

Diciembre, 2014

MÉXICO: POLÍTICA, SOCIEDAD Y CAMBIO

–Escenarios–

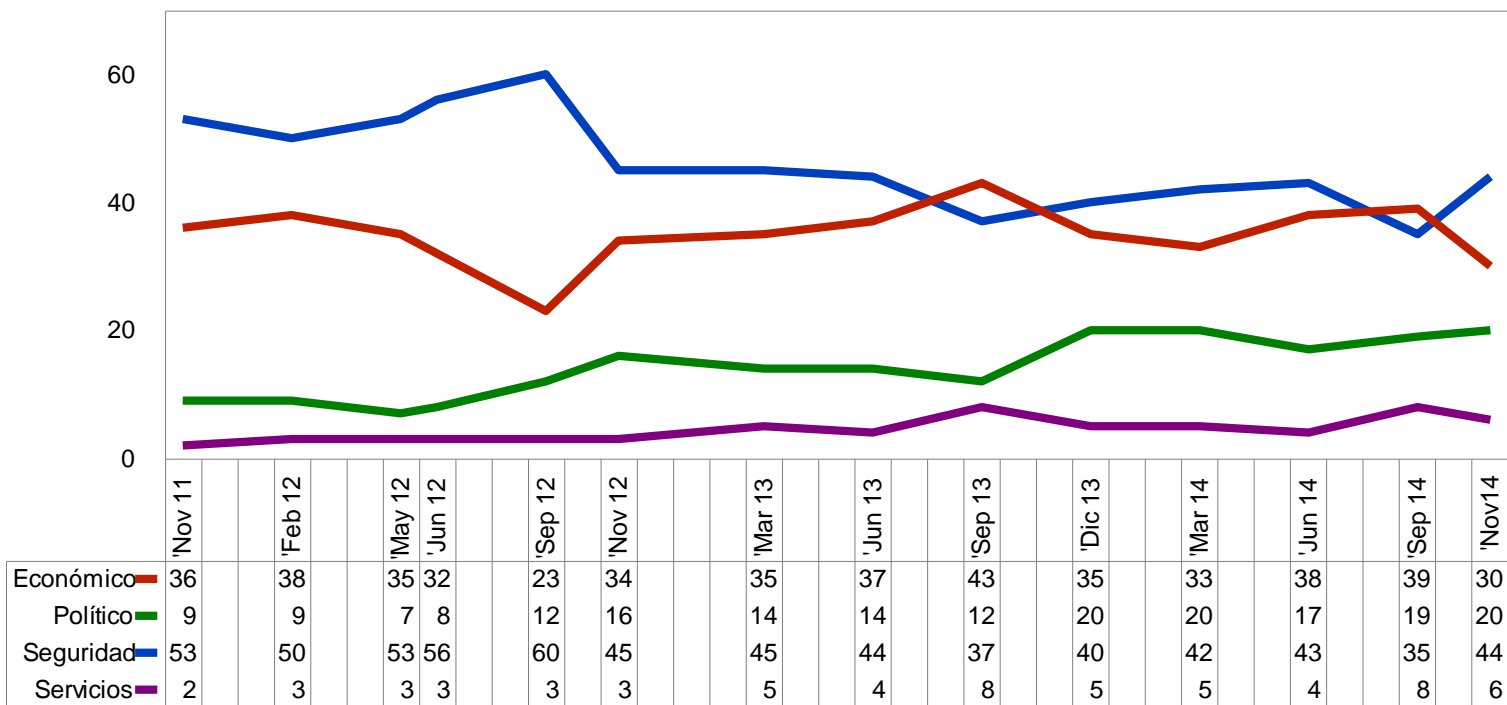
Cuarta Encuesta Nacional de Opinión Ciudadana 2014

CONTENIDO

I. OPINIÓN SOBRE LA SITUACIÓN NACIONAL	3
II. EVALUACIÓN DE LA LABOR PRESIDENCIAL.....	18
III. ACTIVIDAD LEGISLATIVA	36
IV. IMAGEN DE PARTIDOS Y PREFERENCIAS ELECTORALES.....	41
V. CRIMINALIDAD Y CORRUPCIÓN	63
CUESTIONES DE MÉTODO.....	109

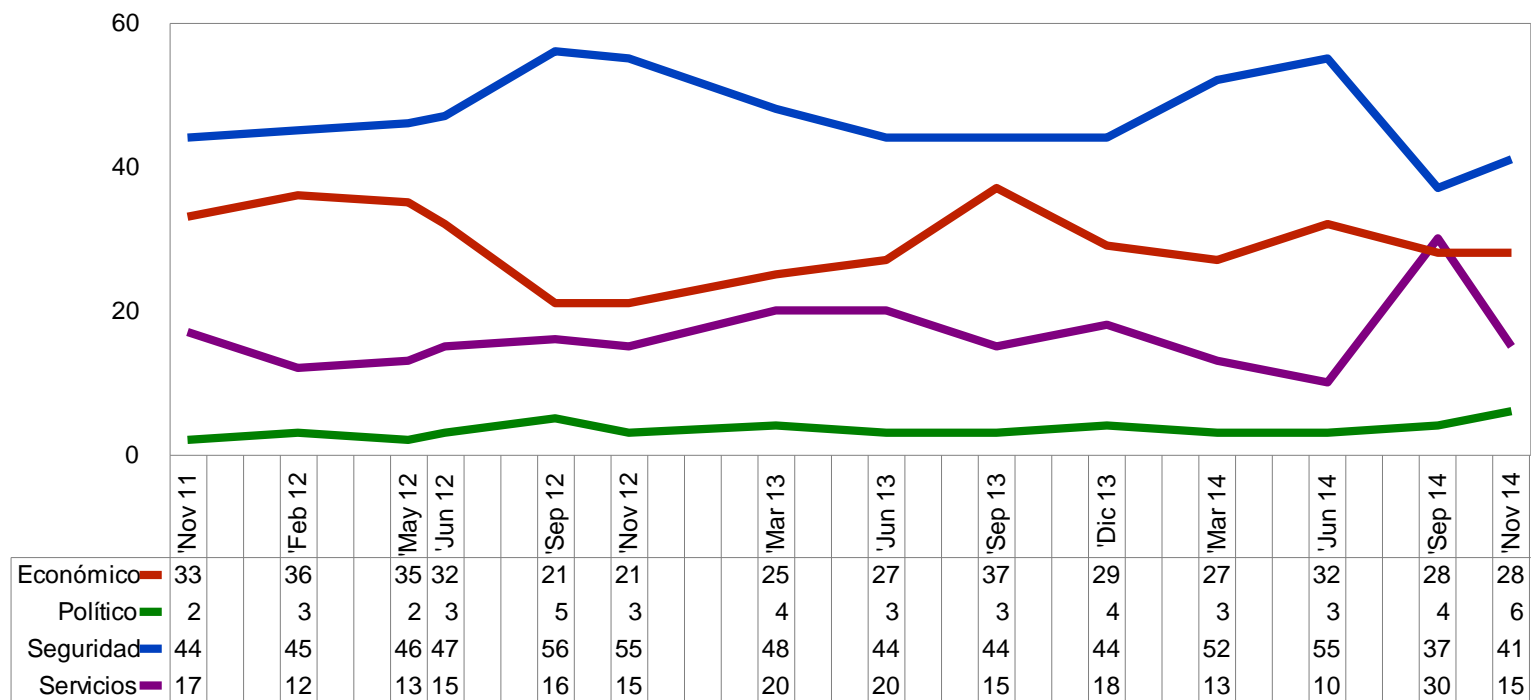
I. OPINIÓN SOBRE LA SITUACIÓN NACIONAL

¿Cuál cree usted que es actualmente el principal problema en el país? *



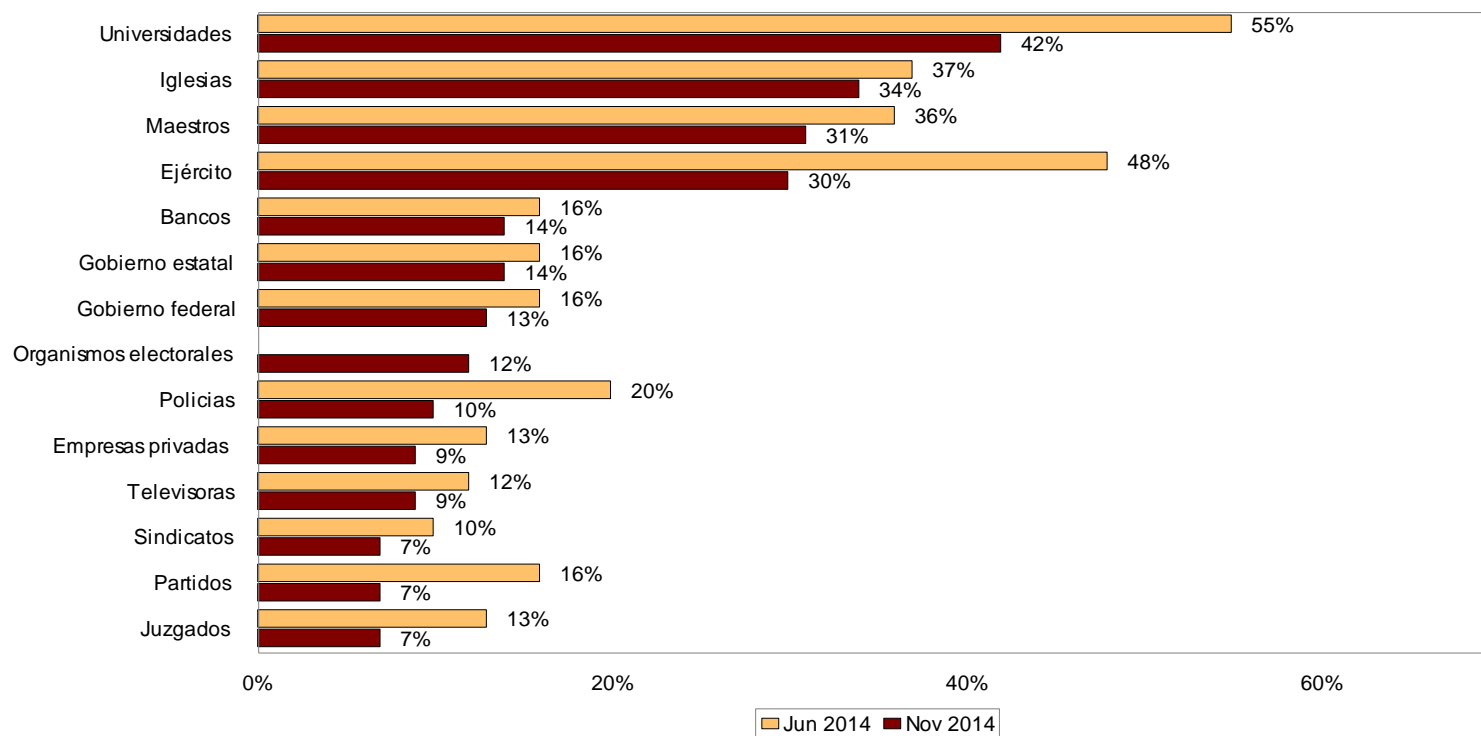
* El resto corresponde a casos cuya respuesta fue "otros", "no sabe" o "ninguno"

¿Cuál cree que es actualmente el principal problema en su colonia o localidad? *

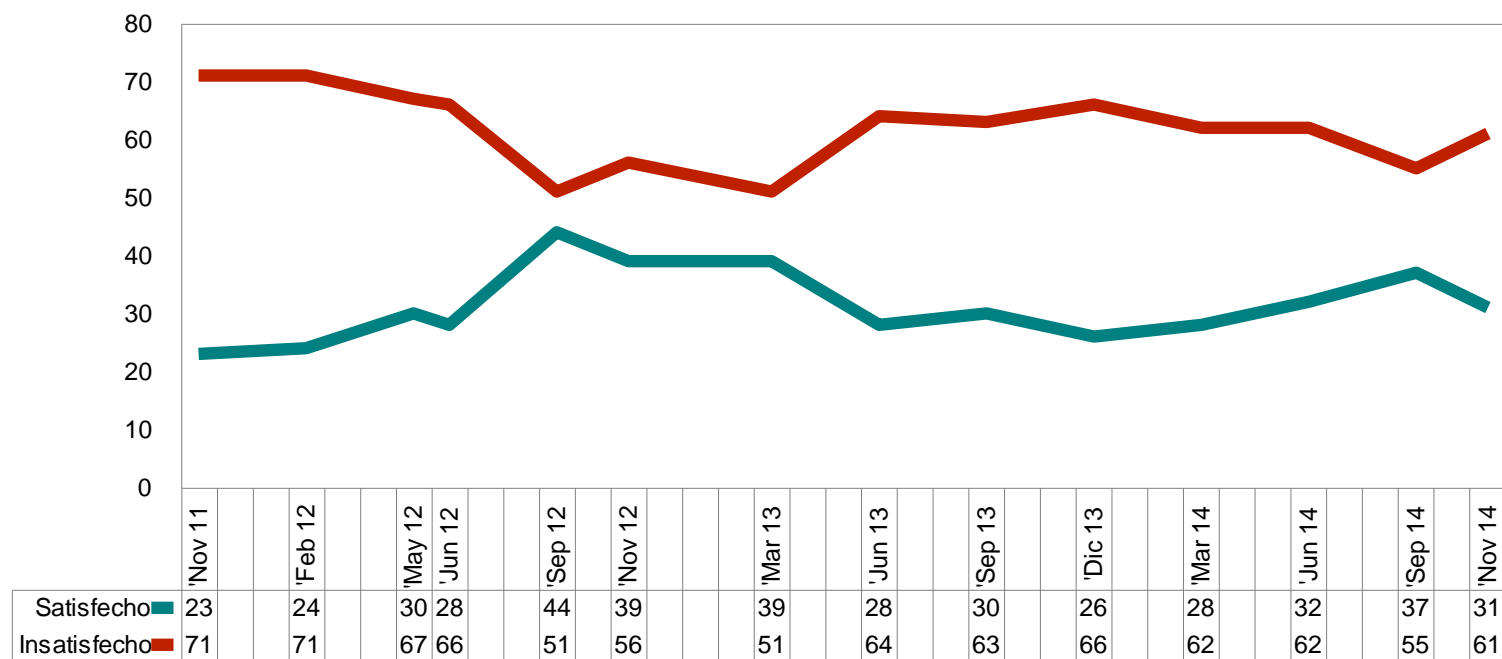


* El resto corresponde a casos cuya respuesta fue "otros", "no sabe" o "ninguno"

¿Qué tanta confianza tiene usted en...?

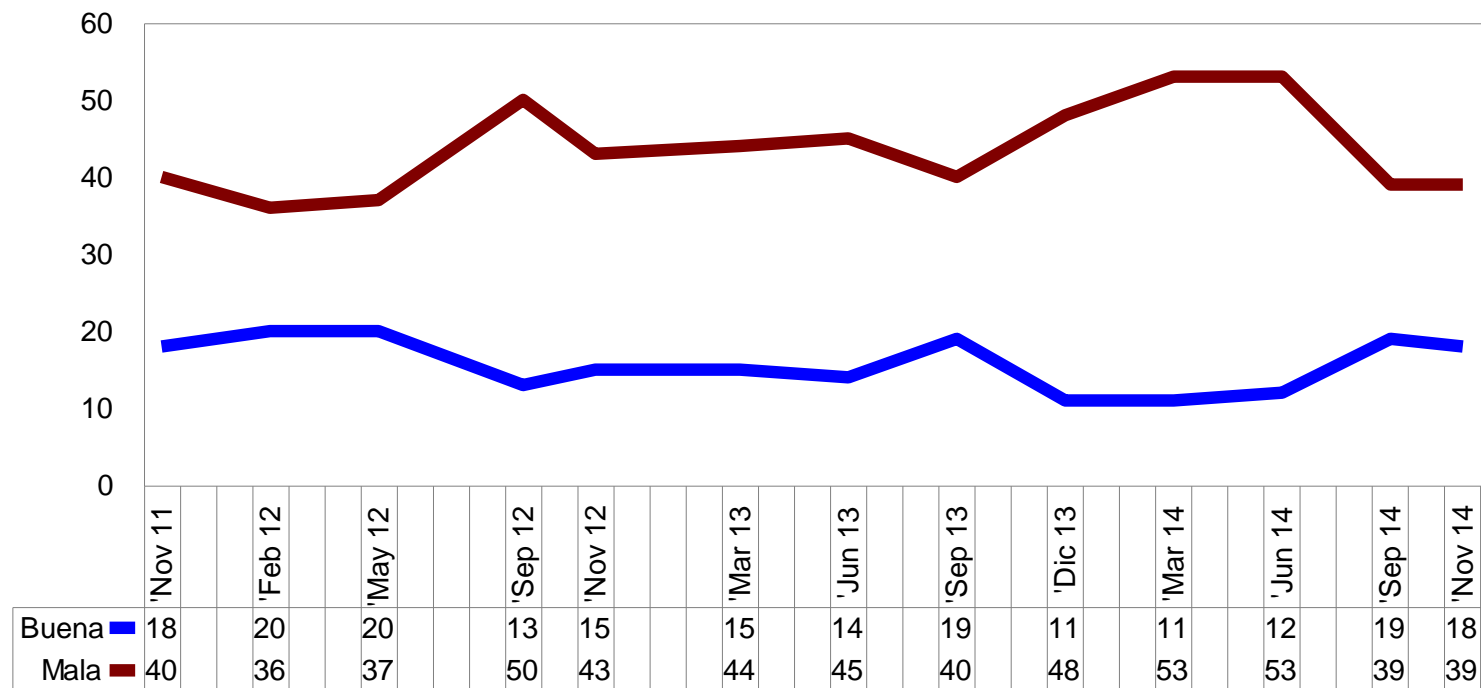


¿Está usted satisfecho o insatisfecho con la forma como funciona la democracia en México? *



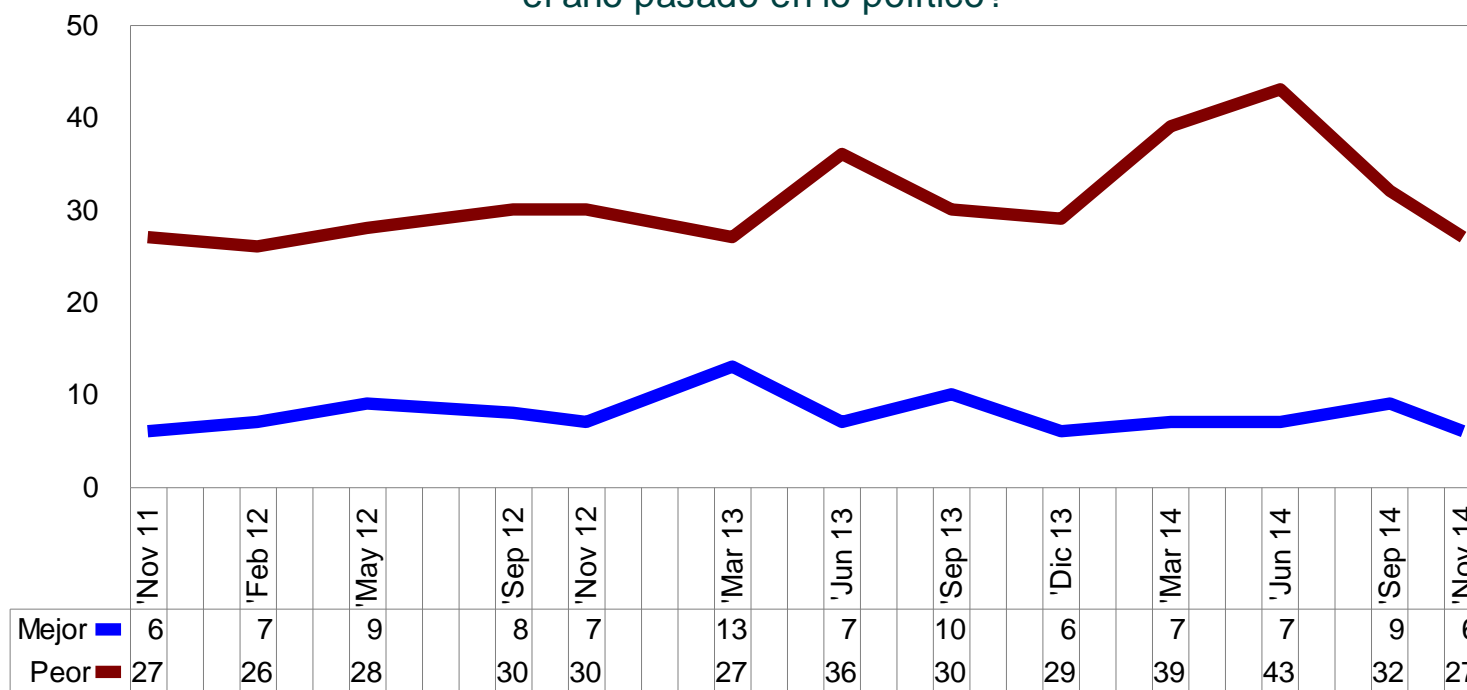
* El resto corresponde a casos cuya respuesta fue "no sabe"

En general, ¿cómo considera la situación que actualmente vive el país en lo político? *



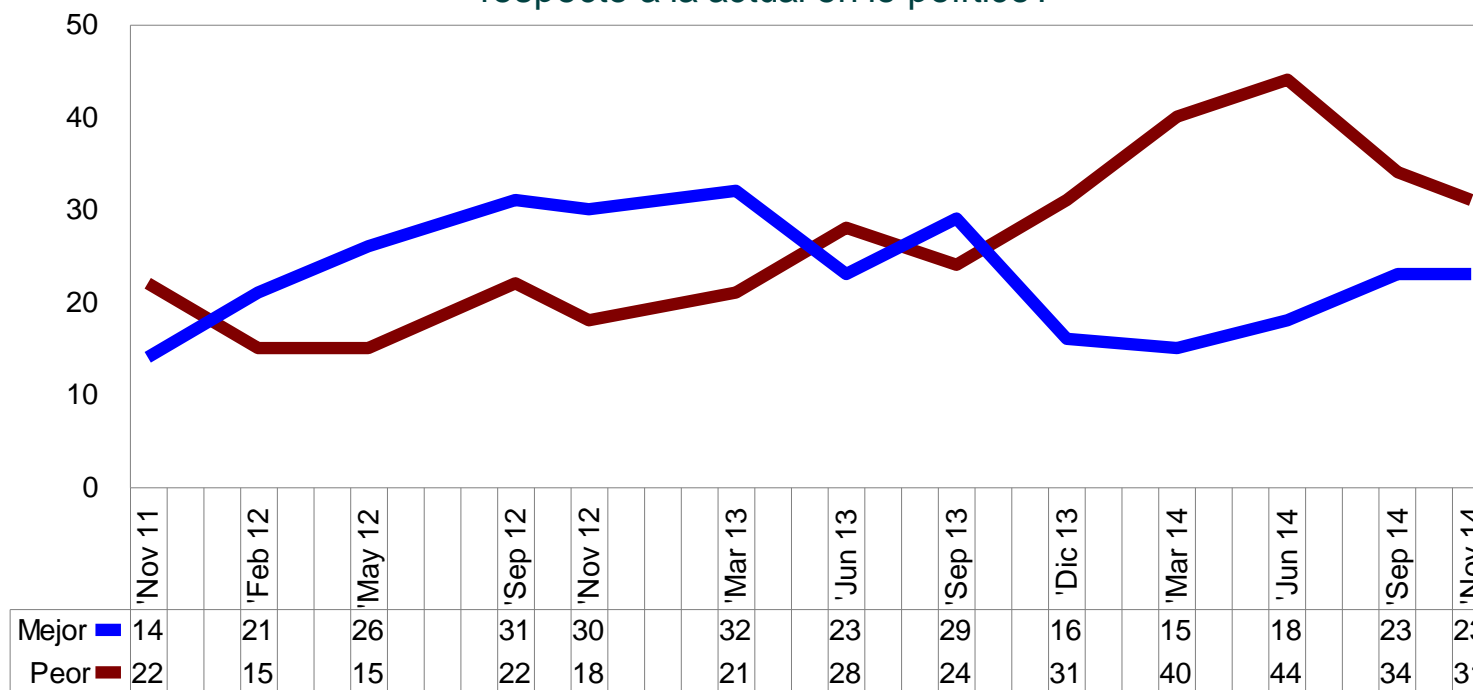
* El resto corresponde a casos cuya respuesta fue "regular" o "no sabe"

¿Cómo califica la situación actual del país respecto a la existente el año pasado en lo político? *



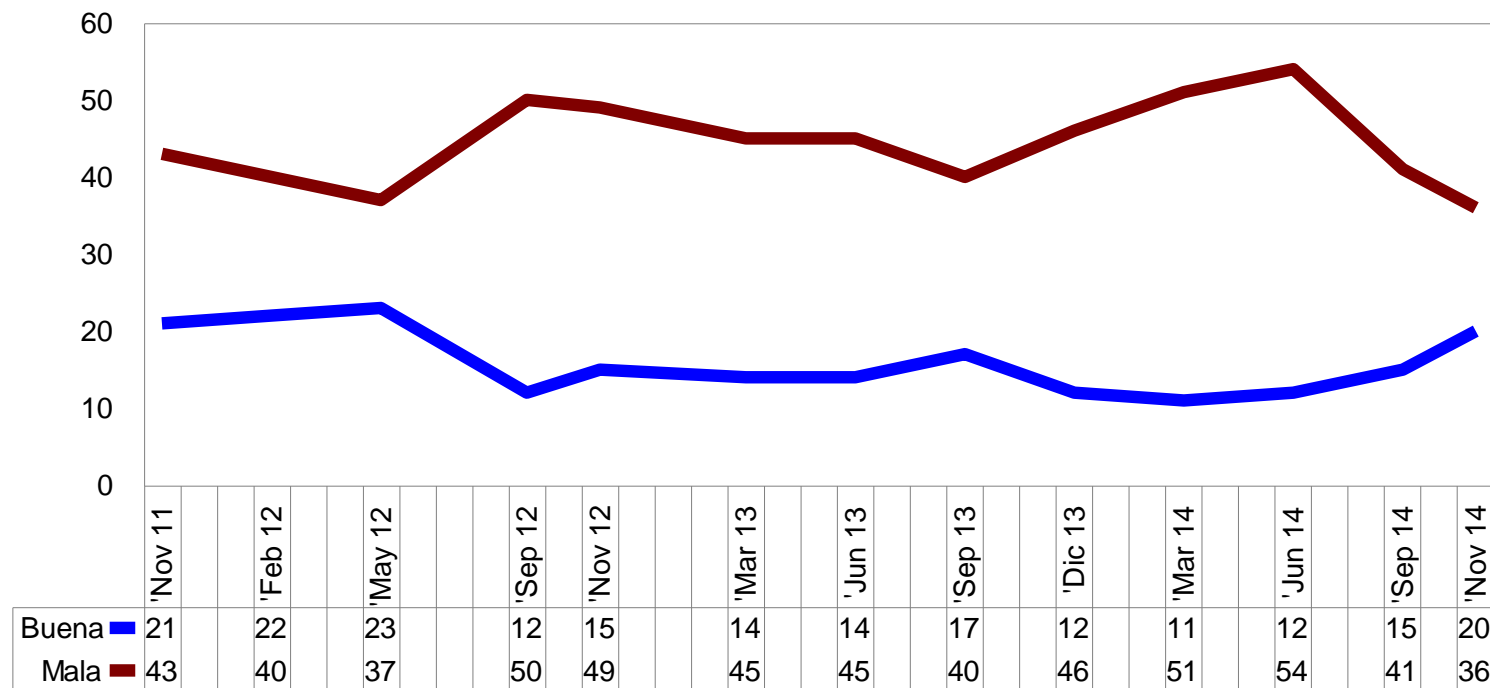
* El resto corresponde a casos cuya respuesta fue "igual" o "no sabe"

¿Cómo cree que será la situación del país para el año próximo respecto a la actual en lo político? *



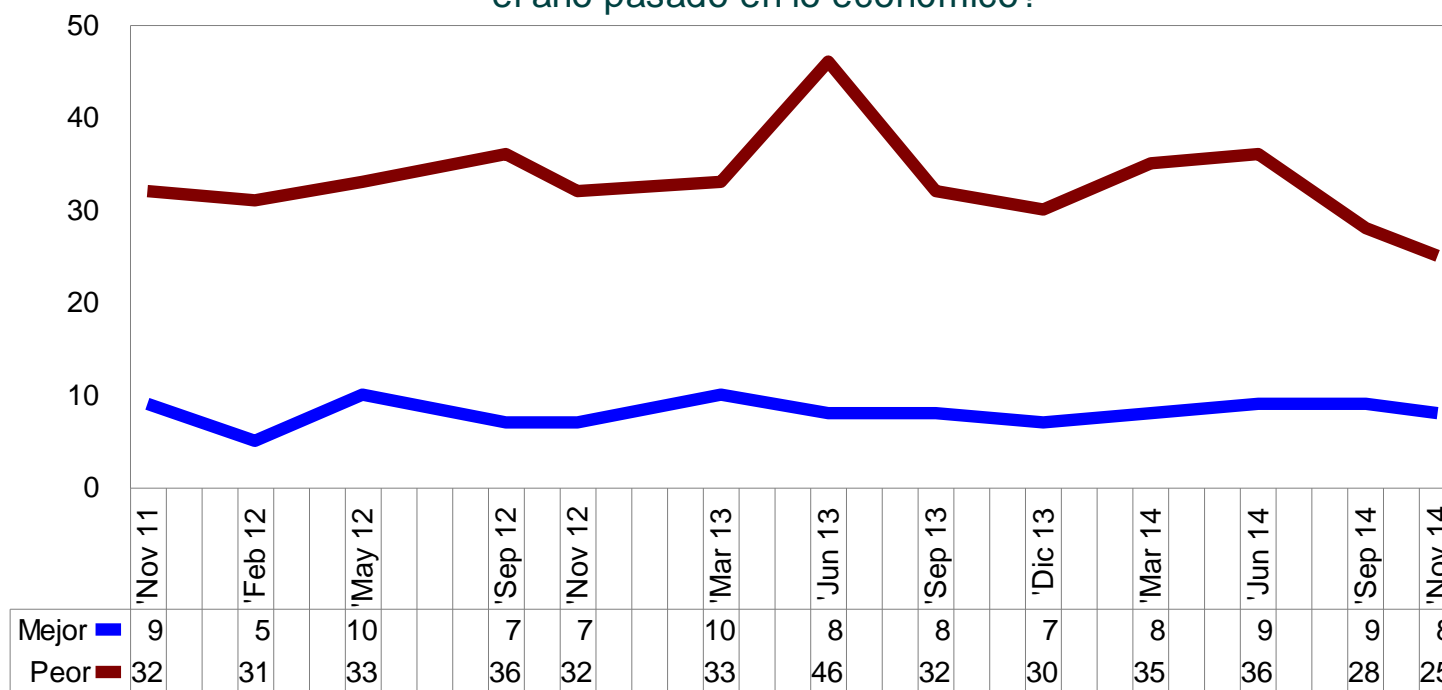
* El resto corresponde a casos cuya respuesta fue "igual" o "no sabe"

En general, ¿cómo considera la situación que actualmente vive el país en lo económico? *



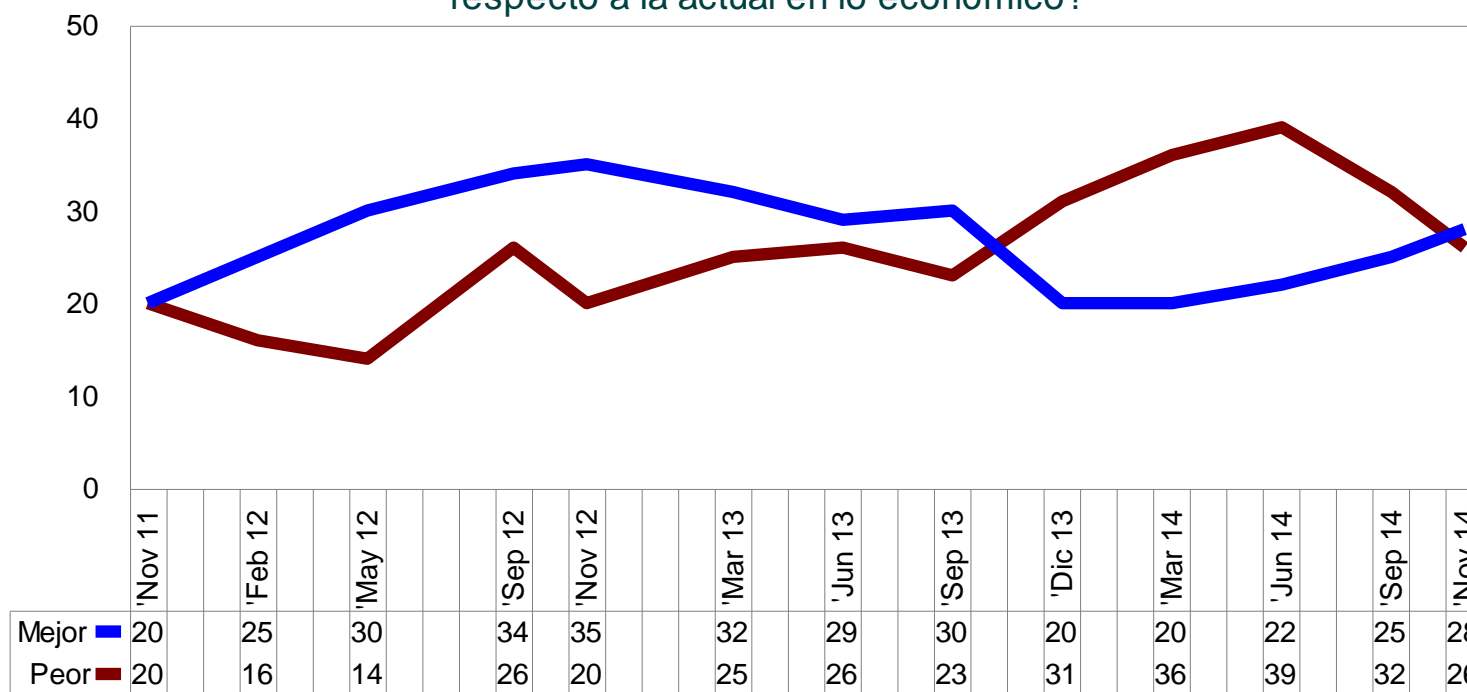
* El resto corresponde a casos cuya respuesta fue "regular" o "no sabe"

¿Cómo califica la situación actual del país respecto a la existente el año pasado? *



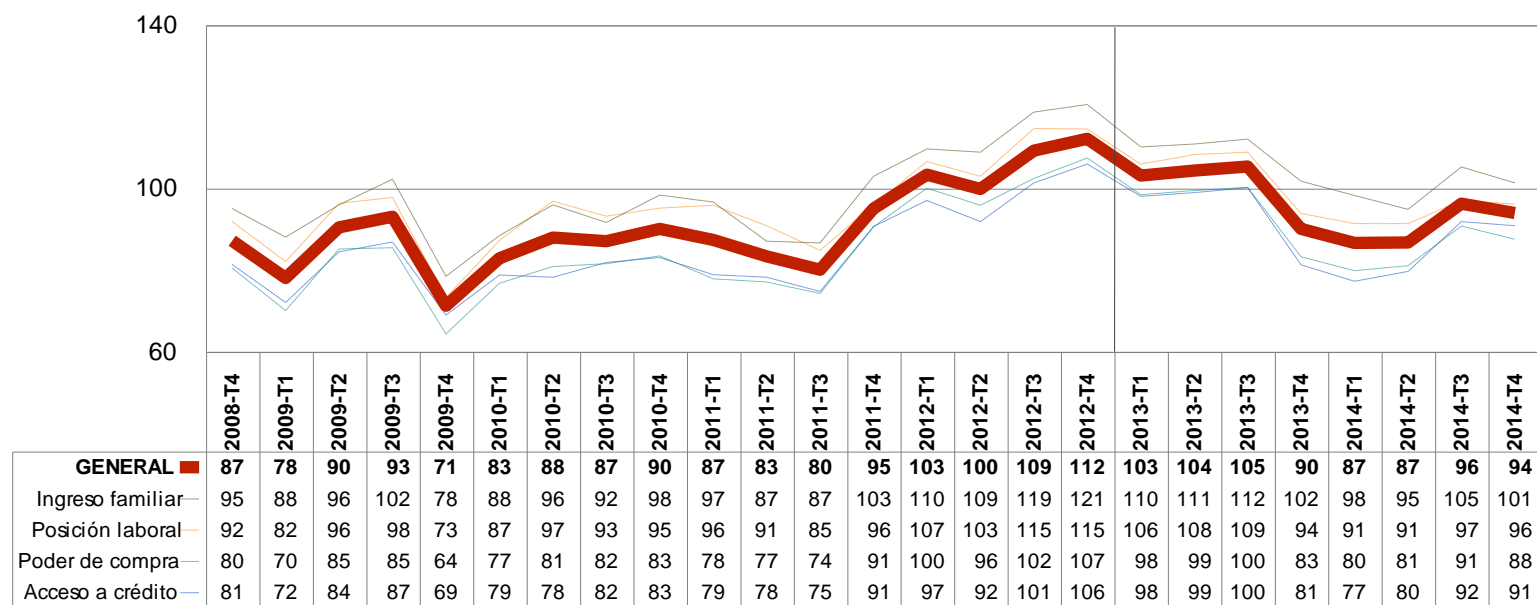
* El resto corresponde a casos cuya respuesta fue "igual" o "no sabe"

¿Cómo cree que será la situación del país para el año próximo respecto a la actual en lo económico? *



* El resto corresponde a casos cuya respuesta fue "igual" o "no sabe"

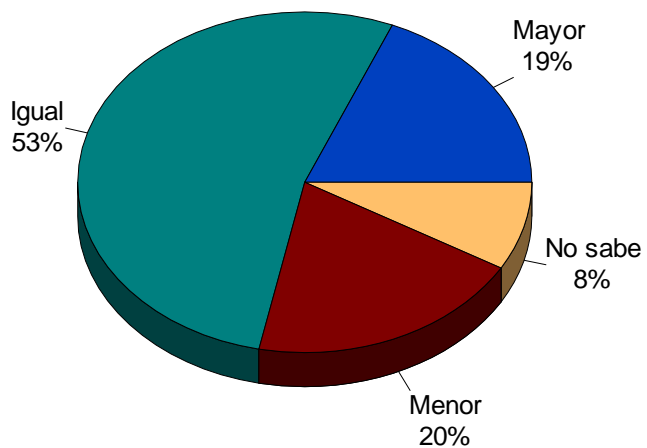
Indice Trimestral GEA-ISA de Expectativas Económicas *



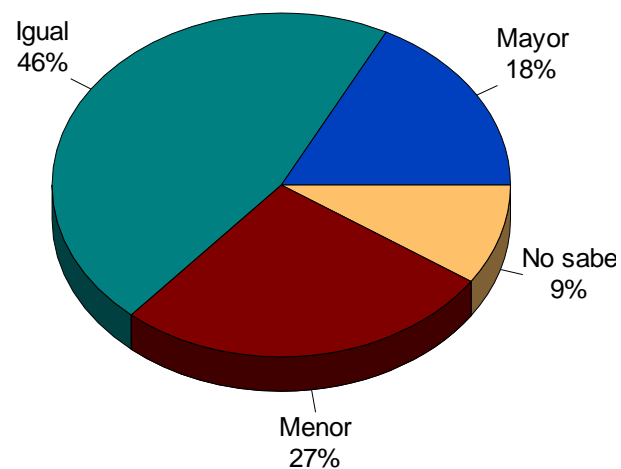
* El índice general corresponde al promedio de los cuatro índices particulares. Cada índice particular es igual a cien más el porcentaje de casos que opinan que mejorarán menos el porcentaje de casos que opinan que empeorarán. Cada índice refiere a las expectativas de cambio para los siguientes seis meses en el aspecto en cuestión.

¿Cree usted que para el año próximo
será mayor, igual o menor...?

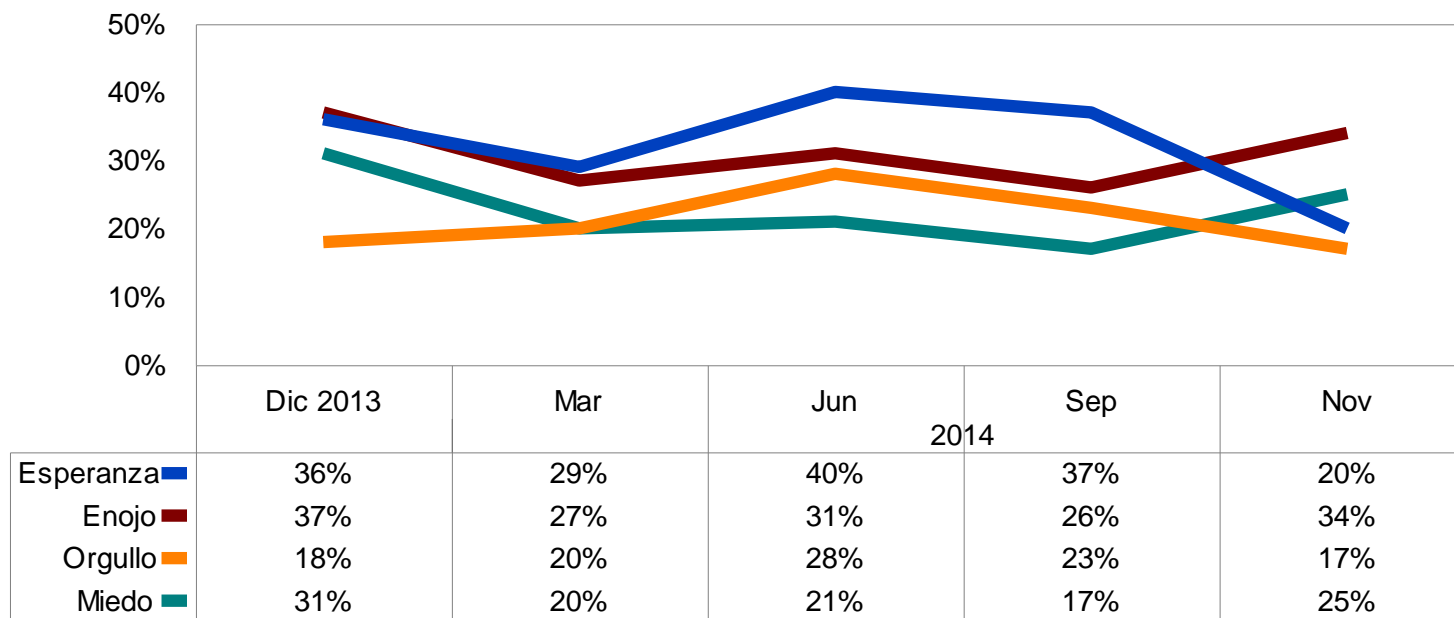
El crecimiento económico
del país



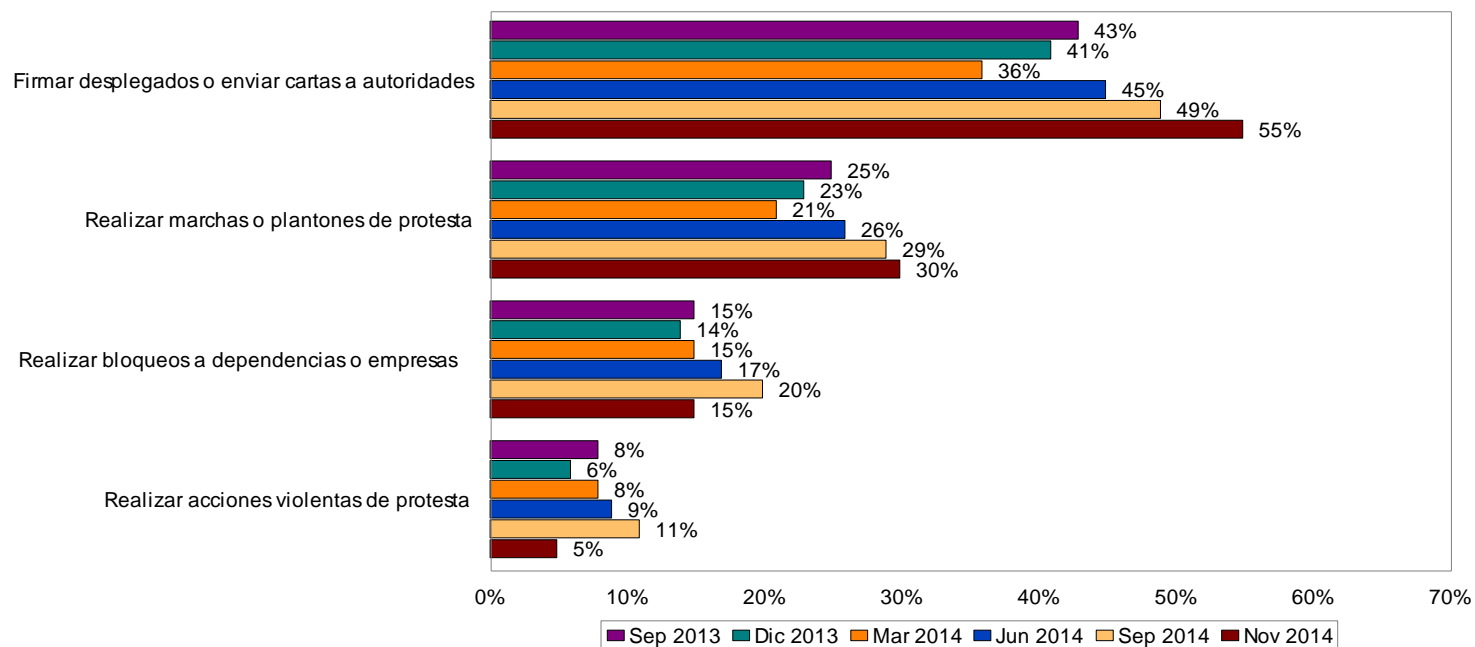
La capacidad de consumo
de los mexicanos



Frente a la situación actual del país, ¿qué tanto siente usted...?
(porcentaje que responden "mucho")

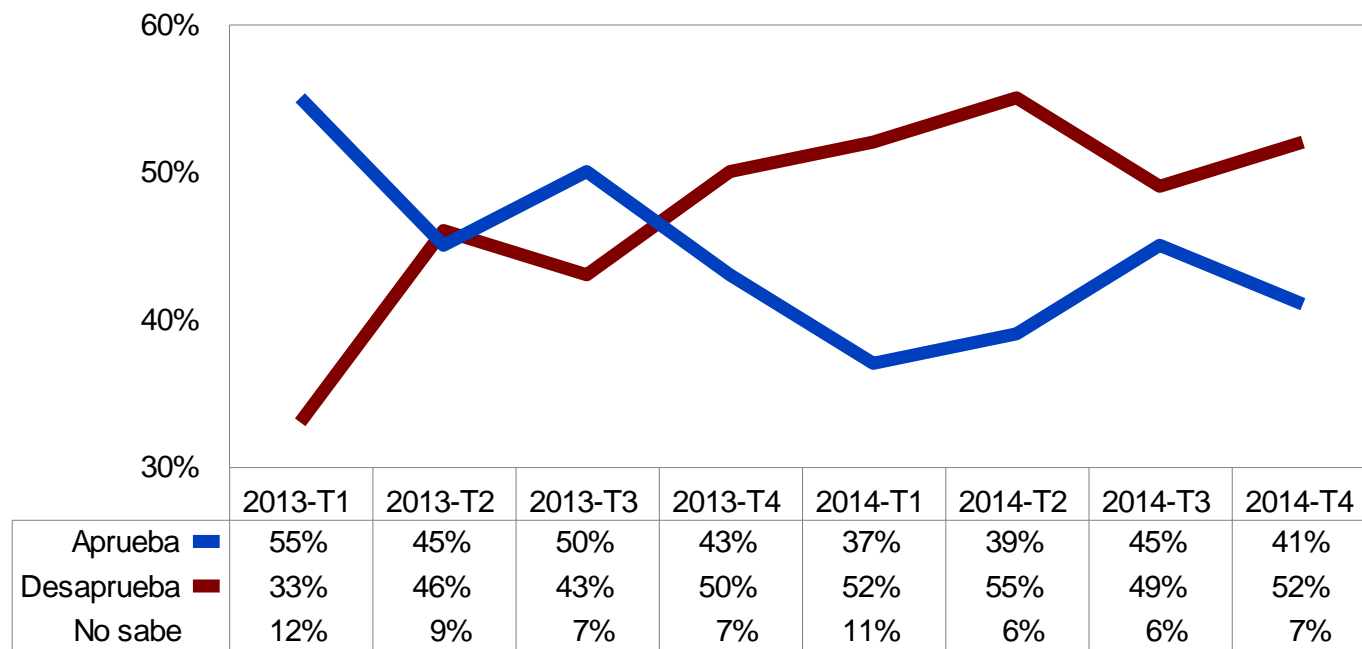


Usted en lo personal, frente a la situación actual del país, ¿estaría dispuesto o no a...? (porcentaje que dice que sí estaría dispuesto)

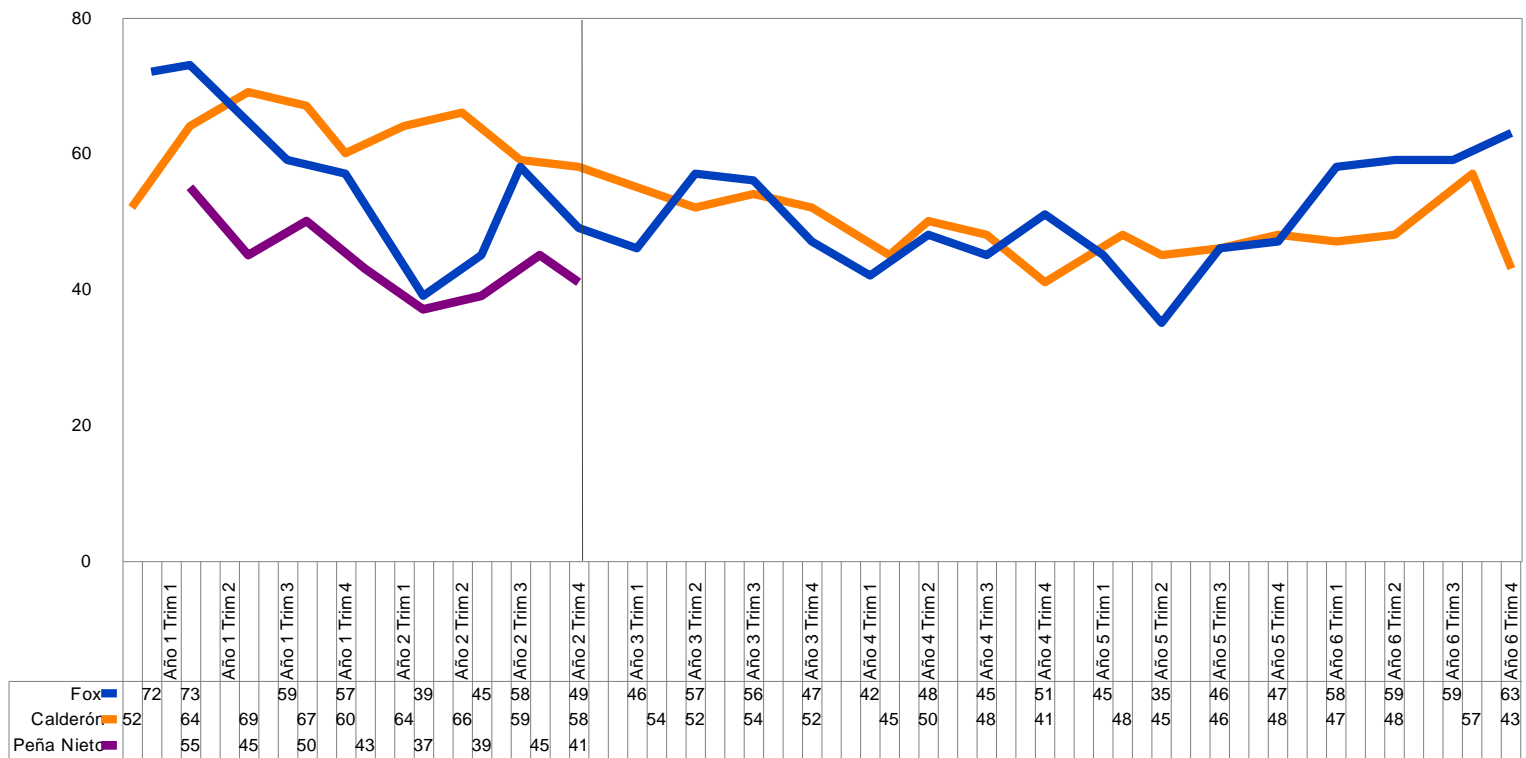


II. EVALUACIÓN DE LA LABOR PRESIDENCIAL

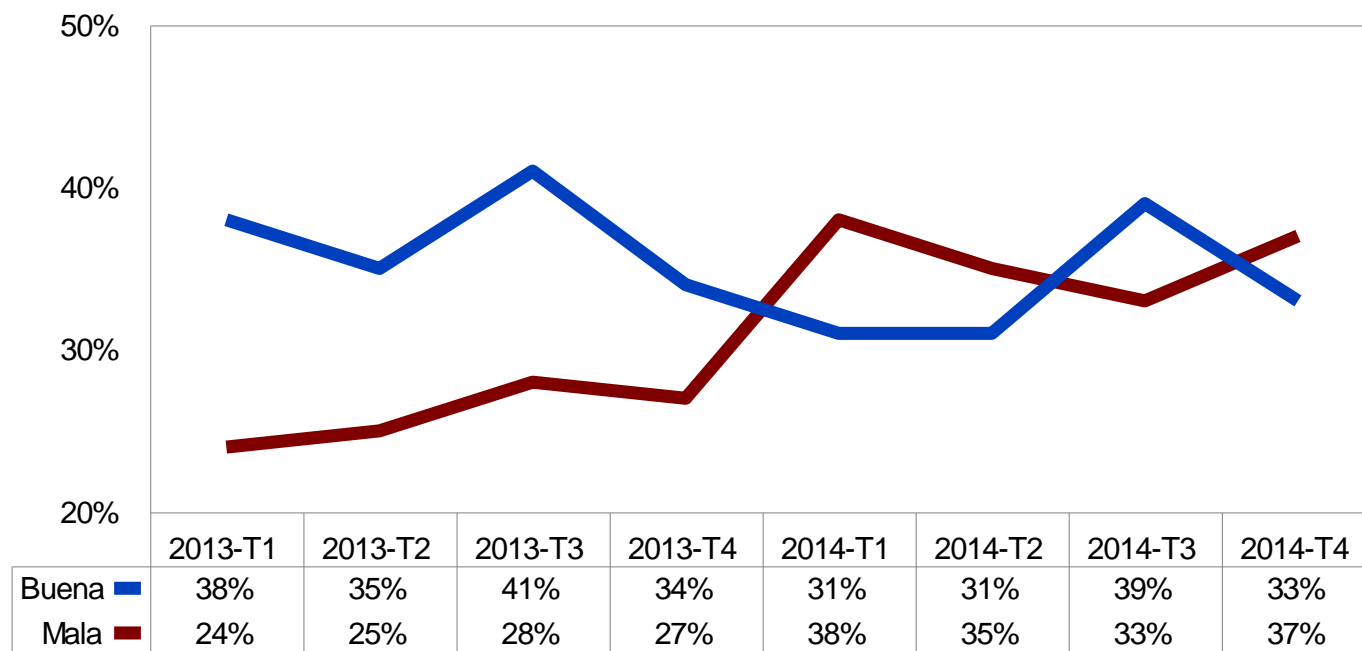
En general, ¿usted aprueba o desaprueba la labor realizada por Enrique Peña Nieto como Presidente de la República?



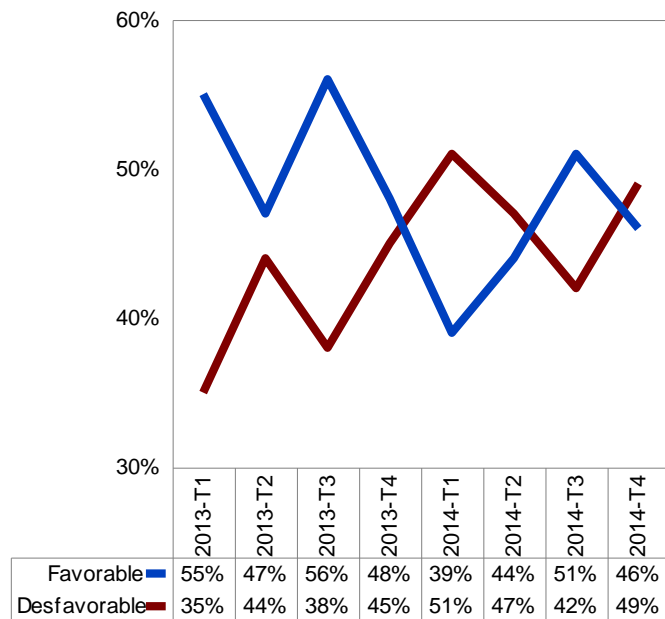
Aprobación presidencial: Fox, Calderón y Peña Nieto



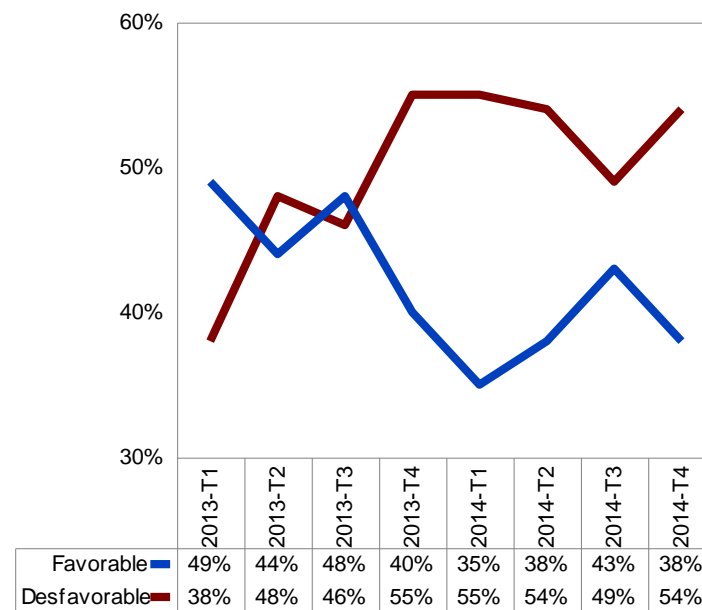
En general, ¿cómo califica la labor realizada por Enrique Peña Nieto como Presidente de la República?



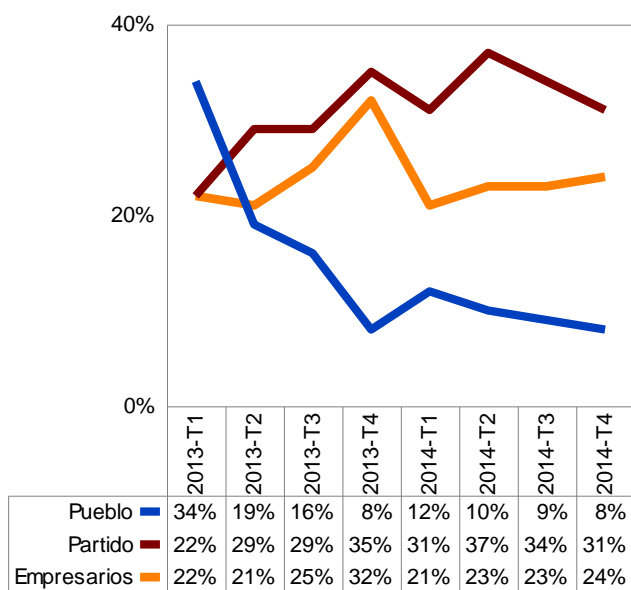
En general, ¿es favorable o desfavorable su impresión de Enrique Peña Nieto como persona?



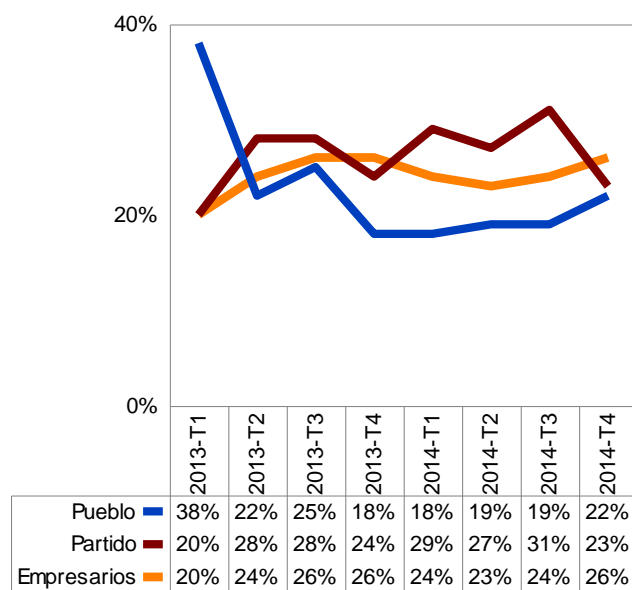
En general, ¿es favorable o desfavorable su impresión de Enrique Peña Nieto como gobernante?



¿Cuál cree usted que es el principal apoyo con el que cuenta el gobierno de Enrique Peña Nieto?

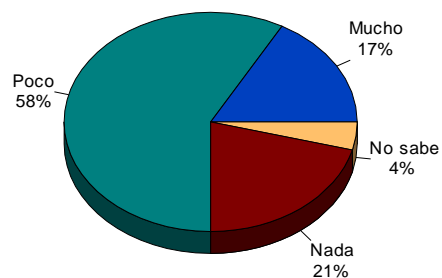


¿Quién cree usted que es el principal beneficiario de las acciones del gobierno de Enrique Peña Nieto?

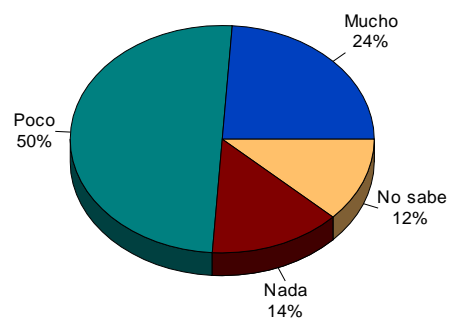


¿Qué tanto le cree al Presidente... ?

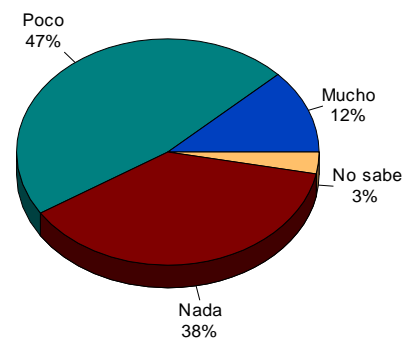
Vicente Fox
(noviembre de 2002)



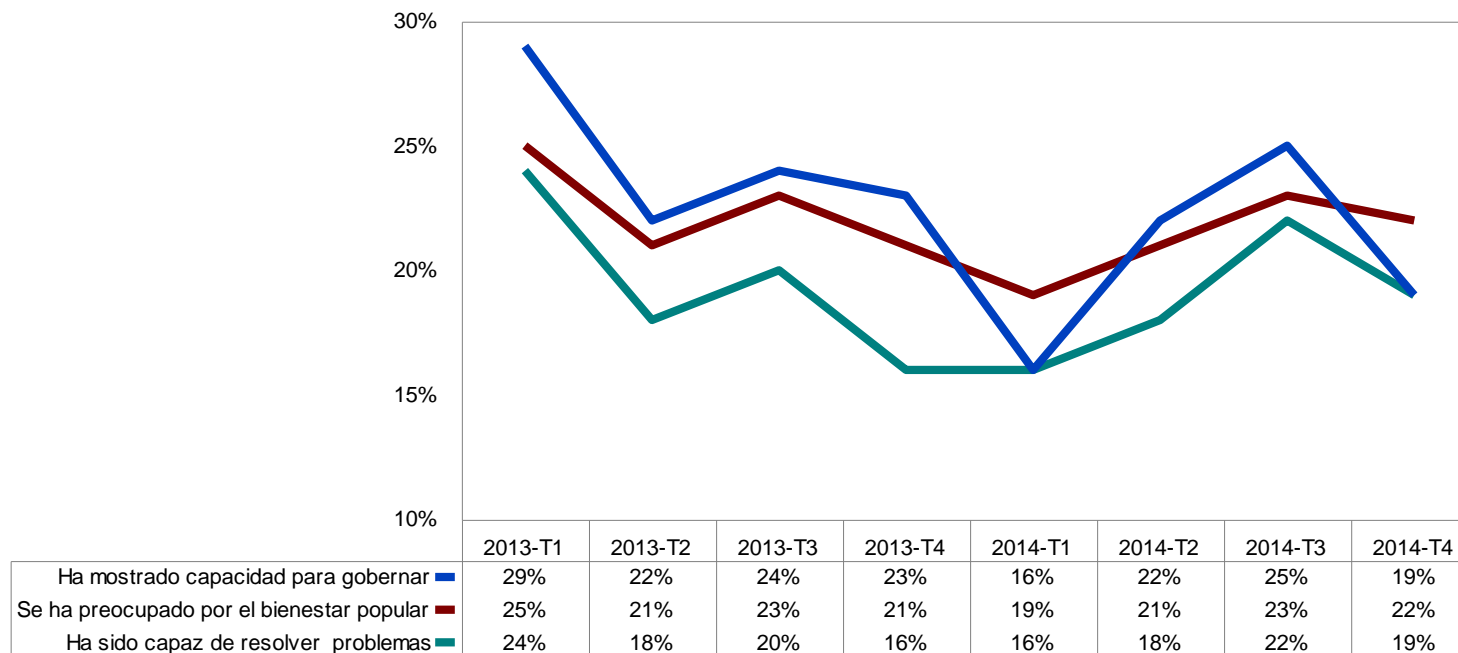
Felipe Calderón
(noviembre de 2008)



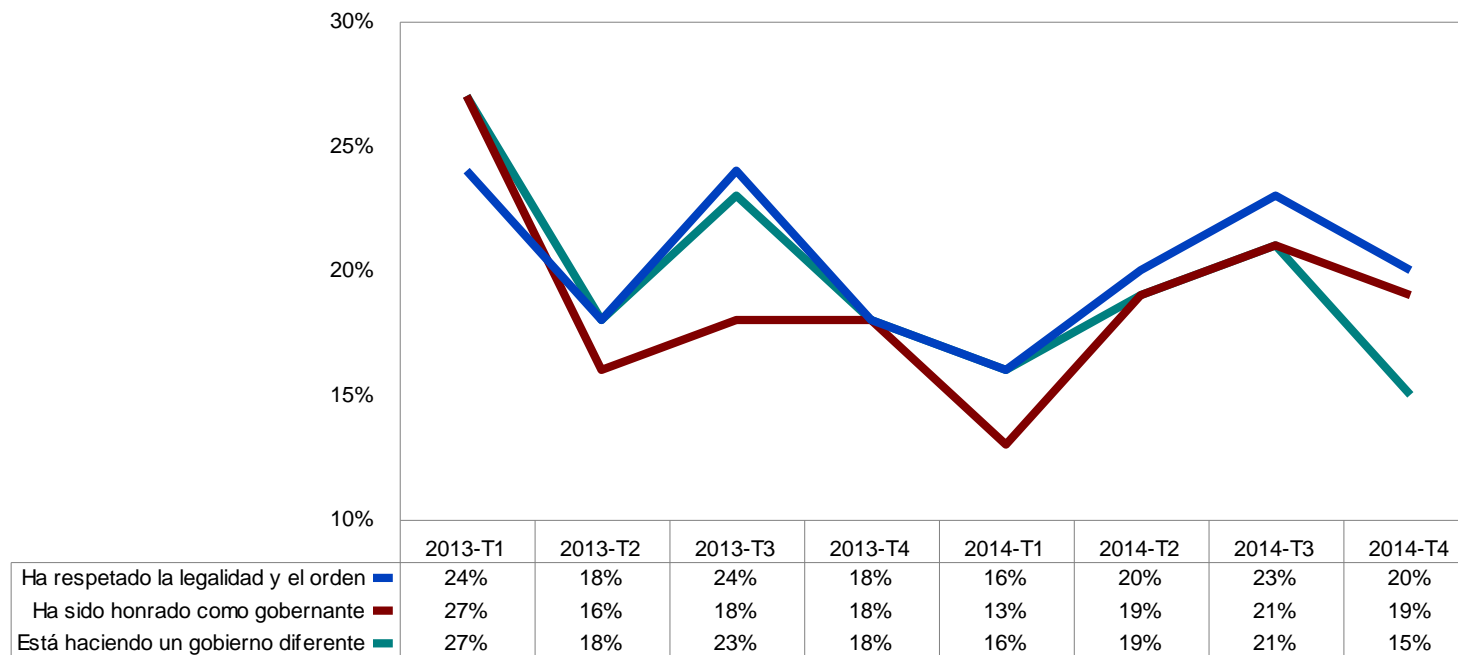
Enrique Peña Nieto
(noviembre de 2014)



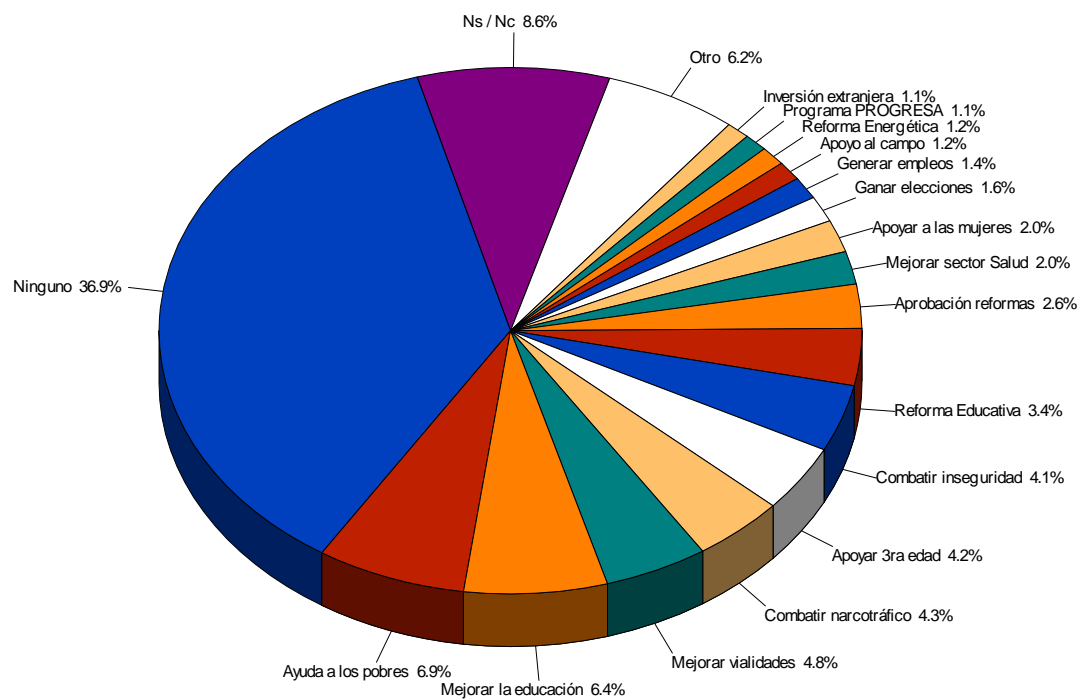
¿Qué tanto cree que Enrique Peña Nieto, como Presidente de la República, ...?
(porcentaje de respuestas "mucho")



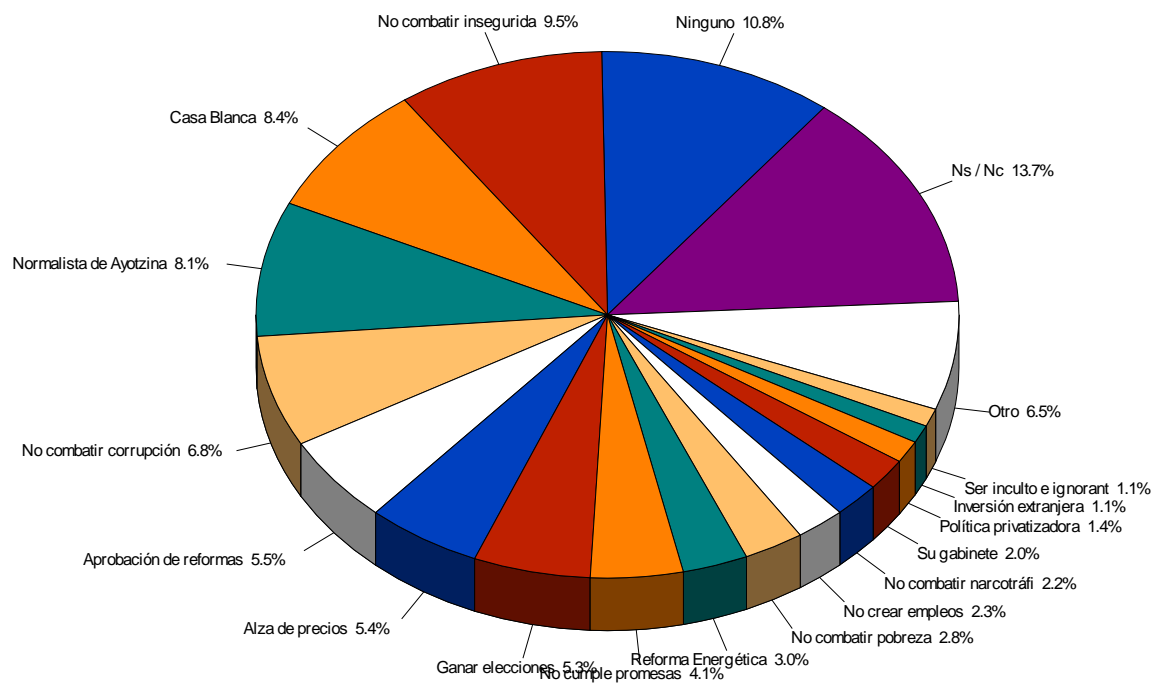
¿Qué tanto cree que Enrique Peña Nieto, como Presidente de la República, ...?
(porcentaje de respuestas "mucho")



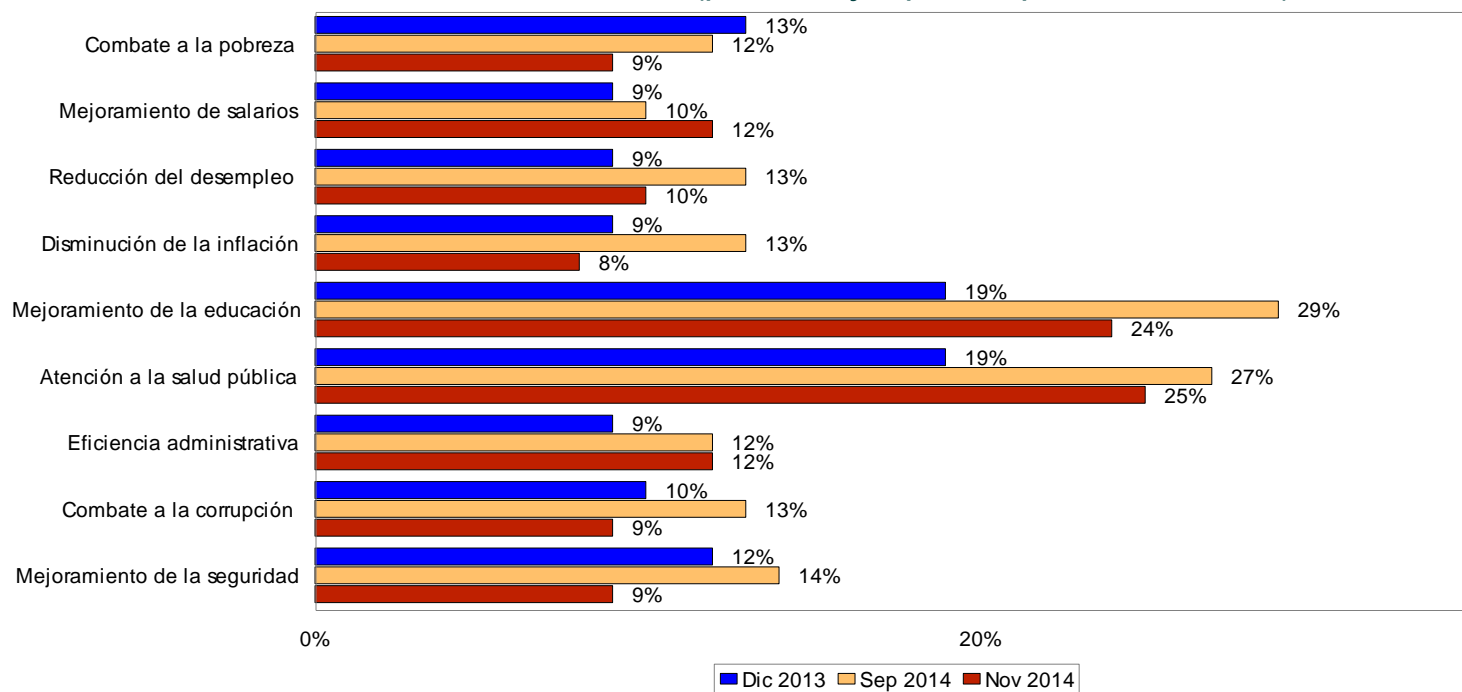
¿Cuál cree usted que ha sido el mayor acierto del gobierno del Presidente Peña Nieto?



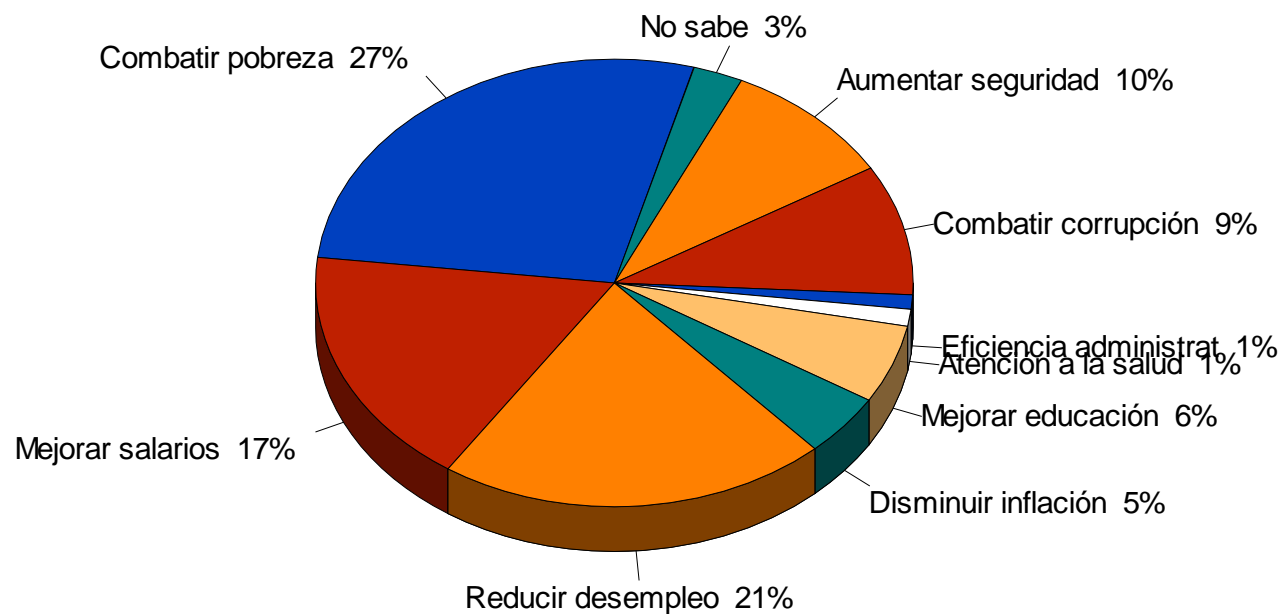
¿Cuál cree usted que ha sido el mayor error del gobierno del Presidente Peña Nieto?



¿Qué tanto éxito cree que está teniendo el gobierno de Enrique Peña Nieto en materia de...? (porcentaje que responde "mucho")



¿En cuál de estos aspectos cree que es más importante que se realicen cambios?

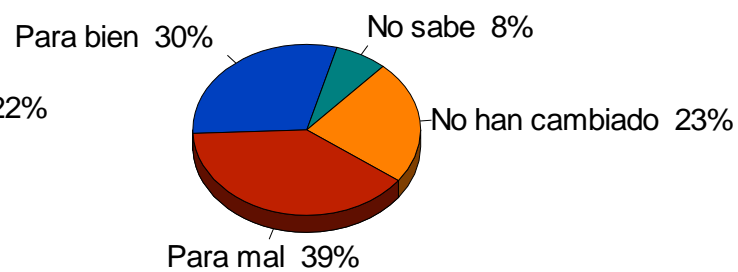


¿Cree usted que con el gobierno de Enrique Peña Nieto han cambiado o no las cosas en el país? Sí
¿Para bien o para mal?

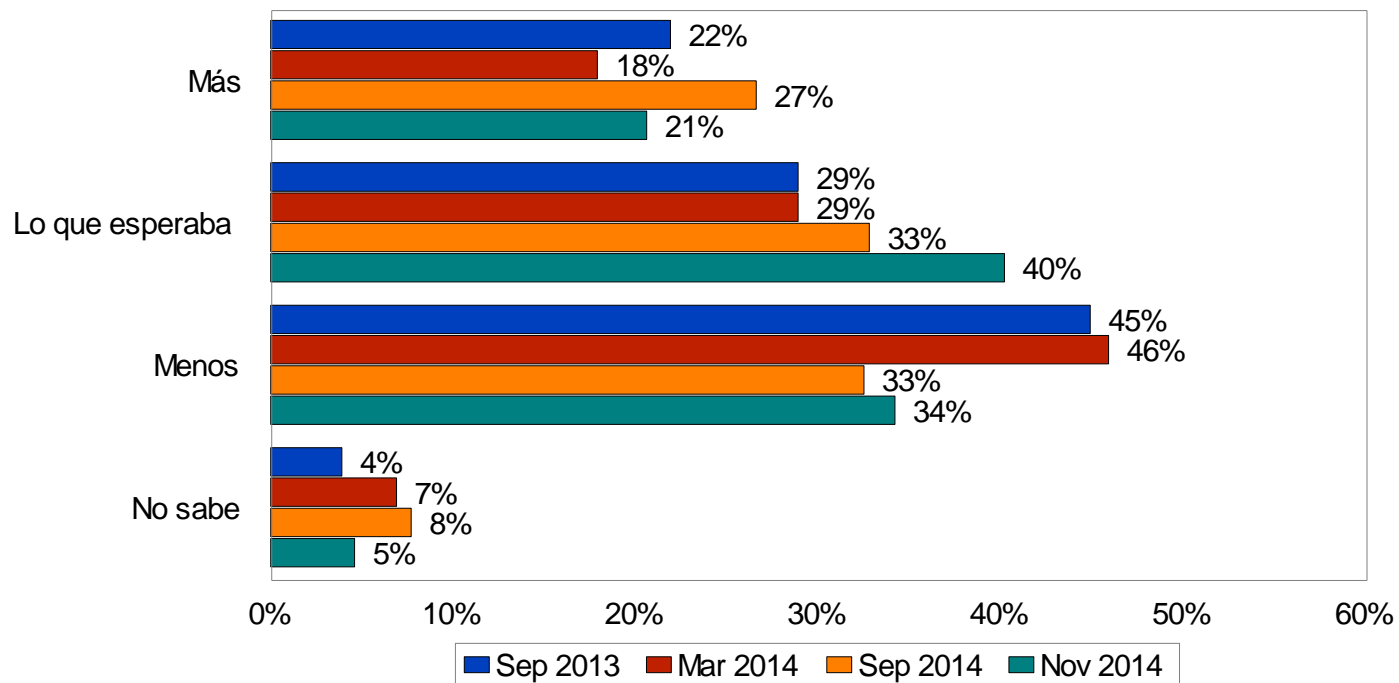
Septiembre 2014



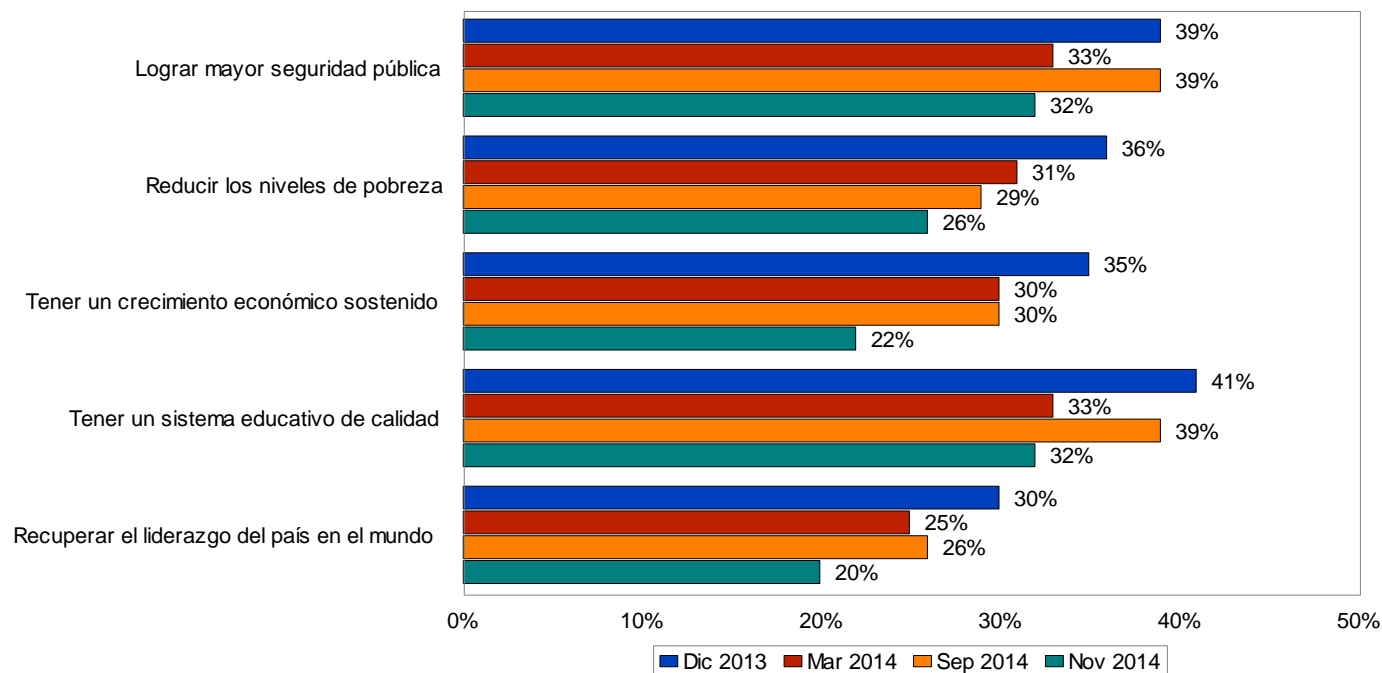
Noviembre 2014



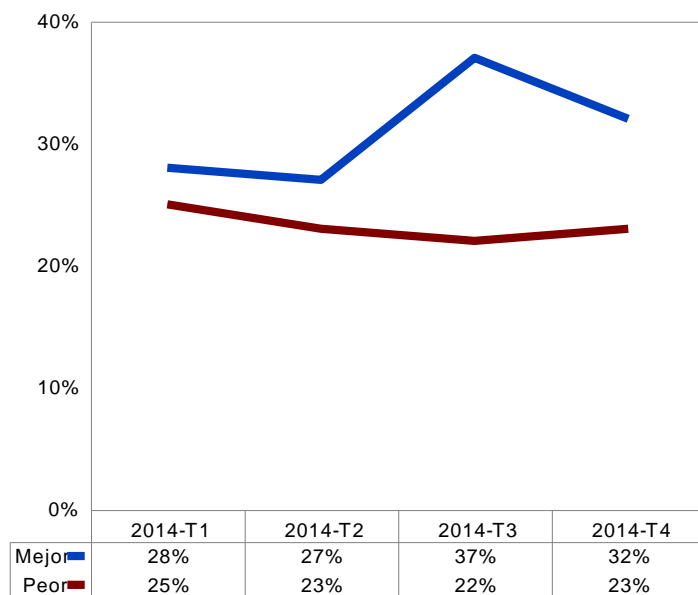
¿Usted diría que el gobierno de Enrique Peña Nieto ha hecho más o menos de lo que usted esperaba?



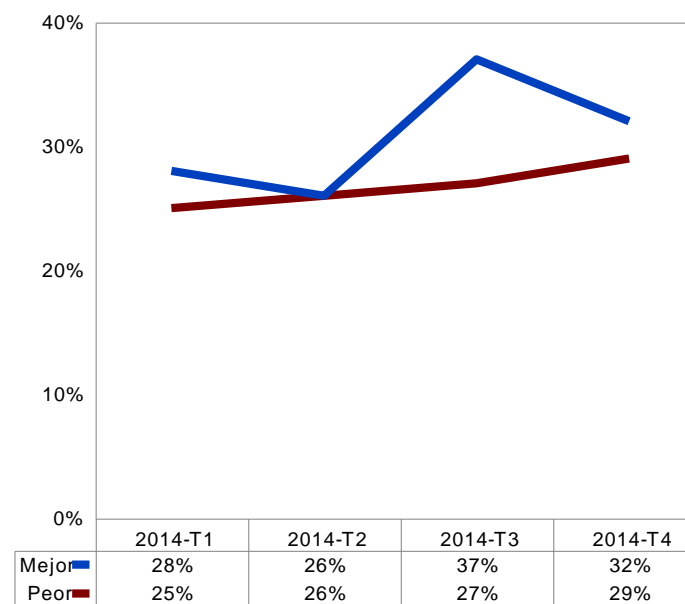
¿Cree usted que el gobierno de Peña Nieto ha cumplido no ha cumplido su objetivo de...? (porcentaje que cree que ha cumplido)



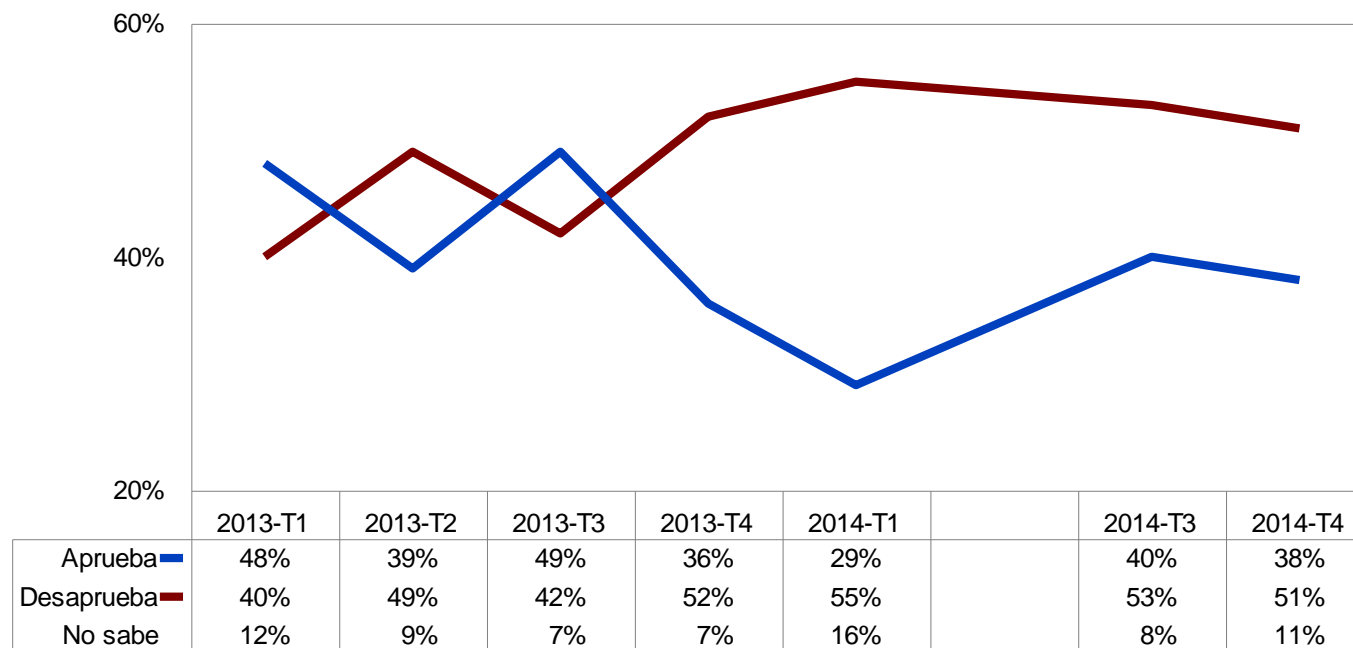
Y en general, ¿cree usted que la labor de Enrique Peña Nieto ha sido mejor, igual o peor que la de los anteriores Presidentes priistas?



Y en general, ¿cree usted que la labor de Enrique Peña Nieto ha sido mejor, igual o peor que la de los anteriores Presidentes panistas?

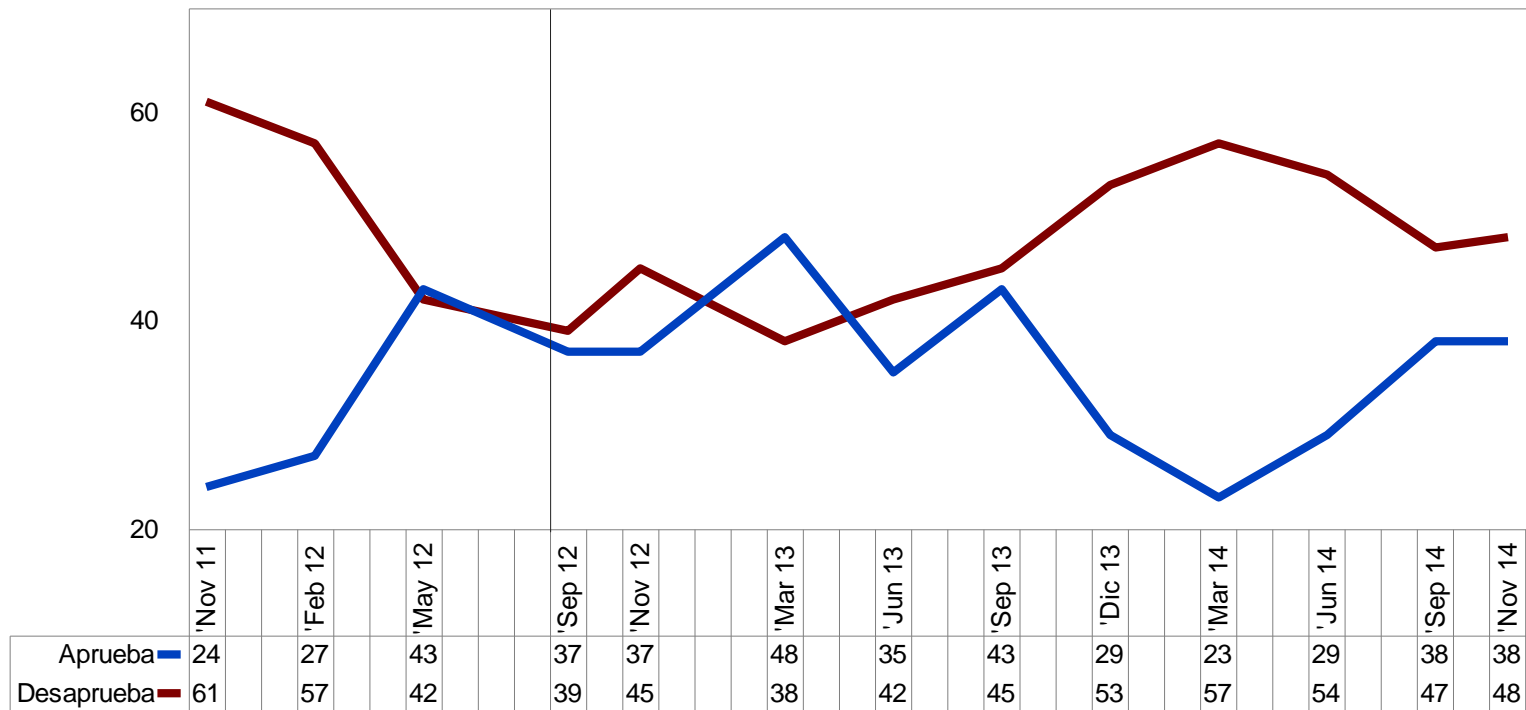


En general, ¿aprueba usted o desaprueba la labor realizada por el gabinete del Presidente Peña Nieto?

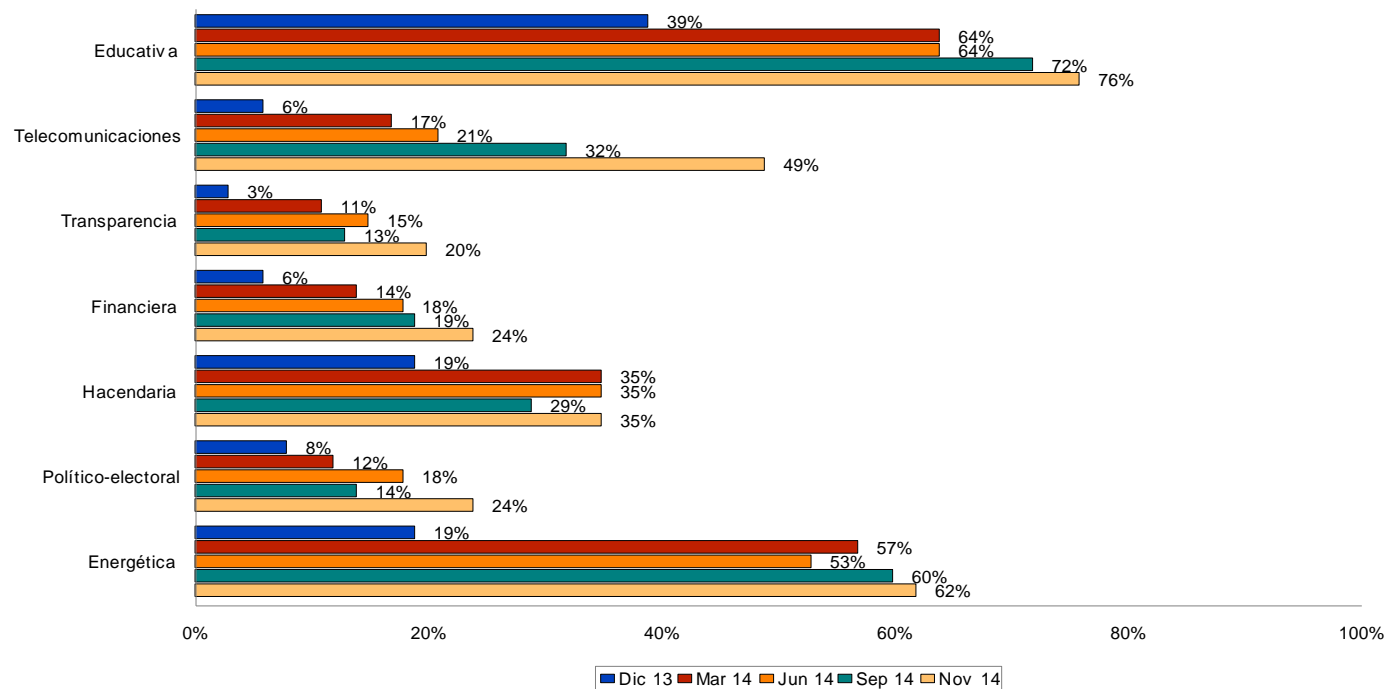


III. ACTIVIDAD LEGISLATIVA

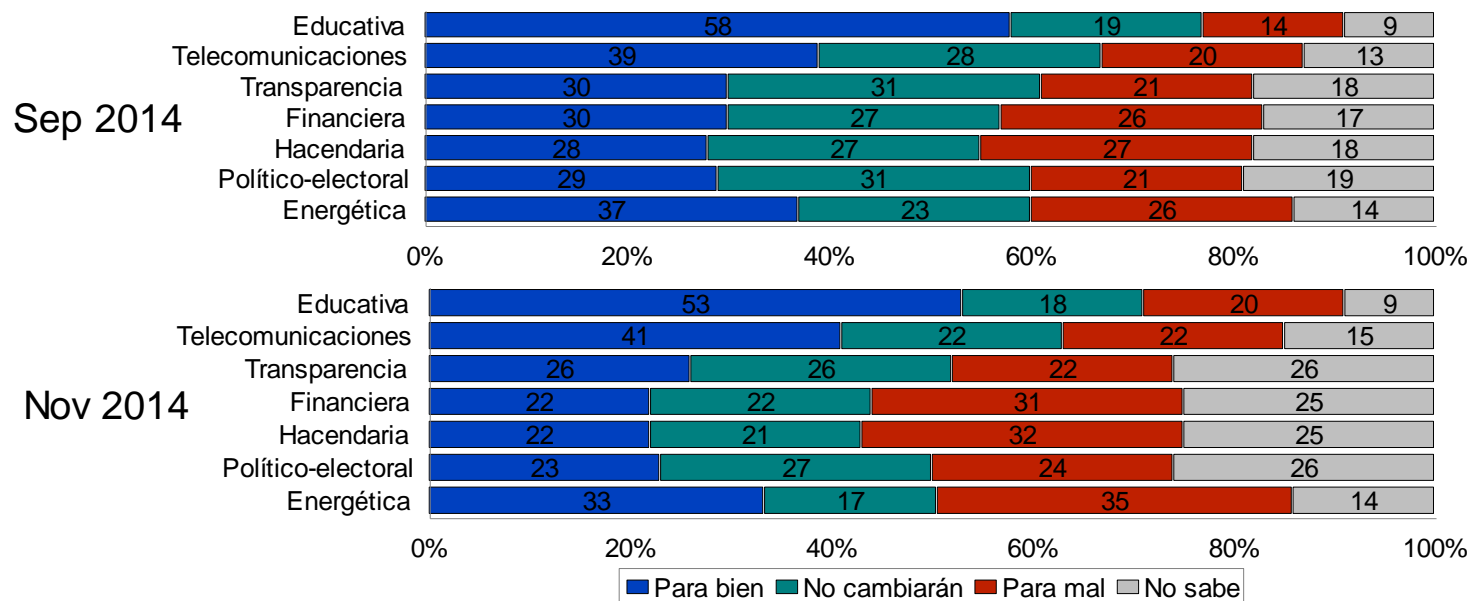
En general, ¿aprueba usted o desaprueba el trabajo realizado por los actuales legisladores federales?



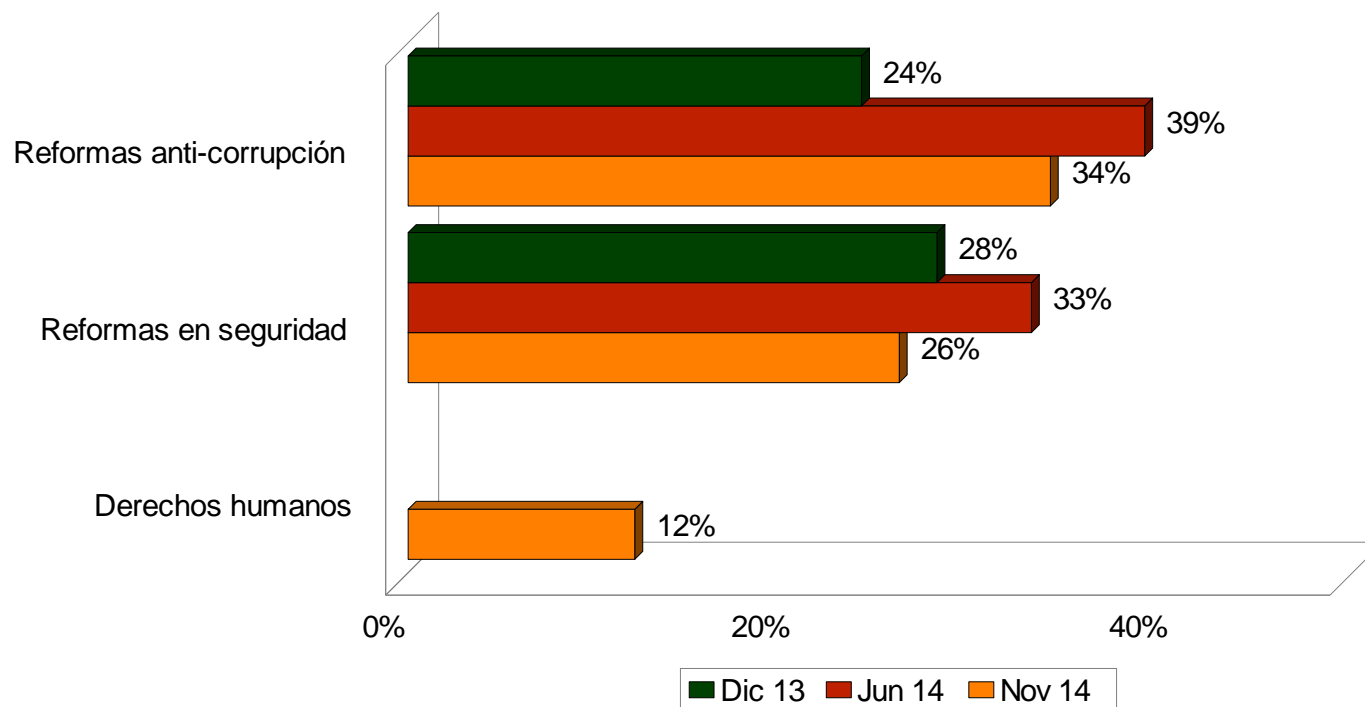
¿Qué reformas recuerda usted que se han realizado recientemente?
(porcentajes de referencias espontáneas)



¿Cree que cambiarán las cosas en el país para bien o para mal con la reforma...?

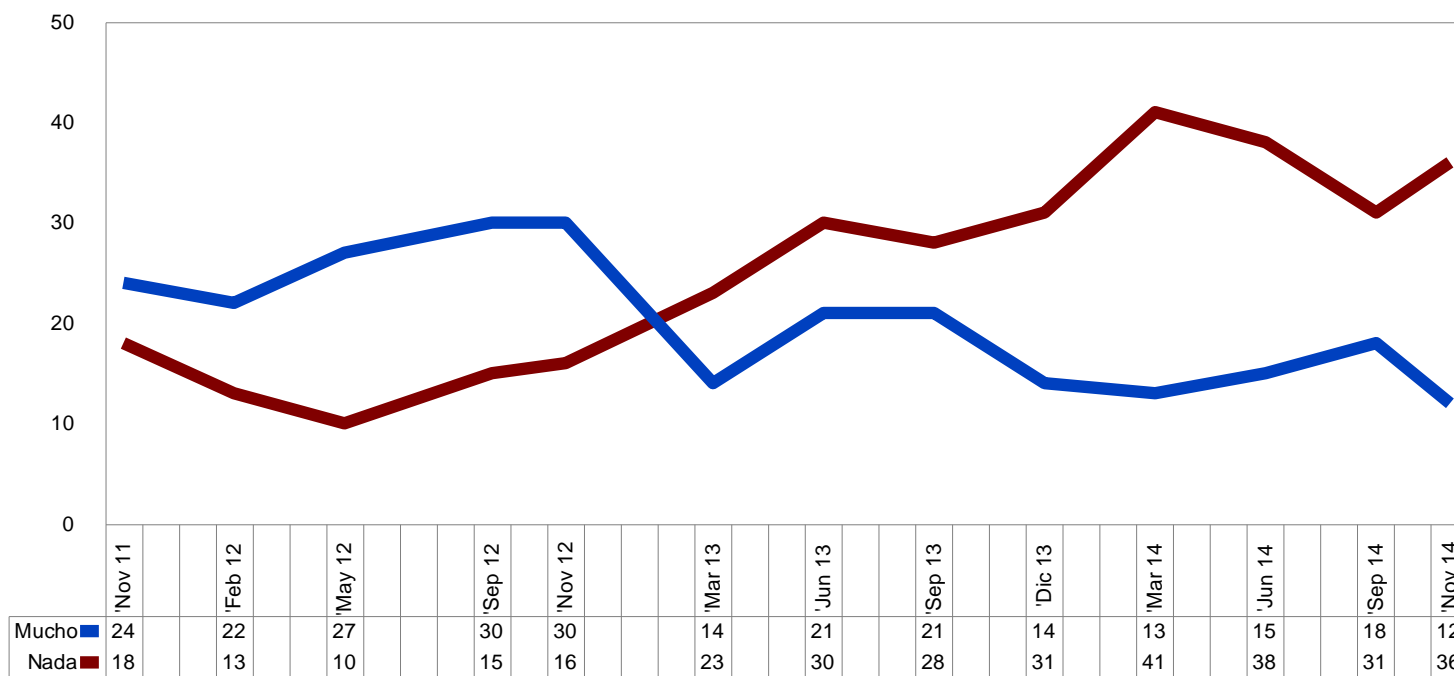


¿Qué reformas cree que hacen falta además de las que realizadas recientemente? (porcentajes de referencias espontáneas)



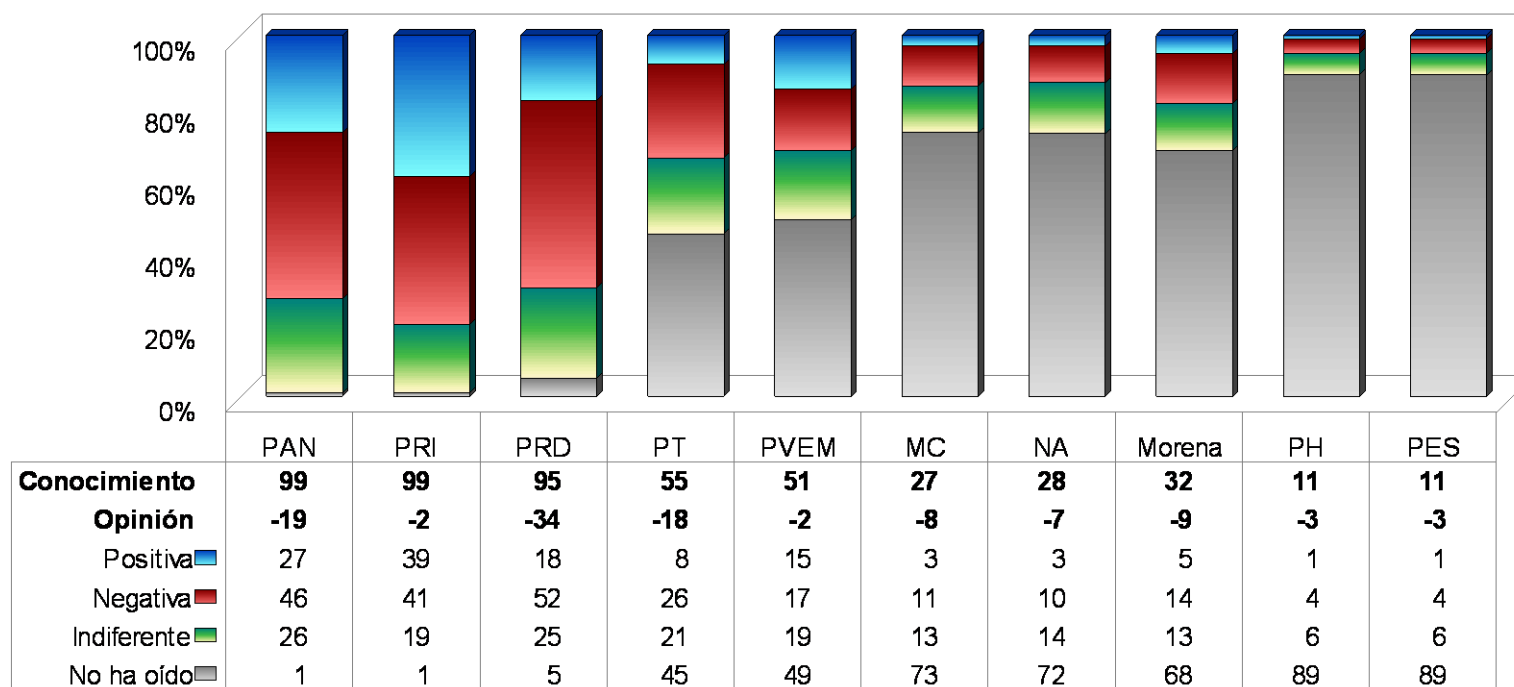
IV. IMAGEN DE PARTIDOS Y PREFERENCIAS ELECTORALES

¿Qué tanto cree usted que los partidos existentes en México representan realmente los intereses de la sociedad? *

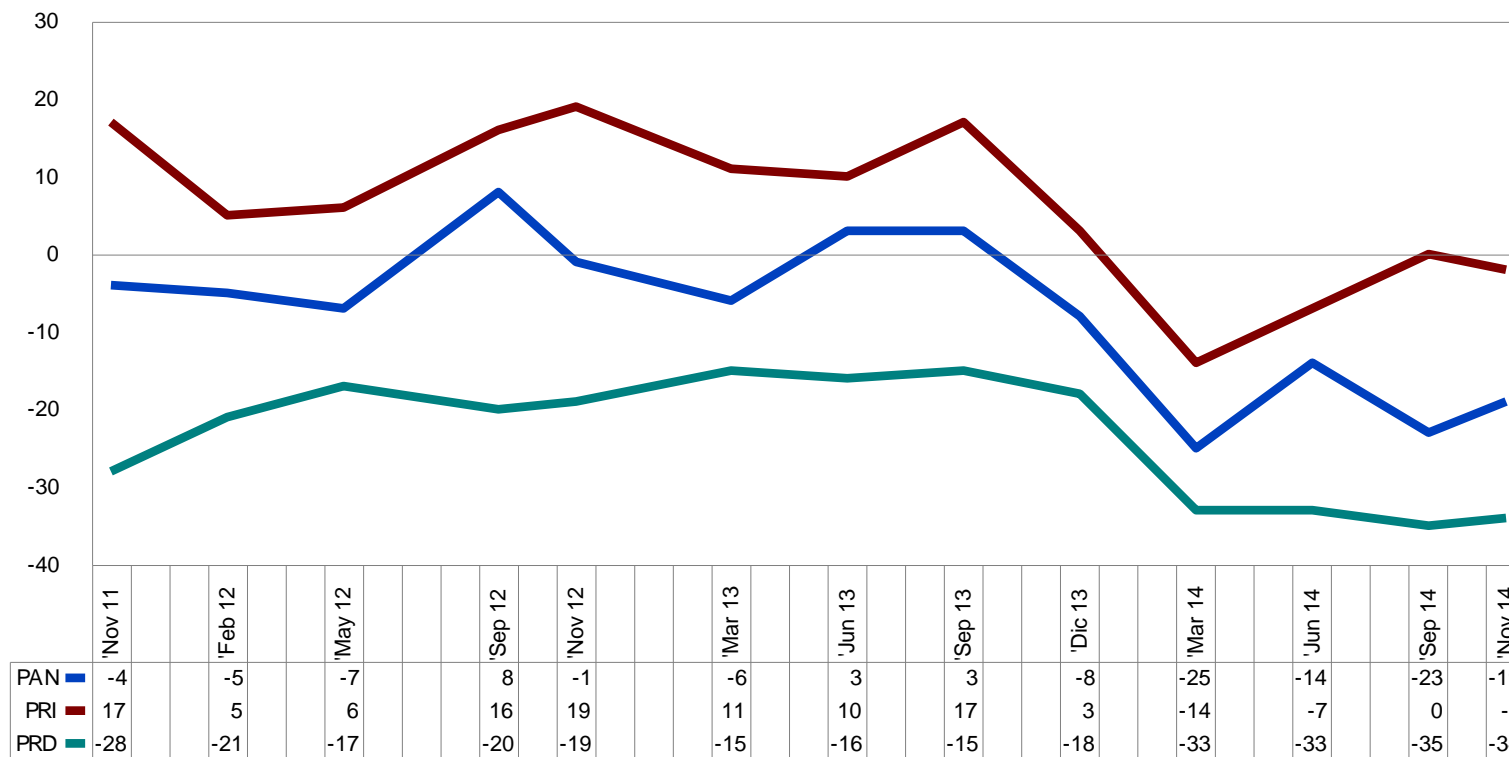


* El resto corresponde a casos cuya respuesta fue "poco" o "no sabe"

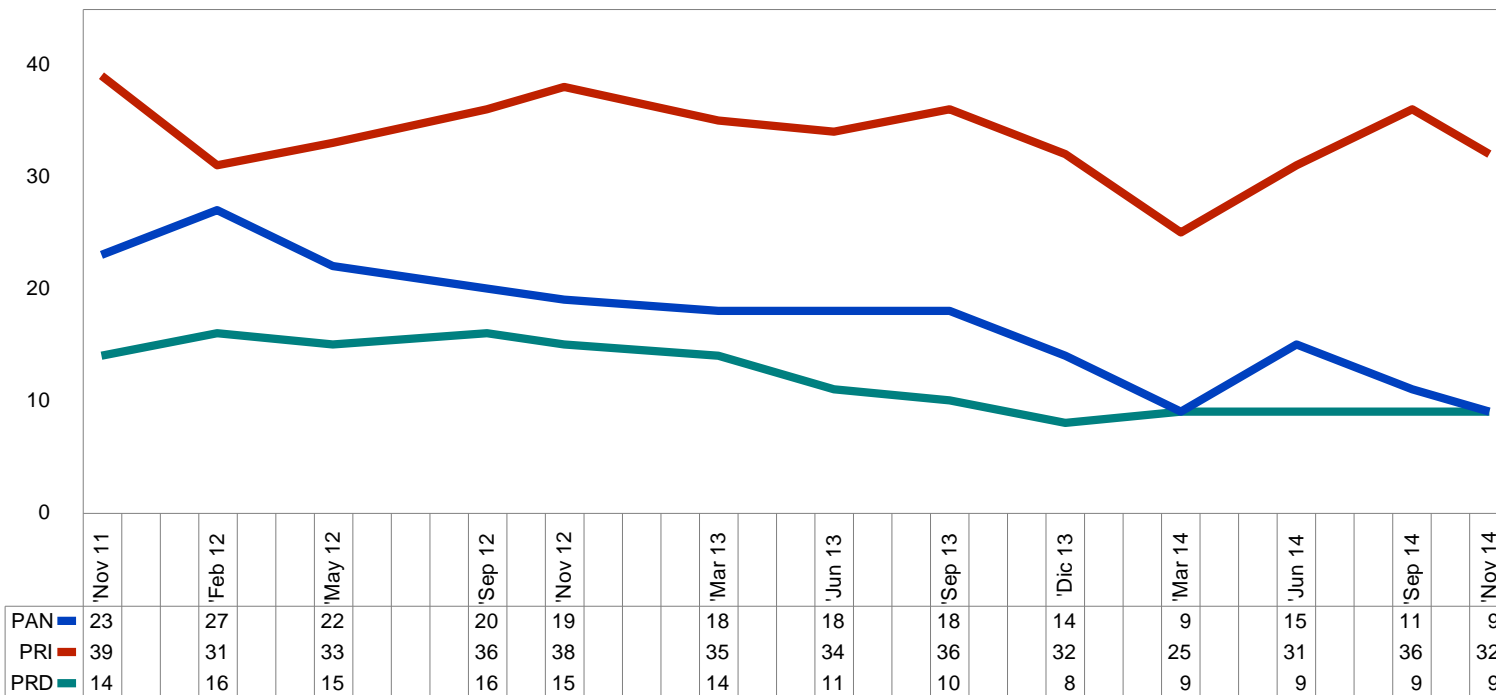
¿Qué partidos políticos conoce usted? ¿Tiene usted una opinión positiva o negativa de este partido?



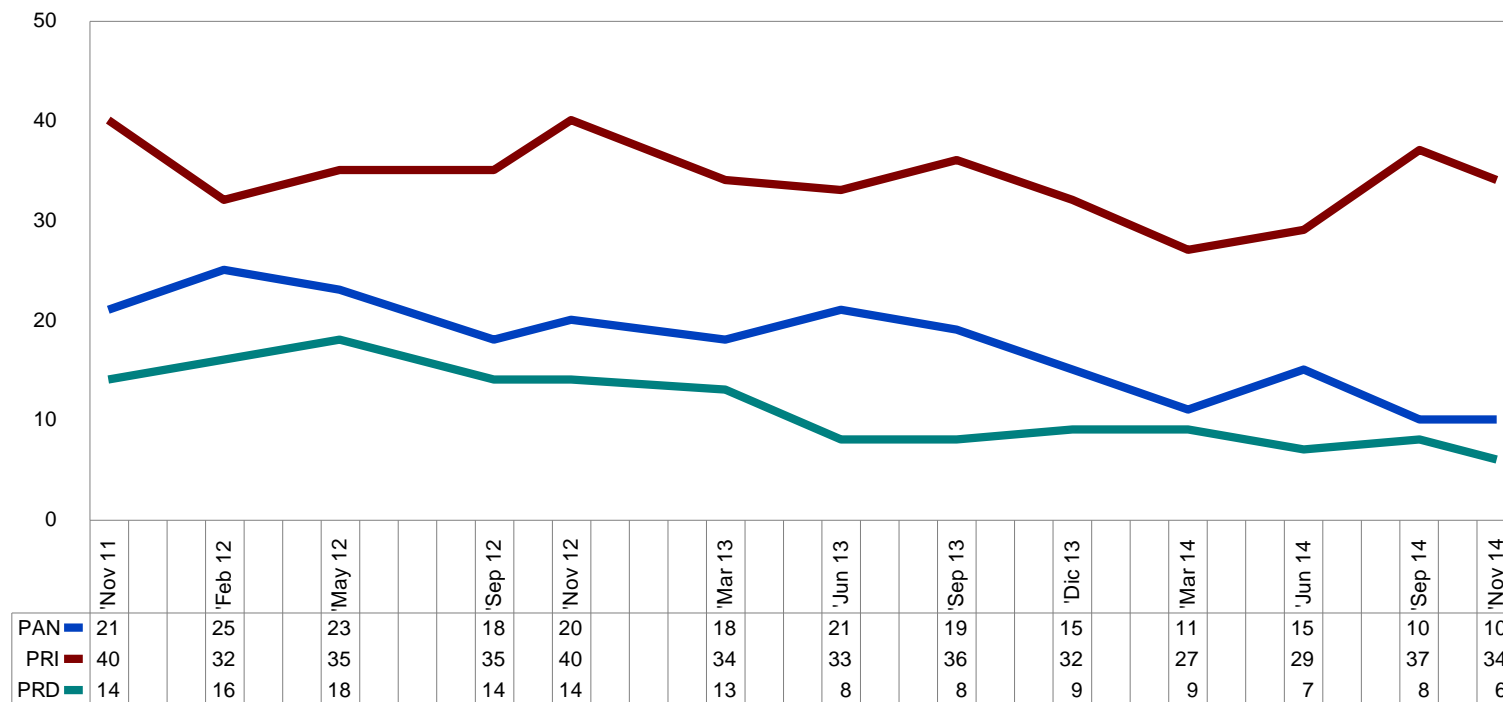
Balance en la opinión de los partidos políticos (positivas menos negativas)



Independientemente de por quién ha votado, ¿con qué partido se identifica usted más?



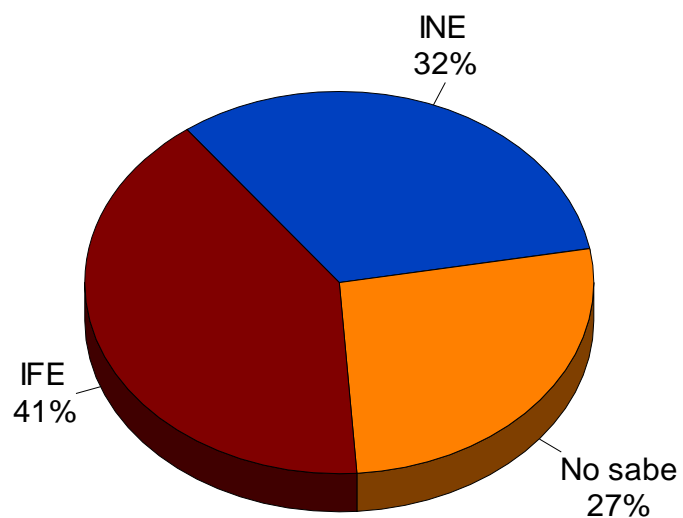
¿Qué partido cree usted que gobierna mejor?



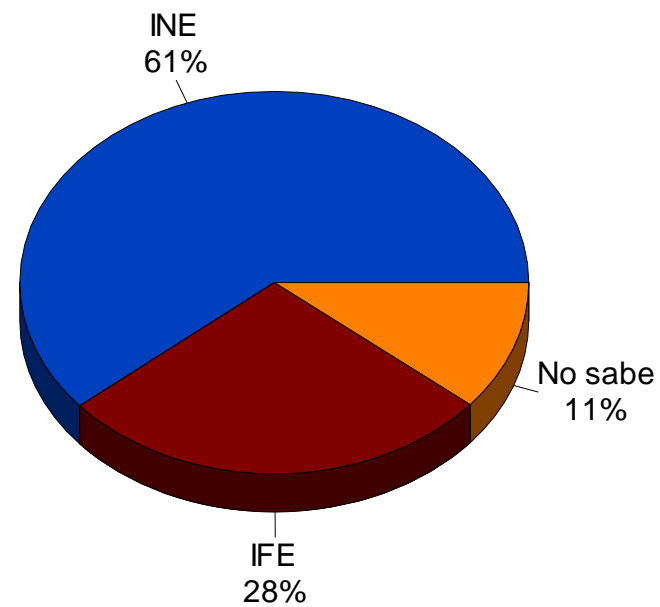
* El resto corresponde a casos cuya respuesta fue "otro", "igual", "ninguno" o "no sabe"

¿Sabe qué organismo se encarga de organizar las elecciones en México?

Septiembre 2014

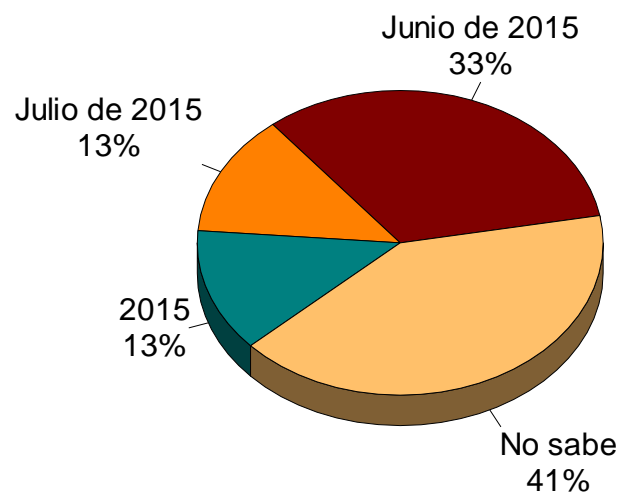


Noviembre 2014

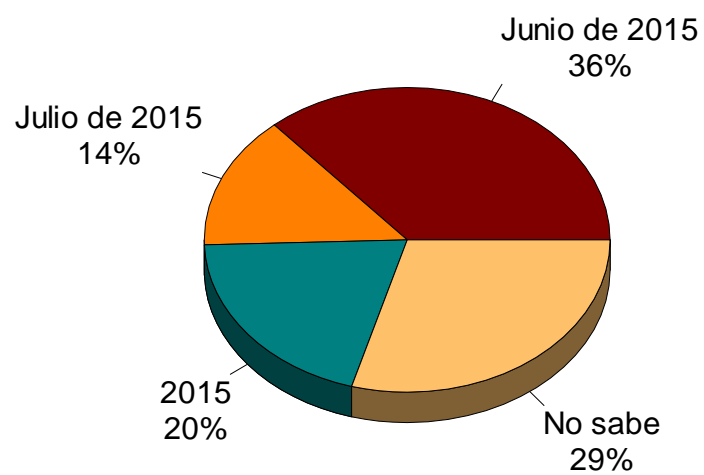


¿Sabe usted cuándo se realizarán las próximas elecciones federales en nuestro país?

Septiembre 2014

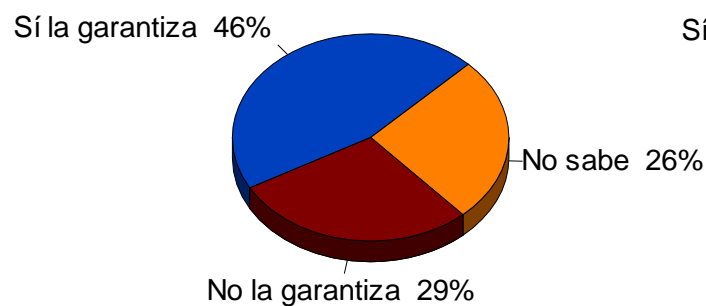


Noviembre 2014

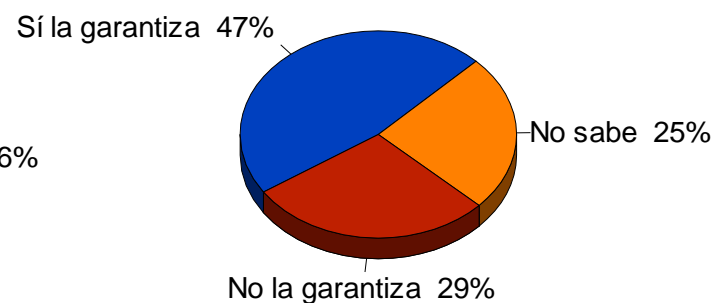


¿Cree que el INE garantiza o no garantiza la imparcialidad en las próximas elecciones federales?

Septiembre de 2014

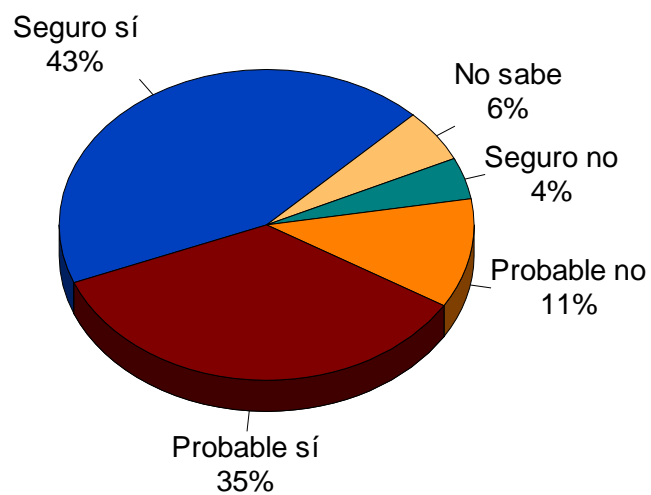


Noviembre de 2014

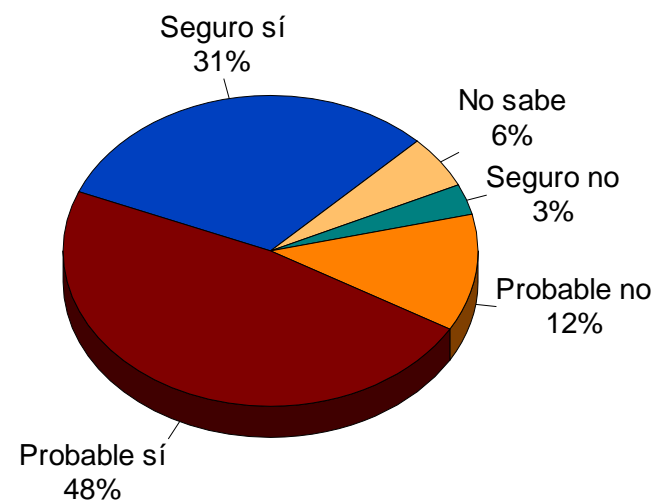


¿Qué tan factible es que vaya usted a ir a votar en las elecciones para diputados federales del próximo año?

Septiembre 2014

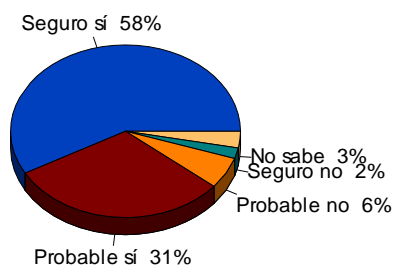


Noviembre 2014

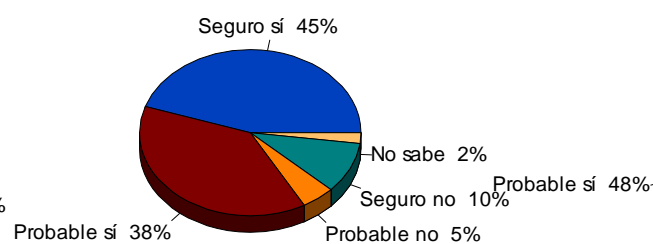


¿Qué tan factible es que vaya usted a ir a votar en las elecciones para diputados federales del próximo año?

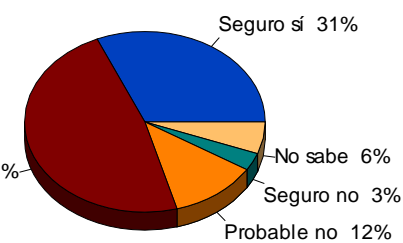
Noviembre 2002



Noviembre 2008

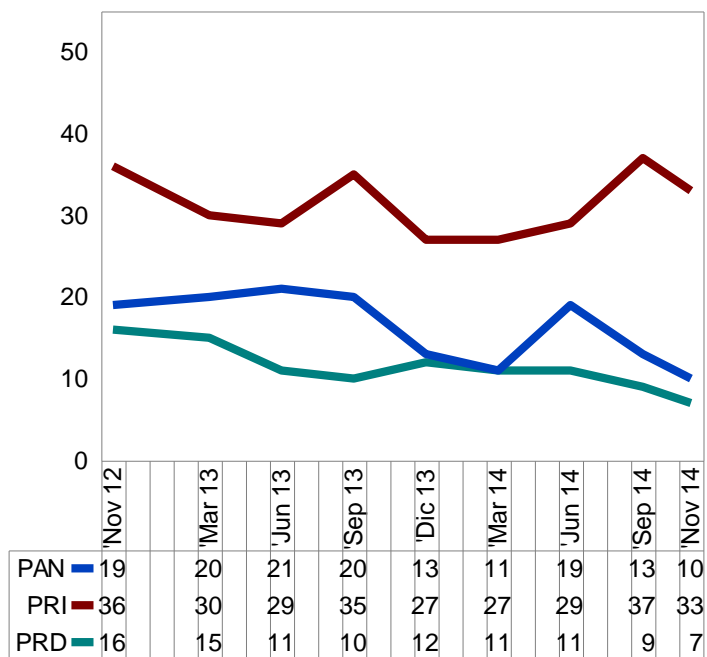


Noviembre 2014

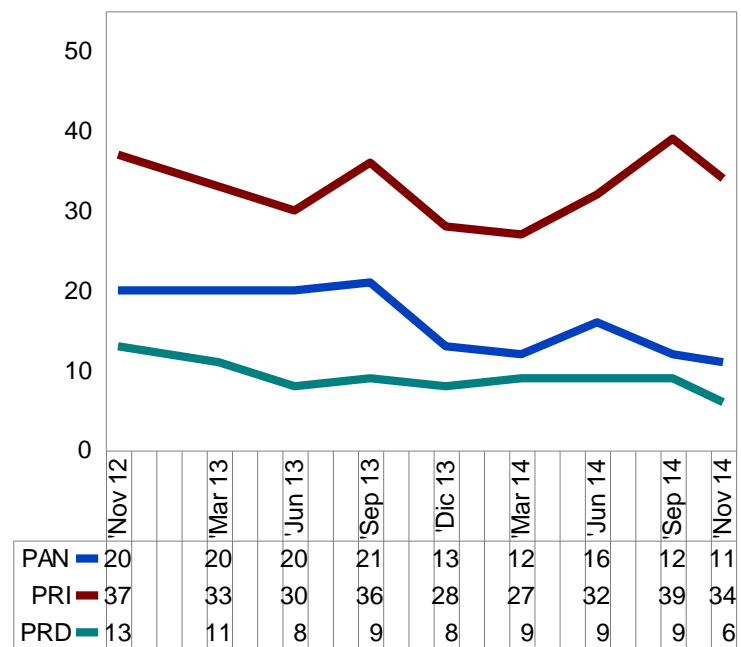


¿Con qué partido político relaciona usted los siguientes conceptos?

Democracia

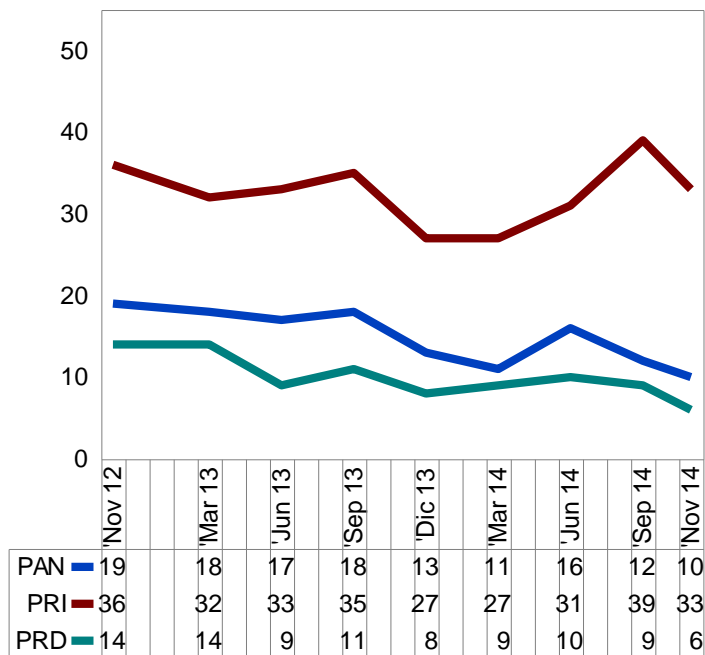


Seguridad

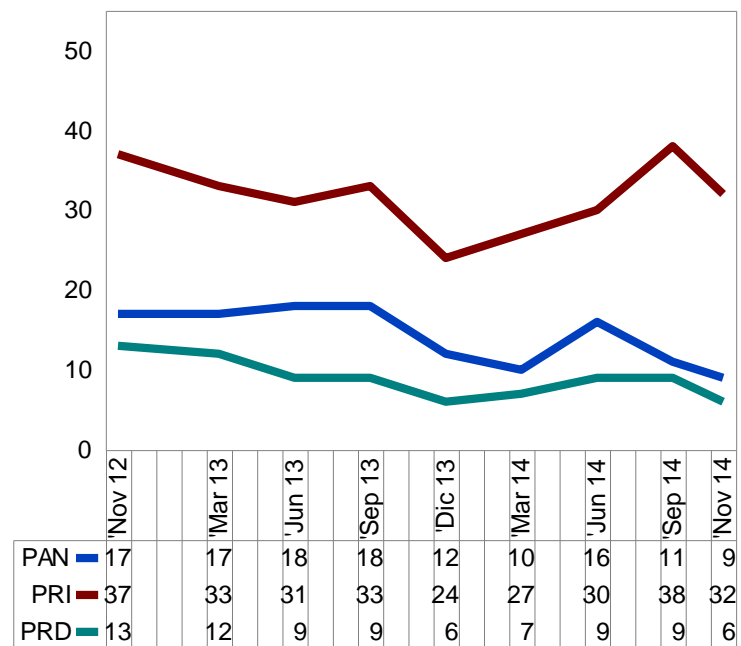


¿Con qué partido político relaciona usted los siguientes conceptos?

Bienestar

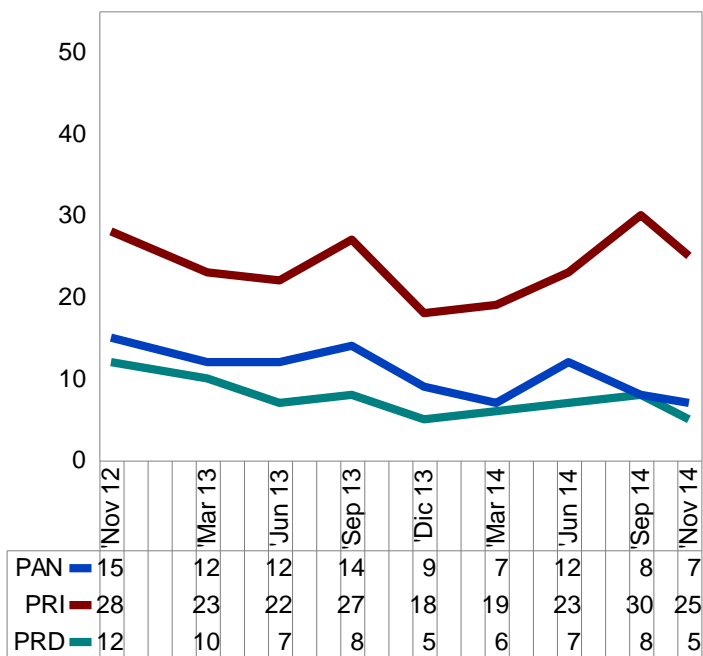


Estabilidad

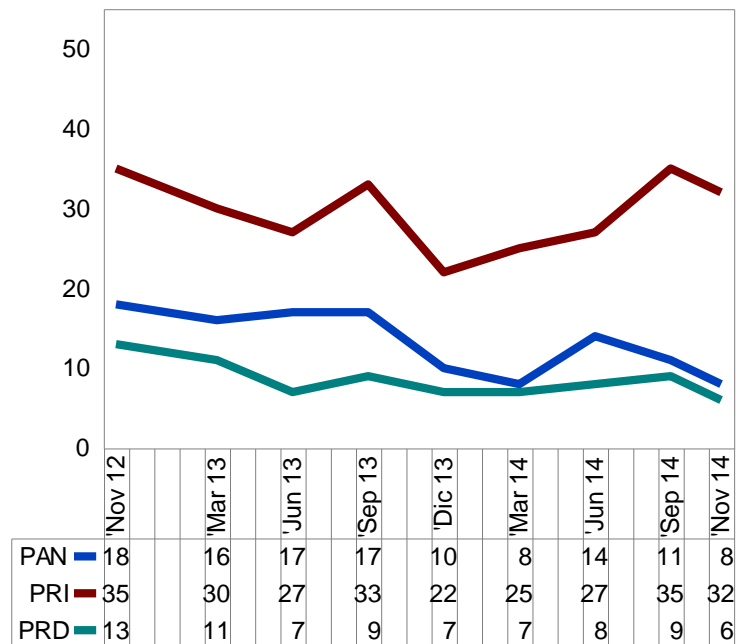


¿Con qué partido político relaciona usted los siguientes conceptos?

Honradez



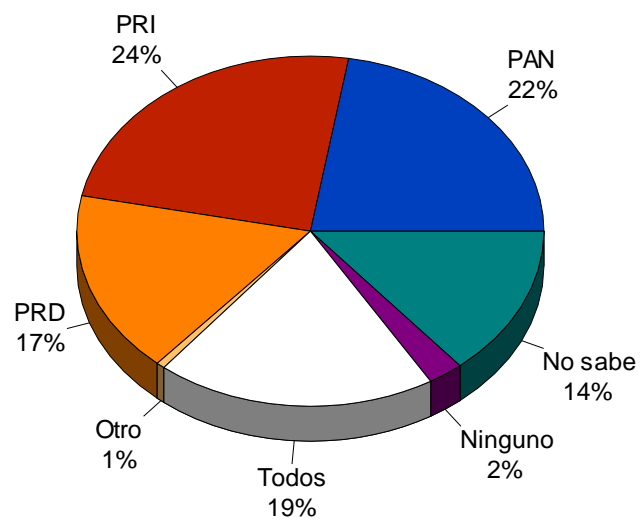
Eficiencia



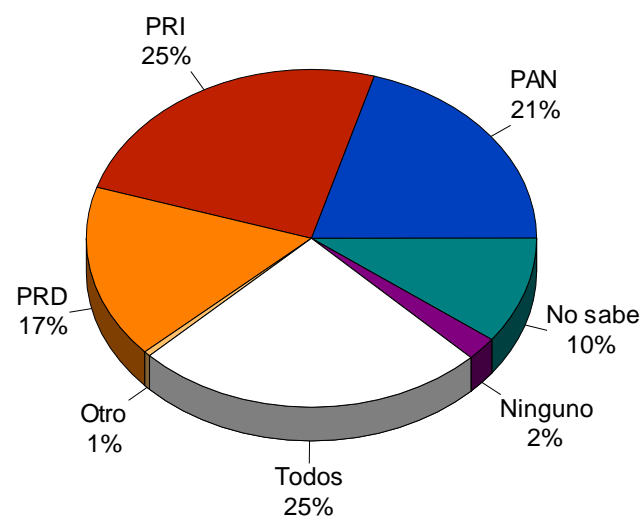
¿Con qué partido político relaciona usted los siguientes conceptos?

Fraudes electorales

Septiembre 2014



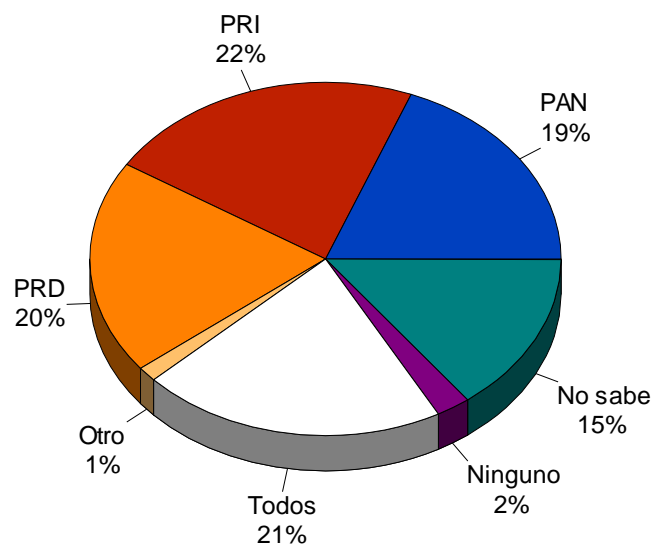
Noviembre 2014



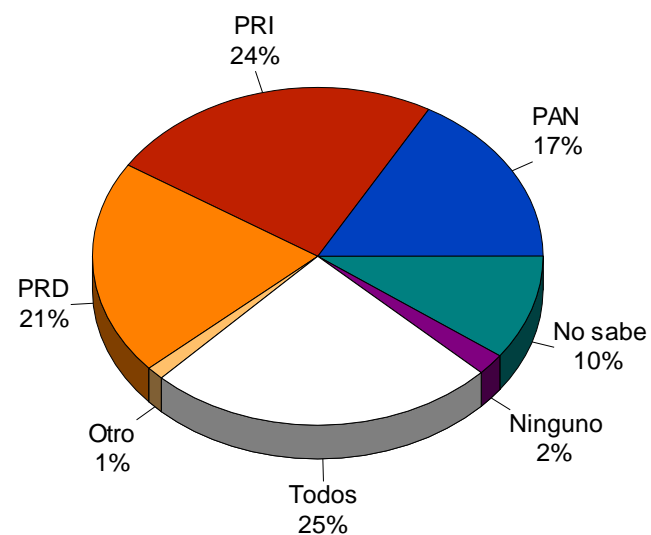
¿Con qué partido político relaciona usted los siguientes conceptos?

Políticos corruptos

Septiembre 2014

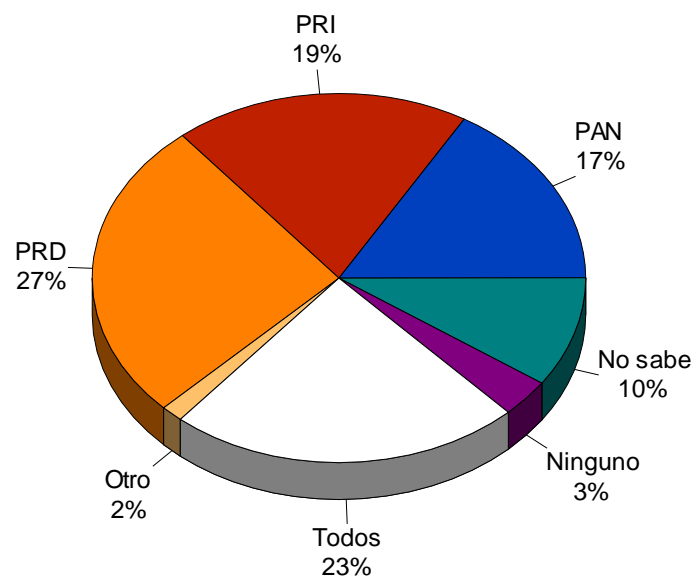


Noviembre 2014

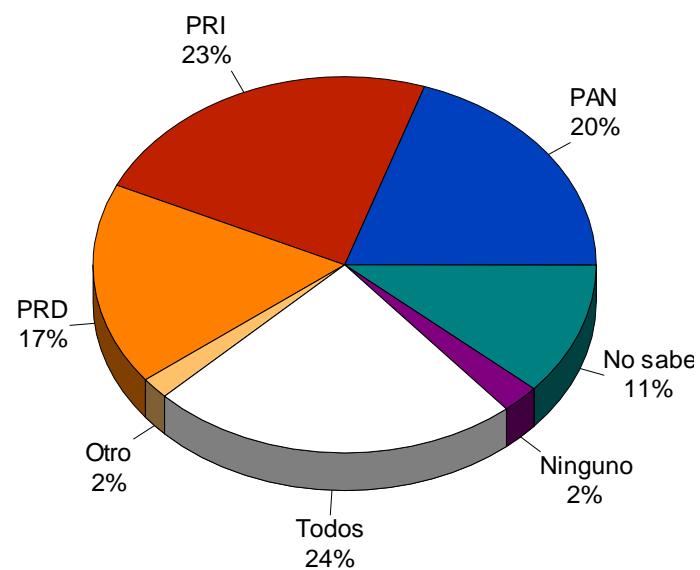


¿Con qué partido político relaciona usted los siguientes conceptos?

Violencia



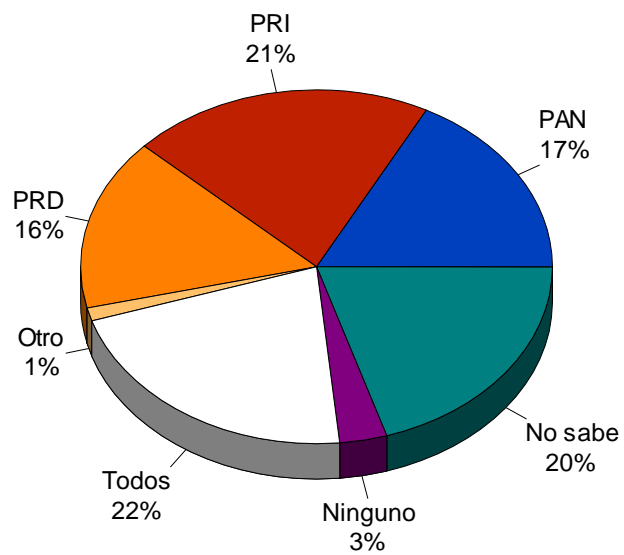
Privilegios económicos



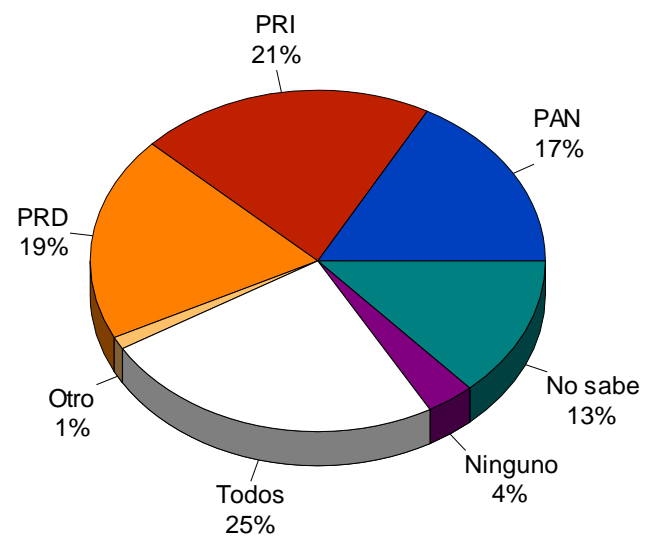
¿Con qué partido político relaciona usted los siguientes conceptos?

Narcotráfico

Septiembre 2014



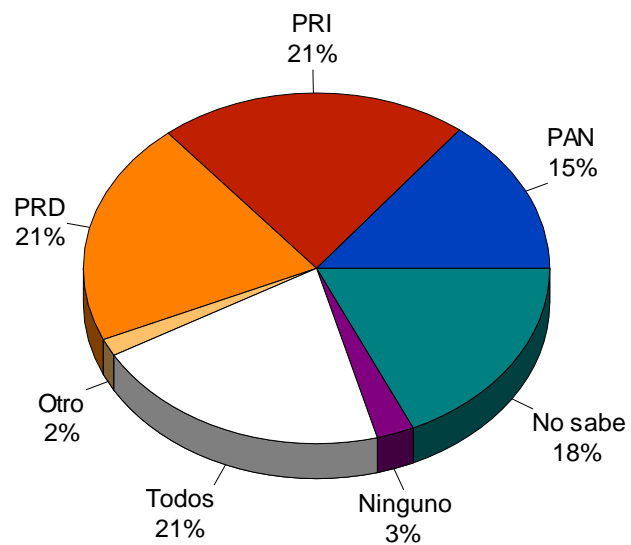
Noviembre 2014



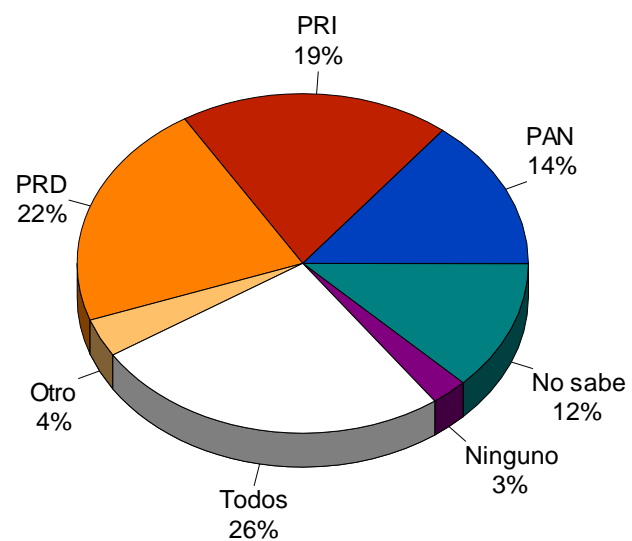
¿Con qué partido político relaciona usted los siguientes conceptos?

Prepotencia

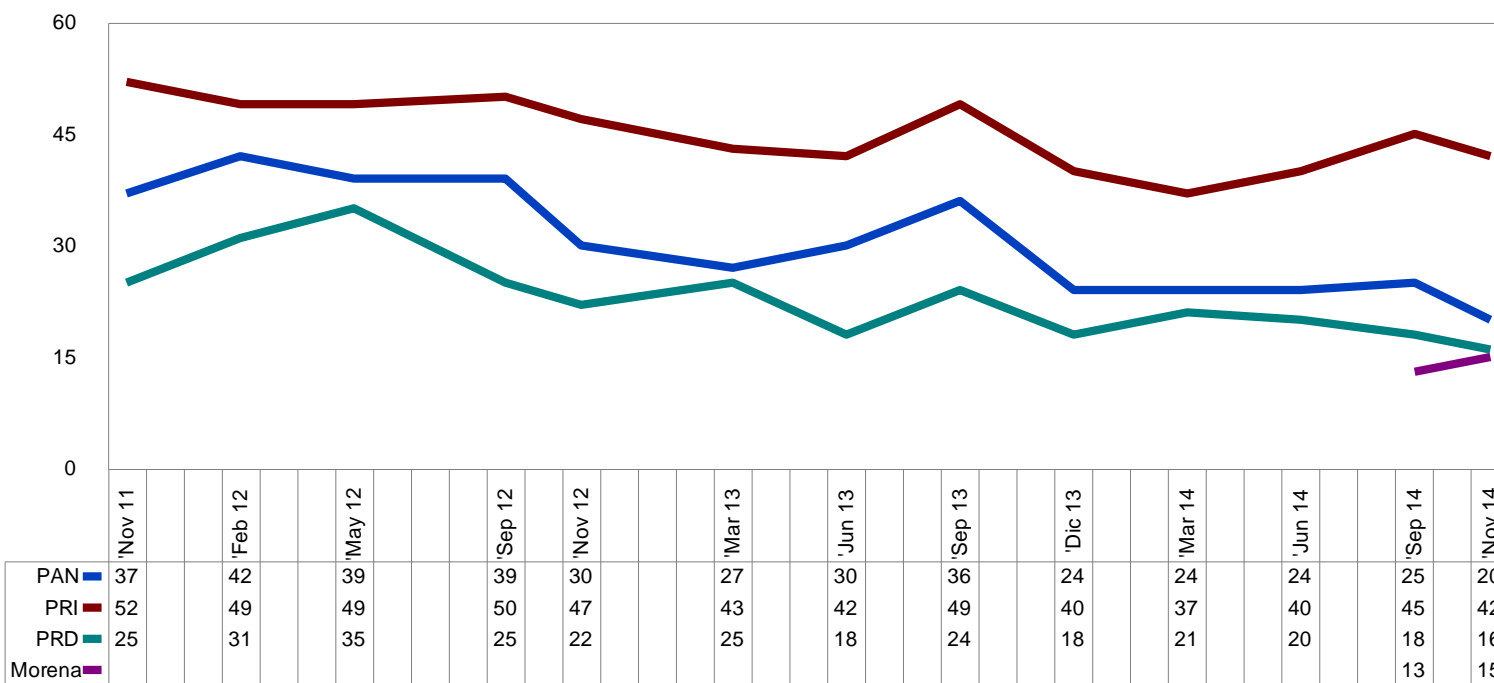
Septiembre 2014



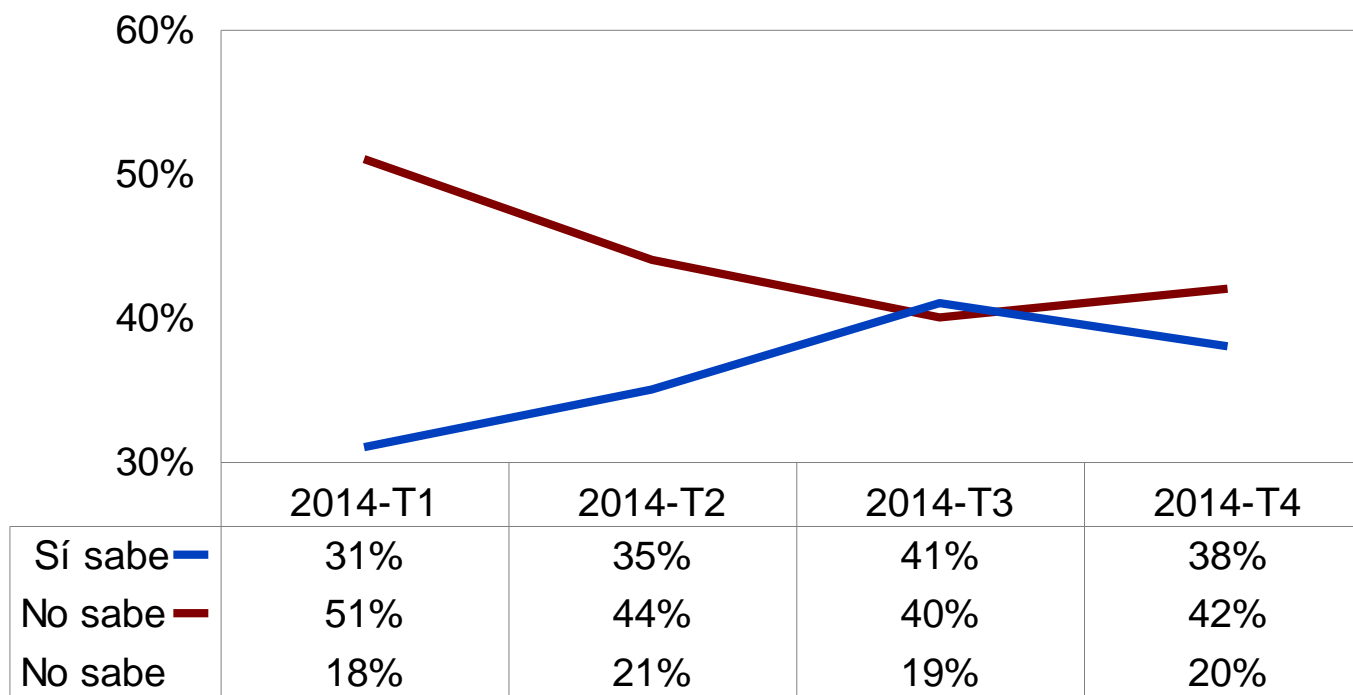
Noviembre 2014



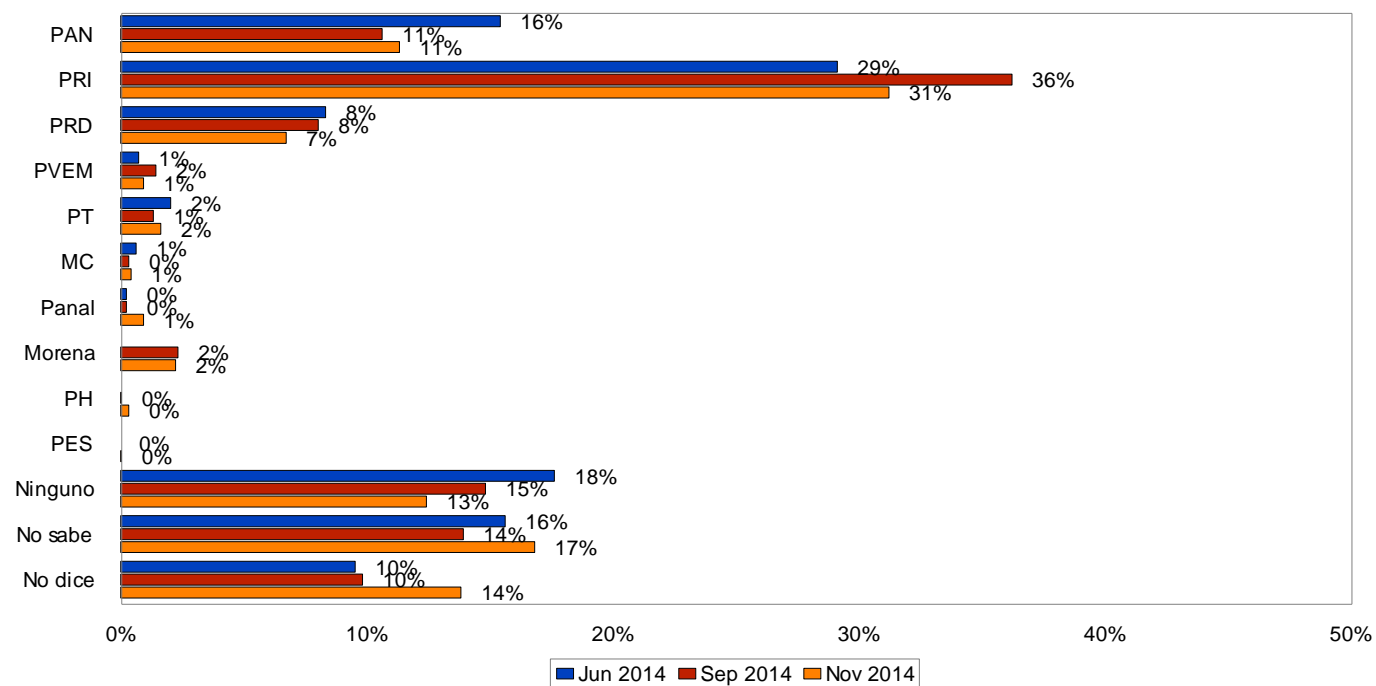
¿Cree usted que actualmente representa los intereses de la sociedad mexicana el...?
(porcentaje de respuestas afirmativas para cada partido)



¿Usted cree que el PRI sí sabe o no sabe como gobernar?

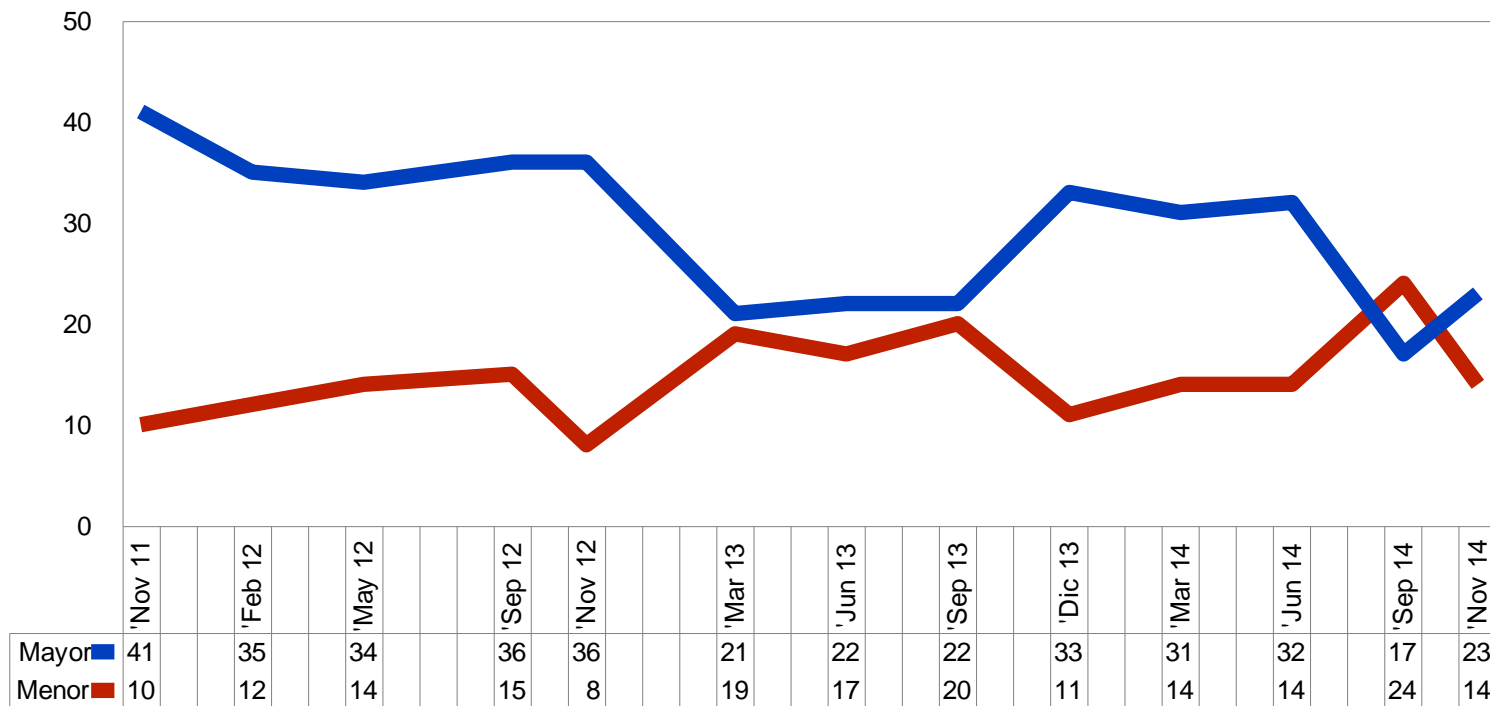


Si tuviera que votar en este momento para elegir diputados federales, ¿por cuál partido político votaría usted?

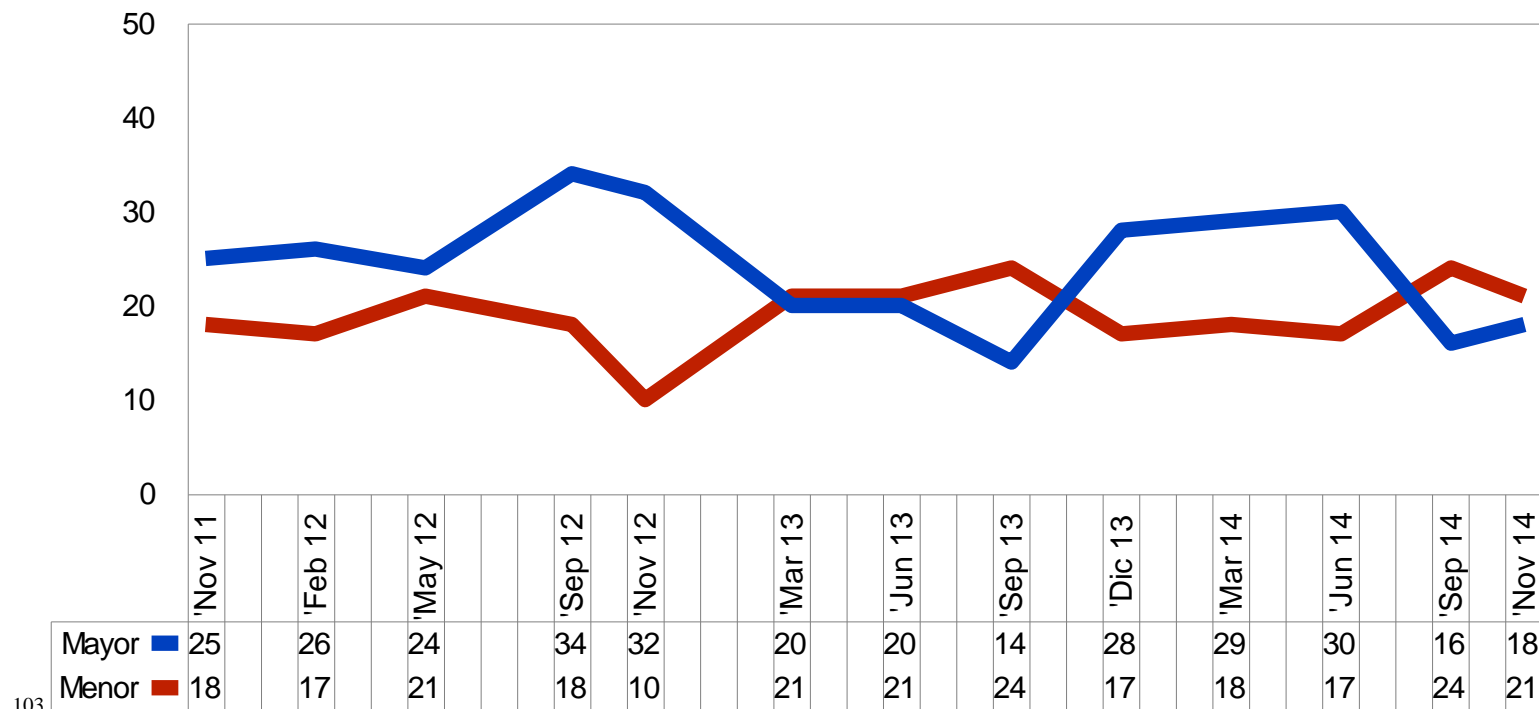


V. CRIMINALIDAD Y CORRUPCIÓN

Respecto a hace seis meses, ¿cree usted que ahora es mayor, igual o menor la inseguridad en el país?

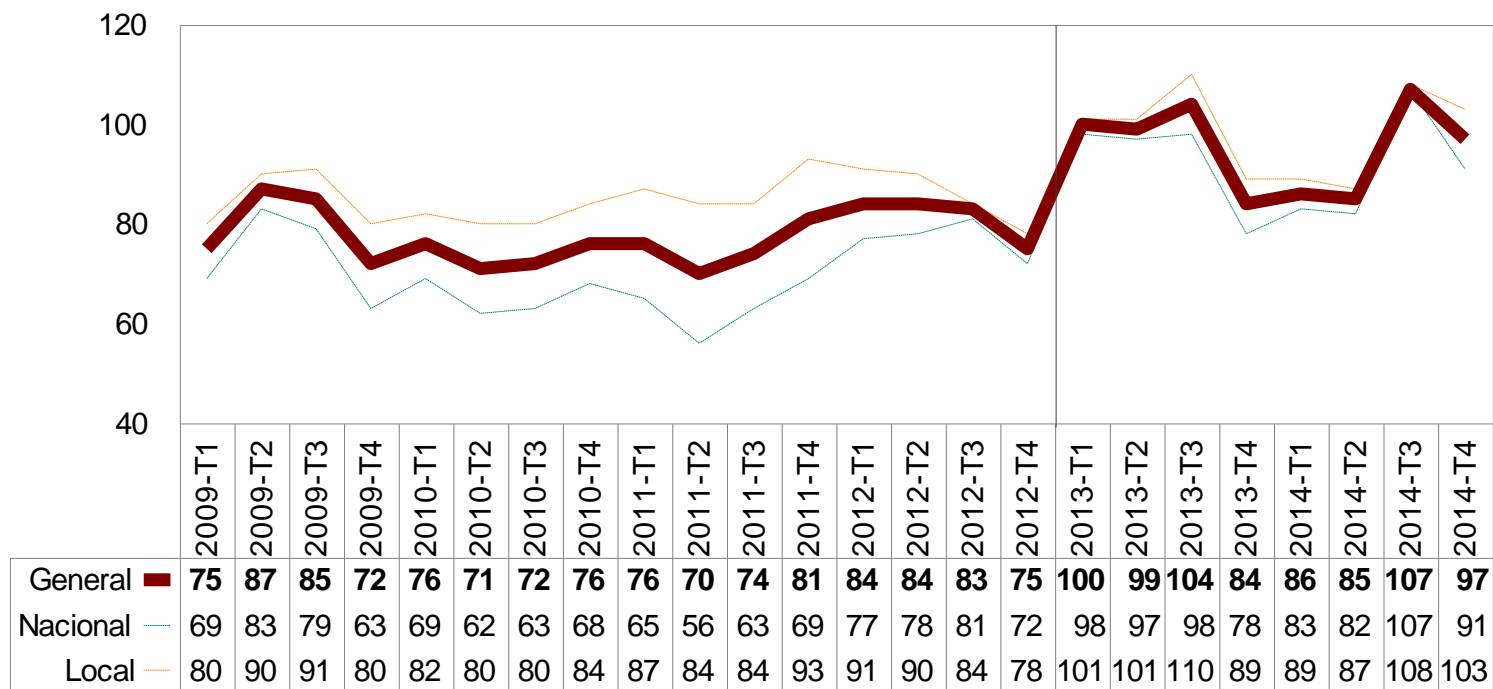


Respecto a hace seis meses, ¿cree usted que ahora es mayor, igual o menor la inseguridad en su colonia / localidad?



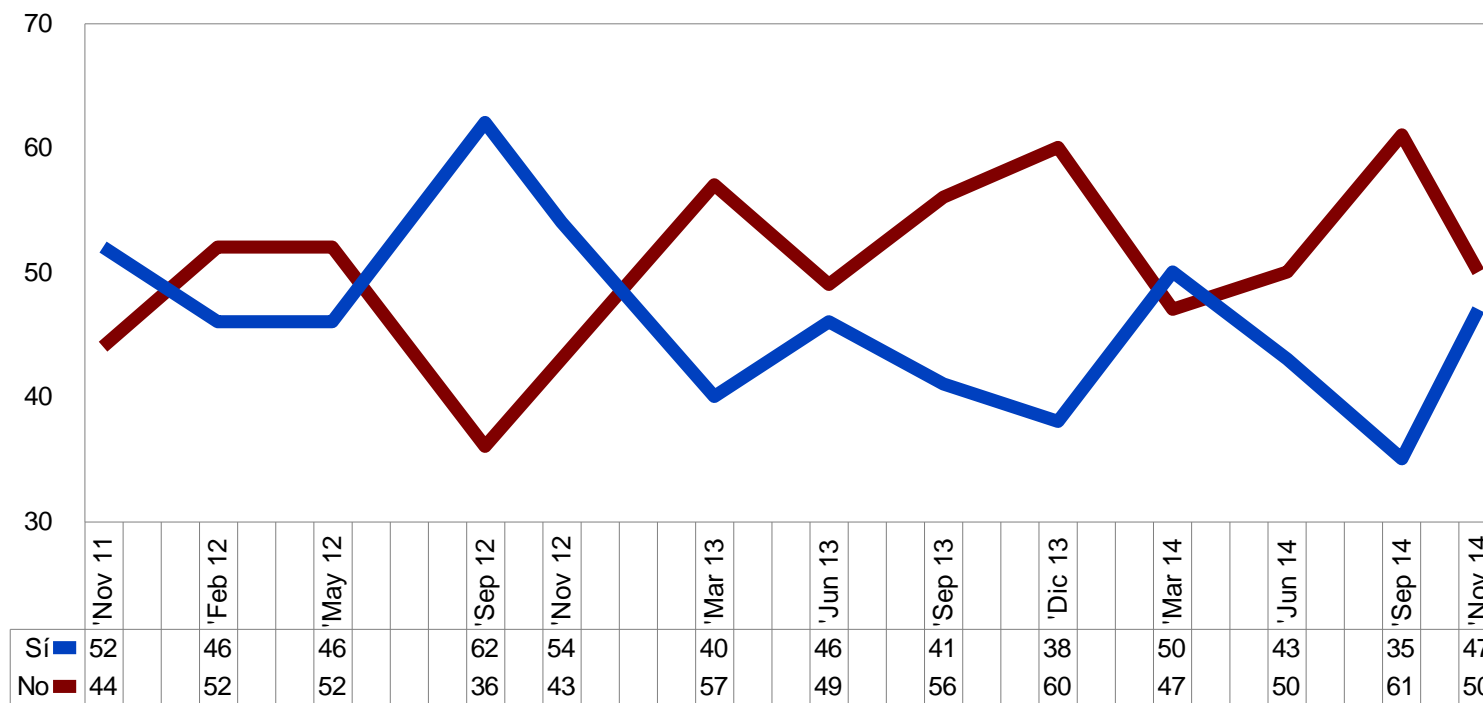
103

Indice Trimestral GEA-ISA de Percepción de Seguridad *

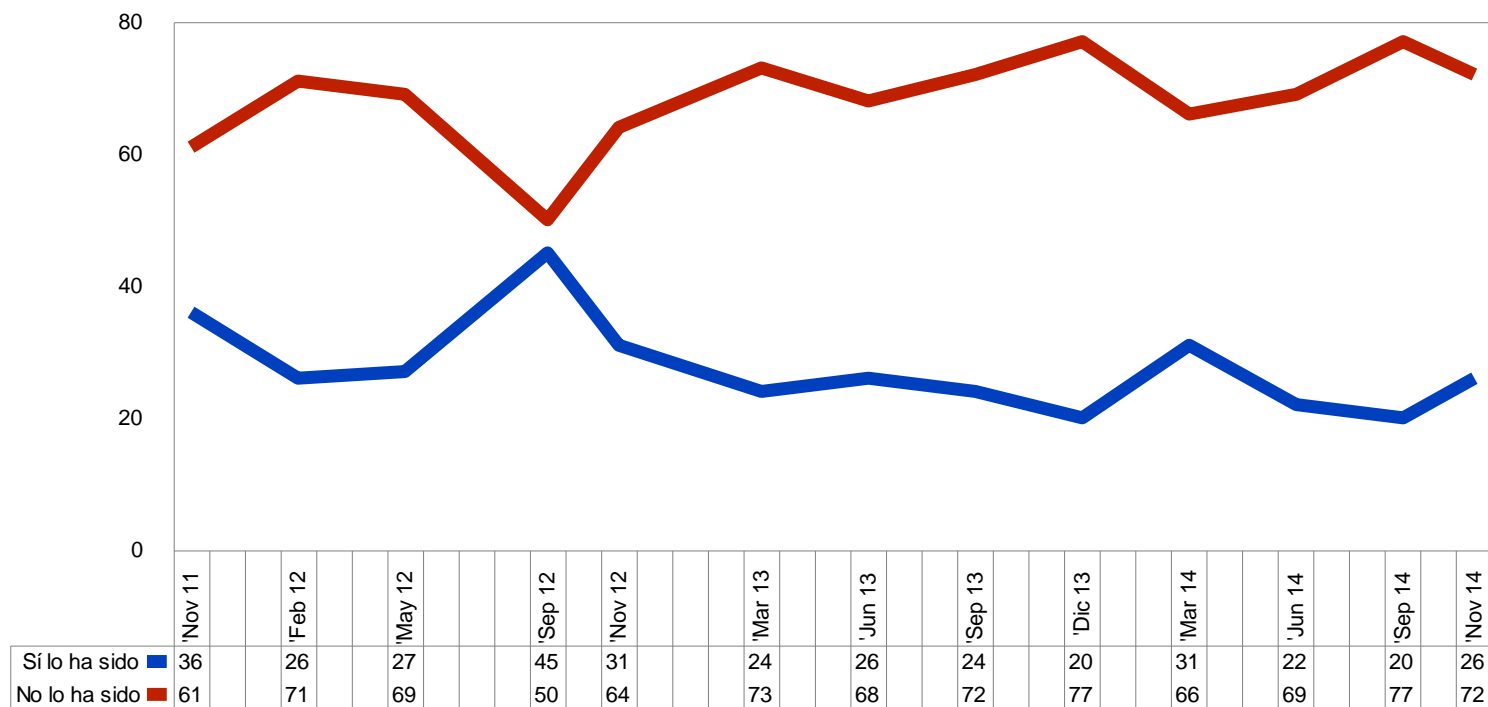


* El índice general corresponde al promedio de dos índices particulares. Cada índice particular es igual a cien más el porcentaje de casos que opinan que es inseguridad respecto a hace seis meses menos el porcentaje de casos que opinan que es mayor o la inseguridad respecto a hace seis meses.

¿Siente que usted ha sido o no ha sido afectado directamente por el problema de inseguridad?

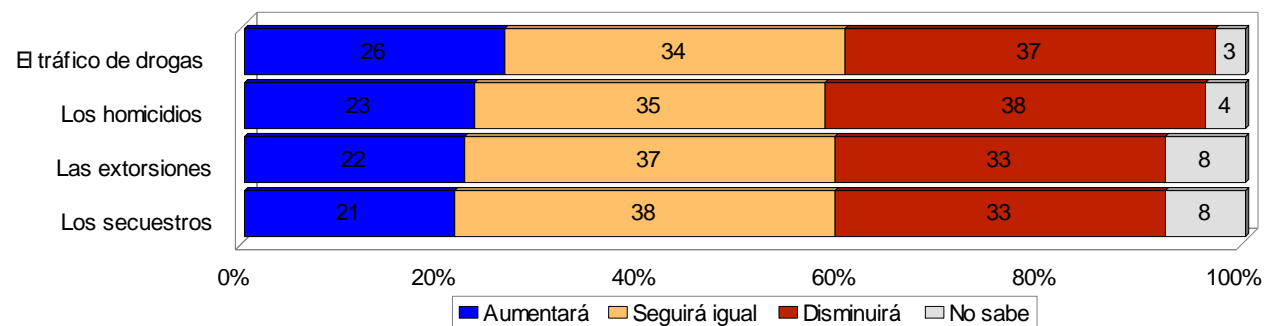


¿Siente que usted ha sido o no ha sido afectado directamente por el problema del narcotráfico?

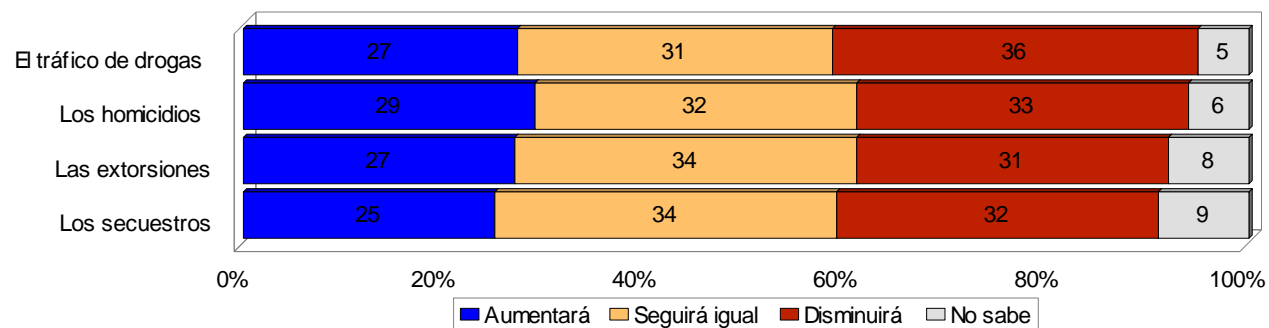


¿Cree que con las acciones que actualmente está realizando el gobierno de Peña Nieto para combatir al crimen organizado aumentará o disminuirá en el país...?

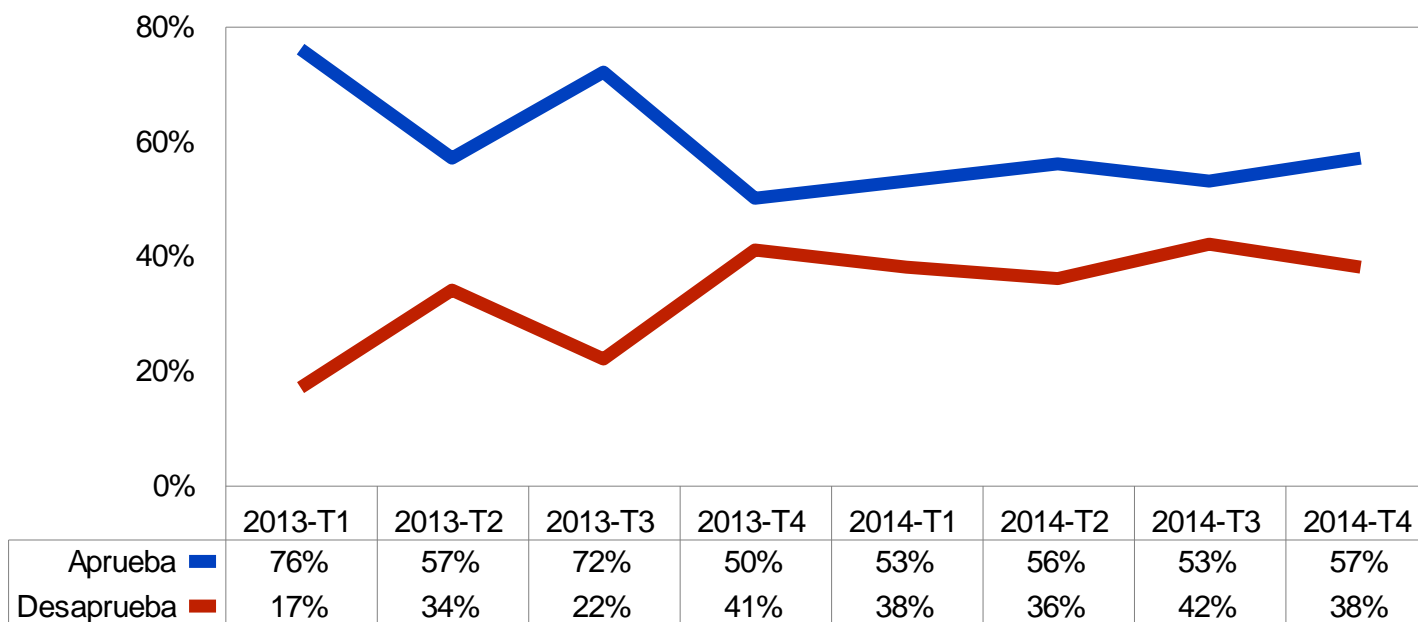
Sep 2014



Nov 2014

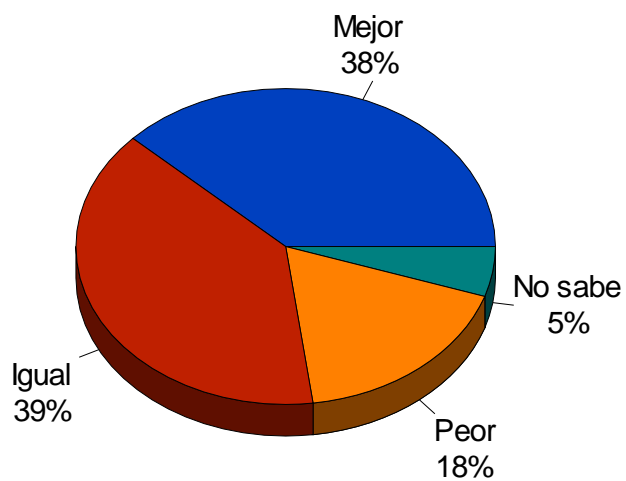


¿Aprueba usted o desaprueba las acciones realizadas por el actual gobierno federal para combatir al crimen organizado en el país?

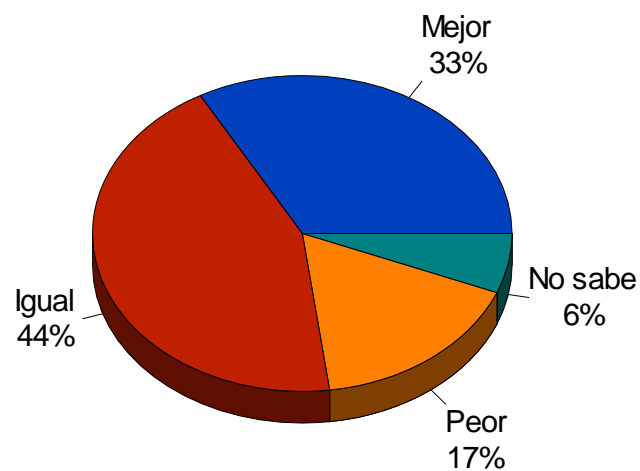


¿Cree que la política respecto del crimen organizado del gobierno de Enrique Peña Nieto es mejor, igual o peor que la de Felipe Calderón?

Septiembre 2014



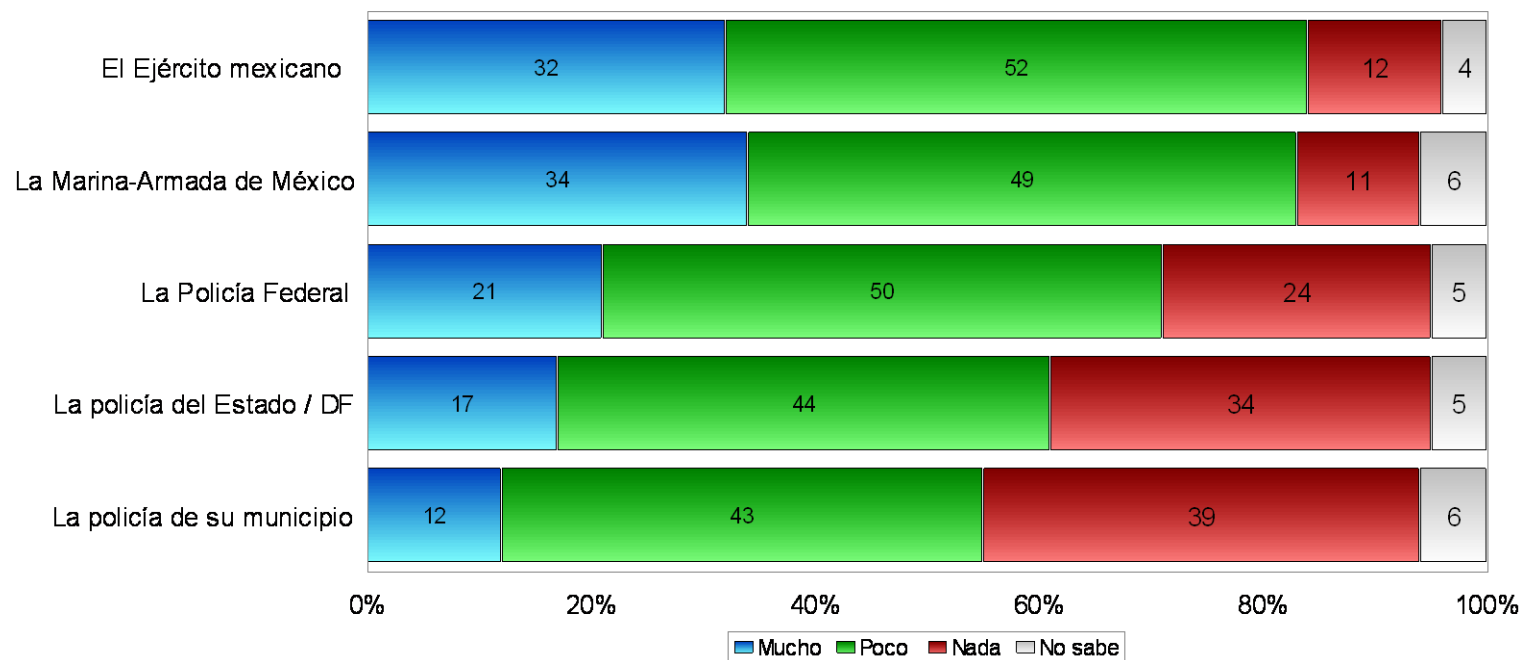
Noviembre 2014



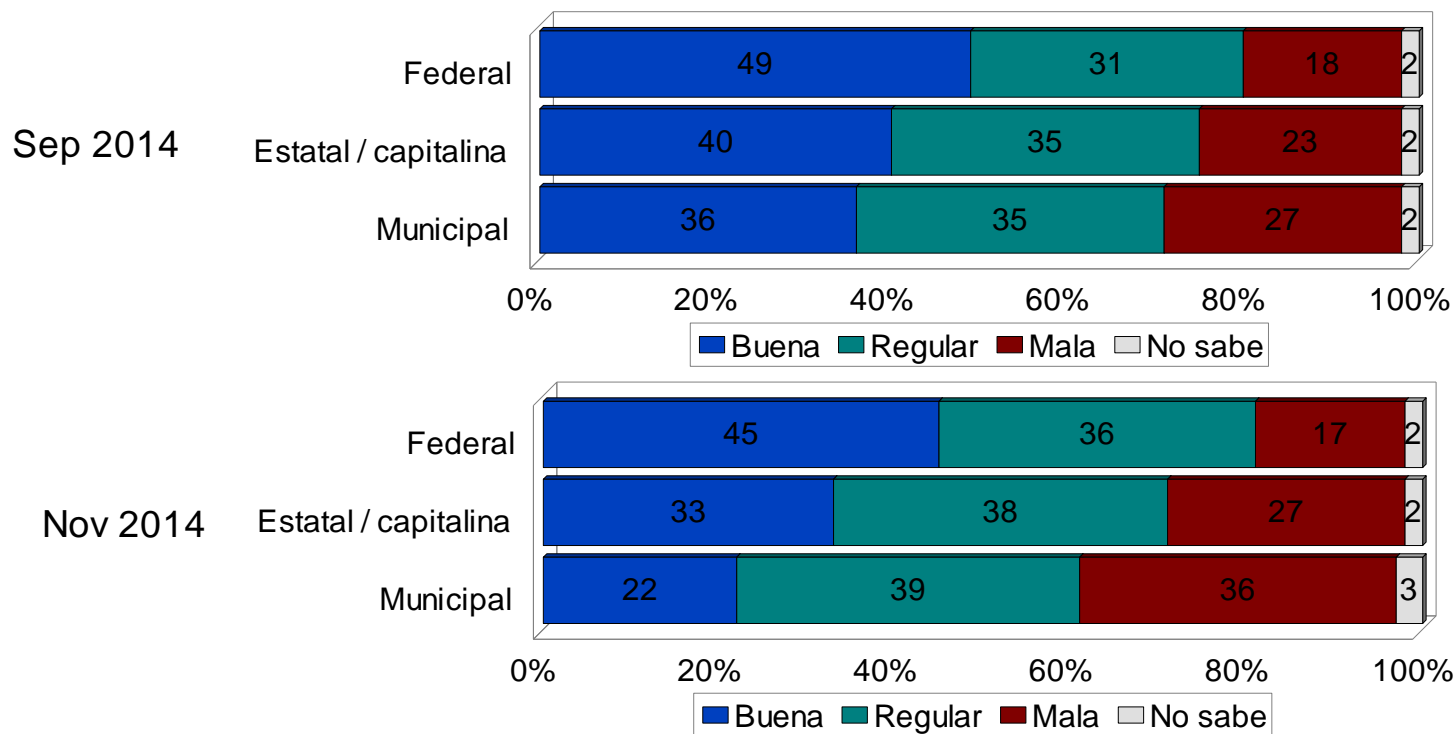
¿Está usted de acuerdo o en desacuerdo en que el Ejército mexicano participe directamente en los operativos para combatir al crimen organizado?



¿Qué tanto cree usted que en el combate al crimen organizado está o no está respetando los derechos humanos...?

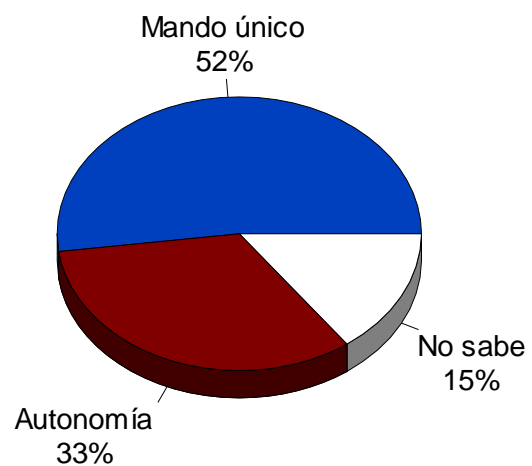


¿Cómo califica usted la calidad de la policía...?

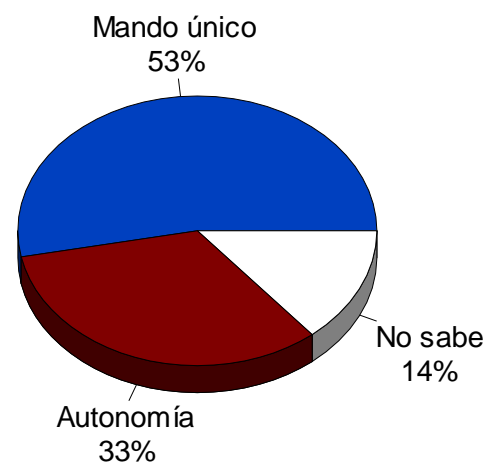


¿Cree usted que debería establecerse un mando único entre las diversas policías o que cada cuerpo policiaco debería mantener una autonomía?

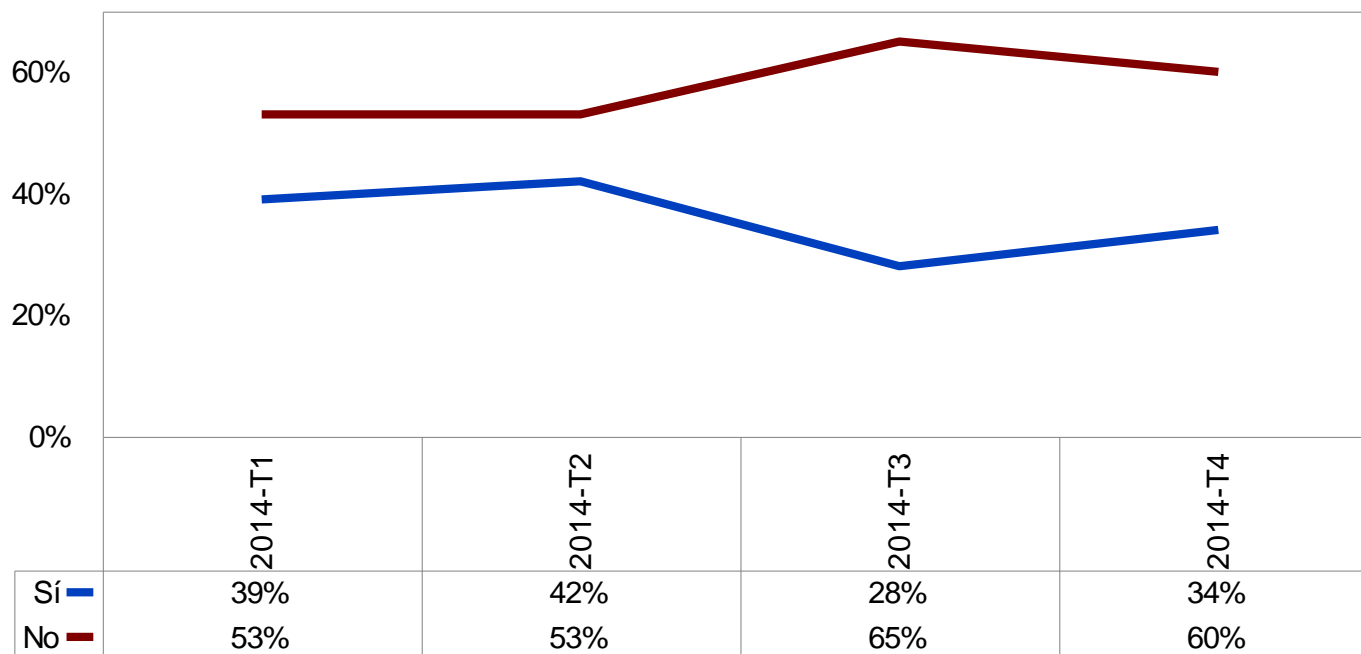
Sep 2014



Nov 2014

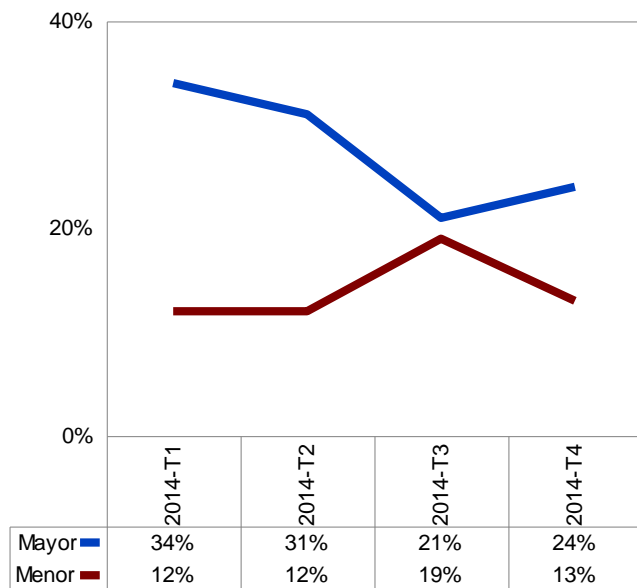


¿Siente que usted ha sido o no ha sido afectado directamente por la corrupción existente?

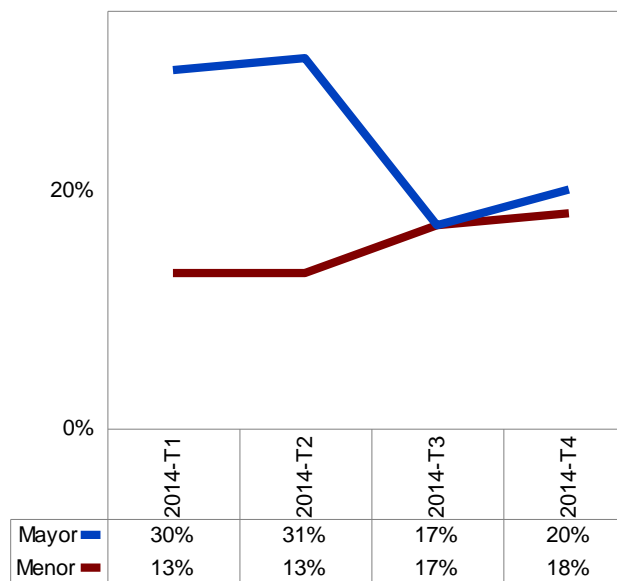


Respecto a hace seis años, ¿cree usted que ahora es mayor, igual o menor la corrupción en...?

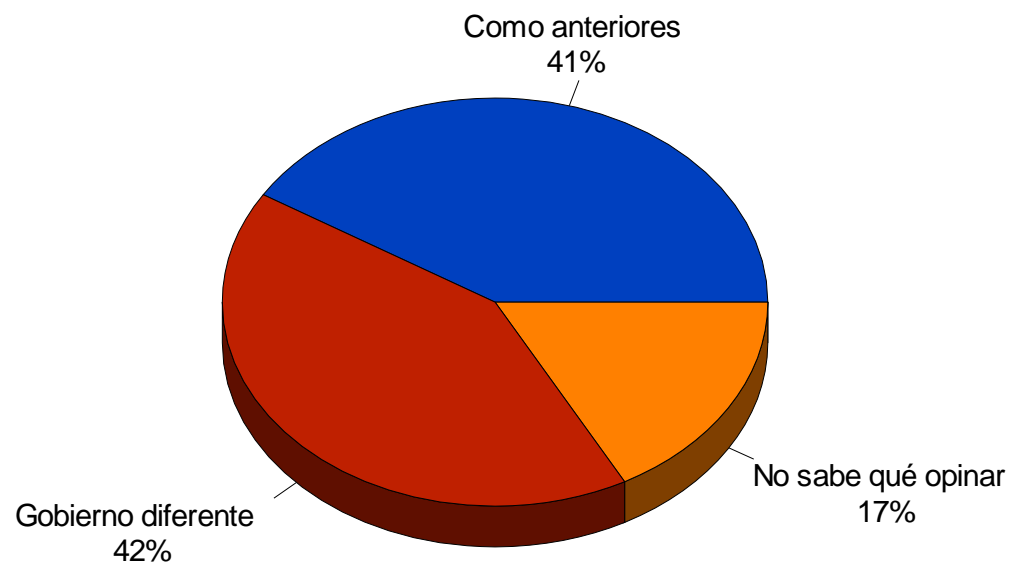
El país



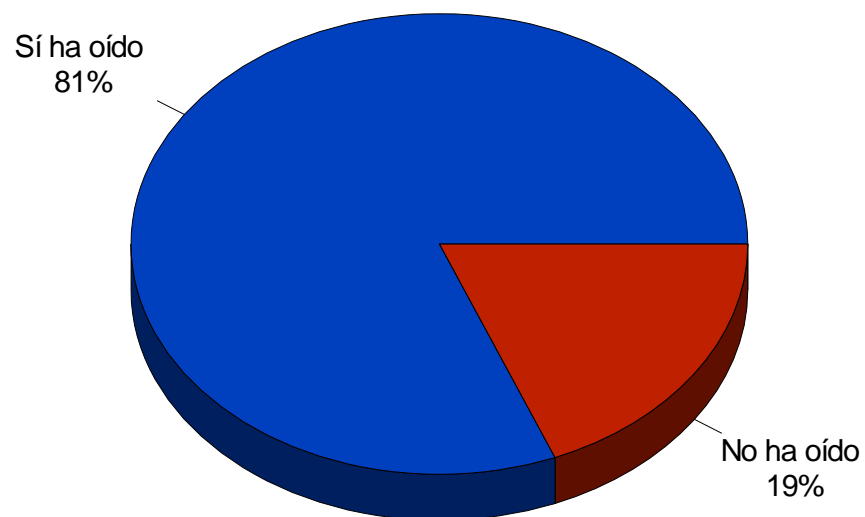
Esta entidad



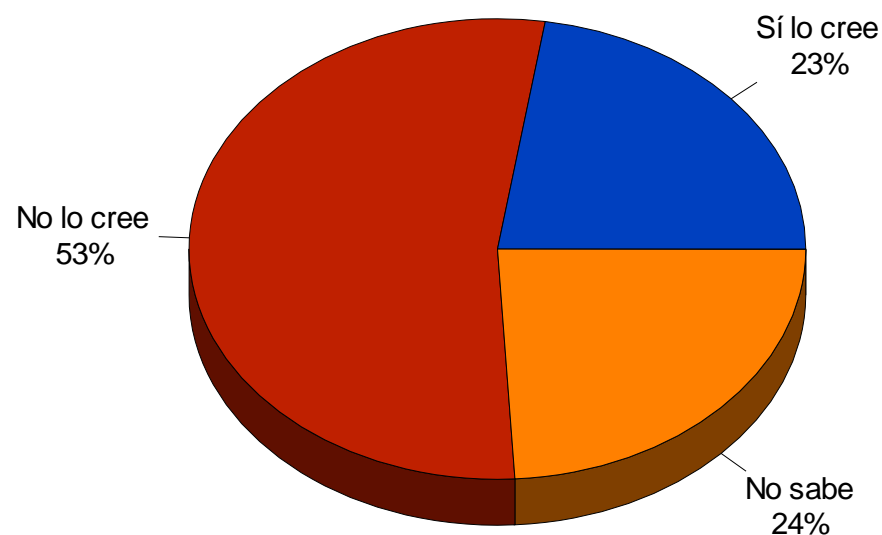
En materia de corrupción, ¿cree usted que el gobierno de Enrique Peña Nieto está gobernando como lo hacían los anteriores gobiernos priistas o que está haciendo un gobierno diferente?



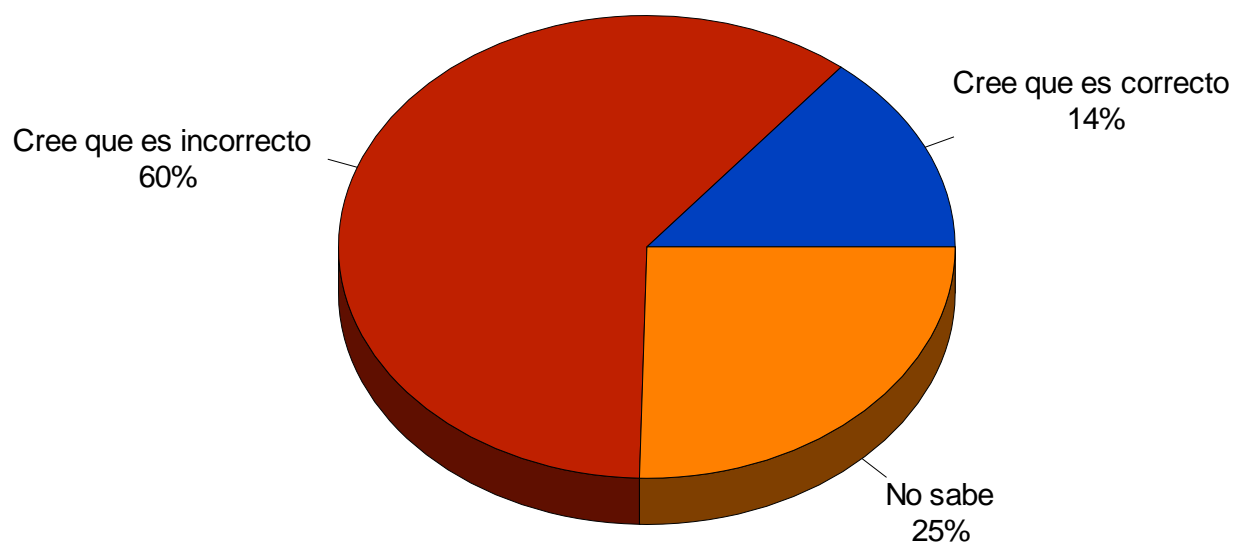
¿Ha oído usted o no de la llamada “Casa Blanca” de la familia del
Presidente de la República en Las Lomas, Distrito Federal?



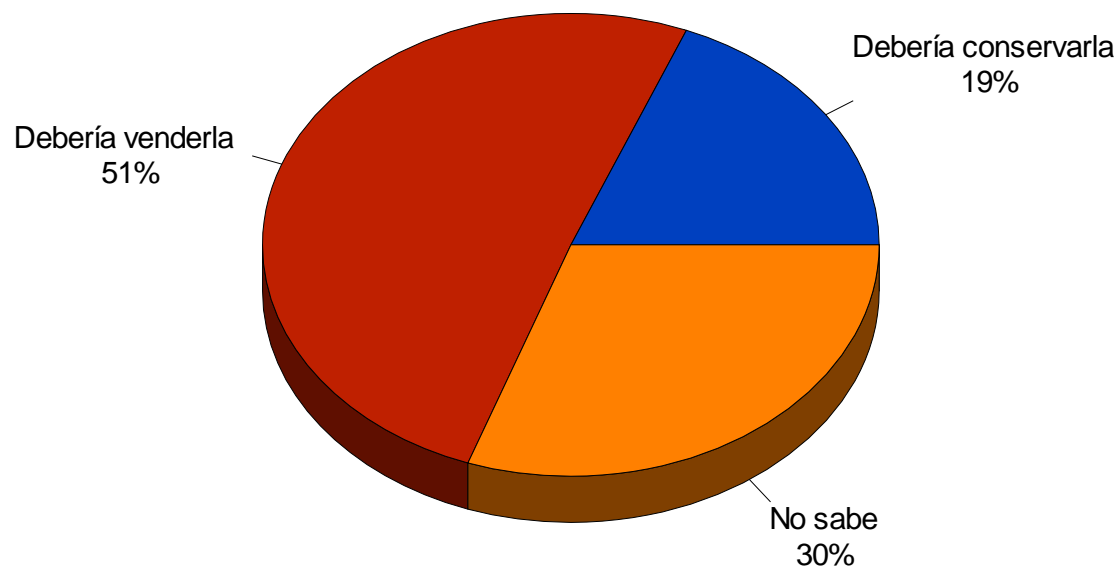
¿Cree usted que esta casa de Las Lomas la está comprando la esposa del Presidente de la República con dinero producto de su trabajo que le pagó Televisa o no lo cree?



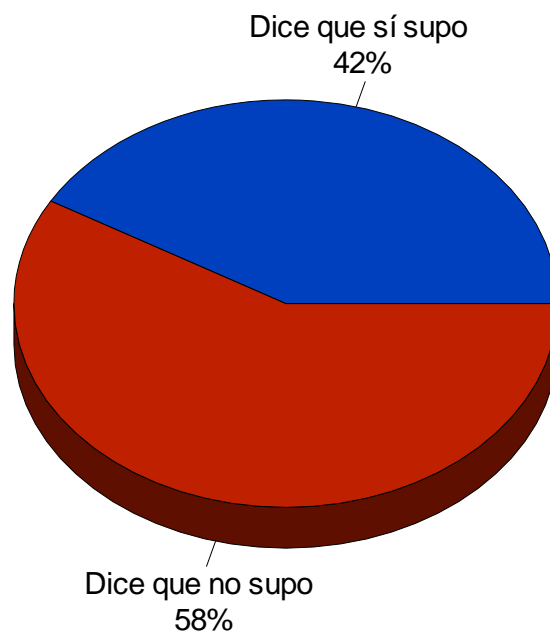
¿Cree usted que es correcto o incorrecto que la esposa del Presidente de la República esté comprando una casa a una empresa beneficiada con contratos por gobiernos encabezados por Enrique Peña Nieto?



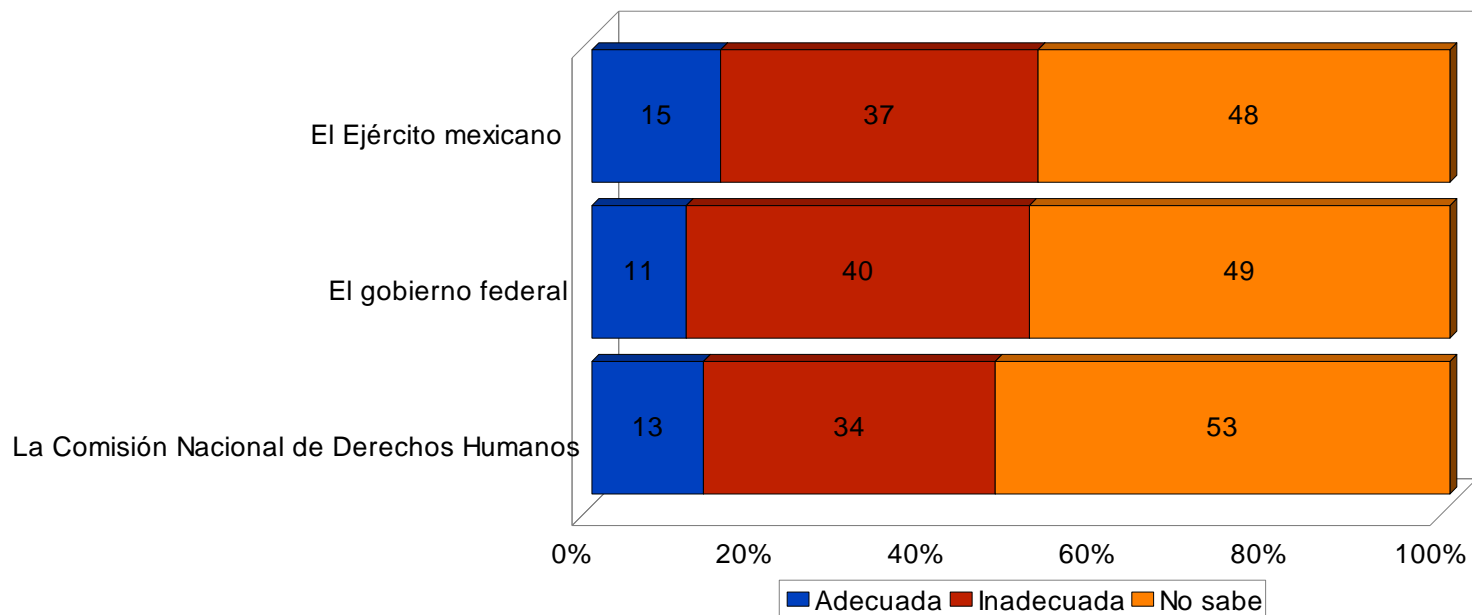
¿Cree usted que la familia del Presidente de la República debiera conservar o debiera vender esta propiedad?



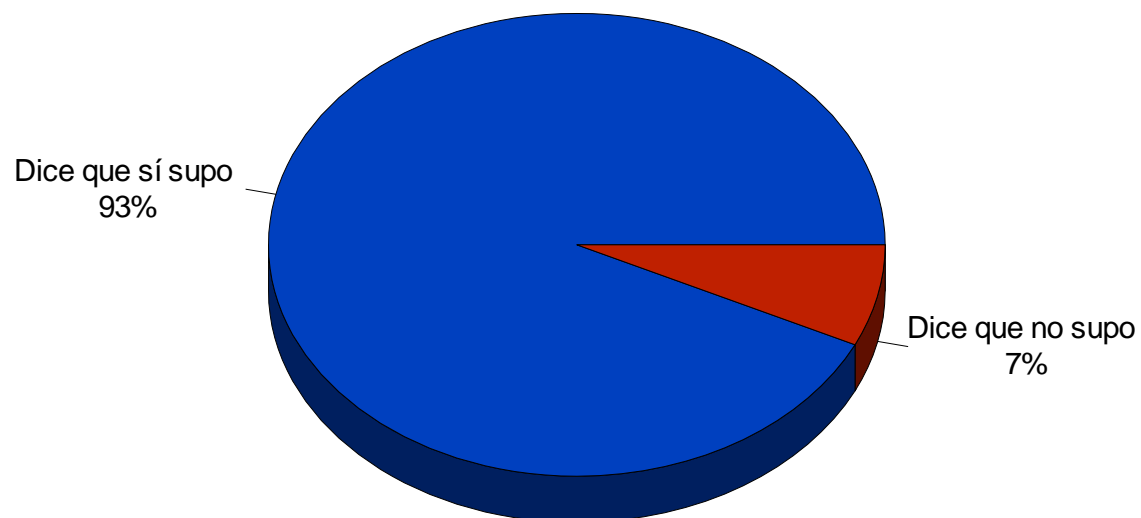
¿Supo usted o no supo del asesinato de personas por miembros del Ejército mexicano en Tlatlaya?



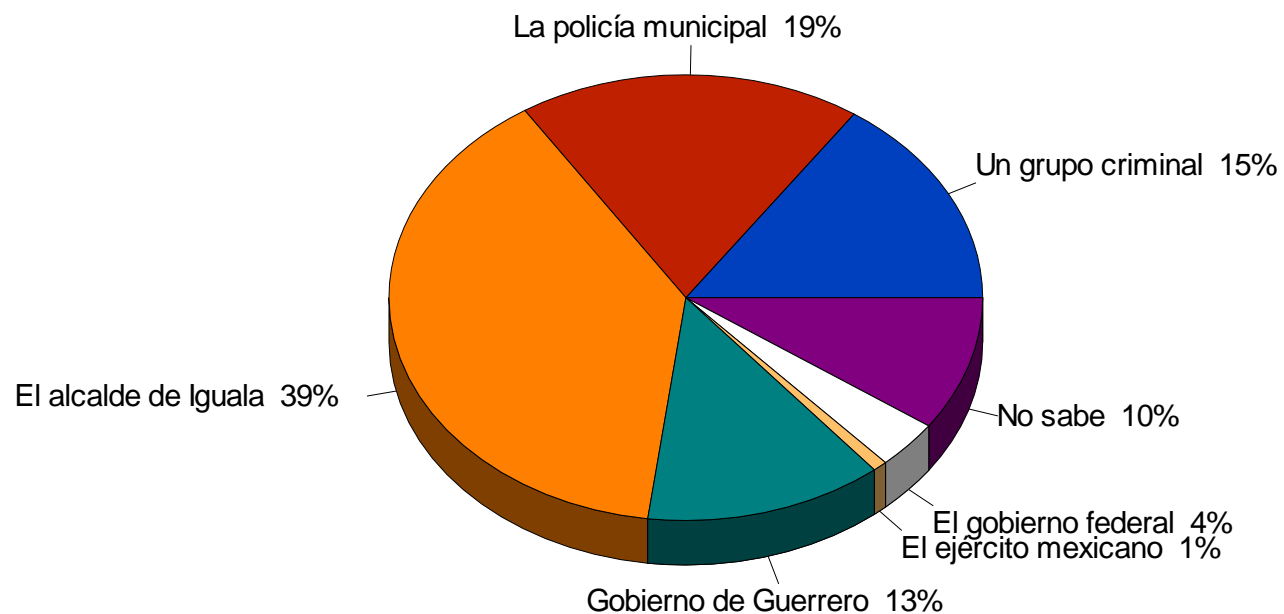
Frente al asesinato de personas por miembros del Ejército mexicano en Tlatlaya, ¿considera Usted que ha sido adecuada o inadecuada la respuesta dada por...?



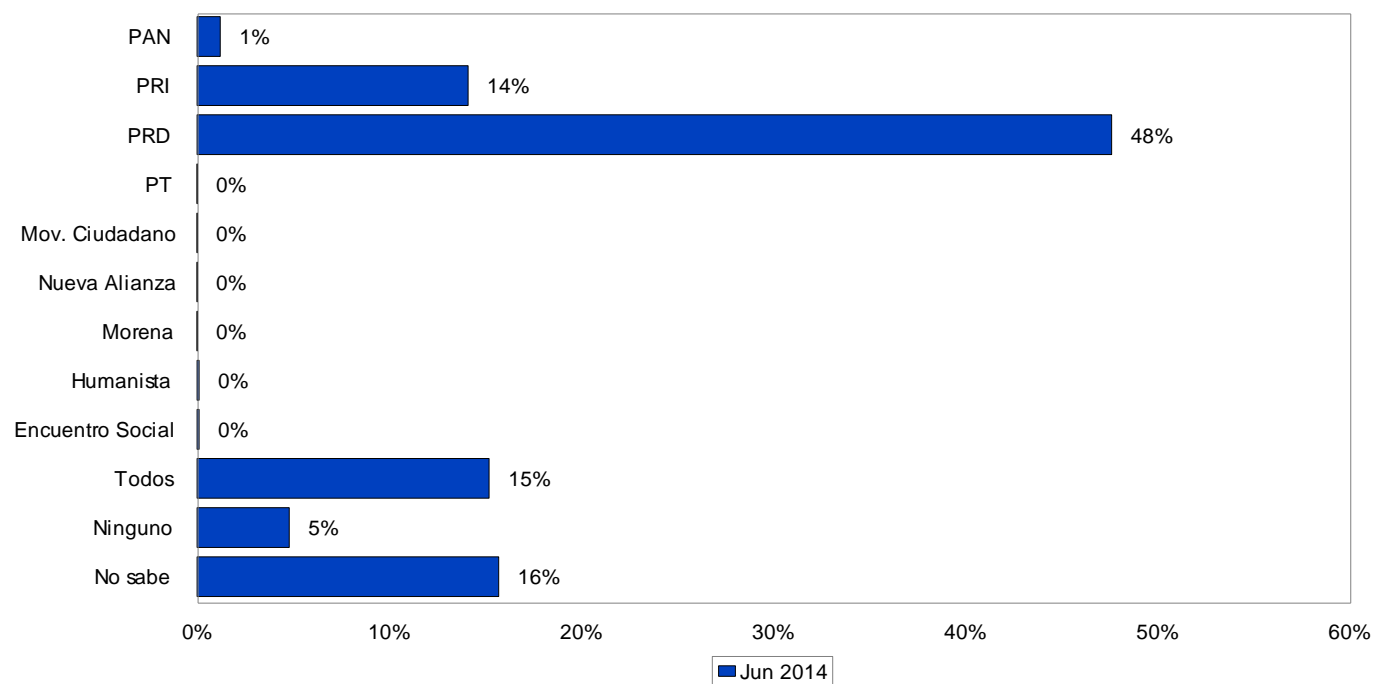
¿Supo usted o no supo de las desapariciones de 43 estudiantes de la Normal de Ayotzinapa?



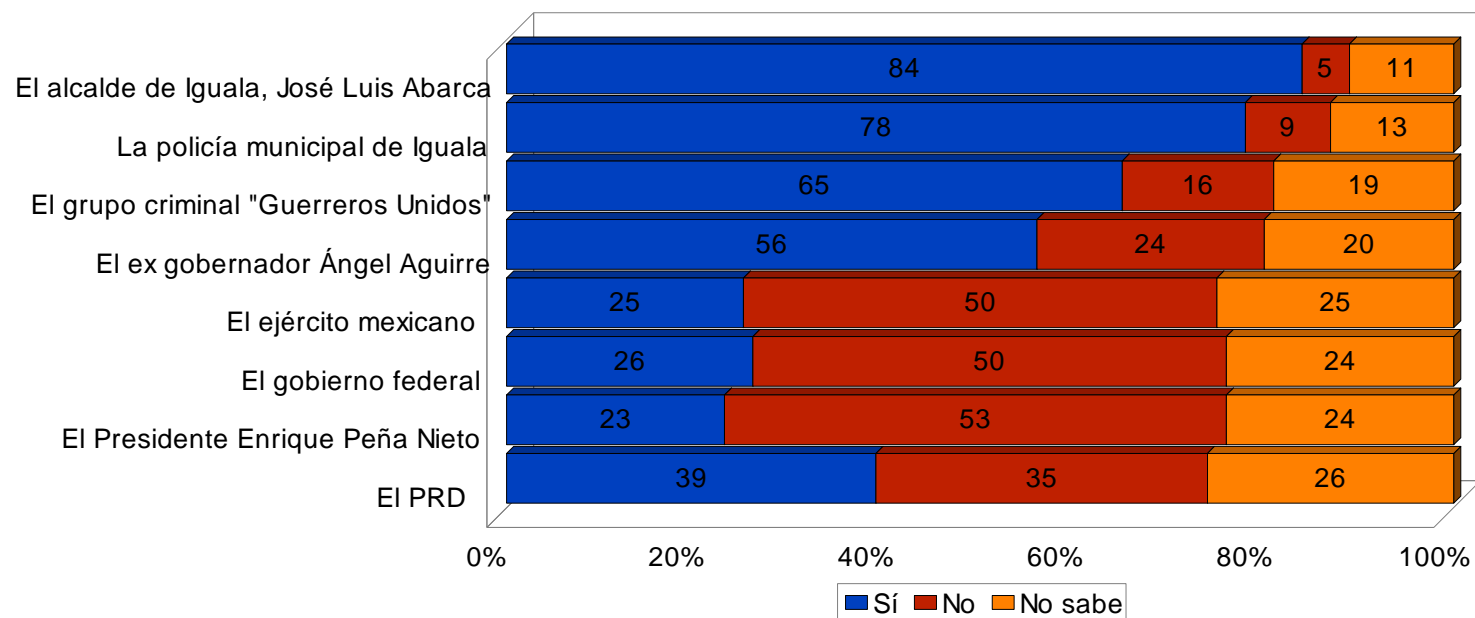
¿Quién cree usted que desapareció a los 43 estudiantes de la Normal de Ayotzinapa?



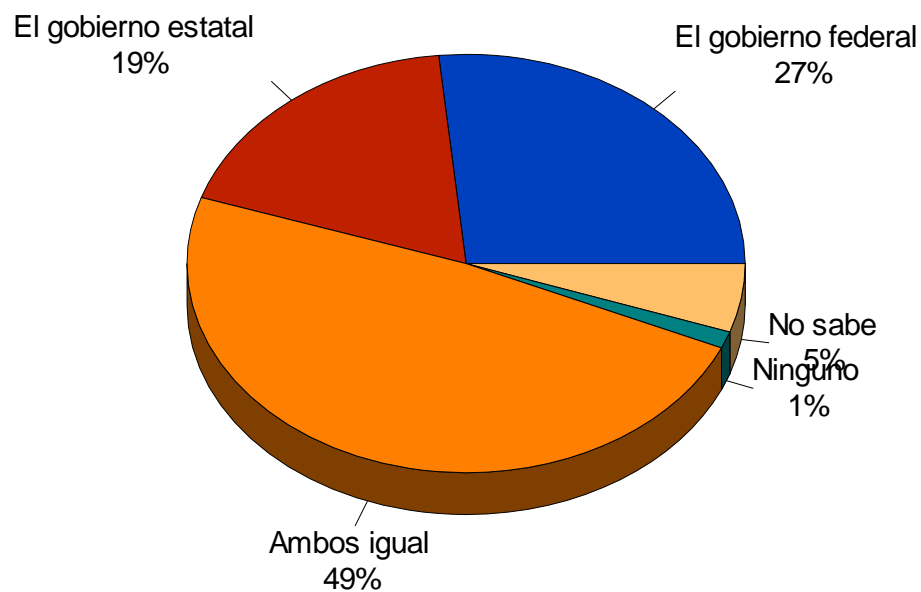
En su opinión, ¿a qué partido político le afecta más la desaparición de los 43 estudiantes de la Normal de Ayotzinapa?



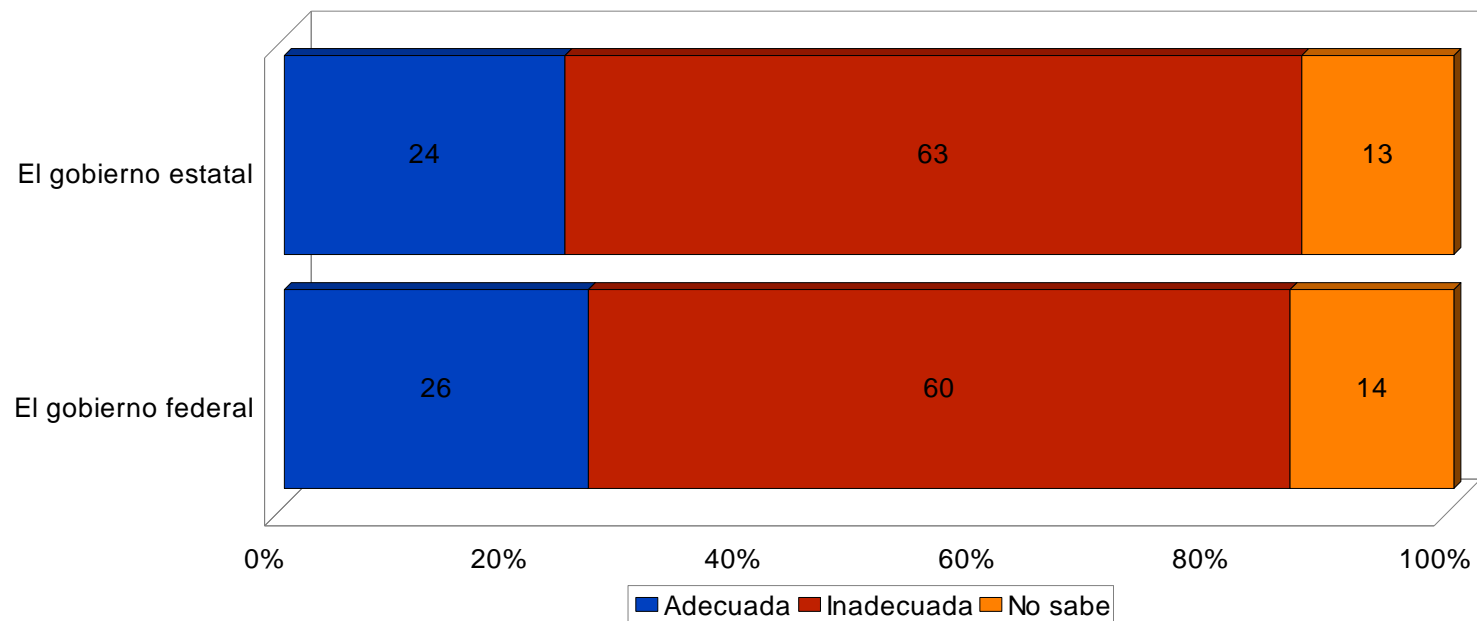
¿Cree usted que fue responsable o no de las desapariciones de los estudiantes de Ayotzinapa...?



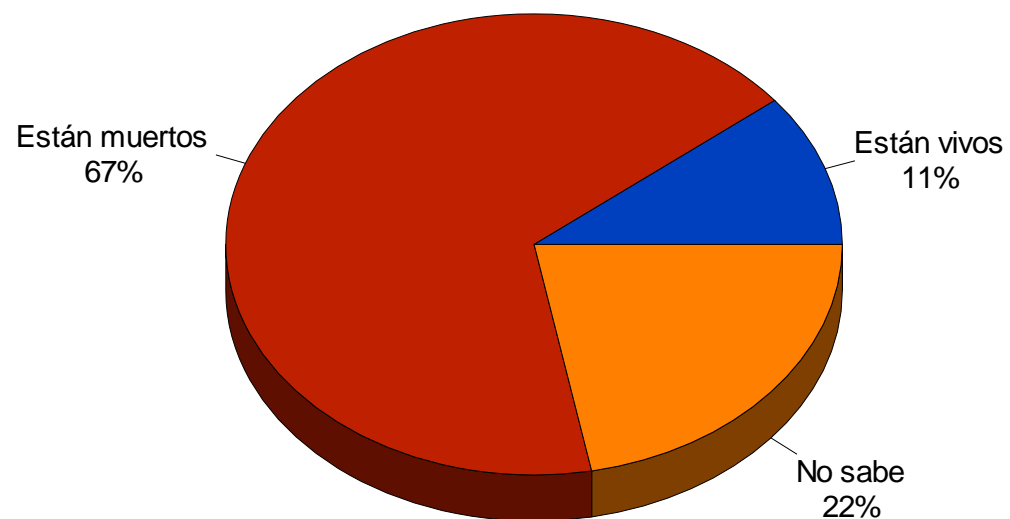
¿Quién considera que es el principal responsable de solucionar el problema de la desaparición de los estudiantes de Ayotzinapa: el gobierno federal o el gobierno del estado de Guerrero?



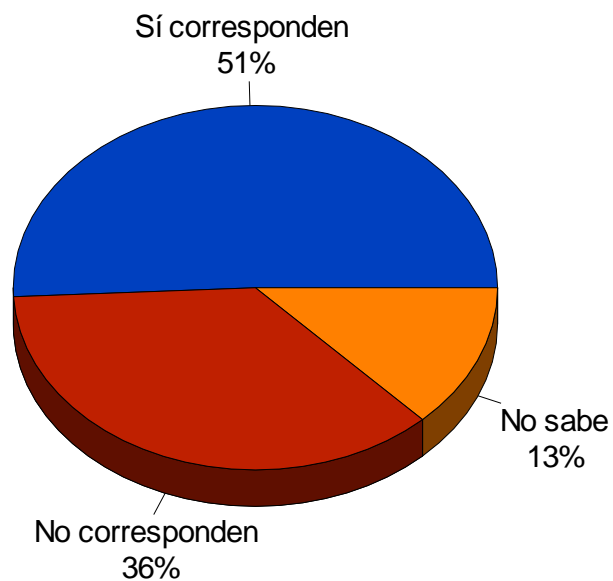
Frente a las desapariciones de los estudiantes de la Normal de Ayotzinapa, ¿considera usted que ha sido adecuada o inadecuada la respuesta dada por...?



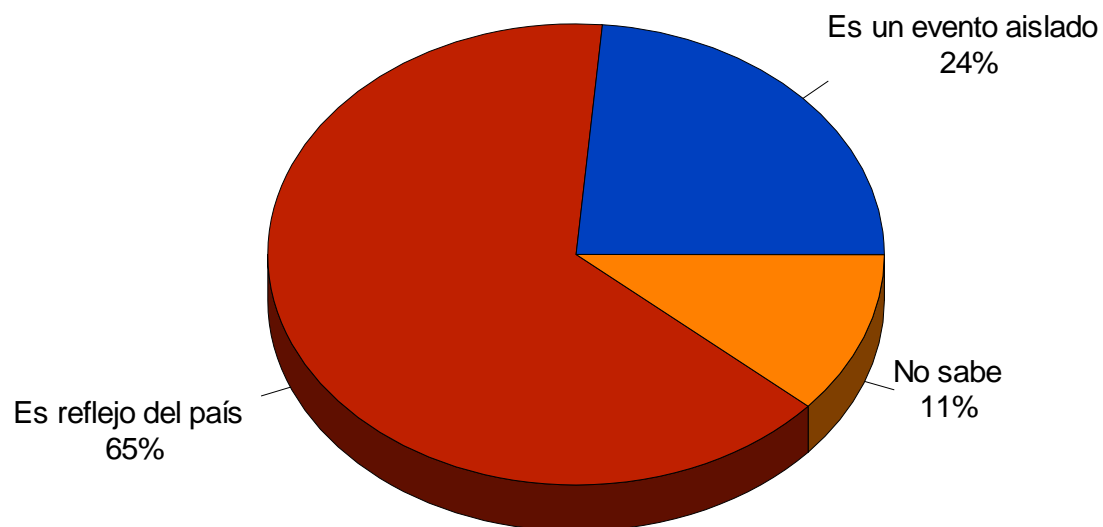
¿Cree usted que los 43 estudiantes de Ayotzinapa desaparecidos están vivos o que están muertos?



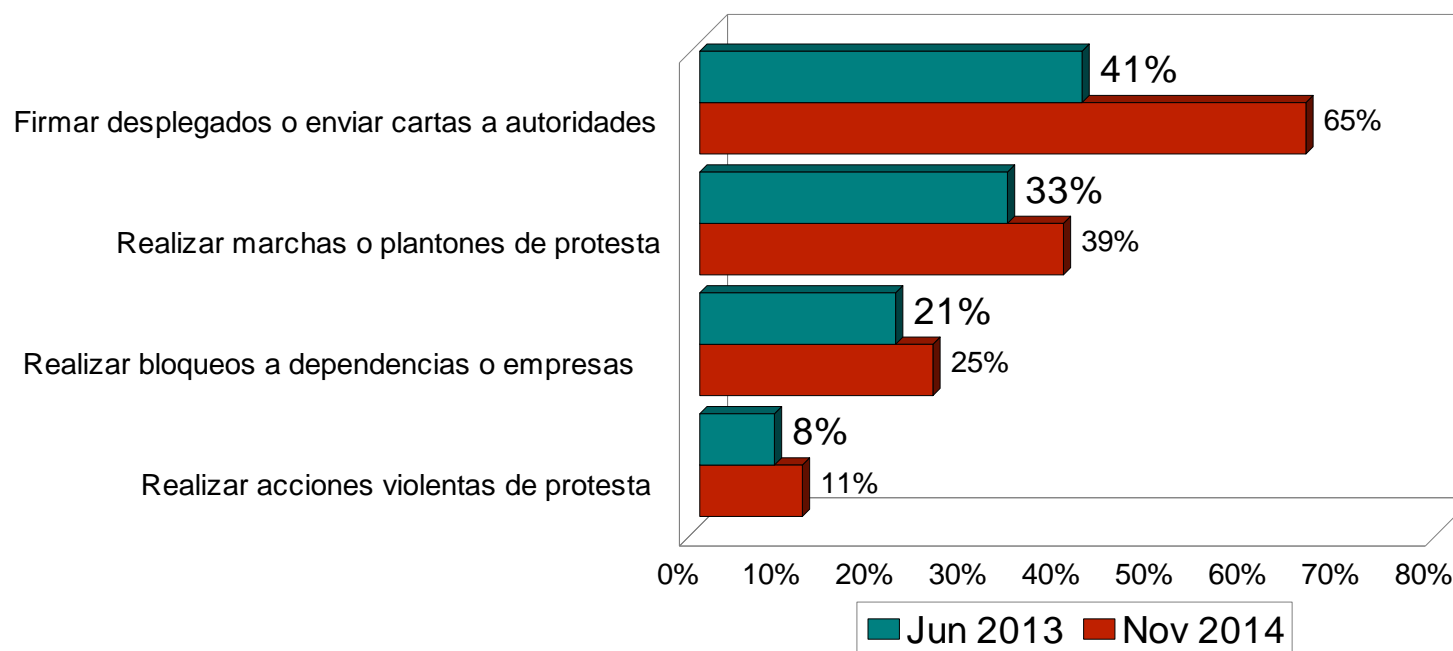
Según informó la Procuraduría General de la República, los estudiantes desaparecidos fueron entregados por la policía municipal a una banda criminal, que los asesino y calcinó sus cuerpos en Cocula. ¿Usted cree que esta versión de los hechos corresponde o no corresponde a la realidad?



¿Cree usted que la desaparición de estudiante de la Normal de Ayotzinapa es un evento aislado o que refleja la situación de inseguridad existente en todo el país?



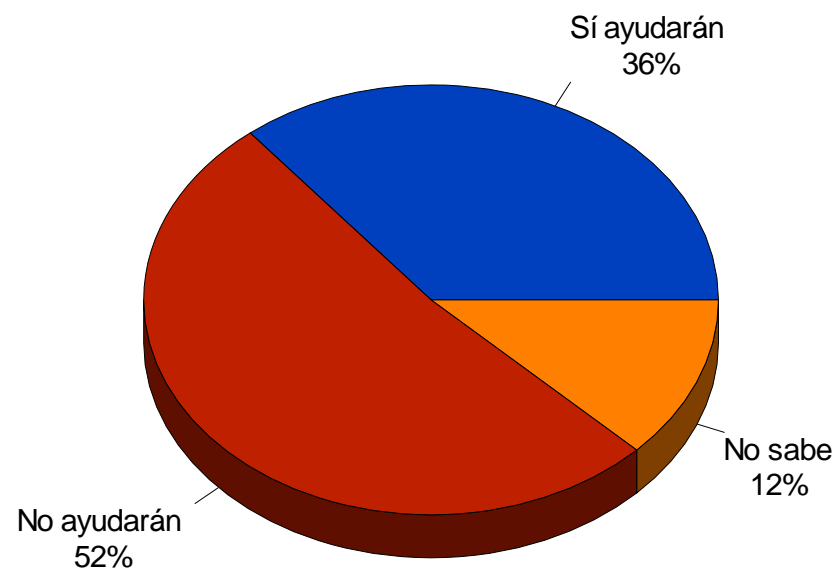
. Considerando la situación actual del país, ¿cree usted que los ciudadanos deberían o no...? (porcentaje que dice que sí deberían)



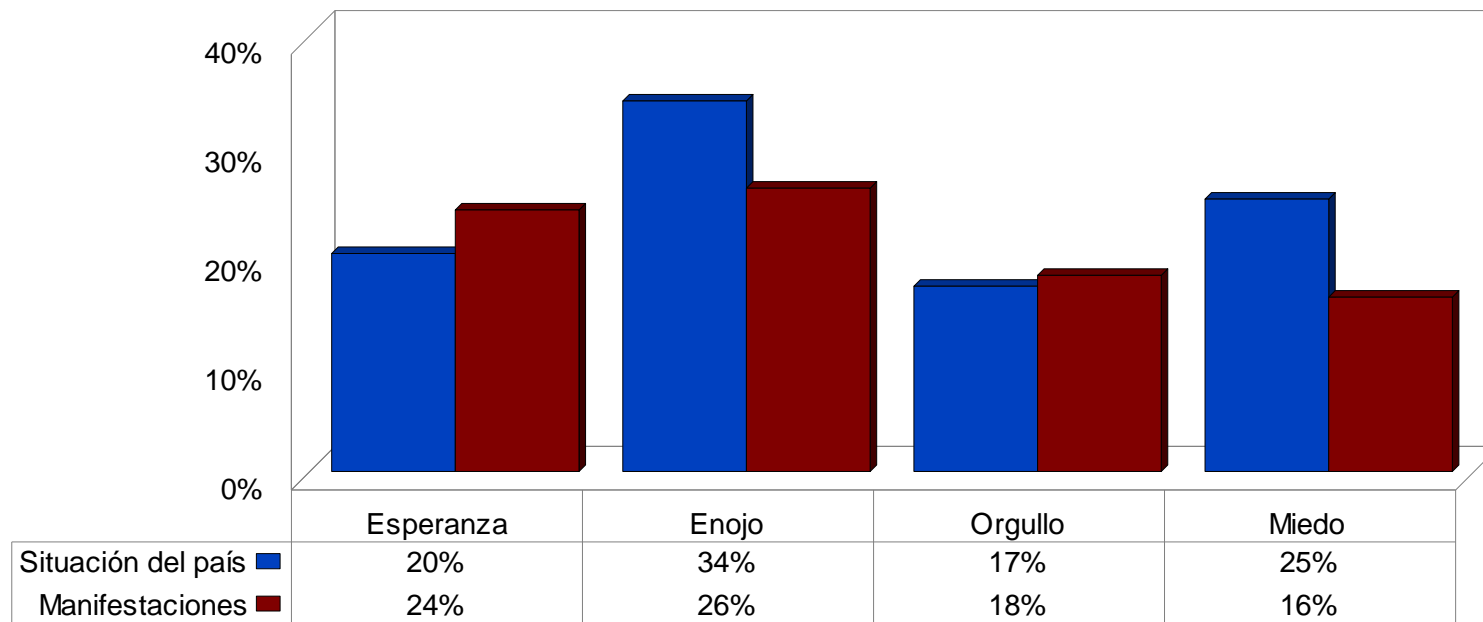
¿Cree usted que actualmente hay inestabilidad política en el país? Sí
¿A qué cree usted que se debe más esta inestabilidad: a violaciones a los derechos humanos por autoridades o a protestas ciudadanas?



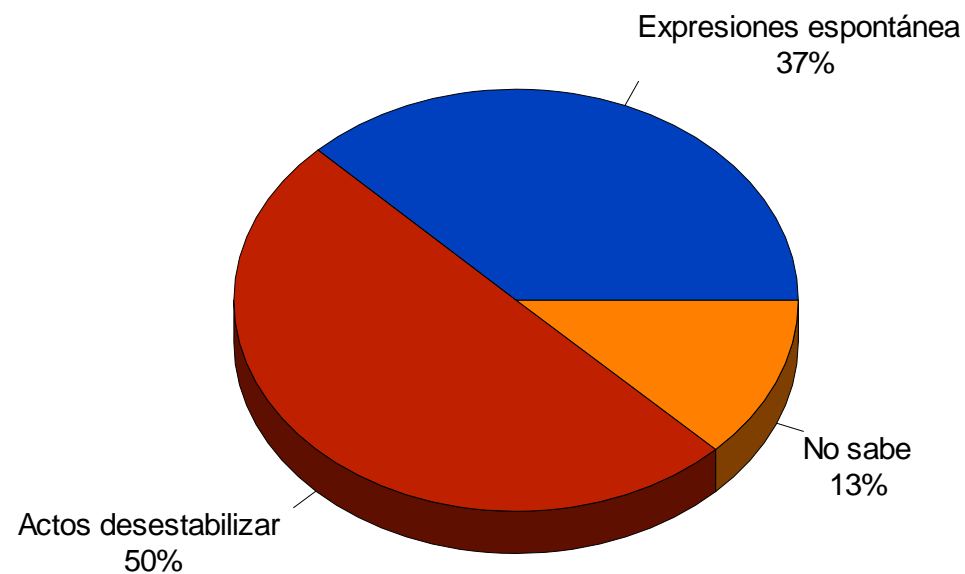
¿Cree usted que las marchas o protestas ayudarán o no a que se sepa lo que realmente pasó con los estudiantes desaparecidos?



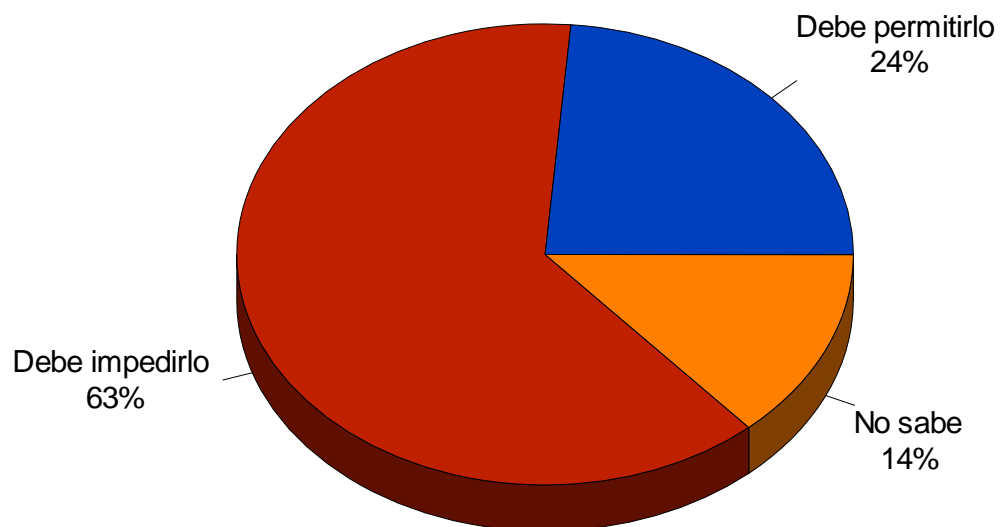
Frente a la situación actual del país, ¿qué tanto siente usted...?
Y frente a las manifestaciones de protesta, ¿qué tanto siente usted...?
(porcentaje que responden "mucho")



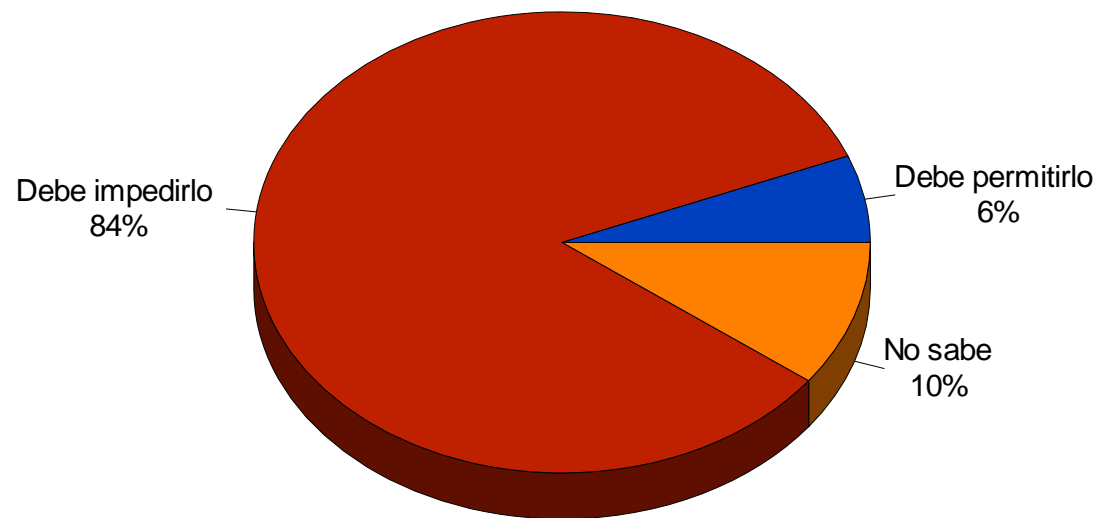
Durante algunas manifestaciones de protesta por la desaparición de los estudiantes de Ayotzinapa ha habido incendios en oficinas públicas y partidarias. ¿Cree usted que estas acciones son expresión espontánea de inconformidad de los ciudadanos o que son actos deliberados para desestabilizar?



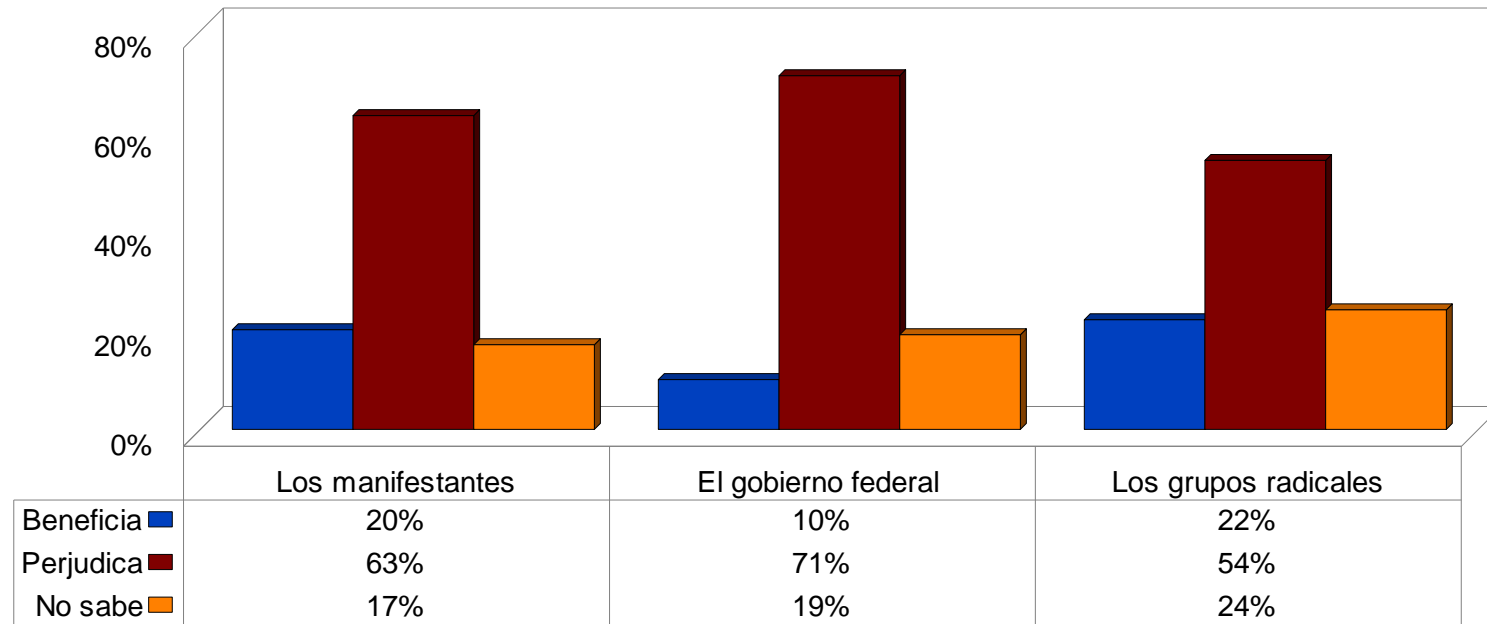
¿Cree que el gobierno debe permitir el bloqueo de avenidas y carreteras que afecten el tránsito de vehículos o que debe impedir estos bloqueos mediante el uso de la fuerza pública?



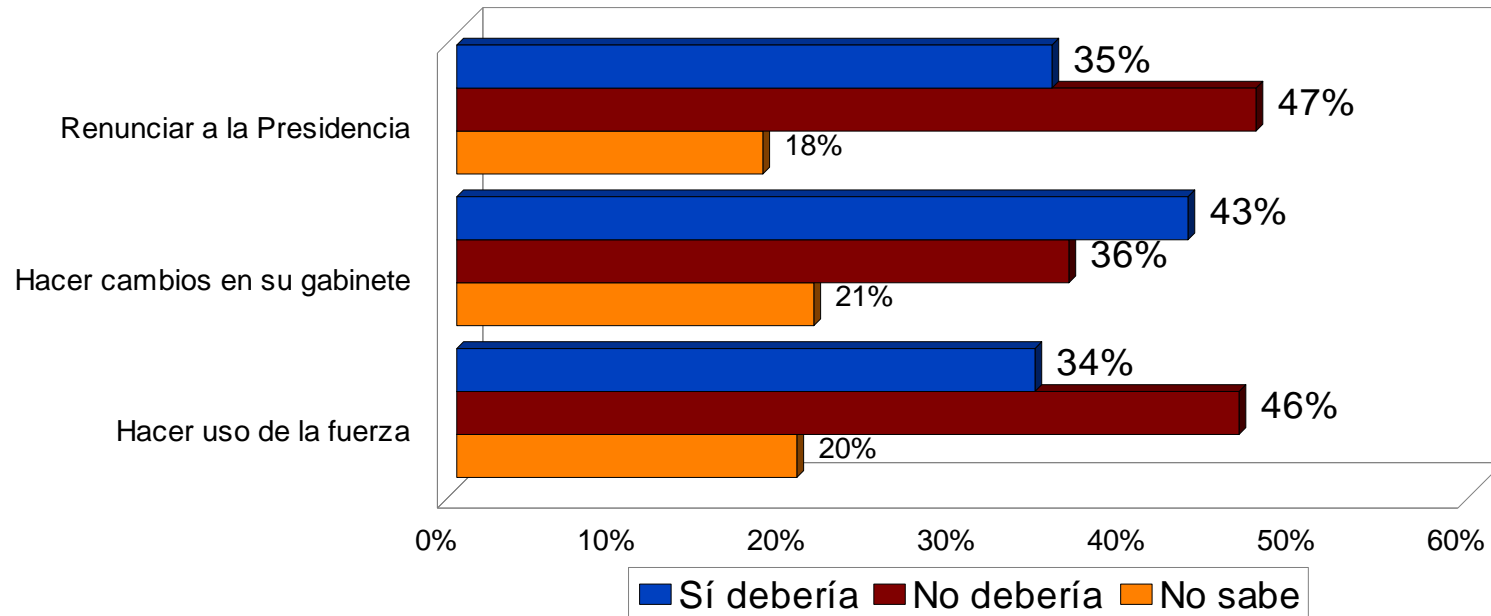
¿Cree que el gobierno debe permitir que durante manifestaciones de protesta se incendien edificios públicos o que debe impedir estos incendios mediante el uso de la fuerza pública?



¿Cree usted que los actos incendiarios en manifestaciones benefician o perjudican a...?

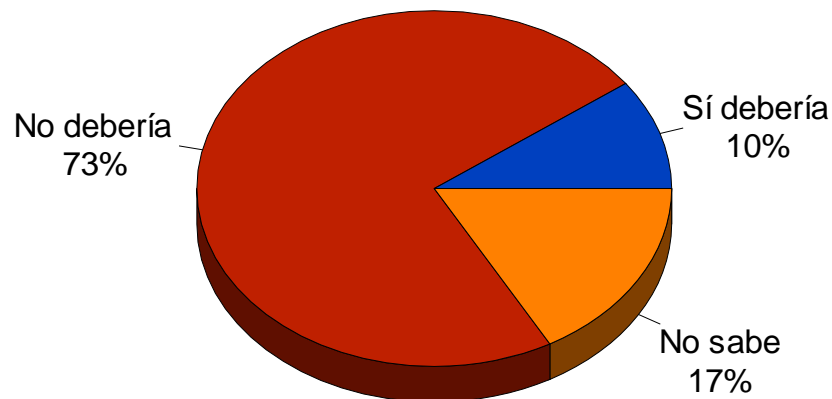


Considerando la situación actual del país, ¿cree usted que el Presidente Peña Nieto debería o no debería...?

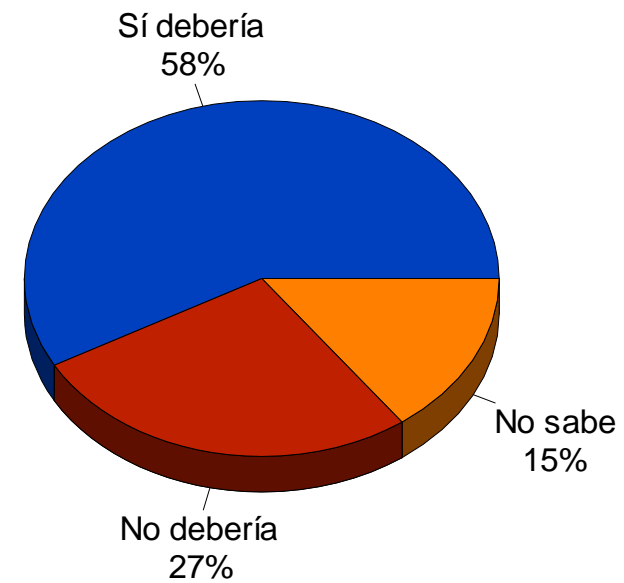


Considerando la situación actual del país, ¿cree usted que el Presidente Peña Nieto debería o no debería renunciar a la Presidencia?

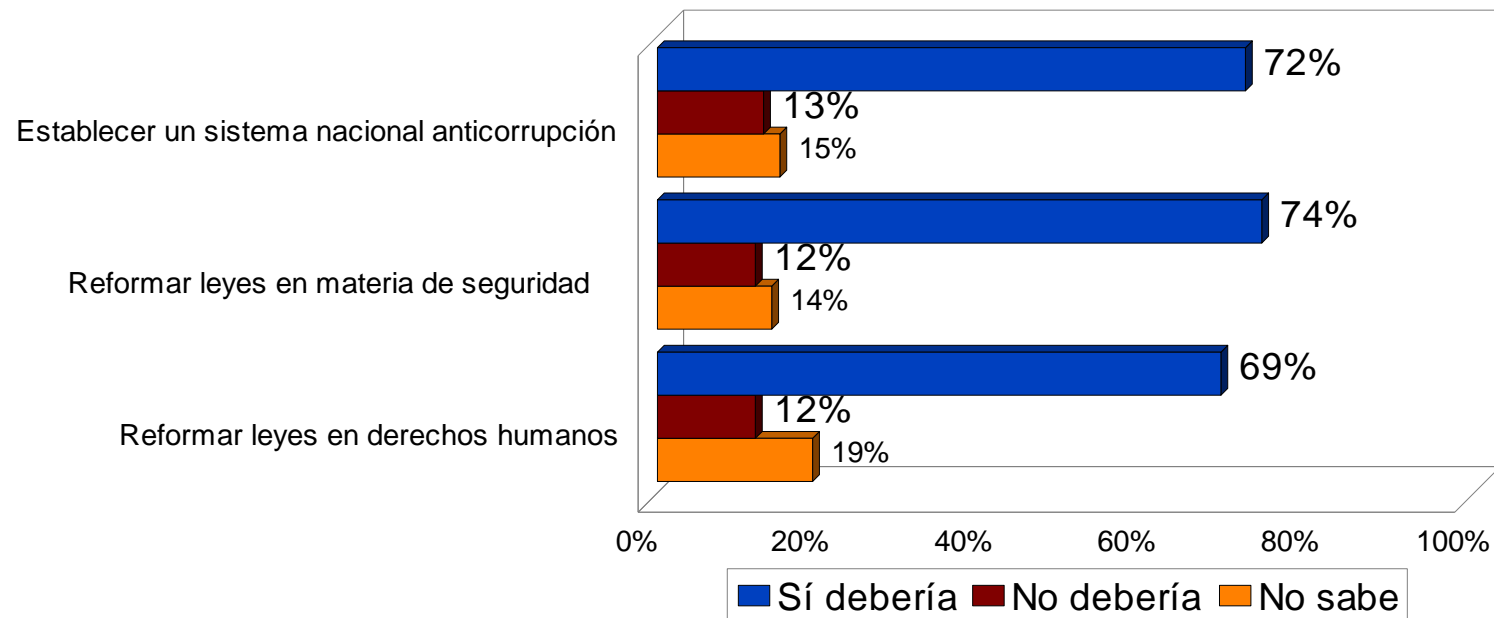
Quienes aprueban su labor



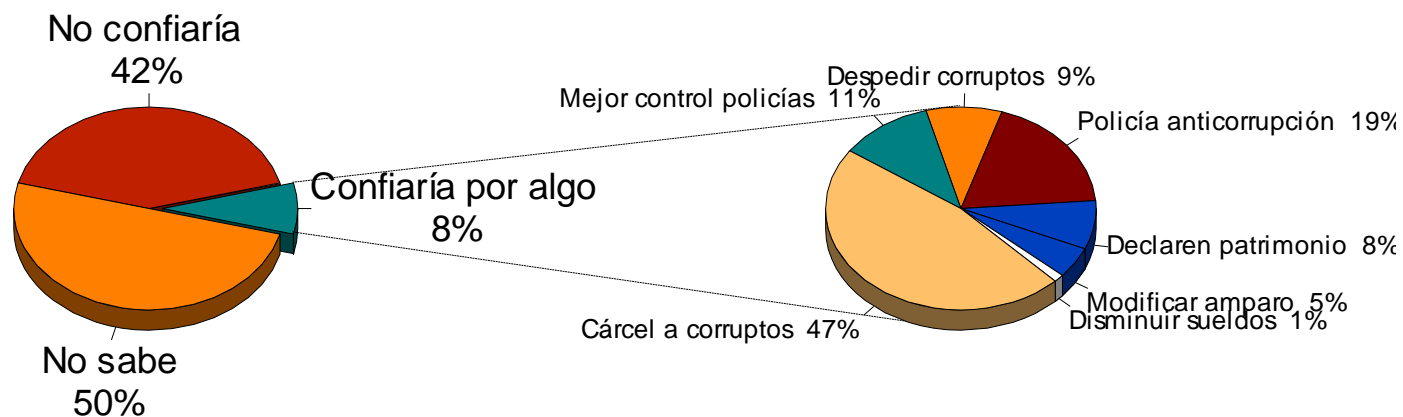
Quienes desaprueban su labor



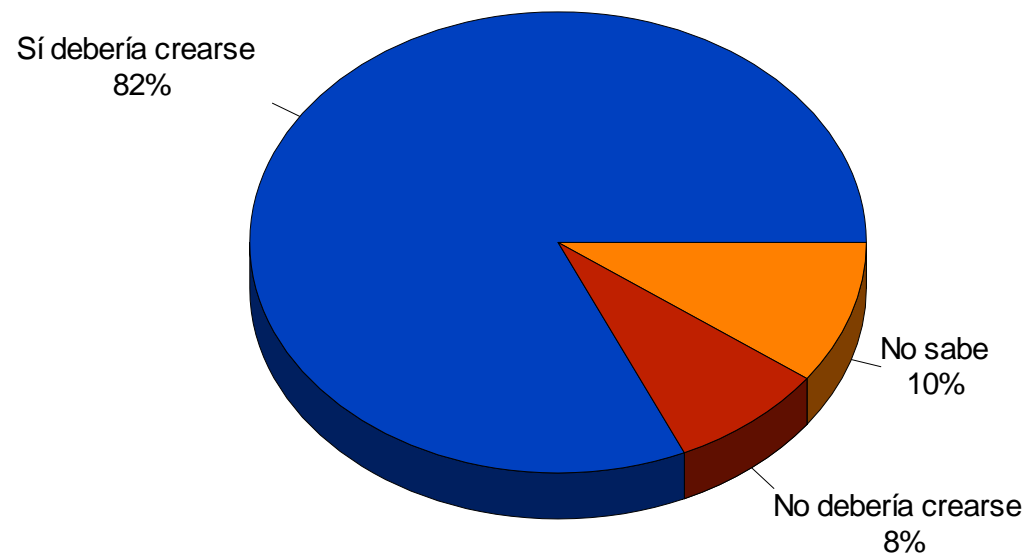
Considerando la situación actual del país, ¿cree usted que el Legislativo federal debería o no debería...?



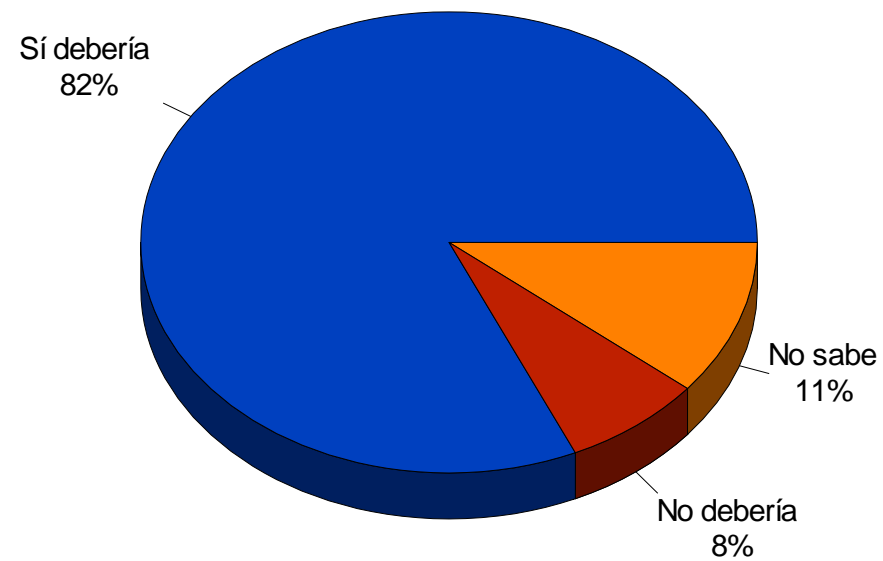
¿Qué haría que usted confiara en una propuesta contra la corrupción que hiciera el gobierno?



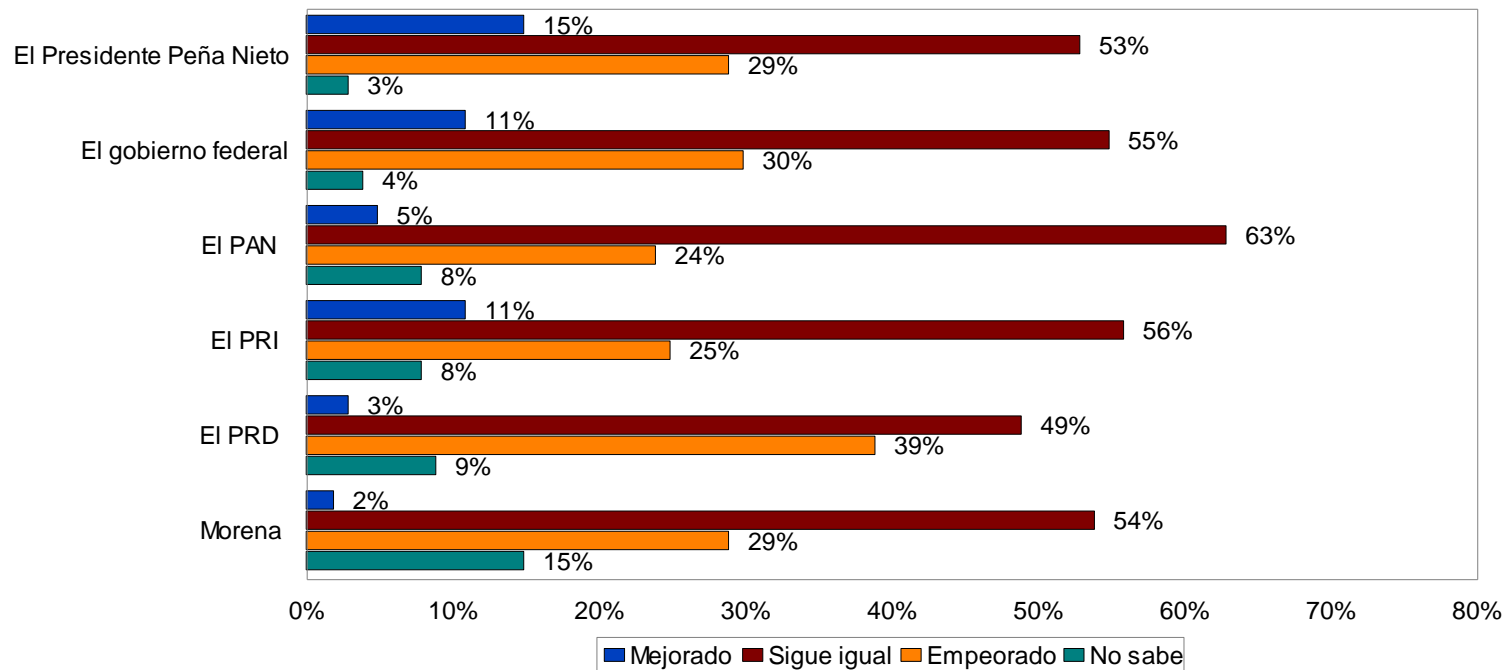
¿Cree usted que debería o no debería crearse una fiscalía especial para atender los casos de desapariciones forzadas en el país?



¿Cree usted que debería o no debería establecerse normas que impidan que sean candidatos personas vinculadas al crimen organizado?



Luego de los acontecimientos recientes en el país, ¿ha mejorado, sigue igual o ha empeorado su opinión respecto de...?



CUESTIONES DE MÉTODO

Para cumplir con los ordenamientos establecidos en el acuerdo INE/CG220/2014 del Consejo General del Instituto Federal Electoral (http://www.ine.mx/archivos2/portal/Elecciones/PEF/2014-2015/pdf/INE_CG220_2014_y_LINEAMIENTOS.pdf), por el que se establecen los lineamientos así como los criterios generales de carácter científico que deberán observar las personas físicas y morales que pretendan ordenar, realizar y/o publicar encuestas por muestreo, encuestas de salida y/o conteos rápidos que tengan por fin dar a conocer preferencias electorales, así como preferencias sobre consultas populares, durante los procesos electorales federales y locales, se detalla lo siguiente:

1. Objetivos del estudio:

El objetivo central del estudio fue dar seguimiento al estado de la opinión pública de los ciudadanos mexicanos residentes en el territorio nacional.

Este estudio forma parte de una serie de mediciones trimestrales mediante encuestas nacionales por muestreo realizadas por las empresas investigadoras responsables desde 1998.

Se atendieron los siguientes objetivos particulares:

- Conocer las opiniones de la ciudadanía en torno a la situación económica, política y de seguridad prevaleciente en el país.
- Establecer el nivel de aprobación del Ejecutivo federal y la evaluación prevaleciente en torno a su gestión en diversas áreas.
- Aproximarse a las opiniones ciudadanas respecto a las actividades legislativas a nivel federal.

- Determinar el nivel de presencia y la imagen general de los partidos políticos entre la ciudadanía.
- Conocer la propensión a votar y las preferencias electorales de los ciudadanos cara a los próximos comicios federales.
- Seguir las opiniones ciudadanas en torno a eventos de relevación nacional en la coyuntura.
- Determinar el estado de ánimo de la ciudadanía y el potencial para la protesta social.

2. Marco muestral:

Listado de secciones electorales en el territorio nacional con sus datos de identificación geográfica y numérica, el número de electores registrados en el Listado Nominal para la elección electoral federal más reciente (2012) y los resultados oficiales de las últimas elecciones federales en estas mismas secciones electorales, conforme la información disponible en el Sistema de Consulta de la Estadística de las Elecciones Federales 2011-2012 (<http://siceef.ife.org.mx/pef2012/SICEEF2012.html#>).

3. Diseño muestral:

a) Población objetivo:

Ciudadanos mexicanos residentes en viviendas particulares dentro del territorio nacional.

Los resultados de esta encuesta refieren exclusivamente a la población estudiada y sólo tienen validez para expresar la opinión y preferencias electorales de la población objetivo en las fechas específicas del levantamiento de los datos. Estos datos no permiten ni pretenden ser un pronóstico respecto de sucesos posteriores al momento de la medición.

Perfil de la población entrevistada (casos ponderados):

TIPO DE SECCIÓN		ESCOLARIDAD	
Secciones urbanas	67%	Hasta primaria	27%
Secciones mixtas y rurales	33%	Media básica	36%
SEXO		Media superior	29%
Masculino	48%	Superior	8%
Femenino	52%	OCUPACIÓN	
EDAD		Trabajadores	54%
De 18 a 24 años	18%	Desempleados	4%
De 25 a 39 años	35%	Estudiantes	8%
De 40 a 54 años	26%	Amas de casa	31%
De 55 y más años	21%	Otros	3%

b) Selección de unidades:

Selección sistemática (con arranque aleatorio e intervalo constante) de 100 secciones electorales (unidades primarias de muestreo) con probabilidad proporcional al tamaño (definido por el número de electores registrados en 2012) y con reemplazo.

Se corroboró que las proporciones de voto por opción electoral en las secciones en muestra no se desviarán más de 0.5% respecto al resultado nacional (caso contrario, se descartó la muestra y se eligió un nuevo número aleatorio de arranque).

Selección de viviendas:

Selección de diez viviendas por sección, mediante recorrido aleatorio (con arranque a partir del domicilio de la casilla básica en la elección federal pasada e intervalo constante en cada unidad).

Se intentó realizar entrevistas completas y válidas en tantas viviendas como se requiriera hasta completar los casos efectivos programados para cada sección (es decir: los casos de viviendas deshabitadas, ausentes, donde no residían personas que formaran parte de la población objetivo o donde no se dio respuesta completa a la entrevista fueron consideradas como observadas, pero no como casos válidos, continuando el procedimiento de selección en la siguiente vivienda conforme al intervalo previamente establecido).

Selección del informante:

Selección como informante en cada vivienda en muestra de la persona de 18 o más años de edad que celebrara el próximo cumpleaños de entre las presentes al momento de la entrevista.

c) Procedimiento de estimación:

Para eliminar deformaciones por la toma de muestra conforme a criterios demográficos, se efectuó un ajuste (post estratificación) para que la muestra reprodujera la distribución por sexo y edad de la ciudadanía conforme lo reportado en el Listado Nominal de Electores al corte más reciente disponible (en este caso, al 21 de noviembre de 2014) en el sitio del INE:

http://www.ine.mx/archivos3/portal/historico/contenido/Estadisticas_Lista_Nominal_y_Padron_Electoral/.

Por ende, los resultados presentados no son en ningún caso frecuencias simples, sino estimaciones basadas en el empleo de factores de expansión muestral, calculados como el inverso de la probabilidad de selección de cada individuo en muestra, ajustados para hacer acorde la distribución de casos en muestra conforme a sexo y edad con la oficialmente reportada en el Listado Nominal de Electores.

Siguiendo el diseño adoptado, se puede establecer que la probabilidad de selección de un individuo residente de la sección electoral es:

$$\frac{p_i}{N_j} \cdot \frac{N_j}{N} \cdot \frac{N}{n}$$

Donde:

“ p_i ” es la probabilidad de selección del individuo de la vivienda de la sección electoral ;

“ N_j ” es la población residente en la sección electoral ;

“ N ” es la población total bajo observación (electores);

“ n ” es el número de unidades primarias de muestreo (secciones electorales) que se seleccionan para el estudio;

“ n_i ” es el número de individuos seleccionados en cada sección electoral .

Conforme lo anterior, el diseño adoptado correspondería a un diseño de los llamados auto-ponderados, donde la probabilidad de selección de cada individuo en muestra es igual a la de cualquier otro y equivalente al inverso del número de casos efectivos en muestra entre la población total bajo estudio (electores).

Empero, a pesar de ello, la toma de muestra puede arrojar diferencias entre la distribución de casos en muestra y la distribución real de la población según variables demográficas de las que se dispone de información. Esto pudiera deberse a varios factores: variaciones en la distribución producto de factores aleatorios; desiguales probabilidades de encuentro de la población según su pertenencia a un determinados segmento demográfico; propensiones distintas a responder la entrevista según segmento demográfico; entre otros.

Ello sugiere la pertinencia de efectuar un ajuste en el peso de los casos en muestra que permita que la distribución conforme a variables demográficas conocidas (sexo y edad) de la muestra reproduzca exactamente la distribución del universo, compensando con ello las diferencias en tasas de encuentro y propensión a responder de los distintos segmentos demográficos.

Así, cada caso tuvo un peso () igual al cociente del número de electores estimados para un estrato de sexo y edad (entre el número de casos observados en la encuestas dentro del propio estrato. La estimación del total de electores en un estrato se calculó como:

—

Donde

“ ” es el número de electores;

“ ” un sexo determinado (masculino o femenino); y

“ ” un grupo de edad determinado (agrupado en cuatro estratos: de 18 a 24 años, de 25 a 39 años, de 40 a 54 años y de 55 y más años de edad).

Este procedimiento de distribución de la población por estratos de sexo y grupo de edad es aproximativo, toda vez que se carece del dato reportado regularmente por la autoridad electoral de la distribución entrecruzada de ambas variables demográficas. Este procedimiento deja constante la tasa de masculinidad por grupo de edad, lo que se sabe que no corresponde a la realidad. Sin embargo, la variación de la tasa de masculinidad entre grupos de edad tiene un impacto marginal para fines de estimación y su aproximación obligaría a recurrir a fuentes alternas de información.

El factor de expansión muestral para cada caso en un estrato vendría luego dado por:

—

Donde, además de lo previamente indicado,

“ ” corresponde al valor de expansión de cada caso en muestra; y

“ ” al número de casos observados en la muestra tomada.

d) Tamaño de la muestra: 1,000 casos efectivos.

La variable relevante a estimar para este ejercicio de medición es la proporción de población con la intención manifiesta de sufragar a favor de alguno de los contendientes en las próximas elecciones.

Lo pertinente para estos casos es considerar para fines de estimación del tamaño de muestra requerido la varianza máxima posible y, dado que no se trata de un muestreo aleatorio simple, incorporar el efecto por el diseño polietápico por conglomerados, aunque no se tenga que incluir un corrector finito, por ser irrelevante en este caso. Ello se logra utilizando la siguiente ecuación:

Donde

“ ” corresponde al número de unidades de desviación estándar de la media a la que se estima el error muestral, que en este caso asume un valor de 1.96 (donde el área bajo la curva normal ubicada entre la media y las ordenadas al valor referido a ambos lados es de 0.95, que es el nivel de confianza definido para la estimación);

" " es la prevalencia esperada del parámetro a evaluar, que en este caso es desconocido y que, por consecuencia, asume el valor que hace mayor el tamaño muestral (0.5);

“ ” el complemento de “ ” y, por ende, tiene un valor de 0.5;

“ ” es el efecto del diseño en varias etapas, definido como el cociente de la varianza en la estimación del diseño utilizado entre la varianza obtenida de haberse adoptado un muestreo aleatorio simple para el mismo tamaño de muestra; conforme ejercicios anteriores realizados por la propia firma encuestadora con un diseño idéntico y el mismo número de casos en muestra por conglomerado, este efecto de diseño asume un valor máximo de 3.3; y

“ ” es el error estadístico máximo tolerado al nivel del 0.95 de confianza, que en este caso se fijó en 0.056.

Efectuando los cálculos correspondientes y redondeando al alza, se tiene un requerimiento de mil casos efectivos en muestra para, con el diseño adoptado, disponer de estimadores dentro de un margen de error tolerado de ± 6 por ciento al 95 por ciento de confianza.

e) Calidad de la estimación:

Error máximo implícito: $\pm 5.6\%$.

Nivel de confianza: **95%.**

Distribución de preferencias electorales publicada:

P63. Si tuviera que votar en este momento para elegir diputados federales, ¿por cuál partido político votaría usted? [mostrar tarjeta partidos]

OPCION	PROPORCIONES * Y MARGEN DE ERROR	INTERVALO ESTIMADO
(AL 95% DE CONFIANZA)		
PAN	11.4% ± 2.5%	8.9 - 13.9%
PRI	31.3% ± 3.8%	27.4 - 35.1%
PRD	6.8% ± 2.2%	4.6 - 9.0%
PT	1.0% ± 0.6%	0.4 - 1.6%
PVEM	1.7% ± 1.0%	0.8 - 2.7%
MC	0.5% ± 0.5%	0.0 - 1.1%
NA	1.0% ± 0.8%	0.2 - 1.9%
Morena	2.3% ± 1.0%	1.3 - 3.3%
PH	0.4% ± 0.4%	0.0 - 0.8%
PES	0.1% ± 0.2%	0.0 - 0.3%
Ninguno	12.5% ± 2.5%	10.0 - 15.1%
No sabe	16.9% ± 3.5%	13.4 - 20.3%
No responde	13.9% ± 3.4%	10.5 - 17.3%

* Las proporciones, márgenes de error e intervalos reportados corresponden a estimaciones realizadas una vez ponderados los casos en muestra por el factor de expansión muestral.

f) **Frecuencia de no-respuesta:**

En el estudio completo que se remite a las autoridades competentes del INE, se indica en cada reactivo aplicado y difundido las proporciones de no respuesta, diferenciando en cada caso los porcentajes que manifestaron que no privilegiaban alguna opción de respuesta, los que dijeron no saber o se manifestaron indecisos respecto de su opinión o elección y los que se negaron a responder al cuestionamiento específico (en el reporte para fines públicos se omiten algunos de estos datos cuando no son informativamente relevantes).

Tratamiento de la no-respuesta: Se consideraron dos tipos de no-respuesta: cuando el entrevistado no contestó el cuestionario (no-respuesta total) y cuando el entrevistado no respondió a alguna de las preguntas del cuestionario (no-respuesta parcial).

Cuando el entrevistado no contestó el cuestionario, se procedió a su sustitución, entrevistándose a una persona en tantas viviendas como se requirió para completar los casos efectivos programados para cada sección. Es decir: los casos de viviendas deshabitadas, ausentes, donde no residían personas que formaran parte de la población objetivo o donde no se dio respuesta completa a la entrevista fueron consideradas como observadas, pero no validadas, por lo que se continuó el recorrido en la sección, seleccionado la siguiente vivienda conforme al intervalo previamente establecido.

Cuando el entrevistado no respondió con alguna de las opciones de respuesta establecidas en alguno de los reactivos del cuestionario, diciendo que no tenía opinión o elección, declarando no saber o negándose a responder, se codificó la respuesta en alguno de dichos rubros, no efectuando imputación alguna de estos casos, sino contabilizándolos por separado en opciones diferenciadas.

g) Tasa de rechazo general:	Total de intentos de entrevista = 1,584
	Contactos no exitosos = 294
	Contactos no exitosos / total de intentos = 19%
	Total de personas contactadas = 1,290
	Entrevistas completas = 1,000
	Negativas o abandonos = 290
	Negativas o abandonos / total de contactos = 22%

4. Método de recopilación: Entrevistas presenciales (cara a cara) en viviendas particulares ubicadas dentro del territorio nacional, con cuestionario en español, estructurado con preguntas primordialmente cerradas que se plantean al informante de manera ordenada, aplicado directamente por entrevistadores en papel y lápiz (PAPI). Se mantuvo una supervisión directa *in situ* con un tramo de control de 20%.

Fecha de recolección: 22 al 24 de noviembre de 2014.

Duración de la entrevista: 25 minutos.

5. Cuestionario utilizado:

CUARTA ENCUESTA NACIONAL DE OPINIÓN CIUDADANA 2014 (México, noviembre de 2014)

UBICACIÓN FÍSICA Folio (01-04)

Entidad federativa _____ **Municipio** _____

Región: 1. Norte () 2. Centro-Occidente () 3. ZMCM () 4. Sur-Sureste () (05-10)

Distrito electoral federal _____ **Sección electoral en muestra:** _____ (11-18)

Tipo de sección: 1. Urbana () 2. Mixta / rural () **Circunscripción:** _____ (19-22)

Colonia / Localidad _____ **Hora de inicio de la entrevista:** : (19-22)

	Dirección	Fecha	Resultado *	Rechazos:
1		___/11/2014		<input type="text"/> (23)
2		___/11/2014		Indeterminado: <input type="text"/> (24)
3		___/11/2014		Inelegibles: <input type="text"/> (25)
4		___/11/2014		
5		___/11/2014		

* Código de resultado: 1. Entrevista completa 2. Entrevista incompleta 2. Rechazo de entrevista
3. Nadie en casa 4. No pasó los controles 4. Vivienda deshabitada Otro: anotar lo ocurrido

Para codificación: sumar en los cajones los resultados (en el primer cajón entrevistas incompletas y rechazos; en el segundo, casos en que no hubiera nadie en casa; en el tercer cajón, cuando no se hayan pasado los controles o la casa esté deshabitada).

¿Hubo problemas para realizar las entrevistas en el lugar? Sí → Generar reporte 2. No ()

AVISO DE PRIVACIDAD

INDAGACIONES Y SOLUCIONES AVANZADAS, S. C., razón social legalmente constituida en 2008, con domicilio en Avenida Coyoacan #7, colonia Del Valle, Delegación Benito Juárez, C.P. 03100, Distrito Federal, utilizará sus datos recabados únicamente para desarrollar y elaborar investigaciones de opinión pública, de mercado o sociales. Le informamos asimismo que los datos personales y sensibles que se recaban en esta investigación se utilizarán solamente en forma agregada para efectos estadísticos, por lo que esta empresa NO transmitirá sus datos e información personales a terceros y que con los datos que le solicitamos no será factible identificar a su persona o a ninguno de los miembros de su familia, su actividad ni características en específico de usted, en ningún momento. Para mayor información acerca del tratamiento de datos y de sus derechos como titular de sus datos personales, usted puede acceder a: <http://www.isa.org.mx/avisoprivacidad.pdf>, donde puede leer completo nuestro Aviso de Privacidad.

SELECCIÓN DE INFORMANTE

Con quién atiende: Buenos días / buenas tardes, vengo de *Indagaciones y Soluciones Avanzadas, S.C.*, que es una empresa especializada en estudios de opinión pública. Estamos haciendo una encuesta cuyo objetivo es conocer las opiniones de la gente. Necesitamos hablar unos minutos con una persona que viva regularmente aquí y que esté en este momento, siempre y cuando sea mexicana y tenga al menos 18 años cumplidos. ¿Hay alguna persona que cumpla estas condiciones?

Sí sí hay personas → Continuar Si no hay personas → Anotar no paso controles y reemplazar

De estas personas, ¿quién es la próxima que va a celebrar su cumpleaños? ¿Podría hablar con esta persona?

Sí → Aplicar entrevista No → Anotar rechazo y reemplazar

Con el informante: Buenos días / buenas tardes, vengo de *Indagaciones y Soluciones Avanzadas, S.C.*, que es una empresa especializada en estudios de opinión pública. Estamos haciendo una encuesta cuyo objetivo es conocer las opiniones de la gente. Usted es una de las personas que hemos elegido para este estudio, por lo que le pedimos unos minutos para hacerle unas preguntas. La entrevista es anónima y su participación voluntaria. La información que nos proporcione es confidencial y sólo será empleada para fines estadísticos.

Sí acepta entrevista → Continuar No acepta la entrevista → Anotar rechazo y reemplazar

¿Es usted mexican@? Sí () → Continuar No () → Anotar no pasó controles y reemplazar

D01. ¿Cuántos años cumplidos tiene usted? _____ * *Si es menor de 18 años, fin de entrevista*
Codificar en oficina: 2. 18 a 24 años 3. 25 a 39 años 4. 40 a 54 años 5. 55 y más años (26-27) (28)

Sexo (*anotar sin preguntar*) 1. Masculino () 2. Femenino () * *Respuesta requerida para validación*
 (29)

D02. ¿Hasta qué nivel de estudios llegó usted? * *Respuesta requerida para validación*
 1. Hasta primaria () 2. Secundaria o equivalente () 3. Bachillerato o equivalente () 4. Licenciatura o superior () (30)

SITUACIÓN NACIONAL

P01. ¿Cuál cree usted que es actualmente el principal problema...?
 A. En el país _____ (31-34)
 B. En su colonia / localidad _____

P02. ¿Qué tanta confianza (mucha, poca o nada) tiene Ud. en...?
 (35-48) 1. Mucha 2. Poca 3. Nada 8. No sabe 1. Mucha 2. Poca 3. Nada 8. No sabe

A. Ejército	()	()	()	()	H. Universidades	()	()	()	()
B. Maestros	()	()	()	()	I. Policías	()	()	()	()
C. Partidos	()	()	()	()	J. Bancos	()	()	()	()
D. Iglesias	()	()	()	()	K. Gobierno estatal/DF	()	()	()	()
E. Gobierno federal	()	()	()	()	L. Televisoras	()	()	()	()
F. Empresas privadas	()	()	()	()	M. Organismos electorales	()	()	()	()
G. Juzgados	()	()	()	()	N. Sindicatos	()	()	()	()

P03. ¿Está usted satisfecho o insatisfecho con la forma cómo funciona la democracia en México?
 1. Satisfecho () 2. Insatisfecho () 8. No sabe () (49)

P04. ¿Qué tanto cree usted que los partidos existentes en México representan realmente los intereses de la sociedad mexicana?
 1. Mucho () 2. Poco () 3. Nada () 8. No sabe () (50)

P05. ¿Qué partidos políticos conoce usted? De cada uno que mencione:
 ¿Tiene usted una opinión positiva o negativa de este partido? (51-60)

A. PAN (Acción Nacional)	1. Positiva ()	2. Negativa ()	3. Indiferente ()	7. No lo menciona ()
B. PRI	1. Positiva ()	2. Negativa ()	3. Indiferente ()	7. No lo menciona ()
C. PRD	1. Positiva ()	2. Negativa ()	3. Indiferente ()	7. No lo menciona ()
D. PT (Partido del Trabajo)	1. Positiva ()	2. Negativa ()	3. Indiferente ()	7. No lo menciona ()
E. PVEM (Partido Verde)	1. Positiva ()	2. Negativa ()	3. Indiferente ()	7. No lo menciona ()
F. Movimiento Ciudadano	1. Positiva ()	2. Negativa ()	3. Indiferente ()	7. No lo menciona ()
G. Nueva Alianza (Panal)	1. Positiva ()	2. Negativa ()	3. Indiferente ()	7. No lo menciona ()
H. Morena	1. Positiva ()	2. Negativa ()	3. Indiferente ()	7. No lo menciona ()
I. Partido Humanista	1. Positiva ()	2. Negativa ()	3. Indiferente ()	7. No lo menciona ()
J. Encuentro Social (PES)	1. Positiva ()	2. Negativa ()	3. Indiferente ()	7. No lo menciona ()

P06. Independientemente de por quién ha votado, ¿con qué partido se identifica usted más?
 1. PAN () 2. PRI () 3. PRD () 4. PT () 5. Partido Verde () 6. Movimiento Ciudadano () 7. Nueva Alianza ()
 8. Morena () 9. Humanista () 10. Encuentro Social () 60. Otro () 70. Ninguno () 80. No sabe () 90. No dice () (61-62)

P07. En general, ¿cómo considera usted la situación que actualmente vive el país...?
 A. En lo económico 1. Muy buena () 2. Buena () 3. Regular () 4. Mala () 5. Muy mala () 8. No sabe () (63-64)
 B. En lo político 1. Muy buena () 2. Buena () 3. Regular () 4. Mala () 5. Muy mala () 8. No sabe ()

- P08. ¿Cómo califica usted la situación actual del país respecto a la existente el año pasado?**
- A. En lo económico 1. Mejor () 2. Igual () 3. Peor () 8. No sabe () (65-66)
B. En lo político 1. Mejor () 2. Igual () 3. Peor () 8. No sabe ()
- P09. ¿Cómo cree que será la situación del país dentro de un año respecto a la situación actual?**
- A. En lo económico 1. Mejor () 2. Igual () 3. Peor () 8. No sabe () (67-68)
B. En lo político 1. Mejor () 2. Igual () 3. Peor () 8. No sabe ()
- P10. ¿Cree usted que para el año próximo será mayor, igual o menor...?**
- A) El crecimiento económico del país 1. Mayor () 2. Igual () 3. Menor () 8. No sabe () (69-70)
B) La capacidad de consumo de los mexicanos 1. Mayor () 2. Igual () 3. Menor () 8. No sabe ()
- P11. Y para los próximos seis meses, ¿cree usted que mejorará, seguirá igual o empeorará...?**
- A) El ingreso de su familia 1. Mejorará () 2. Igual () 3. Empeorará () 8. No sabe () (71-74)
B) Su posición en el trabajo 1. Mejorará () 2. Igual () 3. Empeorará () 8. No sabe ()
C) Sus posibilidades de compra 1. Mejorará () 2. Igual () 3. Empeorará () 8. No sabe ()
D) Su acceso a créditos 1. Mejorará () 2. Igual () 3. Empeorará () 8. No sabe ()
- LABOR GUBERNATIVA**
- P12. En general, ¿es favorable o desfavorable su opinión de Enrique Peña Nieto...?**
- A) Como persona 1. Favorable () 2. Desfavorable () 8. No sabe () (75-76)
B) Como gobernante 1. Favorable () 2. Desfavorable () 8. No sabe ()
- P13. En general, ¿usted aprueba o desaprueba la labor realizada por Enrique Peña Nieto como Presidente de la República?**
1. Aprueba () 2. Desaprueba () 8. No sabe () (77)
- P14. ¿Qué tanto cree que Enrique Peña Nieto, como Presidente de la República...?**
1. Mucho 2. Poco 3. Nada 8. No sabe (78-83)
- A. Ha mostrado capacidad para gobernar () () () ()
B. Se ha preocupado por el bienestar popular () () () ()
C. Ha sido capaz de resolver problemas () () () ()
D. Ha respetado la legalidad y el orden () () () ()
E. Ha sido honrado como gobernante () () () ()
F. Está haciendo un gobierno diferente al anterior () () () ()
- P15. En general, ¿cómo califica la labor realizada por Enrique Peña Nieto como Presidente de la República?**
1. Muy buena () 2. Buena () 3. Regular () 4. Mala () 5. Muy mala () 8. No sabe () (84)
- P16. ¿Cuál cree usted que es el principal apoyo con el que cuenta el gobierno de Enrique Peña Nieto?**
1. Pueblo () 2. PRI () 3. Empresarios () 4. EUA () 6. Otro () 7. Ninguno () 8. No sabe () (85)
- P17. ¿Y quién cree que es el principal beneficiario de las acciones del gobierno de Enrique Peña Nieto?**
1. Pueblo () 2. PRI () 3. Empresarios () 4. Burocracia () 6. Otro () 7. Ninguno () 8. No sabe () (86)

P18. ¿Qué tanto éxito cree que está teniendo el gobierno de Enrique Peña Nieto en materia de...?

1. Mucho 2. Poco 3. Nada 8. No sabe

|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|

- A. Combate a la pobreza () () () ()
 B. Mejoramiento de salarios () () () ()
 C. Reducción del desempleo () () () ()
 D. Disminución de la inflación () () () ()
 E. Mejoramiento de la educación () () () ()
 F. Atención a la salud pública () () () ()
 G. Eficiencia administrativa () () () ()
 H. Combate a la corrupción () () () ()
 I. Mejoramiento de la seguridad () () () ()

(87-95)

P19. ¿En cuál de estos aspectos cree que es más importante que se realicen cambios?

|_|_|

1. Combatir pobreza () 2. Mejorar salarios () 3. Reducir desempleo () 4. Disminuir inflación ()
 5. Mejorar educación () 6. Atención a la salud () 7. Eficiencia administrativa () 8. Combatir corrupción ()
 9. Aumentar seguridad () 80. No sabe ()

(96-97)

P20. ¿Qué tanto le cree usted al Presidente Enrique Peña Nieto?

|_|

1. Mucho () 2. Poco () 3. Nada () 8. No sabe ()

(98)

P21. ¿Cuál cree usted que ha sido el mayor acierto del gobierno del Presidente Peña Nieto?

|_|_|

(99-100)

P22. ¿Cuál cree usted que ha sido el mayor error del gobierno del Presidente Peña Nieto?

|_|_|

(101-102)

P23. ¿Cree usted que con el gobierno de Enrique Peña Nieto han cambiado o no las cosas en el país?

|_|

- Sí → ¿Para bien o para mal? 1. Para bien () 2. Para mal () 3. No cambiarán () 8. No sabe ()

(103)

P24. ¿Usted diría que el gobierno de Enrique Peña Nieto ha hecho más o menos de lo que usted esperaba?

|_|

1. Ha hecho más () 2. Ha hecho menos () 3. Lo que esperaba () 8. No sabe ()

(104)

P25. ¿Cree usted que el gobierno de Peña Nieto ha cumplido o no ha cumplido su objetivo de...?

|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|

1. Sí lo ha cumplido 2. No lo ha cumplido 8. No sabe

(105-109)

- A. Lograr una mayor seguridad pública () () ()
 B. Reducir los niveles de pobreza () () ()
 C. Tener un crecimiento económico sostenido () () ()
 D. Tener un sistema educativo de calidad () () ()
 E. Recuperar el liderazgo del país en el mundo () () ()

- P26. ¿Usted diría que se siente optimista o pesimista respecto a lo que le espera al país en lo que resta del gobierno de Enrique Peña Nieto?** 1. Optimista () 2. Pesimista () 8. No sabe () (110)
- P27. En general, ¿cree usted que la labor de Enrique Peña Nieto ha sido mejor, igual o peor que la de los anteriores Presidentes priistas?** 1. Mejor () 2. Igual () 3. Peor () 8. No sabe () (111)
- P28. En general, ¿cree usted que la labor de Enrique Peña Nieto ha sido mejor, igual o peor que la de los anteriores Presidentes panistas?** 1. Mejor () 2. Igual () 3. Peor () 8. No sabe () (112)
- P29. En general, ¿aprueba usted o desaprueba la labor realizada por el gabinete del Presidente Peña Nieto?** 1. Aprueba () 2. Desaprueba () 8. No sabe () (113)
- P30. [RESERVADA, NO PUBLICADA]**
- P31. En general, ¿aprueba o desaprueba el trabajo realizado por su actual Gobernador/Jefe de Gobierno?** 1. Aprueba () 2. Desaprueba () 8. No sabe () (131)

LABOR LEGISLATIVA

- P32. En general, ¿aprueba usted o desaprueba el trabajo realizado por los actuales legisladores federales?** 1. Aprueba () 2. Desaprueba () 8. No sabe () (132)
- P33. ¿Qué reformas legales recuerda usted que se han realizado recientemente?** (133-139)
- | | |
|---------------------------------|---|
| A) Educativa | 1. Sí la menciona () 2. No la menciona () |
| B) Telecomunicaciones | 1. Sí la menciona () 2. No la menciona () |
| C) Transparencia de información | 1. Sí la menciona () 2. No la menciona () |
| D) Financiera | 1. Sí la menciona () 2. No la menciona () |
| E) Hacendaria | 1. Sí la menciona () 2. No la menciona () |
| F) Político-electoral | 1. Sí la menciona () 2. No la menciona () |
| G) Energética | 1. Sí la menciona () 2. No la menciona () |
- P34. ¿Cree que las cosas en el país cambian para bien o para mal con la reforma...?** (140-146)
- | | |
|---------------------------------|---|
| A) Educativa | 1. Para bien () 2. Para mal () 3. No cambiarán () 8. No sabe () |
| B) Telecomunicaciones | 1. Para bien () 2. Para mal () 3. No cambiarán () 8. No sabe () |
| C) Transparencia de información | 1. Para bien () 2. Para mal () 3. No cambiarán () 8. No sabe () |
| D) Financiera | 1. Para bien () 2. Para mal () 3. No cambiarán () 8. No sabe () |
| E) Hacendaria | 1. Para bien () 2. Para mal () 3. No cambiarán () 8. No sabe () |
| F) Político-electoral | 1. Para bien () 2. Para mal () 3. No cambiarán () 8. No sabe () |
| G) Energética | 1. Para bien () 2. Para mal () 3. No cambiarán () 8. No sabe () |

- P35. ¿Qué reformas cree que hacen falta además de las realizadas recientemente?**
 A. Reforma para combatir la corrupción 1. Sí la menciona () 2. No la menciona () (147-150)
 B. Reformas para reducir la inseguridad 1. Sí la menciona () 2. No la menciona ()
 C. Reformas para proteger derechos humanos 1. Sí la menciona () 2. No la menciona ()
 Otras reformas: _____

P36. [RESERVADA, NO PUBLICADA]

P37. [RESERVADA, NO PUBLICADA]

P38. [RESERVADA, NO PUBLICADA]

P39. [RESERVADA, NO PUBLICADA]

P40. [RESERVADA, NO PUBLICADA]

SEGURIDAD PÚBLICA Y CORRUPCIÓN

- P41. Respecto a hace seis meses, ¿cree usted que ahora es mayor, igual o menor la inseguridad en...?**
 A. El país 1. Mayor () 2. Igual () 3. Menor () 8. No sabe () (163-164)
 B. Su colonia / localidad 1. Mayor () 2. Igual () 3. Menor () 8. No sabe ()

- P42. ¿Siente que usted ha sido o no ha sido afectado directamente por el problema de inseguridad?**
 1. Sí ha sido afectado () 2. No ha sido afectado () 8. No sabe () (165)

- P43. ¿Siente que usted ha sido o no ha sido afectado directamente por el problema del narcotráfico?**
 1. Sí ha sido afectado () 2. No ha sido afectado () 8. No sabe () (166)

- P44. ¿Cree que con las acciones que actualmente está realizando el gobierno de Peña Nieto para combatir al crimen organizado aumentará o disminuirá en el país...?**
 A. El tráfico de drogas 1. Aumentará () 2. Disminuirá () 3. Seguirá igual () 8. No sabe ()
 B. Los homicidios 1. Aumentará () 2. Disminuirá () 3. Seguirá igual () 8. No sabe ()
 C. Las extorsiones 1. Aumentará () 2. Disminuirá () 3. Seguirá igual () 8. No sabe ()
 D. Los secuestros 1. Aumentará () 2. Disminuirá () 3. Seguirá igual () 8. No sabe ()

- P45. ¿Aprueba usted o desaprueba las acciones realizadas por el actual gobierno federal para combatir al crimen organizado en el país?**
 1. Aprueba () 2. Desaprueba () 8. No sabe () (171)

- P46. ¿Cree que la política respecto del crimen organizado del gobierno de Enrique Peña Nieto es mejor, igual o peor que la de Felipe Calderón?**
 1. Mejor () 2. Igual () 3. Peor () 8. No sabe () (172)

- P47. ¿Está usted de acuerdo o en desacuerdo en que el Ejército mexicano participe directamente en los operativos para combatir al crimen organizado?**
 1. De acuerdo () 2. En desacuerdo () 8. No sabe () (173)

P48. ¿Qué tanto cree usted que en el combate al crimen organizado está o no está respetando los derechos humanos...? (174-178)

- A) El Ejército mexicano 1. Mucho () 2. Poco () 3. Nada () 8. No sabe ()
 B) La Marina-Armada de México 1. Mucho () 2. Poco () 3. Nada () 8. No sabe ()
 C) La Policía federal 1. Mucho () 2. Poco () 3. Nada () 8. No sabe ()
 D) La policía del Estado / Distrito Federal 1. Mucho () 2. Poco () 3. Nada () 8. No sabe ()
 E) La policía de su municipio / en su delegación 1. Mucho () 2. Poco () 3. Nada () 8. No sabe ()

P49. Durante los últimos tres meses, en esta localidad, ¿han aumentado, siguen igual o han disminuido las acciones del gobierno para combatir al crimen organizado? (179)

1. Han aumentado () 2. Siguen igual () 3. Han disminuido () 8. No sabe ()

P50. ¿Cómo califica usted la calidad de la policía...? (180-182)

- A. Federal 1. Muy buena () 2. Buena () 3. Regular () 4. Mala () 5. Muy mala () 8. No sabe ()
 B. Estatal / capitalina 1. Muy buena () 2. Buena () 3. Regular () 4. Mala () 5. Muy mala () 8. No sabe ()
 C. Municipal / en su delegación 1. Muy buena () 2. Buena () 3. Regular () 4. Mala () 5. Muy mala () 8. No sabe ()

P51. ¿Cree usted que debería establecerse un mando único entre las diversas policías o que cada cuerpo policiaco debería mantener una autonomía? (183)

1. Mando único () 2. Autonomía () 8. No sabe ()

P52. ¿Siente que usted ha sido o no ha sido afectado directamente por la corrupción existente? (184)

1. Sí ha sido afectado () 2. No ha sido afectado () 8. No sabe ()

P53. Respecto a hace seis años, ¿cree usted que ahora es mayor, igual o menor la corrupción en...? (185-186)

- A. El país 1. Mayor () 2. Igual () 3. Menor () 8. No sabe ()
 B. Este estado / el DF 1. Mayor () 2. Igual () 3. Menor () 8. No sabe ()

P54. En materia de corrupción, ¿cree usted que el gobierno de Enrique Peña Nieto está gobernando como lo hacían los anteriores gobiernos priistas o que está haciendo un gobierno diferente? (187)

1. Governa como los anteriores () 2. Está haciendo un gobierno diferente () 8. No sabe qué opinar ()

PREFERENCIAS ELECTORALES

P55. ¿Qué partido político cree usted que gobierna mejor? (188)

1. PAN () 2. PRI () 3. PRD () 4. Morena () 5. Otro _____ 6. Igual () 7. Ninguno () 8. No sabe ()

P56. ¿Tiene usted credencial de elector vigente? Si dice que tiene credencial de elector: ¿Su credencial de elector tiene su domicilio actualizado? (189)

1. Con domicilio actual () 2. Sin domicilio actual ()
 3. No tiene credencial vigente () 8. No sabe / no recuerda ()

P57. ¿Sabe qué organismo se encarga de organizar las elecciones en México? (190)

1. INE () 2. IFE () 8. Otro/no sabe ()

- P58. ¿Sabe usted cuándo se realizarán las próximas elecciones federales en nuestro país?**
 Sí → ¿Cuándo? 1. 7 de junio de 2015 () 2. Junio de 2015 () 3. Julio de 2015 () 4. 2015 () 8. No sabe () (191)
- P59. ¿Sabe qué cargos serán elegidos en esa ocasión? (marcar los que mencione de los anotados)**
 Diputados federales () Otro local () [No codificar] (192)
- P60. ¿Cree que el INE garantiza o no garantiza la imparcialidad en las próximas elecciones federales?**
 1. Sí la garantiza () 2. No la garantiza () 8. No sabe () (193)
- P61. [RESERVADA, NO PUBLICADA]**
- P62. ¿Qué tan factible es que vaya usted a ir a votar en las elecciones para diputados federales del próximo año?**
 1. Seguro sí () 2. Probable sí () 3. Probable no () 4. Seguro no () 8. No sabe () (204)
- P63. Si tuviera que votar en este momento para elegir diputados federales, ¿por cuál partido político votaría usted? (mostrar tarjeta partidos)**
 1. PAN () 2. PRI () 3. PRD () 4. PT () 5. Partido Verde () (205-206)
 6. Movimiento Ciudadano () 7. Nueva Alianza () 8. Morena () 9. Partido Humanista () 10. Encuentro Social ()
 70. Ninguno () 80. No sabe () 90. No dice ()
- P64. ¿Con qué partido político relaciona usted los siguientes conceptos?**
 1. PAN 2. PRI 3. PRD 4. Morena 5. Otro 6. Todos 7. Ninguno 8. No sabe (207-209)
- | | | | | | | | | | |
|-----------------------|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|---|
| A. Democracia | () | () | () | () | _____ | () | () | () | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| B. Seguridad | () | () | () | () | _____ | () | () | () | (210-212) |
| C. Bienestar | () | () | () | () | _____ | () | () | () | |
| D. Estabilidad | () | () | () | () | _____ | () | () | () | |
| E. Honradez | () | () | () | () | _____ | () | () | () | |
| F. Eficiencia | () | () | () | () | _____ | () | () | () | |
- P65. ¿Y con qué partido político relaciona usted los siguientes conceptos?**
 1. PAN 2. PRI 3. PRD 4. Morena 5. Otro 6. Todos 7. Ninguno 8. No sabe (213-215)
- | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|---|
| A. Fraudes electorales | () | () | () | () | _____ | () | () | () | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| B. Políticos corruptos | () | () | () | () | _____ | () | () | () | (216-218) |
| C. Violencia | () | () | () | () | _____ | () | () | () | |
| D. Privilegios económicos | () | () | () | () | _____ | () | () | () | |
| E. Narcotráfico | () | () | () | () | _____ | () | () | () | |
| F. Prepotencia | () | () | () | () | _____ | () | () | () | |
- P66. [RESERVADA, NO PUBLICADA]**
- P67. [RESERVADA, NO PUBLICADA]**
- P68. ¿Cree usted que actualmente representa o no los intereses de la sociedad mexicana...?**
 A) PAN 1. Sí () 2. No () B) PRI 1. Sí () 2. No () C) PRD 1. Sí () 2. No () D) Morena 1. Sí () 2. No () (225-228)

P69. Durante la campaña por la Presidencia, se decía que el PRI sí sabía cómo gobernar. Después de dos años de gobierno del Presidente Peña Nieto, ¿usted cree que el PRI sí sabe o no sabe como gobernar? (229)
 1. Sí sabe cómo gobernar () 2. No sabe cómo gobernar () 8. No sabe qué opinar ()

P70. Durante la campaña por la Presidencia, se decía que los gobiernos del PRI son más corruptos. Luego de dos años de gobierno del Presidente Peña Nieto, ¿usted cree que el PRI tiene gobiernos más, menos o igual de corruptos que otros partidos? (230)
 1. Más () 2. Menos () 3. Igual () 8. No sabe ()

COYUNTURA POLÍTICO-SOCIAL

P71. ¿Ha oído usted o no de la llamada “Casa Blanca” de la familia del Presidente de la República en Las Lomas, Distrito Federal? (231)
 1. Dice que sí ha oído () 2. Dice que no ha oído ()

P72. ¿Cree usted que esta casa de Las Lomas la está comprando la esposa del Presidente de la República con dinero producto de su trabajo que le pagó Televisa o no lo cree? (232)
 1. Sí lo cree () 2. No lo cree () 8. No sabe ()

P73. ¿Cree usted que es correcto o incorrecto que la esposa del Presidente de la República esté comprando una casa a una empresa beneficiada con contratos por gobiernos encabezados por Enrique Peña Nieto? (233)
 1. Cree que es correcto () 2. Cree que es incorrecto () 8. No sabe ()

P74. ¿Cree usted que la familia del Presidente de la República debiera conservar o debiera vender esta propiedad? (234)
 1. Debería conservarla () 2. Debería venderla () 8. No sabe ()

P75. ¿Supo usted o no supo del asesinato de personas por miembros del Ejército mexicano en Tlatlaya? (235)
 1. Dice que sí supo () 2. Dice que no supo ()

P76. Frente al asesinato de personas por miembros del Ejército mexicano en Tlatlaya, ¿considera Usted que ha sido adecuada o inadecuada la respuesta dada por...? (236-238)

- A. El Ejército mexicano 1. Adecuada () 2. Inadecuada () 8. No sabe ()
 B. El gobierno federal 1. Adecuada () 2. Inadecuada () 8. No sabe ()
 C. La Comisión Nacional de Derechos Humanos 1. Adecuada () 2. Inadecuada () 8. No sabe ()

P77. ¿Supo usted o no supo de las desapariciones de 43 estudiantes de la Normal de Ayotzinapa? (239)
 1. Dice que sí supo () 2. Dice que no supo ()

P78. ¿Quién cree usted que desapareció a los 43 estudiantes de la Normal de Ayotzinapa? (240)
 1. Un grupo criminal, “Guerreros Unidos”, El Gil () 2. La policía municipal de Iguala ()
 3. El alcalde de Iguala, José Luis Abarca () 4. El gobierno del Estado de Guerrero ()
 5. El ejército mexicano () 6. El gobierno federal () 7. Otro: _____ 8. No sabe ()

- P79. En su opinión, ¿a qué partido político le afecta más la desaparición de los 43 estudiantes de la Normal de Ayotzinapa?**
 1. PAN () 2. PRI () 3. PRD () 4. PT () 5. Partido Verde () 6. Mov. Ciudadano () (241-242)
 7. Nueva Alianza () 8. Morena () 9. Humanista () 10. Encuentro Social () 60. Todos () 70. Ninguno () 80. No sabe ()
- P80. ¿Cree usted que fue responsable o no de las desapariciones de los estudiantes de Ayotzinapa?**
 A. El alcalde de Iguala, José Luis Abarca 1. Sí fue responsable () 2. No fue responsable () 8. No sabe () (243-246)
 B. La policía municipal de Iguala 1. Sí fue responsable () 2. No fue responsable () 8. No sabe ()
 C. El grupo criminal “Guerreros Unidos” 1. Sí fue responsable () 2. No fue responsable () 8. No sabe () (247-250)
 D. El ex gobernador Ángel Aguirre 1. Sí fue responsable () 2. No fue responsable () 8. No sabe ()
 E. El ejército mexicano 1. Sí fue responsable () 2. No fue responsable () 8. No sabe ()
 F. El gobierno federal 1. Sí fue responsable () 2. No fue responsable () 8. No sabe ()
 G. El Presidente Enrique Peña Nieto 1. Sí fue responsable () 2. No fue responsable () 8. No sabe ()
 H. El PRD 1. Sí fue responsable () 2. No fue responsable () 8. No sabe ()
- P81. ¿Quién considera que es el principal responsable de solucionar el problema de la desaparición de los estudiantes de Ayotzinapa: el gobierno federal o el gobierno del estado de Guerrero?**
 1. El gobierno federal () 2. El gobierno estatal () 3. Ambos igual () 7. Ninguno () 8. No sabe () (251)
- P82. Frente a las desapariciones de los estudiantes de la Normal de Ayotzinapa, ¿considera usted que ha sido adecuada o inadecuada la respuesta dada por...?**
 (252-253)
 A. El gobierno estatal 1. Adecuada () 2. Inadecuada () 8. No sabe ()
 B. El gobierno federal 1. Adecuada () 2. Inadecuada () 8. No sabe ()
- P83. ¿Cree usted que los 43 estudiantes de Ayotzinapa desaparecidos están vivos o que están muertos?**
 1. Están vivos () 2. Están muertos () 8. No sabe () (254)
- P84. Según informó la Procuraduría General de la República, los estudiantes desaparecidos fueron entregados por la policía municipal a una banda criminal, que los asesino y calcinó sus cuerpos en Cocula. ¿Usted cree que esta versión de los hechos corresponde o no corresponde a la realidad?**
 1. Cree que sí corresponde a la realidad () 2. Cree que no corresponde a la realidad () 8. No sabe () (255)
- P85. ¿Cree usted que la desaparición de estudiante de la Normal de Ayotzinapa es un evento aislado o que refleja la situación de inseguridad existente en todo el país?**
 1. Es un evento aislado () 2. Es reflejo de la situación del país () 8. No sabe () (256)
- P86. Frente a la situación actual del país, ¿qué tanto siente usted...?**
 (257-260)
 A) Esperanza 1. Mucho () 2. Poco () 3. Nada () 8. No sabe ()
 B) Enojo 1. Mucho () 2. Poco () 3. Nada () 8. No sabe ()
 C) Orgullo 1. Mucho () 2. Poco () 3. Nada () 8. No sabe ()
 D) Miedo 1. Mucho () 2. Poco () 3. Nada () 8. No sabe ()
- P87. Considerando la situación actual del país, ¿cree usted que los ciudadanos deberían o no...?**
 (261-264)
 A) Firmar desplegados o enviar cartas a autoridades 1. Sí () 2. No () 8. No sabe ()
 B) Realizar marchas o plantones de protesta 1. Sí () 2. No () 8. No sabe ()
 C) Realizar bloqueos a dependencias o empresas 1. Sí () 2. No () 8. No sabe ()
 D) Realizar acciones violentas de protesta 1. Sí () 2. No () 8. No sabe ()

- P88. Y usted en lo personal, frente a la situación actual del país, ¿estaría dispuesto o no a...?**
(265-268)
- A) Firmar desplegados o enviar cartas a autoridades 1. Sí () 2. No () 8. No sabe ()
B) Participar en marchas o plantones de protesta 1. Sí () 2. No () 8. No sabe ()
C) Participar en bloqueos a dependencias o empresas 1. Sí () 2. No () 8. No sabe ()
D) Participar en acciones violentas de protesta 1. Sí () 2. No () 8. No sabe ()
- P89. ¿Cree usted que actualmente hay inestabilidad política en el país? 8. Cree que no hay inestabilidad ()**
Sí → ¿A qué cree usted que se debe más esta inestabilidad: a violaciones a los derechos humanos (269)
por autoridades o a protestas ciudadanas? 1. A violaciones de derechos humanos () 2. A las protestas ()
- P90. ¿Cree usted que las marchas o protestas ayudarán o no a que se sepa lo que realmente pasó con**
los estudiantes desaparecidos? 1. Sí ayudarán () 2. No ayudarán () 8. No sabe () (270)
- P91. Y frente a las manifestaciones de protesta, ¿qué tanto siente usted...?**
(271-274)
- A) Esperanza 1. Mucho () 2. Poco () 3. Nada () 8. No sabe ()
B) Enojo 1. Mucho () 2. Poco () 3. Nada () 8. No sabe ()
C) Orgullo 1. Mucho () 2. Poco () 3. Nada () 8. No sabe ()
D) Miedo 1. Mucho () 2. Poco () 3. Nada () 8. No sabe ()
- P92. Durante algunas manifestaciones de protesta por la desaparición de los estudiantes de Ayotzinapa**
ha habido incendios en oficinas públicas y partidarias. ¿Cree usted que estas acciones son expresión (275)
espontánea de inconformidad de los ciudadanos o que son actos deliberados para desestabilizar?
1. Son expresiones espontáneas () 2. Son actos deliberados para desestabilizar () 8. No sabe ()
- P93. ¿Cree que el gobierno debe permitir el bloqueo de avenidas y carreteras que afecten el tránsito de**
vehículos o que debe impedir estos bloqueos mediante el uso de la fuerza pública? (276)
1. Debe permitirlo () 2. Debe impedirlo () 8. No sabe ()
- P94. ¿Cree que el gobierno debe permitir que durante manifestaciones de protesta se incendien edificios**
públicos o que debe impedir estos incendios mediante el uso de la fuerza pública? (277)
1. Debe permitirlo () 2. Debe impedirlo () 8. No sabe ()
- P95. ¿Cree usted que los actos incendiarios en manifestaciones benefician o perjudican a...?**
(278-280)
- A. Los manifestantes 1. Los benefician () 2. Los perjudican () 8. No sabe ()
B. El gobierno federal 1. Los benefician () 2. Los perjudican () 8. No sabe ()
C. Los grupos radicales 1. Los benefician () 2. Los perjudican () 8. No sabe ()
- P96. Considerando la situación actual del país, ¿cree usted que el Presidente Peña Nieto**
debería o no debería...? (281-283)
- A) Renunciar a la Presidencia de la República 1. Sí () 2. No () 8. No sabe ()
B) Hacer cambios en su gabinete 1. Sí () 2. No () 8. No sabe ()
C) Hacer uso de la fuerza para contener protestas 1. Sí () 2. No () 8. No sabe ()

- P97. Considerando la situación actual del país, ¿cree usted que el Legislativo federal debería o no debería...?**
(284-286)
- A) Establecer un sistema nacional anticorrupción 1. Sí () 2. No () 8. No sabe ()
B) Reformar leyes en materia de seguridad 1. Sí () 2. No () 8. No sabe ()
C) Reformar leyes en materia de derechos humanos 1. Sí () 2. No () 8. No sabe ()
- P98. ¿Qué haría que usted confiara en una propuesta contra la corrupción que hiciera el gobierno?**
70. Nada, no confiaría () 80. No sabe () (287-288)
- P99. ¿Cree usted que debería o no debería crearse una fiscalía especial para atender los casos de desapariciones forzadas en el país?** 1. Sí debería crearse () 2. No debería crearse () 8. No sabe () (289)
- P100. ¿Cree usted que debería o no debería establecerse normas que impidan que sean candidatos personas vinculadas al crimen organizado?** 1. Sí debería () 2. No debería () 8. No sabe () (290)
- P101. Luego de los acontecimientos recientes en el país, ¿ha mejorado, sigue igual o ha empeorado su opinión respecto de...?**
(291-296)
- A. El Presidente Peña Nieto 1. Ha mejorado () 2. Sigue igual () 3. Ha empeorado () 8. No sabe ()
B. El gobierno federal 1. Ha mejorado () 2. Sigue igual () 3. Ha empeorado () 8. No sabe ()
C. El PAN 1. Ha mejorado () 2. Sigue igual () 3. Ha empeorado () 8. No sabe ()
D. El PRI 1. Ha mejorado () 2. Sigue igual () 3. Ha empeorado () 8. No sabe ()
E. El PRD 1. Ha mejorado () 2. Sigue igual () 3. Ha empeorado () 8. No sabe ()
F. Morena 1. Ha mejorado () 2. Sigue igual () 3. Ha empeorado () 8. No sabe ()

DATOS DEL ENTREVISTADO

- D03. ¿Qué tanto interés tiene por informarse respecto a asuntos de política nacional?**
1. Mucho () 2. Poco () 3. Nada () 8. No sabe () (297)
- D04. ¿Cuántos días por semana acostumbra usted...?**
(298-301)
- A) Ver noticias por televisión _____ días por semana 7. Todos los días () 0. Nunca ()
B) Escuchar noticias por radio _____ días por semana 7. Todos los días () 0. Nunca ()
C) Leer noticias en el periódico _____ días por semana 7. Todos los días () 0. Nunca ()
D) Revisar noticias en Internet _____ días por semana 7. Todos los días () 0. Nunca ()
- D05. ¿A qué se dedica?** 15. Desempleado () 21. Estudiante () 22. Ama de casa () 23. Jubilado / otro inactivo ()
Trabaja → ¿Dónde trabaja? 11. Sector público () 12. Sector privado () 13. Por su cuenta () 14. Agropecuario () (302-303)
- D06a. ¿Tienen o no tienen teléfono fijo en esta vivienda?** 1. Sí () 2. No ()
- D06b. ¿Tienen o no tienen acceso a Internet en esta casa?** 1. Sí () 2. No () (304-305)
- D07. En los últimos seis meses, ¿usted o alguien que viva en este hogar...?**
A) Perdió su empleo o su negocio 1. Sí () 2. No () (306-307)
B) Fue víctima de algún delito 1. Sí () 2. No ()
- D08. Por último, ¿cuál es, aproximadamente, el ingreso mensual de su familia?**
1. De \$ 1 a \$ 2,000 () 2. De \$ 2,001 a \$ 4,000 () 3. De \$ 4,001 a \$ 8,000 () (308)
4. De \$ 8,001 a \$ 12,000 () 5. De \$ 12,001 a \$ 20,000 () 6. De \$ 20,001 y más () 9. No dice ()

Muchas gracias (fin de la entrevista)

Hora de terminación de la entrevista: :

Entrevistador: Supervisor: Codificador: Día de la entrevista: (309-320)

Anotar números asignados a entrevistadores, supervisores y codificadores, así como el día del mes y el horario en que se realizó la entrevista

6. Forma de procesamiento:

Los cuestionarios llenados fueron concentrados en las oficinas centrales de la empresa encargada de la operación. En esta oficina se efectuó un proceso de validación y crítica del correcto llenado de cuestionarios y se mantuvo una supervisión directa del proceso manual de codificación. Las preguntas cerradas fueron directamente codificadas por el personal encargado de este proceso. Para la codificación de las preguntas abiertas se recurrió a catálogos previamente generados (cuando estaban disponibles) o se generaron por el área de análisis los catálogos de codificación requeridos.

La digitalización se realizó en un sistema de cómputo que permite el monitoreo en tiempo real del correcto vaciado de la información, labor que se complementó con un proceso de doble captura de las variables relevantes para la corroboración de los datos capturados. La base de datos generada en formato SAV fue revisada y depurada hasta disponer de datos consolidados.

A partir de la base de datos definitiva y mediante el uso de un programa estadístico, se generaron las salidas (tablas de frecuencias y cruces) que permitieron el graficado de las respuestas obtenidas en todos y cada uno de los reactivos destinados a su difusión inmediata. Se produjeron dos informes de resultados: aquel orientado al cumplimiento de las disposiciones expresas del INE, en el que se reportan los datos directamente observados en todos y cada uno de los reactivos destinados a su difusión inmediata, indicando en cada caso las proporciones de cada tipo de no-respuesta observada en cada pregunta, pero referidos exclusivamente al estudio específico que se reporta; y un informe para fines de divulgación, en el que se cotejan los resultados de este estudio con los obtenidos en mediciones previas de la misma serie, pudiendo reportarse cálculos derivados de la propia información recabada y eliminar rubros cuya inclusión resultaba irrelevante para fines de difusión.

Estimadores:

El estimador para el cálculo de la proporción de cada opción de respuesta dicotómica en cada reactivo aplicado () estuvo dado por:

Donde

“ ” es la proporción estimada de individuos con una característica dada:

“ ” es la población para la que se estima la proporción;

“ ” son los valores de expansión de los casos en muestra;

“ ” es la ocurrencia del suceso, que adquiere un valor de 1 si el individuo tiene la característica dada y de 0 si no la tiene.

Intervalos de confianza:

Los intervalos de confianza de cada estimador se calcularon con base en:

Donde

“ ” corresponde al intervalo de confianza al $100(1-\alpha)$ por ciento, siendo en este caso “ α ” igual a 0.05;

“ ” corresponde al número de unidades de desviación estándar de la media a la que se estima el error muestral, que en este caso asume un valor de 1.96;

“ ” es la varianza de “ ”, que cuando las unidades primarias de muestreo son elegidas con probabilidad proporcional a tamaño y las secundarias de manera aleatoria simple o sistemática, puede aproximarse por¹:

Siendo

“m” el número de secciones electorales en muestra; y

“ ” la proporción para el total de la muestra de una opción de respuesta dicotómica en un reactivo aplicado, estimada como:

7. Programa estadístico utilizado para el procesamiento de datos: GNU PSPP (aplicación libre).

8. Base de datos: En formato SAV.

9. Principales resultados: Los resultados de este estudio se encontrarán accesibles de manera permanente y gratuita para el público interesado en www.isa.org.mx.

¹ Respecto al desarrollo completo del estimador de varianza para muestreos donde la selección en primera etapa es con probabilidad proporcional a tamaño y sistemática en la segunda etapa, véase: Des Raj, *Teoría del muestreo*, Fondo de Cultura Económica, México, 1980, pp. 135-136. Para la simplificación propuesta, puede verse: www.fao.org/fileadmin/.../Miguel_Diseños_de_muestreo.pptx (también en: <http://slideplayer.es/slide/1029822/#>), lámina 35.

10. Autoría y financiamiento:



GEA Grupo de Economistas y Asociados, S.C.

Análisis: Guillermo Valdés Castellanos (director del área política),
Con el apoyo de Esteban Manteca.

Oficinas: San Bernabé 123, San Jerónimo Lídice, México, D.F.
Tel. +52 55 5639 9000 E-mail: gvc@gea.estructura.com.mx



Indagaciones y Soluciones Avanzadas, S.C. ***ISA Investigaciones Sociales Aplicadas ®***

<http://www.isa.org.mx>

Diseño: Ricardo de la Peña (Presidente Ejecutivo).

Despacho: Minerva 359, Col. Florida, 01030, México, D.F.
Tel. +52 55 5507 4528 E-mail: ricartur@isa.org.mx

Operación: Rosario Toledo Laguardia (Directora General).
Oficinas: Coyoacán 7, Col. Del Valle, 03100, México, D.F.
Tel. +52 55 5669 3481 E-mail: rosariot@isa.org.mx

Registro en el padrón de proveedores autorizado por el INE: **5415**



Las empresas responsables de la realización de este estudio manifiestan que, en concordancia con normas internacionales que regulan el campo de la investigación en opinión pública, no desarrollan labores de estrategia política, posicionamiento, mercadotecnia, campañas, ventas, recaudación de fondos u otras similares ajenas a la labor de investigación.

Patrocinio:

Patrocinio directo de las empresas investigadoras responsables, únicas encargadas del diseño, operación, análisis y resultados de este ejercicio.

Publicación:

La difusión de los datos producto de esta encuesta fue realizada de manera conjunta por las empresas investigadoras responsables de su realización.

11. Recursos financieros aplicados (informe del costo total del estudio):

\$300,000.00 (TRESCIENTOS MIL PESOS, 00/100 MN).