



# ¿Y CÓMO VAMOS CON LAS DENUNCIAS?

## TOMAS CLANDESTINAS EN DUCTOS Y ROBO DE PIPAS

### EN MATERIA DE HIDROCARBURO Y GAS LP

**Primer semestre 2021**



Observatorio Ciudadano Certificado



*Septiembre 2021*



El siguiente reporte, desglosa 4 bloques:

1. El resumen general del registro de tomas clandestinas por robo de hidrocarburo (gasolina, diesel, petróleo, otros derivados) y de gas LP en ductos que publicamos anteriormente

Fuente: <http://igavim.org/Documentos%20Generados/Reportes/2021%20TomasClandestinas%20HidrocarburoGasLP.pdf>

2. La relación de las carpetas de investigación iniciadas vs el número de tomas clandestinas (tc's) registradas

3. La comparativa de carpetas de investigación iniciadas entre el primer semestre del 2020 y 2021 por tomas clandestinas (tc's)

4. Las carpetas de investigación iniciadas por robo de pipas que transportan hidrocarburo (gasolina y otros derivados) y gas lp

Esto permite identificar la diferencia entre los registros de PEMEX y las denuncias de la Fiscalía General de la República (FGR)



## TOMAS CLANDESTINAS (TC's) EN DUCTOS DE HIDROCARBURO Y GAS LP



Observatorio Ciudadano Certificado



RED NACIONAL  
DE OBSERVATORIOS  
SEGURIDAD, JUSTICIA Y LEGALIDAD



**Jerarquización estatal de tomas clandestinas (TC'S) por robo de hidrocarburo en ductos (PEMEX)**

Entidad	1er sem 2020	1er sem 2021	%Variación	Cada que tiempo se identificó una toma clandestina // 1er sem 2021
Hidalgo	1,823	2,244	23.09%	1 hora 57 minutos
Puebla	168	1,081	543.45%	4 horas 3 minutos
México	595	775	30.25%	5 horas 39 minutos
Guanajuato	304	163	-46.38%	26 horas 52 minutos
Tlaxcala	14	160	1042.86%	27 horas 23 minutos
Baja California	95	149	56.84%	32 horas 12 minutos
Michoacán	77	146	89.61%	30 horas
Tamaulipas	188	105	-44.15%	1 día 18 horas
Nuevo León	63	103	63.49%	1 día 18 horas
Querétaro	57	92	61.40%	1 día 21 horas
Veracruz	264	87	-67.05%	2 días 2 horas
Coahuila	58	57	-1.72%	3 días 5 horas
Tabasco	124	52	-58.06%	3 días 12 horas
Jalisco	52	26	-50.00%	7 días
Chiapas	10	16	60.00%	11 días 9 horas
Chihuahua	30	10	-66.67%	10 días 3 horas
Sonora	19	9	-52.63%	20 días 5 horas
Sinaloa	10	8	-20.00%	22 días 18 horas
Ciudad de México	5	3	-40.00%	2 meses
Yucatán	2	2	0.00%	3 meses
Durango	13	1	-92.31%	6 meses
Aguascalientes	1	0	-100.00%	Ninguna
Baja California Sur	0	0	#DIV/0!	Ninguna
Campeche	0	0	#DIV/0!	Ninguna
Colima	1	0	-100.00%	Ninguna
Guerrero	0	0	#DIV/0!	Ninguna
Morelos	0	0	#DIV/0!	Ninguna
Nayarit	0	0	#DIV/0!	Ninguna
Oaxaca	31	0	-100.00%	Ninguna
Quintana Roo	0	0	#DIV/0!	Ninguna
San Luis Potosí	0	0	#DIV/0!	Ninguna
Zacatecas	0	0	#DIV/0!	Ninguna
<b>Total</b>	<b>4,004</b>	<b>5,289</b>	<b>32.09%</b>	<b>49 minutos 41 segundos</b>



**Jerarquización estatal de tomas clandestinas (TC'S) de gas LP en ductos (PEMEX)**

Entidad	1er Sem 2020	1er Sem 2021	%Variación	Cada que tiempo se identificó una toma clandestina // 1er sem 2021
Puebla	717	846	17.99%	5 horas 10 minutos
México	104	153	47.12%	28 horas 38 minutos
Tlaxcala	44	139	215.91%	31 horas 30 minutos
Querétaro	50	29	-42.00%	6 días 6 horas
Hidalgo	12	25	108.33%	7 días 7 horas
Veracruz	6	15	150.00%	12 días 3 horas
Chiapas	1	7	600.00%	26 días
Nuevo León	6	4	-33.33%	1 mes 15 días
Tabasco	4	2	-50.00%	3 meses
Chihuahua	1	1	0.00%	6 meses
Tamaulipas	0	1	#¡DIV/0!	6 meses
<b>Total</b>	<b>945</b>	<b>1,222</b>	<b>29.31%</b>	<b>3 horas 35 minutos</b>

Fuente: IGAVIM con datos de PEMEX respuesta solicitud 00022320, 000019921 y 1857000030821





# DENUNCIAS VS TOMAS CLANDESTINAS (TC's) POR ROBO DE HIDROCARBURO Y GAS LP EN DUCTOS



Observatorio Ciudadano Certificado



RED NACIONAL  
DE OBSERVATORIOS  
SEGURIDAD, JUSTICIA Y LEGALIDAD





**Comparativa entre las carpetas de investigación iniciadas vs los registros de tomas clandestinas (hidrocarburo)**

**Observación:** 2 entidades federativas presentaron mayor número de denuncias que registros de PEMEX por tomas clandestinas. -CDMX y Veracruz-



Fuente: IGAVIM con datos de PEMEX respuesta solicitud 1857000030821 y datos FGR 01700971320, 01700006521 y 0001700208321

COMPARATIVA ENTRE LAS CARPETAS DE INVESTIGACIONES INICIADAS VS REGISTROS DE TOMAS CLANDESTINAS (HIDROCARBURO)			
ENTIDAD	DENUNCIAS ENE - JUN 2021	TOMAS CLANDESTINAS ENE - JUN 2021	% VARIACIÓN
AGUASCALIENTES	6	0	#¡DIV/0!
BAJA CALIFORNIA	34	149	22.82%
BAJA CALIFORNIA SUR	0	0	#¡DIV/0!
CAMPECHE	0	0	#¡DIV/0!
CHIAPAS	0	16	0.00%
CHIHUAHUA	7	10	70.00%
COAHUILA	0	57	0.00%
COLIMA	0	0	#¡DIV/0!
CIUDAD DE MÉXICO	8	3	266.67%
DURANGO	0	1	0.00%
ESTADO DE MÉXICO	301	775	38.84%
GUANAJUATO	45	163	27.61%
GUERRERO	0	0	#¡DIV/0!
HIDALGO	393	2,244	17.51%
JALISCO	18	26	69.23%
MICHOACÁN	112	146	76.71%
MORELOS	0	0	#¡DIV/0!
NAYARIT	0	0	#¡DIV/0!
NUEVO LEÓN	55	103	53.40%
OAXACA	0	0	#¡DIV/0!
PUEBLA	266	1,081	24.61%
QUERÉTARO	31	92	33.70%
QUINTANA ROO	0	0	#¡DIV/0!
SAN LUIS POTOSÍ	0	0	#¡DIV/0!
SINALOA	7	8	87.50%
SONORA	2	9	22.22%
TABASCO	16	52	30.77%
TAMAULIPAS	25	105	23.81%
TLAXCALA	19	160	11.88%
VERACRUZ	88	87	101.15%
YUCATÁN	2	2	100.00%
ZACATECAS	0	0	#¡DIV/0!
<b>TOTAL</b>	<b>1,435</b>	<b>5,289</b>	<b>27.13%</b>

**Comparativa entre las carpetas de investigación iniciadas vs los registros de tomas clandestinas (gas LP)**

COMPARATIVA ENTRE LAS CARPETAS DE INVESTIGACIONES INICIADAS VS REGISTROS DE TOMAS CLANDESTINAS (GAS LP)			
ENTIDAD	DENUNCIAS ENE - JUN 2021	TOMAS CLANDESTINAS ENE - JUN 2021	% VARIACIÓN
Chiapas	0	7	0.00%
Chihuahua	0	1	0.00%
México	7	153	4.58%
Hidalgo	3	25	12.00%
Nuevo León	2	4	50.00%
Puebla	5	846	0.59%
Querétaro	1	29	3.45%
Tabasco	1	2	50.00%
Tamaulipas	0	1	0.00%
Tlaxcala	5	139	3.60%
Veracruz	0	15	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>24</b>	<b>1,222</b>	<b>1.96%</b>

Fuente: IGAVIM con datos de PEMEX respuesta solicitud 1857000030821 y datos FGR 01700971320, 01700006521 y 0001700208321

**Observación:** Tan solo el 1.96% de tomas clandestinas por robo de gas LP en ductos registradas por PEMEX fueron denunciadas ante la FGR

Resulta contradictorio que no se registrará por parte de la paraestatal en este período, alguna denuncia en los estados de Chiapas, Chihuahua, Querétaro, Tamaulipas y Veracruz dónde se identificó este delito



La Fiscalía General de la República (FGR) en el primer semestre del 2021 registró a nivel nacional 1,435 carpetas de investigación por robo de hidrocarburo en ductos, lo que representó tan solo el 27.13% del total de las tomas clandestinas registradas por PEMEX

Mientras que en el caso de tomas clandestinas de gas LP, se iniciaron tan solo 24 carpetas de investigación en el mismo período, lo que representó únicamente el 1.96% del total de registros dados a conocer por PEMEX



# CARPETAS DE INVESTIGACIÓN INICIADAS POR TOMAS CLANDESTINAS (TC's) EN DUCTOS DE HIDROCARBURO Y GAS LP



Observatorio Ciudadano Certificado



**Comparativa de las carpetas de investigación iniciadas por robo de hidrocarburo en ductos (tomas clandestinas) en ambos períodos**

**Observación:** 9 entidades federativas presentaron incrementos en sus carpetas de investigación

COMPARATIVA DE LAS CARPETAS DE INVESTIGACIONES INICIADAS POR ROBO DE HIDROCARBURO EN DUCTOS (TOMAS CLANDESTINAS)				
ENTIDAD	DENUNCIAS ENE - JUN 2020	DENUNCIAS ENE - JUN 2021	% VARIACIÓN	Cada que tiempo se inició una carpeta de investigación (ene-jun 2021)
HIDALGO	183	393	114.75%	11 horas 9 minutos
MÉXICO	246	301	22.36%	14 horas 33 minutos
PUEBLA	279	266	-4.66%	16 horas 28 minutos
MICHOACÁN	52	112	115.38%	39 horas 6 minutos
VERACRUZ	203	88	-56.65%	2 días 2 horas
NUEVO LEÓN	65	55	-15.38%	3 días 8 horas
GUANAJUATO	171	45	-73.68%	4 días 1 hora
BAJA CALIFORNIA	9	34	277.78%	5 días 9 horas
QUERÉTARO	34	31	-8.82%	5 días 21 horas
TAMAULIPAS	60	25	-58.33%	7 días 7 horas
TLAXCALA	34	19	-44.12%	9 días 14 horas
JALISCO	26	18	-30.77%	10 días 3 horas
TABASCO	0	16	#¡DIV/0!	11 días 10 horas
CIUDAD DE MÉXICO	3	8	166.67%	22 días 20 horas
CHIHUAHUA	41	7	-82.93%	26 días 2 horas
SINALOA	5	7	40.00%	26 días 2 horas
AGUASCALIENTES	0	6	#¡DIV/0!	1 mes
SONORA	24	2	-91.67%	3 meses
YUCATÁN	1	2	100.00%	3 meses
BAJA CALIFORNIA SUR	0	0	#¡DIV/0!	Ninguna
CAMPECHE	0	0	#¡DIV/0!	Ninguna
CHIAPAS	1	0	-100.00%	Ninguna
COAHUILA	0	0	#¡DIV/0!	Ninguna
COLIMA	0	0	#¡DIV/0!	Ninguna
DURANGO	11	0	-100.00%	Ninguna
GUERRERO	0	0	#¡DIV/0!	Ninguna
MORELOS	0	0	#¡DIV/0!	Ninguna
NAYARIT	0	0	#¡DIV/0!	Ninguna
OAXACA	13	0	-100.00%	Ninguna
QUINTANA ROO	0	0	#¡DIV/0!	Ninguna
SAN LUIS POTOSÍ	0	0	#¡DIV/0!	Ninguna
ZACATECAS	0	0	#¡DIV/0!	Ninguna
<b>TOTAL</b>	<b>1,461</b>	<b>1,435</b>	<b>-1.78%</b>	<b>3 horas 3 minutos</b>

**Comparativa de las carpetas de investigación iniciadas por robo de gas LP en ductos (tomas clandestinas) en ambos períodos**

COMPARATIVA ENTRE LAS CARPETAS DE INVESTIGACIONES INICIADAS POR ROBO DE GAS LP EN DUCTOS (TOMAS CLANDESTINAS)				
ENTIDAD	DENUNCIAS ENE - JUN 2020	DENUNCIAS ENE - JUN 2021	% VARIACIÓN	Cada que tiempo se inició una carpeta de investigación (ene - jun 2021)
MÉXICO	2	7	250.00%	26 días 2 horas
PUEBLA	35	5	-85.71%	1 mes 6 días
TLAXCALA	1	5	400.00%	1 mes 6 días
HIDALGO	6	3	-50.00%	2 meses
NUEVO LEÓN	2	2	0.00%	3 meses
QUERÉTARO	0	1	#¡DIV/0!	6 meses
TABASCO	0	1	#¡DIV/0!	6 meses
<b>TOTAL</b>	<b>46</b>	<b>24</b>	<b>-47.83%</b>	<b>7 días 15 horas</b>

Fuente: IGAVIM con datos FGR 01700971320, 01700006521 y 0001700208321

**Observación:** Al comparar el total de las carpetas de investigación se observa una disminución del 47.83% al comparar el primer semestre del 2020 con el 2021

El estado de Querétaro y Tabasco registraron una carpeta de investigación en el primer semestre del 2021, caso contrario con el del 2020

Al comparar las carpetas de investigación iniciadas por robo de hidrocarburo en ductos a través de tomas clandestinas entre el primer semestre del 2020 y del 2021, se puede apreciar una disminución del 1.78%

Mientras que en el caso de las carpetas de investigación por robo de gas LP a través de tomas clandestinas la disminución fue del 47.83%, lo que resulta ilógico si se considera que los registros de PEMEX sobre este rubro tienen una tendencia al alza.



# CARPETAS DE INVESTIGACIÓN POR ROBO DE PIPAS QUE TRANSPORTAN HIDROCARBURO (gasolina y otros derivados) Y GAS LP



Observatorio Ciudadano Certificado



RED NACIONAL  
DE OBSERVATORIOS  
SEGURIDAD, JUSTICIA Y LEGALIDAD





**Observación:** El mayor registro de robo de pipas que transportan hidrocarburo se concentró en el estado de Nuevo León, lo que representó el 40.0% del total.

COMPARATIVA DE INVESTIGACIONES INICIADAS POR ROBO DE PIPAS QUE TRANSPORTAN HIDROCARBURO			
ENTIDAD	DENUNCIAS ENE - JUN 2020	DENUNCIAS ENE - JUN 2021	% VARIACIÓN
NUEVO LEÓN	0	12	#¡DIV/0!
GUANAJUATO	0	9	#¡DIV/0!
HIDALGO	0	4	#¡DIV/0!
SINALOA	3	3	0.00%
DURANGO	0	1	#¡DIV/0!
TABASCO	0	1	#¡DIV/0!
PUEBLA	1	0	-100.00%
TAMAULIPAS	5	0	-100.00%
VERACRUZ	19	0	-100.00%
<b>TOTAL</b>	<b>28</b>	<b>30</b>	<b>7.14%</b>

Fuente: IGAVIM con datos FGR 01700971320, 01700006521 y 0001700208321

COMPARATIVA DE INVESTIGACIONES INICIADAS POR ROBO DE PIPAS QUE TRANSPORTAN GAS LP			
ENTIDAD	DENUNCIAS ENE - JUN 2020	DENUNCIAS ENE - JUN 2021	%VARIACIÓN
PUEBLA	0	55	#¡DIV/0!
TABASCO	0	5	#¡DIV/0!
HIDALGO	0	4	#¡DIV/0!
VERACRUZ	3	3	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>67</b>	<b>2133.33%</b>

**Observación:** El 82.08.% de las denuncias por robo de pipas que transportan gas LP se concentraron en la entidad poblana.

Fuente: IGAVIM con datos FGR 01700971320, 01700006521 y 0001700208321



# CONCLUSIONES



- Se registraron 5,289 tomas clandestinas en el primer semestre del 2021 en ductos de hidrocarburos –petrolíferos- y 1,222 en ductos de gas LP, lo que representó un incremento del 32.09% y 29.31% respectivamente. Es necesario remarcar, como se indicó en el reporte de tomas clandestinas, que se identificaron algunos registros similares y/o repetitivos en algunos municipios del estado de Puebla, al comparar las tomas clandestinas en ductos de hidrocarburo con los de gas LP, por lo que se reitera que sea aclarado por PEMEX ya que la variación repercute directamente en el seguimiento y en la percepción.
- A nivel nacional solo se denunció el 27.13% del total de tomas clandestinas en ductos de hidrocarburo y tan solo el 1.96% en ductos de gas LP. Aunque una denuncia puede involucrar más de una toma clandestina, lo cierto, es que no se transparenta ni desglosa el equivalente indicado ante la FGR, lo que limita el seguimiento institucional y ciudadano y pone en alerta cuando el número de tomas clandestinas no tienen referencia con las denuncias.
- En el país, la FGR registró en el primer semestre del 2021 una carpeta de investigación de toma clandestina por robo de petrolíferos en ductos cada 3 horas 3 minutos y de gas LP cada 7 días 15 horas, disminuyendo 1.78% y 47.83% respectivamente.
- Las entidades federativas con el mayor registró de denuncias de tomas clandestinas por robo de hidrocarburo en ductos en el primer semestre del 2021 fueron: Hidalgo, México, Puebla, Michoacán y Veracruz, mientras que en el caso de gas LP, fueron 7 entidades federativas, sin embargo, un total de 11 registraron tomas clandestinas.

- Es importante que la FGR y PEMEX aclaren porque hay más denuncias que tomas clandestinas de petrolíferos en los estados de: CDMX y Veracruz
- Toda vez, que en el seguimiento sobre la incidencia en ductos participan diferentes autoridades estatales y federales, es necesario y urgente que todos los involucrados, conozcan la correcta trazabilidad de los registros, su alcance territorial y la justificación y conclusión de las denuncias
- Por otro lado, el robo de pipas que transportan hidrocarburo tuvo un incremento del 7.14% al comparar el primer semestre del 2020 con el 2021, lo que representó se iniciará una carpeta de investigación cada 6 días 2 horas, mientras que en el caso del robo de pipas que transportan gas LP incrementó 2,133.33% en el mismo período, lo que representó se iniciará una carpeta de investigación cada 2 días 17 horas.
- 6 entidades registraron robo de pipas con hidrocarburo, sin embargo, en el caso de gas LP solo fueron 4
- El robo de pipas se manifiesta en la operatividad integral de este delito para el manejo, uso y comercialización del producto.
- Queda claro que existen las condiciones viales, económicas y sociales para que aún persista este delito de manera integral como alternativa en la economía delictiva.



[www.igavim.org](http://www.igavim.org) [igavim.oc@gmail.com](mailto:igavim.oc@gmail.com)

 IGAVIM Observatorio Ciudadano

 @IGAVIM

