

RESOLUCIÓN ADMINISTRATIVA RA/AEMP/DTDCDN/N° 127/2015

La Paz, 03 de agosto de 2015

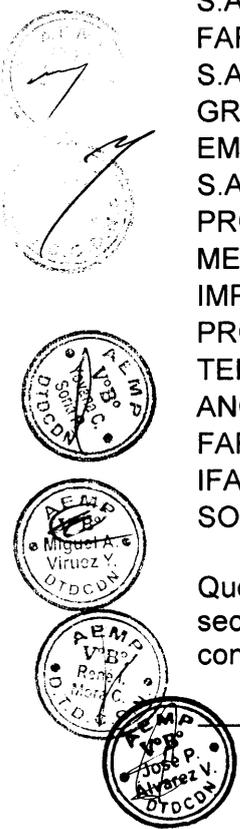
VISTOS:

El Auto Administrativo de inicio de Diligencias Preliminares de fecha 13 de enero de 2015; la información remitida por la empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A., el Informe Técnico AEMP/DTDCDN/MAVY N° 084/2015 de 10 de julio de 2015; el Informe Jurídico AEMP/DTDCDN/RMC N° 087/2015 de 10 de julio de 2015; todos ellos emitidos por la Dirección Técnica de Defensa de la Competencia y Desarrollo Normativo de la AEMP; la normativa aplicable vigente, y todo lo que se vio y se tuvo presente;

CONSIDERANDO: (Antecedentes)

Que la AEMP requirió información a las siguientes instituciones públicas y empresas del sector de medicamentos: FUNDEMPRESA, ADUANA NACIONAL, MINISTERIO DE SALUD Y DEPORTES, CAJA NACIONAL DE SALUD, COBOFAR S.A., SOCIEDAD COMERCIAL E INDUSTRIAL HANSA LTDA., ENGELS, MERKEL & CIA (BOLIVIA) S.A., HIPERMAXI S.A., MI FARMA S.A., FARMACIAS CORPORATIVAS S.A. (FARMACORP S.A.), BAYER BOLIVIANA LTDA., FARMACIAS CHAVEZ S.A., PHARMA INVESTI S.R.L., COMERCIALIZADORA ACTION BOLIVIA S.A. (FARMALIDER), LABORATORIOS VITA S.A., LABORATORIOS BAGÓ DE BOLIVIA S.A., SOUTH AMERICAN EXPRESS S.A. (SAE S.A.), IMS HEALTH, PFIZER BOLIVIA S.A., PRESCRIPTION DATA BOLIVIA LTDA., FARMAVAL BOLIVIA S.R.L., LABORATORIOS DE COSMÉTICA Y FARMACOQUÍMICA S.A. (COFAR S.A.), SCHMIDTS PHARMA S.R.L., LAQFAGAL FARMA INDUSTRIA S.R.L., GRAMON BOLIVIA LTDA., IMPORTADORA FARMACÉUTICA QUIMFA BOLIVIA S.A., EMBEXTRA S.R.L., DROGUERÍA INTI S.A., LABORATORIOS FARMACÉUTICOS LAFAR S.A., PHARMATECH BOLIVIANA S.A., FARMEDICAL S.R.L., AISAFARM S.R.L., PROMEDICAL S.A., QUIMIZA LTDA., ABL PHARMA BOLIVIA LTDA., CORPORACIÓN MERCANTIL SUDAMERICANA "CORMESA LTDA.", SAN FERNANDO S.R.L., RAICES IMPORT - EXPORT LTDA., IMPORTADORA MEGA VIT, IMFAR S.R.L. IMPORTADORA DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, TECNOFARMA S.A. MHEDICAL PHARMA S.R.L., TERAPÉUTICA BOLIVIANA S.A. "TERBOL S.A.", LABORATORIO CRESPAL SOCIEDAD ANÓNIMA (CRESPAL S.A.), LABORATORIO HAHNEMANN, ESPECIALIDADES FARMACÉUTICAS LTDA. "ESP. FARMA" IMPORTADORA DISMEDIN, LABORATORIOS IFA S.A., LABORATORIOS PRODEXA LTDA., SOCIEDAD COMERCIAL ANDINA S.A. SOCOMAN S.A.

Que revisada y analizada la información proporcionada por las instituciones y empresas del sector, el Informe Técnico AEMP/DTDCDN/MAVY/N° 0145/2014 de 29 de diciembre de 2014 concluyó y recomendó: dar inicio a la investigación respectiva a las empresas que componen



el Sector de Medicamentos en el segmento de Distribución, a efecto de establecer la existencia o no de discriminación de precios.

Que en fecha 13 de enero de 2015 se emite el Auto Administrativo que da lugar al Inicio de Diligencias Preliminares en el rubro de Distribución y/o Comercialización de medicamentos, este acto administrativo fue notificado oportunamente a las siguientes empresas: SOCIEDAD COMERCIAL E INDUSTRIAL HANSA LTDA., COBOFAR S.A., SOCIEDAD COMERCIAL ANDINA S.A. SOCOMAN S.A., ENGELS, MERKEL & CIA (BOLIVIA) S.A., MI FARMA S.A., IMPORTADORA MEGA VIT (COCHABAMBA), SCHMIDTS PHARMA S.R.L., CORPORACIÓN MERCANTIL SUDAMERICANA "CORMESA LTDA.", SOUTH AMERICAN EXPRESS S.A. (SAE S.A.), LAQFAGAL FARMA INDUSTRIA S.R.L., PACIFIC PHARMA GROUP S.A., EMBEXTRA S.R.L., COMERCIALIZADORA ACTION BOLIVIA S.A. (FARMALIDER), FARMACIA CHÁVEZ S.A., AISAFARM S.R.L., LABORATORIOS BAGÓ DE BOLIVIA S.A., FARMEDICAL S.R.L., IMPORTADORA DISMEDIN, SAN FERNANDO S.R.L. (SANTA CRUZ), MHEDICAL PHARMA S.R.L. (SANTA CRUZ), RAICES IMPORT – EXPORT LTDA. (SANTA CRUZ), TECNOFARMA S.A. (SANTA CRUZ), PROMEDICAL S.A. (SANTA CRUZ), PHARMA INVESTI S.R.L. (SANTA CRUZ), FARMAVAL BOLIVIA S.R.L. (SANTA CRUZ), ESPECIALIDADES FARMACEUTICAS LTDA. "ESP. FARMA" (SANTA CRUZ), BAYER BOLIVIANA LTDA. HIPERMAXI S.A. PFIZER BOLIVIA S.A., GRAMON BOLIVIA LTDA. PHARMATECH BOLIVIANA S.A., (SANTA CRUZ), ABL PHARMA BOLIVIA LTDA. (SANTA CRUZ), QUIMIZA LTDA. (SANTA CRUZ), FARMACIAS CORPORATIVAS S.A. (FARMACORP S.A.), IMFAR S.R.L. IMPORTADORA DE PRODUCTOS FARMACEUTICOS (SANTA CRUZ), IMPORTADORA FARMACEUTICA QUIMFA BOLIVIA S.A. (SANTA CRUZ).

CONSIDERANDO: (Valoración técnica de la investigación)

A. INFORME TÉCNICO AEMP/DTDCDN/MAVY N° 084/2015.

Que, mediante Informe Técnico AEMP/DTDCDN/MAVY N° 084/2015 de 10 de julio de 2015, se realizó el análisis técnico económico de la conducta de la empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A., en el mercado de distribución al por mayor de medicamentos, análisis que a continuación se halla descrito en lo pertinente:

1 ANÁLISIS:

El análisis se ha dividido en 5 numerales. El primero, describe las características del sector farmacéutico. El segundo, plantea y aplica la metodología de definición de mercado relevante. El tercero, establece el nivel de concentración y poder de mercado existente en cada mercado relevante definido. El cuarto, identifica posibles prácticas anticompetitivas. Y el quinto, identifica a los ejecutivos de cada una de las empresas analizadas que habrían participado en las decisiones que derivaron en presuntas prácticas anticompetitivas.

Finalmente, se presentan las conclusiones e implicaciones de política de defensa de la competencia resultantes del estudio, así como las recomendaciones correspondientes.

1.1 Caracterización

1.1.1 Productos involucrados

Se entiende como medicamento a “toda sustancia o combinación de sustancias que se presente para el tratamiento o prevención de enfermedades en seres humanos o animales” (Nahler, 2013). Donde, el complejo farmacéutico en general, es un sector industrial y empresarial dedicado a la investigación, desarrollo, producción, distribución y comercialización de medicamentos para el tratamiento y prevención de las enfermedades, y el cuidado de la salud en general (BDO, 2013).

La oferta total de medicamentos autorizados por UNIMED¹ para su comercialización en el país y vigente a junio de 2014 alcanzó los 9.967² ítems de los cuales 7.079 (71.02%) son de origen importado y los restantes 2.888 (28.98%) son de procedencia nacional. Siendo el 79% del total de medicamentos con Registro Sanitario de Medicamentos (RSM) aquellos categorizados como de marca y el restante 21% como genéricos³.

Del otro lado, para identificar la demanda final de medicamentos en Bolivia, es decir, los pacientes, no es suficiente establecer que se trata de toda la población boliviana, la cual de acuerdo al CENSO de población y vivienda del año 2012 llegó a 10.389.913 de habitantes (INE, 2013), sino que se debe esquematizar el perfil epidemiológico⁴ de la población boliviana, en el cual se relaciona las tasas de mortalidad y morbilidad registradas durante los últimos años, de tal manera de identificar los medicamentos que puedan combatirlas, habiéndose registrado lo siguiente:

¹ De acuerdo al Manual para Registro Sanitario (MSyD, 2005), en su numeral 3.5.1. (Propiedad) indica que “Debe considerarse que el Certificado de Registro Sanitario no pertenece necesariamente a la empresa que realiza el trámite del registro, sino por el contrario a quien cuenta con la licencia del producto o fabricante del mismo”; por lo cual se asegura que el propietario del denominado Certificado sea el creador mismo del medicamento y no así el eventual distribuidor, posibilitando de ésta manera que una empresa distinta a la registrada en la Unidad del Medicamento (UNIMED) dependiente del Ministerio de Salud (MS), sea la que distribuya y/o comercialice un determinado medicamento en el país.

² Se incluyen medicamentos recetados, venta libre (Over The Counter, OTC), productos homeopáticos y naturales, tanto de origen nacional como importado. Sin embargo, la participación de aquellos pertenecientes a los dos últimos grupos es limitada, alcanzando únicamente 178 productos (2% del total de Registro Sanitario de Medicamentos, RSM).

³ De acuerdo al ciclo de vida de un determinado medicamento, y en especial relacionado a las distintas etapas que debe pasar un determinado fármaco desde el momento de su concepción, prueba, comercialización y copia, existe un periodo de 15 años de protección de la patente de invención, al cual se suma un el periodo adicional (5 años), los cuales una vez expirados, se permite a terceros fabricantes vender copias de la droga original, conocidas como medicamentos genéricos (OFT, 2007), p. 12.

⁴ De acuerdo a la OMS, la “epidemiología es el estudio de la distribución y los determinantes de estados o eventos (en particular de enfermedades) relacionados con la salud y la aplicación de esos estudios al control de enfermedades y otros problemas de salud”, en donde existe una serie de “métodos para llevar a cabo investigaciones epidemiológicas: la vigilancia y los estudios descriptivos se pueden utilizar para analizar la distribución, y los estudios analíticos permiten analizar los factores determinantes” (OMS, 2013).



- Mortalidad, entendida como aquellas causas por las cuales la población fallece en hospitales, identifica que para el año 2009 una tasa para enfermedades cardiovasculares de 241 por cada cien mil habitantes y aquella debida a neoplasias malignas (cáncer) ajustada por edad para el mismo año, de 239 por cada cien mil habitantes (MSyD, 2012a).

Para 2010⁵, los 10 padecimientos que representaron el 93% de las causas de mortalidad hospitalaria en Bolivia, estuvieron relacionadas a: i) Enfermedades del sistema circulatorio (13,72%); ii) Tumores –neoplasias- (11,33%); iii) Causas externas de morbilidad y de mortalidad (10,79%); iv) Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal (10,78%); v) Enfermedades del sistema respiratorio (10,19%); vi) Enfermedades del sistema digestivo (9,91%); vii) Enfermedades infecciosas y parasitarias (9,55%); viii) Enfermedades endócrinas, nutricionales y metabólicas (6,74%); ix) Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte (6,23%); y x) Enfermedades del sistema genitourinario (4,35%). Resaltándose el hecho de que aquellos decesos provocados por Enfermedades No Transmisibles (ENT) o de tipo crónico, relativas a los incisos i), ii), v) y viii), alcanzaron el 41,98%.

- Morbilidad, entendida como aquellas causas por las cuales los pacientes asisten a los hospitales, identifica para 2011 las siguientes patologías: i) Enfermedades de infección agudas de las vías respiratorias superiores (3,73%); ii) Trastornos de los tejidos blandos (3,69%); iii) Dorsopatías (2,64%); iv) Traumatismos de la cabeza (2,56%); y v) Enfermedades infecciosas intestinales (2,54%) (MSyD, 2012a).

Es así que con el objetivo de limitar el grupo e identificar el conjunto de medicamentos a estudiar según su importancia en términos de la política pública en salud y que responden al perfil epidemiológico de la población boliviana, se identificaron 3 patologías trazadoras que identifican los mayores índices de mortalidad y morbilidad registrados en los últimos años en el país: i) problemas cardiovasculares; ii) inflamación de tejidos y reumatismo; y iii) osteoporosis. Para el efecto, el universo de medicamentos relacionados alcanza a 178⁶ productos, con las siguientes características (Cuadro N° 1):

Cuadro N° 1
Características de medicamentos por tipo de patología

N°	Tipo de Patología	Forma Farmacéutica	Principios Activos	Tipo de Medicamento		Origen del Medicamento	
				Genérico	Marca	Importado	Nacional
1	Problemas cardiovasculares	CPR-CAP	14	24	80	85	19
2	Inflamación y reumatismo	INYECTABLE	18	13	55	35	33
3	Osteoporosis	INYECTABLE	2		6	6	
Total			34	37	141	126	52

Fuente: AEMP en base a información de empresas distribuidoras.

⁵ Fuente SNIS-VE, SICE-SIAF en (MSyD, 2012), p. 31.

⁶ Véase en el Anexo N° 1 el listado de medicamentos incluidos en el análisis.

Todos los medicamentos a ser analizados requieren para su consumo de prescripción médica a través de una receta médica (éticos), no incluyéndose aquellos considerados de venta libre (OTC)⁷. El universo de medicamentos se caracteriza por incluir 32 principios activos (composición química) en formas farmacéuticas (presentaciones) de comprimidos-cápsulas (CPR-CPS) e inyectables, administrados por vía oral y parenteral, respectivamente. Siendo el 79.2% y 70.8% considerados de marca (141 medicamentos) y de origen importado (126 productos), respectivamente.

1.1.2 Estructura y actores

Estructura

Comúnmente el sector de salud está estructurado por cuatro mercados o industrias que interactúan entre sí, los cuales incluyen su propia forma de organización y comportamiento: i) seguro de salud (Caja Nacional de Salud y Seguros Privados), ii) servicios médicos (médicos especialistas), iii) servicios de hospitalización (primer, segundo, tercer nivel y clínicas privadas), y iv) medicamentos (Santerre & Neun, 2009).

La industria farmacéutica (medicamentos) comprende la oferta que parte de la producción realizada por laboratorios industriales y la importación de bienes farmacéuticos para uso humano, semielaborados y de consumo final. En paralelo, la demanda final de medicamentos (pacientes) esta mediada por importadores-laboratorios industriales, distribuidores mayoristas-minoristas, farmacias, hospitales públicos y privados (clínicas), instituciones del gobierno (CEASS⁸), obras sociales (ONGs e Iglesia) y agentes de medicina prepaga (seguros privados y médicos especialistas). En el caso de medicamentos de venta libre se incorporan a la mediación de la demanda los supermercados y tiendas de barrio (Jiménez & Hurtado, 2004).

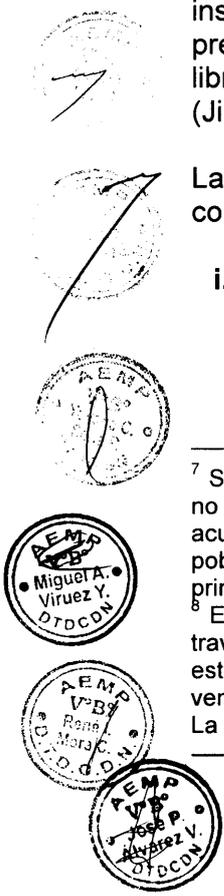
La industria farmacéutica a nivel mundial y local está dividida en 3 niveles que termina en el consumo final en los pacientes (Figura N° 1):

- i. Producción, la cual está a cargo de los laboratorios industriales (principalmente internacionales), que llevan a cabo actividades de I&D (producción de moléculas básicas) y de creación de principios activos (fármacos), para transformarlos y crear los denominados medicamentos;

⁷ Se entiende por medicamento de venta libre (OTC, Over The Counter) aquellos cuya entrega o administración no requiere de la autorización facultativa o receta médica (Art. 13 Res. Sec. 0136). Asimismo, en Bolivia de acuerdo a la R.M. N° 0633 de 2002, y en el entendido de procesos de automedicación responsable de la población, se aprobaron las normas de medicamentos para venta libre, las cuales definen características, principios activos y medios de publicidad correspondientes a fármacos denominados OTC.

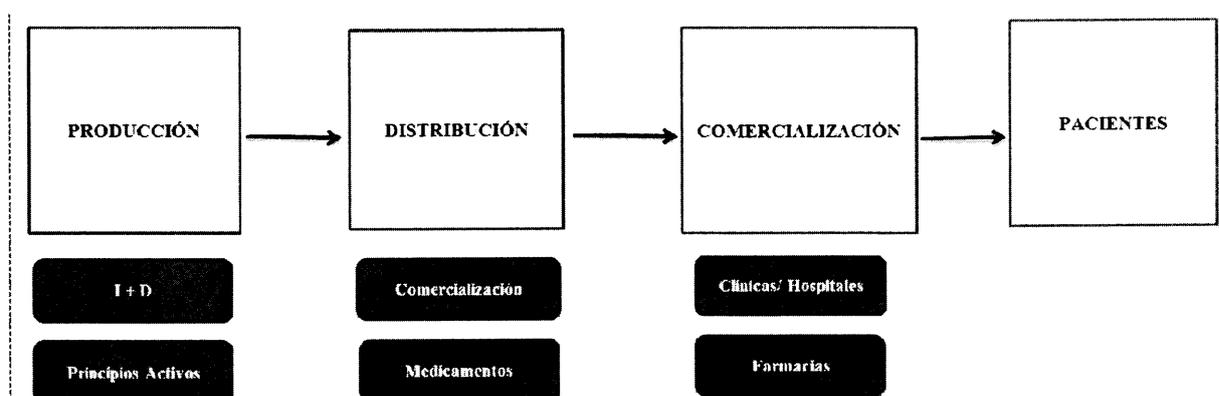
⁸ El CEASS, centraliza la adquisición de medicamentos, los cuales a nivel minorista pueden ser distribuidos a través de Farmacias Institucionales Municipales, Brigadas de Salud y Boticas Comunales; dichos establecimientos coordinan el abastecimiento y distribución directamente con los proveedores que lograron la venta de medicamentos a nivel público.

La estructura del CEASS fue aprobada mediante Decreto Supremo N° 27943, de 20 de diciembre de 2004.



- ii. Distribución, cuyos principales agentes son las distribuidoras al por mayor que pueden ser los mismos laboratorios industriales o empresas importadoras y al por menor que son empresas independientes de los primeros.
- iii. Comercialización, a cargo de farmacias (cadenas, independientes, pertenecientes a hospitales y seguros, etc.), los cuales tienen contacto directo con los pacientes.

Figura N° 1
Esquema del sector farmacéutico en Bolivia⁹



Fuente: (AEMP, 2013) en base a (BDO, 2013) y (MECOM, 2011).

Las diferencias entre los sectores de producción (fabricación), distribución mayorista y distribución minorista están cada vez más disipadas. Hoy en día, es frecuente que sea el productor quien asuma parcial o totalmente las tareas correspondientes al subsector de distribución, mientras que algunos minoristas operan tanto en la distribución al por mayor como en la producción/importación. Estos subsectores se conciben cada vez más como actividades integradas en una única cadena de suministro que va, desde el abastecimiento de materias primas, pasando por la fabricación, hasta la distribución al cliente final (CE, 1997).

Las empresas mayoristas compran principalmente a los productores (laboratorios industriales locales e importadores) y venden a los minoristas (farmacias o distribuidores minoristas donde no exista una sucursal propia del productor), a los usuarios industriales y a otros mayoristas. Los mayoristas desempeñan diversas funciones de valor añadido tales como la venta y la promoción, la adquisición y acumulación de existencias diversas, división de lotes al por mayor en fracciones minoristas, el almacenamiento, el transporte, la financiación traducida en el periodo de espera entre la entrega de productos y el cobro, el soporte del riesgo (p. ej., seguros contra robos y pérdidas), suministro de información comercial y la prestación de servicios de gestión. Es así que, a lo largo de las actividades de

⁹ En (Valdés & Peñaloza, 2010), (Ávila, 2011) y (Dupuy, 2011), se realizan extensos análisis del sector salud en su conjunto, en particular en lo referido al gasto, siendo el segmento farmacéutico uno de los pilares del sistema.

distribución, las funciones que garantizan el proceso económico pueden ser realizadas por empresas independientes de distribución al por mayor o por las unidades de ventas de los productores o los departamentos de adquisición de los compradores (p. ej., CEASS, clínicas, cajas de salud, cadenas de farmacias, etc.). En general, los productores y los compradores recurren a los mayoristas únicamente cuando éstos desempeñan con mayor eficacia una o varias de las funciones de valor añadido mencionadas (CE, 1997).

En Bolivia en lo que corresponde al nivel de distribución, las empresas pueden clasificarse en 3 tipos: i) Aquellas que son representantes de ciertos laboratorios nacionales o extranjeros, y que a la vez comercializan exclusivamente los medicamentos asociados a estos; ii) Las que son abiertas a distribuir cualquier tipo de líneas; y iii) Las integradas verticalmente con cadenas de farmacias, que son representantes de laboratorios internacionales y que poseen capital accionario en el nivel de comercialización.

Dentro del esquema del sector farmacéutico, persiste la presencia de los médicos como mediadores entre los distintos eslabones de la cadena y el paciente o “consumidor final”¹⁰, a través de la receta médica. Siendo entidades como UNIMED y los Servicios Departamentales de Salud (SEDES) se constituyen en instituciones¹¹, que entre otras, son las encargadas de regular las condiciones técnicas sobre las cuales se pueden comercializar los medicamentos a nivel nacional y departamental, respectivamente.

Como instituciones gremiales, existen aquellas asociaciones que agrupan tanto a productores (Cámara de la Industria Farmacéutica Boliviana, CIFABOL) como a comercializadores (Asociación de Propietarios de Farmacias, ASPROFAR), así como los Colegios de Profesionales Médicos y Bioquímico-Farmacéuticos; gremios que de acuerdo a su objeto representan los intereses de sus asociados.

Actores

De acuerdo al alcance del estudio, que está enmarcado en la distribución al por mayor de medicamentos (segundo nivel del esquema del sector farmacéutico), serán 31 las empresas sujetas a estudio que distribuyen los 178 medicamentos identificados, las cuales son 22 del tipo importadora (71%) y 9 laboratorio industrial local (29%), según el siguiente detalle (Tabla N° 1):

¹⁰ El término “consumidor” en vez de paciente es cada vez más frecuentemente utilizado en las publicaciones médicas. Dicho término asume que el paciente está informado adecuada e independientemente y que puede elegir entre los medicamentos que se ofrecen para tratar los diferentes problemas de salud lo cual frecuentemente no es el caso. El término “consumidor” presenta claras connotaciones comerciales, introduce un inapropiado énfasis en el rol de los tratamientos farmacológicos por lo que no se recomienda utilizarlo al describir la relación entre los pacientes y los medicamentos (ISDB, 2001). Extraído de (MINSAL, 2010), pág. 17.

¹¹ Entes dirigidos a realizar una regulación del tipo ex ante, lo cual implica establecer unas determinadas reglas y restricciones para prevenir comportamientos anti competitivos antes de que estos ocurran (p. ej., Registro Sanitario de Medicamentos). En contraste con la regulación ex post, que aplica medidas correctivas y penalizaciones si alguna trasgresión ocurre (Belleflamme, P.; Peitz, M., 2010).



Tabla N° 1

Listado de empresas distribuidoras al por mayor de medicamentos por tipo

N°	Empresa	Tipo
1	ABL PHARMA BOLIMA LTDA.	Importadora
2	AISAFARM S.R.L.	Importadora
3	CORPORACION MERCANTIL SUDAMERICANA "CORMESA LTDA."	Importadora
4	DROGUERIA INTI S.A.	Laboratorio Industrial
5	ESPECIALIDADES FARMACEUTICAS LTDA. " ESP. FARMA "	Importadora
6	FARMAVAL BOLIMA S.R.L.	Importadora
7	FARMEDICAL S.R.L.	Importadora
8	IMFAR S.R.L. IMPORTADORA DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	Importadora
9	IMPORTADORA DISMEDIN	Importadora
10	IMPORTADORA FARMACEUTICA QUIMFA BOLIMA SOCIEDAD ANÓNIMA	Importadora
11	IMPORTADORA MEGA VT	Importadora
12	LABORATORIOS BAGÓ DE BOLIMA S.A.	Importadora
13	LABORATORIOS CRESPAL SOCIEDAD ANÓNIMA CRESPAL S.A.	Laboratorio Industrial
14	LABORATORIOS DE COSMÉTICA Y FARMACOQUÍMICA S.A. COFAR S.A.	Laboratorio Industrial
15	LABORATORIOS FARMACÉUTICOS LAFAR S.A.	Laboratorio Industrial
16	LABORATORIO HAHNEMANN	Laboratorio Industrial
17	LABORATORIOS IFA S.A.	Laboratorio Industrial
18	LABORATORIOS PRODEXA LTDA.	Laboratorio Industrial
19	LABORATORIOS VITA S.A.	Laboratorio Industrial
20	MHEDICAL PHARMA S.R.L.	Importadora
21	PHARMA INVESTI S.R.L.	Importadora
22	PHARMATECH BOLIVIANA S.A.	Importadora
23	PROMEDICAL S.A.	Importadora
24	QUIMIZA LTDA.	Importadora
25	RAICES IMPORT EXPORT LTDA.	Importadora
26	SAN FERNANDO S.R.L.	Importadora
27	SCHMIDTS PHARMA S.R.L.	Importadora
28	SOCIEDAD COMERCIAL ANDINA S.A. SOCOMAN S.A.	Importadora
29	SOUTH AMERICAN EXPRESS S.A. SAE S.A.	Importadora
30	TECNOFARMA S.A.	Importadora
31	TERAPÉUTICA BOLIVIANA S.A. "TERBOL S.A."	Laboratorio Industrial

Fuente: AEMP en base a UNIMED.

De acuerdo al esquema del sector farmacéutico ya desarrollado, los demandantes de los productores (importadores y laboratorios industriales locales), que vendrían a ser las empresas distribuidoras mayoristas, que en algunos casos se trata de las mismas empresas. En el siguiente nivel, los demandantes de los distribuidores mayoristas son principalmente: i) farmacias (p. ej., cadenas e independientes); ii) instituciones de salud públicas (p. ej., hospitales y CEASS); iii) Privados (p. ej., clínicas, centros médicos, postas sanitarias y cajas de salud); y v) Otros (p.ej. distribuidores minoristas, empresas privadas, médicos, tiendas y supermercados). Finalmente, los demandantes de estos últimos son los pacientes.

De acuerdo a información proporcionada por empresas importadoras y laboratorios industriales locales, es decir, distribuidores al por mayor de medicamentos en Bolivia, aproximadamente existen más de 5 mil clientes diseminados en todo el territorio nacional, tanto a nivel urbano como rural, concentrándose el 62.8% en el eje troncal de Bolivia, LPZ (21.8%), CBB (19.6%) y SCZ (21.4%) y con una hegemonía de las farmacias tanto independientes como en cadena, 69% del total (Cuadro N° 2).

Cuadro N° 2
Distribución de clientes de distribuidores mayoristas por departamento
Expresado en porcentajes
Junio 2014

Tipo cliente	LPB	CBB	SCZ	ORU	PTS	CHQ	TJA	BEN	PAN	Bolivia
Farmacias	63%	79%	78%	71%	64%	71%	49%	75%	83%	69%
Privados	20%	11%	10%	15%	16%	9%	15%	12%	17%	14%
Otros	13%	8%	8%	9%	9%	9%	33%	9%	0%	13%
Público	4%	3%	3%	5%	10%	11%	2%	4%	0%	4%
Total	100,0%									

Fuente: AEMP en base a información proporcionada por importadores y laboratorios industriales.

1.2 Definición de mercado relevante

El "Mercado relevante", está conformado por la serie de productos y respectivas áreas geográficas, que pueden generar restricciones a la competencia en las firmas que están siendo analizadas. El objetivo de su definición consiste en evaluar el grado de restricción a la competencia generado por los usuarios (sustitución por el lado de la demanda) y otras firmas (sustitución por el lado de la oferta), y de ésta manera establecer la capacidad que tiene una empresa para comportarse de manera independientemente (MDPyEP, 2010).

La normativa nacional relacionada a la definición de mercado relevante¹² señala ciertos elementos que facilitan su delimitación, tales como: i) La posibilidad de sustitución de un bien por otro; ii) Los costos de distribución del mismo bien y de sus insumos; iii) Los costos y las probabilidades de acudir a otros mercados; y iv) Las restricciones legales.

A continuación, se analizarán las posibles restricciones competitivas a las que habría de enfrentarse un hipotético monopolista de cada uno de los productos involucrados.

1.2.1 Mercado producto

La investigación se llevó a cabo dentro el segmento de distribución mayorista de medicamentos correspondiente a las ventas de empresas importadoras y laboratorios industriales locales.

Cabe precisar que la acción de los medicamentos se encuadra dentro de lo que la farmacología estudia. Dicha acción se refiere a dos niveles: i) Molecular, se refiere al mecanismo mediante el cual un fármaco produce un efecto biológico; y ii) En el cuerpo humano, donde la acción de los fármacos se refiere al efecto terapéutico, es decir, el grado en el cual un fármaco trata exitosamente una cierta condición o enfermedad, así como de sus efectos no deseados (por ejemplo, efectos adversos o secundarios) ((Raffa, 2008), p. 1.).

¹² Artículo 12 de la Resolución Ministerial 190/2009.

Desde el punto de vista de la demanda, cada mercado de producto en especialidades farmacéuticas se define tomando como punto de partida la clasificación planteada por la Organización Mundial de la Salud (OMS), la cual a través de un código Anatómico Terapéutico Químico (ATQ)¹³ establece un sistema de ordenamiento de medicamentos dividido en cinco niveles, haciendo relación al sistema u órgano sobre el cual actúa (nivel 1), al efecto farmacológico que genera (nivel 2), a las indicaciones terapéuticas (nivel 3), a la estructura química (nivel 4) y al principio activo o composición de un determinado fármaco (nivel 5). Por tanto, a cada medicamento le corresponde un código alfanumérico de 7 dígitos, especificado en la ficha técnica del medicamento al momento de realizarse su registro sanitario¹⁴, mediante el cual tanto laboratorios industriales nacionales como importadores están en la obligación de reconocer sus productos farmacéuticos, para que una vez cumplidos los requerimientos legales¹⁵ se los pueda comercializar tanto a nivel institucional (p. ej., Cajas de salud) como a nivel detallista en farmacias (nivel privado) (MSyD, 2005).

En relación a la forma farmacéutica y vía de administración de medicamentos, se observan dos líneas sobre las cuales actúan los mismos en el organismo humano, la primera denominada farmacocinética, la cual se refiere a lo que el organismo le hace a un fármaco, mientras que la otra llamada farmacodinámica describe lo que el fármaco le hace al organismo. Una vez que el medicamento se administra por una de varias vías (dérmica, oral, etc.), cuatro propiedades farmacocinéticas (ciclo de vida de un fármaco en el cuerpo) determinan la rapidez del inicio de acción del fármaco, la intensidad del efecto y la duración de este: Absorción, Distribución, Metabolismo, y Eliminación (Clarck, Finkel, Rey, & Whalen, 2012), p.1. Es así que, los parámetros farmacocinéticos permiten al médico diseñar y optimizar regímenes terapéuticos, e incluso tomar decisiones acerca de la vía de administración para un fármaco específico, la cantidad y frecuencia de cada dosis, así como la duración del tratamiento; por lo que, la forma farmacéutica constituye un elemento apreciable al momento de diferenciar un medicamento de otro.

En consecuencia y a los efectos del estudio, la definición de mercado relevante responde a la clasificación de medicamentos desde el punto de vista de la demanda a partir del nivel ATQ 3 como punto de partida en su análisis, horizonte que cataloga a los mismos en función de sus indicaciones terapéuticas o uso final y que englobaría las especialidades farmacéuticas con iguales indicaciones no intercambiables por productos pertenecientes a otros grupos, tomando en cuenta su forma farmacéutica o vía de administración (p. ej. oral,

¹³ Sistema de clasificación Anatómica, Terapéutica y Química (Anatomical Therapeutic Chemical, ATC por sus siglas en inglés). (OMS, 2010), disponible en:

http://www.whocc.no/atc_ddd_methodology/purpose_of_the_atc_ddd_system/.

¹⁴ El Manual para Registro Sanitario (MSyD, 2005), en su numeral 3.5.1. (Propiedad) señala que: "Debe considerarse que el Certificado de Registro Sanitario no pertenece necesariamente a la empresa que realiza el trámite del registro, sino por el contrario a quien cuenta con la licencia del producto o fabricante del mismo". Por lo cual se asegura que el propietario del denominado Certificado sea el creador mismo del medicamento y no así el eventual distribuidor, posibilitando de ésta manera que una empresa distinta a la registrada en la Unidad del Medicamento (UNIMED) dependiente del Ministerio de Salud, sea la que distribuya o comercialice un determinado medicamento en el país.

¹⁵ En el Anexo N° 2, se encuentran los requisitos para la apertura de una empresa distribuidora de medicamentos.

parenteral, etc.), sin diferenciarlos entre sí como éticos u OTC y de venta preferentemente en farmacias.

A partir de lo anterior, el conjunto de medicamentos sujetos a análisis (178 productos) se clasificaron siguiendo los criterios ya expuestos, obteniéndose 6 grupos terapéuticos con distintas formas farmacéuticas¹⁶, y dada la especificidad de cada grupo de medicamentos, se considera que los mismos constituyen cada uno el menor grupo de productos para el cual un hipotético monopolista de ellos se encontraría en condiciones de aplicar en forma rentable un aumento de precios pequeño pero significativo y no transitorio. Por lo tanto, los medicamentos incluidos en cada grupo terapéutico representan un mercado relevante de producto distinto uno del otro y considerados de manera individual e independiente para su estudio y análisis, de acuerdo al siguiente detalle (Tabla N° 2):

Tabla N° 2
Grupos terapéuticos sujetos a análisis

N° Mercado Relevante	ATQ Nivel 3	Grupo Farmacológico	Patología	Forma Farmacéutica
1	C07A	AGENTES BETA-BLOQUEANTES	Cardiovascular	CPR-CAP
2	C07B	AGENTES BETA-BLOQUEANTES Y TIAZIDAS	Cardiovascular	CPR-CAP
3	C08D	BLOQUEANTES SELECTIVOS DE CANALES DE CALCIO CON EFECTOS CARDIACOS	Cardiovascular	CPR-CAP
4	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA, MONODROGAS	Cardiovascular	CPR-CAP
5	M01A	PRODUCTOS ANTIINFLAMATORIOS Y ANTIRREUMÁTICOS NO	Inflamación	CPR-CAP
6	M05B	AGENTES QUE AFECTAN LA ESTRUCTURA ÓSEA Y LA	Osteoporosis	INYECTABLE

Fuente: AEMP en base al RSM de UNIMED y a la codificación ATQ de la OMS.

Nota: Dentro de las formas farmacéuticas CPR-CPS (Comprimidos y Cápsulas).

1.2.2 Mercado geográfico

De acuerdo al artículo 12 del reglamento aprobado mediante Resolución Ministerial N° 190 (MDPyEP, 2009), para la definición de mercado relevante se debe considerar el área geográfica en la que se ofrecen bienes o servicios objeto de investigación, tomando en cuenta las posibilidades de sustitución de los mismos y las restricciones normativas entre regiones que limiten su acceso tanto a proveedores como consumidores, sin incurrir en costos apreciablemente diferentes en función a la logística de distribución y el costo y las probabilidades para acudir a otros mercados. Asimismo, la delimitación del mercado geográfico también debe tomar en cuenta aspectos prácticos como los costos de transporte y la condición perecedera de los productos involucrados, que limitan la facilidad con la cual los productos pueden desplazarse del espacio geográfico (MDPyEP, 2010), pág. 9).

La distribución al por mayor de medicamentos en Bolivia se realiza básicamente a través de las mismas empresas importadores o laboratorios locales, por lo que se asegura una amplia y rápida distribución de cualquier producto en todo el país, caracterizada a la vez por: i) La

¹⁶ Para una explicación detallada de cada mercado relevante de medicamentos identificados véase el Anexo N° 3.

existencia de una muy baja incidencia de los costos de transporte¹⁷ en el precio final, que de acuerdo a información proporcionada por empresas importadoras y laboratorios locales representan entre el 3% y 5% del precio final de un medicamento respecto a su valor de venta; ii) Se perciben pocos argumentos de que los productos manipulados tengan un tiempo de duración limitado, más bien son de larga duración (al menos 5 años desde su fabricación) y los requisitos de manipulación se enfocan más que todo al mantenimiento de niveles de temperatura, humedad y almacenamiento, los cuales se encuentran incluidos dentro de los requisitos de apertura de una empresa distribuidora y no son excluyentes (ver Anexo N° 2); iii) Las restricciones legales y sanitarias, referidas principalmente al RSM que autoriza la comercialización de medicamentos a nivel nacional, definen una extensión geográfica que abarcará todo el territorio de Bolivia; iv) El canal de distribución de las principales empresas es a nivel nacional, con oficinas regionales en otros departamentos distintos a la sede central, que en general está ubicada en el eje troncal del país; y v) Las estrategias de precios son definidas de manera centralizada en la sede de cada empresa.

Por tanto, a los fines de la definición del mercado geográfico relevante se considera que el ámbito geográfico para todos los medicamentos sujetos a estudio, es de carácter nacional.

1.2.3 Mercado temporal

Con el objetivo de adecuar el análisis de los mercados a los procesos de innovación que se verifican de manera constante en distintos mercados, de tal manera de incorporarlos dentro de la definición de mercado relevante, se incluye la dimensión temporal de los mismos, la cual establece que el ámbito de acción de un mercado es mayor en el largo plazo que en el corto, dado que al pasar del tiempo se modifican los gustos de los consumidores y la tecnología de producción, abaratándose los costos de transporte y modificándose las barreras a la entrada, definiendo una reacción menor en la cantidad demandada en función a fluctuaciones de los precios (demanda más elástica) (MDPyEP, 2010), p. 10.

En función a lo anterior, el horizonte temporal de análisis dado en función a la información de ventas recopilada de empresas importadoras y laboratorios industriales locales, contempla 16 meses, correspondientes al periodo comprendido entre marzo de 2013 y junio de 2014.

1.3 Poder sustancial sobre el mercado relevante

Las prácticas relativas deberán ser analizadas bajo la norma de la regla de la razón, es decir, dichos comportamientos no están prohibidos “per se” sino que deben ser abordados caso a caso¹⁸.

¹⁷ En (CNDC, 2013), se indica que el costo de transporte tiene una incidencia mínima respecto del costo total, precisándose que se encuentra entorno al 1% del precio de venta en la generalidad de los casos. Pág. 24.

¹⁸ Cuando las leyes establecen prohibiciones bajo la regla de la razón, están utilizando como principio orientador la protección de la eficiencia económica o del bienestar social agregado. El razonamiento contrario se aplica cuando prevalecen las prohibiciones per se (p. ej. prácticas absolutas) (MDPyEP, 2010).

Para evaluar que empresas distribuidoras al por mayor de medicamentos habrían violado el artículo 11 del Decreto Supremo N° 29519, se procede a verificar si alguna(s) de ellas posee(n) Poder de Mercado (PdM) y si está(n) en la capacidad de distorsionar y perjudicar el funcionamiento de cada mercado relevante definido. Para lo cual, se utilizarán los siguientes elementos que faciliten su análisis: i) Cuotas de mercado y niveles de concentración; ii) Existencia de barreras a la entrada; iii) Poder de sus competidores; iv) Posibilidades de acceso a fuentes de insumos; v) Comportamientos recientes; y vi) Otros criterios que sean sustentados desde el punto de vista económico y legal (Artículo N° 13 de la RM 190/2009).

1.3.1 Cuotas de mercado

La utilización de las cuotas de mercado para determinar la existencia de PdM, facilita a las autoridades de competencia la identificación de indicios de dominio sobre un determinado mercado relevante. En el estudio, para el análisis del comportamiento de las cuotas de participación¹⁹ en cada mercado relevante definido se tomó en cuenta los ingresos generados por los agentes económicos en cada uno de ellos, pudiéndose indicar que es la empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. aquella que posee las mayores participaciones en cada mercado relevante definido, cuyo promedio alcanza el 58.48% (Cuadro N° 3).

Cuadro N° 3

Distribución de cuotas de mercado por clase terapéutica según ingresos promedio

Periodo: marzo 13 – junio 14

N°	Grupo ATQ 3	Nivel Terapéutico	Forma Farmacéutica	Empresas Líderes	Cuota de Mercado
1	C07A	Agentes Beta-Bloqueantes	CPR-CAP	LAB. BAGO DE BOLIVIA SA	47,65%
2	C07B	Agentes Beta-Bloqueantes y Tiazidas	CPR-CAP	LAB. BAGO DE BOLIVIA SA	81,08%
3	C08D	Bloqueantes Selectivos de Canales de Calcio con Efectos Cardiacos Directos	CPR-CAP	LAB. BAGO DE BOLIVIA SA	81,96%
4	C09A	Inhibidores De La Eca, Monodrogas	CPR-CAP	LAB. BAGO DE BOLIVIA SA	42,32%
5	M01A	Productos Antiinflamatorios Y Antirreumáticos No Esteroides	INYECTABLE	LAB. BAGO DE BOLIVIA SA	34,39%
6	M05B	Agentes Que Afectan La Estructura Ósea Y La Mineralización	INYECTABLE	LAB. BAGO DE BOLIVIA SA	63,45%
				Promedio	58,48%

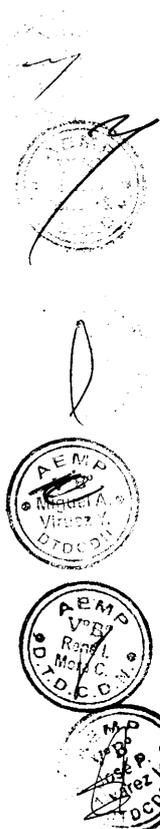
Fuente: AEMP en base a información proporcionada por empresas distribuidoras.

1.3.2 Concentración

Como herramientas para la interpretación de datos de ingresos por ventas, en general, se utilizan los índices de concentración de Hirschmann y Herfindahl²⁰ y el C4²¹, los cuales

¹⁹ Para la obtención de las cuotas de mercado, se sumaron las cuotas individuales de cada uno de los medicamentos incluidos en cada mercado relevante que pertenecen a una determinada empresa distribuidora, tomando en cuenta todas sus presentaciones (cajas x 10 ó 100 unidades).

²⁰ El Índice de Hirschmann y Herfindahl (HHI, por sus siglas en inglés) mide el grado de concentración en un determinado mercado, tiene valores de 0 a 10.000 puntos y es igual a la suma de los cuadrados de las participaciones de mercado ($HHI = \sum_{i=1}^n q_i^2$). El valor mínimo corresponde a una situación de mercado altamente atomizada, en la cual el mercado se divide entre un gran número de agentes económicos, cada uno de tamaño poco significativo. En el otro extremo, el valor máximo corresponde a una situación de monopolio puro, en que un solo agente económico detenta el 100% del mercado (MDPyEP, 2010).



reflejan la estructura del mercado en la medida que le da un peso proporcionalmente mayor a las participaciones de mercado de las empresas más grandes de acuerdo con su importancia relativa (MDPyEP, 2010).

El indicador de concentración HHI sumado al denominado índice C4 para todo el periodo analizado (marzo 2013 – junio 2014), reflejan valores promedio de 4.251 puntos y 88.6%, respectivamente. Índices que tanto en conjunto y de manera particular, califican a cada mercado relevante como altamente concentrado²² (Cuadro N° 4).

Cuadro N° 4
Relación de HHI (0-10.000 puntos), C4 (%) según mercado relevante
Periodo: marzo 2013 – junio 2014

N°	ATQ Nivel 3	Grupo Terapéutico	Forma Farmacéutica	HHI Según Ingresos	C4 Según Ingresos (%)
1	C07A	Agentes Beta-Bloqueantes	CPR-CAP	2.648	75,6%
2	C07B	Agentes Beta-Bloqueantes y Tiazidas	CPR-CAP	6.907	100,0%
3	C08D	Bloqueantes Selectivos de Canales de Calcio con Efectos Cardiacos Directos	CPR-CAP	6.902	100,0%
4	C09A	Inhibidores De La Eca, Monodrogas	CPR-CAP	2.437	81,3%
5	M01A	Productos Antiinflamatorios Y Antirreumáticos No Esteroides	INYECTABLE	1.855	75,0%
6	M05B	Agentes Que Afectan La Estructura Ósea Y La Mineralización	INYECTABLE	4.754	100,0%
			Promedio	4.251	88,6%

Fuente: AEMP en base a información de empresas distribuidoras.

1.3.3 Barreras a la entrada

Las barreras a la entrada en un mercado se refieren a una serie de factores que impiden la entrada de nuevas empresas en un sector de actividad, o las disuaden de hacerlo, aun cuando las empresas ya instaladas obtengan beneficios extraordinarios. En general, esas barreras son estructurales (del tipo económico) o estratégicas (de comportamiento) (MDPyEP, 2010).

Barreras estructurales

Una de las principales barreras de entrada identificadas en el sector de distribución de medicamentos corresponde a los costos hundidos, los cuales pueden ser del tipo endógenos

²¹ El índice C4 es un índice de concentración que toma en cuenta la participación de mercado de las primeras 4 empresas de un determinado mercado relevante, se calcula a través de la siguiente fórmula: $(C_k = \sum_{i=1}^k q_i)$ (MDPyEP, 2010).

²² De acuerdo a la Resolución Administrativa RA/AEMP/DTDCDNIN°071/2014 de 17 de julio de 2014, que aprueba el Reglamento para la Graduación de Infracciones y Aplicación de Sanciones en el marco del Decreto Supremo N° 29519 y su Reglamento, se indican los niveles de concentración de un determinado mercado a través del índice de concentración HHI, considerándose los rangos de alta, moderada y baja concentración entre un valor mayor a 2.000, entre 1.000 y 2.000 y menor a 1.000 puntos, respectivamente.



como exógenos. Dentro de los exógenos, se identifica una escala mínima de operación alta y costos irrecuperables invertidos en infraestructura y obtención de permisos (p. ej., exigencias técnicas de seguridad y eficacia de los medicamentos a través de la obtención del RSM y los requisitos para la apertura de una empresa distribuidora²³). Para obtener descuentos que permitan a un entrante bajar precios competitivos, es necesario acceder a volúmenes de medicamentos de alta rotación y tener una presencia a nivel nacional (al menos en el eje troncal del país, LPZ-CBB-SCZ), lo que obliga a una importante inversión en infraestructura logística. En relación a los costos endógenos, los mismos responden principalmente a los gastos en publicidad y promoción (p. ej., visitas médicas, incentivos económicos a los médicos, patrocinio de eventos, etc.) (Serey, 2012), los cuales definen el posicionamiento de ciertas marcas propias en desmedro de productos denominados genéricos.

Los medicamentos de origen importado, deben ingresar al país cancelando un arancel aduanero²⁴ que oscila entre los 5-15%²⁵, sin embargo, países como Chile se encuentran exentos de dicho pago en función a convenios suscritos con Bolivia²⁶, lo cual facilita el ingreso de sus medicamentos y disminuye de sobremanera las barreras existentes a su entrada²⁷.

Barreras estratégicas

A nivel mundial la utilización de patentes²⁸ determina la principal barrera de ingreso en la industria farmacéutica, lo cual se refleja en la creación de marcas propias de laboratorios

²³ Véase el Anexo N° 1 para los requisitos de apertura de una empresa distribuidora y el Anexo N° 4 que detalla los requisitos para la obtención del RSM.

²⁴ La Aduana Nacional de Bolivia tiene incluido un módulo dentro de su Sistema de Ventanilla Única Virtual, el cual tiene el propósito de prestar soporte a los trámites de autorización previa de importaciones de medicamentos (incluidas materias primas) a cargo de UNIMED. Sistema que facilita en última instancia la gestión de trámites de importación dentro de la misma Aduana. Para un detalle véase <http://apad2.aduana.gob.bo/>.

De acuerdo a la Circular MS/VMySP/DGSS/UNIMED/CR/4/2015 de 11 de febrero de 2015, UNIMED otorgó un periodo de tiempo de inscripción de empresas para trámites de Autorización de Certificado de Despacho Aduanero, a partir del 12 de febrero hasta el 06 de marzo de 2015. Disponible en http://unimed.minsalud.gob.bo/unimed/archivos_unimed/Circular_RS_04_2015.pdf.

²⁵ Para un detalle de los aranceles de medicamentos, véase el Anexo N° 5.

²⁶ En función al Acuerdo de Complementación Económica N° 22 celebrado entre Bolivia y Chile (suscrito y entrado en vigencia el 06 de abril de 1993 e internalizado mediante D.S. N° 23538 del 30 de junio de 1993) y a través del Séptimo Protocolo Adicional vigente a partir del 1° de agosto de 1997, se otorgan preferencias de arancel 0% a la importación de medicamentos en la partida 30.04 (Medicamentos -excepto los productos de las partidas 3002, 3005 ó 3006- constituidos por productos mezclados o sin mezclar, preparados para usos terapéuticos o profilácticos, dosificados -incluidos los administrados por vía transdérmica- o acondicionados para la venta al por menor).

²⁷ Resalta el hecho de que de acuerdo al Arancel Aduanero de Importaciones vigente al 2014, los denominados Productos Químicos Orgánicos (Capítulo 29), los cuales sirven como materias primas para la fabricación de medicamentos en Bolivia deban pagar un arancel del 5-10% y medicamentos terminados estén exentos de cualquier pago (MEyFP, 2014). Este elemento pone en menores condiciones competitivas al producto nacional, lo cual se refleja en que únicamente el 30% de los RSM sean de origen nacional.

²⁸ De acuerdo al Servicio Nacional de Propiedad Intelectual (SENAPI), la "Patente es un derecho que otorga el Estado mediante su Oficina Nacional Competente, por el que se concede por un tiempo limitado al inventor el derecho a impedir que cualquier tercero sin su consentimiento explote comercialmente el producto o



principalmente internacionales, donde el uso de un nombre comercial patentado por cada laboratorio, que presenta el medicamento como un bien único y oculta las posibilidades de sustituirlo por otros, por ejemplo, medicamentos genéricos (García-Millán, Alonso-Cargonell, López-Puig, & Priego-Álvarez, 2012). La barrera responde, a criterio de los fabricantes, a los altos costos incurridos en Investigación y Desarrollo (I+D), los cuales para una nueva entidad molecular (principio activo) introducida en el mercado mundial promedian los USD 1.500 MM (Mestre-Ferrandiz, Sussex, & Towse, 2012).

En el sector farmacéutico boliviano, existen importantes asimetrías de información en relación a lo que el paciente conoce de un medicamento (p. ej., acción terapéutica y calidad) y el consejo del médico o farmacéutico en función a la prescripción de un determinado fármaco, en particular, de la marca a la cual pertenece. A lo cual se añade la fidelidad de marca que tienden a presentar los médicos (en particular, a través de los incentivos que puedan recibir de las empresas distribuidoras a través de la promoción de sus medicamentos), incrementando de ésta manera la percepción que tienen los pacientes de "menor calidad" de los medicamentos genéricos, elemento que tiende a funcionar como una barrera de entrada de estos últimos, cuestión que entorpece la competencia y genera precios de mercado artificialmente altos en especial en medicamentos recetados. Por tanto, se concibe a estos últimos y a la receta en sí, como instrumentos capaces de derivar la demanda de pacientes hacia ciertos medicamentos específicos, estando la presión competitiva entre empresas que enfocan sus esfuerzos en la promoción hacia médicos y en el desarrollo de marcas, antes que en la competencia en precios²⁹ (FNE, 2013).

Las empresas líderes en la distribución al por mayor de medicamentos en Bolivia, en general son empresas de larga trayectoria en los mercados nacionales y con un sólido conocimiento de su funcionamiento, integradas verticalmente con la etapa de importación o producción local. Siendo los requisitos reglamentarios para su creación muy poco exigentes,

procedimiento objeto de la patente, en contraparte y con el consentimiento del inventor el contenido de la invención podrá ser divulgada con el objetivo de contribuir a la innovación y al desarrollo tecnológico del país".

Respecto al mercado farmacéutico, la modalidad de protección estaría relacionada con Patentes de Invención, las cuales consisten en "Derecho de exclusividad sobre una invención la cual es una solución técnica a un problema, o una nueva forma de hacer algo, pudiendo ser de producto o procedimiento siempre que tenga novedad, nivel inventivo y aplicación industrial, de acuerdo a lo establecido en el Art. 14 de la Decisión 486 de la Comunidad Andina de Naciones. La patente de invención concedida cuenta con protección por el periodo de veinte (20) años improrrogables, contados a partir de la fecha de presentación de la solicitud". Para un detalle en Bolivia véase <http://www.senapi.gob.bo/PropiedadIndustrial.asp?lang=ES>.

El periodo de 20 años es congruente con las disposiciones incluidas en los Aspectos de los Derechos de Propiedad Intelectual relacionados con el Comercio (ADPIC) de la Organización Mundial de Comercio (OMC), en los cuales se exige que todos sus países miembros reconozcan dicho periodo de tiempo (Danzon, 2014).

²⁹ Además de la incompatibilidad de incentivos en la relación médico-paciente, existen otros problemas de agencia que pudieran agravar el escenario planteado. Por ejemplo, un médico, incluso sabiendo que una medicina es equivalente terapéuticamente a otra y es a la vez de menor costo, podría preferir recetar la más cara si es que el laboratorio que produce este medicamento le traspasa parte de sus rentas por ello, lo cual es del todo racional para los laboratorios (en términos agregados, les resulta más conveniente traspasar rentas al médico que rebajar el valor del producto a los consumidores) (FNE, 2013).

considerados que no son excluyentes en su cumplimiento. Considerándose que la barrera más importante de entrada al negocio es aquella relativa con el conocimiento de aspectos claves de la actividad local (p. ej., conocimiento técnico o “know how” del negocio), tales como: i) procedimientos de inscripción y re-inscripción de medicamentos en los RSM del UNIMED, ii) participación en compras públicas (licitaciones públicas en el CEASS), iii) sensibilización de médicos prescriptores (a través de los visitantes médicos) y iv) vinculación comercial con las farmacias a nivel de cadenas o del tipo independientes (Petrecolla, 2011).

No se identifican barreras estratégicas del tipo para-arancelarias relacionadas al RSM cuyos requisitos de tramitación no son considerados exclusorias, tampoco aquellos requerimientos técnicos exigidos de Buenas Prácticas de Manufactura (BPM)³⁰ ni aquellos relacionados estudios de bioequivalencia y biodisponibilidad que no son requeridos actualmente en el país para poder comercializar un determinado medicamento. Lo cual define un escenario donde más bien se facilita el acceso de fármacos importados.

En conclusión, las barreras de entrada del tipo estructural son bajas en cada mercado relevante analizado, lo cual facilita la entrada al mercado de medicamentos sometidos a condiciones menos rígidas que otros países para su registro. Sin embargo, una vez ingresado el medicamento al mercado, las barreras del tipo estratégicas refuerzan a las primeras, a través de la prevalencia de las marcas propias y a la obtención licencias de productos patentados, en particular de las 3 principales empresas distribuidoras al por mayor ya identificadas, definiéndose una estrategia que refuerza la posición de éstas, las cuales distribuyen medicamentos de marca e impide el desarrollo de productos del tipo genérico (en especial de origen nacional), limitando de ésta manera la competencia según grupos terapéuticos que requieren mayor tipo de especialización (p. ej., medicamentos dirigidos a combatir el cáncer).

1.3.4 Poder de competidores

Como ya se indicó, se identificó a 1 empresa dominante en cada mercado relevante definido: Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. Es así que, del análisis de las cuotas de mercado de las 3 primeras empresas competidoras en cada mercado, no se identifica una marcada influencia de las mismas sobre el comportamiento de la empresa considerada dominante, en función a que en conjunto, estas no superan el 31.2%³¹, siendo en promedio la relación entre la cuota de la empresa dominante y estos últimos de casi el doble (1.87 veces) (Cuadro N° 5).

³⁰ Mediante Resolución Secretarial N° 0296 de 18 de junio de 1997, se aprueban las normas de buenas prácticas de manufactura y buenas prácticas de laboratorio adecuadas para Bolivia.

³¹ La suma de las cuotas de mercado del 1er-2do-3er competidores, en conjunto, alcanzan el 17.5%, 7.3% y 6.4%, respectivamente.



Cuadro N° 5
Cuotas de mercado de empresas competidoras por grupo terapéutico
Periodo: marzo 2013 – junio 2014

N°	Grupo ATQ 3	Nivel Farmacológico	Forma Farmacéutica	Empresa Líder	Cuotas de Mercado (%)			
					Empresa Líder	Competidores		
					1er	2do	3er	
1	C07A	Agentes Beta-Bloqueantes	CPR-CAP	Lab. Bago de Bolivia S.A	47,7%	13,0%	7,7%	7,2%
2	C07B	Agentes Beta-Bloqueantes y Tiazidas	CPR-CAP	Lab. Bago de Bolivia S.A	81,1%	18,2%	0,7%	
3	C08D	Bloqueantes Selectivos de Canales de Calcio con Efectos Cardiacos Directos	CPR-CAP	Lab. Bago de Bolivia S.A	82,0%	12,9%	4,2%	0,9%
4	C09A	Inhibidores De La Eca, Monodrogas	CPR-CAP	Lab. Bago de Bolivia S.A	42,3%	19,6%	10,4%	9,0%
5	M01A	Productos Antiinflamatorios Y Antirreumáticos No Esteroides	INYECTABLE	Lab. Bago de Bolivia S.A	34,4%	15,6%	14,8%	10,2%
6	M05B	Agentes Que Afectan La Estructura Ósea Y La Mineralización	INYECTABLE	Lab. Bago de Bolivia S.A	63,5%	25,9%	5,7%	4,9%
Promedio					58,5%	17,5%	7,3%	6,4%

Fuente: AEMP en base a información de empresas distribuidoras.

1.3.5 Acceso de competidores a insumos

Aquellos medicamentos con RSM y que son de origen importado, no precisan de insumo alguno para su distribución al por mayor, salvo los procedimientos suficientes para su importación³².

Los laboratorios industriales nacionales en su calidad de competidores directos en cada mercado relevante analizado, poseen como insumo esencial para la producción-fabricación de medicamentos los denominados principios activos, que en general son de origen importado mayoritariamente de India y China, pero también de países de Latinoamérica (p. ej., La República Argentina) o Europa (p. ej., República Federal de Alemania). Lo mismo sucede con otro tipo de materias primas, tales como excipientes (p. ej., azúcar, almidón de maíz y alcohol etílico purificado de grado farmacéutico), que en función a los estándares internacionales requieren un cierto nivel de calidad, que en general lo proporcionan empresas extranjeras³³.

Como ya se indicó anteriormente (barreras estructurales), de acuerdo al Arancel Aduanero de Importaciones vigente al 2014, los denominados Productos Químicos Orgánicos (Capítulo 29), que sirven como materias primas para la fabricación de medicamentos en Bolivia deben pagar un arancel del 5-10%, mientras que los medicamentos terminados están exentos de cualquier pago (MEyFP, 2014). Este elemento pone en condiciones competitivas desventajosas al producto nacional respecto a los medicamentos importados, lo cual se refleja en que únicamente el 29% de los RSM sean de origen nacional.

En conclusión, la disponibilidad de materias primas sujetas a un arancel del 5-10% determinan que el acceso al principal insumo que representan los principios activos se convierta en una limitante a la capacidad de laboratorios industriales locales de competir en las mismas condiciones que aquellos medicamentos ya terminados, de origen importado, y que de alguna se convierten en un mecanismo que incrementa el PdM de las empresas

³² Importación de medicamentos, artículos 42, 43 y 45 del D.S. 25235 (Reglamento a la Ley de Medicamentos N° 1737).

³³ Para un detalle de los excipientes utilizados para distintas formas farmacéuticas (p. ej., comprimidos, líquidos, etc.), véase (UTEPI, 2009).

dominantes al momento de distribuir al por mayor medicamentos en cada mercado relevante analizado.

1.3.6 Comportamiento reciente

El horizonte temporal sobre el cual se analizaron las condiciones de competencia en cada mercado relevante definido, corresponde a 16 meses (marzo 2013 – junio 2014), los cuales pueden fraccionarse en 4 cuatrimestres, facilitando el análisis del comportamiento reciente de variables tales como cuotas de mercado y precios unitarios de la empresa dominante identificada (Laboratorios Bagó de Bolivia S.A.) y sus más cercanos competidores.

La empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A inició sus actividades comerciales y de fabricación de productos farmacéuticos en Bolivia en el año 1974, para el 22 de octubre del año 1977 se fundó la firma Etipharma S.A. (R.A. No. 286 de 19 de noviembre de 1979 emitida por la Dirección General del Registro de Comercio y Sociedades por Acciones), posteriormente el 14 de agosto de 1997 se realizó el cambio de razón social a la actual³⁴, siendo parte del Grupo Bagó de capitales argentinos con su oficina central ubicada en la ciudad de La Paz. La empresa integra las etapas de importación-producción local con la de distribución al por mayor a través de oficinas localizadas en todas las capitales de departamento, con excepción de Oruro y Potosí, donde cuenta con distribuidores minoristas independientes. A continuación se presenta el comportamiento de aquellos mercados en donde se considera a Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. como dominante (Cuadro N° 6):

Cuadro N° 6

Evolución de cuotas de mercado y precios promedio ponderados por empresas, cuatrimestres y clase terapéutica
Periodo: marzo 2013 – junio 2014

N°	Grupo ATQ 3	Nivel Farmacológico	Forma Farmacéutica	Empresa			Cuotas de Mercado según Ingresos (%)				Precios promedio ponderados unitarios (2007=100) (Bs)			
				Nombre	Tipo	Ran-king	1er Q	2do Q	3er Q	4to Q	1er Q	2do Q	3er Q	4to Q
1	C07A	Agentes Beta-Bloqueantes	CPR-CAP	LAB. BAGO DE BOLIVIA SA	Líder	1	49,4%	47,7%	49,2%	44,5%	1,49	1,40	1,39	1,14
				PHARMATECH BOLIVIANA S/	Competidor	2	14,9%	10,5%	11,7%	14,8%	1,50	1,69	1,66	1,39
				SOUTH AMERICAN EXPRES	Competidor	3	8,8%	8,8%	7,4%	6,0%	0,55	0,49	0,46	0,55
				PHARMA INVESTI SRL	Competidor	4	7,0%	7,2%	6,8%	7,9%	1,64	1,60	1,59	1,55
2	C07B	Agentes Beta-Bloqueantes y Tiazidas	CPR-CAP	LAB. BAGO DE BOLIVIA SA	Líder	1	92,4%	78,1%	80,4%	78,8%	2,18	2,12	2,10	2,19
				DROGUERIA INTI SA	Competidor	2	7,6%	21,9%	18,6%	21,5%	2,39	2,24	2,18	2,17
				QUIMFA BOLIVIA SA	Competidor	3	0,0%	0,0%	1,0%	1,7%			1,64	1,56
3	C08D	Selectivos De Canales De Calcio Con Efectos	CPR-CAP	LAB. BAGO DE BOLIVIA SA	Líder	1	81,0%	79,0%	84,8%	83,3%	2,09	1,99	1,94	1,94
				PHARMA INVESTI SRL	Competidor	2	11,1%	15,6%	11,5%	13,4%	1,35	1,33	1,35	1,32
				SOCOMAN SA	Competidor	3	7,3%	4,3%	2,8%	2,2%	0,38	0,39	0,40	0,40
				IMFAR SRL	Competidor	4	0,7%	1,1%	0,9%	1,1%	0,60	0,58	0,57	0,58
4	C09A	Inhibidores De La Eca, Monodrogas	CPR-CAP	LAB. BAGO DE BOLIVIA SA	Líder	1	43,8%	41,5%	43,4%	40,4%	0,98	0,89	0,82	1,00
				PHARMATECH BOLIVIANA S/	Competidor	2	22,6%	16,9%	17,7%	22,1%	2,54	2,70	2,66	2,59
				DROGUERIA INTI SA	Competidor	3	7,3%	13,9%	9,1%	10,8%	0,12	0,16	0,23	0,21
				HAHNEMANN SA	Competidor	4	7,3%	8,3%	9,1%	11,5%	0,09	0,08	0,08	0,08
5	M01A	Productos Antiinflamatorios Y Antirreumáticos No Esteroides	INYECTABLE	LAB. BAGO DE BOLIVIA SA	Líder	1	35,7%	31,6%	33,7%	37,2%	6,65	7,39	9,12	8,25
				PHARMA INVESTI SRL	Competidor	2	4,7%	19,4%	19,2%	17,8%	19,91	20,98	21,01	20,76
				DROGUERIA INTI SA	Competidor	3	20,4%	14,8%	11,9%	12,6%	6,71	6,27	6,70	6,68
				COFAR SA	Competidor	4	14,4%	11,8%	9,5%	4,8%	5,97	5,87	4,48	2,69
6	M05B	Agentes Que Afectan La Estructura Osea Y La Mineralización	INYECTABLE	LAB. BAGO DE BOLIVIA SA	Líder	1	81,7%	84,2%	82,8%	48,4%	1,061	1,009	966	941
				SCHMIDTS PHARMA SRL	Competidor	2	34,6%	1,7%	26,6%	36,3%	2,060	1,504	1,009	965
				PHARMATECH BOLIVIANA S/	Competidor	3	0,0%	7,5%	4,6%	11,3%		767	805	781
				RAICES IMPORT EXPORT LT	Competidor	4	3,6%	6,6%	5,9%	4,0%	280	202	244	217

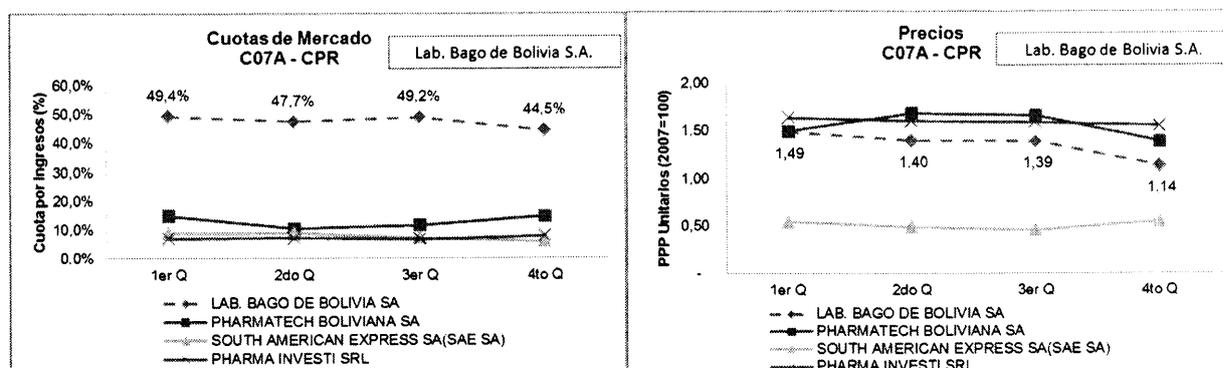
Fuente: AEMP en base a información de empresas distribuidoras.

³⁴ Registro de Comercio de 28 de octubre de 1997 bajo el No. de Registro 2640 del Libro No. 9.

Del cuadro anterior, se puede observar una estabilidad en el valor de sus cuotas de mercado en el tiempo, con ligeros cambios en aquellas relacionadas a sus 3 principales competidores en cada mercado. Del otro lado, si se analiza la evolución de los precios promedio (expresados en términos reales), la tendencia es de reducirse en el tiempo.

Tomando como ejemplo el primer mercado relevante, C07A - Agentes Beta-Bloqueantes en comprimidos, se puede percibir la importante diferencia existente entre las cuotas que mantienen la empresa líder y sus 3 principales competidores, lo cual refleja la independencia que posee Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. más allá de la presión competitiva que puedan ejercer los 18 competidores restantes en dicho mercado, a pesar del hecho de que la empresa líder no posee los precios más altos, lo cual indica que no necesariamente los productos más económicos son los que absorben la demanda de un grupo terapéutico, permitiendo inferir que existen otras variables distintas al precio que dan cuenta de las motivaciones al momento de prescribir recetas por parte de los médicos o consumir medicamentos por parte de los pacientes (Gráfico N° 1):

Gráfico N° 1
Evolución cuatrimestral de cuotas de mercado y precios reales en el mercado C07A - Agentes Beta-Bloqueantes (CPR)
Periodo: marzo 2013 – junio 2014



Fuente: AEMP en base a información de empresas distribuidoras.

En conclusión, de acuerdo a lo observado en los cuadros y gráficos anteriores, se puede identificar el comportamiento de que empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. es aquella que posee las mayores participaciones en cada mercado relevante definido (resaltadas en otro color) en los 4 cuatrimestres (marzo 2013 – junio 2014), donde en relación a sus cuotas de mercado y precios promedio no se percibe modificaciones importantes a lo largo del tiempo en sus valores, reflejando una estabilidad y un comportamiento independiente por parte de la empresa dominante en relación a sus principales competidores.

1.3.7 Otros criterios

Entre otros criterios tomados en cuenta para la determinación de PdM por parte de las empresas dominantes en cada mercado relevante definido, se encuentran ciertas prácticas comerciales de mercadeo utilizadas por empresas distribuidoras al por mayor de medicamentos en el país, relacionadas principalmente a promociones y publicidad dirigidas en conjunto a dinamizar la venta de aquellos.

Promoción

De acuerdo al artículo 2 del reglamento para otorgar autorizaciones de promociones empresariales, aprobado por la Autoridad de Fiscalización y Control Social del Juego mediante Resolución Regulatoria N° 01-00003-15 de 27 de marzo de 2015, se establecen los lineamientos sobre los cuales se podrán realizar promociones empresariales que incluyan la entrega de premios, con cualquier denominación que le asigne, otorgado mediante la modalidad de sorteo, azar, cualquier otro medio de acceso o en forma directa cuando son de disponibilidad limitada; no existe alguna limitante explícita que excluya de su ámbito de aplicación al sector farmacéutico. Normativa basada en lo dispuesto en el artículo 13 y 18 de la Ley N° 453 (Ley general de los derechos de las usuarias y de las consumidoras y consumidoras) y el Decreto Supremo N° 2130 (Reglamento a la Ley N° 453), respectivamente, que definen las condiciones sobre las cuales deben aplicarse las promociones mencionadas.

En consecuencia, las denominadas promociones aplicadas en el sector farmacéutico³⁵ se refieren a todas las actividades informativas y de persuasión desplegadas por fabricantes y distribuidores con objeto de inducir a la prescripción, el suministro, la adquisición o la utilización de medicamentos³⁶, las mismas son una herramienta de mercadeo que poseen las empresas para impulsar aquellos medicamentos que distribuyen, consistiendo en que un equipo de visitadores médicos³⁷ establece contacto con los médicos (identificados previamente por especialidad) que prescriben fármacos principalmente del tipo requerido a través de receta. Sumado al hecho de organizar congresos o lanzamientos de nuevos fármacos, cursos de actualización, seminarios, así como la misma visita a las farmacias, con el objetivo final de asegurar que éstas últimas, dispongan del medicamento y así puedan agilizar su venta y posibiliten su oferta; para lo cual utilizan muestras médicas³⁸, panfletería u otro elemento que comunique las características del fármaco y facilite al médico o

³⁵ Normas Éticas para la Promoción de Medicamentos aprobada por el MSyD mediante Resolución Secretarial N° 0136 del 01 de marzo de 1994 (MSyD, 1994). Documento adaptado al relativo a los "Criterios Éticos para la Promoción de Medicamentos" publicado en 1988 por la OMS.

³⁶ Artículo 5 de la Resolución Secretarial N° 0136 (MSyD, 1994).

³⁷ Artículo 14 de la Resolución Secretarial N° 0136 (MSyD, 1994).

³⁸ El Artículo 17 de la Res. Sec. 0136 señala que "Podrán entregarse, previa solicitud, pequeñas cantidades de muestras gratuitas de medicamentos de venta bajo receta y legalmente disponibles a los profesionales de la salud" (MSyD, 1994), quedando prohibida la distribución de muestras médicas para promoción de medicamentos hacia el público en general (Art. 18 Res. Sec. 0136).



farmacéutico orientar su decisión de receta o venta, respectivamente, en función a las necesidades de los pacientes.

La Resolución Secretarial N° 0136 del Ministerio de Salud y Deportes, indica también que³⁹:

- i) la promoción en forma de beneficios financieros o materiales no se extenderá al personal de salud ni será recabada por éste, ya que podría influir en la prescripción de medicamentos;
- ii) queda prohibido ofrecer incentivos o premiar a las personas encargadas de adquirir, recetar o despachar medicinas, recomendándose a los empleadores (ejecutivos de las empresas distribuidoras) que la parte principal de la remuneración de los visitantes médicos no debe estar directamente relacionada con el volumen de ventas. Elementos que se convierten en un factor que limitaría los incentivos económicos hacia los visitantes médicos, médicos especialistas y profesionales farmacéuticos para prescribir o sugerir un determinado fármaco. Sin embargo, como se demuestra durante el análisis técnico la prevalencia de medicamentos de marca en las ventas reflejan lo contrario.

En conclusión, se considera que las actividades de promoción de medicamentos están sujetas al cumplimiento de lo descrito en las Normas Éticas para la Promoción de Medicamentos (R.S. 0136/1994), sin embargo, la capacidad que puedan tener las empresas dominantes en cada mercado relevante de incluir campañas promocionales a gran escala, principalmente a través de sus equipos de visitantes médicos, podrían ser consideradas un tipo de barrera a la entrada, principalmente de fármacos del tipo genérico impulsados por laboratorios industriales nacionales.

Publicidad

En relación a la publicidad⁴⁰ de medicamentos⁴¹, la misma se la puede realizar únicamente para fármacos populares u OTC⁴² previo análisis y autorización por la Comisión Farmacológica Nacional y la Dirección de Medicamentos y Tecnología en salud (actualmente UNIMED), los cuales no requieren receta y son de venta libre también en establecimientos distintos a las farmacias (p. ej., antigripales vendidos en tiendas de barrio), productos que pueden ser anunciados en medios de comunicación, a través de avisos televisivos, impresiones en periódicos o gigantografías en calles o avenidas.

³⁹ Artículos 7, 16 y 21 de la Resolución Secretarial N° 0136 (MSyD, 1994).

⁴⁰ Artículos 9-13 de la Resolución Secretarial N° 0136 (MSyD, 1994).

⁴¹ En el sector farmacéutico, a nivel mundial existen restricciones específicas en relación a la publicidad de medicamentos, siendo una de las justificaciones para imponer estas restricciones el hecho de "... permitir que estas compañías se promocionen podría llevar a una mayor demanda por medicamentos inducida por la publicidad, en parte debido a que las personas no familiarizadas con el tema no tendrán la capacidad para comparar y contrastar adecuadamente los diferentes productos. Otra razón que se aduce es que la publicidad puede contribuir a manipular los temores del consumidor. El mayor uso de fármacos resultante podría ser negativo para la salud y reducir la capacidad de contención de los costos de los servicios de salud". (OECD, 2011), págs. 52-59.

⁴² Se entiende por medicamento de venta libre (OTC, Over The Counter) aquellos cuya entrega o administración no requiere de la autorización facultativa o receta médica (Art. 13 Res. Sec. 0136).

En conclusión y dado que los medicamentos analizados se tratan de fármacos éticos, que en teoría precisan de una receta médica para su venta, la influencia que puedan tener las empresas dominantes en cada mercado relevante es nula, no obstante se abre la puerta para estudiar aquellos medicamentos de venta libre que son publicitados en distintos medios, con el objetivo de establecer su influencia sobre los niveles de competencia en cierto mercado relevante incluido dentro del sector farmacéutico.

1.3.8 Valoración final de poder sustancial sobre cada mercado relevante

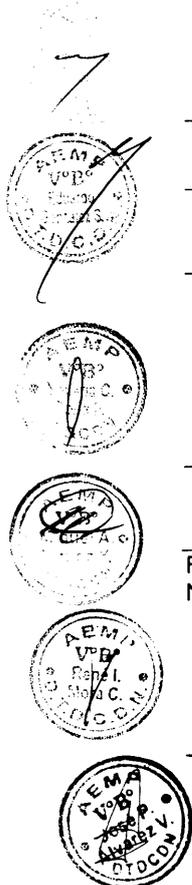
De acuerdo a la normativa vigente (art. 13, RM 190), se concluye de forma general la existencia de poder sustancial por parte de la empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. en cada mercado relevante en el cual es dominante, en función al cumplimiento de las condiciones ahí expuestas y de su capacidad de influir en los niveles de precios, cantidades y otras variables que afectan las operaciones de cada mercado relevante de medicamentos anteriormente definido, sin tomar en cuenta la reacción de sus competidores, condiciones que se resumen a continuación (Tabla N° 3):

Tabla N° 3
Condiciones para la existencia de poder de mercado
Periodo: marzo 2013 – junio 2014

N°	Condiciones	Nivel	Explicación
1	Cuota de Mercado	Alto	Cuotas de mercado de la empresa dominante > 25%.
2	Barreras a la Entrada	Alto	Nivel Inversión; Adopción de Tecnología; Costos Hundidos en reconocimiento de marca y vista médica; Trámites de Importación de productos terminados e insumos; Creación redes de distribución (logística).
3	Poder de Competidores	Bajo	Bajas cuotas de mercado de los competidores en comparación de la empresa líder.
4	Acceso de competidores a insumos	Bajo	Se identificaron restricciones para el acceso a las materias primas por parte de los laboratorios industriales nacionales (principios activos y excipientes).
5	Comportamiento Reciente	Alto	Todas las empresas analizadas en cada mercado relevante definido, tienen un comportamiento similar durante todo el periodo analizado (marzo 2013 - junio 2014), donde la empresa líder mantiene cuotas de mercado estables en el tiempo y por muy por encima de sus competidores.
6	Otros	Alto	Promociones y publicidad cuyo comportamiento se encuentra normado.

Fuente: AEMP.

Nota: El nivel indica la posibilidad de ocurrencia de cada una de las condiciones. Por ejemplo, se indica Alto en la condición 1 de Cuota de Mercado, debido que en cada mercado relevante definido, se calcularon participaciones superiores al 25% por parte de la empresa dominante. Asimismo, se precisa Bajo en la condición 3 de Poder de Competidores, en razón de que las cuotas de mercado de los más cercanos competidores a las empresas dominantes en cada mercado relevante es limitada.



Al respecto, el detalle de cada mercado relevante en el cual Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. ostenta PdM es el siguiente (Tabla N° 4):

Tabla N° 4
Identificación de empresas con PdM según mercado relevante
Periodo: marzo 2013 – junio 2014

N°	Empresa	Mercados Relevantes		
		N° Grupo ATQ 3	Nivel Farmacológico	Forma Farmacéutica
1	Bago de Bolivia S.A.	1	C07A Agentes Beta-Bloqueantes	CPR-CAP
		2	C07B Agente Beta-Bloqueantes y Tiazidas	CPR-CAP
		3	C08D Bloqueantes Selectivos de Canales de Calcio con Efectos Cardiacos Directos	CPR-CAP
		4	C09A Inhibidores De La Eca, Monodrogas	CPR-CAP
		5	M01A Productos Antiinflamatorios Y Antirreumáticos No Esteroides	INYECTABLE
		6	M05B Agentes Que Afectan La Estructura Ósea Y La Mineralización	INYECTABLE

Fuente: AEMP.

1.4 Identificación de posibles prácticas anticompetitivas

Una vez establecido que la empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. posee PdM en 6 grupos terapéuticos que definen cada uno de ellos un mercado relevante distinto de medicamentos, el paso siguiente es el de evaluar su conducta, con el objetivo de establecer si abusaron, o no, de esta facultad.

Al respecto, las conductas investigadas y atribuidas a los agentes económicos mencionados son las contenidas en el artículo 11 del Decreto Supremo N° 29519, en particular, el numeral 10, donde se indica que:

- En lo relativo a prácticas anticompetitivas relativas, estas corresponden a "... los actos, contratos, convenios, procedimientos o combinaciones cuyo objeto o efecto sea o pueda ser desplazar indebidamente a otros agentes del mercado; impedirles sustancialmente su acceso, establecer ventajas exclusivas en favor de una o varias personas".
- El numeral 10 del artículo mencionado, identifica como un tipo de conducta anticompetitiva relativa al "... establecimiento de distintos precios, condiciones de venta o compra para diferentes compradores y/o vendedores situados en igualdad de condiciones".



En la misma línea y en relación a las prácticas anticompetitivas relativas, el artículo 10 del reglamento aprobado mediante Resolución Ministerial N° 190/2009 indica que “Las prácticas anticompetitivas señaladas en el artículo 11 del Decreto Supremo N° 29519, son infracciones consideradas de gravedad leve, media o máxima de acuerdo a la evaluación de las condiciones para su establecimiento y determinación del mercado relevante y del poder de mercado...”.

Como se indicó anteriormente, Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. tiene presencia a nivel nacional a través de oficinas propias en 7 departamentos del país y distribuidores en ORU y PTS (denominado Canal Distribuidor). La empresa posee PdM en 6 grupos terapéuticos que representa cada uno un mercado relevante distinto e independiente de los demás, contando con un portafolio en total de 23 medicamentos, en los cuales a continuación se establecerá la existencia de segmentabilidad de mercado a partir del departamento de destino de ventas de esta empresa.

Dentro de cada mercado relevante donde Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. posee PdM, se encuentra un medicamento que es considerado uno de los más importantes en relación a los ingresos por ventas que genera para la empresa. Es así que, analizando el comportamiento de dichos productos durante el periodo comprendido entre marzo de 2013 y junio de 2014, en general, se observa un comportamiento inestable y fluctuante en el tiempo, con variaciones porcentuales importantes en relación a los precios que se cobran en la oficina central ubicada en el departamento de LPZ respecto a aquellos registrados en otras regiones (Véase Anexo N° 6).

Al realizarse un corte a junio de 2014 y comparando las variaciones de precios del principal producto incluido en cada mercado relevante tomando en cuenta la oficina central ubicada en LPZ con el resto de departamentos, se puede observar que en algunos casos las diferencias llegan a superar el 100% de lo que se cobra en la sede de la empresa y lo que se cobra en otro departamento, diferencia injustificada si se considera que según las propias importadoras los costos de transporte oscilan entre un 3 y un 5 por ciento del precio del medicamento, por ejemplo el Enalap 10 x 100 comprimidos en el mercado de Inhibidores de la ECA, Monodrogas (Código ATQ C09A), en contraste con lo que sucede con el Incoril AP 90 x 20 comprimidos incluido en el mercado relevante de Bloqueantes Selectivos de Canales de Calcio con Efectos Cardiacos Directos (Código ATQ C08D), donde los precios son menores en prácticamente todos los casos (Cuadro N° 7).





ESTADO PLURINACIONAL
DE BOLIVIA



Cuadro N° 7

Relación de precios por medicamento vendido por Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. según grupo terapéutico y departamento (Expresado en Bolivianos) - Periodo: Junio 2014

N°	NOMBRE COMERCIAL	PRINCIPIO ACTIVO	CONCENTRACIÓN	PAÍS DE ORIGEN	UNIDADES X CAJA	ATQ Nivel 3	FORMA FARMACÉUTICA	DEPTO	jun-14	Variación % respecto a LPZ
1	BLOCAR 12,5 mg x 30 cpr	CARVEDILOL	12,5 mg	CHILE	30	C07A	CPR-CAP	LPZ	39,4	
								ORU	72,5	84,0%
								CBB	73,2	86,0%
								SCZ	49,2	24,9%
								CHQ	61,0	54,8%
								PTS	67,1	70,4%
								TJA	73,9	87,7%
								BEN	73,3	86,0%
PAN	75,4	91,4%								
2	PLENACOR D x 20 cpr	AMILORIDA CLORHIDRATO- ATENOLOL- HIDROCLOROTIAZIDA	2,5mg;50mg; 25mg;	ARGENTINA	20	C07C	CPR-CAP	LPZ	63,0	
								ORU	64,7	2,8%
								CBB	66,1	4,9%
								SCZ	65,0	3,2%
								CHQ	65,1	3,3%
								PTS	60,1	-4,5%
								TJA	65,8	4,5%
								BEN	68,3	8,5%
PAN	67,8	7,7%								
3	INCORIL AP 90 x 20 cpr	DILTIAZEM	90MG	CHILE	20	C08D	CPR-CAP	LPZ	65,6	
								ORU	64,7	-1,3%
								CBB	64,9	-1,0%
								SCZ	64,9	-1,1%
								CHQ	64,2	-2,2%
								PTS	60,1	-8,3%
								TJA	64,9	-1,1%
								BEN	67,4	2,7%
PAN	66,4	1,2%								
4	ENALAP 10 x 100 cpr	ENALAPRIL	10mg	BOLIVIA	100	C09A	CPR-CAP	LPZ	65,9	
								ORU	151,6	130,2%
								CBB	161,1	144,5%
								SCZ	161,4	145,1%
								CHQ	126,3	91,8%
								PTS	146,6	122,6%
								TJA	158,1	140,1%
								BEN	157,4	138,9%
PAN	164,2	149,4%								
5	CLOFENAC 75 iny x 20 amp	DICLOFENACO SODICO	75 mg/ 3 ml	BOLIVIA	20	M01A	INYECTABLE	ORU	138,4	
								CBB	135,5	-2,1%
								SCZ	82,9	-40,1%
								CHQ	111,2	-19,7%
								PTS	125,7	-9,2%
								TJA	137,6	-0,5%
								BEN	134,1	-3,1%
								PAN		N/A
6	SINRESOR 4 iny 1/1 fco/amp	ACIDO ZOLEDRONICO	4mg	ARGENTINA	1	M05B	INYECTABLE	LPZ	1.558,8	
								CBB	1.420,3	-8,9%
								SCZ	1.410,9	-9,5%
								CHQ	1.600,0	2,6%
								TJA	1.600,0	2,6%

Fuente: AEMP, en base a información de Laboratorios Bagó de Bolivia S.A.

Nota: N/A, No aplica por no registrarse ventas en dicho mes.

En consecuencia, el cobro injustificado de precios mayores en ciertos departamentos de Bolivia por encima de aquellos cobrados en la oficina central de Laboratorios Bagó de Bolivia

(La Paz), generaría el otorgamiento de ventajas exclusivas en favor de los clientes ubicados en el departamento de La Paz, respecto a aquellos clientes localizados en las demás regiones de Bolivia, lo contrario sucede cuando el precio es inferior.

Por lo anterior, se generan indicios de la comisión de presuntas conductas anticompetitivas de discriminación de precios por parte de la empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. en cada mercado relevante⁴³ donde ésta posee PdM.

1.5 Indicios de participación de los directores, administradores, gerentes, apoderados u otras personas de la empresa en la posible comisión de conductas anticompetitivas

En base a los diferentes indicios expuestos sobre la presunta comisión de prácticas anticompetitivas relativas enmarcadas en el artículo 11, numeral 10 del Decreto Supremo N° 29519, por parte de la empresa distribuidora de medicamentos Laboratorios Bagó de Bolivia S.A., se generan indicios de que personeros de dicha empresa habrían participado en las decisiones que motivaron la posible comisión de dichas conductas anticompetitivas, conforme lo establecido en el artículo 20, parágrafo III⁴⁴, de la citada disposición.

El mencionado artículo relacionado a la aplicación de sanciones, establece la necesidad de evaluar las posibles sanciones aplicables a los directores, gerentes y otros que hayan participado en las decisiones que motivaron (a través de sus decisiones), la aplicación de las posibles conductas anticompetitivas identificadas en el análisis técnico.

En este sentido, la aplicación de este artículo está sujeta a la identificación previa de las responsabilidades y funciones específicas de los distintos ejecutivos y directores de las empresas distribuidoras de medicamentos investigadas, en la facultad de tomar decisiones que hubieran motivado la aplicación de las posibles prácticas anticompetitivas evidenciadas. A lo cual a continuación, se procede a realizar una valoración de la información proporcionada por aquellas.

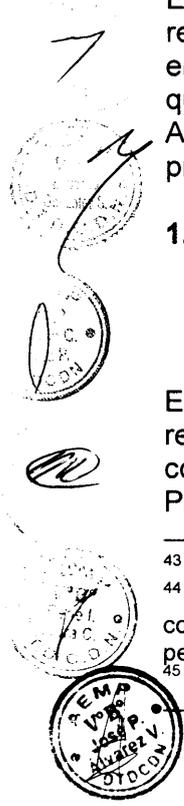
1.5.1 Responsabilidades y funciones del Presidente del Directorio de Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. que generan indicios de participación en las decisiones que motivaron la comisión de las presuntas conductas anticompetitivas identificadas por la AEMP

El artículo 314 del Código de Comercio⁴⁵ indica que: "El presidente del directorio inviste la representación legal de la sociedad. Los estatutos pueden prever la representación conjunta con uno o más directores o gerentes...", pudiéndose inferir en base al citado artículo que el Presidente del Directorio sería el responsable de las decisiones relativas a la gestión del

⁴³ Compuesto por su respectivo mercado relevante de producto y mercado relevante geográfico.

⁴⁴ El artículo 20, parágrafo III del Decreto Supremo N° 29519, señala que "Cuando se trate de personas colectivas, las sanciones se aplicarán además a los directores, administradores, gerentes, apoderados u otras personas que hayan participado en las decisiones que motivaron la aplicación de las mismas".

⁴⁵ Decreto Ley N° 14379 de 25 de febrero de 1977, promulgado en el gobierno del Gral. Hugo Banzer Suárez.



negocio, situación corroborada por lo dispuesto en el artículo 325 del citado Código, el cual señala que: “El presidente o, en su caso, el gerente, cuando lo exijan razones de urgencia podrán adoptar medidas adecuadas en la gestión de los negocios sociales, con cargo de ratificación por el directorio en su próxima reunión”.

En ese sentido, se generan indicios de que los Presidentes de los Directorios de las empresas distribuidoras de medicamentos, al ejercer la representación legal de sus sociedades y en su capacidad para adoptar medidas adecuadas en la gestión de los negocios, habrían participado en las decisiones que motivaron la comisión de la posible conducta anticompetitiva relativa de discriminación de precios.

Por lo tanto, en el marco de sus atribuciones y de su capacidad para adoptar medidas adecuadas en la gestión de los negocios durante el periodo analizado de marzo de 2013 a junio de 2014, se cuenta con indicios de que el Presidente del Directorio de la empresa investigada que habría participado en las decisiones que motivaron la comisión de las posibles conductas anticompetitivas identificadas es el siguiente:

Tabla N° 5

**Presidente del directorio con indicios de participación
Periodo: marzo 2013 – junio 2014**

Empresa Distribuidora	Presidente del Directorio	Indicios de participación conductas relativas Artículo 11, D.S. N° 29519
Laboratorios Bagó de Bolivia S.A.	Wolfgang Apt Sussmann (1)	Numeral 10)

Fuente: AEMP en base a información de empresas distribuidoras.

Nota: (1) El Sr. Wolfgang Apt Sussmann falleció en el año 2014 en su calidad de Presidente del Directorio durante el periodo investigado.

En definitiva, identificado el Presidente del Directorio de Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. que ejerció funciones durante el periodo investigado, es posible establecer indicios de que el mismo sería presuntamente responsable de haber participado de las decisiones que motivaron la comisión de las presuntas conductas anticompetitivas relativas identificadas.

1.5.2 Responsabilidades y funciones del Gerente General de Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. que generan indicios de participación en las decisiones que motivaron la comisión de las presuntas conductas anticompetitivas identificadas por la AEMP

El artículo 327 del Código de Comercio, en cuanto a la designación de Gerentes, establece que: “El directorio puede delegar sus funciones ejecutivas de la administración, nombrando gerentes o gerentes generales o especiales, que pueden ser directores o no con facultades y obligaciones expresamente señaladas. El cargo de gerente será remunerado y su mandato revocable en todo tiempo por acuerdo del directorio. Los gerentes responden ante la sociedad y terceros por el desempeño de su cargo, en la misma forma que los directores”.

En función a lo anterior y de acuerdo a los poderes otorgados para la administración general al Gerente General de la empresa investigada, a continuación se identifica aquella persona que ejercía dichas funciones en el periodo analizado (Tabla N° 6).

Tabla N° 6
Gerente general con indicios de participación
Periodo: marzo 2013 – junio 2014

Empresa Distribuidora	Gerente General	Indicios de participación conductas relativas Artículo 11, D.S. N° 29519
Laboratorios Bagó de Bolivia S.A.	María Renee Centellas de Antezana	Numeral 10)

Fuente: AEMP en base a información de empresas distribuidoras.

En síntesis, ante la existencia de indicios de la comisión de presuntas conductas anticompetitivas relativas (numeral 10 del artículo 11 del Decreto Supremo N° 29519), por parte de Laboratorios Bagó de Bolivia S.A., en aplicación del artículo 20, parágrafo III del Decreto Supremo N° 29519, el personal ejecutivo de esta empresa puede ser pasible de sanción por su presunta participación y responsabilidad en las decisiones que motivaron la presunta comisión de dichas conductas.

CONSIDERANDO: (Valoración jurídica de la investigación)

Diligencias Preliminares

Que, conforme establece el artículo 15 del Reglamento de Regulación de la Competencia en el marco del Decreto Supremo N° 29519, la AEMP con carácter previo al inicio del procedimiento sancionador debe organizar y reunir toda la información necesaria identificando a los agentes económicos presuntamente responsables de los hechos susceptibles de iniciación del procedimiento.

Que, el objeto de las diligencias preliminares iniciadas a las empresas farmacéuticas que participan en la distribución al por mayor de medicamentos, es conocer, determinar y comprobar de modo fehaciente la existencia y veracidad de conductas anticompetitivas absolutas o relativas, para lo cual, concluida dicha instancia, y realizado el análisis técnico mediante Informe Técnico AEMP/DTDCDN/MAVY N° 084/2015, se evaluaron y determinaron los siguientes aspectos, de conformidad con el citado artículo 15, parágrafo II:



a) SI LAS PERSONAS INDIVIDUALES O COLECTIVAS PRESUNTAMENTE RESPONSABLES DE LOS HECHOS SUSCEPTIBLES DE INICIACIÓN DEL PROCEDIMIENTO ESTÁN INDIVIDUALIZADAS;

Personas Colectivas. De acuerdo al análisis realizado, a efectos de la presente Resolución Administrativa, existe una empresa presuntamente responsable por la comisión de conductas anticompetitivas:

1. Laboratorios Bagó de Bolivia S.A.

Directores, administradores, gerentes, apoderados participantes. Por otra parte, teniendo presente el citado artículo 20, párrafo III, del Decreto Supremo N° 29519, los puntos relativos a “Indicios de participación de los directores, administradores, gerentes, apoderados u otras personas de la empresa en la posible comisión de conductas anticompetitivas” del Informe Técnico AEMP/DTDCDN/MAVY/N° 084/2015, se describe el análisis realizado a las responsabilidades y/o funciones del Presidente del Directorio y del Plantel Ejecutivo de la empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A., quienes presumiblemente habrían participado en las decisiones que motivaron la posible comisión de prácticas anticompetitivas. Posteriormente, en la parte referida a la subsunción de la acción a la norma, se individualizarán los directores, administradores, gerentes, apoderados y la infracción en la cual presuntamente habrían participado.

b) LAS NORMAS SUPUESTAMENTE VULNERADAS EN EL ÁMBITO DE LA COMPETENCIA;

De acuerdo al análisis descrito en el Informe Técnico AEMP/DTDCDN/MAVY/N° 084/2015, se establece que la empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A., habría incurrido en la comisión de una práctica anticompetitiva relativa comprendida dentro del artículo 11, numeral 10 del Decreto Supremo N° 29519.

Decreto Supremo N° 29519.

Artículo 11.- (Conductas Anticompetitivas Relativas)

Se consideran conductas anticompetitivas relativas los actos, contratos, convenios, procedimientos o combinaciones cuyo objeto o efecto sea o pueda ser desplazar indebidamente a otros agentes del mercado; impedirles sustancialmente su acceso, establecer ventajas exclusivas en favor de una o varias personas, en los siguientes casos:

[...]

- 10.- El establecimiento de distintos precios, condiciones de venta o compra para diferentes compradores y/o vendedores situados en igualdad de condiciones.

c) SI EXISTEN INDICIOS SOBRE LA EXISTENCIA DE LA PRÁCTICA Y SU DURACIÓN;

Los indicios que llevan a presumir la existencia de prácticas anticompetitivas y su duración son:

Subsunción de la acción a la normativa aplicable en Defensa de la Competencia

ii. Subsunción de la acción a la infracción de Discriminación de Precios, prevista en el artículo 11, numeral 10 del Decreto Supremo N° 29519.

El Informe Técnico AEMP/DTDCDN/MAVY/N° 084/2015, luego de analizar la documentación e información proporcionada por las empresas objeto de investigación, observó indicios de una posible discriminación de precios de parte de Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. en la venta de medicamentos dentro del país (mercado interno) hecho que de acuerdo al Decreto Supremo N° 29519, en su artículo 11, numeral 10, constituye una práctica anticompetitiva que prohíbe: *“El establecimiento de distintos precios, condiciones de venta o compra para diferentes compradores y/o vendedores situados en igualdad de condiciones”*.

De acuerdo al análisis técnico de la documentación aportada por las empresas que forman parte del rubro de distribución al por mayor de medicamentos, en el caso de Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. se identificaron seis (6) grupos terapéuticos, los cuales conforma cada uno un mercado relevante distinto e independiente de los demás, en los cuales esta empresa posee poder de mercado, y asimismo, presenta una conducta de discriminación de precios. Es decir, la empresa establece distintos precios para diferentes clientes situados en igualdad de condiciones, conducta que será descrita en detalle a continuación:

1. Dentro el mercado de Agentes Beta – Bloqueantes (C07A) – Blocar 12.5mg x 30 comprimidos, se observa en el Cuadro N° 7 del análisis técnico que la empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. ofrece este producto a un precio determinado en el lugar de producción (La Paz), sin embargo, establece injustificadamente distintos precios para el mismo producto a los comercializadores, en los ocho departamentos restantes del territorio nacional. Por ejemplo, en los Departamento de Pando y Cochabamba, el precio del mismo producto se incrementa en un 91% y 86%; y en otro Departamento como Santa Cruz, el precio del producto se incrementa en un 25%, sin que exista una justificación razonable, considerando que el costo de transporte únicamente debería representar un incremento de 3% a 5%, porcentaje que notoriamente es excedido según el análisis técnico, generándose ventajas exclusivas en favor de quienes compran el producto a un menor precio, frente a quienes compran el mismo producto a un precio mayor.

2. Dentro el mercado de Agentes Beta – Bloqueantes (C07C) – Plenacor D x 20 comprimidos, se observa en el Cuadro N° 7 del análisis técnico que la empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. ofrece este producto a un precio determinado en el lugar de producción (La Paz), sin embargo, establece distintos precios para el mismo producto a los comercializadores, en los ocho departamentos restantes del territorio nacional. Por ejemplo, en los Departamento de Pando y Beni, el precio del mismo producto se incrementa en un



8%; y en otro Departamento como Potosí, el precio del producto se reduce en un 8%, sin que exista de por medio una justificación razonable, considerando que el costo de transporte únicamente debería representar un incremento de 3% a 5%, porcentaje que notoriamente es excedido según el análisis técnico, generándose ventajas exclusivas en favor de quienes compran el producto a un menor precio, frente a quienes compran el mismo producto a un precio mayor.

3. Dentro el mercado de Bloqueantes Selectivos de Canales de Calcio con Efectos Cardíacos Directos (C08D) – INCORIL AP 90 x 20 comprimidos, se observa en el Cuadro N° 7 del análisis técnico que la empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. ofrece este producto a un precio determinado en el lugar de producción (La Paz), sin embargo, establece distintos precios para el mismo producto a los comercializadores, en los ocho departamentos restantes del territorio nacional. Por ejemplo, en los Departamento de Pando y Beni, el precio del mismo producto se incrementa en un 1% y 3%; y en los demás Departamentos como Potosí o Cochabamba, el precio del producto se reduce desde el 1% hasta el 8%, sin que exista de por medio una justificación razonable, considerando que el costo de transporte únicamente debería representar un incremento de 3% a 5%, porcentaje que notoriamente incluso es dejado de lado, generándose ventajas exclusivas en favor de quienes compran el producto a un menor precio, frente a quienes compran el mismo producto a un precio mayor.

4. Dentro el mercado de Inhibidores de la ECA, Monodrogas (C09A) – Enalap 10 x 100 comprimidos, se observa en el Cuadro N° 7 del análisis técnico que la empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. ofrece este producto a un precio determinado en el lugar de producción (La Paz), sin embargo establece distintos precios para el mismo producto a los comercializadores, en los ocho departamentos restantes del territorio nacional. Por ejemplo, en los Departamento de Pando y Santa Cruz, el precio del mismo producto se incrementa en un 149% y 145% respectivamente; y en otro Departamento como Chuquisaca, el precio del producto se incrementa en un 92%, sin que exista de por medio una justificación razonable, considerando que el costo de transporte únicamente debería representar un incremento de 3% a 5%, porcentaje que notoriamente es excedido según el análisis técnico, generándose ventajas exclusivas en favor de quienes compran el producto a un menor precio, frente a quienes compran el mismo producto a un precio mayor.

5. Dentro el mercado de Productos Antiinflamatorios y Antirreumáticos No Esteroideos (M01A) – Clofenac 75 x 20 inyectables, se observa en el Cuadro N° 7 del análisis técnico que la empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. ofrece este producto a un precio determinado en el lugar de producción (La Paz), sin embargo, establece distintos precios para el mismo producto a los comercializadores, en los ocho departamentos restantes del territorio nacional. Por ejemplo, en el Departamento de Santa Cruz, el precio del mismo producto se incrementa en un 60% y en otros Departamentos como Oruro y Tarija, el precio del producto se incrementa en un 166% y 165%, sin que exista de por medio una justificación razonable, considerando que el costo de transporte únicamente debería representar un incremento de 3% a 5%, porcentaje que notoriamente es excedido según el análisis técnico, generándose ventajas exclusivas en favor de quienes compran el producto a un menor precio, frente a quienes compran el mismo producto a un precio mayor.

6. Dentro el mercado de Agentes que Afectan la Estructura Ósea y la Mineralización (M05B) – Sinresor 4MG x 1 inyectables, se observa en el Cuadro N° 7 del análisis técnico que la empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. ofrece este producto a un precio determinado en el lugar de producción (La Paz), sin embargo establece distintos precios para el mismo producto a los comercializadores, en los departamentos restantes en los que se comercializa este producto. Por ejemplo, en los Departamentos de Santa Cruz y Cochabamba, el precio del mismo producto se reduce en un 9% y en otros Departamentos como Chuquisaca y Tarija, el precio del producto se incrementa en un 3%, sin que exista de por medio una justificación razonable, considerando que el costo de transporte únicamente debería representar un incremento de 3% a 5%, porcentaje que notoriamente incluso es dejado de lado, generándose ventajas exclusivas en favor de quienes compran el producto a un menor precio, frente a quienes compran el mismo producto a un precio mayor.

La condición para que la infracción descrita en el numeral 10, del artículo 11 referida a la discriminación de precios pueda configurarse, requiere en primera instancia, por lo menos dos diferentes compradores situados en igualdad de condiciones que en el presente caso son los clientes de la empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. quienes se encuentran en iguales posibilidades de acceder al producto, hecho que los sitúa en igualdad de condiciones. Sin embargo, el análisis realizado, evidenció que los precios de los productos de la empresa investigada poseen precios notoriamente distintos entre uno y otro departamento, para clientes situados en igualdad de condiciones, sin que exista una causa justificada para la diferencia, adecuándose así su conducta a la práctica anticompetitiva descrita en el artículo 11, numeral 10 del Decreto Supremo N° 29519.

Por otra parte, el artículo 11 del Decreto Supremo N° 29519 describe que en la comisión de las prácticas anticompetitivas relativas, para que estas puedan ser sancionables exigen que su objeto o efecto sea; que desplace indebidamente a otros agentes del mercado; impida sustancialmente su acceso o establezca ventajas exclusivas en favor de una o varias personas. En relación a la empresa investigada, el precio discriminado al que vende su producto en los distintos Departamentos del país, genera ventajas de exclusividad en favor de determinados grupos de clientes, según el Departamento en el cual estos consumen el producto, adecuándose así su conducta a la práctica anticompetitiva descrita en el artículo 11, numeral 10 del Decreto Supremo N° 29519.

Asimismo, se ha evidenciado que todos los clientes tienen la capacidad de adquirir los mismos medicamentos ofrecidos por la empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. en cada mercado relevante definido (6 grupos terapéuticos) en igualdad de condiciones, situación que viene dada por la capacidad de los clientes sin distinción alguna, de apersonarse y adquirir un mismo medicamento en la empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A.

Esta igualdad de condiciones, de acuerdo a las disposiciones contenidas en la Ley N° 1737 de medicamentos y su Reglamento, aprobado por Decreto Supremo N° 25235, se evidencia a través de la Autorización para el funcionamiento de establecimientos farmacéuticos, otorgada mediante Resolución Administrativa emitida por los Servicios Departamentales de Salud en el País. Es decir que, los establecimientos farmacéuticos o clientes de la empresa

que poseen esta autorización, han cumplido los requisitos para comercializar medicamentos, y en consecuencia, se encuentran en igualdad de condiciones para comprar el producto ofrecido por Laboratorios Bagó de Bolivia S.A.

En este mismo sentido, se observó en el análisis técnico, que Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. generó ventajas exclusivas y benefició a los clientes de ciertas regiones del país, vendiendo un mismo medicamento a un precio inclusive menor al precio de venta de la sede central de dicho laboratorio, pese a que dichos compradores se encontraban en igualdad de condiciones, desfavoreciendo de esta manera a los clientes que adquirirían el mismo medicamento a precios mayores.

iii. Participación de Directores, Administradores, Gerentes, Apoderados y otros de las empresas investigadas en las conductas anticompetitivas descritas en el artículo 10, párrafo I, incisos a y c, y en el artículo 11, numeral 10 del Decreto Supremo N° 29519.

Revisado el Informe Técnico AEMP/DTDCDN/MAVY/N° 084/2015, se evidenciaron indicios de la participación de personal de la empresa en las decisiones que motivaron la presunta comisión de la práctica anticompetitiva identificada en la presente Resolución Administrativa y descrita en el artículo 11, numeral 10 del Decreto Supremo N° 29519, personal cuyo detalle de nombres, cargos y período de funciones ha sido individualizado.

El artículo 20, párrafo III del Decreto Supremo N° 29519, establece que: Cuando se trate de personas colectivas, las sanciones se aplicarán además a los directores, administradores, gerentes, apoderados u otras personas que hayan participado en las decisiones que motivaron la aplicación de las mismas. Asimismo, el artículo 117 de la Constitución Política del Estado, establece que: "Ninguna persona puede ser condenada sin haber sido oída y juzgada previamente en un debido proceso".

Por consiguiente, habiéndose identificado a las personas que habrían participado en las decisiones que motivaron la presunta comisión de las citadas prácticas anticompetitivas, así como al haberse establecido sus cargos, la empresa a la que pertenecen o pertenecieron, el período de sus funciones, así como las funciones y/o responsabilidades inherentes a su cargo, corresponde iniciar procedimiento administrativo sancionador contra las mismas, en aplicación del citado artículo 20, párrafo III, del Decreto Supremo N° 29519.

Por otra parte, para el caso del Presidente de Directorio de la empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A., Wolfgang Apt Sussmann, debe considerarse que esta persona ha fallecido en la gestión 2014. En este sentido, considerando que en materia penal el fallecimiento es causal de extinción de la acción penal⁴⁶, criterio de igual forma aplicable⁴⁷ en el proceso administrativo sancionador, no corresponde dar inicio a dicho proceso en contra del citado.

⁴⁶ Código de Procedimiento Penal, artículo 27, numeral 1.

⁴⁷ Sentencia Constitucional Plurinacional N° 1905/2013 de 29 de octubre de 2013.

d) EL ÁMBITO DE LA CONDUCTA, CON EL OBJETO DE DETERMINAR SI ES APLICABLE LA NORMA NACIONAL O LA NORMA SUPRANACIONAL CON LOS RESULTADOS QUE ELLO ACARREA;

Se ha evidenciado que la conducta investigada tiene su origen y sus efectos dentro el territorio nacional (Bolivia), por tanto, es aplicable la legislación y normativa bolivianas que comprenden para el presente caso el Decreto Supremo N° 29519, la Resolución Ministerial N° 190 del Ministerio de Producción y Microempresa (hoy Ministerio de Desarrollo Productivo y Economía Plural), que aprueba el Reglamento de Regulación de la Competencia en el marco del Decreto Supremo N° 29519 y la Resolución Administrativa RA/AEMP/DTDCDN/N° 071/2014 de 17 de julio de 2014, que aprueba el Reglamento para la Graduación de Infracciones y Aplicación de Sanciones en el marco del Decreto Supremo N° 29519 y su Reglamento, y su Anexo 1 Guía para la Aplicación y Cálculo de Sanciones.

e) SI LA SUPUESTA PRÁCTICA ANTICOMPETITIVA AFECTARÍA EL INTERÉS PÚBLICO;

La competencia, de acuerdo a las consideraciones del Decreto Supremo N° 29519, es un bien jurídicamente protegido y de orden público, por lo que el Gobierno Nacional está en la obligación de su regulación, a fin de evitar que se obstruya la libertad económica controlando e impidiendo que personas o empresas incurran en actos de abuso debido a su poder de mercado a nivel nacional.

Asimismo, considerando que el caso de investigación se encuentra vinculado al sector de salud, el análisis de conductas anticompetitivas en el mercado de distribución al por mayor de medicamentos a nivel nacional, reviste particular importancia, justificando así la intervención de este ente regulador en dicho sector, a través del análisis de la documentación e información recabada de aquellas empresas que participan en el citado mercado, por tanto, se establece que la presunta práctica anticompetitiva descrita en el presente acto administrativo afecta el interés público.

f) SI LA ACCIÓN HA PRESCRITO;

El Artículo 7 del Reglamento de Regulación de la Competencia en el Marco del Decreto Supremo N° 29519 respecto a la prescripción señala: *“La acción de la Superintendencia para imponer sanciones prescribe en el plazo de dos (2) años computables a partir de los hechos, actos u omisiones constitutivos de la infracción, de conformidad a lo dispuesto por el artículo 79 de la Ley N° 2341. En el caso de hechos, actos u omisiones recurrentes o sucesivas, el plazo señalado se computará a partir de la fecha de la realización del último hecho acto u omisión.”*

“La interrupción de la prescripción, tendrá lugar desde el momento en que la Superintendencia realice un acto administrativo que recaiga sobre las infracciones cometidas y sea puesto en conocimiento del presunto infractor.”



De acuerdo al Informe Técnico AEMP/DTDCDN/MAVY/N° 084/2015 de 10 de julio de 2015, se evidencia que la presunta conductas anticompetitivas se presentó durante el periodo de investigación (2013 - 2014), no obstante que el análisis histórico realizado a la conducta de la empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A., demuestra que las mismas se remontan inclusive a gestiones anteriores al periodo investigado.

Los últimos indicios conocidos para la infracción se encuentran en la información proporcionada por la misma empresa en la gestión 2015, información que corresponde a la gestión 2014 y que presentan características de una conducta de carácter sucesivo en razón a la recurrencia con la cual se presenta en el mercado. Por tanto, se establece que el periodo de 2 años para la prescripción que fija la citada norma aún no ha transcurrido, encontrándose la AEMP plenamente facultada a investigar tal infracción.

CONSIDERANDO: (Inicio de Procedimiento Administrativo Sancionador.)

Que, de acuerdo con lo determinado en el artículo 22, párrafo I, inciso a) del Reglamento de Defensa de la Competencia, aprobado por Resolución Ministerial N° 190, se establece que el presente Acto Administrativo contiene:

- **La práctica anticompetitiva objeto de investigación:** La presunta contravención al Decreto Supremo N° 29519 en su artículo 11, numeral 10.
- **Características de los bienes o servicios:** La distribución al por mayor de medicamentos.
- **La duración de la práctica:**

Como se estableció precedentemente, la venta de producto a los comercializadores por parte de Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. a precios distintos según la región a la que sea destinado el producto, según datos proporcionados por la misma empresa investigada, es habitual y recurrente, por lo que no existe una fecha de inicio ni una fecha de fin de la práctica.

Sin embargo, se evidencia que la práctica de discriminación de precios tiene una duración mayor a un año.

- **Las partes identificadas:** Es la empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A., según lo establecido en la presente Resolución Administrativa.
- **La relación económica existente con la práctica:** La presunta actuación de la empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A., a través de una discriminación de precios le permitiría maximizar sus ingresos en determinadas regiones en relación a las demás, generando ventajas exclusivas en favor de clientes pertenecientes a una región o departamento específico.

- **La relación de los elementos de prueba presentados**, la documentación presentada por las empresas distribuidoras al por mayor de medicamentos ha sido considerada, analizada y valorada en el presente acto administrativo.

Que, de conformidad a lo establecido por el artículo 22, parágrafo I del Reglamento aprobado por Resolución Ministerial N° 190, en concordancia con el artículo 66, parágrafo I del Reglamento aprobado por Decreto Supremo N° 27175, pasada la etapa de diligencias preliminares, corresponde a la AEMP pronunciarse, de forma motivada, respecto a la apertura de la investigación con la Notificación de Cargos en contra de la empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. mediante Resolución Administrativa.

Que, de acuerdo al análisis contenido en el Informe Técnico AEMP/DTDCDN/MAVY/N° 084/2015 de 10 de julio de 2015, el informe jurídico AEMP/DTDCDN/RMC N° 087/2015 de 10 de julio de 2015 determinó la existencia de indicios de prácticas anticompetitivas por parte de la empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. y de conformidad a lo establecido por el artículo 22 del Reglamento al Decreto Supremo N° 29519, aprobado por Resolución Ministerial N° 190, recomendó iniciar el procedimiento sancionador mediante la emisión de la Resolución Administrativa de notificación de cargos.

CONSIDERANDO:

Facultad de la AEMP de investigar prácticas anticompetitivas de oficio.

Que, el Principio de Verdad Material que rige materia administrativa, exige a la AEMP la investigación de la verdad material en oposición a la verdad formal que rige materia civil. Es decir que, la AEMP al haber evidenciado la existencia de indicios de la comisión de prácticas anticompetitivas a través del Informe Técnico y Legal, estas deben ser de igual forma investigadas, procesadas, sancionadas y resueltas conforme faculta el artículo 16, numeral 12 del Decreto Supremo N° 29519.

Que, asimismo, la Ley N° 2341 de Procedimiento Administrativo, establece en su artículo 40, que la decisión de iniciar de oficio una investigación, se encuentra sujeta a discreción del órgano competente que en este caso es la AEMP, quien puede fundar su decisión de investigar una conducta de oficio. Es decir que, los indicios de prácticas anticompetitivas expuestos de oficio por la AEMP a través del Informe Técnico AEMP/DTDCDN/MAVY N° 084/2015, así como del Informe Jurídico AEMP/DTDCDN/RMC N° 087/2015, pueden ser objeto de investigación dentro del procedimiento sancionador respectivo.

Procedimiento Legal

Que, la Ley N° 685 de 11 de mayo de 2015, en su artículo 6, inciso b determina como atribuciones de la AEMP: *“Regular, controlar y supervisar, en el marco de la normativa vigente, la competencia en las actividades económicas de las personas naturales y jurídicas, así como investigar posibles conductas monopólicas y anticompetitivas cuando afecten el interés público”.*

Que, el Decreto Supremo N° 29519 de 16 de abril de 2008, establece como atribución de la AEMP la defensa y promoción de la competencia en los mercados que no presenten características de monopolios naturales; y regular, controlar y supervisar a las empresas, personas y entidades sujetas a su jurisdicción en lo relativo a prácticas anticompetitivas absolutas y relativas, señalando en su Disposición Adicional Cuarta que el Ministerio de Producción y Microempresa elaborará el reglamento que establezca los aspectos necesarios para su efectiva y correcta aplicación.

Que, el procedimiento aplicado por la AEMP en el presente caso, se enmarca en el Reglamento de Regulación de la Competencia aprobado por Resolución Ministerial N° 190, por lo que habiendo cumplido con el objeto de las diligencias preliminares de acuerdo al análisis descrito precedentemente, corresponde iniciar el procedimiento sancionador mediante la emisión de la Resolución Administrativa de Notificación de cargos, de conformidad a lo establecido por sus artículos 15, párrafo III, y 22.

Que, asimismo cabe señalar que mediante Resolución Administrativa RA/AEMP/DTDCDN/N° 071/2014 de 17 de julio de 2014, la AEMP aprobó el "Reglamento para la Graduación de Infracciones y Aplicación de Sanciones en el marco del Decreto Supremo N° 29519 y su Reglamento", además de la "Guía para la aplicación y Cálculo de Sanciones", publicada en fecha 23 de julio de 2014 en un periódico de circulación nacional, obteniendo a la fecha plena vigencia.

CONSIDERANDO:

Que, del análisis del citado Informe Técnico AEMP/DTDCDN/MAVY N° 084/2015 e Informe Jurídico AEMP/DTDCDN/RMC N° 087/2015, se establece lo siguiente:

- Que la empresa distribuidora de medicamentos al por mayor Laboratorios Bagó de Bolivia S.A., ostenta PdM en 6 grupos terapéuticos, cada uno de los cuales define un mercado relevante distinto e independiente de los demás, durante el periodo comprendido entre marzo del año 2013 y junio del año 2014, de acuerdo al siguiente detalle:

Empresa	Mercado Relevante			
	N°	Grupo ATQ 3	Nivel Farmacológico	Forma Farmacéutica
Laboratorios Bagó de Bolivia S.A.	1	C07A	Agentes Beta-Bloqueantes	CPR-CAP
	2	C07B	Agente Beta-Bloqueantes y Tiazidas	CPR-CAP
	3	C08D	Bloqueantes Selectivos de Canales de Calcio con Efectos Cardiacos Directos	CPR-CAP
	4	C09A	Inhibidores De La Eca, Monodrogas	CPR-CAP
	5	M01A	Productos Antiinflamatorios Y Antirreumáticos No Esteroides	INYECTABLE
	6	M05B	Agentes Que Afectan La Estructura Ósea Y La Mineralización	INYECTABLE

- Existen indicios de actos de parte de Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. destinados a cobrar injustificadamente precios de venta distintos para un mismo bien (6 grupos terapéuticos) entre clientes situados en igualdad de condiciones constituyéndose en una distorsión de la competencia tendiente a beneficiar a grupos de clientes con precios menores, según el Departamento al que pertenecían en comparación a otros grupos de clientes, lo cual constituye el otorgamiento de ventajas exclusivas en favor de los clientes favorecidos con los menores precios y **generando con ello indicios de una conducta de discriminación de precios considerada anticompetitiva en el marco del Decreto Supremo N° 29519 en su artículo 11, numeral 10.**
- Existen indicios de que el Presidente de Directorio de la empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. Wolfgang Apt Sussmann, que cumplían funciones en las gestiones 2013-2014, habría participado en las decisiones que motivaron la comisión de la presunta conducta anticompetitiva relativa identificada por la AEMP, **establecida en el Artículo 11, numeral 10) del Decreto Supremo N° 29519.** Sin embargo, se conoce que el presidente de directorio falleció el año 2014 por lo que esta persona no es susceptible del inicio de un procedimiento administrativo sancionador.
- Existen indicios de que el Gerente General de la empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A., María Renee Centellas de Antezana, que cumplía funciones en las gestiones 2013-2014, habría participado en las decisiones que motivaron la comisión de la presunta conducta anticompetitiva relativa identificada por la AEMP, **establecida en el Artículo 11, numeral 10) del Decreto Supremo N° 29519.**

De conformidad con el artículo 20, parágrafo III del Decreto Supremo N° 29519, se establece la participación de las personas en su calidad de Presidente de Directorio y Gerente General de la empresa sujeta a investigación, en la presunta comisión de la práctica anticompetitiva relativas descrita precedentemente, cuyo detalle ha sido expuesto anteriormente.

Que, por todo lo anteriormente expuesto ante la existencia de indicios de la comisión de prácticas anticompetitivas, corresponde emitir la Resolución Administrativa de notificación de cargos e inicio de procedimiento administrativo sancionador contra la empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. y contra las personas que habrían participado en las decisiones que motivaron la aplicación de las mismas.

POR TANTO:

El Director Ejecutivo de la Autoridad de Fiscalización de Empresas, en uso de las atribuciones conferidas por disposiciones legales sectoriales;

RESUELVE:

PRIMERO. INICIAR procedimiento administrativo sancionador contra la empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A., por la presunta contravención del artículo 11, numeral 10 del Decreto Supremo N° 29519, en razón al establecimiento de distintos precios de venta de medicamentos para diferentes compradores situados en igualdad de condiciones, de acuerdo al análisis contenido en la presente Resolución Administrativa.

SÉGUNDO. INICIAR procedimiento administrativo sancionador contra la Gerente General de Laboratorios Bagó de Bolivia S.A.: María Renee Centellas de Antezana – Gerente General 2013 – 2014, por su presunta participación durante el período de sus funciones de la gestión 2013 y 2014, en las decisiones que motivaron la comisión de las presuntas prácticas anticompetitivas referidas al establecimiento de distintos precios en la distribución al por mayor de medicamentos para diferentes clientes situados en igualdad de condiciones, de conformidad con el artículo 11, numeral 10 y artículo 20, parágrafo III del Decreto Supremo N° 29519 y al análisis de la presente Resolución.

TERCERO. OTORGAR a la empresa Laboratorios Bagó de Bolivia S.A., el plazo de quince (15) días hábiles administrativos para que presenten u ofrezcan sus descargos, alegaciones, explicaciones y las pruebas que pretendan hacer valer en el proceso administrativo.

CUARTO. OTORGAR a María Renee Centellas de Antezana, el plazo de quince (15) días hábiles administrativos para que presente u ofrezca sus descargos, alegaciones, explicaciones y las pruebas que pretenda hacer valer en el proceso administrativo.

QUINTO. La empresa y la señora María Renee Centellas de Antezana, señaladas en la presente resolución, deberán señalar domicilio procesal en la primera actuación que intervengan, en la jurisdicción del Municipio de La Paz donde la AEMP tiene su sede, o registrar expresamente correo electrónico o número de fax; caso contrario, se tendrá como tal la secretaria de la AEMP, de conformidad con el artículo 27, parágrafo IV del Decreto Supremo N° 27175 y artículo 28 del Reglamento de Regulación de la Competencia en el marco del Decreto Supremo N° 29519, aprobado por Resolución Ministerial N° 190 del Ministerio de Producción y Microempresa.

SEXTO. La empresa Bagó de Bolivia S.A. señalada en la presente resolución, **podrá acogerse al beneficio de reducción de sanciones**, de conformidad a lo dispuesto por el artículo 13 del Decreto Supremo N° 29519, el artículo 37 del citado Reglamento aprobado por Resolución Ministerial N° 190 y el artículo 23 literal B, del Reglamento para la Graduación de Infracciones y Aplicación de Sanciones en el marco del Decreto Supremo N° 29519 y su Reglamento, aprobado mediante Resolución Administrativa RA/AEMP/DTDCDN/N° 071/2014 de 17/07/2014.

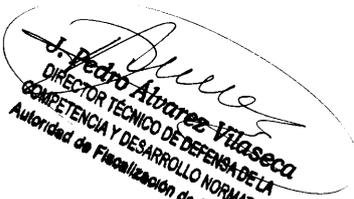
La AEMP mantendrá con carácter confidencial la identidad del agente económico que pretenda acogerse a este beneficio.

SEPTIMO. DISPONER la publicación de la presente Resolución Administrativa en la página web de la entidad, conforme a lo establecido en el artículo 22, parágrafo III del Reglamento de Regulación de la Competencia en el marco del Decreto Supremo N° 29519, aprobado por la Resolución Ministerial N° 190 de 25 de mayo de 2008.

Notifíquese, cúmplase y archívese.



Germán Taboada Parraga
DIRECTOR EJECUTIVO
Autoridad de Fiscalización de Empresas



J. Pedro Alvarez Vilaseca
DIRECTOR TÉCNICO DE DEFENSA DE LA
COMPETENCIA Y DESARROLLO NORMATIVO
Autoridad de Fiscalización de Empresas



ANEXOS



ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

ANEXO N° 1 Medicamentos incluidos por mercado relevante y forma farmacéutica

N°	Código	Empresa	Nombre Comercial	Principio Activo	ATQ Nivel 3	Grupo Farmacológico Nivel ATQ 3	Forma Farmacéutica	Unidades X Caja	País Origen	Tipo Medicamento
1	I-427	ABL PHARMA BOLIVIA LTDA	ATENOLOL COM 100MG X20	ATENOLOL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	20	CHILE	Genérico
2	NI-1445	COFAR SA	CARDAX 12.5 ESTUCHE X 32 COMPRIMIDOS	CARVEDILOL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	32	BOLIVA	Marca
3	NI-1446	COFAR SA	CARDAX 25 ESTUCHE X 32 COMPRIMIDOS	CARVEDILOL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	32	BOLIVA	Marca
4	I-427	ESPECIALIDADES FARMACÉUTICAS LTDA - E FARMACIA	CARDAX 50 ESTUCHE X 32 COMPRIMIDOS	CARVEDILOL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	32	BOLIVA	Marca
5	I-427	ESPECIALIDADES FARMACÉUTICAS LTDA - E FARMACIA	CARDAX 100 ESTUCHE X 32 COMPRIMIDOS	CARVEDILOL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	32	BOLIVA	Marca
6	I-427	ESPECIALIDADES FARMACÉUTICAS LTDA - E FARMACIA	CARDAX 200 ESTUCHE X 32 COMPRIMIDOS	CARVEDILOL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	32	BOLIVA	Marca
7	I-427	ESPECIALIDADES FARMACÉUTICAS LTDA - E FARMACIA	CARDAX 400 ESTUCHE X 32 COMPRIMIDOS	CARVEDILOL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	32	BOLIVA	Marca
8	I-427	ESPECIALIDADES FARMACÉUTICAS LTDA - E FARMACIA	CARDAX 800 ESTUCHE X 32 COMPRIMIDOS	CARVEDILOL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	32	BOLIVA	Marca
9	I-2864	FARMAVAL BOLIVIA SRL	DIURETICO COM X 30 12.5MG	DIURETICO	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	CHILE	Marca
10	I-2864	FARMAVAL BOLIVIA SRL	DIURETICO COM X 30 25MG	DIURETICO	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	CHILE	Marca
11	I-4243	FARMAVAL BOLIVIA SRL	PERTUM 5 MG X 42 COMP	PERTUM	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	42	CHILE	Marca
12	I-1238	FARMEDICAL SRL	BP MET XL 25mgCaja x 30 Tablettes	METOPROLOL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	INDIA	Marca
13	I-1238	FARMEDICAL SRL	CARDOTENOL 100 MG X 100 COMPRIMIDOS	ATENOLOL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	100	INDIA	Marca
14	NI-1465	H-HEINMANN SA	BETAFAR 100 MG COMPRIMIDOS	ATENOLOL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	100	BOLIVA	Marca
15	NI-1085	MFAR SRL	LAB BAGO DE BOLIVA SA	LAB BAGO	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	PARAGUAY	Marca
16	I-1209	LAB BAGO DE BOLIVA SA	LAB BAGO DE BOLIVA SA	LAB BAGO	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	CHILE	Marca
17	I-1210	LAB BAGO DE BOLIVA SA	LAB BAGO DE BOLIVA SA	LAB BAGO	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	CHILE	Marca
18	I-1212	LAB BAGO DE BOLIVA SA	LAB BAGO DE BOLIVA SA	LAB BAGO	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	CHILE	Marca
19	I-4301	LAB BAGO DE BOLIVA SA	LAB BAGO DE BOLIVA SA	LAB BAGO	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	CHILE	Marca
20	I-4302	LAB BAGO DE BOLIVA SA	LAB BAGO DE BOLIVA SA	LAB BAGO	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	CHILE	Marca
21	I-4303	LAB BAGO DE BOLIVA SA	LAB BAGO DE BOLIVA SA	LAB BAGO	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	CHILE	Marca
22	I-4304	LAB BAGO DE BOLIVA SA	LAB BAGO DE BOLIVA SA	LAB BAGO	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	CHILE	Marca
23	I-4305	LAB BAGO DE BOLIVA SA	LAB BAGO DE BOLIVA SA	LAB BAGO	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	CHILE	Marca
24	I-2118	MEDICAL PHARMA SRL	TENOL 100 MG - 20 COM REC	ATENOLOL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	20	CHILE	Genérico
25	I-2118	MEDICAL PHARMA SRL	TENOL 50 MG - 20 COM REC	ATENOLOL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	20	CHILE	Genérico
26	I-2118	MEDICAL PHARMA SRL	TENOL 25 MG - 20 COM REC	ATENOLOL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	20	CHILE	Genérico
27	I-1108	PHARMATECH BOLIVIANA SA	Caretil 5	BISOPROLOL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	20	URUGUAY	Marca
28	I-1109	PHARMATECH BOLIVIANA SA	BETAPLEX 12.5 MG X 30 COMP	BETAPLEX	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	URUGUAY	Marca
29	I-1110	PHARMATECH BOLIVIANA SA	BETAPLEX 6.25 MG X 30 COMP	BETAPLEX	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	URUGUAY	Marca
30	I-1110	PHARMATECH BOLIVIANA SA	BETAPLEX 25 MG X 30 COMP	BETAPLEX	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	URUGUAY	Marca
31	I-11420	PHARMATECH BOLIVIANA SA	ANFIBOL 5 MG X 30 COMP	ANFIBOL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	CHILE	Marca
32	NI-429	PRODEVAL LTDA	Almedol 100 mg Comprimido	ALMEDOL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	CHILE	Marca
33	I-1200	QUIMFA BOLIVA SA	Bicel 10 Comp. Rec x 30	BICEL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	BOLIVA	Genérico
34	I-1201	QUIMFA BOLIVA SA	Bicel 5 Comp. Rec x 30	BICEL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	BOLIVA	Genérico
35	I-4031	QUIMFA BOLIVA SA	Higeridil 12.5 mg x 30 Comp	HIGERIDIL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	PARAGUAY	Marca
36	I-4032	QUIMFA BOLIVA SA	Higeridil 25 mg x 30 Comp	HIGERIDIL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	PARAGUAY	Marca
37	I-3351	RACES IMPORT EXPORT LTDA	Higeridil 6.25 mg x 30 Comp	HIGERIDIL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	PARAGUAY	Marca
38	I-3352	RACES IMPORT EXPORT LTDA	Higeridil 12.5 mg x 30 Comp	HIGERIDIL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	PARAGUAY	Marca
39	I-3353	RACES IMPORT EXPORT LTDA	Higeridil 25 mg x 30 Comp	HIGERIDIL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	PARAGUAY	Marca
40	I-4334	RACES IMPORT EXPORT LTDA	Higeridil 50 mg x 30 Comp	HIGERIDIL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	PARAGUAY	Marca
41	I-4335	RACES IMPORT EXPORT LTDA	Higeridil 100 mg x 30 Comp	HIGERIDIL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	PARAGUAY	Marca
42	I-4336	RACES IMPORT EXPORT LTDA	Higeridil 200 mg x 30 Comp	HIGERIDIL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	PARAGUAY	Marca
43	I-4337	RACES IMPORT EXPORT LTDA	Higeridil 400 mg x 30 Comp	HIGERIDIL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	PARAGUAY	Marca
44	I-4338	RACES IMPORT EXPORT LTDA	Higeridil 800 mg x 30 Comp	HIGERIDIL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	PARAGUAY	Marca
45	I-4339	RACES IMPORT EXPORT LTDA	Higeridil 1600 mg x 30 Comp	HIGERIDIL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	30	PARAGUAY	Marca
46	I-4796	SOCOMAN SA	Altol 50 MG X 50 COMPRIMIDOS	ALTOLOL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	50	INDIA	Genérico
47	I-4796	SOUTH AMERICAN EXPRESS SASAE SA	ALTOLOL 100MG X 20 TABLETAS	ALTOLOL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	20	COLOMBIA	Genérico
48	I-4796	SOUTH AMERICAN EXPRESS SASAE SA	ALTOLOL 200MG X 20 TABLETAS	ALTOLOL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	20	COLOMBIA	Genérico
49	I-4796	SOUTH AMERICAN EXPRESS SASAE SA	ALTOLOL 400MG X 20 TABLETAS	ALTOLOL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	20	COLOMBIA	Genérico
50	I-4796	SOUTH AMERICAN EXPRESS SASAE SA	ALTOLOL 800MG X 20 TABLETAS	ALTOLOL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	20	COLOMBIA	Genérico
51	I-4796	SOUTH AMERICAN EXPRESS SASAE SA	ALTOLOL 1600MG X 20 TABLETAS	ALTOLOL	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	20	COLOMBIA	Genérico
52	I-5441	TECNOFARMA SA	LAB 2.5 MG X 28 COMP	LAB 2.5	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	28	ARGENTINA	Marca
53	I-5442	TECNOFARMA SA	LAB 5 MG X 28 COMP	LAB 5	C07A	AGENTES BETABLOQUEANTES	CPR-CAP	28	ARGENTINA	Marca
54	I-4377	PROGEMER INTI SA	ZAC 2.5 MG Tablettes - Caja con 30 tabletas recubiertas	BISOPROLOL	C07B	AGENTES BETABLOQUEANTES Y TIAZIDAS	CPR-CAP	30	ARGENTINA	Marca
55	I-4378	PROGEMER INTI SA	ZAC 5.0 MG Tablettes - Caja con 30 tabletas recubiertas	BISOPROLOL	C07B	AGENTES BETABLOQUEANTES Y TIAZIDAS	CPR-CAP	30	ARGENTINA	Marca

Fuente: Elaboración propia en base a UNIMED (RSM) a junio 2014) y OMS (codificación ATQ).



ESTADO PLURINACIONAL
DE BOLIVIA



ANEXO N° 1

Medicamentos incluidos por mercado relevante y forma farmacéutica (Continuación)

N° Código	Empresa	Nombre Comercial	Principio Activo	ATO Nivel 3	Grupo Farmacológico Nivel ATO 3	Forma Farmacéutica	Unidades X Caja	País Origen	Tipo Medicamento
56	I-1211	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	BLOCAR D x 30 cpr	C07B	AGENTES BETA-BLOQUEANTES Y TIAZIDAS	CPR-CAP	30	ARGENTINA	Marca
57	I-6304	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	PLENACOR D x 20 cpr	C07B	AGENTES BETA-BLOQUEANTES Y TIAZIDAS	CPR-CAP	20	ARGENTINA	Marca
58	I-1202	QUIMFA BOLIVIA SA	Bisid D Comp. Res x 30	C07B	AGENTES BETA-BLOQUEANTES Y TIAZIDAS	CPR-CAP	30	PARAGUAY	Marca
59	I-5890	QUIMFA SRL	NORTENOL COMPRESIDOS	C07B	BLOQUEANTES SELECTIVOS DE CANALES DE CRR-CAP	CPR-CAP	20	CHILE	Marca
60	I-4317	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	INCORL 60 x 20 cpr	C08D	BLOQUEANTES SELECTIVOS DE CANALES DE CRR-CAP	CPR-CAP	20	ARGENTINA	Marca
61	I-4318	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	INCORL AP 90 x 20 cpr	C08D	BLOQUEANTES SELECTIVOS DE CANALES DE CRR-CAP	CPR-CAP	20	ARGENTINA	Marca
62	I-4319	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	INCORL 180 x 30 cpr	C08D	BLOQUEANTES SELECTIVOS DE CANALES DE CRR-CAP	CPR-CAP	20	ARGENTINA	Marca
63	I-3935	PHARMA INVESTITI SRL	Hart 60	C08D	BLOQUEANTES SELECTIVOS DE CANALES DE CRR-CAP	CPR-CAP	20	ARGENTINA	Marca
64	I-3602	SOCOMAN SA	DLTZEM 60 MG X 20 TAB	C08D	BLOQUEANTES SELECTIVOS DE CANALES DE CRR-CAP	CPR-CAP	20	COLOMBIA	Genérico
65	I-7374	SOCOMAN SA	VERAFAMLO 60 MG X 30 GRAG.	C08D	BLOQUEANTES SELECTIVOS DE CANALES DE CRR-CAP	CPR-CAP	30	PERU	Marca
66	I-232	OSKEM SRL	ENALAPRIL 10 MG COMP.	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	100	CHINA	Genérico
67	I-1152	OSKEM SRL	ENALAPRIL 10 MG COMP.	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	100	BOLIVIA	Marca
68	NA-1152	DROGUERIA INTI SA	HPOPRES 10 MG Tabletas x 30	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	30	BOLIVIA	Marca
69	NA-1153	DROGUERIA INTI SA	HPOPRES 20 MG Tabletas x 30	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	30	BOLIVIA	Marca
70	NN-1154	DROGUERIA INTI SA	ENALAPRIL Tabletas - Caja con 120 tabletas	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	120	BOLIVIA	Genérico
71	NN-2982	DROGUERIA INTI SA	ENALAPRIL S/C TAB X 10	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	10	BOLIVIA	Genérico
72	NN-4067	DROGUERIA INTI SA	HPOPRES 10 MG Tabletas - Caja con 10 tabletas	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	10	BOLIVIA	Marca
73	NN-4068	DROGUERIA INTI SA	HPOPRES 20 MG Tabletas - Caja con 10 tabletas	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	10	BOLIVIA	Marca
74	I-2907	ESPECIALIDADES FARMACEUTICAS LTDA	E-FEFCALAPRIL 10MG (ENALAPRIL) X 100 COMP.	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	100	INDIA	Marca
75	I-2908	ESPECIALIDADES FARMACEUTICAS LTDA	E-FEFCALAPRIL 20MG (ENALAPRIL) X 40 TAB.	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	40	INDIA	Marca
76	I-2909	ESPECIALIDADES FARMACEUTICAS LTDA	E-FEFCALAPRIL 10MG (ENALAPRIL) X 100 COMP.	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	100	INDIA	Marca
77	I-2909	ESPECIALIDADES FARMACEUTICAS LTDA	E-FEFCALAPRIL 20MG (ENALAPRIL) X 40 TAB.	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	40	INDIA	Marca
78	I-3005	ESPECIALIDADES FARMACEUTICAS LTDA	E-FEFCALAPRIL MALEATO 20 MG X 200 COMP.	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	200	INDIA	Genérico
79	NN-2987	FARMAVAL BOLIVIA SRL	ENALTEN COMP 10 MG X 30	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	30	CHILE	Genérico
80	I-761	INFAR SRL	ENALAPRIL 10 MG X 500 COMPRESIDOS	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	500	CHILE	Genérico
81	I-6391	INFAR SRL	ENALAPRIL 10 MG COMPRESIDOS	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	30	CHILE	Genérico
82	NN-2987	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	ARDILAN 20 MG COMPRESIDOS	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	20	BOLIVIA	Genérico
83	NN-2987	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	ARDILAN 40 MG COMPRESIDOS	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	20	BOLIVIA	Genérico
84	NN-4829	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	ENALAP 5 x 40 cpr (PACK)	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	30	PARAGUAY	Genérico
85	I-3003	LABORATORIOS CRESPAL SA	ENALAP 10 x 100 cpr	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	100	PARAGUAY	Genérico
86	I-4512	LABORATORIOS IFA SA	ENALAPRIL MALEATO 20 mg	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	40	BOLIVIA	Marca
87	I-4513	LABORATORIOS IFA SA	LISPERTEN 10MG X 30 COMP.	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	30	BOLIVIA	Marca
88	NN-8451	LABORATORIOS IFA SA	LISPERTEN 20MG X 30 COMP.	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	30	COLOMBIA	Genérico
89	NN-11004	LAFAR SA	CARDIOPRIL 10 MG X 20 COMP.	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	20	BOLIVIA	Marca
90	NN-6413	LAFAR SA	PRESONIL 10 MG COMPRESIDO RANURADO	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	100	BOLIVIA	Marca
91	I-1014	MEGA VT	BAJATEN-D ENV. 30 COMP.	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	500	BOLIVIA	Marca
92	I-2986	MEGA VT	ENALAPRIL MALEATO 10 MG * 20 COMP.	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	20	CHILE	Marca
93	I-4860	PHARMA INVESTITI SRL	Lenali 5	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	30	URUGUAY	Genérico
94	I-4862	PHARMA INVESTITI SRL	Lenali 10	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	30	URUGUAY	Genérico
95	I-4844	PHARMA INVESTITI SRL	Lenali 20	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	20	URUGUAY	Genérico
96	I-4845	PHARMA INVESTITI SRL	Lenali 40	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	20	URUGUAY	Genérico
97	I-4846	PHARMA INVESTITI SRL	Lenali 80	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	20	URUGUAY	Genérico
98	I-48	PHARMA INVESTITI SRL	ENALAPRIL 10 MG X 30 COMP.	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	30	URUGUAY	Genérico
99	I-48	PHARMA INVESTITI SRL	AGELORL 20 MG X 30 COMP.	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	30	URUGUAY	Genérico
100	NN-2968	PHARMA INVESTITI SRL	Enalpril 10 mg Compresido	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	30	URUGUAY	Genérico
101	I-27	PROCEVA LTDA	ACCUPRIL 10MG 28TAB	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	30	CHILE	Marca
102	I-29	QUIMZAL SA	ACCUPRIL 20MG 28TAB	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	30	CHILE	Marca
103	I-3000	QUIMZAL SA	ENALAPRIL 10 MG CAJA 100TAB (GG)	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	100	BOLIVIA	Genérico
104	I-3643	RACES IMPORT EXPORT LTDA	ENALAPRIL 10 mg X 20 Comp. Q2020	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	20	ALEMANIA	Marca
105	I-2952	ASAFARM SRL	TERAPRIL 10 MG CAJA 100TAB (GG)	C09A	INHIBIDORES DE LA ECA. MONODROGAS	CPR-CAP	100	PERU	Genérico
106	NN-11004	COFAR SA	TYMPAR AQ 75 mg/ml x 5 Amp. Iry	M01A	PRODUCTOS ANTINFAMATORIOS Y ANTITRRE INECTABLE	CPR-CAP	5	INDIA	Marca
107	NN-2536	COFAR SA	TERADOL B1 B6 B12 DISPENSADOR x 5 ESTUCHO	M01A	PRODUCTOS ANTINFAMATORIOS Y ANTITRRE INECTABLE	CPR-CAP	5	BOLIVIA	Marca
108	NN-2628	COFAR SA	DICLOFENAC CALX x 100 AMPOLLAS DE 3 ML	M01A	PRODUCTOS ANTINFAMATORIOS Y ANTITRRE INECTABLE	CPR-CAP	100	BOLIVIA	Marca
109	NN-2628	COFAR SA	DINOXAN 30 ESTUCHE x 10 SOLUCION INYECTAB	M01A	PRODUCTOS ANTINFAMATORIOS Y ANTITRRE INECTABLE	CPR-CAP	10	BOLIVIA	Marca
110	NN-2629	COFAR SA	DINOXAN 60 ESTUCHE x 15 AMPOLLAS DE 2 ML	M01A	PRODUCTOS ANTINFAMATORIOS Y ANTITRRE INECTABLE	CPR-CAP	15	BOLIVIA	Marca
111	NN-2720	COFAR SA	DOLOCEFAMIN B12 DISPENSADOR X 10 ESTUCHO	M01A	PRODUCTOS ANTINFAMATORIOS Y ANTITRRE INECTABLE	CPR-CAP	10	BOLIVIA	Marca

Fuente: Elaboración propia en base a UNIMED (RSM a junio 2014) y OMS (codificación ATQ).



ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

ANEXO N° 1 Medicamentos incluidos por mercado relevante y forma farmacéutica (Continuación)

N°	Código	Empresa	Nombre Comercial	Principio Activo	ATO Nivel 3	Grupo Farmacológico Nivel ATQ 3	Forma Farmacéutica	Unidades X Caja	País Origen	Tipo Medicamento
111	NN-2722	COFAR SA	DILOCOFAMIN FORTE DISPENSADOR X 10 ESTILOS	DILOCOFENACO SODICO, CIANOCOBALAMINA	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	10	BOLIVIA	Marca
112	NN-3413	COFAR SA	FLEXICAM ESTILIC X 3 AMPOLLAS DE 1.5 ML	MELOXICAM	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	3	BOLIVIA	Marca
113	II-2508	COFAR SA	WARTREL INYECTABLE X 6 AMPOLLAS 400 MG	SULFATO DE GLUCOSAMINA	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	100	ITALIA	Marca
114	II-2508	COFAR SA	DICLOFENACO 75 MG 3ML	DICLOFENACO SODICO	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	2	MEXICO	Genérico
115	II-2707	COFAR SA	DILO-NEUROBION AMP DOBL X 2	VITAMINA B, VITAMINA B6, LIDOCAINA, VITAMINA B12	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	1	MEXICO	Genérico
116	II-2707	COFAR SA	ARTREN 75 MG AMP X 3	VITAMINA B1, B6, B12 + DICLOFENACO	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	3	BOLIVIA	Marca
117	NN-2703	COFAR SA	DILO-COBA-VIMIN COMPLESTO AMP X 2	KETOROLACO	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	2	BOLIVIA	Marca
118	NN-5653	COFAR SA	DILO-COBA-VIMIN COMPLESTO AMP X 3	KETOROLACO	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	3	BOLIVIA	Marca
119	NN-5653	COFAR SA	QUETOROL 30 MG AMP X 5	KETOROLACO	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	5	BOLIVIA	Marca
120	NN-5650	COFAR SA	QUETOROL 60 MG AMP X 5	KETOROLACO	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	25	BOLIVIA	Marca
121	NN-5650	COFAR SA	QUETOROL 60 MG AMP X 25	KETOROLACO	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	25	BOLIVIA	Marca
122	NN-8921	COFAR SA	QUETOROL 30 MG AMP X 1	KETOROLACO	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	1	BOLIVIA	Marca
123	NN-8921	COFAR SA	QUETOROL 30 MG AMP X 1	KETOROLACO	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	1	BOLIVIA	Marca
124	II-2528	COFAR SA	ESPECIALIDADES FARMACEUTICAS LTDA - E-F-F KETOPROFENO 100 MG 3 ML	DICLOFENACO SODICO	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	1	CHILE	Genérico
125	II-2528	COFAR SA	ESPECIALIDADES FARMACEUTICAS LTDA - E-F-F KETOPROFENO 100 MG 3 ML	DICLOFENACO SODICO	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	1	CHILE	Genérico
126	II-4099	COFAR SA	ESPECIALIDADES FARMACEUTICAS LTDA - E-F-F KETOPROFENO 100 MG 3 ML	DICLOFENACO SODICO	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	1	CHILE	Genérico
127	II-4099	COFAR SA	ESPECIALIDADES FARMACEUTICAS LTDA - E-F-F KETOPROFENO 100 MG 3 ML	DICLOFENACO SODICO	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	1	CHILE	Genérico
128	II-8045	COFAR SA	ESPECIALIDADES FARMACEUTICAS LTDA - E-F-F KETOPROFENO 100 MG 3 ML	DICLOFENACO SODICO	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	3	CHILE	Genérico
129	II-8045	COFAR SA	ESPECIALIDADES FARMACEUTICAS LTDA - E-F-F KETOPROFENO 100 MG 3 ML	DICLOFENACO SODICO	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	3	CHILE	Genérico
130	NN-11080	COFAR SA	LAB INDUSTRIALES FARMACEUTICOS VITA SA	Diclofenaco 75 mg/ml Vía	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	1	PARAGUAY	Marca
131	NN-11081	COFAR SA	LAB INDUSTRIALES FARMACEUTICOS VITA SA	Diclofenaco 75 mg/ml Vía	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	1	PARAGUAY	Marca
132	II-1881	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	Diclofenaco 75 mg/ml Vía	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	50	BOLIVIA	Genérico
133	II-1881	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	Diclofenaco 75 mg/ml Vía	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	25	BOLIVIA	Genérico
134	II-8833	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	CLOFENAC RELAX INY X 5 amp	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	5	ARGENTINA	Genérico
135	NN-1874	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	TALFLEX 1M INY X 10/10 amp	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	10	ITALIA	Marca
136	NN-1875	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	CLOFENAC 75 INY X 20 amp	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	20	ITALIA	Marca
137	NN-2787	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	CLOFENAC B12 INY X 20 amp	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	20	BOLIVIA	Marca
138	NN-2789	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	DOINDOL 30 INY X 10 amp	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	10	BOLIVIA	Marca
139	NN-8826	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	DOINDOL 30 INY X 5 amp	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	5	BOLIVIA	Marca
140	NN-8826	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	DOINDOL 30 INY X 3 amp	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	3	BOLIVIA	Marca
141	NN-3386	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	KETOROLACO 30 MG	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	3	BOLIVIA	Genérico
142	NN-3387	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	FLAMIDIN B12 Solucion Inyectable	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	3	BOLIVIA	Genérico
143	NN-5758	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	FLAMIDIN B12 Solucion Inyectable	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	3	BOLIVIA	Genérico
144	II-1134	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	REITRO 30 mg/ml Solucion Inyectable	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	3	BOLIVIA	Genérico
145	II-4484	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	KETOPROFENO 100	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	10	BOLIVIA	Genérico
146	II-2507	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	KETOPROFENO SOLUCION INYECTABLE	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	100	COLOMBIA	Genérico
147	II-3439	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	Flogatin B12	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	1	CHINA	Genérico
148	II-4489	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	Ketofen 100 mg x 5 inyectable intramuscular	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	5	PARAGUAY	Genérico
149	II-5499	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	Nerfan NF 15	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	3	URUGUAY	Genérico
150	NN-2505	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	Diclofenaco 75 mg inyectable (3 ml)	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	25	BOLIVIA	Genérico
151	NN-4513	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	BIENEX 15mg/1.5 ml INY C/3 JER PRELL 2	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	3	COLOMBIA	Genérico
152	II-1139	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	DYNASTAT 100 MG X 1 VAL + DL	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	1	ESTADOS UNIDOS	Genérico
153	II-2896	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	FELDENE 100 MG X 6 AMP	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	25	BRASIL	Genérico
154	II-3273	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	PROFEND 100 MG X 6 AMP	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	6	ESPAÑA	Genérico
155	II-6472	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	MELOXICAM 15 MG X 3 AMPOLLAS	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	3	ALEMANIA	Genérico
156	II-6523	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	MELOXICAM 15 MG X 3 AMP	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	5	COLOMBIA	Genérico
157	II-6523	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	MELOXICAM 15 MG X 3 AMP	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	3	COLOMBIA	Genérico
158	II-5090	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	MELOXICAM 15 MG X 3 AMP	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	3	PARAGUAY	Genérico
159	II-2891	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	MELOXICAM 15 MG X 3 AMP	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	3	PARAGUAY	Genérico
160	II-2892	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	MELOXICAM 15 MG X 3 AMP	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	3	PARAGUAY	Genérico
161	II-3432	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	MELOXICAM 15 MG X 3 AMP	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	3	PARAGUAY	Genérico
162	II-4683	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	MELOXICAM 15 MG X 3 AMP	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	5	PARAGUAY	Genérico
163	II-7257	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	MELOXICAM 15 MG X 3 AMP	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	5	PARAGUAY	Genérico
164	II-11404	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	MELOXICAM 15 MG X 3 AMP	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	5	PARAGUAY	Genérico
165	II-11405	COFAR SA	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	MELOXICAM 15 MG X 3 AMP	M01A	PRODUCTOS ANTINEUMONICOS Y ANTIRREINFECCIONALES	INYECTABLE	5	PARAGUAY	Genérico

Fuente: Elaboración propia en base a UNIMED (RSM a junio 2014) y OMS (codificación ATQ).



ESTADO PLURINACIONAL
DE BOLIVIA



ANEXO N° 1

Medicamentos incluidos por mercado relevante y forma farmacéutica (Continuación)

N° Código	Empresa	Nombre Comercial	Principio Activo	ATQ Nivel 3	Grupo Farmacológico Nivel ATQ 3	Forma Farmacéutica	Unidades X Caja	País Origen	Tipo Medicamento
166 B-3418	TERBOL SALABTERAPEUTICA BOLIVIANA SA	FLEXDOL 100 MG ML X 1 VAL+ALCOHOL	BENZILICETOPROFENO	M01A	PRODUCTOS ANTIINFLAMATORIOS Y ANTIRREINJECTABLE		1	CHINA	Marca
167 NN-11402	TERBOL SALABTERAPEUTICA BOLIVIANA SA	ASGESIC 60 MG X 25 AMP	KETOROLACO	M01A	PRODUCTOS ANTIINFLAMATORIOS Y ANTIRREINJECTABLE		25	BOLIVIA	Marca
168 NN-11419	TERBOL SALABTERAPEUTICA BOLIVIANA SA	TERBOFENACO 75 MG X 100 AMP	DICLOFENACO SODICO	M01A	PRODUCTOS ANTIINFLAMATORIOS Y ANTIRREINJECTABLE		100	BOLIVIA	Marca
169 NN-3380	TERBOL SALABTERAPEUTICA BOLIVIANA SA	FLAMAX 15 MG X 3 AMP INY	MELoxicAM	M01A	PRODUCTOS ANTIINFLAMATORIOS Y ANTIRREINJECTABLE		3	BOLIVIA	Marca
170 NN-7444	TERBOL SALABTERAPEUTICA BOLIVIANA SA	TERBOFENACO 75 MG X 100 AMP	DICLOFENACO SODICO	M01A	PRODUCTOS ANTIINFLAMATORIOS Y ANTIRREINJECTABLE		25	BOLIVIA	Marca
171 NN-786	TERBOL SALABTERAPEUTICA BOLIVIANA SA	ASGESIC 30 MG X 5 AMP	KETOROLACO	M01A	PRODUCTOS ANTIINFLAMATORIOS Y ANTIRREINJECTABLE		5	BOLIVIA	Marca
172 NN-787	TERBOL SALABTERAPEUTICA BOLIVIANA SA	SIRRESOR 4 INY 1/1 icolimp	KETOROLACO	M01A	PRODUCTOS ANTIINFLAMATORIOS Y ANTIRREINJECTABLE		5	BOLIVIA	Marca
173 B-7079	LAB BAGO DE BOLIVIA SA	FADA ZOLEDRONICO 4 MG X 5 ML X 1 AMP	ACIDO ZOLEDRONICO	M07B	AGENTES QUE AFECTAN LA ESTRUCTURA ÓSSEA INJECTABLE		1	ARGENTINA	Marca
174 B-3251	PHARMATECH BOLIVIANA SA	Amixemix 80 mg Iny	ACIDO ZOLEDRONICO	M07B	AGENTES QUE AFECTAN LA ESTRUCTURA ÓSSEA INJECTABLE		1	ARGENTINA	Marca
175 B-478	FRANCES IMPORT EXPORT LTDA	Amixemix 80 mg Iny	PAMORONATO DISODICO	M07B	AGENTES QUE AFECTAN LA ESTRUCTURA ÓSSEA INJECTABLE		1	ARGENTINA	Marca
176 B-478	FRANCES IMPORT EXPORT LTDA	ZOMETA 4 MG X 1 SOL	PAMORONATO DISODICO	M07B	AGENTES QUE AFECTAN LA ESTRUCTURA ÓSSEA INJECTABLE		1	ARGENTINA	Marca
177 B-4934	SCHMIDTIS PHARMA SRL	ZOMETA 4 MG X 1 SOL	ACIDO ZOLEDRONICO	M07B	AGENTES QUE AFECTAN LA ESTRUCTURA ÓSSEA INJECTABLE		1	SUIZA	Marca
178 B-8990	SCHMIDTIS PHARMA SRL	ACIDO ZOLEDRONICO 4 mg Val + Dilu	ACIDO ZOLEDRONICO	M07B	AGENTES QUE AFECTAN LA ESTRUCTURA ÓSSEA INJECTABLE		1	ARGENTINA	Marca

Fuente: Elaboración propia en base a UNIMED (RSM a junio 2014) y OMS (codificación ATQ).

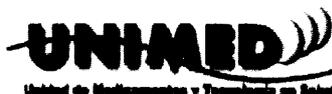
Dirección: Calle Batallón Colorados N° 24 – Edificio “El Cóndor” Piso 11

Teléfono y Fax: (591 - 2) 2150000 – 2152118 - 2152119 - 2110779 Casilla: 2228 La Paz – Bolivia

Página Web: www.autoridadempresas.gob.bo E-mail: aemp@autoridadempresas.gob.bo

ANEXO N° 2

Requisitos para apertura de distribuidora de medicamentos a nivel nacional



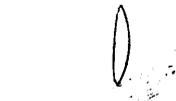
REQUISITOS PARA APERTURA DE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS A NIVEL NACIONAL

- I. Carta de solicitud de Apertura dirigida a la Jefatura de UNIMED
- II. DOCUMENTOS DE LA EMPRESA
 1. Formulario UNIMED 003 (Registro de Laboratorios e Importadoras) debidamente llenado a maquina
 2. Fotocopia Legalizada del NIT (Número de Identificación Tributaria)
 3. Certificado de Registro de Comercio - "Fundempresa" ORIGINAL
 4. Fotocopia legalizada del Licencia de Funcionamiento
 5. Fotocopia Legalizada de Constitución de Empresa
 6. Fotocopia de Carnet de Identidad del Representante Legal
 7. Fotocopia de Factura del Ministerio de Salud y Deportes del pago por Derecho de Inscripción
- III. DOCUMENTOS DEL REGENTE FARMACEUTICO
 1. Fotocopia Legalizada del Título en Provisión Nacional
 2. Certificado de Compatibilidad horaria
 3. Contrato de Trabajo visado por el Ministerio de Trabajo
 4. Fotocopia de Matricula profesional
 5. Fotocopia de carnet de colegiado
 6. Fotocopia de carnet de identidad

PAGO POR DERECHO DE INSCRIPCION Bs 6.000.- EN BOLETA DE DEPOSITO EFECTUADA A NOMBRE DE LA CUENTA N° 3G-300 MINISTERIO DE SALUD Y P. SOCIAL, CODIGO DE LA CUENTA (4.41.1.1.1.402.212.16-1) A NOMBRE DEL MINISTERIO DE SALUD Y DEPORTES EN EL BANCO CENTRAL DE BOLIVIA.

EL SOLICITANTE DEBERA PRESENTAR DOS ARCHIVADORES RAPIDOS DE COLOR AMARILLO, UN ORIGINAL Y UNA FOTOCOPIA DE LOS DOCUMENTOS PARA ANTECEDENTES DE RESOLUCION MINISTERIAL Y ARCHIVO EN UNIMED.

EL TIEMPO ESTIMADO: 5 DIAS PARA LA REVISION DE DOCUMENTACION E INFORME TECNICO EN UNIMED, 10 DIAS PARA LA INSPECCION Y 15 DIAS PARA LA EMISION DE RESOLUCION MINISTERIAL.



Cajonera Ravelo 2199 frente a la plaza Marco Mercado 1° piso
Telf: (591) (2) 2444632-2440307; Fax: (591) (2) 2440122; CP: 2014 - 2020
La Paz - Bolivia



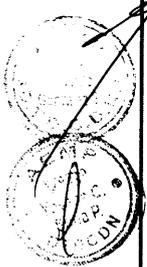
Dirección: Calle Batallón Colorados N° 24 - Edificio "El Cóndor" Piso 11
Teléfono y Fax: (591 - 2) 2150000 - 2152118 - 2152119 - 2110779 Casilla: 2228 La Paz - Bolivia
Página Web: www.autoridadempresas.gob.bo E-mail: aemp@autoridadempresas.gob.bo



Anexo N° 3 Descripción de cada mercado relevante

N°	Mercado Relevante	Descripción	Aplicación	Fuente
1	C07A Agentes Beta-Bloqueantes CPR-CAP	La regulación del sistema nervioso se realiza por medio de unas sustancias llamadas catecolaminas (adrenalina y noradrenalina). Para ejercer su acción, estas sustancias tienen que unirse a unos receptores localizados en la superficie de las células, llamados receptores adrenérgicos. Uno de estos receptores es el llamado receptor beta-adrenérgico, que se encuentra fundamentalmente en el corazón, las arterias y los pulmones. Cuando se estimula este receptor con la llegada de la catecolamina, se elevan la frecuencia cardiaca, la presión arterial y contractilidad cardiaca. Un betabloqueante es un fármaco que bloquea el receptor beta adrenérgico, de tal forma que impide la unión de la catecolamina y evita su estimulación. El efecto final es una reducción de la frecuencia cardiaca, la presión arterial y la contractilidad (fuerza del corazón) favoreciendo la diástole (llenado) cardiaca y con esto mejorando la función del corazón y el flujo de sangre a las arterias coronarias.	En enfermedades cardiacas: Angina de pecho, Prevención de nuevos infartos, Arritmias, Insuficiencia cardiaca, Miocardiopatía hipertrofica e Hipertensión arterial. En otras enfermedades no cardiacas: Glaucoma (aumento presión intraocular), Ansiedad, Hipertiroidismo y Migraña.	Fundación Española del Corazón. Disponible en http://www.fundaciondelcorazon.com/informacion-para-pacientes/tratamientos/betabloqueantes.html .
2	C07B Agentes Beta-Bloqueantes y Tiazidas CPR-CAP	Es posible que el tratamiento combinado de la hipertensión con fármacos separados o formulaciones combinadas en dosis fijas reduzca la presión arterial con mayor rapidez y efectos adversos mínimos. Debe considerarse el inicio del tratamiento con dos antihipertensivos en pacientes cuyos valores de presión arterial están más de 20/10 mm Hg por encima del objetivo. La combinación de una dosis baja de un diurético tiazídico con un bloqueador Beta tiene efecto sinérgico y controla la presión arterial hasta en 85% de los pacientes.	Hipertensión arterial.	Clarck, Finkel, Rey & Whalen, 2012: 241.
3	C08D Bloqueantes Selectivos de Canales de Calcio con Efectos Cardiacos Directos CPR-CAP	Los denominados fármacos de clase IV son bloqueadores de los canales de calcio. Disminuyendo la corriente de entrada vehiculada por el calcio y enlentecen la fase 4 de despolarización espontánea. También enlentecen el transporte en los tejidos dependientes de las corrientes de calcio, como el nódulo V. Aunque existen canales de calcio sensibles al voltaje en muchos tejidos diferentes, el principal efecto de los fármacos bloqueadores de estos canales se produce sobre el músculo liso vascular y el corazón.	Cardiopatía isquémica (Angina de pecho) e Hipertensión arterial.	Clarck, Finkel, Rey, & Whalen, 2012: 216.

Fuentes: Fundación Española del Corazón. Disponible en <http://www.fundaciondelcorazon.com/informacion-para-pacientes/tratamientos/betabloqueantes.html>; Clarck, Finkel, Rey & Whalen, 2012: 216, 234, 241 y 525-529



BOPLURINACIONAL
DE BOLIVIA

N° 3

Descripción de cada mercado relevante (Continuación)

N°	Mercado Relevante	Descripción	Aplicación	Fuente
C09A Inhibidores de la ECA, Monodrogas 4	CPR-CAP	Los IECA disminuyen la presión arterial a través de la reducción de la resistencia vascular periférica, sin aumentar de modo reflejo el gasto, la frecuencia o la contractibilidad del corazón. Estos fármacos bloquean la ECA, enzima que disocia la angiotensina I para formar el potente vasoconstrictor angiotensina II. La enzima de conversión actúa asimismo para degradar la bradicinina. Los IECA reducen los niveles de angiotensina II y aumentan los niveles de bradicinina, que es un potente vasodilatador. La combinación de ambos efectos provoca vasodilatación. Al disminuir los niveles circulantes de angiotensina II, los IECA reducen también la secreción de aldosterona, y con ello disminuye la retención de sodio y agua.	Problemas cardíacos: hipertensión arterial, accidentes cerebrovasculares o los ataques cardíacos y pueden ayudar a reducir el riesgo de los dos últimos. También se utilizan para tratar la diabetes y los problemas renales, lo cual puede ayudar a impedir que los riñones empeoren.	Clarck, Finkel, Rey, & Whalen, 2012: 234.
M01A Productos Antiinflamatorios Y Antirreumáticos No Esteroides 5	INYECTABLE	Los medicamentos catalogados como antiinflamatorios no esteroideos (AINE), son un grupo de fármacos dirigidos a combatir procesos de inflamación (es decir, respuesta protectora normal de los tejidos afectados por traumatismos físicos, sustancias químicas nocivas o agentes microbianos), también funcionan como analgésicos y antipiréticos (contra la fiebre). La inflamación representa un esfuerzo del organismo por inactivar o destruir los patógenos invasores, eliminar las sustancias irritantes y sentar las bases para la reparación de los tejidos. Cuando se completa la curación, habitualmente desaparece el proceso inflamatorio, pero la activación inapropiada del sistema inmunitario puede dar lugar a que la inflamación lleve a una artritis reumatoide (AR), la cual origina lesiones progresivas de los tejidos, así como alteraciones y erosiones articulares, incapacidad funcional, dolores importantes y reducción de la calidad de vida	Antiinflamatorios.	(Clarck, Finkel, Rey, & Whalen, 2012: 525-529).
M05B Agentes Que Afectan La Estructura Ósea Y La Mineralización 6	INYECTABLE	El grupo farmacológico de medicamentos englobados en la categoría M05B, están concebido para combatir la osteoporosis, la cual es un trastorno con fragilidad del hueso debido a una pérdida progresiva de su masa, ésta se caracteriza por el aumento de la frecuencia con que se producen fracturas óseas, que son una causa importante de discapacidad en las personas mayores.	Osteoporosis.	Clarck, Finkel, Rey, & Whalen, 2012: 365).

Fuentes: Fundación Española del Corazón. Disponible en <http://www.fundaciondelcorazon.com/informacion-para-pacientes/tratamientos/betabloqueantes.html>; Clarck, Finkel, Rey & Whalen, 2012: 216, 234, 241 y 525-529



Anexo N° 4 Requisitos de Registro Sanitario de Medicamentos

ITEM	REQUISITOS	1ra. PARTE	2da. PARTE
2.1	FORMULARIO		
	Formulario de Solicitud para Registro y Control de Calidad de Medicamentos (DINAMED Form. 005)	X	X
2.2.	DOCUMENTACIÓN LEGAL – ADMINISTRATIVA DE LAS EMPRESAS	1ra. PARTE	2da. PARTE
2.2.1.	Fotocopia de Resolución Ministerial o Secretanal	X	
2.2.2.	Fotocopia de Certificado de Empresa Vigente	X	
2.2.3.	Información General de Licencia y Fabricantes	X	
2.2.4.	Formato para Aclaración de Particularidades	X	
2.3.	DOCUMENTACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO	1ra. PARTE	2da. PARTE
2.3.1.	Certificación del Director Técnico-Regente Farmacéutico	X	
2.3.2.	Certificado de Buenas Prácticas de Manufactura (BPM)	X	
2.3.3.	Contrato de Fabricación o Control de Calidad por Terceros	X	
2.3.4.	Certificado de Producto Farmacéutico Sujeto a Comercio Internacional Consularizado	X	
2.3.5.	Fotocopia de Registro Sanitario Anterior	X	
2.3.6.	Representación Legal	X	
2.3.7.	Fotocopia de Certificado de Despacho Aduanero, solo para los casos de (psicotrópicos o estupefacientes)	X	
2.4.	INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PRINCIPIO ACTIVO	1ra. PARTE	2da. PARTE
2.4.1.	Fotocopia de Certificado de Análisis de la Materia Prima	X	X
2.4.2.	Nombre Genérico (D.C.I.) y Clasificación Anatómico Terapéutica (A.T.Q.)	X	X
2.4.3.	Nombre Químico, Fórmula Estructural, Fórmula Molecular y Peso Molecular		X
2.4.4.	Características Físicas y Químicas del Principio Activo		X
2.4.5.	Características Organolépticas		X
2.4.6.	Vías de Síntesis o de Obtención de Productos Biológicos		X
2.4.7.	Impurezas y Productos de Degradación		X
2.4.8.	Estabilidad de Principios Activos	X	X
2.4.9.	Metodología Analítica		X
2.4.10.	Validación del Método Analítico		X
2.5.	INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO TERMINADO	1ra. PARTE	2da. PARTE
2.5.1.	Desarrollo Galénico del Producto	X	X
2.5.2.	Fórmula Cualitativa	X	X
2.5.3.	Fotocopia del Certificado de Análisis del Producto Terminado	X	X
2.5.4.	Fotocopia del Certificado de Control de Calidad Emitido por el Laboratorio de Control de Calidad de Medicamentos y Toxicología (CONCAMYT)	X	
2.5.5.	Características Físicoquímicas de los Excipientes	X	X
2.5.6.	Métodos de Manufactura (un resumen o flujograma)	X	X
2.5.7.	Metodología Analítica	X	X
2.5.8.	Validación del Método Analítico		X
2.5.9.	Patrón(es) de Referencia Primarios o Secundarios		X
2.5.10.	Liberación del Producto Terminado	X	X
2.5.11.	Estudios de Estabilidad	X	X
2.5.12.	Condiciones de Almacenamiento	X	X
2.5.13.	Características del Material de Envase	X	X
2.5.14.	Codificación del Lote	X	X
2.6.	DOCUMENTACIÓN TÉCNICA BIOFARMACÉUTICA		
2.6.1.	Estudios de Biodisponibilidad *		
2.6.2.	Estudios de Bioequivalencia *		
2.7.	ETIQUETAS Y RÓTULOS, INSERTOS O PROSPECTOS		
2.7.1.	Etiquetas, Rótulos y Estuches	X	X
2.7.2.	Insertos o Prospectos	X	X
2.8.	EVALUACIÓN FARMACOLÓGICA		
2.8.1.	Formulario de Solicitud Calificación DINAMED form. 007	X	
2.8.2.	Formulario de Calificación de Eficacia y Seguridad DINAMED form. 010	X	
	* Según Norma a ser establecida	X	
			X
2.10.	PAGO POR CONCEPTO DE SERVICIO	X	

Fuente: UNIMED



Anexo N° 5
Arancel aduanero de importaciones según partida arancelaria

Capítulo 30	Productos farmacéuticos	Arancel
30,01	Glándulas y demás órganos para usos opoterápicos, desecados, incluso pulverizados; extractos de glándulas o de otros órganos o de sus secreciones, para usos opoterápicos; heparina y sus sales; las demás sustancias humanas o animales preparadas para usos terapéuticos o profilácticos, no expresados ni comprendidos en otra parte.	5%
30,02	Sangre humana; sangre animal preparada para usos terapéuticos, profilácticos o de diagnóstico; antisueros (sueros con anticuerpos), demás fracciones de la sangre y productos inmunológicos, incluso modificados u obtenidos por procesos biotecnológicos; vacunas, tóxicas, cultivos de microorganismos (excepto las levaduras) y productos similares.	5-10%
30,03	Medicamentos (excepto los productos de las partidas 2003, 3005 o 3006) constituidos por productos mezclados entre sí, preparados para usos terapéuticos o profilácticos, sin dosificar ni acondicionar para la venta al por menor.	5%
30,04	Medicamentos (excepto los productos de las partidas 3002, 3005 o 3006) constituidos por productos mezclados o sin mezclar, preparados para usos terapéuticos o profilácticos, dosificados (incluidos los administrados por vía transdérmica) o acondicionados para la venta al por menor.	5-10%
30,05	Guatas, gasas, vendas y artículos análogos (por ejemplo: apósitos, esparadrapos, sinapismos), impregnados o recubiertos de sustancias farmacéuticas o acondicionados para la venta al por menor con fines médicos, quirúrgicos, odontológicos o veterinarios.	10-15%
30,06	Preparaciones y artículos farmacéuticos a que se refiere la nota 4 de este capítulo.	5-10%

Fuente: Arancel Aduanero de Importaciones 2014 (MEyFP, 2014).





ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



Anexo N° 6 Evolución de precios de Laboratorios Bagó de Bolivia S.A. Periodo: Marzo 2013 – Junio 2014

N°	NOMBRE COMERCIAL	PRINCIPIO ACTIVO	CONCEN- TRACION	PAIS DE ORIGEN	UNIDA- DES X CAJA	ATQ Nivel3	FORMA FARMA- CEUTICA	DEPTO	mar-13	abr-13	may-13	jun-13	jul-13	ago-13	sep-13	oct-13	nov-13	dic-13	ene-14	feb-14	mar-14	abr-14	may-14	jun-14											
1	BLOCAR 12.5 mg x 30 cpr.	CARVEDILOL	12.5 mg	CHILE	30	C07A	CPR-CAP	PAN	24.92	56.19	72.62	30.82	55.42	71.03	56.26	30.75	65.20	72.73	44.11	45.92	55.65	19.44	45.61	39.4	72.5										
									ORU	63.44	63.61	63.37	63.26	63.19	63.43	63.18	63.23	59.94	51.80	51.80	51.80	51.80	51.80	51.80	51.80	51.80	51.80	51.80	51.80	51.80	51.80	51.80			
									CBB	74.27	71.49	72.32	72.89	74.44	74.09	71.57	73.85	72.99	73.74	73.08	73.86	72.96	70.88	73.2	73.85	72.99	73.74	73.08	73.86	72.96	70.88	73.2	73.85		
									SCZ	40.91	72.33	73.54	67.63	71.92	63.07	72.99	66.56	72.97	73.25	45.50	69.50	59.70	60.55	49.2	61.71	63.23	53.97	41.71	63.23	53.97	41.71	63.23	53.97	41.71	
									CHQ	75.26	52.42	68.83	62.17	35.81	76.18	68.50	62.06	67.24	67.20	67.02	68.96	67.05	67.00	67.05	67.00	67.05	67.00	67.05	67.00	67.05	67.00	67.05	67.00	67.05	
									PTS	67.27	67.21	67.12	67.39	67.34	73.97	74.32	74.53	44.96	74.50	73.54	74.21	67.80	67.41	67.22	67.1	73.97	73.37	73.3	73.97	73.37	73.3	73.97	73.37	73.3	
									TJA	75.26	75.13	75.21	75.45	73.74	74.59	73.45	74.59	73.45	74.59	73.45	74.59	73.45	74.59	73.45	74.59	73.45	74.59	73.45	74.59	73.45	74.59	73.45	74.59	73.45	74.59
									BEN	75.26	75.13	75.21	75.45	73.74	74.59	73.45	74.59	73.45	74.59	73.45	74.59	73.45	74.59	73.45	74.59	73.45	74.59	73.45	74.59	73.45	74.59	73.45	74.59	73.45	74.59
									PAN	75.26	75.13	75.21	75.45	73.74	74.59	73.45	74.59	73.45	74.59	73.45	74.59	73.45	74.59	73.45	74.59	73.45	74.59	73.45	74.59	73.45	74.59	73.45	74.59	73.45	74.59
									LPZ	58.09	53.00	52.90	53.12	52.91	52.73	52.86	52.83	52.86	52.73	52.86	52.73	52.86	52.73	52.86	52.73	52.86	52.73	52.86	52.73	52.86	52.73	52.86	52.73	52.86	52.73
2	PLENACOR D x 20 cpr	AMILORIDA CLORHIDRATO- ATENOLOL- HIDROCLOROTIAZIDA	2,5mg,50mg, 9,25mg.	ARGENTINA	20	C07C	CPR-CAP	CHQ	60.67	61.81	61.07	60.90	58.42	61.04	61.00	61.00	61.00	61.00	61.00	61.00	61.00	61.00	61.00	61.00	61.00	61.00	61.00								
									ORU	61.81	61.07	60.90	58.42	61.04	61.00	61.00	61.00	61.00	61.00	61.00	61.00	61.00	61.00	61.00	61.00	61.00	61.00	61.00	61.00	61.00	61.00	61.00	61.00		
									CBB	63.07	60.54	55.94	56.15	55.91	61.96	61.95	61.28	61.97	61.72	61.93	61.72	61.93	61.72	61.93	61.72	61.93	61.72	61.93	61.72	61.93	61.72	61.93	61.72	61.93	
									SCZ	56.06	61.99	61.95	61.28	61.97	61.72	61.93	61.72	61.93	61.72	61.93	61.72	61.93	61.72	61.93	61.72	61.93	61.72	61.93	61.72	61.93	61.72	61.93	61.72	61.93	61.72
									CHQ	61.19	60.35	60.16	59.97	57.63	60.05	16.35	60.10	59.63	59.07	60.10	59.63	59.07	60.10	59.63	59.07	60.10	59.63	59.07	60.10	59.63	59.07	60.10	59.63	59.07	60.10
									PTS	52.93	52.08	52.86	52.88	52.83	52.88	52.83	52.88	52.83	52.88	52.83	52.88	52.83	52.88	52.83	52.88	52.83	52.88	52.83	52.88	52.83	52.88	52.83	52.88	52.83	52.88
									ORU	59.84	61.92	61.97	61.36	59.97	62.23	61.84	61.85	62.01	58.92	61.24	64.32	65.09	64.74	63.97	64.7	64.7	64.7	64.7	64.7	64.7	64.7	64.7	64.7	64.7	64.7
									CBB	59.80	60.32	61.01	60.50	61.60	61.82	61.82	61.82	61.82	61.82	61.82	61.82	61.82	61.82	61.82	61.82	61.82	61.82	61.82	61.82	61.82	61.82	61.82	61.82	61.82	61.82
									CHQ	63.07	60.54	55.94	56.15	55.91	61.96	61.95	61.28	61.97	61.72	61.93	61.72	61.93	61.72	61.93	61.72	61.93	61.72	61.93	61.72	61.93	61.72	61.93	61.72	61.93	
									PTS	63.11	60.10	61.14	50.06	39.88	61.81	62.04	55.83	56.04	61.81	62.04	55.83	56.04	61.81	62.04	55.83	56.04	61.81	62.04	55.83	56.04	61.81	62.04	55.83	56.04	
3	INCORILAP 90 x 20 cpr	DILTIAZEM	90mg	CHILE	20	C08D	CPR-CAP	TJA	63.11	62.41	61.50	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81								
									ORU	63.11	62.41	61.50	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81			
									CBB	63.11	62.41	61.50	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81		
									SCZ	63.11	62.41	61.50	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	
									CHQ	63.11	62.41	61.50	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	
									PTS	63.11	62.41	61.50	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	
									ORU	63.11	62.41	61.50	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	
									CBB	63.11	62.41	61.50	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	
									CHQ	63.11	62.41	61.50	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	
									PTS	63.11	62.41	61.50	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	62.81	
4	ENALAP 10 x 100 cpr	ENALAPRIL	10mg	BOLIVIA	100	C09A	CPR-CAP	CHQ	119.61	157.16	64.99	48.73	67.50	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11									
									ORU	119.61	157.16	64.99	48.73	67.50	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19			
									CBB	119.61	157.16	64.99	48.73	67.50	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11		
									SCZ	119.61	157.16	64.99	48.73	67.50	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11		
									CHQ	119.61	157.16	64.99	48.73	67.50	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11		
									PTS	119.61	157.16	64.99	48.73	67.50	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11		
									ORU	119.61	157.16	64.99	48.73	67.50	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11		
									CBB	119.61	157.16	64.99	48.73	67.50	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11		
									CHQ	119.61	157.16	64.99	48.73	67.50	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11		
									PTS	119.61	157.16	64.99	48.73	67.50	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11	123.32	53.19	134.11		
5	CLOFENAC 75 iny x																																		