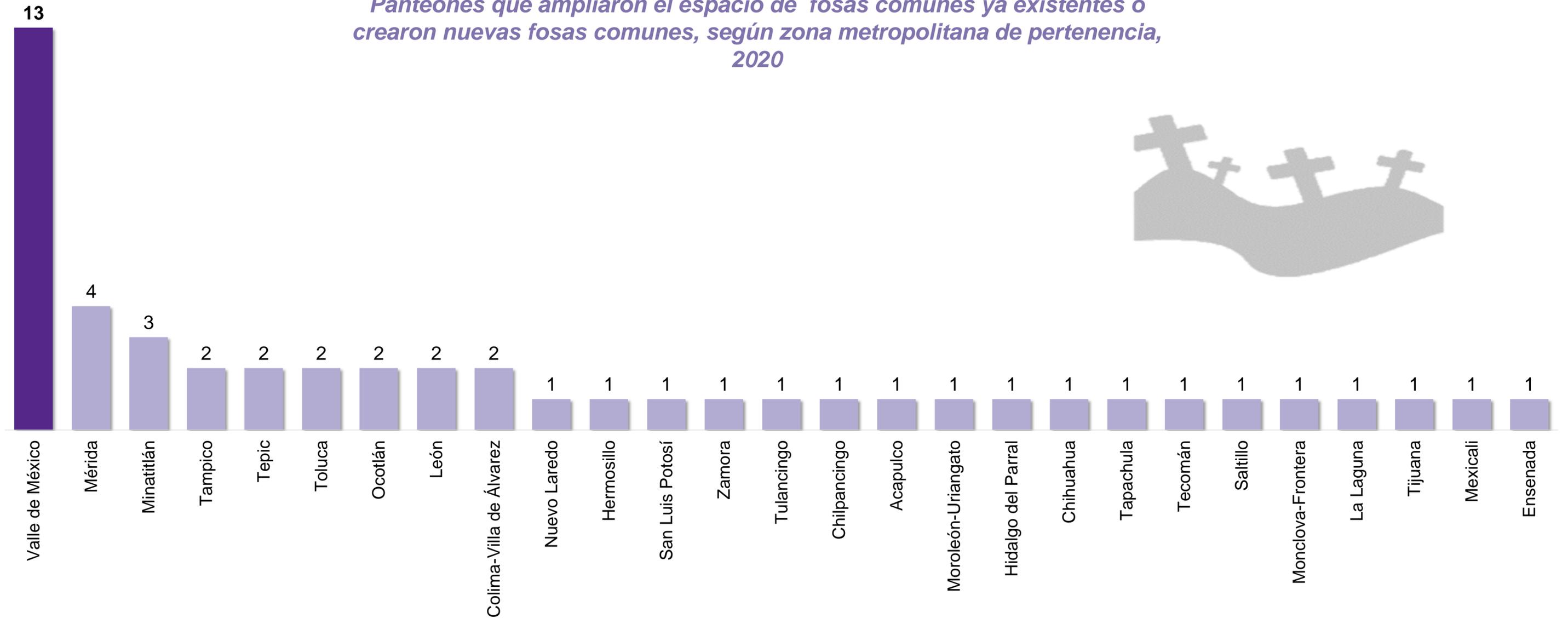


*Panteones en operación que realizaron ampliación en su capacidad instalada*



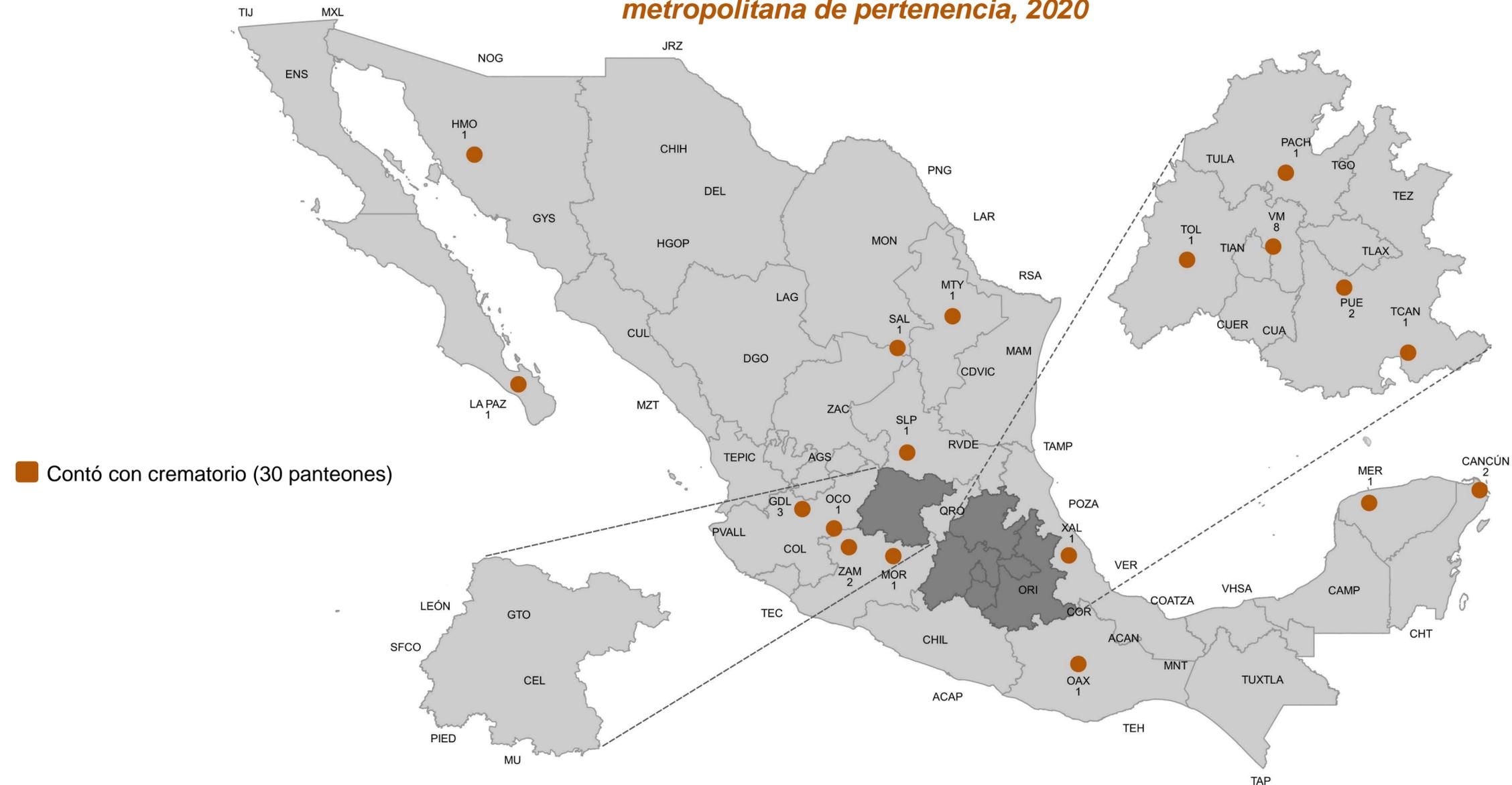
En tanto, **20.1%** de los panteones que contó con este servicio **amplió el espacio de las fosas comunes** ya existentes o crearon **nuevas fosas**, de **enero a junio de 2020**. **Valle de México** fue la zona metropolitana con mayor cantidad de panteones (**13**) que ampliaron este tipo de espacios.

*Panteones que ampliaron el espacio de fosas comunes ya existentes o crearon nuevas fosas comunes, según zona metropolitana de pertenencia, 2020*



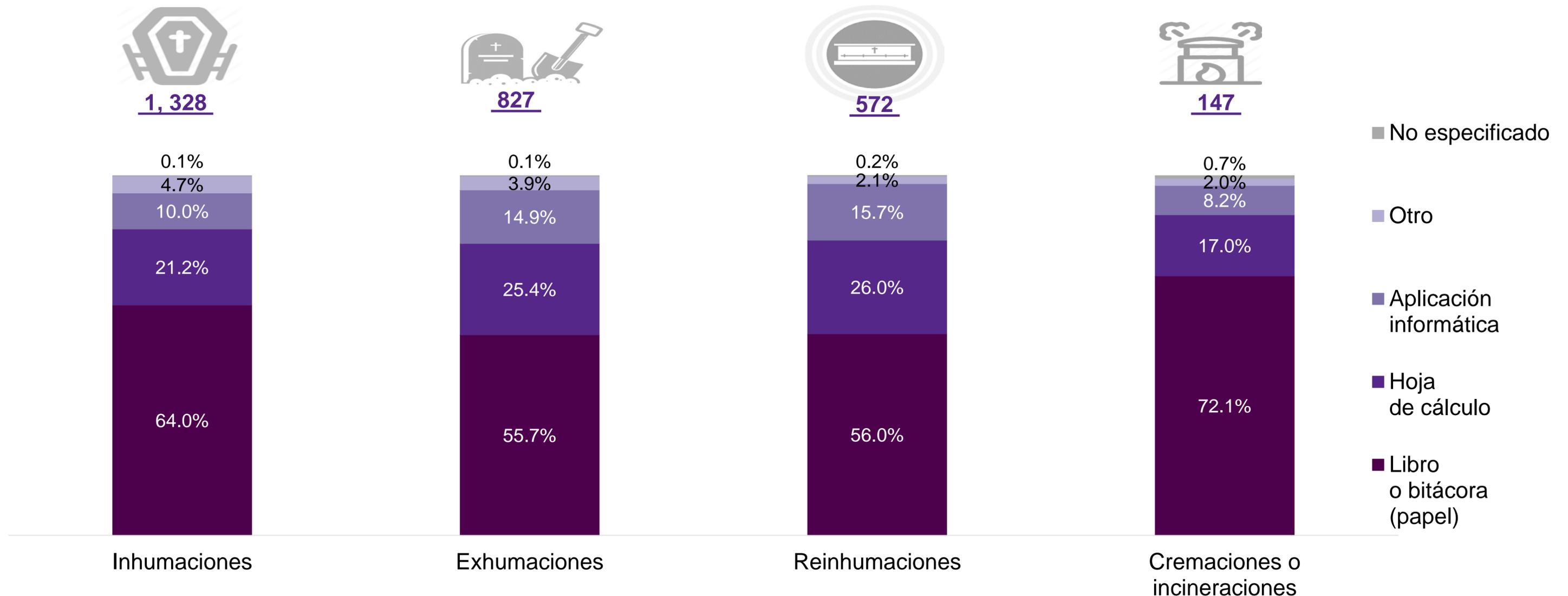
Respecto de los panteones que contaron con servicio de **crematorio**, a **nivel nacional** se reportaron **30**, en los cuales se registraron **37 hornos para cremación o incineración** en funcionamiento.

*Panteones en operación que contaron con crematorio, según zona metropolitana de pertenencia, 2020*



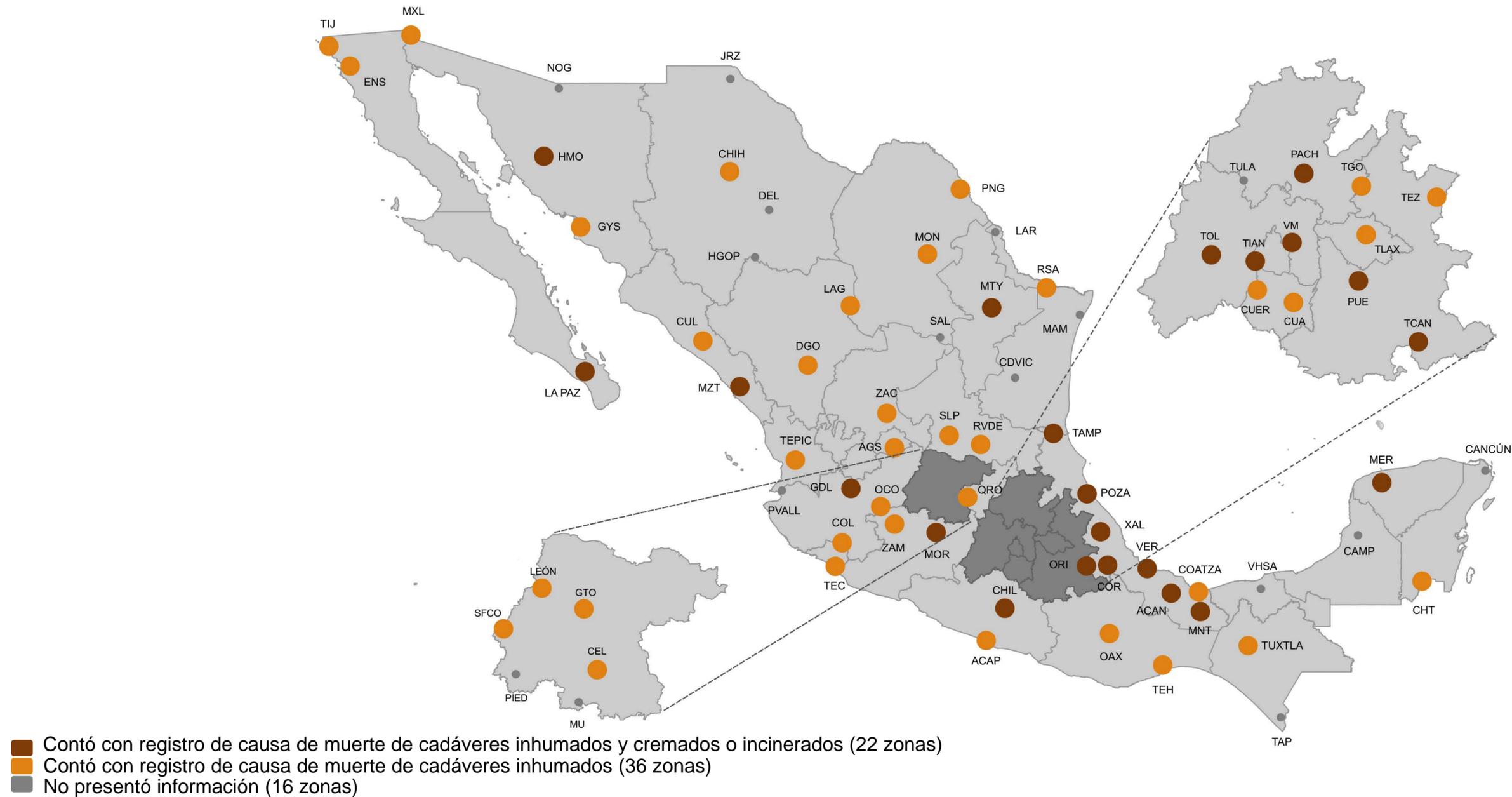
Sobre los **sistemas de información** con que contaron los panteones al cierre de junio de **2020**, **1 mil 328** (94.5%) contó con información sobre **inhumaciones**, **827** (58.8%) sobre **exhumaciones**, **572** (40.7%) sobre **reinhumaciones** y **147** (10.5%) sobre **cremaciones o incineraciones**.

*Porcentaje de panteones que contaron con sistemas de información, según tipo de sistema y formato de registro, 2020*



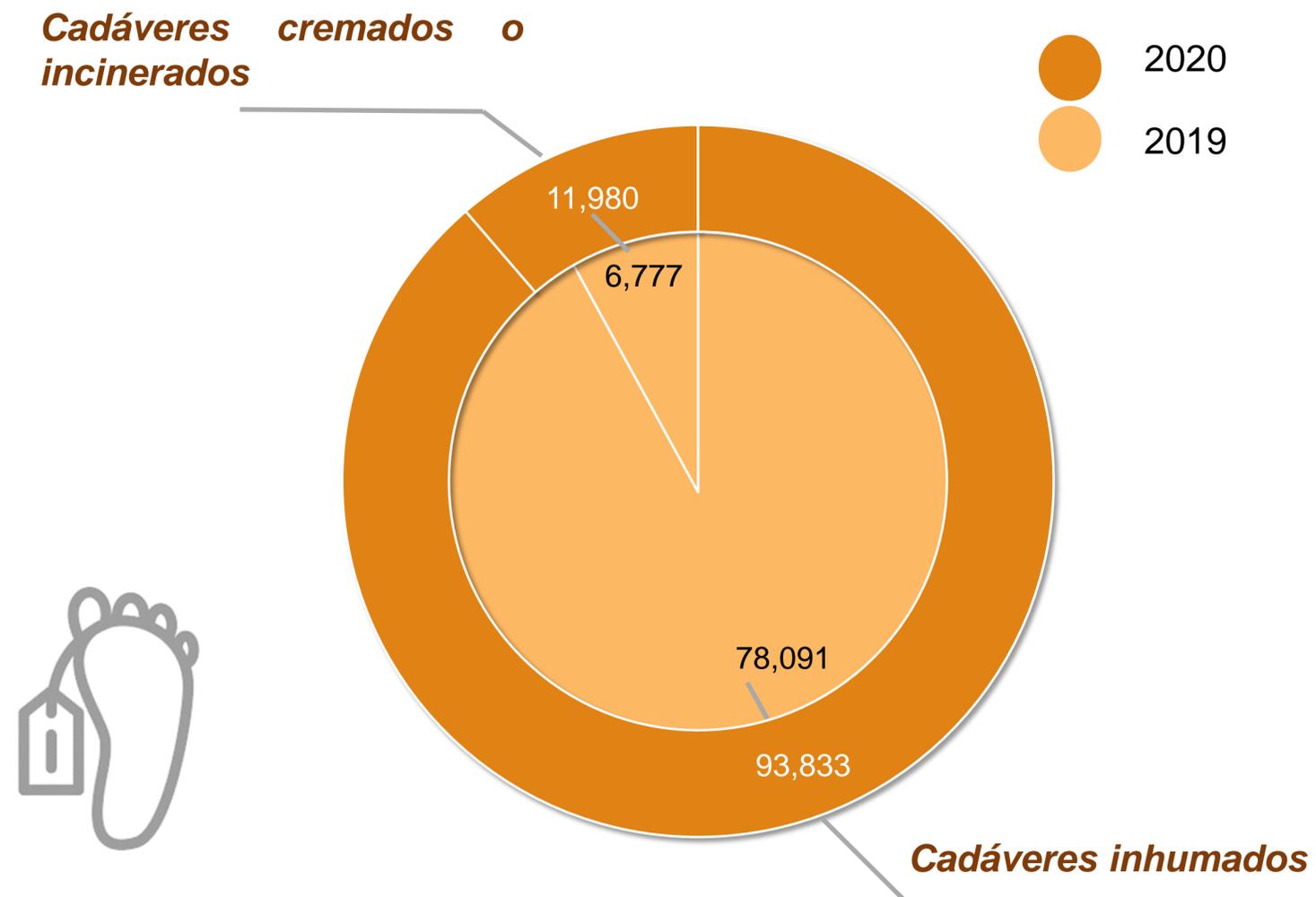
Respecto de los panteones públicos en operación que registraron la **causa de muerte de los cadáveres**, 779 realizó esta actividad sobre inhumaciones y **99** más sobre cremaciones o incineraciones.

*Panteones públicos en operación que registraron la causa de muerte de los cadáveres cremados o incinerados, según zona metropolitana de pertenencia, 2020*



Con respecto al primer semestre de 2019, la cantidad de **cadáveres inhumados** aumentó **20.2%**, en tanto, la cantidad de **cadáveres cremados o incinerados** registró un aumento de **76.8%**.

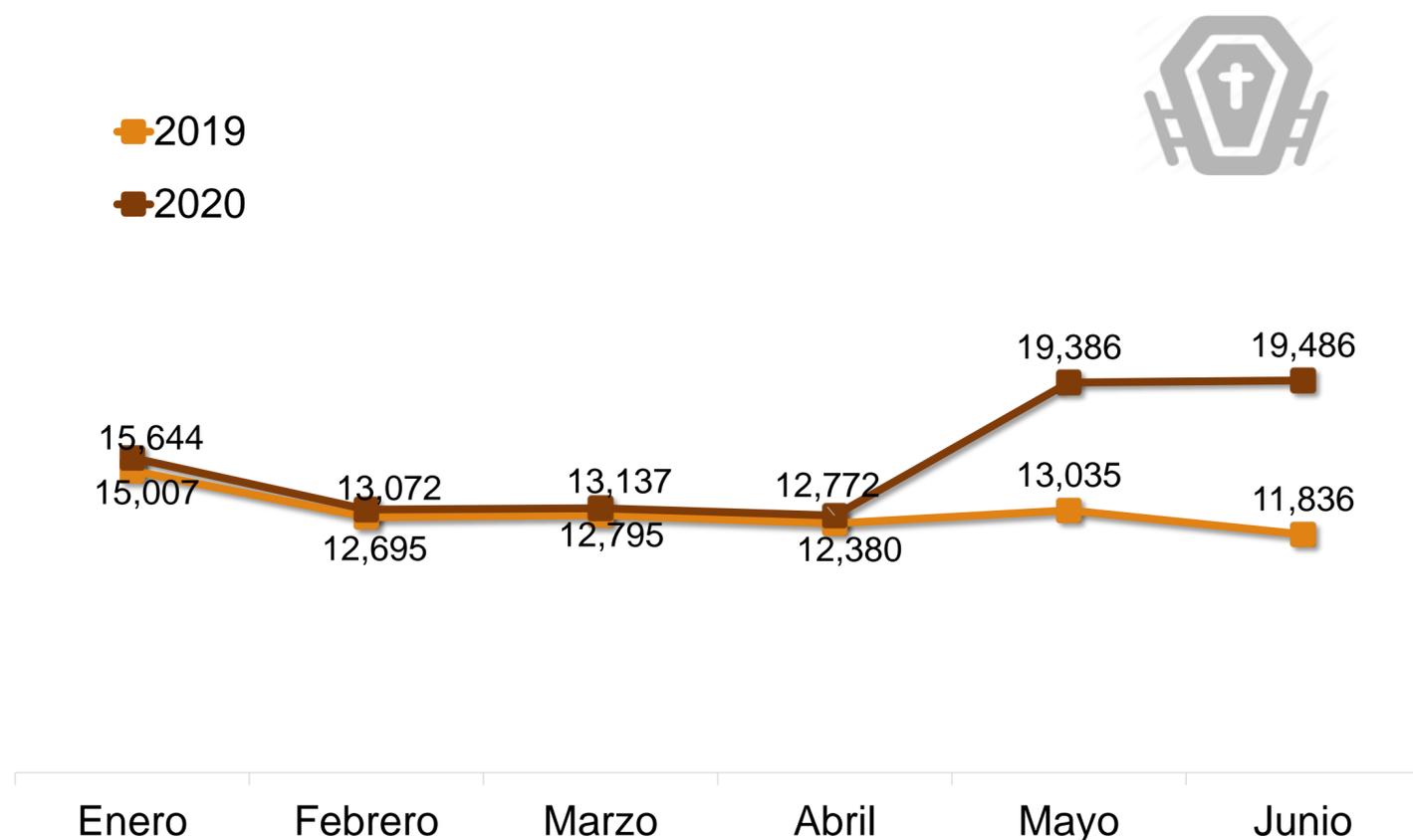
### Cadáveres inhumados y cremados de enero a junio, 2019 a 2020



Nota: las cifras reportadas corresponden al periodo de enero a junio de los años 2019 y 2020.

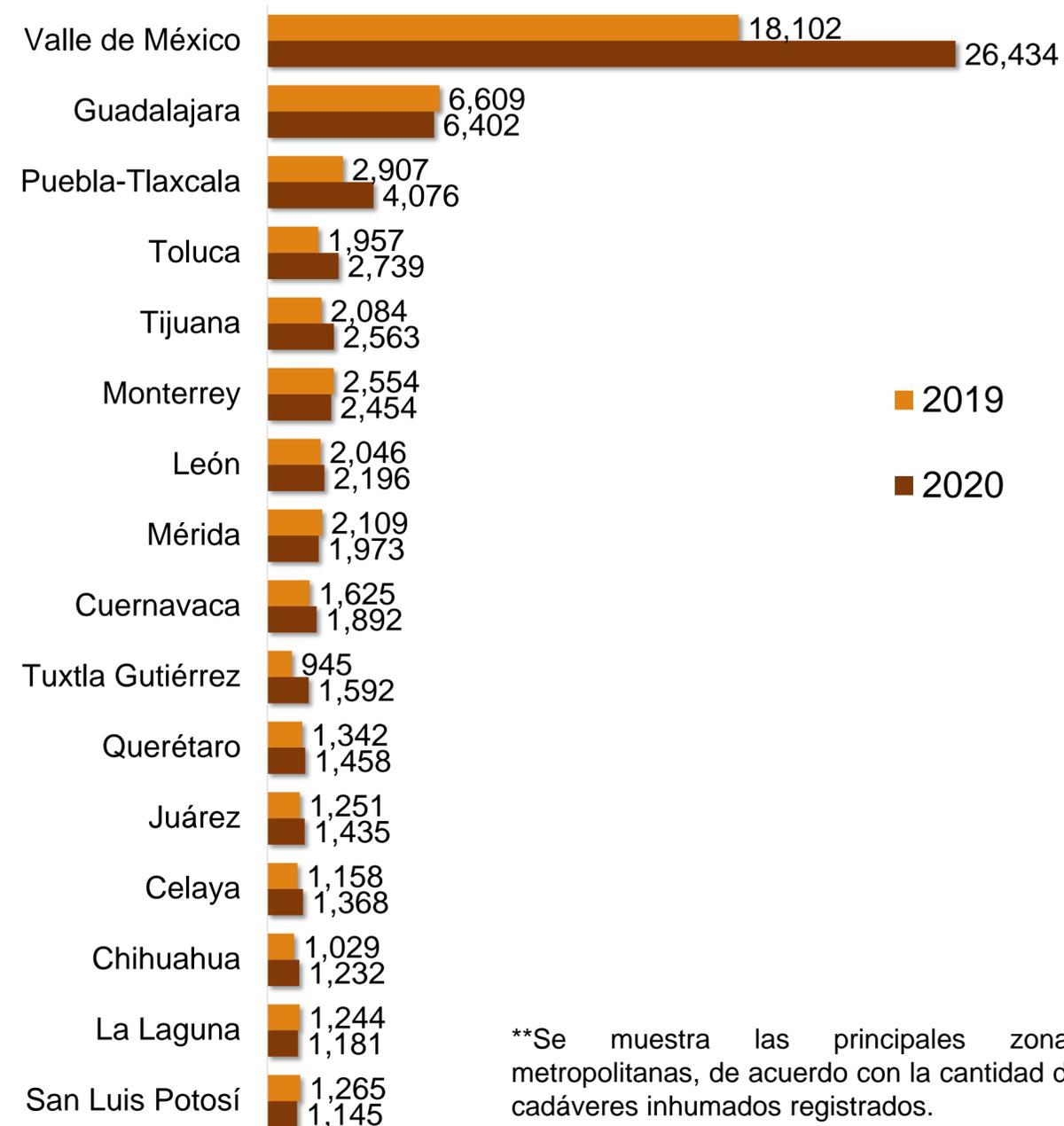
Las siguientes gráficas representan la cantidad de cadáveres inhumados, de acuerdo al mes, año y zona metropolitana de realización.

**Cadáveres inhumados\***



\*Para 2019 no se especificó el mes de realización de la inhumación en 343 casos, mientras que para 2020 fue en 336.

**Cadáveres inhumados, según zona metropolitana, 2019 a 2020\*\***



\*\*Se muestra las principales zonas metropolitanas, de acuerdo con la cantidad de cadáveres inhumados registrados.

Las siguientes gráficas representan la cantidad de cadáveres cremados o incinerados, de acuerdo al mes, año y zona metropolitana de realización.

**Cadáveres cremados o incinerados**



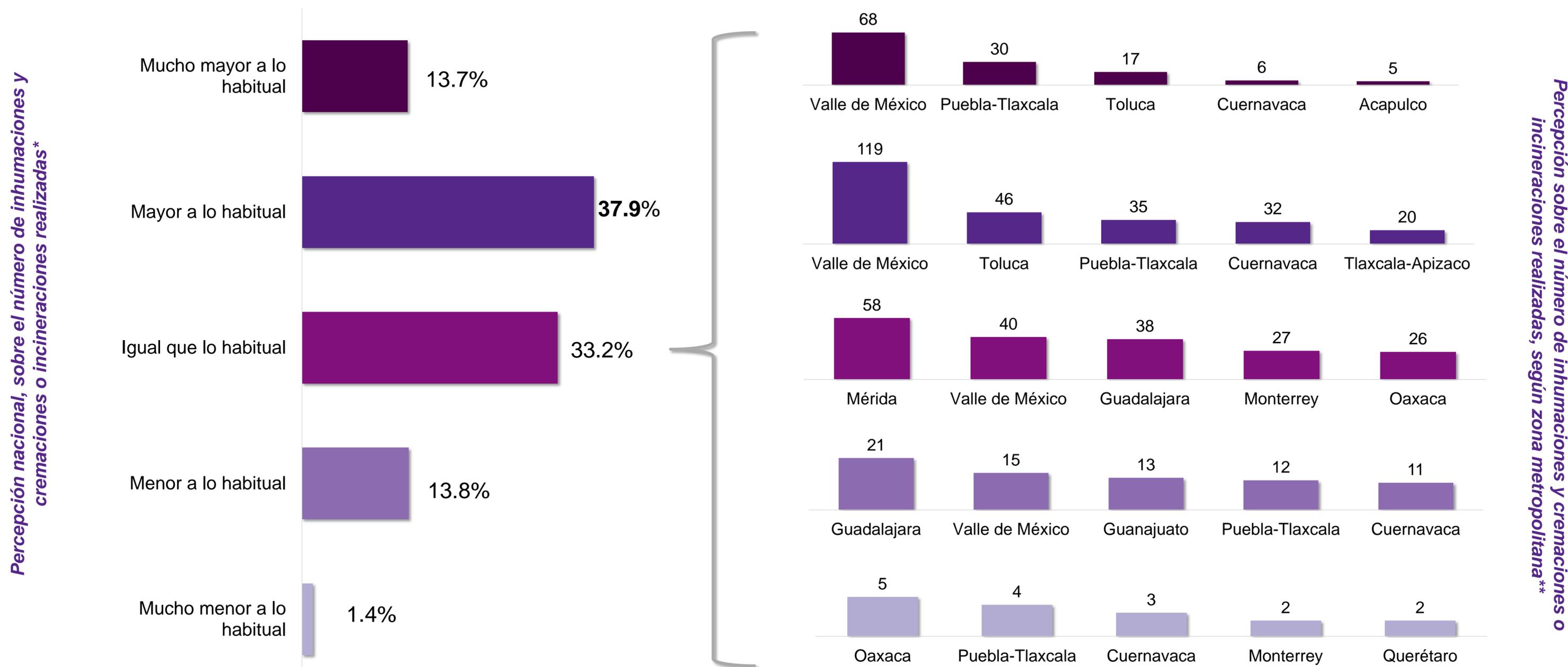
Nota: las cifras reportadas corresponden al periodo de enero a junio de los años 2019 y 2020.

**Cadáveres cremados o incinerados, según zona metropolitana, 2019 a 2020\***



\*Se muestra todas las zonas metropolitanas que registraron cadáveres cremados o incinerados.

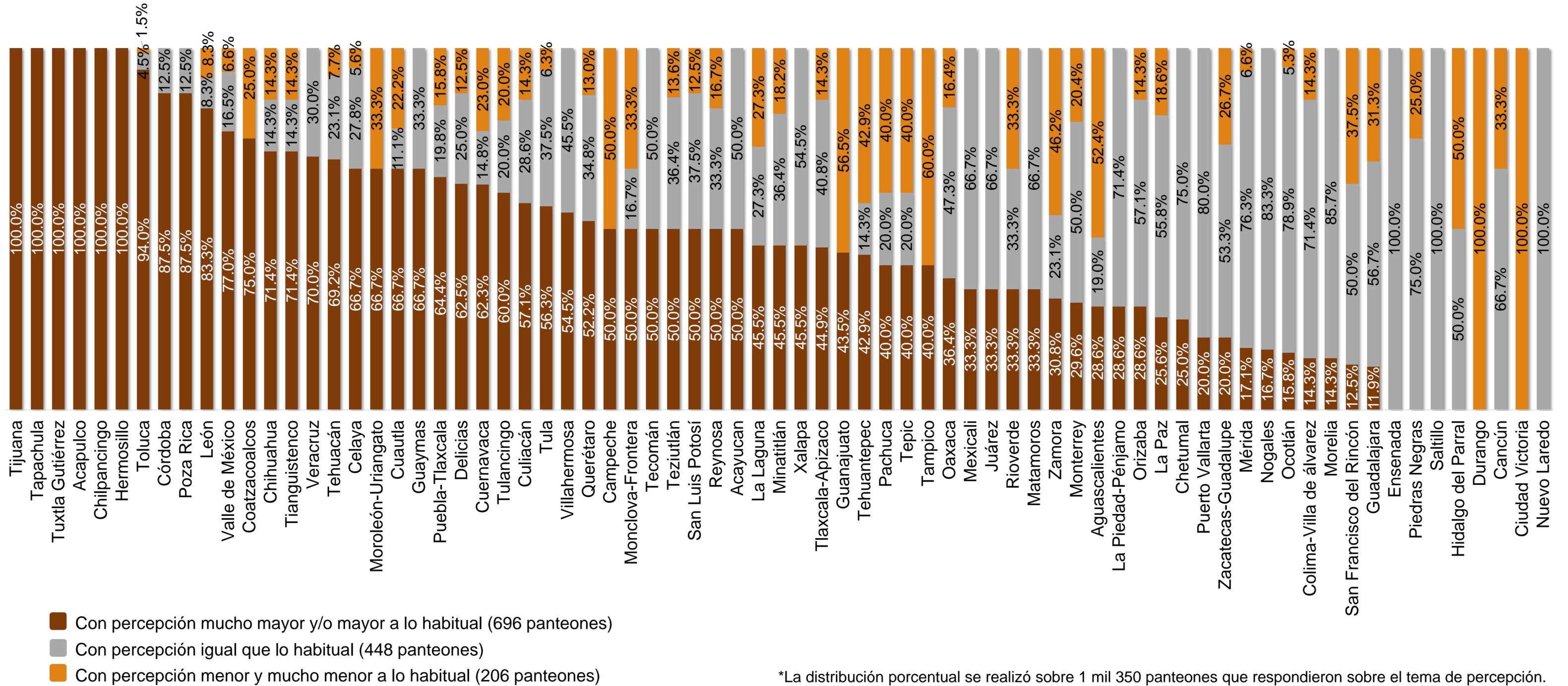
Finalmente, se muestra la **percepción** que tuvieron los **panteones** sobre el número de **inhumaciones y cremaciones o incineraciones** realizadas de enero a junio de 2020 en comparación con las efectuadas de enero a junio de 2019.



\*La distribución porcentual se realizó sobre 1 mil 350 panteones que respondieron sobre el tema de percepción.

\*\*Se muestra las principales zonas metropolitanas, de acuerdo a la cantidad de panteones registrados en cada categoría.

**Percepción sobre el número de inhumaciones y cremaciones o incineraciones realizadas de enero a junio de 2020 en comparación con las efectuadas de enero a junio de 2019, según zona metropolitana\***



\*La distribución porcentual se realizó sobre 1 mil 350 panteones que respondieron sobre el tema de percepción.

Entidad	Zona Metropolitana	Municipio o demarcación territorial			
AGS	Aguascalientes	Aguascalientes Jesús María San Francisco de los Romo	CHIH	Chihuahua Delicias Hidalgo del Parral Juárez	Aldama Aguiles Serdán Chihuahua Delicias Meoqui Hidalgo del Parral San Francisco del Oro Juárez
BC	Ensenada Mexicali Tijuana	Ensenada Mexicali Tecate Tijuana Playas de Rosarito	CDMX	Valle de México	Azcapotzalco Coyoacán Cuajimalpa de Morelos Gustavo A. Madero Iztacalco Iztapalapa La Magdalena Contreras Milpa Alta Álvaro Obregón Tláhuac Tlalpan Xochimilco Benito Juárez Cuauhtémoc Miguel Hidalgo Venustiano Carranza
BCS	La Paz	La Paz			
CAMP	Campeche	Campeche			
COAH	La Laguna Monclova-Frontera Piedras Negras Saltillo	Francisco I. Madero Matamoros Torreón Castaños Frontera Monclova San Buenaventura Nava Piedras Negras Arteaga Ramos Arizpe Saltillo			
COL	Colima-Villa de Álvarez Tecomán	Colima Comala Coquimatlán Cuauhtémoc Villa de Álvarez Armería Tecomán	DGO	La Laguna Durango	Gómez Palacio Lerdo Durango
CHIS	Tapachula	Tapachula Berriozábal Chiapa de Corzo	GTO	Celaya Guanajuato León Moroleón-Uriangato San Francisco del Rincón La Piedad-Pénjamo Querétaro	Celaya Comonfort Cortazar Villagrán Guanajuato León Silao de la Victoria Moroleón Uriangato Purísima del Rincón San Francisco del Rincón Pénjamo
	Tuxtla Gutiérrez	San Fernando Suchiapa Tuxtla Gutiérrez			

Entidad	Zona Metropolitana	Municipio o demarcación territorial			
HGO	Valle de México	Tizayuca Epazoyucan Mineral del Monte Pachuca de Soto	MEX	Valle de México	Acolman Amecameca Apaxco Atenco Atizapán de Zaragoza Atlautla Axapusco Ayapango Coacalco de Berriozábal Cocotitlán Coyotepec Cuautitlán Chalco Chiautla Chicoloapan Chiconcuac Chimalhuacán Ecatepec de Morelos Ecatzingo Huehuetoca Hueyoxtlá Huixquilucan Isidro Fabela Ixtapaluca Jaltenco Jilotzingo Juchitepec Melchor Ocampo Naucalpan de Juárez Nezahualcóyotl Nextlalpan Nicolás Romero Nopaltepec Otumba Ozumba
	Pachuca	Mineral de la Reforma San Agustín Tlaxiaca Zapotlán de Juárez Zempoala Atitalaquia Atotonilco de Tula Tlahuelilpan Tlaxcoapan Tula de Allende Cuautepéc de Hinojosa Santiago Tulantepec de Lugo Guerrero Tulancingo de Bravo			
JAL	Tula				
	Tulancingo				
JAL	Guadalajara	Acatlán de Juárez Guadalajara Ixtlahuacán de los Membrillos Juanacatlán El Salto Tlajomulco de Zúñiga San Pedro Tlaquepaque Tonalá Zapopan Zapotlanejo Jamay Ocotlán Poncitlán Puerto Vallarta			
	Ocotlán				
	Puerto Vallarta				

Entidad	Zona Metropolitana	Municipio o demarcación territorial			
MEX	Valle de México	Papalotla La Paz San Martín de las Pirámides Tecámac Temamatla Temascalapa Tenango del Aire Teoloyucan Teotihuacán Tepetlaoxtoc Tepetlixpa Tepotzotlán Tequixquiac Texcoco Tezoyuca Tlalmanalco Tlalnepantla de Baz Tultepec Tultitlán Villa del Carbón Zumpango Cuautitlán Izcalli Valle de Chalco Solidaridad Tonanitla	MICH	La Piedad-Pénjamo Morelia Zamora	La Piedad Charo Morelia Tarímbaro Jacona Zamora
			MOR	Cuautla Cuernavaca	Atlatlahucan Ayala Cuautla Tlayacapan Yautepec Yecapixtla Cuernavaca Emiliano Zapata Huitzilac Jiutepec Temixco Tepoztlán Tlaltizapán de Zapata Xochitepec
			NAY	Puerto Vallarta Tepic	Bahía de Banderas Xalisco Tepic
MEX	Tianguistenco Toluca	Almoloya del Río Atizapán Capulhuac Xalatlaco Texcalyacac Tianguistenco Almoloya de Juárez Calimaya Chapultepec Lerma Metepec Mexicaltzingo Ocoyoacac Otzolotepec Rayón San Antonio la Isla San Mateo Atenco Temoaya Tenango del Valle Toluca Xonacatlán Zinacantepec	NL	Monterrey	Abasolo Apodaca Cadereyta Jiménez El Carmen Ciénega de Flores García San Pedro Garza García General Escobedo General Zuazua Guadalupe Juárez Monterrey Pesquería Salinas Victoria San Nicolás de los Garza Hidalgo Santa Catarina Santiago

Entidad	Zona Metropolitana	Municipio o demarcación territorial			
OAX	Oaxaca	Magdalena Apasco Nazareno Etlá Oaxaca de Juárez San Agustín de las Juntas San Agustín Yatareni San Andrés Huayápam San Antonio de la Cal San Bartolo Coyotepec San Jacinto Amilpas Ánimas Trujano San Lorenzo Cacaotepec San Pablo Etlá Villa de Etlá San Sebastián Tutla Santa Cruz Amilpas Santa Cruz Xoxocotlán Santa Lucía del Camino Santa María Atzompa Santa María Coyotepec Santa María del Tule Santo Domingo Tomaltepec Soledad Etlá Tlaxiáctac de Cabrera Villa de Zaachila Salina Cruz	PUE	Tehuacán	Santiago Miahuatlán Tehuacán
				Teziutlán	Chignautla Teziutlán
			QRO	Querétaro	Corregidora Huimilpan El Marqués Querétaro
			QROO	Cancún	Isla Mujeres
				Chetumal	Benito Juárez Othón P. Blanco
			SLP	Rioverde	Ciudad Fernández Rioverde
				San Luis Potosí	San Luis Potosí Soledad de Graciano Sánchez
			SIN	Culiacán Mazatlán	Culiacán Mazatlán
			SON	Guaymas	Empalme Guaymas
				Hermosillo Nogales	Hermosillo Nogales
PUE	Puebla-Tlaxcala	Acajete Amozoc Coronango Cuatlaningo Chiautzingo Domingo Arenas Huejotzingo Juan C. Bonilla Ocoyucan Puebla San Andrés Cholula San Felipe Teotlaningo San Gregorio Atzompa San Martín Texmelucan San Miguel Xoxtla San Pedro Cholula San Salvador el Verde Tepatlatxco de Hidalgo Tlaltenango	TAB	Villahermosa	Centro Nacajuca
			TAMPS	Ciudad Victoria Matamoros Nuevo Laredo	Victoria Matamoros Nuevo Laredo
				Reynosa	Reynosa
				Río Bravo	Río Bravo
				Altamira Ciudad Madero Tampico	Altamira Ciudad Madero Tampico



Entidad	Zona Metropolitana	Municipio o demarcación territorial
YUC	Mérida	Acanceh Conkal Hunucmá Kanasín Mérida Samahil Timucuy Tixkokob Tixpéhual Ucú Umán
ZAC	Zacatecas-Guadalupe	Guadalupe Morelos Vetagrande Zacatecas Trancoso

# Conociendo México

01 800 111 46 34

[www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx)

[atencion.usuarios@inegi.org.mx](mailto:atencion.usuarios@inegi.org.mx)



**INEGI** Informa