



# **“Índices de Distribución del Canon Petrolero”**

**Resolución Ministerial N° 102-2004-EF/15**

**Dirección General de Asuntos Económicos y Sociales  
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS**

**Febrero, 2004**

## **Base Legal**

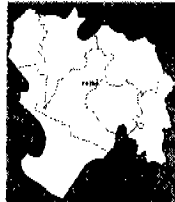
- a) Ley N° 23630**
- b) Ley N° 27763**
- c) Decreto de Urgencia N° 002-2003-EF**
- d) Decreto Supremo N° 024-2003-EF**

# Constitución del Canon y Sobrecanon Petrolero



CANON

10%



2,5%

SOBRECANON



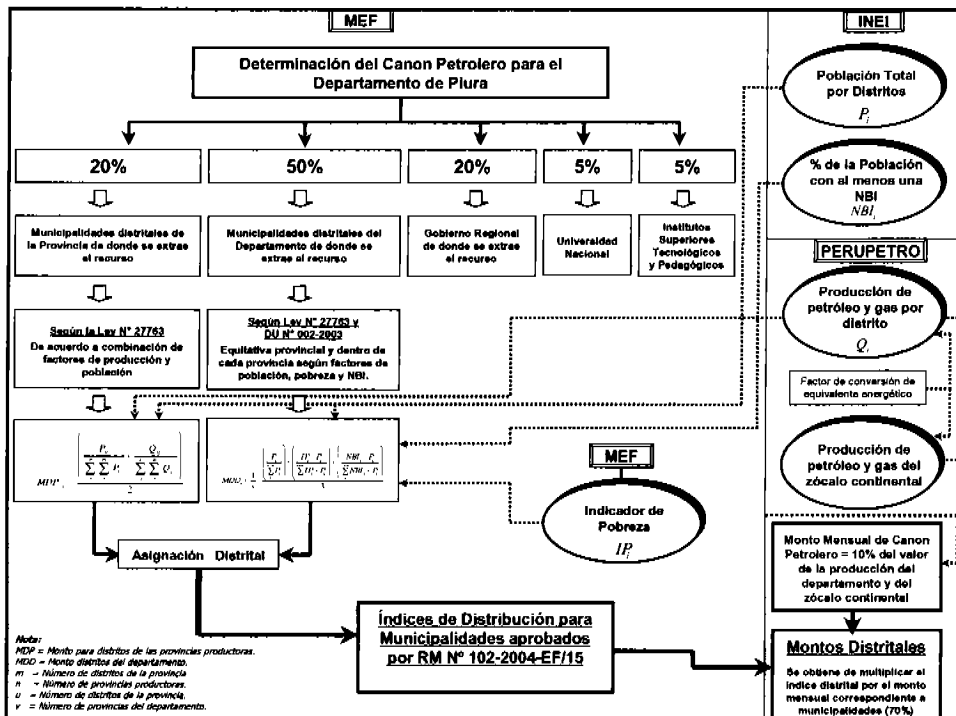
En el 2003, el Canon y Sobrecanon Petrolero se incrementó en 12,8% respecto al 2002.

3

Dirección General de Asuntos Económicos y Sociales - DGAES



MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS



## **¿Cómo se realiza la distribución del Canon Petrolero para Talara?**

### **Distribución del Canon Petrolero: Ley N° 27763**

- **Art. 2° Literal a):**
  - a) El 20% para los distritos y provincias en los que está ubicada la producción de petróleo y/o gas, considerando su distribución sobre la base del índice combinado de producción y población.**

5



## **¿Cómo se realiza la distribución del Canon Petrolero para Talara?**

### **Distribución del Canon Petrolero: Ley N° 27763**

- **Art. 2° Literal d):**
  - d) El 50% para las otras municipalidades distritales y provinciales del departamento donde está localizada la zona productora, considerando su distribución sobre la base del índice actual de distribución equitativa provincial por territorio y al interior de cada provincia por una combinación de factores de población, pobreza, contaminación ambiental, necesidades básicas.**

6



## **¿Cómo se realiza la distribución del Canon Petrolero para Talara?**

### **Decreto de Urgencia N° 002-2003**

- **Modifica Literal d) del Artículo 2° de la Ley N° 27763:**
- d) El 50% para las municipalidades distritales y provinciales del departamento donde está localizada la zona productora, considerando su distribución sobre la base del índice actual de distribución equitativa provincial por territorio y al interior de cada provincia por una combinación de factores de población, pobreza, contaminación ambiental, necesidades básicas.**

7



## **¿Cómo se realiza la distribución del Canon Petrolero para Talara?**

**El Decreto de Urgencia N° 002-2003 garantiza una mayor participación de las provincias productoras en los recursos del Canon.**

8



## Distribución del 20% del Canon Petrolero para las provincias productoras

**“de acuerdo al índice combinado de producción y población”.**

$$MDP_{ij} = \frac{\left( \frac{\sum_j^n \sum_i^m P_{ij}}{\sum_j^n \sum_i^m P_{ij}} + \frac{\sum_j^n \sum_i^m Q_{ij}}{\sum_j^n \sum_i^m Q_{ij}} \right)}{2}$$

Donde:  
 MDP = Monto para distritos de las provincias productoras.  
 m = Número de distritos de la provincia.  
 n = Número de provincias productoras.

9



## Distribución del 20% del Canon Petrolero para las provincias productoras

Provincia	Distrito	Producción (MPC)	Población	Índice Combinado	Porcentaje	Monto (Miles de Soles)	Porcentaje del Total	
PIURA	PIURA	248997	28.3	0.0	0.1413884868	3,207,689.1	14.1	
PIURA	CASTILLA	114829	13.1	0.0	0.0857493475	1,491,845.5	6.6	
PIURA	CATACAOS	68279	7.0	0.0	0.0376603523	861,080.3	3.8	
PIURA	CURA MORI	17778	2.0	0.0	0.0101782888	230,943.8	1.0	
PIURA	EL TALLAN	4900	0.6	0.0	0.0028451742	64,556.7	0.3	
PIURA	LA ARENA	35328	4.0	0.0	0.0202282781	459,077.4	2.0	
PIURA	LA UNION	33078	3.8	0.07035	0.0185619722	430,084.1	1.9	
PIURA	LAS LOMAS	32770	3.8	0.0	0.0187838080	425,744.2	1.9	
PIURA	TAMBO GRANDE	73740	8.4	0.0	0.0422224080	958,021.8	4.2	
PASTA	PASTA	88188	8.8	148,241.72	1.9	5,048,960,782.6	988,182.0	4.4
PASTA	ANOTAPE	2887	0.3	0.0	0.0016870228	38,788.0	0.1	
PASTA	ARENAL	1843	0.2	0.0	0.0008280648	18,721.3	0.1	
PASTA	COLAN	19878	1.5	0.0	0.0076886408	173,805.8	0.8	
PASTA	LA HUACA	16800	1.2	0.0	0.0061889186	140,312.4	0.6	
PASTA	TAMARINDO	4432	0.5	0.0	0.0025879801	57,580.0	0.3	
PASTA	VICHAYAL	6063	0.6	228,369.06	3.1	0.0187289409	424,057.8	1.9
TALARA	PARINAS	104247	11.9	731,385.40	9.9	0.1093298047	2,480,683.6	10.9
TALARA	EL ALTO	8392	1.0	3,528,656.31	47.9	0.2441683848	5,540,183.5	24.4
TALARA	LA BREA	15000	1.8	627,548.88	8.5	0.0517000578	1,173,089.1	5.2
TALARA	LOBITOS	1370	0.2	1,701,082.68	23.1	0.1162308401	2,637,471.5	11.6
TALARA	LOS ORGANOS	11267	1.3	403,548.75	5.5	0.0338882471	768,239.9	3.4
TALARA	MANCORA	8865	1.0	0.0	0.0050702390	115,043.2	0.5	
TOTAL		873,233	100.0	7,388,748	100.0	1.0000000000	22,889,899.5	100.0

(\*) La producción de gas es convertida a barriles, según su equivalencia 1 Barril = 5.8 MPC.

Fuente: INEI, Perupello S.A.

Elaboración: MEF

10



## Distribución del 50% del Canon Petrolero para las municipalidades

**“ ...equitativa provincial por territorio y al interior de cada provincia por una combinación de factores de población, pobreza, contaminación ambiental, necesidades básicas ”. Ley N° 27763.**

$$MDD_i = \frac{1}{v} \times \frac{\left( \frac{P_i}{\sum_{i=1}^u P_i} \right) + \left( \frac{IP_i \times P_i}{\sum_{i=1}^u IP_i \times P_i} \right) + \left( \frac{NBI_i \times P_i}{\sum_{i=1}^u NBI_i \times P_i} \right)}{3}$$

**Donde:**

MDD = Monto distritos del departamento.

u = Número de distritos de la provincia.

v = Número de provincias del departamento.

11



## TALARA: Distribución del 50% del Canon Petrolero para municipalidades.

	INDICADORES						CANTIDAD EN SOLES		
	Población 2002	Factor de Asignación Población	FGT2	Índice de Asignación de recursos	Población con F.O. en INEI (%)	Índice de Asignación (Elev + 1)	INDICE	Novos Soles	%
PIURA	1,525,277	0.125000	0.012958798	0.0899495	46.9	0.0842208	0.0870013	7,490,611.81	100.0
PARIÑAS	104,247.00	0.087	0.012958798	0.0899495	46.9	0.0842208	0.0870013	4,935,126.95	69.6
EL ALTO	8,392.00	0.007	0.006108205	0.0034131	52.7	0.0076183	0.0060072	340,757.37	4.8
LA BREA	15,906.00	0.013	0.009094034	0.0096314	41.6	0.0113982	0.0114262	648,149.51	9.1
LOBITOS	1,370.00	0.001	0.005486658	0.0005005	65.6	0.0015481	0.0010633	60,313.66	0.9
LOS ORGANOS	11,287.00	0.009	0.010680381	0.0060336	49.4	0.0098133	0.0090190	511,601.46	7.2
MANCORA	8,855.00	0.007	0.022848820	0.0134717	68.5	0.0106012	0.0104829	594,641.81	8.4

Fuente: INEI, MEF.

Elaboración: MEF.

12



**TALARA: Distribución del 50% del Canon  
Petrolero para municipalidades.**

---

**Los índices de distribución del Canon  
Petrolero aprobados mediante  
Resolución Ministerial N° 102-2004-  
EF/15 responden estrictamente al  
contenido de la Ley N° 27763.**