MEDIO AMBIENTE
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

PROFEPA
PROCURADURÍA FEDERAL DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE

30 ANIVERSARIO

PROFEPA

PROCURADURÍA FEDERAL DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE

2022 Año de Ricardo Flores Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

MEDIO AMBIENTE
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

PROFEPA
PROCURADURÍA FEDERAL DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE

PROFEPA
PROCURADURÍA FEDERAL DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE

Informe 2012 - 2022

Día Nacional de la Preparación y Respuesta a Emergencias Químicas (DINAPREQ)

Dirección de Emergencias Ambientales

2022 Año de Ricardo Flores Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

DINAPREQ

DIA NACIONAL DE LA PREPRACIÓN Y RESPUESTA A EMERGENCIAS QUÍMICAS

2º Viernes del mes de Julio

2012

Iniciativa de Creación

Día Nacional de la Preparación y Respuesta a Emergencias Químicas, (DINAPREQ)

Antecedentes

En el año 2012 la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (PROFEPA) conmemoró el 20º aniversario de su creación con la realización de una serie de actividades en materia de protección al ambiente destacando, por su relevancia e importancia, la iniciativa de creación del “Día Nacional de la Preparación y Respuesta a Emergencias Químicas” (DINAPREQ), iniciativa que se viene realizando en nuestro país, con una frecuencia anual, y de manera ininterrumpida, desde el año 2012, el 2o viernes del mes de julio.

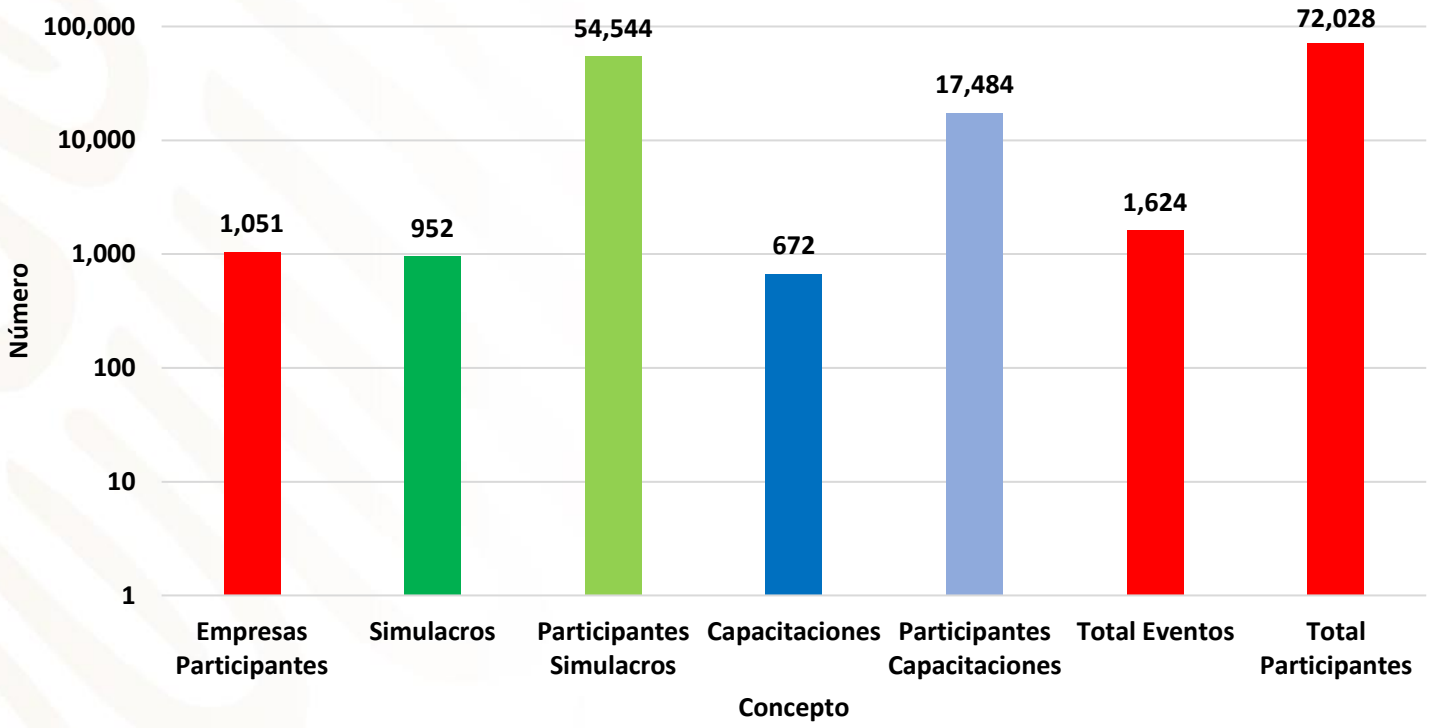
Día Nacional de la Preparación y Respuesta a Emergencias Químicas, (DINAPREQ)

Objetivos

1. **Minimizar los impactos a la población y al ambiente** derivados de las emergencias químicas en México
2. Contar con brigadas de respuesta lo suficientemente capacitadas y entrenadas para **atender oportuna y adecuadamente los eventos asociados con la liberación no planeada de sustancias químicas**
3. **Contar con planes de respuesta a emergencias químicas probados y validados** los cuales puedan ser aplicados de manera confiable una vez que las medidas de prevención fallaron
4. **Fortalecer la respuesta coordinada** de las emergencias a través de la integración de los sectores público, privado y social a fin de optimizar los recursos disponibles y minimizar los impactos al ambiente, a la población y a los bienes materiales
5. **Fortalecer la cultura de la preparación y respuesta a las emergencias químicas** entre los sectores público, privado y social de nuestro país

Día Nacional de la Preparación y Respuesta a Emergencias Químicas, (DINAPREQ)

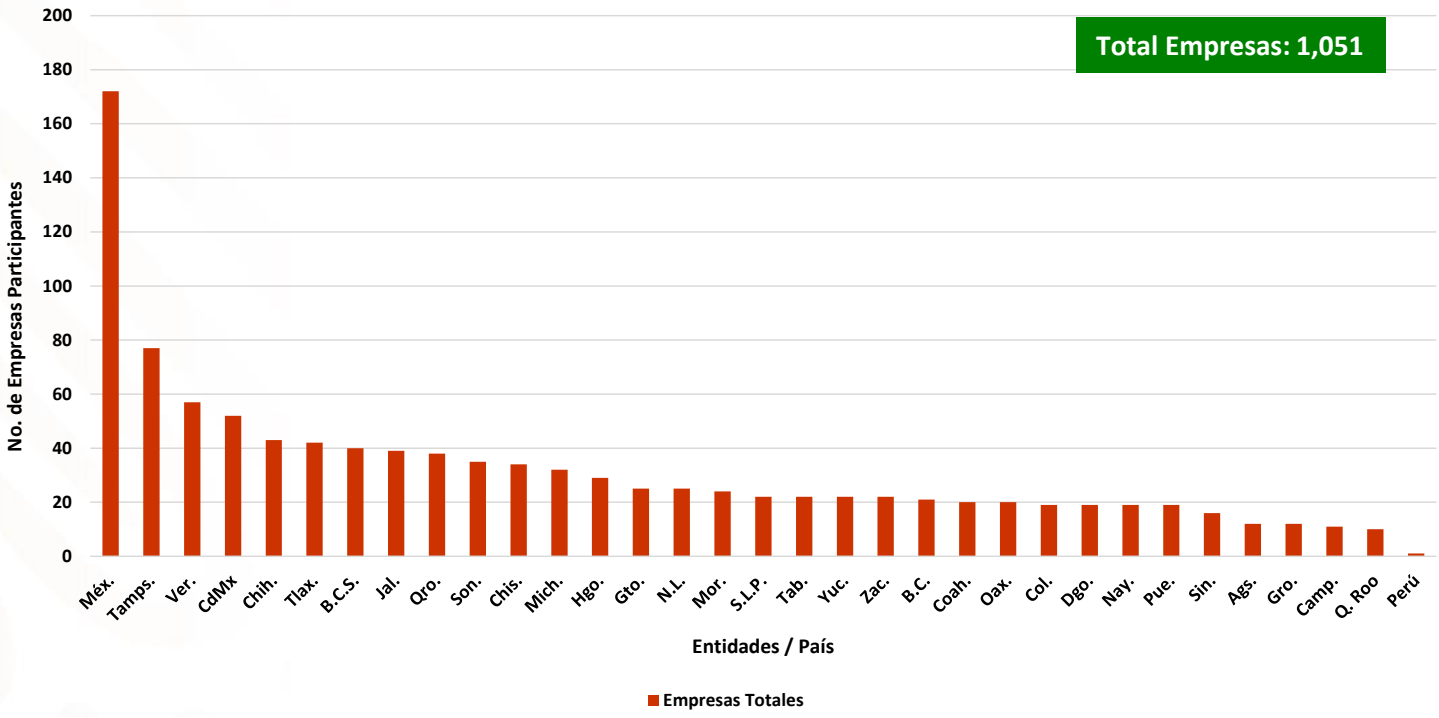
Resultados Totales DINAPREQ 2022



Día Nacional de la Preparación y Respuesta a Emergencias Químicas, (DINAPREQ)

Empresas Participantes DINAPREQ 2022

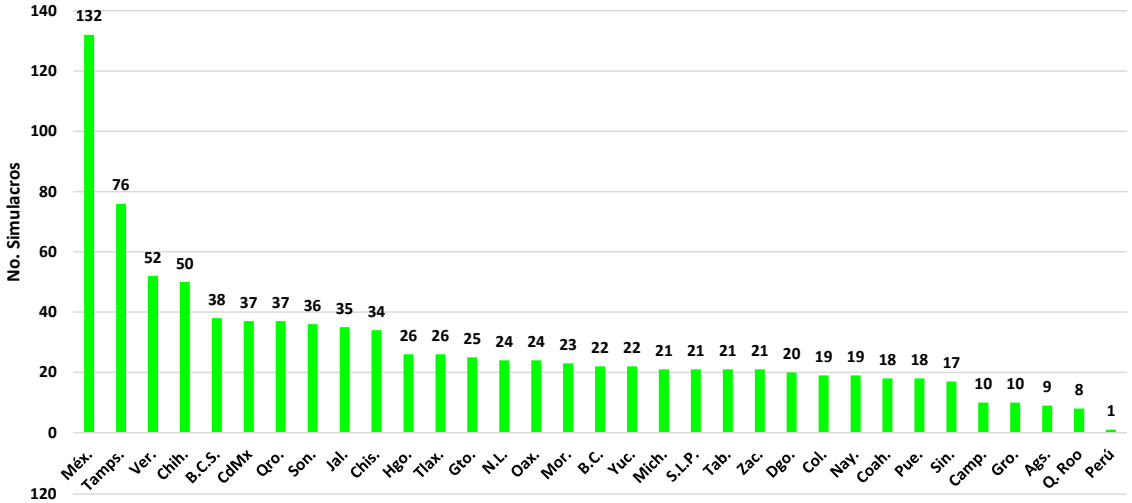
Estado / País	Empresas Totales
Méx.	172
Tamps.	77
Ver.	57
CdMx	52
Chih.	43
Tlax.	42
B.C.S.	40
Jal.	39
Qro.	38
Son.	35
Chis.	34
Mich.	32
Hgo.	29
Gto.	25
N.L.	25
Mor.	24
S.L.P.	22
Tab.	22
Yuc.	22
Zac.	22
B.C.	21
Coah.	20
Oax.	20
Col.	19
Dgo.	19
Nay.	19
Pue.	19
Sin.	16
Ags.	12
Gro.	12
Camp.	11
Q. Roo	10
Perú	1
Total	1051

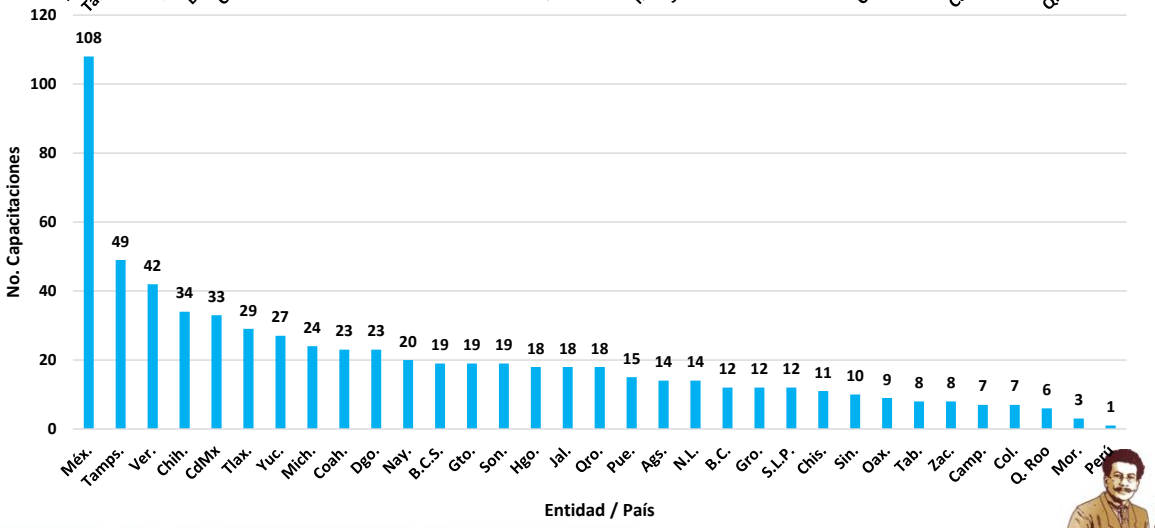


Día Nacional de la Preparación y Respuesta a Emergencias Químicas, (DINAPREQ)

Actividades Totales DINAPREQ 2022

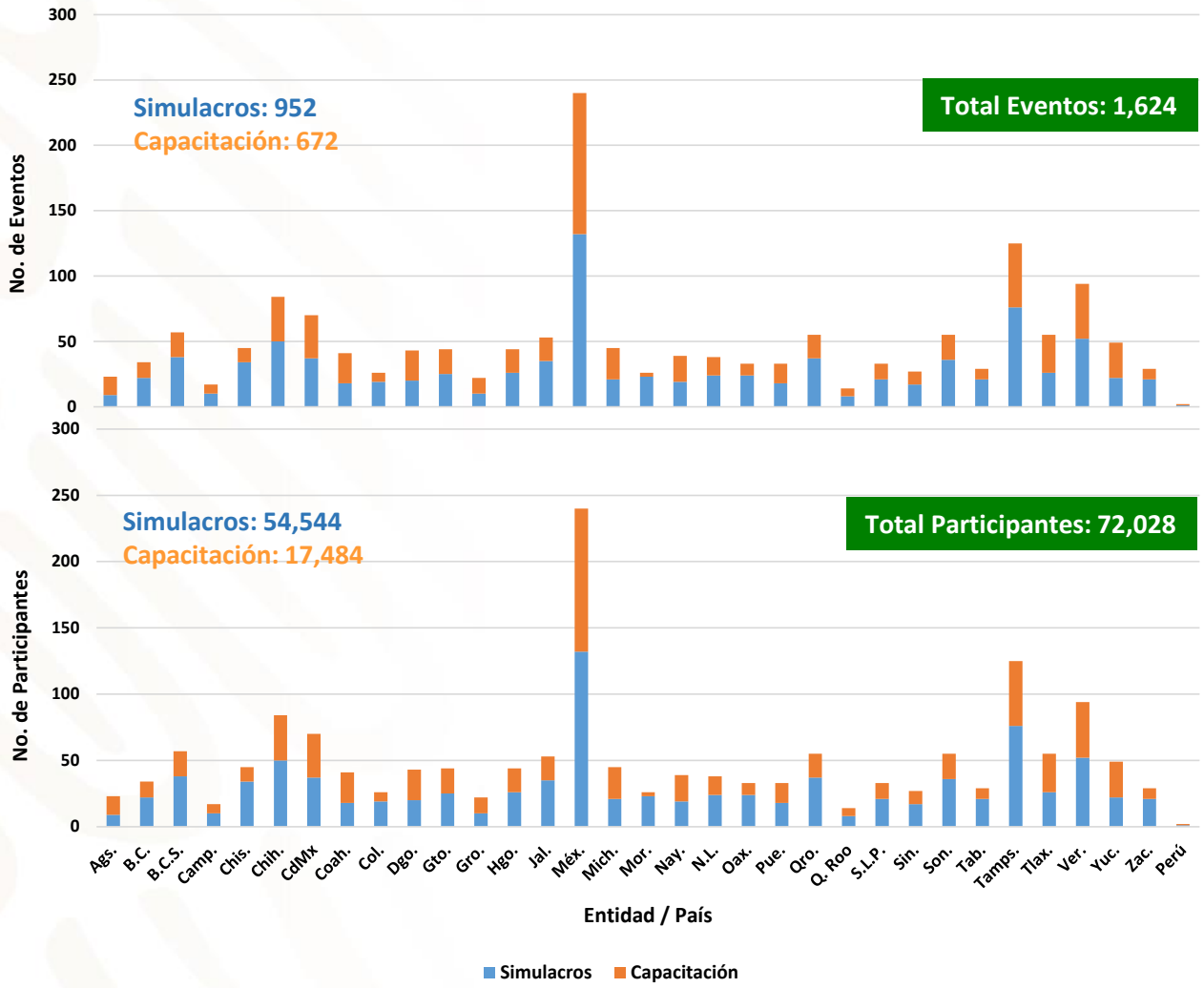
Entidad / País	Simulacros		Capacitación		Total	
	Total	Participantes	Total	Participantes	Eventos	Participantes
Ags.	9	703	14	173	23	876
B.C.	22	587	12	169	34	756
B.C.S.	38	1,144	19	329	57	1,473
Camp.	10	690	7	70	17	760
Chis.	34	1,618	11	534	45	2,152
Chih.	50	2,481	34	724	84	3,205
CdMx	37	1,380	33	2,493	70	3,873
Coah.	18	677	23	273	41	950
Col.	19	433	7	209	26	642
Dgo.	20	1,819	23	493	43	2,312
Gto.	25	1,522	19	380	44	1,902
Gro.	10	504	12	121	22	625
Hgo.	26	762	18	351	44	1,113
Jal.	35	2,352	18	418	53	2,770
Méx.	132	9,918	108	3,691	240	13,609
Mich.	21	1,107	24	656	45	1,763
Mor.	23	1,081	3	19	26	1,100
Nay.	19	448	20	424	39	872
N.L.	24	800	14	277	38	1,077
Oax.	24	517	9	168	33	685
Pue.	18	481	15	303	33	784
Qro.	37	1,867	18	349	55	2,216
Q. Roo	8	249	6	141	14	390
S.L.P.	21	4,700	12	157	33	4,857
Sin.	17	653	10	204	27	857
Son.	36	1,037	19	289	55	1,326
Tab.	21	1,347	8	248	29	1,595
Tamps.	76	5,484	49	1,128	125	6,612
Tlax.	26	1,212	29	1,114	55	2,326
Ver.	52	3,747	42	725	94	4,472
Yuc.	22	2,443	27	547	49	2,990
Zac.	21	770	8	257	29	1,027
Perú	1	11	1	50	2	61
Total	952	54,544	672	17,484	1,624	72,028





Día Nacional de la Preparación y Respuesta a Emergencias Químicas, (DINAPREQ)

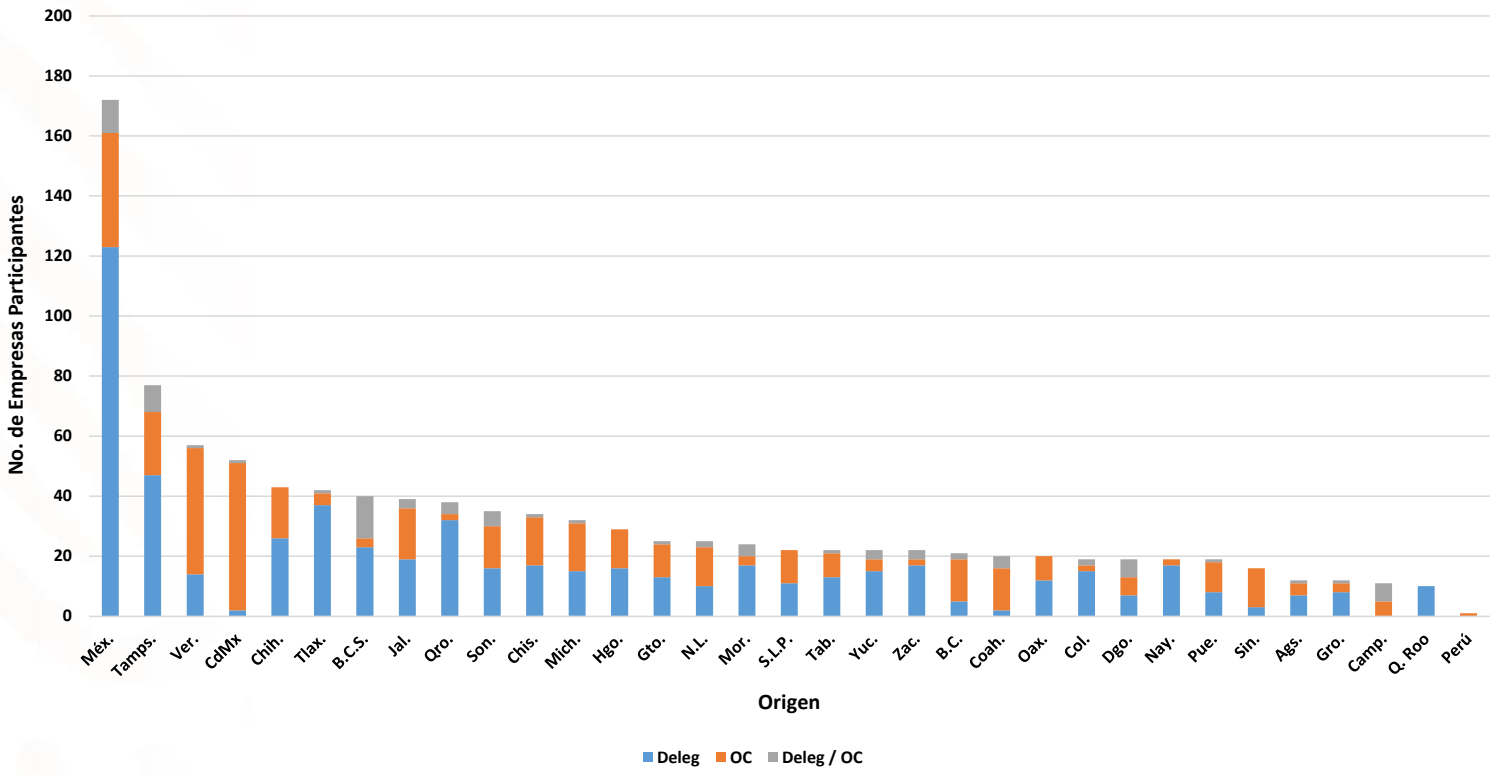
Actividades Totales DINAPREQ 2022



Día Nacional de la Preparación y Respuesta a Emergencias Químicas, (DINAPREQ)

Participación Estatal DINAPREQ 2022

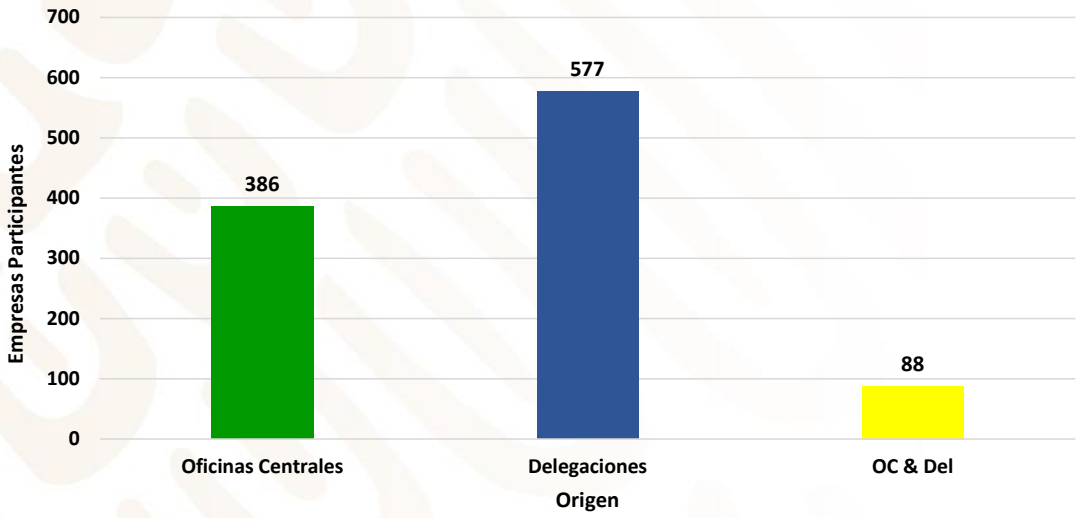
Estado	Deleg	OC	Deleg / OC	Empresas Totales
Méx.	123	38	11	172
Tamps.	47	21	9	77
Ver.	14	42	1	57
CdMx	2	49	1	52
Chih.	26	17		43
Tlax.	37	4	1	42
B.C.S.	23	3	14	40
Jal.	19	17	3	39
Qro.	32	2	4	38
Son.	16	14	5	35
Chis.	17	16	1	34
Mich.	15	16	1	32
Hgo.	16	13		29
Gto.	13	11	1	25
N.L.	10	13	2	25
Mor.	17	3	4	24
S.L.P.	11	11		22
Tab.	13	8	1	22
Yuc.	15	4	3	22
Zac.	17	2	3	22
B.C.	5	14	2	21
Coah.	2	14	4	20
Oax.	12	8		20
Col.	15	2	2	19
Dgo.	7	6	6	19
Nay.	17	2		19
Pue.	8	10	1	19
Sin.	3	13		16
Ags.	7	4	1	12
Gro.	8	3	1	12
Camp.		5	6	11
Q. Roo	10			10
Perú		1		1
Total	577	385	88	1051

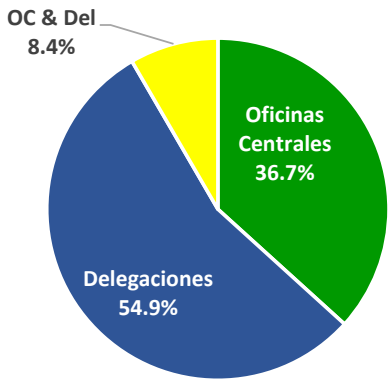


Día Nacional de la Preparación y Respuesta a Emergencias Químicas, (DINAPREQ)

Desempeño PROFEPA DINAPREQ 2022

Origen	Empresas	Simulacros		Capacitación		Total	
	Participantes	Realizados	Participantes	Realizados	Participantes	Eventos	Participantes
Oficinas Centrales (OC)	386	338	15635	234	6457	**572**	**22,092**
Delegaciones (Del)	577	532	33381	378	9372	**910**	**42,753**
OC y Del	88	82	5528	60	1655	**142**	**7,183**
Total	**1,051**	**952**	**54,544**	**672**	**17,484**	**1,624**	**72,028**

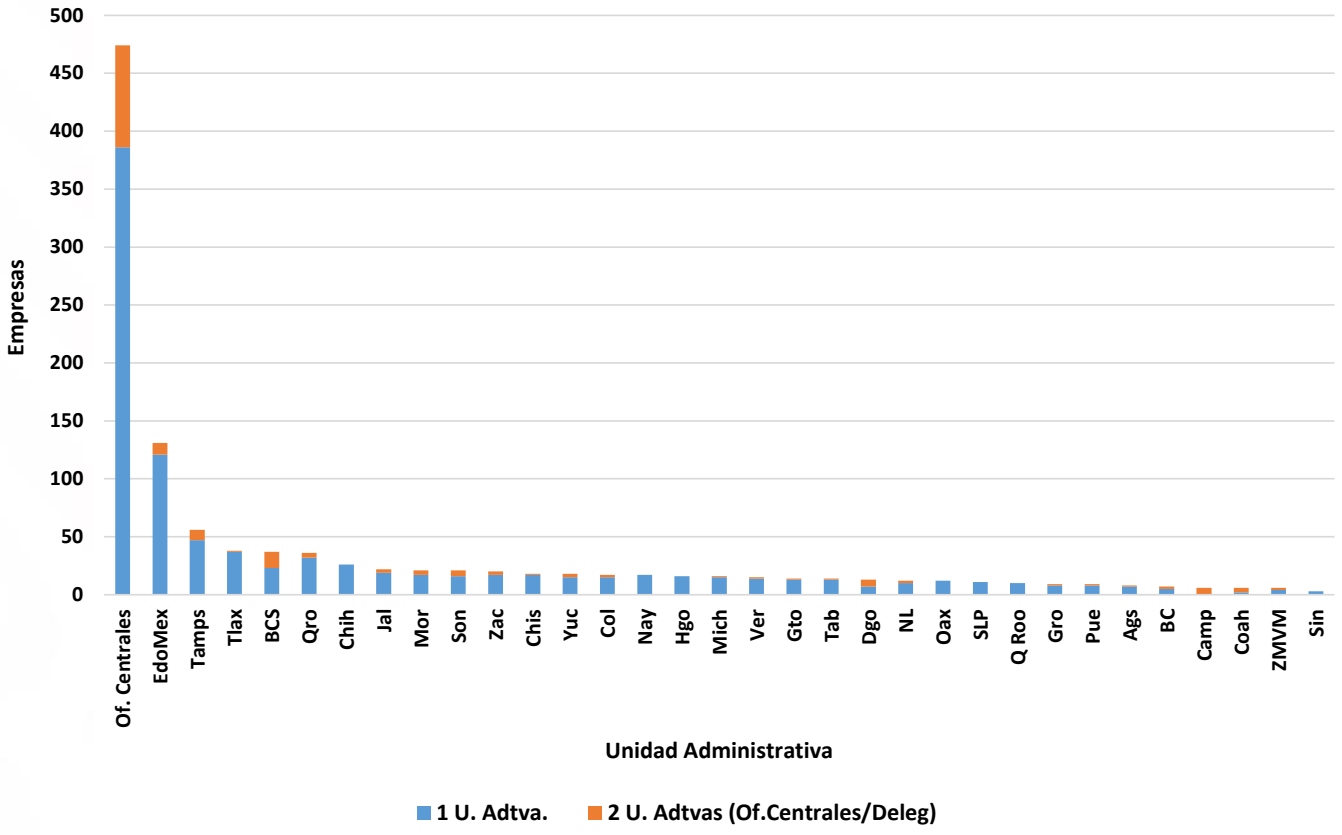




Día Nacional de la Preparación y Respuesta a Emergencias Químicas, (DINAPREQ)

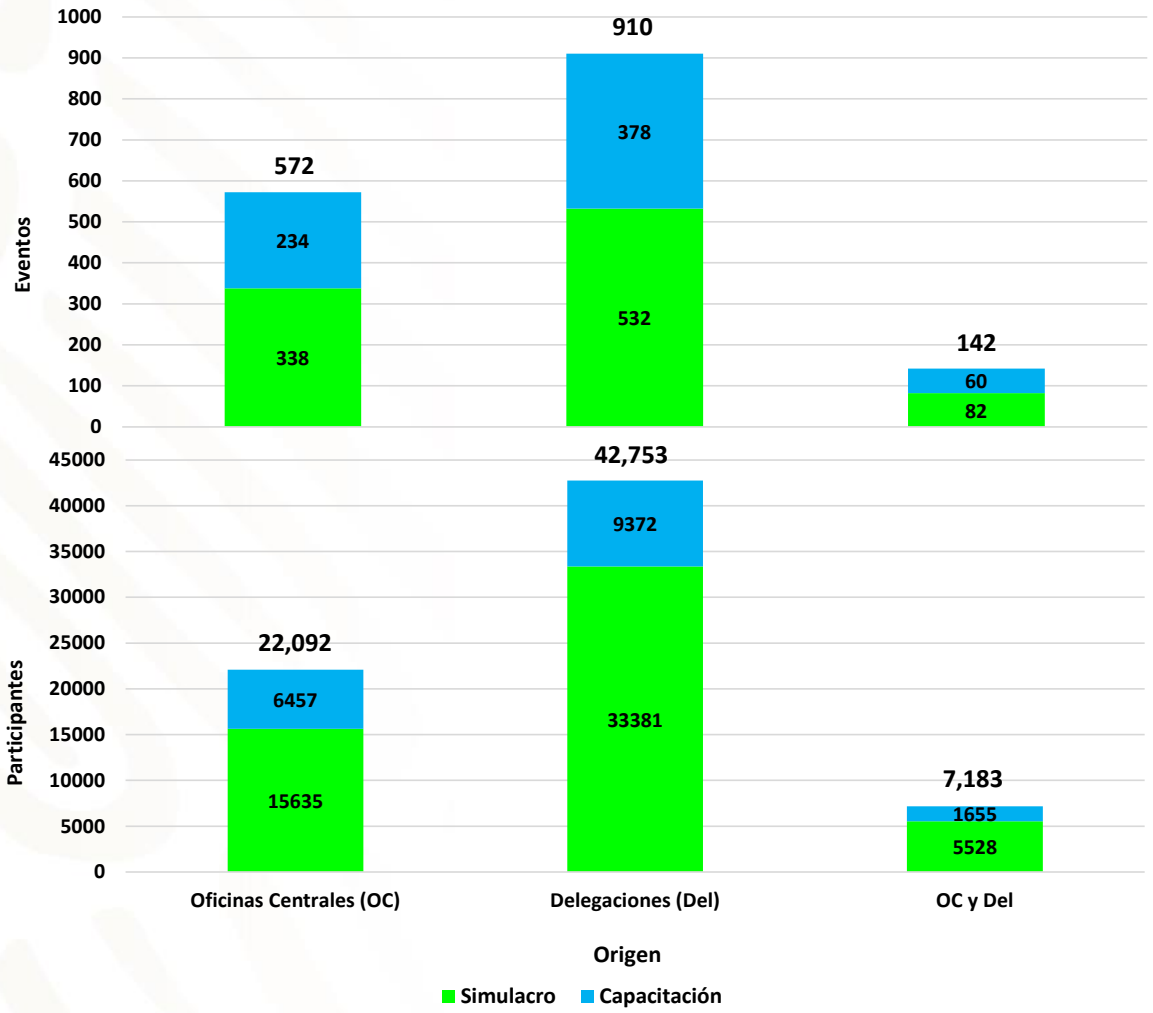
Invitación / Coordinación de las Empresas Participantes

Unidad Administrativa	1 U. Adtva.	2 U. Adtvas (Of.Centrales/Deleg)	Total
Of. Centrales	386	88	474
EdoMex	121	10	131
Tamps	47	9	56
Tlax	37	1	38
BCS	23	14	37
Qro	32	4	36
Chih	26		26
Jal	19	3	22
Mor	17	4	21
Son	16	5	21
Zac	17	3	20
Chis	17	1	18
Yuc	15	3	18
Col	15	2	17
Nay	17		17
Hgo	16		16
Mich	15	1	16
Ver	14	1	15
Gto	13	1	14
Tab	13	1	14
Dgo	7	6	13
NL	10	2	12
Oax	12		12
SLP	11		11
Q Roo	10		10
Gro	8	1	9
Pue	8	1	9
Ags	7	1	8
BC	5	2	7
Camp		6	6
Coah	2	4	6
ZMVM	4	2	6
Sin	3		3
Total	963	176	1139



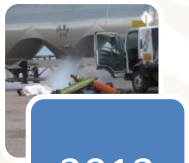
Día Nacional de la Preparación y Respuesta a Emergencias Químicas, (DINAPREQ)

Participación PROFEPA DINAPREQ 2022



Día Nacional de la Preparación y Respuesta a Emergencias Químicas (DINAPREQ)

Resultados 2012 – 2022



2012

Eventos: 63
Asistentes: 10,470

2013

Eventos: 214
Asistentes: 24,855

2014

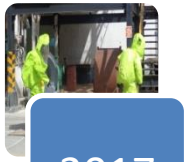
Eventos: 444
Asistentes: 41,199

2015

Eventos: 616
Asistentes: 72,000

2016

Eventos: 846
Asistentes: 100,883



2017

Eventos: 1,306
Asistentes: 115,641

2018

Eventos: 1,742
Asistentes: 116,222

2019

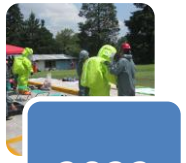
Eventos: 1,774
Asistentes: 99,215

2020

Eventos: 40
Asistentes: 1,227

2021

Eventos: 1,313
Asistentes: 50,374



2022

Eventos: 1,624
Asistentes: 72,028

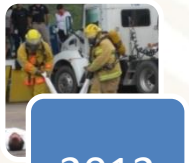
Totales
Eventos: **9,979**
Asistentes: **704,055**

Simulacros
Eventos: **6,7389**
Asistentes: **584,424**

Capacitación
Eventos: **3,240**
Asistentes: **119,631**

Día Nacional de la Preparación y Respuesta a Emergencias Químicas (DINAPREQ)

Resultados Binacionales 2012 – 2022



2012

Eventos: 11
Asistentes: 2,499

2013

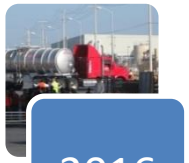
Eventos: 9
Asistentes: 1,665

2014

Eventos: 8
Asistentes: 2,255

2015

Eventos: 11
Asistentes: 2,631



2016

Eventos: 19
Asistentes: 869

2017

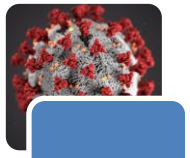
Eventos: 22
Asistentes: 2,877

2018

Eventos: 24
Asistentes: 1,678

2019

Eventos: 20
Asistentes: 1,466

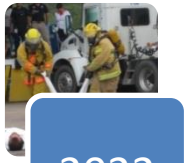


2020

Eventos: 0
Asistentes: 0

2021

Eventos: 15
Asistentes: 90



2022

Eventos: 15
Asistentes: 1,124

Totales
Eventos: 154
Asistentes: 17,154

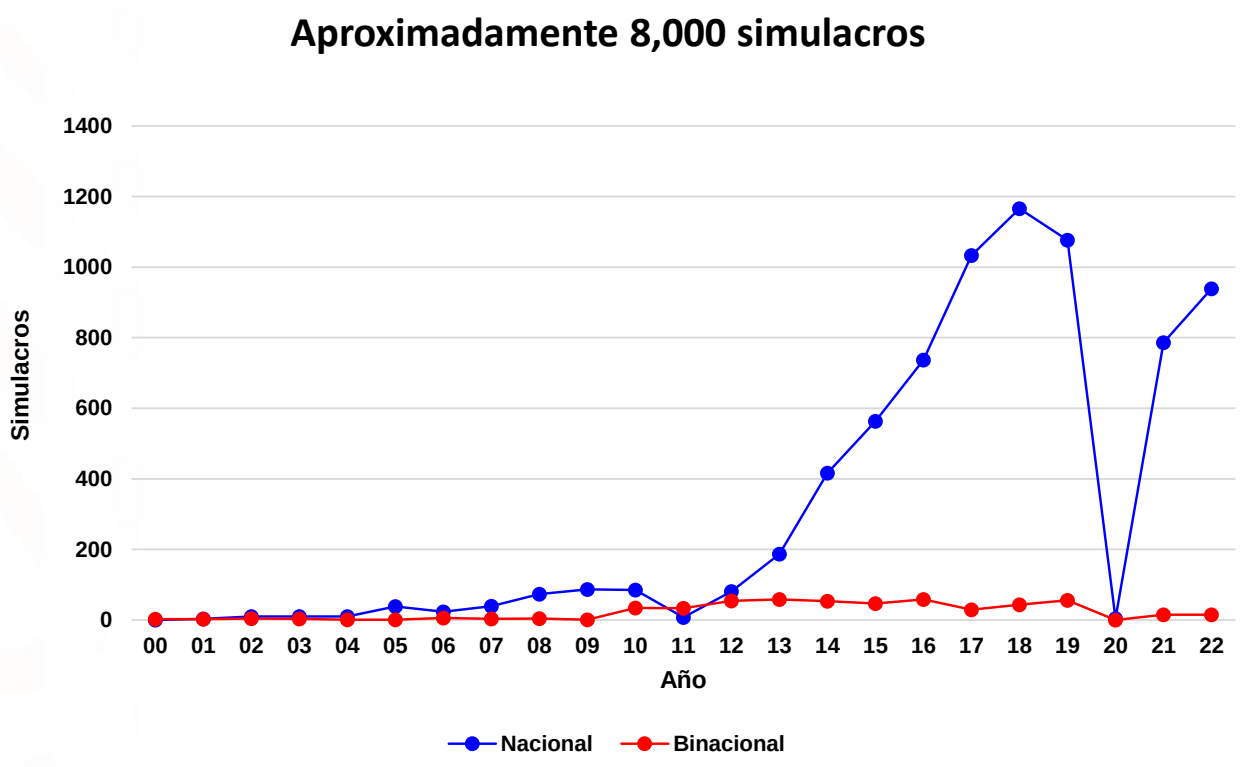
Simulacros
Eventos: 114
Asistentes: 12,087

Capacitación
Eventos: 40
Asistentes: 5,067

Día Nacional de la Preparación y Respuesta a Emergencias Químicas, (DINAPREQ)

Participantes Internacionales 2012 – 2022

Evaluación de Planes de Respuesta a Emergencias Químicas

Simulacros de Emergencia Química Mayor Coordinados por la PROFEPA (2000 – 2022)

Año	Nacional	Binacional	Total
00	0	2	2
01	3	2	5
02	10	4	14
03	10	3	13
04	10	1	11
05	38	1	39
06	23	6	29
07	39	3	42
08	73	4	77
09	87	1	88
10	85	34	119
11	7	33	40
12	81	54	135
13	187	58	245
14	416	53	469
15	563	47	610
16	737	58	795
17	1033	29	1062
18	1166	43	1209
19	1,076	56	1,132
20	4	0	4
21	786	15	801
22	936	15	951
Total	7,370	522	7,892