



CRE

COMISION
REGULADORA
DE ENERGIA

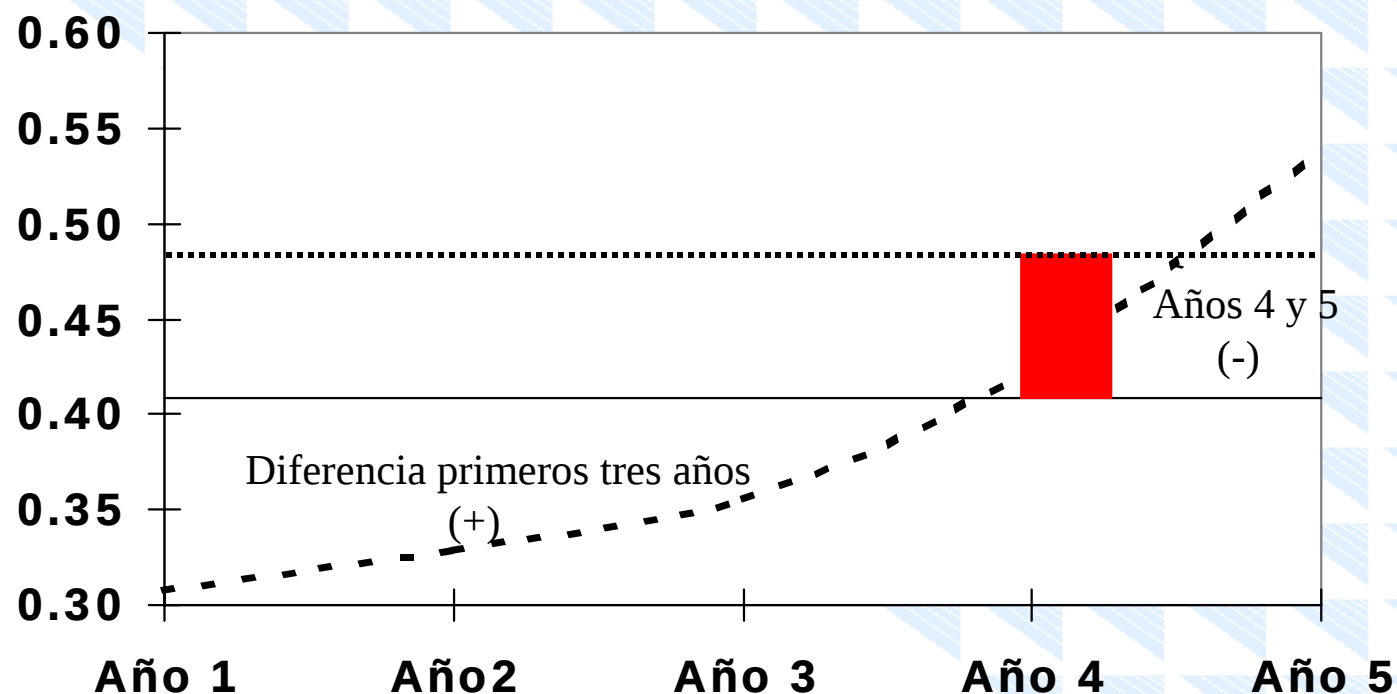
APLICACIÓN DEL FACTOR K

Cuernavaca Morelos, Mayo de 2001

- **Regla general: F-K corrige excesos, evitando ganancias excesivas (mercado desarrollado)**
- **Excepción: Posibilidad de variación del I.M., dada la fase inicial de desarrollo (primeros 5 años)**
- **Corrigiendo I.M., se cumple la regulación**
- **$K4 + K6 = 0$**

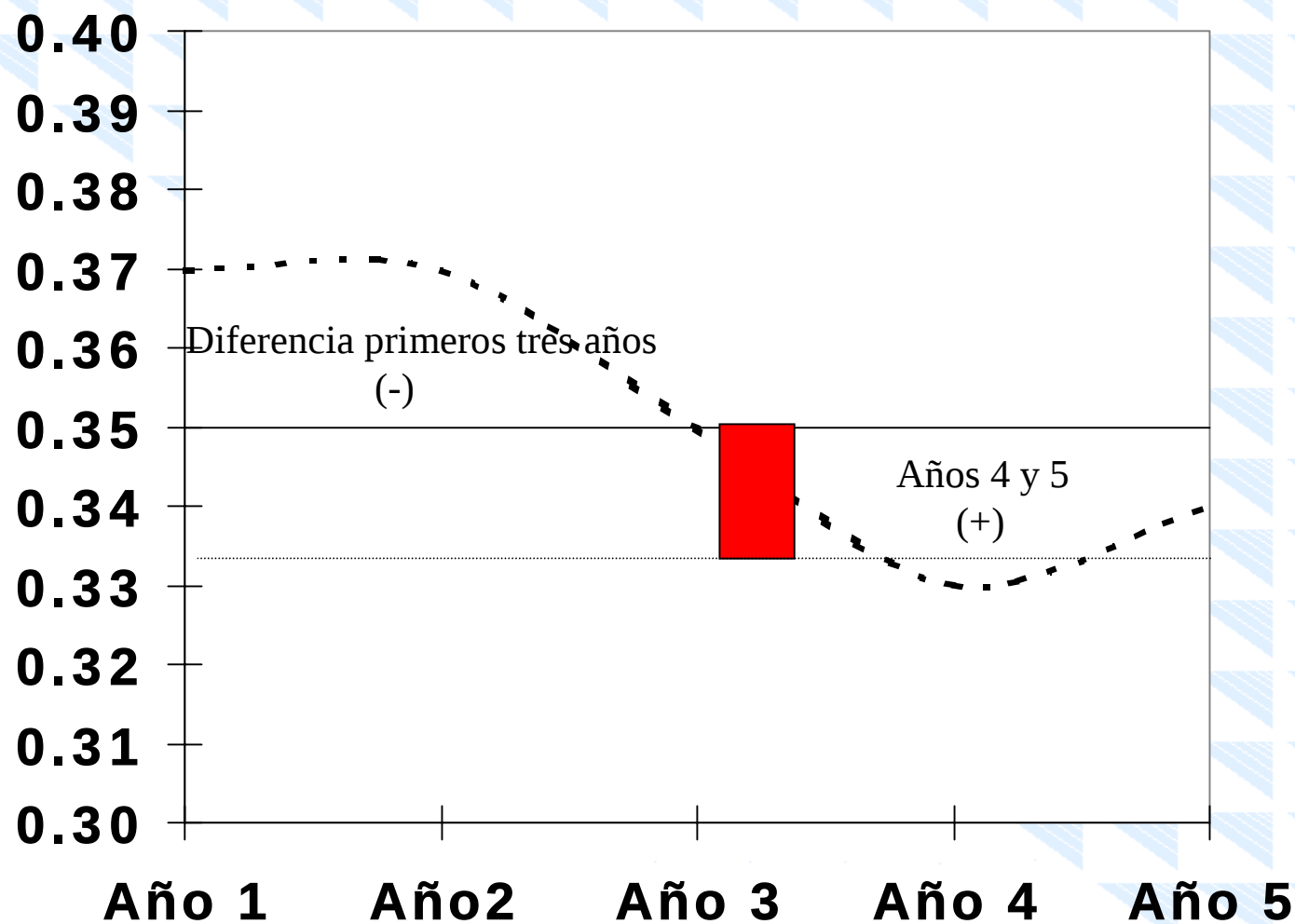
- **Curva ascendente o descendente, dependiendo de la estructura de conexiones planeada**
- **Diferencia “obligada” positiva o negativa**
- **Posibilidad de continuar con el patrón de conexiones planeado**

Escenario 1: Cumplimiento



- - - Po anual — Po promedio

Escenario 1: Cumplimiento



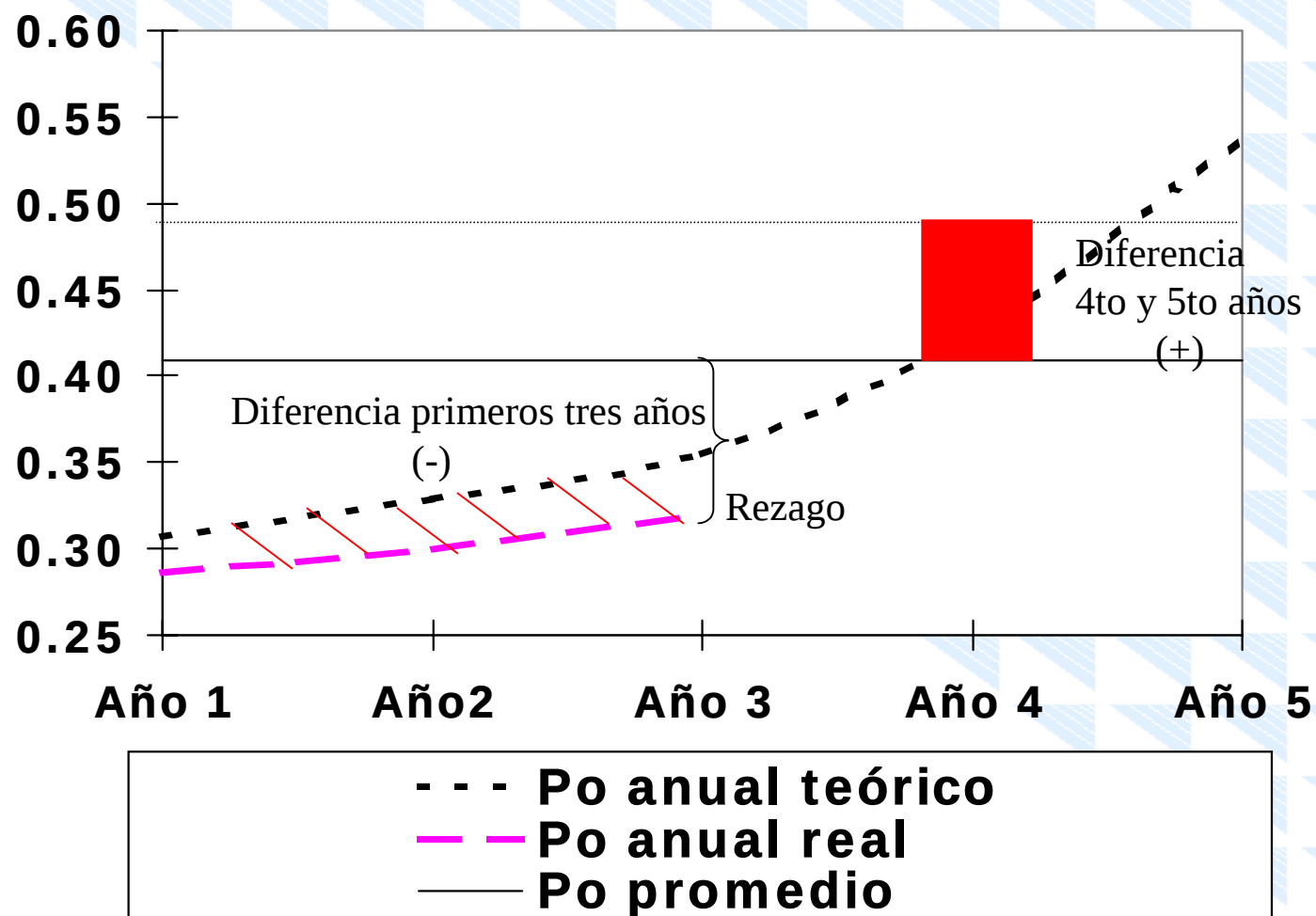
- - - Po anual teórico

— Po promedio

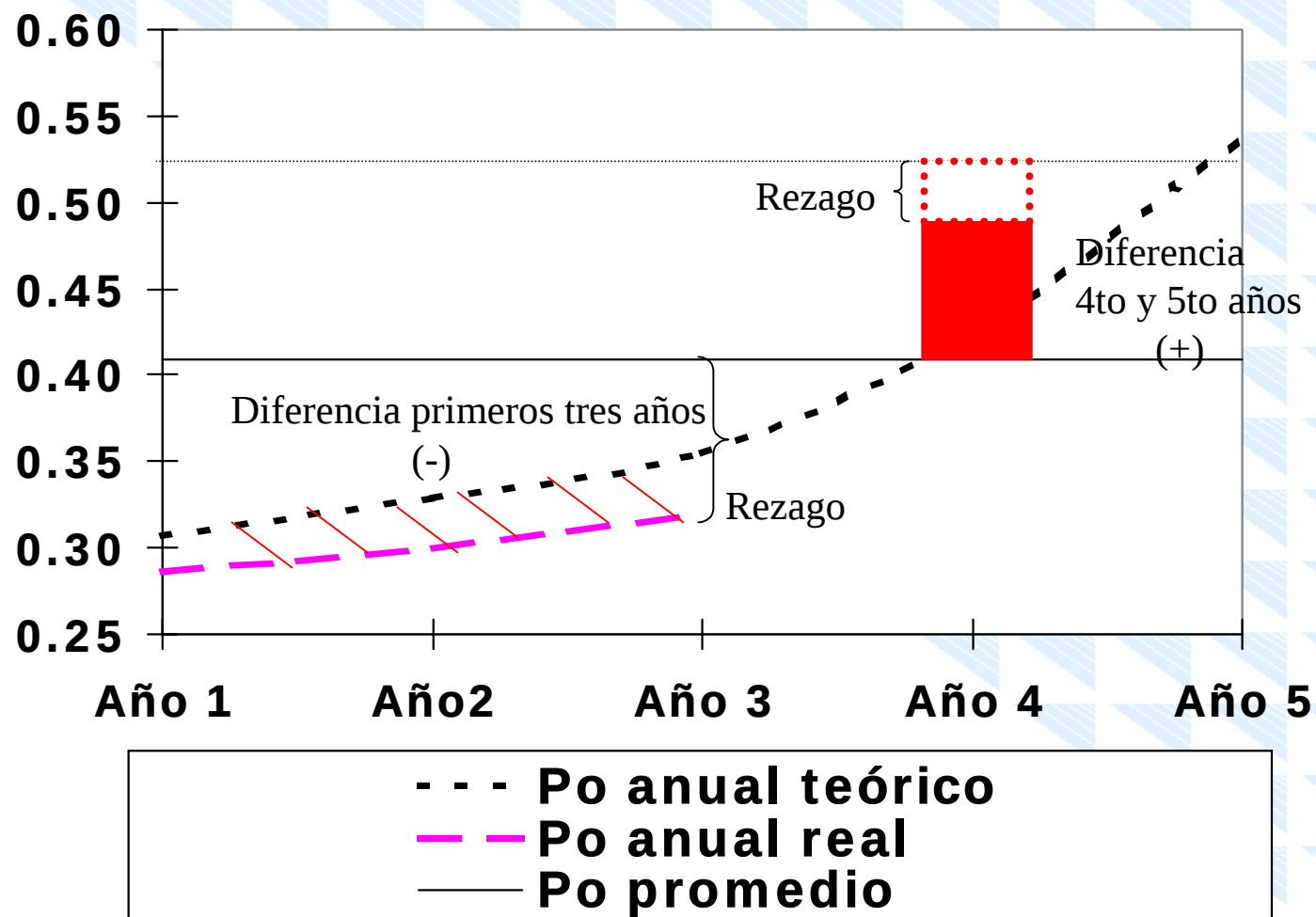
- Si se modifican las tarifas no se conseguiría el I.M. propuesto
- Cumplimiento estricto del plan de negocios conlleva una variación en el I.M., no así en las tarifas

- **Diferencia I.O. vs I.M. superior a lo estimado en plan de negocios**
- **Aplica excepción**
- **Típicamente responde a insuficiencia en volúmenes residenciales**

Escenario 2: I.O. inferior

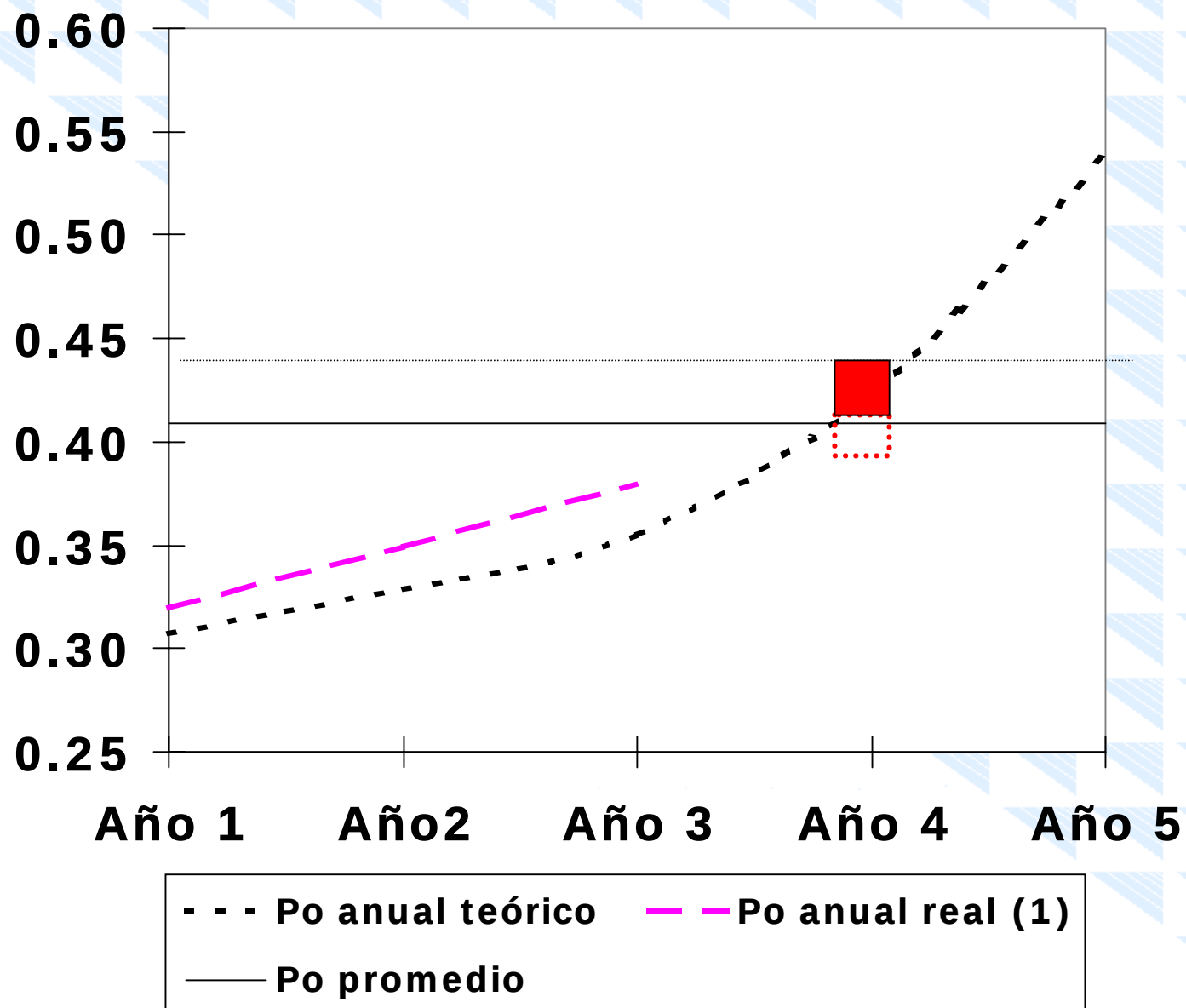


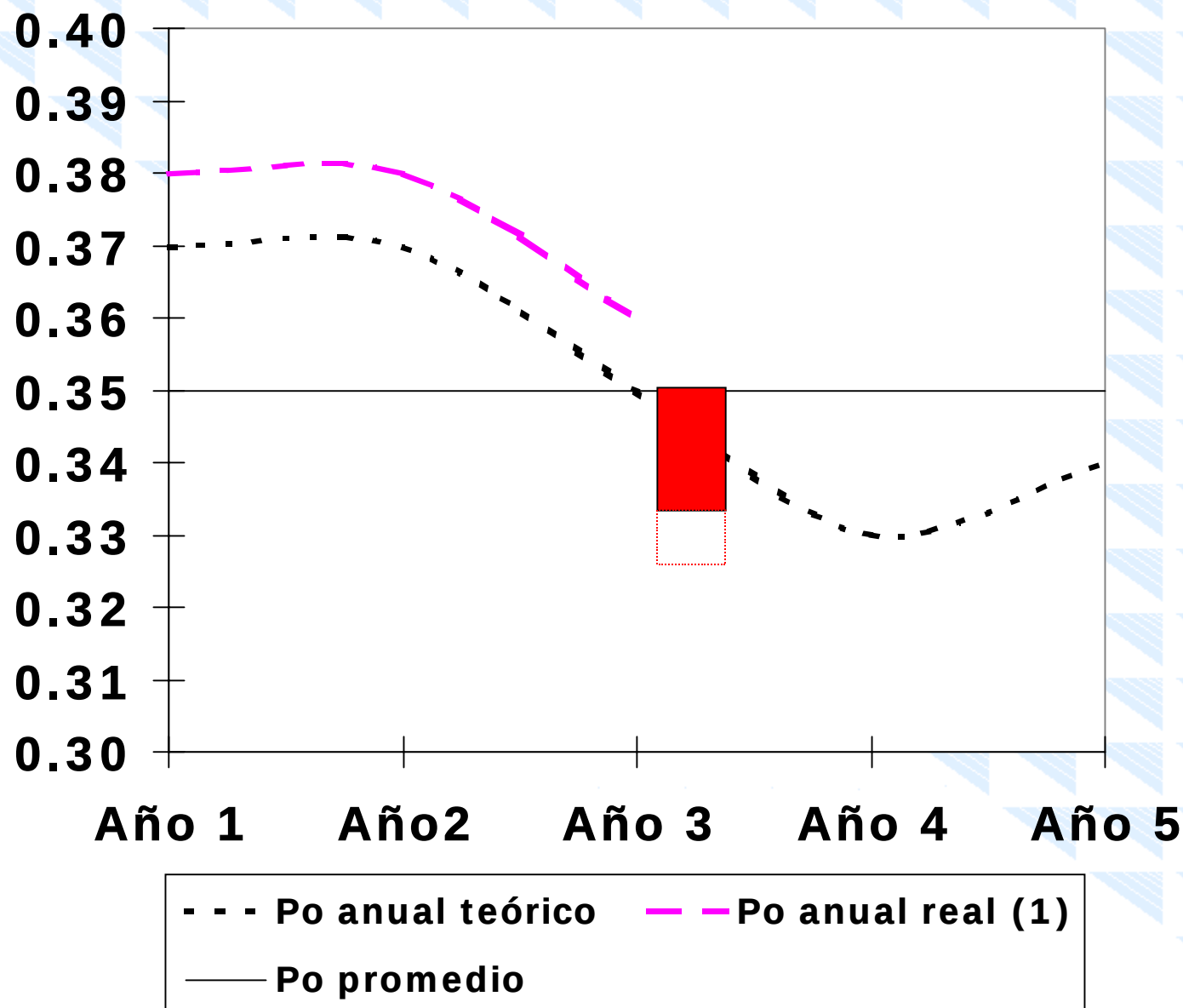
Escenario 2: I.O. inferior



- El incremento a tarifas corresponde a diferencial vs plan de negocios
- Incremento *uniforme y congruente* permite obtener el ingreso máximo autorizado al cabo de los cinco primeros años
- Flexibilidad de aplicación, a criterio del permisionario

- **Diferencia I.O. vs I.M. inferior a lo estimado en plan de negocios**
- **Para un mercado no desarrollado, típicamente responde a variaciones en el patrón de conexiones respecto a lo planeado (insuficiencia de volúmenes industriales)**





- La corrección en tarifas aplica para diferenciales vs plan de negocios
- La corrección al I.M.es necesaria para cumplir regulación
- F-K representa así una “alarma” para corregir desviaciones en los primeros 5 años

- **Variaciones en tarifas no corrigen desviaciones estructurales en el plan de negocios**
- **La aplicación del F-K busca el cumplimiento del compromiso, no presionar al permisionario**
- **El F-K no emite juicios de valor, solo indica el estado de cumplimiento respecto del I.M.**
- **El cálculo de intereses influye en resultados**
- **Las desviaciones del I.M. están influenciadas por el grado de madurez del mercado**

- F-K forma parte de la regulación conocida para los primeros cinco años
- No hay cambio en las reglas
- Se ha mantenido el concepto de autoregulación con supervisión por parte de la CRE
 - Visitas
 - Análisis de aspectos económicos y técnicos
- Revisión de los compromisos adquiridos en los permisos
- No habrá sorpresas