

# ANEXO 1

## FORMATO DE ENCUESTA

FACULTAD DE FARMACIA- UNMSM / DIGEMID

### DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS ESENCIALES GENERICOS EN ESTABLECIMIENTOS FARMACEUTICOS PRIVADOS

Farmacia Botica  
 Responsable del Establecimiento: Propietario Q.F. Técnico Otros .....

Nombre..... Dirección.....

Encuestador..... Distrito .....

Nº	Medicamento Genérico				Medicamento de Marca			Observaciones
	Nombre	peso/ vol.	Laboratorio Fabricante	Unidad / medida	Precio Venta	Nombre	Unidad / medida	
1	Amoxicilina 250 mg/ 5 ml Suspensión							
2	Benzoato de Bencilo 25% Loción							
3	Dicloxacilina 250 mg / 5 ml suspensión							
4	Mebendazol 100 mg / 5 ml Suspensión							
5	Sulfametoxazol / Trimetoprima 200 /40 / 5 ml Suspensión							
6	Salbutamol 100 ug Aerosol Inhalador							
7	Sulfato Ferroso 75 mg/5 ml Jarabe							

\* Tableta: tableta, cápsula, comprimido o gragea

FACULTAD DE FARMACIA- UNMSM / DIGEMID

Medicamento Genérico					Medicamento de Marca			Observaciones
Nº	Nombre	Laboratorio Fabricante	Unidad / medida	Precio Venta	Nombre	Unidad / medida	Precio Venta	
8	Amoxicilina 500mg Tableta							
9	Ranitidina 300 mg Tableta							
10	Clotrimazol 500 mg óvulo							
11	Clorfenamina 4 mg Tableta							
12	Diazepan 5 mg Tableta							
13	Dicloxacilina 500 mg tableta							
14	Gentamicina 80 mg / 2ml. Inyectable							

\* Tableta: tableta, cápsula, comprimido o gragea

FACULTAD DE FARMACIA- UNMSM / DIGEMID

Medicamento Genérico				Medicamento de Marca			Observaciones
Nº	Nombre	Laboratorio Fabricante	Unidad / medida	Precio Venta	Nombre	Unidad / medida	
15	Captopril 25 mg Tableta						
16	Ibuprofeno 400 mg Tableta						
17	Mebendazol 100 mg Tableta						
18	Paracetamol 500 mg Tableta						
19	Metronidazol 500 mg Tableta						
20	Sulfametoxazol/ Trimetoprima 800/160 mg Tableta						

\* Tableta: tableta, cápsula, comprimido o gragea

# **ANEXO 2**

## **RELACIÓN DE LOS MEDICAMENTOS TRAZADORES**

### **LISTADO DE LOS 20 MEDICAMENTOS TRAZADORES**

**Amoxicilina 250 mg/ 5 ml. Suspensión por 60 ml**

**Amoxicilina 500 mg. Tableta**

**Benzoato de Bencilo 25%. Loción por 60 ml**

**Captopril 25 mg. Tableta**

**Clorfenamina 4 mg. Tableta**

**Clotrimazol 500 mg. Óvulo**

**Diazepan 5 mg. Tableta**

**Dicloxacilina 250 mg/l / 5ml. Suspensión por 60 ml**

**Dicloxacilina 500 mg. Tableta**

**Gentamicina 80 mg/ 2ml. Inyectable**

**Ibuprofeno 400 mg. Tableta**

**Mebendazol 100 mg. Tableta**

**Mebendazol 100 mg/l / 5ml. Suspensión 30 ml**

**Metronidazol 500 mg. Tableta**

**Paracetamol 500 mg. Tableta**

**Ranitidina 300 mg. Tableta**

**Salbutamol 100 ug Aerosol Inhalador por 200 dosis**

**Sulfametoxazol / Trimetoprima 200/40/5 ml.  
Suspensión Por 60 ml**

**Sulfametoxazol/ Trimetoprima 800/160 mg. Tableta**

**Sulfato Ferroso 75 mg/5 ml. Jarabe por 180 ml**

# ANEXO 3

## FORMATO DE INSTRUCCIONES

UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS  
FACULTAD DE FARMACÍA Y BIOQUÍMICA

### CATEDRA DE SALUD PÚBLICA

#### DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS

##### OBSERVACIONES GENERALES

- Como tabletas considerar también a las cápsulas, grageas y comprimidos.
- Como suspensión considerar también a las suspensiones extemporáneas.
- En el caso de suspensiones y soluciones, especificar volumen.

##### OBSERVACIONES ESPECÍFICAS

- **CLOTRIMAZOL 500 mg ÓVULO**  
Considerar en esta forma de presentación a las tabletas vaginales.
- **GENTAMICINA 40 mg / ml/ 2ml. INYECTABLE**  
La concentración es de 80 mg en el volumen total ( ejemplo 40 mg/ ml ampolla x 2 ml = 80 mg)
- **METAMIZOL 1 G INYECTABLE**  
Metamizol = dipirona = novaminsulfona = metilmelubrina  
La concentración es de 1 g en el volumen total.
- **SULFATO FERROSO 75 mg/5ml. JARABE.**
- **SALBUTAMOL DE 100 ug. AER. INHALADOR.**  
Salbutamol = Albuterol.  
La concentración de 100 ug es igual a 0.1 mg.
- **Unidad de medida:** como lo vende el establecimiento farmacéutico, ( por ejemplo en caja x 10 tabletas o por tableta) correspondiendo el precio de venta a esa unidad / medida.

**UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS  
FACULTAD DE FARMACIA Y BIOQUÍMICA**

**CATEDRA DE SALUD PÚBLICA**

**DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS**

Establecimientos donde se aplica: Farmacias y boticas del sector privado.

<b>A quien dirigirse:</b>	<b>Farmacéutico o responsable del despacho de medicamentos.</b>
<b>Metodología :</b>	<b>Observación de medicamentos Entrevista</b>
<b>Qué se debe obtener:</b>	<b>Verificar la existencia o no de medicamentos trazadores genéricos. Precios de venta al público de estos medicamentos por unidad de medida.</b>

**APLICACIÓN DEL FORMULARIO**

Se aplicará 01 formulario en cada uno de los establecimientos previamente seleccionados.

- Llenar el encabezamiento de cada formulario con los datos solicitados.
- Solicitar al farmacéutico o al responsable del despacho de medicamentos, después de presentarse, que les muestre para cada uno de los medicamentos trazadores, el producto genérico y el producto de marca que sugieren en el establecimiento.
- En caso no hubiera el producto como genérico, colocar un guión ( - ) en el espacio correspondiente.
- Si hubiera, consignar el nombre del laboratorio fabricante o de los laboratorios, si tuviera más de uno, en la misma concentración y forma de presentación.
- En la columna “peso volumen”, anotar sólo en los casilleros en blancos.
- En la columna “ unidad de medida” anotar la forma usual de venta de los medicamentos trazadores. Ejem.Caja x 10 tableta, 01 tableta, 01frasco, etc.
- En la columna “precio de venta”, anotar el precio en soles correspondiente a la “unidad de medida” a la cual se vende al público. Por Ejemplo: una farmacia vende tabletas de captopril. Cada tableta cuesta 1 sol. La farmacia vende usualmente 10 tabletas a los pacientes. La “unidad de medida” es 10 tabletas.  
El “precio de venta” es  $(10)(1) = 10$  soles.
- Si hubiera el producto de marca anotar el nombre, unidad de medida y precio de venta. Si hubiera mas de dos productos de marca, anotar solo uno, el cual será lo que el responsable del establecimiento sugiera al publico.
- En la columna de observaciones, anotar los inconvenientes que podrían surgir sobre algunos de los medicamentos trazadores. Ejem: Si al preguntar por la dicloxacilina de 250 mg en suspensión, se nos informa que el establecimiento trabaja con dicloxacilina de 125 mg en suspensión. En este caso colocar en el casillero de observaciones dicloxacilina de 125 mg en suspensión.

**Terminada la aplicación del formulario, antes de retirarse del establecimiento, verificar que todos los espacios en blanco hayan sido correctamente llenados.**

# ANEXO 4

## MUESTRA DISTRIBUCIÓN DE FARMACIAS Y BOTICAS SEGÚN CONOS

NÚMERO	CONO	TIPO DE ESTABLECIMIENTO		TOTAL
		BOTICA	FARMACIA	
1	CALLAO	63	12	75
2	NORTE	161	28	189
3	CENTRO	171	64	235
4	SUR	98	17	115
5	ESTE	140	29	169
<b>Total</b>		<b>633</b>	<b>150</b>	<b>783</b>



**MUESTRA DISTRIBUCIÓN DE FARMACIAS Y BOTICAS SEGÚN CONOS Y DISTRITOS**

CONO	DISTRITO	TIPO DE ESTABLECIMIENTO		TOTAL
		BOTICA	FARMACIA	
<b>TOTAL DE LA MUESTRA</b>		<b>633</b>	<b>150</b>	<b>783</b>
<b>CALLAO</b>	BELLAVISTA	10	2	12
	CALLAO	30	5	35
	CARMEN DE LA LEGUA			
	REYNOSO	13	1	14
	LA PERLA	3	3	6
	LA PUNTA	3		3
	VENTANILLA	4	1	5
	<b>Total</b>	<b>63</b>	<b>12</b>	<b>75</b>
<b>NORTE</b>	ANCÓN	2		2
	CARABAYLLO	8	1	9
	COMAS	41	8	49
	INDEPENDENCIA	11	1	12
	LOS OLIVOS	25	6	31
	PUENTE PIEDRA	13	1	14
	SAN MARTIN DE PORRES	60	11	71
	SANTA ROSA	1		1
	<b>Total</b>	<b>161</b>	<b>28</b>	<b>189</b>
<b>CENTRO</b>	BARRANCO	3	1	4
	BREÑA	13	5	18
	JESUS MARIA	7	2	9
	LA VICTORIA	21	10	31
	LIMA	53	13	66
	LINCE	5	4	9
	MAGDALENA DEL MAR	5	2	7
	MAGDALENA VIEJA	11	5	16
	MIRAFLORES	13	3	16
	RIMAC	13	4	17
	SAN BORJA	8	4	12
	SAN ISIDRO	6	3	9
	SAN MIGUEL	8	5	13
	SURQUILLO	5	3	8
		<b>Total</b>	<b>171</b>	<b>64</b>
<b>SUR</b>	CHORRILLOS	12	2	14
	LURIN	3	1	4
	PACHACAMAC	2		2
	PUCUSANA	2	1	3
	PUNTA HERMOSA	1		1
	SAN BARTOLO	4		4
	SAN JUAN DE MIRAFLORES	28	4	32
	SANTIAGO DE SURCO	19	7	26
	VILLA EL SALVADOR	15	1	16
	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	12	1	13
	<b>Total</b>	<b>98</b>	<b>17</b>	<b>115</b>
<b>ESTE</b>	ATE	32	6	38
	CHACLACAYO	3	1	4
	CIENEGUILLA	4		4
	EL AGUSTINO	19	3	22
	LA MOLINA	9	4	13
	LURIGANCHO	13	3	16
	SAN JUAN DE LURIGANCHO	42	7	49
	SAN LUIS	6	3	9
SANTA ANITA	12	2	14	

**ANEXO 5**  
**HOSPITALES DE REFERENCIA**  
**DIRECTORIO DE HOSPITALES DE LIMA Y CALLAO**

**1. HOSPITAL DE EMERGENCIA PEDIÁTRICAS**

**Avda. Grau N° 800. La Victoria. LIMA**

**2. HOSPITAL NACIONAL “DOS DE MAYO”**

**Avda. Grau cdra 13 Parque de la medicina –Barrios Altos. LIMA**

**3. HOSPITAL NACIONAL “HIPÓLITO UNÁNUE”**

**Avda. César Vallejo N°1390 – El Agustino. LIMA**

**4. HOSPITAL NACIONAL “SERGIO BERNALES” – COLLIQUE**

**Avda. Túpac Amaru Km. 14.5 – Comas**

**5. HOSPITAL “SAN JOSE”**

**Avda. Elmer Faucett s/n cdra.1–Las Magnolias N° 475–Carmen de la Legua Reynoso.  
CALLAO**

**6. HOSPITAL “SANTA ROSA”**

**Avda. Bolivar Cdra. 8 s/n – Pueblo Libre. LIMA**

**7. HOSPITAL MATERNO INFANTIL “ JOSE AGURTO TELLO”**

**Jr. Arequipa N° 214 –Chosica. LIMA**

**8. HOSPITAL DE APOYO “MARIA AUXILIADORA”**

**Calle Miguel Iglesias N° 968 – San Juan de Miraflores. LIMA**

**9. HOSPITAL PUENTE PIEDRA**

**Avda. Saenz Peña s/n – Puente Piedra. LIMA**

**10. HOSPITAL NACIONAL DOCENTE MADRE-NIÑO “SAN BARTOLOME”**

**Avda. Alfonso Ugarte 848. LIMA**

**11. HOSPITAL NACIONAL “CAYETANO HEREDIA”**

**Avda.Honorio Delgado s/n – Urb. Ingeniería – San Martín de Porras. LIMA**

**12. HOSPITAL NACIONAL “DANIEL ALCIDES CARRIÓN”**

**Avda. Guardia Chalaca N° 2176 – Bellavista. CALLAO**

**13. HOSPITAL NACIONAL”ARZOBISPO LOAYZA”**

**Avda Alfonso Ugarte 848. LIMA**

**14. HOSPITAL DE EMERGENCIAS “JOSE CASIMIRO ULLOA”**

**Avda. República de Panamá 6355 – San Antonio Miraflores. LIMA**

# **ANEXO 6**

## **DISTRITOS AUTOREPRESENTADOS**

<b>DISTRITOS</b>	<b>N°</b>
<b>CIENEGUILLA</b>	<b>4</b>
<b>LA PUNTA</b>	<b>3</b>
<b>PUCUSANA</b>	<b>3</b>
<b>PUNTA HERMOSA</b>	<b>1</b>
<b>SAN BARTOLO</b>	<b>4</b>
<b>SANTA ROSA</b>	<b>1</b>
<b>TOTAL</b>	<b>16</b>

# ANEXO 7

## CÁLCULO MATEMÁTICO DEL TAMAÑO DE LA MUESTRA

Para calcular el tamaño de la muestra se aplica la siguiente fórmula:

$$TM \approx \frac{N \times P \times Q}{(N-1) \times D + P \times Q}$$

$$D \approx \frac{b^2}{4} \approx \frac{(0.05)^2}{4}$$

**N = Total de establecimientos**

**P = Probabilidad de encontrar algo con respecto a la muestra**

**Q = Probabilidad de no encontrar**

**b = Es el error asociado que se le da a "P" (error asociado a la encuesta)**

**b = +/- 5% con respecto a P**

**N = 4617**

**P = 0.5**

**Q = 1-P**

$$TM \approx \frac{(4617)(0.5)(0.5)}{\frac{(4617-1)(0.05)^2}{4} + (0.5)(0.5)} \approx 368.1818$$

**Tasa de no respuesta ( TNR) = 40 % TM**

$$TNR \approx \frac{1}{1-0.4} \approx 1.6666$$

**TNR = 1.67**

**TM 1 = TM x TNR**

**TM 1 = 368.1818 x 1.666**

**TM 1 = 613.6363 = 614**

**TMF = 614 + 153 + 16 = 783**

**No aledaños = 614**

**Aledaños = 153**

**Auto representados = 16**

CONOS	BOTICA	FARMACIA	TOTAL	%	MUESTRA CONOS
CALLA O	322	75	397	8.6	67
NORTE	957	203	1,160	25.1	197
CENTRO	922	427	1,349	29.2	229
SUR	592	114	706	15.3	119
ESTE	810	195	1,005	21.8	171
TOTAL	3,603	1114	4,617	100	783

**En cada cono se realizó una selección sistemática y con probabilidad a su tamaño poblacional de un número de establecimientos requeridos para la encuesta.**

$$K \approx \frac{\text{Total de establecimientos en cada cono}}{\text{N}^\circ \text{ de establecimiento a elegirse en cada cono}}$$

**Se elige al azar un número comprendido entre 1 y K. Este número se denomina arranque aleatorio (aa).**

**El (aa) es el número muestral que corresponde al primer establecimiento seleccionado.**

**El segundo seleccionado será (aa) + K y así sucesivamente hasta completar el tamaño de muestra requerida.**

# ANEXO 8

## RANGO DE PRECIOS DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS TRAZADORES DISTRIBUIDOS SEGÚN CONOS Y DISTRITOS

CONO		CENTRO													
TRAZADOR	DATOS	Ba	Bre	CL	JM	Li	LV	MG	Mi	PL	Ri	SB	SI	SM	S
A	Min. P		3.24												
A	Max. P											19.92			
B	Min. P						1.40								
B	Max. P			8.50											
C	Min. P							5.04							
C	Max. P		20.00												
D	Min. P		3.00	3.00			3.00				3.00	3.00			
D	Max. P			7.00			7.00		7.00					7.00	
E	Min. P		3.00												
E	Max. P							18.00							
F	Min. P			16.00	16.00										
F	Max. P						40.00							40.00	
G	Min. P			4.00				4.00							
G	Max. P									18.00					
H	Min. P		0.30	0.30					0.30			0.30			
H	Max. P										1.40				
I	Min. P	0.30		0.30											
I	Max. P										1.50				
J	Min. P			2.50			2.50		2.50		2.50			2.50	
J	Max. P			14.00											
K	Min. P	0.10		0.10	0.10		0.10	0.10	0.10		0.10	0.10	0.10		
K	Max. P			1.00											
L	Min. P		0.10	0.10			0.10	0.10	0.10				0.10		
L	Max. P												0.80		
M	Min. P	0.47													
M	Max. P						1.70								
N	Min. P		0.80	0.80											
N	Max. P			6.50											
O	Min. P			0.20											
O	Max. P						1.00								
P	Min. P			0.10											
P	Max. P			0.60											
Q	Min. P	0.13													
Q	Max. P			1.20											
R	Min. P	0.10	0.10	0.10			0.10	0.10	0.10		0.10	0.10	0.10		
R	Max. P			0.50											
S	Min. P	0.20	0.20	0.20	0.20		0.20	0.20	0.20		0.20	0.20	0.20		
S	Max. P			0.80											
T	Min. P		0.30												
T	Max. P			1.20											

Ba : Barranco  
 Bre : Breña  
 CL : Cercado de Lima  
 JM : Jesús María  
 Li : Lince

LV : La Victoria  
 MG : Magdalena  
 Mi : Miraflores  
 PL : Pueblo Libre  
 Ri : Rimac

SB : San Borja  
 SI : San Isidro  
 SM : San Miguel  
 S : Surquillo  
 Min. P : Mínimo Precio

Max. P : Máximo Precio

**RANGO DE PRECIO DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS TRAZADORES  
DISTRIBUIDOS SEGÚN CONOS Y DISTRITOS**

CONO		ESTE								
TRAZADOR	Datos	Agu	Vi	Ci	Cha	Cho	LM	SJL	SL	Sta. A
A	Min. P		4.56							
A	Max. P		17.04							
B	Min. P								1.50	
B	Max. P		9.20							
C	Min. P		4.00							
C	Max. P							24.00		
D	Min. P		3.00			3.00		3.00		3.00
D	Max. P						14.00			
E	Min. P					4.00				
E	Max. P	25.00								
F	Min. P				15.00					
F	Max. P		43.00							
G	Min. P					4.00				
G	Max. P							19.00		
H	Min. P					0.40	0.40	0.40		0.40
H	Max. P	1.00						1.00		
I	Min. P		0.20							
I	Max. P							1.60		
J	Min. P							1.50		
J	Max. P			18.00						
K	Min. P	0.10	0.10			0.10	0.10			
K	Max. P	0.50	0.50					0.50		
L	Min. P		0.10					0.10		
L	Max. P							0.50		
M	Min. P	0.50	0.50			0.50		0.50		0.50
M	Max. P				1.20					
N	Min. P							1.20		
N	Max. P								7.10	
O	Min. P									0.15
O	Max. P						0.85			
P	Min. P					0.20	0.20			
P	Max. P							0.80		
Q	Min. P	0.20	0.20	0.20	0.20		0.20	0.20	0.20	
Q	Max. P				2.00					
R	Min. P		0.10			0.10	0.10	0.10		
R	Max. P							0.50		
S	Min. P							0.10		
S	Max. P						1.00			
T	Min. P							0.20		
T	Max. P			1.60						

Agu : Agustino

Vi : Vitarte

Ci : Cieneguilla

Cha : Chaclacayo

Cho : Chosica

LM : La Molina

SJL : San Juan de Lurigancho

SL : San Luis

Sta. A : Santa Anita

Min. P : Mínimo Precio

Max. P : Máximo Precio

**RANGO DE PRECIOS DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS TRAZADORES DISTRIBUIDOS SEGÚN CONOS Y DISTRITOS**

CONO		NORTE							
TRAZADOR	Datos	A	Car	Co	I	LO	PP	SMP	Sta. R
A	Min. P							3.00	
A	Max. P					16.80			
B	Min. P							2.25	
B	Max. P			16.00					
C	Min. P			3.72					
C	Max. P			29.04					
D	Min. P			2.00					
D	Max. P						7.00		
E	Min. P			3.00					
E	Max. P				20.00				
F	Min. P							15.00	
F	Max. P					32.00			
G	Min. P			5.00				5.00	
G	Max. P			18.00					
H	Min. P							0.30	
H	Max. P				1.50				
I	Min. P			0.40		0.40			
I	Max. P							1.20	
J	Min. P			1.50		1.50	1.50	1.50	
J	Max. P			14.00					
K	Min. P			0.10			0.10	0.10	
K	Max. P			0.75					
L	Min. P		0.10	0.10				0.10	
L	Max. P			0.50					
M	Min. P			0.50				0.50	
M	Max. P		1.50						
N	Min. P							1.30	
N	Max. P					7.80			
O	Min. P			0.20			0.20		
O	Max. P			0.85					
P	Min. P			0.20				0.20	
P	Max. P		0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	
Q	Min. P							0.15	
Q	Max. P			1.90					
R	Min. P						0.10	0.10	
R	Max. P			0.50					
S	Min. P			0.20		0.20		0.20	
S	Max. P							0.80	
T	Min. P							0.40	
T	Max. P		1.50						

A : Ancón PP :Puente Piedra Co : Comas I: Independencia LO : Los Olivos  
 Car : Carabaylo SMP: San Martín de Porras Sta. R: Santa Rosa Min. P: Mínimo Precio Max. P: Máximo Precio



**RANGO DE PRECIOS DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS TRAZADORES  
DISTRIBUIDOS SEGÚN CONOS Y DISTRITOS**

CONO		SUR						
TRAZADOR	Datos	Chor	Pu	San B	SJM	SS	VMT	VES
A	Min. P				4.20			
A	Max. P							16.44
B	Min. P				2.00			
B	Max. P					8.50		
C	Min. P	5.04						
C	Max. P	24.00						
D	Min. P	3.00			3.00			3.00
D	Max. P		14.00					
E	Min. P							3.00
E	Max. P					14.00		
F	Min. P			14.00				
F	Max. P					35.00		
G	Min. P	4.00						
G	Max. P				21.00			
H	Min. P	0.35						
H	Max. P	1.00	1.00					
I	Min. P				0.30			
I	Max. P	1.50						
J	Min. P		1.50					
J	Max. P							15.00
K	Min. P	0.10			0.10		0.10	0.10
K	Max. P				0.60			
L	Min. P				0.10		0.10	
L	Max. P	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
M	Min. P				0.45			
M	Max. P	1.10				1.10		
N	Min. P				1.00			
N	Max. P						10.80	
O	Min. P	0.25			0.25		0.25	
O	Max. P							0.70
P	Min. P				0.15			
P	Max. P	0.50		0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
Q	Min. P				0.15			
Q	Max. P							1.30
R	Min. P	0.10			0.10	0.10		0.10
R	Max. P				0.50			
S	Min. P				0.15			
S	Max. P	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
T	Min. P						0.25	
T	Max. P	2.00						

Chor: Chorrillos Pu: Pucusana  
VMT: Villa Maria del Triunfo

San B: San Bartolo  
VES: Villa el Salvador

SJM: San Juan de Miraflores  
Min. P: Mínimo Precio

SS: Santiago de Surco  
Max. P: Máximo Precio

**RANGO DE PRECIOS DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS TRAZADORES  
DISTRIBUIDOS SEGÚN CONOS Y DISTRITOS**

CONO		OESTE					
TRAZADOR	Datos	Be	Ca	CLR	LP	Lpu	Ven
A	Min. P					4.56	
A	Max. P	14.40					
B	Min. P	1.50					
B	Max. P		6.20				
C	Min. P	4.56					
C	Max. P		17.16				
D	Min. P	4.00	4.00	4.00		4.00	
D	Max. P		13.00				
E	Min. P	5.00	5.00	5.00	5.00		
E	Max. P	12.00				12.00	
F	Min. P			19.00			
F	Max. P		30.00				
G	Min. P			5.00			
G	Max. P	9.00	9.00				
H	Min. P		0.40			0.40	
H	Max. P	0.80	0.80	0.80			
I	Min. P	0.20					
I	Max. P			1.20			
J	Min. P	0.80					
J	Max. P					12.72	
K	Min. P	0.10	0.10			0.10	
K	Max. P			0.40			
L	Min. P	0.10					
L	Max. P	0.30	0.30	0.30			
M	Min. P	0.40					
M	Max. P		1.20	1.20			
N	Min. P	1.00					
N	Max. P			3.50			
O	Min. P	0.20					
O	Max. P		0.70				
P	Min. P		0.15				
P	Max. P	0.50	0.50	0.50	0.50		0.50
Q	Min. P	0.20				0.20	
Q	Max. P		0.60				
R	Min. P	0.10	0.10				
R	Max. P		0.50				
S	Min. P		0.20				
S	Max. P		1.00				
T	Min. P	0.30					
T	Max. P	1.00	1.00		1.00		1.00

Be: Bellavista  
Ca: Callao  
CLR: Carmen de la Legua Reynoso  
LP: La Perla

Lpu: La Punta  
Ven: Ventanilla  
Min. P: Mínimo Precio  
Max. P: Máximo Precio