

Solicitudes con permiso de liberación de organismos genéticamente modificados por organismo, modificación, sitios y tipo de liberación
(Número de solicitudes)

Año	Organismo	Modificación	Entidad federativa de los sitios de liberación	Tipo de liberación	Solicitudes
2005	Alfalfa	Tolerancia a herbicidas	Coahuila, Chihuahua, Hidalgo, Tlaxcala	Experimental	1
	Algodón	Resistencia a insectos	Baja California, Sonora	Experimental	1
			Chihuahua	Experimental	1
			Coahuila, Durango	Experimental	1
			Coahuila, Durango, Sonora, Tamaulipas	Experimental	1
			Colima	Experimental	1
			San Luis Potosí, Tamaulipas, Veracruz	Experimental	1
			Sonora	Experimental	2
		Tamaulipas	Experimental	1	
		Resistencia a insectos y tolerancia a herbicidas	Baja California, Sonora	Experimental	1
			Chihuahua	Experimental	1
			Coahuila, Durango	Experimental	1
			Colima	Experimental	1
			San Luis Potosí, Tamaulipas, Veracruz	Experimental	1
			Sinaloa	Experimental	1
	Sonora		Experimental	1	
	Tolerancia a herbicidas	Baja California, Coahuila, Durango, Sinaloa, Sonora, Tamaulipas	Experimental	1	
		Baja California	Experimental	1	
		Chihuahua	Experimental	1	
		Coahuila, Chihuahua, Tamaulipas	Experimental	1	
		Coahuila, Durango	Experimental	1	
		Colima	Experimental	1	
		San Luis Potosí, Tamaulipas, Veracruz	Experimental	2	
		Sinaloa	Experimental	1	
		Sonora	Experimental	2	
		Maíz	Resistencia a insectos	Sinaloa, Sonora, Tamaulipas	Experimental
	Resistencia a insectos y tolerancia a herbicidas		Sinaloa	Experimental	1
Sinaloa, Sonora, Tamaulipas			Experimental	3	
Sonora			Experimental	1	
Sinaloa, Sonora, Tamaulipas			Experimental	1	
Soya	Tolerancia a herbicidas	Chiapas	Experimental	1	
		Chiapas, San Luis Potosí, Tamaulipas	Experimental	1	
		Nayarit	Experimental	2	
		Quintana Roo	Experimental	1	
		Sinaloa	Experimental	1	
		Yucatán	Experimental	1	
2006	Algodón	Resistencia a insectos	Baja California, Sonora	Experimental	1
			Chihuahua	Experimental	2
			Coahuila, Durango	Experimental	1
			Sonora	Experimental	1
	Resistencia a insectos y tolerancia a herbicidas	Baja California, Sonora	Experimental	1	
		Chihuahua	Experimental	2	
		Coahuila	Experimental	2	
		San Luis Potosí, Tamaulipas, Veracruz	Experimental	2	
		Sinaloa	Experimental	1	

Solicitudes con permiso de liberación de organismos genéticamente modificados por organismo, modificación, sitios y tipo de liberación
(Número de solicitudes)

Año	Organismo	Modificación	Entidad federativa de los sitios de liberación	Tipo de liberación	Solicitudes		
2006	Algodón	Resistencia a insectos y tolerancia a herbicidas	Sonora	Experimental	2		
			Baja California, Sonora	Experimental	1		
		Tolerancia a herbicidas	Chihuahua	Experimental	2		
		Coahuila, Durango	Experimental	2			
		San Luis Potosí, Tamaulipas, Veracruz	Experimental	1			
		Sonora	Experimental	1			
	Soya	Tolerancia a herbicidas	Campeche	Experimental	1		
			Chiapas	Experimental	1		
			Nayarit	Experimental	1		
			San Luis Potosí, Tamaulipas, Veracruz	Experimental	1		
	2007	Algodón	Resistencia a insectos	Baja California, Sonora	Experimental	1	
				Chihuahua	Experimental	1	
Coahuila, Durango				Experimental	1		
Sonora				Experimental	2		
Resistencia a insectos y tolerancia a herbicidas			Baja California, Sonora	Experimental	2		
			Chihuahua	Experimental	3		
			Coahuila, Durango	Experimental	2		
			Sonora	Experimental	6		
Tolerancia a herbicidas			Tamaulipas	Experimental	1		
			Baja California	Experimental	1		
			Baja California, Sonora	Experimental	3		
			Chihuahua	Experimental	5		
		Coahuila	Experimental	1			
		Coahuila, Durango	Experimental	3			
Soya		Mejora nutrimental y tolerancia a herbicidas	Sonora	Experimental	8		
			Tamaulipas	Experimental	3		
		Tolerancia a herbicidas	Nayarit	Experimental	1		
			Campeche, Quintana Roo, Yucatán	Experimental	1		
			Chiapas	Experimental	1		
			Nayarit	Experimental	2		
			San Luis Potosí, Tamaulipas, Veracruz	Experimental	1		
			2008	Algodón	Resistencia a insectos	Baja California, Sonora	Experimental
	Coahuila, Durango					En programa piloto	1
	Resistencia a insectos y tolerancia a herbicidas				Baja California, Sonora	Experimental	3
Chihuahua		Experimental			2		
Coahuila, Durango		Experimental			2		
Sonora		Experimental			4		
Tolerancia a herbicidas	En programa piloto	1					
	Tamaulipas	Experimental	2				
	Baja California, Sonora	Experimental	4				
	Chihuahua	Experimental	3				
	Coahuila, Durango	Experimental	3				
	En programa piloto	1					

Solicitudes con permiso de liberación de organismos genéticamente modificados por organismo, modificación, sitios y tipo de liberación
(Número de solicitudes)

Año	Organismo	Modificación	Entidad federativa de los sitios de liberación	Tipo de liberación	Solicitudes	
2008	Algodón	Tolerancia a herbicidas	Sonora	Experimental	5	
				En programa piloto	1	
			Tamaulipas	Experimental	3	
	Soya	Mejora nutrimental y tolerancia a herbicidas	Nayarit	Experimental	1	
			Tolerancia a herbicidas	Campeche, Quintana Roo, Yucatán	Experimental	2
				Chiapas	Experimental	2
			Nayarit	Experimental	2	
			San Luis Potosí, Tamaulipas, Veracruz	Experimental	2	
			Sinaloa	Experimental	1	
			Sonora	Experimental	1	
Trigo	Tolerancia a sequía	Morelos	Experimental	1		
2009	Algodón	Resistencia a insectos	Chihuahua	En programa piloto	1	
		Resistencia a insectos y tolerancia a herbicidas	Baja California, Sonora	Experimental	2	
				En programa piloto	1	
			Chihuahua	Experimental	2	
				En programa piloto	1	
			Coahuila, Durango	Experimental	2	
				En programa piloto	2	
			Sonora	Experimental	1	
				En programa piloto	3	
			Tamaulipas	Experimental	1	
		Tolerancia a herbicidas	Baja California, Sonora	Experimental	1	
				En programa piloto	1	
			Chihuahua	Experimental	2	
				En programa piloto	2	
			Coahuila, Durango	Experimental	1	
				En programa piloto	1	
			Sonora	En programa piloto	2	
			Tamaulipas	Experimental	2	
	Maíz	Resistencia a insectos y tolerancia a herbicidas	Chihuahua	Experimental	4	
			Coahuila	Experimental	2	
			Coahuila, Durango	Experimental	2	
			Sinaloa	Experimental	4	
Sonora			Experimental	4		
Tamaulipas			Experimental	6		
Tolerancia a herbicidas			Chihuahua	Experimental	2	
			Coahuila	Experimental	1	
			Coahuila, Durango	Experimental	1	
			Sinaloa	Experimental	2	
			Sonora	Experimental	2	
			Tamaulipas	Experimental	3	
Soya			Mejora nutrimental y tolerancia a herbicidas	Jalisco, Nayarit	Experimental	1
			Tolerancia a herbicidas	Jalisco, Nayarit	Experimental	1
Trigo	Tolerancia a sequía	Morelos	Experimental	1		
2010	Algodón	Resistencia a insectos	Chihuahua	En programa piloto	1	

Solicitudes con permiso de liberación de organismos genéticamente modificados por organismo, modificación, sitios y tipo de liberación
(Número de solicitudes)

Año	Organismo	Modificación	Entidad federativa de los sitios de liberación	Tipo de liberación	Solicitudes		
2010	Algodón	Resistencia a insectos y tolerancia a herbicidas	Baja California, Sonora	Experimental	2		
				En programa piloto	2		
			Chihuahua	Experimental	2		
				En programa piloto	2		
			Coahuila, Chihuahua, Durango	Comercial	1		
			Coahuila, Durango	Experimental	2		
				En programa piloto	2		
			Sonora	Experimental	1		
				En programa piloto	3		
			Tamaulipas	Experimental	1		
				En programa piloto	2		
				Tolerancia a herbicidas	Baja California, Sonora	Experimental	1
						En programa piloto	1
					Chihuahua	Experimental	2
				En programa piloto	2		
			Coahuila, Durango	Experimental	1		
				En programa piloto	1		
			Sonora	En programa piloto	2		
			Tamaulipas	Experimental	1		
				En programa piloto	1		
Maíz	Resistencia a insectos		Chihuahua	Experimental	1		
			Coahuila, Durango	Experimental	1		
			Sinaloa	Experimental	1		
			Tamaulipas	Experimental	1		
			Chihuahua	Experimental	7		
			Coahuila, Chihuahua, Durango	Experimental	2		
			Coahuila, Durango	Experimental	7		
			Nayarit	Experimental	2		
	Resistencia a insectos y tolerancia a herbicidas		Sinaloa	Experimental	12		
			Sonora	Experimental	7		
			Tamaulipas	Experimental	13		
			Chihuahua	Experimental	2		
			Coahuila, Chihuahua, Durango	Experimental	1		
			Coahuila, Durango	Experimental	1		
			Sinaloa	Experimental	3		
			Sonora	Experimental	2		
			Tamaulipas	Experimental	4		
						En programa piloto	1
Soya	Tolerancia a herbicidas		Campeche, Quintana Roo, Yucatán	En programa piloto	1		
			Chiapas	En programa piloto	1		
			San Luis Potosí, Tamaulipas, Veracruz	En programa piloto	1		
			Morelos	Experimental	6		
2011	Algodón	Resistencia a insectos y tolerancia a herbicidas	Baja California, Sonora	En programa piloto	1		
				Comercial	1		
			Chihuahua	Experimental	2		

Solicitudes con permiso de liberación de organismos genéticamente modificados por organismo, modificación, sitios y tipo de liberación
(Número de solicitudes)

Año	Organismo	Modificación	Entidad federativa de los sitios de liberación	Tipo de liberación	Solicitudes	
2011	Algodón	Resistencia a insectos y tolerancia a herbicidas	Chihuahua	En programa piloto	1	
			Coahuila, Chihuahua	Experimental	1	
			Coahuila, Chihuahua, Durango	Experimental	1	
				Comercial	1	
			Coahuila, Durango	Experimental	1	
				En programa piloto	1	
			San Luis Potosí, Tamaulipas, Veracruz	Experimental	2	
			Sinaloa	Experimental	2	
			Sonora	Experimental	1	
				En programa piloto	2	
			Tamaulipas	Experimental	2	
				En programa piloto	2	
		Tolerancia a herbicidas	Baja California, Sonora	Experimental	1	
				Comercial	1	
			Chihuahua	Experimental	1	
			Coahuila, Chihuahua, Durango	Experimental	1	
				Comercial	1	
			Coahuila, Durango	Experimental	1	
			Sinaloa	Experimental	1	
			Sonora	Experimental	1	
				En programa piloto	1	
			Tamaulipas	Experimental	2	
				En programa piloto	1	
			Maíz	Resistencia a insectos	Baja California Sur	Experimental
	Nayarit	Experimental			3	
	Sinaloa	Experimental			5	
	Sonora	Experimental			2	
	Resistencia a insectos y tolerancia a herbicidas	Baja California Sur			Experimental	2
		Coahuila, Chihuahua, Durango			Experimental	2
		Durango, Tamaulipas			Experimental	4
		Nayarit			Experimental	1
		Sinaloa			Experimental	9
					En programa piloto	1
Sonora		Experimental			1	
Tamaulipas		Experimental			12	
		En programa piloto		3		
Tolerancia a herbicidas		Baja California Sur		Experimental	2	
		Coahuila, Chihuahua, Durango		Experimental	1	
		Durango, Tamaulipas		Experimental	1	
	Sinaloa	Experimental		4		
		En programa piloto		1		
	Tamaulipas	Experimental		4		
		En programa piloto		1		
		En programa piloto		1		
Soya	Mejora nutrimental y tolerancia a herbicidas	Sinaloa		Experimental	1	
		Nayarit		Experimental	1	

Solicitudes con permiso de liberación de organismos genéticamente modificados por organismo, modificación, sitios y tipo de liberación
(Número de solicitudes)

Año	Organismo	Modificación	Entidad federativa de los sitios de liberación	Tipo de liberación	Solicitudes				
2011	Soya	Tolerancia a herbicidas	Campeche, Quintana Roo, Yucatán	En programa piloto	1				
			Chiapas	En programa piloto	1				
			Nayarit	En programa piloto	2				
			San Luis Potosí, Tamaulipas, Veracruz	En programa piloto	1				
	Trigo	Tolerancia a sequía	Morelos	Experimental	14				
2012	Algodón	Resistencia a insectos y tolerancia a herbicidas	Baja California, Sonora	En programa piloto	1				
			Chihuahua	En programa piloto	1				
			Coahuila, Chihuahua	En programa piloto	1				
			Coahuila, Chihuahua, Durango	Experimental	1				
			Coahuila, Durango	En programa piloto	1				
			San Luis Potosí, Tamaulipas, Veracruz	Experimental	1				
			Sinaloa	Experimental	2				
			Sonora	Comercial	1				
			Tamaulipas	En programa piloto	1				
			Coahuila, Chihuahua, Durango	Experimental	1				
	Tolerancia a herbicidas			Coahuila, Chihuahua, Durango, Zacatecas	En programa piloto	1			
				San Luis Potosí, Tamaulipas, Veracruz	Experimental	2			
				Sinaloa	Experimental	2			
				Nayarit	Experimental	2			
				Maíz	Resistencia a insectos		Sinaloa	En programa piloto	1
							Coahuila, Chihuahua, Durango	En programa piloto	2
							Nayarit	Experimental	1
							Sinaloa	Experimental	3
							En programa piloto	4	
Resistencia a insectos y tolerancia a herbicidas			Sonora	En programa piloto	3				
			Tamaulipas	Experimental	1				
			En programa piloto	2					
			Tolerancia a herbicidas		Coahuila, Chihuahua, Durango	En programa piloto	1		
			Sinaloa		En programa piloto	2			
			Sonora		En programa piloto	2			
			Tamaulipas		En programa piloto	1			
			Soya	Tolerancia a herbicidas		Campeche, Chiapas, Quintana Roo, San Luis Potosí, Tamaulipas, Veracruz, Yucatán	Comercial	1	
Morelos	Experimental	14							
2013	Alfalfa	Tolerancia a herbicidas	Coahuila	Experimental	1				
	Algodón	Resistencia a insectos y tolerancia a herbicidas		Baja California, Chihuahua, Coahuila, Durango	Experimental	1			
				Baja California, Sonora	Experimental	1			
				En programa piloto	1				
				Chihuahua, Durango, Sinaloa, Sonora	En programa piloto	1			
				Coahuila, Chihuahua, Durango	En programa piloto	2			
				Coahuila, Chihuahua, Durango, Zacatecas	Experimental	2			
				San Luis Potosí, Tamaulipas, Veracruz	Experimental	1			
				Tamaulipas	En programa piloto	1			
				Tolerancia a herbicidas			Baja California, Chihuahua, Coahuila, Durango	Experimental	1
							Baja California, Sonora	Experimental	1
							Chihuahua, Durango, Sinaloa, Sonora	En programa piloto	1

Solicitudes con permiso de liberación de organismos genéticamente modificados por organismo, modificación, sitios y tipo de liberación
(Número de solicitudes)

Año	Organismo	Modificación	Entidad federativa de los sitios de liberación	Tipo de liberación	Solicitudes
2013	Algodón	Tolerancia a herbicidas	Coahuila, Chihuahua, Durango	En programa piloto	1
			Coahuila, Chihuahua, Durango, Zacatecas	Experimental	1
			San Luis Potosí, Tamaulipas, Veracruz	En programa piloto	1
	Soya	Tolerancia a herbicidas	Sonora	Experimental	1
			Campeche, Chiapas, Quintana Roo, Yucatán	Comercial	1
			San Luis Potosí, Tamaulipas, Veracruz	Experimental	1
2014	Algodón	Resistencia a insectos y tolerancia a herbicidas	Baja California, Sonora	Experimental	1
			Chihuahua	En programa piloto	1
			Chihuahua, Sinaloa, Sonora	Experimental	1
			Coahuila, Chihuahua	En programa piloto	1
			Coahuila, Chihuahua, Durango	Experimental	1
			San Luis Potosí, Tamaulipas, Veracruz	En programa piloto	3
			Sinaloa	Experimental	2
			Sonora	En programa piloto	1
			Sonora	Experimental	1
			Tamaulipas	En programa piloto	1
			Tamaulipas	Experimental	1
			Tamaulipas	En programa piloto	1
			Tamaulipas	Experimental	1
			Tamaulipas	En programa piloto	1
	Tolerancia a herbicidas	Baja California, Sonora	Experimental	1	
		Chihuahua, Sinaloa, Sonora	En programa piloto	1	
		Coahuila, Chihuahua	Experimental	1	
		Coahuila, Chihuahua, Durango	En programa piloto	1	
		Coahuila, Chihuahua, Durango, Zacatecas	En programa piloto	1	
		San Luis Potosí, Tamaulipas, Veracruz	Experimental	1	
		Sinaloa	Experimental	1	
Frijol	Resistencia a roya	Guanajuato	En programa piloto	1	
Limón	Resistencia a roya	Colima	Experimental	3	
Trigo	Tolerancia a herbicidas	San Luis Potosí, Tamaulipas	Experimental	1	
Trigo	Tolerancia a sequía	Morelos	Experimental	5	
2015	Alfalfa	Tolerancia a herbicidas	Guanajuato, Querétaro	Experimental	1
	Algodón	Resistencia a insectos y tolerancia a herbicidas	Baja California, Sonora	En programa piloto	1
			Coahuila, Chihuahua, Durango	En programa piloto	2
			Sinaloa, Sonora	Experimental	1
			Tamaulipas	En programa piloto	1
Tolerancia a herbicidas	Sinaloa, Sonora	Experimental	1		
2016	Algodón	Resistencia a insectos y tolerancia a herbicidas	Baja California y Sonora	En programa piloto	2
			Chihuahua	Comercial	1
			Chihuahua, Coahuila y Durango	En programa piloto	1
			Tamaulipas	Experimental	1
			Tamaulipas	En programa piloto	2
	Tolerancia a herbicidas	Chihuahua	Comercial	1	
Chihuahua y Coahuila	Experimental	1			

**Solicitudes con permiso de liberación de organismos genéticamente modificados por organismo, modificación, sitios y tipo de liberación
(Número de solicitudes)**

Año	Organismo	Modificación	Entidad federativa de los sitios de liberación	Tipo de liberación	Solicitudes
2016	Algodón	Tolerancia a herbicidas	Chihuahua, Coahuila y Durango	En programa piloto	1
	Limón	Resistencia a HLB	Colima	En programa piloto	2
	Trigo	Mejor producción de biomasa y Resistencia a salinidad y sequía	Morelos	Experimental	2
	No determinado	Resistencia a HLB	Colima	Experimental	3
2017	Alfalfa	Tolerancia a herbicidas	Chihuahua	Experimental	1
			Coahuila y Durango	En programa piloto	1
	Algodón	Resistencia a insectos y tolerancia a herbicidas	Baja California y Sonora	En programa piloto	3
			Chihuahua, Coahuila y Durango	Experimental	1
				En programa piloto	1
			Chihuahua, Coahuila, Durango y Sonora	En programa piloto	2
				Comercial	2
			San Luis Potosí, Tamaulipas y Veracruz	En programa piloto	1
			Sinaloa	En programa piloto	1
				Comercial	1
			Sinaloa y Sonora	En programa piloto	1
			Tamaulipas	En programa piloto	2
			Baja California y Sonora	En programa piloto	1
			Chihuahua, Coahuila y Durango	Experimental	1
				En programa piloto	1
Sinaloa	En programa piloto	1			
	Comercial	1			
Sinaloa y Sonora	En programa piloto	1			
Tamaulipas	En programa piloto	1			

NOTAS

Variable	Notas
Solicitudes de liberación registradas de organismos genéticamente modificados	La información de 2018 es al mes de Junio. Los datos de estatus de solicitudes, para todos los años, corresponden a la situación identificada en el Registro Nacional de Organismos Modificados al momento de efectuar la consulta en el sitio Internet indicado en la fuente. El rubro "En proceso" de la sección estatus de solicitud incluye solicitudes bajo suspensión de conformidad con la medida precautoria ordenada por la instancia judicial federal, así como solicitudes en análisis de riesgo o solicitudes no integradas de acuerdo con el artículo 8 del Reglamento de la Ley de Bioseguridad de Organismos Genéticamente Modificados. Por su parte, el rubro "Negadas" incluye desistimientos o desestimación del trámite formulados por el promovente.

FUENTES

Comisión Intersecretarial de Bioseguridad y Organismos Genéticamente Modificados (CIBIOGEM), Registro Nacional de Bioseguridad de los Organismos Genéticamente Modificados, <https://www.conacyt.gob.mx/cibiogem/index.php/solicitudes/permisos-de-liberacion>, 20-08-2018.