

Calendario
de publicación de

ESTADÍSTICAS



Instituto de Estadísticas
de Puerto Rico

Estado Libre Asociado de Puerto Rico

Calendario de Publicación de Estadísticas

29 de enero de 2010

Francisco Acevedo Cameron
Dr. Mario Marazzi-Santiago



**Instituto de Estadísticas
de Puerto Rico**

Estado Libre Asociado de Puerto Rico



Tabla de contenido

1. ¿Qué es el Calendario de Publicación de Estadísticas?	1
2. Informe de Resultados Calendario 2009.....	7
3. Sistema de Suscripciones a Informes	11
4. Calendario del presente año	13
5. Bibliografía	15

Apéndices

- A Anotaciones técnicas**

- B Resultados detallados del Calendario 2009**

- C Calendario 2010**



RESUMEN

El Calendario de Publicación de Estadísticas es un itinerario de la publicación de las estadísticas de Puerto Rico. Este detalla el compromiso de las entidades gubernamentales con los usuarios en cuanto a las fechas de publicación de sus estadísticas. Durante el 2009, 16 estadísticas publicadas por 10 de las entidades públicas más importantes en las áreas de economía y justicia criminal estaban participando del Calendario en alguna capacidad.

Resumen de resultados sobresalientes

- *Criminalidad tipo I* (Policía) y *Producción y ventas de cemento* (BGF) tuvieron los mejores Intervalos de Oportunidad (tiempo desde que la estadística ocurre hasta que se conoce) con un promedio de sólo 7 y 11 días respectivamente.
- En general, el Nivel de Tardanzas (tiempo desde que la estadística se publicaría hasta que en realidad se publica) fue bajo. La mayoría de las estadísticas tuvieron un Nivel de Tardanzas menor o igual a 2 días. Cinco lograron una puntualidad perfecta.
- Comparado con el año anterior, casi todos los informes parecen haber experimentado un aumento en su Intervalo de Oportunidad y su Nivel de Tardanza.

Sistema de Suscripciones a Informes

Este año se inauguró el [Sistema de Suscripciones a Informes](#). Este servicio gratuito permite al usuario suscribirse para recibir a su correo electrónico de manera recurrente algunas de las estadísticas más importantes de Puerto Rico. El Sistema además otorga mayor transparencia al acceso y a la divulgación de las estadísticas de Puerto Rico. Aunque es administrado por el Instituto, cada entidad gubernamental es responsable de producir el informe. En tan solo medio año cientos de ciudadanos se han suscrito al Sistema y se han hecho sobre 15,000 envíos de informes estadísticos.

Calendario 2010

En el 2010, el Calendario incluye estadísticas que produce el Gobierno de los Estados Unidos sobre Puerto Rico. Además, por primera vez, el Calendario está disponible en una versión electrónica, que permite al usuario añadir automáticamente las fechas de publicación de estadísticas a su aplicación preferida de calendario, tal como Microsoft Outlook y Google Calendar, entre otros.



1. ¿QUÉ ES EL CALENDARIO DE PUBLICACIÓN DE ESTADÍSTICAS?

El Calendario de Publicación de Estadísticas es un itinerario de la publicación de las estadísticas de Puerto Rico. Este detalla el compromiso de las entidades gubernamentales con los usuarios en cuanto a las fechas de publicación de sus estadísticas.

Muestra del Calendario 2010

Fecha de publicación	Título del informe	Fuente	Periodo de referencia
<u>Febrero</u>			
1-feb-2010	Ingresos del IVU	Hacienda	dic-09
1-feb-2010	Ingresos netos al fondo general	Hacienda	dic-09
3-feb-2010	Ventas al detalle	COMEX	oct-09
8-feb-2010	Criminalidad tipo I	Policía	ene-10
16-feb-2010	Producción/consumo electricidad	AEE	dic-09
16-feb-2010	Producción/ventas de cemento	BGF	ene-10

Por ejemplo, la muestra del Calendario arriba indica que en o antes del 1 de febrero el Departamento Hacienda publicará las estadísticas de *Ingresos netos al fondo general e Impuestos sobre Ventas y Uso* del mes de diciembre 2009. El propósito del Calendario se resume a continuación.

Propósitos del Calendario

1. *Impulsar que el Gobierno mantenga al día las estadísticas*

- Medir el paso al cual se publican las estadísticas
- Un paso más rápido permite aprovechar mejor la información estadística
- Compeler a las oficinas de estadísticas a estudiar el proceso estadístico que llevan a cabo para identificar proyectos que aceleren las estadísticas

2. *Proveer un marco de referencia para los usuarios*

- Asegurar a los usuarios que cuentan con las estadísticas más actualizadas
- Facilitar planificación del trabajo de los usuarios

3. *Promover la regularidad de la publicación de las estadísticas*

- Apoyar la planificación y gerencia de la producción de las estadísticas del Gobierno de tal manera que garantice un continuo flujo de datos
- De manera transparente y anticipada, publicar el compromiso de las entidades gubernamentales con fechas de publicación
- Instrumento de rendición de cuentas de las entidades gubernamentales sobre el acceso a información estadística pública

4. *Adelantar la acreditación de las estadísticas en dos [criterios de calidad](#)*

- Oportunidad – La brevedad en tiempo entre la fecha real de publicación y la fecha del evento o fenómeno que la estadística describe
- Puntualidad – La falta de rezago en tiempo entre la fecha real de publicación y la fecha planificada de publicación

5. *Asegurar al resto del mundo que la diseminación de las estadísticas de Puerto Rico se rige por los mismos calendarios estandarizados que se utilizan en otras jurisdicciones*

Calendarios de publicación de estadísticas en el mundo

[Ohio](#)

[Florida](#)

[Rhode Island](#)

[Philadelphia](#)

[Illinois](#)

[Carolina del Norte](#)

[Indiana](#)

[Estados Unidos](#)

[Unión Europea](#)

[Chile](#)

[Santo Domingo](#)

[Irlanda](#)

[Costa Rica](#)

[Hong Kong](#)



Además, es deber del Instituto de Estadísticas de Puerto Rico, consignado en su ley habilitadora, mediante el Artículo 5(e) de la Ley Núm. 209 del 28 de agosto de 2003, según enmendada:

Establecer calendarios estrictos de publicación de datos e información estadística, en coordinación con los organismos gubernamentales y

Establecer los mecanismos necesarios para asegurar que los organismos gubernamentales cumplan con tales calendarios entre los que podrá incluir la imposición de multas administrativas.

El Calendario provee dos métricas sobre la rapidez de acceso a las estadísticas. Para construir éstas métricas, el Instituto registra tres fechas: (1) la “fecha de referencia” que se refiere al periodo en que la estadística ocurre, (2) la “fecha anticipada” de publicación y (3) la “fecha de recibo” o fecha real de la publicación. La “fecha anticipada” solo se registra para aquellas agencias que se comprometen con fechas específicas. La “fecha de recibo” se va registrando a medida que las entidades públicas hacen disponibles sus publicaciones, ya sea por correo electrónico, acceso remoto o a través de la Internet.

La primera métrica es el Intervalo de Oportunidad (IO) o el número de días que transcurre desde que la estadística ocurre (“fecha de referencia”) hasta que se conoce (“fecha de recibo”). Por ejemplo, si el 26 de febrero de 2010 la Junta de Planificación publica el *Apéndice Estadístico* del año fiscal 2009, que terminó el 30 de junio de 2009, el IO sería igual a 241 días o casi 8 meses. El IO sirve como la medida básica de la **oportunidad** de las estadísticas, uno de los criterios de calidad de las estadísticas adoptados por el Instituto.



También denominado como el rezago de los datos o (“data lag”) entre los inversionistas y economistas, la oportunidad de las estadísticas (para la toma de decisiones, entre otros) directamente afecta el provecho que los usuarios derivan. Siguiendo el ejemplo anterior, mientras más cerca de 0 sea el IO, mejor será la oportunidad del Producto Bruto para proyectar los ingresos del Gobierno.

Fechas registradas en el Calendario

- Fecha de referencia* – Día final del período de tiempo cuando la estadística ocurre o al cual la estadística se refiere.
- Fecha recibo* – Día en que el Instituto lo recibe.
- Fecha anticipada* – Día en que se compromete a publicar.

Métricas del acceso rápido a las estadísticas

- Intervalo de Oportunidad* – Número de días que pasan entre la fecha de referencia y la fecha recibo.
 - Nivel de Tardanzas* – Número de días que pasan desde la fecha anticipada hasta la fecha de recibo.
 - Cumplimiento de Puntualidad* – Porcentaje de veces que la fecha de recibo ocurrió en o antes de la fecha anticipada.
-

El IO es una herramienta fundamental en el establecimiento del Calendario porque sirve para desarrollar estimados de futuras fechas de publicación. Además, puede usarse como una métrica de desempeño de los procesos de trabajo. Por ejemplo, un IO en aumento (como el demostrado en la siguiente página) sugiere la necesidad de mejoras en los procesos de trabajo de la unidad de producción estadística.



Un IO en aumento

El Estado Financiero del Gobierno del Estado Libre Asociado de Puerto Rico, también conocido como el “[Consolidated Annual Fiscal Report](#)” (o CAFR en inglés) es un informe publicado anualmente por el Departamento de Hacienda, que incluye importantes estadísticas relacionadas al desempeño financiero del Gobierno de Puerto Rico. La oportunidad de este informe estadístico es de suma importancia para los inversionistas de los bonos del Gobierno de Puerto Rico. Sin embargo, el IO del CAFR ha aumentado en los últimos diez años. La publicación del CAFR más reciente tomó más del doble que en 1999. El Gobierno debería esforzarse por reducir el IO del CAFR, lo cual incluso podría tener un impacto positivo sobre la clasificación crediticia de sus bonos.

IO de los Estados Financieros del Gobierno





El Nivel de Tardanzas (NT) es el número de días que pasan desde la fecha anticipada de publicación hasta la fecha de recibo. Por ejemplo, si la Junta de Planificación se compromete a publicar el *Apéndice Estadístico* el 26 de febrero de 2010, pero en realidad se recibe el 2 de marzo de 2010 la métrica sería igual a 4 días. El Cumplimiento de Puntualidad (CP) es el porcentaje de veces que la estadística se publicó en o antes de la fecha anticipada.

Estas dos métricas sirven como medidas de la **puntualidad** de las estadísticas, otro de los criterios de calidad. En la medida que el tiempo sea 0, en la mayor parte de las publicaciones, los usuarios tienen más confianza en el producto estadístico y a la misma vez tanto usuarios como productores pueden planificar mejor su trabajo.

El ejercicio de anticipar fechas de publicación ayuda a las entidades gubernamentales a identificar proyectos que aceleren la publicación de las estadísticas, recursos adicionales que se necesiten o el asesoramiento que requieran de parte del Instituto.

Para más detalles de las métricas, ver Apéndice A. La próxima sección es el Informe de Resultados del segundo año de implantación del Calendario.



2. INFORME DE RESULTADOS CALENDARIO 2009

Luego de recibir de parte de las agencias participantes los compromisos sobre las fechas de publicación, el Instituto las publicó en el Calendario a principios de 2009 en su página de [Internet](#).

Durante el 2009, otras agencias se sumaron al Calendario. En total, 16 estadísticas publicadas por 10 de las entidades públicas más importantes en las áreas de economía y justicia criminal participaron en alguna capacidad.

Entidades participantes en el Calendario 2009

Administración de Corrección (ACR)
Banco Gubernamental de Fomento (BGF)
Compañía de Comercio y Exportación (COMEX)
Compañía de Fomento Industrial (PRIDCO)
Compañía de Turismo
Corporación para la Supervisión y Seguro de Cooperativas (COSSEC)
Departamento del Trabajo y Recursos Humanos
Departamento de Hacienda
Oficina del Comisionado de Instituciones Financieras (OCIF)
Policía de Puerto Rico



El Apéndice B contiene los resultados detallados del Calendario 2009 agrupados por estadística, mientras que la Tabla en la próxima página resume los resultados.

Criminalidad Tipo I (Policía) y *Producción y Ventas de Cemento* (BGF) tuvieron los mejores Intervalos de Oportunidad (IO) con un promedio de sólo 7 y 11 días. Le siguieron *Población correccional* (ACR), *Ingresos y egresos de confinados* (ACR) y *Promociones* (PRIDCO), con entre 16 y 18 días de IO.

Ingresos netos al fondo general (Hacienda), *Empleo y Desempleo* (Trabajo), *Índice de Precios al Consumidor* (Trabajo) y *Desempleo por municipio* (Trabajo) se producen un mes luego de que sucede. La estadística que más tiempo tomó en publicarse fue *Ventas al detalle* (COMEX) con un promedio de 108 días posterior a la fecha en que cerró el mes de referencia.

En general, el Nivel de Tardanza (NT) fue bajo. La mayoría de las estadísticas tuvieron un NT menor o igual a 2 días. Cinco lograron una puntualidad perfecta. *Ventas al detalle*, al igual que el año pasado, fue la de mayor tardanza con un NT de casi un mes.

Mercado y finanzas de instituciones financieras (OCIF) tuvo un bajo Cumplimiento de Puntualidad (CP). Aunque la mayoría de las tablas de este informe se publicaron en las fechas anticipadas, unas pocas tardaron unos días adicionales, resultando en el bajo CP.

Las estadísticas de *Ocupación en Vieques* (Turismo) se estuvieron recibiendo puntualmente hasta agosto. Éste se dejó de publicar debido a cambios de personal gerencial en la oficina de estadísticas de Turismo. El problema fue superado recientemente, por lo cual este se incluyó en el Calendario 2010.



Resumen de resultados

Estadística	Fuente	Periodos participando ¹	Oportunidad		Puntualidad	
			IO ²	NT ³	NT ³	CP ⁴
Ingresos y egresos de confinados	ACR	12	18	2	83	
Población correccional	ACR	12	16	1	92	
Producción y ventas de cemento	BGF	8	11	0	100	
Ventas al detalle	COMEX	12	108	25	0	
Promociones	PRIDCO	12	18	2	75	
Ocupación y tarifa en hoteles	Turismo	12	80	0	100	
Huéspedes por país de origen	Turismo	11	82	0	100	
Ocupación en Vieques	Turismo	12	45	22	67	
Mercado y finanzas de cooperativas de ahorro y crédito	COSSEC	4	62	0	100	
Ingresos netos al fondo general ⁵	Hacienda	12	31	0	92	
Empleo y desempleo ⁵	Trabajo	12	27	n.d	n.d	
Índice de precios al consumidor ⁵	Trabajo	12	29	n.d	n.d	
Desempleo por municipio ⁵	Trabajo	11	29	n.d	n.d	
Empleo asalariado no-agrícola ⁵	Trabajo	12	44	n.d	n.d	
Mercado y finanzas de instituciones financieras	OCIF	4	60	10	0	
Criminalidad tipo I	Policía	12	7	0	100	

1. Número de veces que se registró la fecha de recibo
 2. Intervalo de Oportunidad (en número de días) registrado en promedio durante el tiempo en que participó del proyecto.
 3. Nivel de Tardanza (en número de días) registrado en promedio durante el tiempo en que participó del proyecto.
 4. Por ciento de las veces en que se recibió la estadística en o antes de la fecha anticipada de publicación.
 5. Se utilizó la fecha incluida en su publicación electrónica como fecha de recibo.
- n.d. No Disponible.



La tabla abajo compara los indicadores de puntualidad y oportunidad del Calendario de 2009 con los del año anterior. En general el IO, NT y CP de las estadísticas aumentaron en el 2009 posiblemente por los grandes cambios que el Gobierno vivió este año. *Ingresos y egresos de confinados (ACR)* y *Población correccional (ACR)* mejoró el CP. *Ocupación y tarifa en hoteles (Turismo)*, *Huéspedes por país de origen (Turismo)* y *Criminalidad Tipo I (Policía)* lograron mantener un cumplimiento perfecto.

Comparación Calendario 2008 y 2009

Estadística	Fuente	Oportunidad		Puntualidad			
		IO		NT		CP	
		2008	2009	2008	2009	2008	2009
Ingresos y egresos de confinados	ACR	15	18	1	2	63	83
Población correccional	ACR	15	16	0	1	75	92
Ventas al detalle	COMEX	72	108	11	25	33	0
Promociones	PRIDCO	14	18	0	2	90	75
Ocupación y tarifa en hoteles	Turismo	96	80	0	0	100	100
Huéspedes por país de origen	Turismo	108	82	0	0	100	100
Ocupación en Vieques	Turismo	38	45	5	22	73	67
Ingresos netos al fondo general	Hacienda	32	31	n.d	0	n.d	92
Empleo y desempleo	Trabajo	22	27	n.d	n.d	n.d	n.d
Índice de precios al consumidor	Trabajo	28	29	n.d	n.d	n.d	n.d
Desempleo por municipio	Trabajo	23	29	n.d	n.d	n.d	n.d
Empleo asalariado no-agrícola	Trabajo	31	44	n.d	n.d	n.d	n.d
Criminalidad tipo I	Policía	6	7	0	0	100	100



3. SISTEMA DE SUSCRIPCIONES A INFORMES

Este año se inauguró el [Sistema de Suscripciones a Informes](#). Este servicio gratuito permite al usuario suscribirse para recibir a su correo electrónico de manera recurrente algunas de las estadísticas más importantes de Puerto Rico. El Sistema además otorga mayor transparencia al acceso y a la divulgación de las estadísticas de Puerto Rico. De esta manera, adelantamos nuestra agenda de facilitar el acceso de los ciudadanos a los informes que produce el Gobierno de Puerto Rico.

Aunque es administrado por el Instituto, cada entidad gubernamental es responsable de producir el informe. El Instituto está en proceso de evaluar la calidad de las estadísticas contenidas en estos informes, en conformidad con los criterios de calidad de las estadísticas que el Instituto y el Comité de Coordinación de Estadísticas han adoptado mediante reglamentación.

En tan solo medio año cientos de ciudadanos se han suscrito al Sistema y sobre 15,000 informes estadísticos han sido enviados. La tabla en la próxima página resume los informes incluidos en el Sistema, la entidad que lo produce, la cantidad de suscriptores por informe y el total de informes enviados durante todo el año.

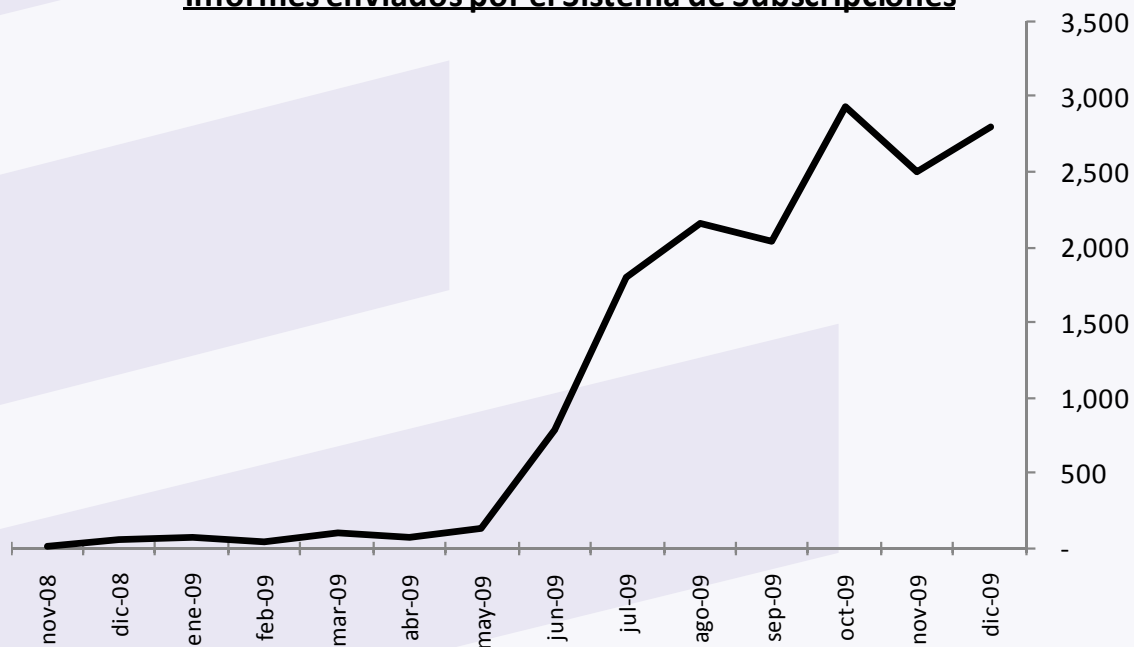


Indicadores del Sistema de suscripciones, 2009

Nombre	Entidad	Suscriptores*	Informes enviados
Actividad socioeconómica	JP	310	2,712
Empleo y desempleo	Trabajo	329	1,717
Comunicados e informes especiales	Instituto	303	1,470
Índice de precios al consumidor	Trabajo	274	990
Ingresos netos al Fondo General	Hacienda	242	980
Ocupación y tarifa en hoteles	Turismo	223	919
Ventas al detalle	COMEX	265	901
Criminalidad tipo I	Policía	212	861
Población correccional	ACR	161	809
Huéspedes por país de origen	Turismo	182	767
Ingresos y egresos de confinados	ACR	147	682
Empleo asalariado no agrícola	Trabajo	235	669
Desempleo por municipio	Trabajo	300	658
Mercado y finanzas de instituciones financieras	OCIF	221	305
Producción y ventas de cemento	BGF	97	288
Mercado y finanzas de cooperativas de ahorro y crédito	COSSEC	192	261
Blog del Director Ejecutivo	Instituto	213	176
Ocupación en hoteles en Vieques	Turismo	141	149
Accidentes fatales	Policía	63	90
Total			15,404

* Al 31 de diciembre de 2009

Informes enviados por el Sistema de Suscripciones





4. CALENDARIO DEL PRESENTE AÑO

El Apéndice C es el Calendario de Publicación de Estadísticas para el año 2010. El mismo contiene las fechas anticipadas de publicación con las cuales las entidades gubernamentales se han comprometido. El Calendario está publicado en la página de [Internet del Instituto](#).

La edición 2010 incluye por primera vez estadísticas que produce el Gobierno de los Estados Unidos sobre Puerto Rico, tales como *Regional and State Employment and Unemployment* y *Quarterly Business Employment Dynamics* del Negociado de Estadísticas Laborales Federal (BLS en inglés), y varios productos de los programas *Population Estimates*, *Economic Census* y *County Business Patterns* del Negociado del Censo Federal.

Además, por primera vez, el Calendario está disponible en una versión electrónica, que permite al usuario añadir automáticamente las fechas de publicación de estadísticas a su aplicación preferida de calendario, tal como Microsoft Outlook y Google Calendar, entre otros. Los enlaces en la próxima página detallan como obtener este servicio gratuito.



Versión electrónica del Calendario

Usuarios de Microsoft Outlook 2007

El siguiente enlace permite descargar el Calendario 2010 a Microsoft Outlook y recibir actualizaciones automáticas:

[webcal://www.estadisticas.gobierno.pr/iepr/Portals/0/suscripciones/Calendario de Estadisticas.ics](webcal://www.estadisticas.gobierno.pr/iepr/Portals/0/suscripciones/Calendario_de_Estadisticas.ics)

Usuarios de otros calendarios electrónicos

El siguiente URL permite instalar el calendario en otras aplicaciones de calendarios electrónicos:

[http://www.estadisticas.gobierno.pr/iepr/Portals/0/suscripciones/Calendario de Estadisticas.ics](http://www.estadisticas.gobierno.pr/iepr/Portals/0/suscripciones/Calendario_de_Estadisticas.ics)



5. BIBLIOGRAFÍA

“Calendario de divulgación 2010”, Instituto Nacional de Estadísticas y Censo, Costa Rica,
<http://www.inec.go.cr/06Publicaciones/01CalendarioAnual/calendario2010.htm>.

“Calendario publicación”, Banco Central de la República Dominicana, Santo Domingo,
http://www.bancentral.gov.do/calendario_publicacion.asp?a=MAS_SOLICITADOS.

“Calendario de publicación de indicadores económicos mensuales año 2008”, Instituto Nacional de Estadísticas, Santiago de Chile,
http://www.ine.cl/canales/menu/calendario_de_indicadores.php.

“Definition of quality in statistics”, Eurostat, European Commission, Luxembourg, 2003,
<http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/quality/documents/ess%20quality%20definition.pdf>.

“Four Month Advance Calendar”, Central Statistics Office Ireland, Cork, Ireland,
<http://www.cso.ie/newsevents/fourmonthcalendar.htm>.

“Fundación para la Reforma de los Sistemas de Recopilación de Datos y Estadísticas”, Ley Núm. 209, 28 de agosto de 2003, Asamblea Legislativa de Puerto Rico,
<http://www.estadisticas.gobierno.pr/iepr/LinkClick.aspx?fileticket=9C1DEuxYQe0%3d&tabid=113>.

“The General Data Dissemination System”, International Monetary Fund, November 2003, Washington, DC,
http://dsbb.imf.org/vgn/images/pdfs/gdds_oct_2003.pdf.



“Log into North Carolina”, Office of State Budget and Management, Raleigh, NC,
http://data.osbm.state.nc.us/pls/linc/dyn_linc_rframe.show?p_arg_names=reportid&p_arg_values=whatsnew.

“Reglamento del Comité de Coordinación de Estadísticas”, Instituto de Estadísticas de Puerto Rico, San Juan, Puerto Rico,
<http://www.estadisticas.gobierno.pr/documentos/ReglamentoCCEFinal.pdf>.

“Reglamento de Criterios de Calidad de las estadísticas”, Instituto de Estadísticas de Puerto Rico, San Juan, Puerto Rico,
<http://www.estadisticas.gobierno.pr/iepr/LinkClick.aspx?fileticket=Y8qxiQ06RTE%3d&tabid=103&mid=589>.

“Release Calendars for Euro Indicators”, Eurostat, European Commission, Luxembourg,
http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/release_calendars/news_releases.

“Schedule of Release Dates for Principal Federal Economic Indicators for 2010”, White House, Office of Management and Budget, Washington, DC,
http://www.whitehouse.gov/omb/assets/information_and_regulatory_affairs/pei_calendar2010.pdf.

“Standards and Guidelines for Statistical Surveys”, Office of Management and Budget, September 2006, Washington, DC,
http://www.whitehouse.gov/omb/inforeg/statpolicy/standards_stat_surveys.pdf.

“Statistical Coordination”, Office of State Budget and Management, Raleigh, NC,
http://www.osbm.state.nc.us/new_content/statistical_coordination.pdf.

“Statistical Policy Directive No. 4: Release and Dissemination of Statistical Products Produced by Federal Statistical Agencies”, Office of Management and Budget, Federal Register, Vol. 73, No. 46, March 7, 2008, Washington, DC,
http://www.whitehouse.gov/omb/fedreg/2008/030708_directive-4.pdf.



El **Intervalo de Oportunidad (IO)** se define de la siguiente manera:

$$IO \equiv F_{\text{rec}} - F_{\text{ref}}$$

donde F_{rec} es la Fecha de recibo en el Instituto y F_{ref} es la Fecha de referencia de la estadística. Cuando la Fecha de referencia cubre un periodo mayor a un día, se utilizó el último día de la Fecha de referencia. El promedio de los IOs se calcula a base de todos los IOs que una misma estadística obtuvo durante el tiempo en que participó del proyecto.

El **Nivel de Tardanza (NT)** se define de la siguiente manera:

$$NT \equiv F_{\text{rec}} - F_{\text{ant}}$$

donde F_{rec} es la Fecha de recibo en el Instituto y F_{ant} es la Fecha anticipada para la cual la entidad pública se comprometió dar a conocer la estadística. Si la estadística se recibe en el Instituto antes de la Fecha anticipada, esto resultaría en un Nivel de Tardanza negativo, lo cual no hace sentido. En estos casos, se asignó un valor de cero al Nivel de Tardanza. El promedio de los NTs se calcula a base de todos los NTs que una misma estadística obtuvo durante el tiempo en que participó del proyecto.

El **Cumplimiento de Puntualidad (CP)** se define de la siguiente manera:

$$CP \equiv (\text{Número de veces que } NT = 0) / (\text{Número de veces que participó})$$



Administración de Corrección y Rehabilitación

Ingresos y egresos de confinados

Fecha de referencia	Fechas de publicación (d-m-a)		Intervalo de oportunidad	Nivel de tardanzas
	Anticipada	Recibo		
dic-08	16-ene-2009	16-ene-2009	16	0
ene-09	20-feb-2009	13-feb-2009	13	0
feb-09	20-mar-2009	1-abr-2009	32	12
mar-09	21-abr-2009	7-may-2009	37	16
abr-09	20-may-2009	15-may-2009	15	0
may-09	22-jun-2009	17-jun-2009	17	0
jun-09	21-jul-2009	15-jul-2009	15	0
jul-09	20-ago-2009	14-ago-2009	14	0
ago-09	21-sep-2009	14-sep-2009	14	0
sep-09	20-oct-2009	20-oct-2009	20	0
oct-09	20-nov-2009	13-nov-2009	13	0
nov-09	21-dic-2009	15-dic-2009	15	0

Intervalo de Oportunidad (promedio) 18
 Nivel de Tardanzas (promedio) 2.3
 Cumplimiento de puntualidad 83%

Población correccional

Fecha de referencia	Fechas de publicación (d-m-a)		Intervalo de oportunidad	Nivel de tardanzas
	Anticipada	Recibo		
dic-08	16-ene-2009	16-ene-2009	16	0
ene-09	20-feb-2009	13-feb-2009	13	0
feb-09	20-mar-2009	10-mar-2009	10	0
mar-09	21-abr-2009	7-may-2009	37	16
abr-09	20-may-2009	15-may-2009	15	0
may-09	22-jun-2009	16-jun-2009	16	0
jun-09	21-jul-2009	13-jul-2009	13	0
jul-09	20-ago-2009	14-ago-2009	14	0
ago-09	21-sep-2009	14-sep-2009	14	0
sep-09	20-oct-2009	20-oct-2009	20	0
oct-09	20-nov-2009	13-nov-2009	13	0
nov-09	21-dic-2009	8-dic-2009	8	0

Intervalo de Oportunidad (promedio) 16
 Nivel de Tardanzas (promedio) 1.3
 Cumplimiento de puntualidad 92%



Banco Gubernamental de Fomento

Producción y ventas de cemento

Fecha de referencia	Fechas de publicación (d-m-a)		Intervalo de oportunidad	Nivel de tardanzas
	Anticipada	Recibo		
abr-09	15-may-2009	8-may-2009	8	0
may-09	15-jun-2009	11-jun-2009	11	0
jun-09	15-jul-2009	9-jul-2009	9	0
jul-09	17-ago-2009	11-ago-2009	11	0
ago-09	15-sep-2009	10-sep-2009	10	0
sep-09	15-oct-2009	9-oct-2009	9	0
oct-09	16-nov-2009	16-nov-2009	16	0
nov-09	15-dic-2009	11-dic-2009	11	0

Intervalo de Oportunidad (promedio)	11
Nivel de Tardanzas (promedio)	0.0
Cumplimiento de puntualidad	100%

Compañía de Comercio y Exportación

Ventas al detalle

Fecha de referencia	Fechas de publicación (d-m-a)		Intervalo de oportunidad	Nivel de tardanzas
	Anticipada	Recibo		
oct-08	23-feb-2009	17-mar-2009	137	22
nov-08	24-feb-2009	17-mar-2009	107	21
dic-08	20-mar-2009	1-jun-2009	152	73
ene-09	21-abr-2009	1-jun-2009	121	41
feb-09	18-may-2009	9-jun-2009	101	22
mar-09	18-jun-2009	22-jul-2009	113	34
abr-09	21-jul-2009	24-jul-2009	85	3
may-09	18-ago-2009	2-sep-2009	94	15
jun-09	17-sep-2009	29-sep-2009	91	12
jul-09	19-oct-2009	9-nov-2009	101	21
ago-09	18-nov-2009	2-dic-2009	93	14
sep-09	18-dic-2009	5-ene-2010	97	18

Intervalo de Oportunidad (promedio)	108
Nivel de Tardanzas (promedio)	24.7
Cumplimiento de puntualidad	0%



Compañía de Fomento Industrial

Promociones

Fecha de referencia	Fechas de publicación (d-m-a)		Intervalo de oportunidad	Nivel de tardanzas
	Anticipada	Recibo		
dic-08	15-ene-2009	15-ene-2009	15	0
ene-09	17-feb-2009	26-feb-2009	26	9
feb-09	16-mar-2009	30-mar-2009	30	14
mar-09	15-abr-2009	15-abr-2009	15	0
abr-09	15-may-2009	15-may-2009	15	0
may-09	15-jun-2009	15-jun-2009	15	0
jun-09	15-jul-2009	15-jul-2009	15	0
jul-09	20-ago-2009	20-ago-2009	20	0
ago-09	15-sep-2009	16-sep-2009	16	1
sep-09	15-oct-2009	15-oct-2009	15	0
oct-09	16-nov-2009	16-nov-2009	16	0
nov-09	15-dic-2009	15-dic-2009	15	0

Intervalo de Oportunidad (promedio)	18
Nivel de Tardanzas (promedio)	2.0
Cumplimiento de puntualidad	75%

Compañía de Turismo

Ocupación y tarifa en los hoteles

Fecha de referencia	Fechas de publicación (d-m-a)		Intervalo de oportunidad	Nivel de tardanzas
	Anticipada	Recibo		
sep-08	7-ene-2009	7-ene-2009	99	0
oct-08	6-feb-2009	30-ene-2009	91	0
nov-08	6-mar-2009	26-feb-2009	88	0
dic-08	6-abr-2009	19-mar-2009	78	0
ene-09	6-may-2009	16-abr-2009	75	0
feb-09	8-jun-2009	12-may-2009	73	0
mar-09	7-jul-2009	9-jun-2009	70	0
abr-09	6-ago-2009	10-jul-2009	71	0
may-09	8-sep-2009	6-ago-2009	67	0
jun-09	6-oct-2009	4-sep-2009	66	0
jul-09	6-nov-2009	29-oct-2009	90	0
ago-09	7-dic-2009	30-nov-2009	91	0

Intervalo de Oportunidad (promedio)	80
Nivel de Tardanzas (promedio)	0.0
Cumplimiento de puntualidad	100%

n.d. No disponible.



Compañía de Turismo

Húspedes por país de origen

Fecha de referencia	Fechas de publicación (d-m-a)		Intervalo de oportunidad	Nivel de tardanzas
	Anticipada	Recibo		
oct-08	20-feb-2009	18-feb-2009	110	0
nov-08	20-mar-2009	5-mar-2009	95	0
dic-08	21-abr-2009	31-mar-2009	90	0
ene-09	20-may-2009	27-abr-2009	86	0
feb-09	22-jun-2009	13-may-2009	74	0
mar-09	21-jul-2009	12-jun-2009	73	0
abr-09	20-ago-2009	14-jul-2009	75	0
may-09	21-sep-2009	6-ago-2009	67	0
jun-09	20-oct-2009	2-sep-2009	64	0
jul-09	20-nov-2009	28-oct-2009	89	0
ago-09	21-dic-2009	18-nov-2009	79	0

Intervalo de Oportunidad (promedio) 82
 Nivel de Tardanzas (promedio) 0.0
 Cumplimiento de puntualidad 100%

Ocupación en Vieques

Fecha de referencia	Fechas de publicación (d-m-a)		Intervalo de oportunidad	Nivel de tardanzas
	Anticipada	Recibo		
dic-08	28-ene-2009	22-ene-2009	22	0
ene-09	27-feb-2009	20-feb-2009	20	0
feb-09	30-mar-2009	25-mar-2009	25	0
mar-09	28-abr-2009	17-abr-2009	17	0
abr-09	28-may-2009	15-may-2009	15	0
may-09	29-jun-2009	22-jun-2009	22	0
jun-09	28-jul-2009	23-jul-2009	23	0
jul-09	28-ago-2009	21-ago-2009	21	0
ago-09	28-sep-2009	15-ene-2010	137	109
sep-09	28-oct-2009	16-ene-2010	108	80
oct-09	30-nov-2009	17-ene-2010	78	48
nov-09	28-dic-2009	18-ene-2010	49	21

Intervalo de Oportunidad (promedio) 45
 Nivel de Tardanzas (promedio) 21.5
 Cumplimiento de puntualidad 67%



Cooperación para la Supervisión de Cooperativas de Ahorro y Crédito

Mercado y finanzas de cooperativas de ahorro y crédito

Fecha de referencia	Fechas de publicación (d-m-a)		Intervalo de oportunidad	Nivel de tardanzas
	Anticipada	Recibo		
4to trim. 2009	15-mar-2009	2-mar-2009	61	0
1er trim. 2010	15-jun-2009	19-may-2009	49	0
2do trim. 2010	15-sep-2009	1-sep-2009	63	0
3er trim. 2010	15-dic-2009	15-dic-2009	76	0
Intervalo de Oportunidad (promedio)				62
Nivel de Tardanzas (promedio)				0.0
Cumplimiento de puntualidad				100%

Departamento de Hacienda

Ingresos netos al fondo general

Fecha de referencia	Fechas de publicación (d-m-a)		Intervalo de oportunidad	Nivel de tardanzas
	Anticipada	Recibo		
dic-08	30-ene-2009	30-ene-2009	30	0
ene-09	2-mar-2009	27-feb-2009	27	0
feb-09	31-mar-2009	31-mar-2009	31	0
mar-09	30-abr-2009	30-abr-2009	30	0
abr-09	1-jun-2009	29-may-2009	29	0
may-09	30-jun-2009	30-jun-2009	30	0
jun-09	15-ago-2009	17-ago-2009	48	2
jul-09	31-ago-2009	31-ago-2009	31	0
ago-09	30-sep-2009	30-sep-2009	30	0
sep-09	2-nov-2009	30-oct-2009	30	0
oct-09	30-nov-2009	30-nov-2009	30	0
nov-09	30-dic-2009	30-dic-2009	30	0
Intervalo de Oportunidad (promedio)				31
Nivel de Tardanzas (promedio)				0.2
Cumplimiento de puntualidad				92%



Departamento del Trabajo y Recursos Humanos

Empleo y desempleo

Fecha de referencia	Fechas de publicación (d-m-a)		Intervalo de oportunidad	Nivel de tardanzas
	Anticipada	Recibo		
dic-08	30-ene-2009	27-ene-2009	27	n.d
ene-09	27-feb-2009	26-feb-2009	26	n.d
feb-09	30-mar-2009	26-mar-2009	26	n.d
mar-09	30-abr-2009	30-abr-2009	30	n.d
abr-09	29-may-2009	21-may-2009	21	n.d
may-09	30-jun-2009	29-jun-2009	29	n.d
jun-09	30-jul-2009	28-jul-2009	28	n.d
jul-09	31-ago-2009	24-ago-2009	24	n.d
ago-09	30-sep-2009	28-sep-2009	28	n.d
sep-09	30-oct-2009	27-oct-2009	27	n.d
oct-09	30-nov-2009	2-dic-2009	32	n.d
nov-09	30-dic-2009	23-dic-2009	23	n.d

Intervalo de Oportunidad (promedio)	27
Nivel de Tardanzas (promedio)	n.d
Cumplimiento de puntualidad	n.d

Índice de precios al consumidor

Fecha de referencia	Fechas de publicación (d-m-a)		Intervalo de oportunidad	Nivel de tardanzas
	Anticipada	Recibo		
dic-08	30-ene-2009	30-ene-2009	30	n.d
ene-09	27-feb-2009	25-feb-2009	25	n.d
feb-09	30-mar-2009	27-mar-2009	27	n.d
mar-09	30-abr-2009	27-abr-2009	27	n.d
abr-09	29-may-2009	2-jun-2009	33	n.d
may-09	30-jun-2009	23-jun-2009	23	n.d
jun-09	30-jul-2009	28-jul-2009	28	n.d
jul-09	31-ago-2009	24-ago-2009	24	n.d
ago-09	30-sep-2009	29-sep-2009	29	n.d
sep-09	30-oct-2009	5-nov-2009	36	n.d
oct-09	30-nov-2009	24-nov-2009	24	n.d
nov-09	30-dic-2009	8-ene-2010	39	n.d

Intervalo de Oportunidad (promedio)	29
Nivel de Tardanzas (promedio)	n.d
Cumplimiento de puntualidad	n.d



Departamento del Trabajo y Recursos Humanos

Desempleo por municipio

Fecha de referencia	Fechas de publicación (d-m-a)		Intervalo de oportunidad	Nivel de tardanzas
	Anticipada	Recibo		
dic-08	26-ene-2009	27-ene-2009	27	n.d
ene-09	25-feb-2009	3-mar-2009	31	n.d
feb-09	25-mar-2009	27-mar-2009	27	n.d
mar-09	23-abr-2009	21-abr-2009	21	n.d
abr-09	26-may-2009	26-may-2009	26	n.d
may-09	25-jun-2009	24-jun-2009	24	n.d
jun-09	28-jul-2009	22-jul-2009	22	n.d
jul-09	25-ago-2009	27-ago-2009	27	n.d
ago-09	25-sep-2009	28-sep-2009	28	n.d
sep-09	26-oct-2009	21-oct-2009	21	n.d
oct-09	25-nov-2009	7-ene-2010	68	n.d

Intervalo de Oportunidad (promedio)	29
Nivel de Tardanzas (promedio)	n.d
Cumplimiento de puntualidad	n.d

Empleo asalariado no-agrícola

Fecha de referencia	Fechas de publicación (d-m-a)		Intervalo de oportunidad	Nivel de tardanzas
	Anticipada	Recibo		
nov-08	9-ene-2009	13-mar-2009	103	n.d
dic-08	2-feb-2009	13-mar-2009	72	n.d
ene-09	3-mar-2009	13-mar-2009	41	n.d
feb-09	1-abr-2009	2-abr-2009	33	n.d
mar-09	1-may-2009	28-abr-2009	28	n.d
abr-09	1-jun-2009	3-jun-2009	34	n.d
may-09	1-jul-2009	26-jun-2009	26	n.d
jun-09	3-ago-2009	29-jul-2009	29	n.d
jul-09	1-sep-2009	14-sep-2009	45	n.d
ago-09	1-oct-2009	1-oct-2009	31	n.d
sep-09	2-nov-2009	2-nov-2009	33	n.d
oct-09	1-dic-2009	22-dic-2009	52	n.d

Intervalo de Oportunidad (promedio)	44
Nivel de Tardanzas (promedio)	n.d
Cumplimiento de puntualidad	n.d



Oficina del Comisionado de Instituciones Financieras

Mercado y finanzas de instituciones financieras

Fecha de referencia	Fechas de publicación (d-m-a)		Intervalo de oportunidad	Nivel de tardanzas
	Anticipada	Recibo		
4to trim. 2009	20-feb-2009	3-mar-2009	62	11
1er trim. 2010	20-may-2009	25-may-2009	55	5
2do trim. 2010	20-ago-2009	1-sep-2009	63	12
3er trim. 2010	20-nov-2009	30-nov-2009	61	10
Intervalo de Oportunidad (promedio)				60
Nivel de Tardanzas (promedio)				9.5
Cumplimiento de puntualidad				0%

Policía de Puerto Rico

Criminalidad tipo I

Fecha de referencia	Fechas de publicación (d-m-a)		Intervalo de oportunidad	Nivel de tardanzas
	Anticipada	Recibo		
dic-08	14-ene-2009	14-ene-2009	14	0
ene-09	10-feb-2009	9-feb-2009	9	0
feb-09	10-mar-2009	5-mar-2009	5	0
mar-09	15-abr-2009	7-abr-2009	7	0
abr-09	11-may-2009	5-may-2009	5	0
may-09	10-jun-2009	10-jun-2009	10	0
jun-09	10-jul-2009	7-jul-2009	7	0
jul-09	10-ago-2009	5-ago-2009	5	0
ago-09	10-sep-2009	3-sep-2009	3	0
sep-09	13-oct-2009	5-oct-2009	5	0
oct-09	10-nov-2009	4-nov-2009	4	0
nov-09	10-dic-2009	4-dic-2009	4	0
Intervalo de Oportunidad (promedio)				7
Nivel de Tardanzas (promedio)				0.0
Cumplimiento de puntualidad				100%

Apéndice C

Calendario 2010

Instituto de Estadísticas de Puerto Rico

Estado Libre Asociado de Puerto Rico



Fecha de publicación	Título del informe	Fuente	Periodo de referencia
<u>Enero</u>			
4-ene-2010	Ingresos del IVU	Departamento de Hacienda	nov-09
4-ene-2010	Ingresos netos al Fondo General	Departamento de Hacienda	nov-09
5-ene-2010	Accidentes fatales	Policia de Puerto Rico	dic-09
12-ene-2010	Ventas al detalle	Compañía de Comercio y Exportación (CCE)	sep-09
12-ene-2010	Criminalidad tipo I	Policia de Puerto Rico	dic-09
14-ene-2010	Producción y consumo de energía eléctrica	Autoridad de Energía Eléctrica (AEE)	nov-09
14-ene-2010	Producción y ventas de cemento	Banco Gubernamental de Fomento (BGF)	dic-09
15-ene-2010	Promociones	Compañía de Fomento Industrial (PRIDCO)	dic-09
19-ene-2010	Ocupación y tarifa en los hoteles	Compañía de Turismo (CT)	oct-09
20-ene-2010	Ingresos y egresos de confinados	Administración de Corrección y Rehabilitación (ACR)	dic-09
20-ene-2010	Población correccional	Administración de Corrección y Rehabilitación (ACR)	dic-09
21-ene-2010	Huéspedes por lugar de origen	Compañía de Turismo (CT)	oct-09
22-ene-2010	Regional and State Employment and Unemployment	Bureau of Labor Statistics	dic-09
26-ene-2010	Desempleo por municipio	Departamento del Trabajo y Recursos Humanos (DTRH)	nov-09
29-ene-2010	Carga y pasajeros aéreos y marítimos	Autoridad de los Puertos (AP)	oct-09
<u>Febrero</u>			
1-feb-2010	Ingresos del IVU	Departamento de Hacienda	dic-09
1-feb-2010	Ingresos netos al Fondo General	Departamento de Hacienda	dic-09
3-feb-2010	Ventas al detalle	Compañía de Comercio y Exportación (CCE)	oct-09
5-feb-2010	Accidentes fatales	Policia de Puerto Rico	ene-10
8-feb-2010	Criminalidad tipo I	Policia de Puerto Rico	ene-10
16-feb-2010	Producción y consumo de energía eléctrica	Autoridad de Energía Eléctrica (AEE)	dic-09
16-feb-2010	Producción y ventas de cemento	Banco Gubernamental de Fomento (BGF)	ene-10
16-feb-2010	Promociones	Compañía de Fomento Industrial (PRIDCO)	ene-10
17-feb-2010	Ocupación y tarifa en los hoteles	Compañía de Turismo (CT)	nov-09
20-feb-2010	Huéspedes por lugar de origen	Compañía de Turismo (CT)	nov-09
22-feb-2010	Ingresos y egresos de confinados	Administración de Corrección y Rehabilitación (ACR)	ene-10
22-feb-2010	Población correccional	Administración de Corrección y Rehabilitación (ACR)	ene-10
23-feb-2010	Business Employment Dynamics	Bureau of Labor Statistics	jun-09
25-feb-2010	Mercado y finanzas de instituciones financieras	Oficina del Comisionado de Instituciones Financieras (OCIF)	4to trim. 2009
26-feb-2010	Carga y pasajeros aéreos y marítimos	Autoridad de los Puertos (AP)	nov-09
28-feb-2010	Economic Census - Manufacturing	U.S. Bureau of the Census	dic-07
<u>Marzo</u>			
4-mar-2010	Ingresos del IVU	Departamento de Hacienda	ene-10
4-mar-2010	Ingresos netos al Fondo General	Departamento de Hacienda	ene-10
5-mar-2010	Ventas al detalle	Compañía de Comercio y Exportación (CCE)	nov-09
5-mar-2010	Accidentes fatales	Policia de Puerto Rico	feb-10
8-mar-2010	Criminalidad tipo I	Policia de Puerto Rico	feb-10
9-mar-2010	Desempleo por municipio	Departamento del Trabajo y Recursos Humanos (DTRH)	dic-09
10-mar-2010	Regional and State Employment and Unemployment	Bureau of Labor Statistics	ene-10
15-mar-2010	Producción y ventas de cemento	Banco Gubernamental de Fomento (BGF)	feb-10
15-mar-2010	Promociones	Compañía de Fomento Industrial (PRIDCO)	feb-10
15-mar-2010	Mercado y finanzas de cooperativas de ahorro y crédito	Corporación para la Supervisión y Seguro de Cooperativas (COSSEC)	4to trim. 2009
17-mar-2010	Producción y consumo de energía eléctrica	Autoridad de Energía Eléctrica (AEE)	ene-10
20-mar-2010	Ocupación y tarifa en los hoteles	Compañía de Turismo (CT)	dic-09
23-mar-2010	Ingresos y egresos de confinados	Administración de Corrección y Rehabilitación (ACR)	feb-10
23-mar-2010	Población correccional	Administración de Corrección y Rehabilitación (ACR)	feb-10
23-mar-2010	Huéspedes por lugar de origen	Compañía de Turismo (CT)	dic-09
26-mar-2010	Regional and State Employment and Unemployment	Bureau of Labor Statistics	feb-10
29-mar-2010	Desempleo por municipio	Departamento del Trabajo y Recursos Humanos (DTRH)	ene-10
30-mar-2010	Carga y pasajeros aéreos y marítimos	Autoridad de los Puertos (AP)	dic-09
30-mar-2010	Puerto Rico municipios population estimates	U.S. Bureau of the Census	jul-09



Fecha de publicación	Título del informe	Fuente	Periodo de referencia
<u>Abril</u>			
1-abr-2010	Ingresos del IVU	Departamento de Hacienda	feb-10
1-abr-2010	Ingresos netos al Fondo General	Departamento de Hacienda	feb-10
1-abr-2010	Día del Censo		
5-abr-2010	Ventas al detalle	Compañía de Comercio y Exportación (CCE)	dic-09
5-abr-2010	Accidentes fatales	Policia de Puerto Rico	mar-10
7-abr-2010	Criminalidad tipo I	Policia de Puerto Rico	mar-10
14-abr-2010	Producción y consumo de energía eléctrica	Autoridad de Energía Eléctrica (AEE)	feb-10
14-abr-2010	Producción y ventas de cemento	Banco Gubernamental de Fomento (BGF)	mar-10
15-abr-2010	Promociones	Compañía de Fomento Industrial (PRIDCO)	mar-10
16-abr-2010	Regional and State Employment and Unemployment	Bureau of Labor Statistics	mar-10
20-abr-2010	Ingresos y egresos de confinados	Administración de Corrección y Rehabilitación (ACR)	mar-10
20-abr-2010	Población correccional	Administración de Corrección y Rehabilitación (ACR)	mar-10
20-abr-2010	Ocupación y tarifa en los hoteles	Compañía de Turismo (CT)	ene-10
20-abr-2010	Desempleo por municipio	Departamento del Trabajo y Recursos Humanos (DTRH)	feb-10
23-abr-2010	Huéspedes por lugar de origen	Compañía de Turismo (CT)	ene-10
30-abr-2010	Carga y pasajeros aéreos y marítimos	Autoridad de los Puertos (AP)	ene-10
<u>Mayo</u>			
3-may-2010	Ingresos del IVU	Departamento de Hacienda	mar-10
3-may-2010	Ingresos netos al Fondo General	Departamento de Hacienda	mar-10
5-may-2010	Accidentes fatales	Policia de Puerto Rico	abr-10
6-may-2010	Ventas al detalle	Compañía de Comercio y Exportación (CCE)	ene-10
7-may-2010	Criminalidad tipo I	Policia de Puerto Rico	abr-10
17-may-2010	Producción y consumo de energía eléctrica	Autoridad de Energía Eléctrica (AEE)	mar-10
17-may-2010	Producción y ventas de cemento	Banco Gubernamental de Fomento (BGF)	abr-10
17-may-2010	Promociones	Compañía de Fomento Industrial (PRIDCO)	abr-10
18-may-2010	Ocupación y tarifa en los hoteles	Compañía de Turismo (CT)	feb-10
20-may-2010	Ingresos y egresos de confinados	Administración de Corrección y Rehabilitación (ACR)	abr-10
20-may-2010	Población correccional	Administración de Corrección y Rehabilitación (ACR)	abr-10
20-may-2010	Business Employment Dynamics	Bureau of Labor Statistics	sep-09
21-may-2010	Regional and State Employment and Unemployment	Bureau of Labor Statistics	abr-10
21-may-2010	Huéspedes por lugar de origen	Compañía de Turismo (CT)	feb-10
25-may-2010	Desempleo por municipio	Departamento del Trabajo y Recursos Humanos (DTRH)	mar-10
25-may-2010	Mercado y finanzas de instituciones financieras	Oficina del Comisionado de Instituciones Financieras (OCIF)	1er trim. 2010
28-may-2010	Carga y pasajeros aéreos y marítimos	Autoridad de los Puertos (AP)	feb-10
28-may-2010	Puerto Rico Commonwealth Population by age and sex	U.S. Bureau of the Census	jul-09
28-may-2010	Puerto Rico Municipio population by age and sex	U.S. Bureau of the Census	jul-09
<u>Junio</u>			
1-jun-2010	Ingresos del IVU	Departamento de Hacienda	abr-10
1-jun-2010	Ingresos netos al Fondo General	Departamento de Hacienda	abr-10
3-jun-2010	Ventas al detalle	Compañía de Comercio y Exportación (CCE)	feb-10
7-jun-2010	Criminalidad tipo I	Policia de Puerto Rico	may-10
7-jun-2010	Accidentes fatales	Policia de Puerto Rico	may-10
14-jun-2010	Producción y consumo de energía eléctrica	Autoridad de Energía Eléctrica (AEE)	abr-10
14-jun-2010	Producción y ventas de cemento	Banco Gubernamental de Fomento (BGF)	may-10
15-jun-2010	Promociones	Compañía de Fomento Industrial (PRIDCO)	may-10
15-jun-2010	Mercado y finanzas de cooperativas de ahorro y crédito	Corporación para la Supervisión y Seguro de Cooperativas (COSSEC)	1er trim. 2010
18-jun-2010	Regional and State Employment and Unemployment	Bureau of Labor Statistics	may-10
18-jun-2010	Ocupación y tarifa en los hoteles	Compañía de Turismo (CT)	mar-10
21-jun-2010	Ingresos y egresos de confinados	Administración de Corrección y Rehabilitación (ACR)	may-10
21-jun-2010	Población correccional	Administración de Corrección y Rehabilitación (ACR)	may-10
21-jun-2010	Huéspedes por lugar de origen	Compañía de Turismo (CT)	mar-10
22-jun-2010	Desempleo por municipio	Departamento del Trabajo y Recursos Humanos (DTRH)	abr-10
30-jun-2010	Carga y pasajeros aéreos y marítimos	Autoridad de los Puertos (AP)	mar-10



Fecha de publicación	Título del informe	Fuente	Periodo de referencia
<u>Julio</u>			
2-jul-2010	Ingresos del IVU	Departamento de Hacienda	may-10
2-jul-2010	Ingresos netos al Fondo General	Departamento de Hacienda	may-10
5-jul-2010	Ventas al detalle	Compañía de Comercio y Exportación (CCE)	mar-10
5-jul-2010	Accidentes fatales	Policia de Puerto Rico	jun-10
7-jul-2010	Criminalidad tipo I	Policia de Puerto Rico	jun-10
15-jul-2010	Producción y consumo de energía eléctrica	Autoridad de Energía Eléctrica (AEE)	may-10
15-jul-2010	Producción y ventas de cemento	Banco Gubernamental de Fomento (BGF)	jun-10
15-jul-2010	Promociones	Compañía de Fomento Industrial (PRIDCO)	jun-10
18-jul-2010	Ocupación y tarifa en los hoteles	Compañía de Turismo (CT)	abr-10
20-jul-2010	Ingresos y egresos de confinados	Administración de Corrección y Rehabilitación (ACR)	jun-10
20-jul-2010	Población correccional	Administración de Corrección y Rehabilitación (ACR)	jun-10
20-jul-2010	Regional and State Employment and Unemployment	Bureau of Labor Statistics	jun-10
20-jul-2010	Desempleo por municipio	Departamento del Trabajo y Recursos Humanos (DTRH)	may-10
21-jul-2010	Huéspedes por lugar de origen	Compañía de Turismo (CT)	abr-10
29-jul-2010	County Business Patterns	U.S. Bureau of the Census	dic-08
30-jul-2010	Carga y pasajeros aéreos y marítimos	Autoridad de los Puertos (AP)	abr-10
<u>Agosto</u>			
3-ago-2010	Ventas al detalle	Compañía de Comercio y Exportación (CCE)	abr-10
5-ago-2010	Accidentes fatales	Policia de Puerto Rico	jul-10
9-ago-2010	Criminalidad tipo I	Policia de Puerto Rico	jul-10
15-ago-2010	Ingresos del IVU	Departamento de Hacienda	jun-10
15-ago-2010	Ingresos netos al Fondo General	Departamento de Hacienda	jun-10
16-ago-2010	Producción y consumo de energía eléctrica	Autoridad de Energía Eléctrica (AEE)	jun-10
16-ago-2010	Producción y ventas de cemento	Banco Gubernamental de Fomento (BGF)	jul-10
16-ago-2010	Promociones	Compañía de Fomento Industrial (PRIDCO)	jul-10
18-ago-2010	Business Employment Dynamics	Bureau of Labor Statistics	dic-10
18-ago-2010	Ocupación y tarifa en los hoteles	Compañía de Turismo (CT)	may-10
20-ago-2010	Ingresos y egresos de confinados	Administración de Corrección y Rehabilitación (ACR)	jul-10
20-ago-2010	Población correccional	Administración de Corrección y Rehabilitación (ACR)	jul-10
20-ago-2010	Regional and State Employment and Unemployment	Bureau of Labor Statistics	jul-10
21-ago-2010	Huéspedes por lugar de origen	Compañía de Turismo (CT)	may-10
24-ago-2010	Desempleo por municipio	Departamento del Trabajo y Recursos Humanos (DTRH)	jun-10
25-ago-2010	Mercado y finanzas de instituciones financieras	Oficina del Comisionado de Instituciones Financieras (OCIF)	2do trim. 2010
30-ago-2010	Carga y pasajeros aéreos y marítimos	Autoridad de los Puertos (AP)	may-10
<u>Septiembre</u>			
1-sep-2010	Ingresos del IVU	Departamento de Hacienda	jul-10
1-sep-2010	Ingresos netos al Fondo General	Departamento de Hacienda	jul-10
3-sep-2010	Ventas al detalle	Compañía de Comercio y Exportación (CCE)	may-10
7-sep-2010	Criminalidad tipo I	Policia de Puerto Rico	ago-10
7-sep-2010	Accidentes fatales	Policia de Puerto Rico	ago-10
14-sep-2010	Producción y consumo de energía eléctrica	Autoridad de Energía Eléctrica (AEE)	jul-10
14-sep-2010	Producción y ventas de cemento	Banco Gubernamental de Fomento (BGF)	ago-10
15-sep-2010	Promociones	Compañía de Fomento Industrial (PRIDCO)	ago-10
15-sep-2010	Mercado y finanzas de cooperativas de ahorro y crédito	Corporación para la Supervisión y Seguro de Cooperativas (COSSEC)	2do trim. 2010
17-sep-2010	Ocupación y tarifa en los hoteles	Compañía de Turismo (CT)	jun-10
20-sep-2010	Ingresos y egresos de confinados	Administración de Corrección y Rehabilitación (ACR)	ago-10
20-sep-2010	Población correccional	Administración de Corrección y Rehabilitación (ACR)	ago-10
20-sep-2010	Huéspedes por lugar de origen	Compañía de Turismo (CT)	jun-10
21-sep-2010	Regional and State Employment and Unemployment	Bureau of Labor Statistics	ago-10
21-sep-2010	Desempleo por municipio	Departamento del Trabajo y Recursos Humanos (DTRH)	jul-10
30-sep-2010	Carga y pasajeros aéreos y marítimos	Autoridad de los Puertos (AP)	jun-10
30-sep-2010	Ingreso Bruto Agrícola	Departamento de Agricultura	jun-10
30-sep-2010	Economic Census - Geographic Area Series	U.S. Bureau of the Census	dic-07

Apéndice C

Calendario 2010

Instituto de Estadísticas de Puerto Rico

Estado Libre Asociado de Puerto Rico



Fecha de publicación	Título del informe	Fuente	Periodo de referencia
<u>Octubre</u>			
4-oct-2010	Ventas al detalle	Compañía de Comercio y Exportación (CCE)	jun-10
4-oct-2010	Ingresos del IVU	Departamento de Hacienda	ago-10
4-oct-2010	Ingresos netos al Fondo General	Departamento de Hacienda	ago-10
5-oct-2010	Accidentes fatales	Policia de Puerto Rico	sep-10
7-oct-2010	Criminalidad tipo I	Policia de Puerto Rico	sep-10
15-oct-2010	Producción y consumo de energía eléctrica	Autoridad de Energía Eléctrica (AEE)	ago-10
15-oct-2010	Producción y ventas de cemento	Banco Gubernamental de Fomento (BGF)	sep-10
15-oct-2010	Promociones	Compañía de Fomento Industrial (PRIDCO)	sep-10
18-oct-2010	Ocupación y tarifa en los hoteles	Compañía de Turismo (CT)	jul-10
20-oct-2010	Ingresos y egresos de confinados	Administración de Corrección y Rehabilitación (ACR)	sep-10
20-oct-2010	Población correccional	Administración de Corrección y Rehabilitación (ACR)	sep-10
21-oct-2010	Huéspedes por lugar de origen	Compañía de Turismo (CT)	jul-10
22-oct-2010	Regional and State Employment and Unemployment	Bureau of Labor Statistics	sep-10
26-oct-2010	Desempleo por municipio	Departamento del Trabajo y Recursos Humanos (DTRH)	ago-10
29-oct-2010	Carga y pasajeros aéreos y marítimos	Autoridad de los Puertos (AP)	jul-10
<u>Noviembre</u>			
1-nov-2010	Ingresos del IVU	Departamento de Hacienda	sep-10
1-nov-2010	Ingresos netos al Fondo General	Departamento de Hacienda	sep-10
3-nov-2010	Ventas al detalle	Compañía de Comercio y Exportación (CCE)	jul-10
5-nov-2010	Accidentes fatales	Policia de Puerto Rico	oct-10
8-nov-2010	Criminalidad tipo I	Policia de Puerto Rico	oct-10
15-nov-2010	Producción y consumo de energía eléctrica	Autoridad de Energía Eléctrica (AEE)	sep-10
15-nov-2010	Producción y ventas de cemento	Banco Gubernamental de Fomento (BGF)	oct-10
15-nov-2010	Promociones	Compañía de Fomento Industrial (PRIDCO)	oct-10
18-nov-2010	Business Employment Dynamics	Bureau of Labor Statistics	mar-10
18-nov-2010	Ocupación y tarifa en los hoteles	Compañía de Turismo (CT)	ago-10
21-nov-2010	Huéspedes por lugar de origen	Compañía de Turismo (CT)	ago-10
22-nov-2010	Ingresos y egresos de confinados	Administración de Corrección y Rehabilitación (ACR)	oct-10
22-nov-2010	Población correccional	Administración de Corrección y Rehabilitación (ACR)	oct-10
23-nov-2010	Regional and State Employment and Unemployment	Bureau of Labor Statistics	oct-10
23-nov-2010	Desempleo por municipio	Departamento del Trabajo y Recursos Humanos (DTRH)	sep-10
25-nov-2010	Mercado y finanzas de instituciones financieras	Oficina del Comisionado de Instituciones Financieras (OCIF)	3er trim. 2010
30-nov-2010	Carga y pasajeros aéreos y marítimos	Autoridad de los Puertos (AP)	ago-10
<u>Diciembre</u>			
2-dic-2010	Ingresos del IVU	Departamento de Hacienda	oct-10
2-dic-2010	Ingresos netos al Fondo General	Departamento de Hacienda	oct-10
6-dic-2010	Ventas al detalle	Compañía de Comercio y Exportación (CCE)	ago-10
6-dic-2010	Accidentes fatales	Policia de Puerto Rico	nov-10
7-dic-2010	Criminalidad tipo I	Policia de Puerto Rico	nov-10
15-dic-2010	Producción y consumo de energía eléctrica	Autoridad de Energía Eléctrica (AEE)	oct-10
15-dic-2010	Producción y ventas de cemento	Banco Gubernamental de Fomento (BGF)	nov-10
15-dic-2010	Promociones	Compañía de Fomento Industrial (PRIDCO)	nov-10
15-dic-2010	Mercado y finanzas de cooperativas de ahorro y crédito	Corporación para la Supervisión y Seguro de Cooperativas (COSSEC)	3er trim. 2010
17-dic-2010	Regional and State Employment and Unemployment	Bureau of Labor Statistics	nov-10
18-dic-2010	Ocupación y tarifa en los hoteles	Compañía de Turismo (CT)	sep-10
20-dic-2010	Ingresos y egresos de confinados	Administración de Corrección y Rehabilitación (ACR)	nov-10
20-dic-2010	Población correccional	Administración de Corrección y Rehabilitación (ACR)	nov-10
21-dic-2010	Huéspedes por lugar de origen	Compañía de Turismo (CT)	sep-10
30-dic-2010	Carga y pasajeros aéreos y marítimos	Autoridad de los Puertos (AP)	sep-10
31-dic-2010	Economic Census - Construction	U. S. Bureau of the Census	dic-07
31-dic-2010	Puerto Rico Commonwealth population estimates	U. S. Bureau of the Census	jul-10