


ESTABLECIMIENTO PENITENCIARIO GRUPO 1

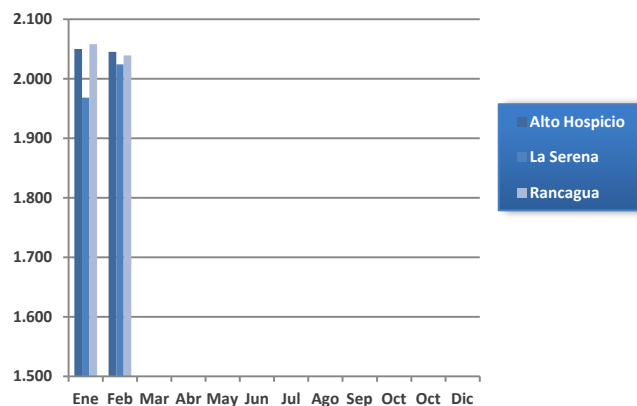
FEBRERO 2015

1. ANTECEDENTES GENERALES

El Programa de Concesiones de Infraestructura Penitenciaria, Grupo-1, comprende el diseño, construcción, conservación y explotación de tres Establecimientos Penitenciarios, los cuales se encuentran emplazados en las ciudades de Rancagua (sector La Gonzalina), La Serena (sector de Huachalalume) e Iquique, Alto Hospicio, (sector de Huantajaya)

Sociedad Concesionaria	Sociedad Concesionaria BAS S.A	
Decreto de Adjudicación	DS MOP N° 618 del 28 de Marzo de 2002.	
Inicio de Concesión	15/06/2002	
Plazo de Concesión	40 semestres	
Termino de la Concesión	04 de enero de 2026	
Superficie de la Concesión	EP Alto Hospicio	M ² 487,502
	EP La Serena	M ² 192,850
	EP Rancagua	M ² 210,385
Puesta en Servicio Provisoria	EP Alto Hospicio, Res. DGOP (E) N° 3042 de fecha 12-10-2005	
	EP La Serena, Res. DGOP (E) N° 3042 de fecha 12-10-2005	
	EP Rancagua, Res. DGOP (E) N° 3042, de fecha 12-10-2005	
Puesta en Servicio Definitiva	EP Alto Hospicio, Res. DGOP (E) N°029 de fecha 06-01-2006	
	EP La Serena, Res. DGOP (E) N° 111 de fecha 11-01-2006	
	EP Rancagua, Res. DGOP (E) N° 3917 de fecha 16-12-2005	
PSD Grupo 1	RES. DGOP N° 237, de fecha 25-01-2006	
Inversión Oferta Oficial	UF 2.800.000	
Materializada	UF 2.785.105	
Modificaciones Contractuales	D.S. 271 de fecha 13.09.2013	
Accionistas y su participación	Sodexo Chile S.A 33,33% Besalco Concesiones S.A 33,33% Sociedad de Concesiones Chile 33,33%	
Asesoría Inspección Fiscal	Consorcio Axioma-Cipsa Ingenieros Consultores Ltda. 	

GRÁFICA DE OCUPACIÓN DE LOS ESTABLECIMIENTOS PENITENCIARIOS



Ocupación de los EP			
Acumulado	Alto Hospicio	La Serena	Rancagua
2013	22.642	22.915	23.465
2014	24.885	22.643	23.561
ENE-15	2.050	1.968	2.058
FEB-15	2.045	2.024	2.039



Establecimiento Penitenciario de Alto Hospicio



Establecimiento Penitenciario de La Serena



Establecimiento Penitenciario de Rancagua

Antecedentes del Grupo 1	Alto Hospicio	La Serena	Rancagua
Clasificación de seguridad de los EP	Alta	Mediana	Alta
Capacidad Total de Diseño	1.679	1.656	1.689
Capacidad Máxima al 140% (DS 271 del 13.09.13)	2.351	2.318	2.365
Población Penal Pernocta al 28 de Febrero de 2015	2.045	2.024	2.039
% de Ocupación de los EP	86,98%	87,32%	86,22%
Fecha de Poblamiento	06-01-2006	11-01-2006	06-12-2005
Clasificación por género	Hombres	Hombres y Mujeres	Hombres y Mujeres

La Población Penal es obtenida en base a la información oficial entregada por la Administración Penitenciaria de Gendarmería de Chile en cada Establecimiento Penitenciario del Grupo-1.

De acuerdo al DS N° 271 del 13.09.13 se modifican las capacidades máximas de los Establecimientos Penitenciarios a un 140%

2. DESCRIPCIÓN DE PROYECTO

El proyecto de la presente concesión contempla la mantención y conservación de la infraestructura, equipamiento estándar y de seguridad. También considera la prestación de servicios tales como, reinserción social, salud, alimentación, lavandería, aseo y control de plagas y economato, respetando el medioambiente y la salud ocupacional de los trabajadores.

2.1 DESCRIPCIÓN SERVICIOS PENITENCIARIOS:

Reinserción Social

La Sociedad Concesionaria anualmente ejecuta un Programa de Reinserción Social, que está orientado a dar cumplimiento a las Políticas de Gendarmería de Chile, cuyos *objetivos principales son Atender, Asistir y Contribuir a la Reinserción Social de Internos*, a través de la modificación de conductas que inciden en la génesis y desarrollo de los actos delictuales. El proceso se inicia con el primer ingreso de un individuo al Establecimiento Penitenciario y se mantiene con un Plan de Intervención, el cual se desarrolla durante toda su estadía.

El proceso de Reinserción Social está compuesto por 4 áreas principales:

- Apoyo Psicosocial
- Educación
- Trabajo y Capacitación Laboral,
- Actividades Recreativas, Artísticas, Culturales y Deportivas

Salud

El Servicio de Salud cuenta en cada Establecimiento Penitenciario con una Unidad de Salud y con boxes de enfermería anexos a cada módulo del penal. Las prestaciones de salud se efectúan en cada anexo del recinto, conforme lo que se establece el Reglamento de Servicio de la Obra.

Alimentación

Esta área tiene como principal objetivo, entregar alimentación a la totalidad de Internos y al 100% de los funcionarios de Gendarmería de Chile que cumplen jornada laboral en los horarios de entrega de las comidas en cada uno de los Establecimientos Penitenciarios del Grupo-1. Asimismo cabe destacar se contemplan la atención alimenticia a los lactantes hijos de Internas menores de dos años de edad.

Infraestructura

El Servicio de Mantenimiento estará orientado a dar cumplimiento a los objetivos básicos de asegurar la operatividad y funcionalidad de toda la infraestructura durante todo el período de concesión, con las condiciones establecidas en el Contrato de Concesión.

Lavandería

El Servicio de Lavandería tiene como objetivo principal satisfacer las necesidades de lavado generadas por la población de Internos, Internas y lactantes de los Establecimientos Penitenciarios del Grupo-1. Este servicio incluye además los requerimientos de lavado de ropa de cama del personal de Gendarmería de Chile, uniformes del personal que presta servicios al Operador de la Sociedad Concesionaria, ropa de la Unidad de Salud, como así también de la mantelería asignada al comedor de oficiales y suboficiales

Aseo y Control de Plaga

El servicio de Aseo y Control de Plagas tiene como objetivo principal mantener correcto orden y limpieza, así como también libre de plagas todas las instalaciones del Establecimiento Penitenciario, adicionalmente asegurar el mantenimiento adecuado de las áreas verdes, para ello el Concesionario entrega un programa detallado de las actividades a realizar, tales como: aseo de baños, aseo de oficinas, entre otras.

Economato

El Servicio Concesionado de Economato tiene como objetivo principal el abastecer de insumos y productos a la población interno residente, siendo además extensivo bajo la modalidad stands de venta a funcionarios de Gendarmería de Chile, como así también otorga prestación de servicio a familiares y visitas de Internos.

2.2 PAGOS EN EL CONTRATO DE CONCESIÓN:

1er. ITEM De Pago: S.F. Construcción	Monto semestral
Subsidio Fijo a la Construcción (21 cuotas) (exento de IVA)	UF 274.950

MONTOS DETERMINADOS PARA EL ESTADO DE PAGO 2 ^{do} Semestre 2014				
Componente de Pago	Montos en UF	Montos en UF	Montos en UF	Montos en UF
	EP Alto Hospicio	EP La Serena	EP Rancagua	Totales Grupo-1
Subsidio Fijo a la Construcción	91.650,000	91.650,000	91.650,000	274.950,000

2do. ITEM De Pago: S.F. Operación	Monto semestral
Subsidio Fijo a la Operación (41 cuotas)	UF 211.867
Pago variable por Número Promedio de Internos	UF 12,5 por Interno
Pago Adicional según aprobación de recursos por parte de MINJU	Relativo Obras Adicionales

MONTOS DETERMINADOS PARA EL ESTADO DE PAGO N°18 2 ^{do} Sem 2014				
Componente de Pago	Montos en UF	Montos en UF	Montos en UF	Montos en UF
	EP Alto Hospicio	EP La Serena	EP Rancagua	Totales Grupo-1
Subsidio Fijo a la Construcción	91.650,000	91.650,000	91.650,000	274.950,000
Subsidio Fijo de Operación	93.928,748	93.928,748	94.036,232	281.893,728
Pago Variable por Número Promedio de Internos (NPI)	27.060,413	24.294,800	25.002,263	76.357,476
Pago Adicional	421,303	0,000	0,000	421,303
Base Imponible IVA	121.410,464	118.223,548	119.038,495	358.672,507
Total Afecto	144.478,452	140.686,022	141.655,809	426.820,283
Total Neto Estado de Pago UF	236.128,452	232.336,022	233.305,809	701.770,283

3er. ITEM De Pago: Compensación por Sobre-población				
Compensación por sobrepoblación				100 UTM por día de sobrepoblación
Establecimiento Penitenciario	Alto Hospicio	La Serena	Rancagua	Total G1
Días de Compensación	22	0	0	22
Compensación Sobrepoblación montos en UTM	2.200	0	0	2.200

3. SERVICIOS

3.1 REINSERCIÓN SOCIAL

ESTADO DE INDICADORES SERVICIO DE REINSERCIÓN SOCIAL al cierre del año 2014					
Indicador	Estado del indicador 2012	Alto Hospicio	La Serena	Rancagua	Total
Indicador BALI, Servicio R. Social, acápite 2.8.2.4.5.	Cumple	33	38	38	109
	No Cumple	0	0	0	0
Indicador exigencia general BALI	No Cumple	0	0	0	0

Los Indicadores Informados Corresponden al Periodo 2014 dado que estos se miden anualmente, por lo anterior los indicadores 2015 se informan una vez concluido el periodo

INTERNOS CONDENADOS TRABAJADORES ARTESANALES Y CON CONTRATO LABORAL A Febrero de 2015				
Descripción	Establecimiento Penitenciario			
	Alto Hospicio	La Serena	Rancagua	Total
Trabajadores Artesanales	241	201	224	666
Trabajadores Con Contrato Según Código Del Trabajo	157	166	204	527
Total Internos Trabajadores	398	367	428	1.193

INICIO AÑO ESCOLAR DEL AÑO 2015 DEL SERVICIO DE REINSERCIÓN SOCIAL								
E.P.	Nivel	Nº de alumnos presentados a Consejo Técnico	Aprobado por CT	Rechazado por CT	H	M	Total	
AH	Nivel Básico	0	0	0	0	N/A	0	
	Nivel Medio	Medio Humanista	N/A					N/A
		Medio-Técnico Profesional	0	0	0	0		
Sub-Total		0	0	0	0	N/A		
LS	Nivel Básico	0	0	0	0	0	0	
	Nivel Medio	Medio Humanista	0	0	0	0		
		Medio-Técnico Profesional	0	0	0	0		0
Alumnos libres		0	0	0	0	0		
Sub-Total		0	0	0	0	0		
RA	Nivel Básico	0	0	0	0	0	0	
	Nivel Medio	Medio Humanista	0	0	0	0		
		Medio-Técnico Profesional	0	0	0	0		0
Alumnos libres		0	0	0	0	0		
Sub-Total		0	0	0	0	0		
Total Grupo 1		0	0	0	0	0	0	

Nota: Es deber mencionar que el año escolar comienza en marzo, ajustándose a los lineamientos del Ministerio de Educación

N/A: No aplica en el EP. Se señala que se continuaran efectuando consejos técnicos para aprobación de alumnos, existiendo modificación en los datos presentados.

CT: Consejo técnico

H: Hombre

M: Mujer

EP: Establecimiento Penitenciario

AH: Alto Hospicio

LS: La Serena

RA: Rancagua

3.2 SALUD

SERVICIO DE SALUD						
Atenciones	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Medicina General	23.459	28.626	28.306	25.864	30.781	4.663
Enfermera	45.328	54.008	48.752	48.687	44.007	8.410
Especialidades	34.927	35.812	39.065	38.140	30.565	4.802

El resumen señala que en promedio anual los internos reciben 2 atenciones de medicina general, 3 atenciones de enfermería y 3 de especialistas, que continuación se detallan

CANTIDAD DE ATENCIONES POR ESPECIALISTAS						
Atenciones	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Psiquiatría	2.201	2.433	2.795	2.875	2.126	392
Traumatología	938	927	1.144	871	870	140
Urología	616	606	639	484	116	0
Medicina Interna	1.779	1.756	1.672	1.441	1.022	139
Dermatología	866	936	876	797	231	0
Oftalmología	862	871	904	712	468	0
Psicólogo	4.454	4.352	4.115	4.050	4.303	890
Kinesiólogo	6.393	6.552	7.102	6.362	6.006	895
Odontólogo	6.120	6.662	7.447	6.650	5.925	914
Tecnólogo médico	3.811	3.912	3.950	4.264	3.046	324
Matrona	3.361	3.532	3.937	2.894	2.924	576
Pediatra	415	365	360	330	385	38
Ginecólogo	304	286	307	278	240	52
Nutricionista	2.807	2.622	3.817	3.367	2.903	442
Total	34.927	35.812	39.065	38.140	30.565	4.802

En la presente estadística no se considera a los técnicos paramédicos de atención en modulo

RESUMEN INDICADOR 2008-2015								
Indicador : Promedio de 5 días de hospitalización en Hospitales Externos								
Año	Hospitalizaciones Externas		Exclusiones		contables		Promedio de Estadía de Hospitalizaciones externas	Estado Indicador
	Nº Internos	Nº días cama	Nº Internos excluidos	Días cama excluidos	Internos computables	Días cama computables		
2009	43	299	41	297	2	2	1	CUMPLE
2010	74	435	72	433	2	2	1	CUMPLE
2011	93	590	92	589	1	1	1	CUMPLE
2012	124	746	124	746	0	0	0	CUMPLE
2013	120	570	119	567	1	3	0	CUMPLE
2014	106	570	106	570	0	0	0	CUMPLE
2015	25	121	25	121	0	0	0	CUMPLE

Se excluyen de este cómputo intervenciones quirúrgicas mayores de urgencia, atenciones a enfermos crónicos y terminales, lesionados en el momento de la aprensión, enfermos traumatológicos, los accidentes laborales que deben ser cubiertos por la ley 16.744 y las derivaciones al hospital penitenciario.

3.3 ALIMENTACIÓN

Raciones entregadas en Alimentación año 2015 (estadística acumulada a Febrero 2015)					
Establecimiento Penitenciario	Internos		Gendarmería de Chile		Total
	Normal	Dieta	Normal	Dieta	
Alto Hospicio	337.275	8.176	7.051	2.430	354.932
La Serena	339.510	3.827	8.306	1.355	352.998
Rancagua	341.766	7.503	4.200	1.748	355.217
Total	1.018.551	19.506	19.556	5.533	1.063.146

RESUMEN INDICADOR 2006-2015			
Indicador	Cumple	No Cumple	Total
Entrega Oportuna	108	0	108
Test Nutricional	46	5	51
Análisis Proximal, Microbiológico y de Gramaje	37	35	72
Encuesta de Satisfacción	3	0	3
Total	194	40	234

Fuente Información estadística proporcionado por la Sociedad Concesionaria y su Operador. Cada ración diaria contempla los servicios de: Desayuno, Almuerzo y Cena con un total de 2.400 calorías diarias establecidas en el RSO.

3.4 INFRAESTRUCTURA

MANTENCIONES PREVENTIVAS 2010 - 2015 (acumuladas a la fecha)							
Programas	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Total
Infraestructura	8.557	10.379	12.373	12.550	13.060	2.240	59.159
Equipamiento Estándar	1.541	1.572	1.516	1.504	1.029	219	7.381
Equipamiento de Seguridad	9.591	11.359	13.110	13.164	12.818	2.100	62.142
Total	19.689	23.310	26.999	27.218	26.907	4.559	128.682

MANTENCIONES CORRECTIVAS 2010 - 2015 (acumuladas a la fecha)							
Programas	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Total
Infraestructura	1.651	2.120	1.392	1300	1258	143	7.864
Equipamiento Estándar	545	604	586	303	323	39	2.400
Equipamiento de Seguridad	299	500	334	321	286	61	1.801
Total	2.495	3.224	2.312	1.924	1867	243	12.065

3.5 LAVANDERÍA

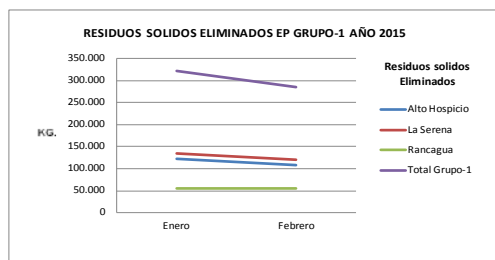
KG. DE ROPA LAVADA A INTERNOS, GRUPO-1				
Mes / EP	Alto Hospicio	La Serena	Rancagua	Total Grupo-1
Febrero	7.263	9.211	2.904	19.378
Acumulado 2015	14.615	18.614	4.392	37.621

PORCENTAJE DE UTILIZACIÓN CON RESPECTO A LAS INSTALACIONES			
Mes / EP	Alto Hospicio	La Serena	Rancagua
Febrero	33	43	13

3.6 ASEO Y CONTROL DE PLAGA

KILOS DE RESIDUOS SÓLIDOS DOMÉSTICOS Y ASIMILABLES ELIMINADOS EN EL MES			
Mes / EP	Alto Hospicio	La Serena	Rancagua
Enero	121.963	134.628	56.190
Febrero	107.621	120.790	56.030
Acumulado 2015	229.584	255.418	112.220

El servicio de aseo y control de plagas ha sido entregado con completa normalidad no presentándose no conformidades y de acuerdo a lo estipulado en las Bases de Licitación del contrato.



La evolución de los residuos eliminados en los Establecimientos Penitenciarios del Grupo-1 entre Diciembre 2014 y Enero 2015 muestra un comportamiento constante, siendo el Establecimiento Penitenciario de Rancagua el que presenta el menor aporte de residuos domiciliarios al medio ambiente.

3.7 ECONOMATO

VENTAS NETAS ECONOMATO, GRUPO 1				
Mes/ EP	Alto Hospicio	La Serena	Rancagua	Total Grupo-1
Febrero	30.803.161	26.941.752	40.946.129	98.691.042
Acumulado 2015	60.879.592	55.738.942	81.439.548	198.058.082

4. HECHOS RELEVANTES

Establecimiento Alto Hospicio:

Cambio de componentes en Grupo electrógeno: Se realiza cambio en alguno de los componentes del Grupo Electrónico que han presentado obsolescencia en el mercado. Por esto propone un reemplazo de repuestos que integrará nueva tecnología para optimizar el sistema. La Inspección Fiscal participa en visitas en la implementación de estos cambios y en las pruebas de funcionamiento, comprobando que el Sistema de Emergencia cumpla con la operatividad contratada.

Trabajos de Reparación en Sector Control de Acceso: No se han visto avances en los trabajos, manteniendo un 80% del total del programa de reparaciones, según fuera informado por la Concesionaria el 21 de Enero de este año. Por tal razón y con la misma fecha se solicita un aumento de plazo que fuera rechazado por el IF a razón de exceder las justificaciones entregadas, por lo que se otorga 30 días para finalizar dicho programa, fijando nueva fecha de término para el día 18.03.2015.

Trabajos de Reparación en Agrupación 47-50, al igual que en el punto anterior, los trabajos de reparación que se están llevando a cabo en la Agrupación 47-50, no han mostrado avances considerables respecto de su programa aprobado, presentando sólo un 80%. La SC BAS argumenta tener conflicto con Gendarmería producto de los ruidos causados por las maquinarias, sin embargo, durante el mes de Enero se establecieron acuerdos de trabajos en horarios de encierro para no molestar a la población penal recluida en dicha agrupación, sin perjuicio de eso, aún mantiene atrasos en la ejecución, lo cual fue formalizado por esta parte Fiscal.

Estanques de agua potable: Se mantiene la problemática del vaciado sistemático en el Estanque de Acumulación y pese a la instrucción realizada por el Inspector Fiscal a través del Libro de Explotación de la Obra, respecto de no realizar cortes en el suministro al interior del establecimiento, la SC BAS lo ha seguido utilizando como recurso para mantener el nivel del estanque, aún

Asesoría a la Inspección Fiscal Programa de Concesiones de Infraestructura Penitenciaria Grupo 1
Establecimientos Penitenciarios Alto Hospicio – La Serena – Rancagua

cuando, el caudal entregado por la Sanitaria ha subido en 1 punto su presión (Enero: promedio 11.5 lts/s; Febrero: promedio 12.5 lts/s).

Asimismo se han detectado múltiples filtraciones en la aducción, provocando una disminución más rápida en el nivel de estanque, llegando incluso a niveles críticos (1.2 a 1.5 mts.).

A raíz de esto se ha informado a la SC BAS de 18 propuestas de multa por concepto de "Incumplimiento de las instrucciones impartidas a través del Libro de Explotación de la Obra, por un monto de UTM 50, cada una, por cada día, equivalentes a 18 días en que la Concesionaria a incurrido en dicho incumplimiento.

Filtraciones de red húmeda, alcantarillado y agua potable: Durante el mes de febrero hubieron 16 filtraciones en distintos lugares del área concesionada. Estas filtraciones aportan en la dificultad de mantener los niveles del estanque de acumulación.

entregar las medidas de mitigación, sobre todo en los casos donde se comprometa la seguridad de la comunidad penitenciaria (filtraciones en ductos de Red Húmeda, por lo cuales han debido cortar el suministro dejando sin estos implementos a la agrupación correspondiente) y además de cumplir con las señalizaciones y demarcaciones de zona de peligro por excavaciones u otros



Filtración de Alcantarillado, área 10 – Sector Unidad de Salud.



Múltiples filtraciones Sector Aducción Ruta A-616.

Establecimiento La Serena**Mantenimiento y Pruebas del Grupo Electrónico:**

Se fiscaliza prueba de funcionamiento de Grupo Electrónico sin carga, con los componentes nuevos, con medición de consumo del Estanque de Petróleo principal, verificando que esta se ejecute de manera satisfactoria y de acuerdo a lo establecido en el contrato. Su desarrollo tuvo una duración de 15 minutos en total, no presentando problemas durante la activación de cargas críticas y de emergencia.

Manteniones de Sala de Calderas

Chequeo de temperatura de trabajo de caldera en funcionamiento, circuito primario, circuito secundario, estanques de almacenamiento, intercambiadores de calor. Además, presión de trabajo entrada y salida del circuito primario, circuito secundario, estanques de almacenamiento, caldera e hidropack. Inspección de funcionamiento de válvulas de corte, válvulas de seguridad, válvula de evacuación de agua. Rotación de bombas circuito primario, secundario y retorno. Apriete de tuercas de placas del intercambiador y revisión de funcionamiento tablero eléctrico.

Mantenimiento de Pinturas en Paramentos Exteriores

Se ejecuta mantenimiento de pintura de los paramentos exteriores correspondiente a revestimientos metálicos y fachadas del Edificio Administrativo, de acuerdo al PACO 2015.



Mantenimiento de pinturas exteriores.



Mantenimiento de Instalaciones Sanitarias en Garitas de Vigilancia.

Establecimiento Rancagua

Prueba Grupo Electrónico: Se fiscaliza prueba de Grupo Electrónico semanal con medición de consumo de estanque de petróleo en presencia de personal de Gendarmería de Chile, Sociedad Concesionaria BAS y la Inspección Técnica de Explotación.

Pinturas interiores: Los espacios revisados por esta Inspección Técnica de Explotación, a los cuales la SC realizó mantenimiento plan de pinturas durante el mes de Febrero de 2015 son los siguientes:

MANTENCIÓN DE PINTURAS		
Fecha	Área	Sector
05-02-2015	2	Modulo 41, tercer piso, celdas desde la N°26 hasta la N°39 y celdas desde la N°40 hasta la N°50
	2	Modulo 41, pasillo celdas tercer piso, celdas desde la N°26 hasta la N°39 y celdas desde la N°40 hasta la N°50
13-02-2015	2	Comedor M41
25-02-2015	2	Modulo 41, segundo piso, celdas desde la N°1 hasta la N°14
	2	Modulo 41, pasillo celdas segundo piso, celdas desde la N°1 hasta la N°14

Programa de Densificación – Instalaciones Sanitarias: Se realizó reparación por parte de la SC, de la Fosa de uno de los ductos de la Planta Elevadora de Aguas Servidas producto de los trabajos que se están ejecutando para el Programa de Densificación, donde una mala maniobra del operario de la retroexcavadora rompió dicho ducto produciendo una filtración.

Filtración en Agrupación modular 41 a 44: Se detecta filtración en la red húmeda de la agrupación modular 41-42-43-44 por desgaste de material, lo cual fue formalizado mediante ITERA0590-BRA0223 con fecha 13.02.2015 y las reparaciones fueron realizadas de acuerdo a lo indicado en MEMORANDUM BASRAEX0363-IF-0363/2015 de fecha 11.02.2015 y MEMORANDUM BASRAEX0390-IF-0390/2015 con fecha 16.02.2015.

Mantenimiento Equipamiento de Seguridad: Aún no se ha efectuado reparación ni reposición por parte de la SC de la totalidad de los equipos de seguridad que no se encuentran operativos.



Filtración en PEAS por rotura en ducto producto de mala manipulación de retroexcavadora – Trabajos



Filtración de Red Húmeda en módulo 41 a 44.