

**LEE HECHT
HARRISON**



Anexo 21: Monitoreo y Prevención

Monitoreo de consumo

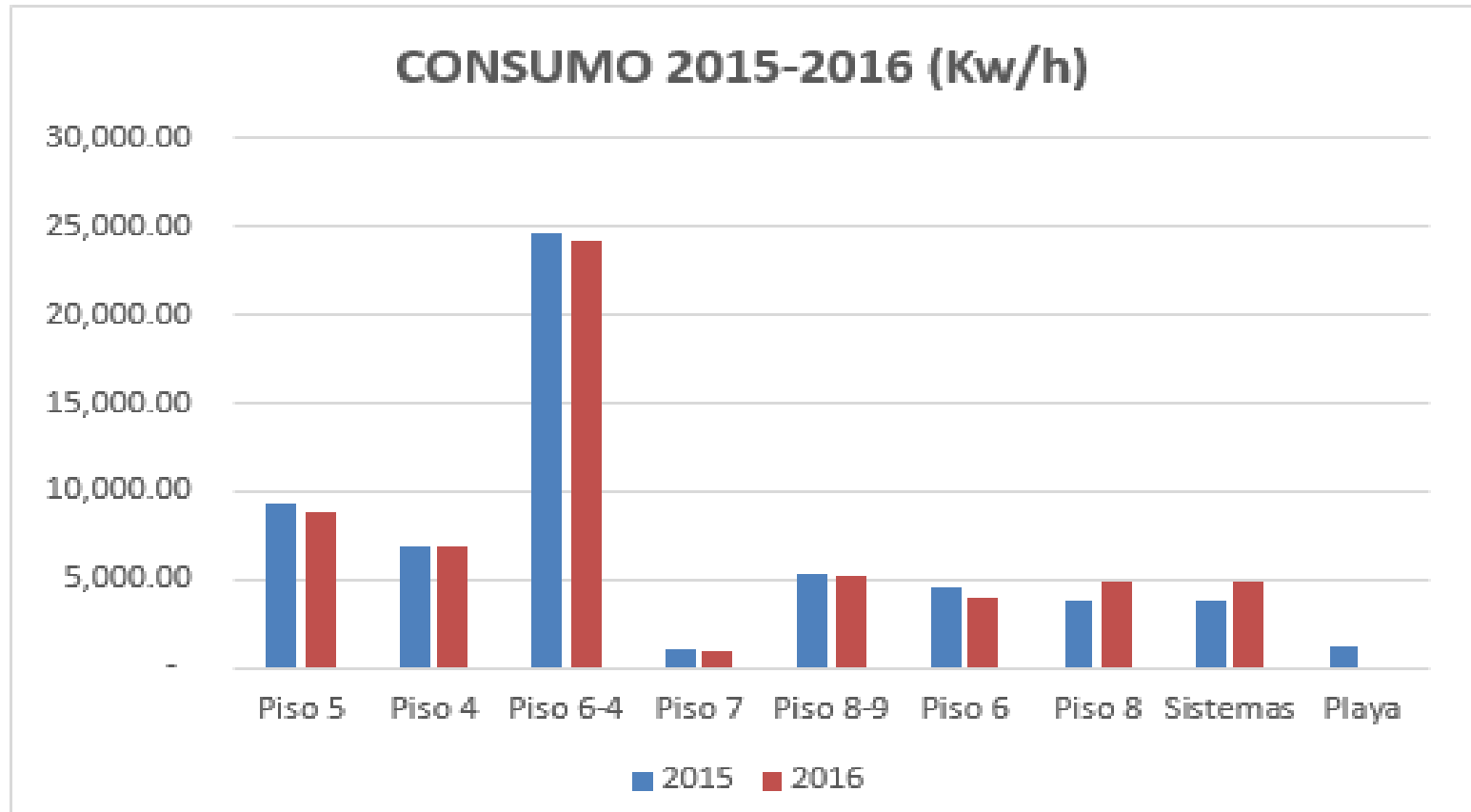
A través del monitoreo del consumo de energía eléctrica y papel, LHH-DBM controla y evalúa su impacto ambiental, para llevar a cabo mejoras.

Monitoreo de Energía Eléctrica

1/3

Se lleva un control mensual de los KW por piso de oficina.

Se ha registrado incremento de 2% del 2016 vs 2015, por crecimiento del negocio.

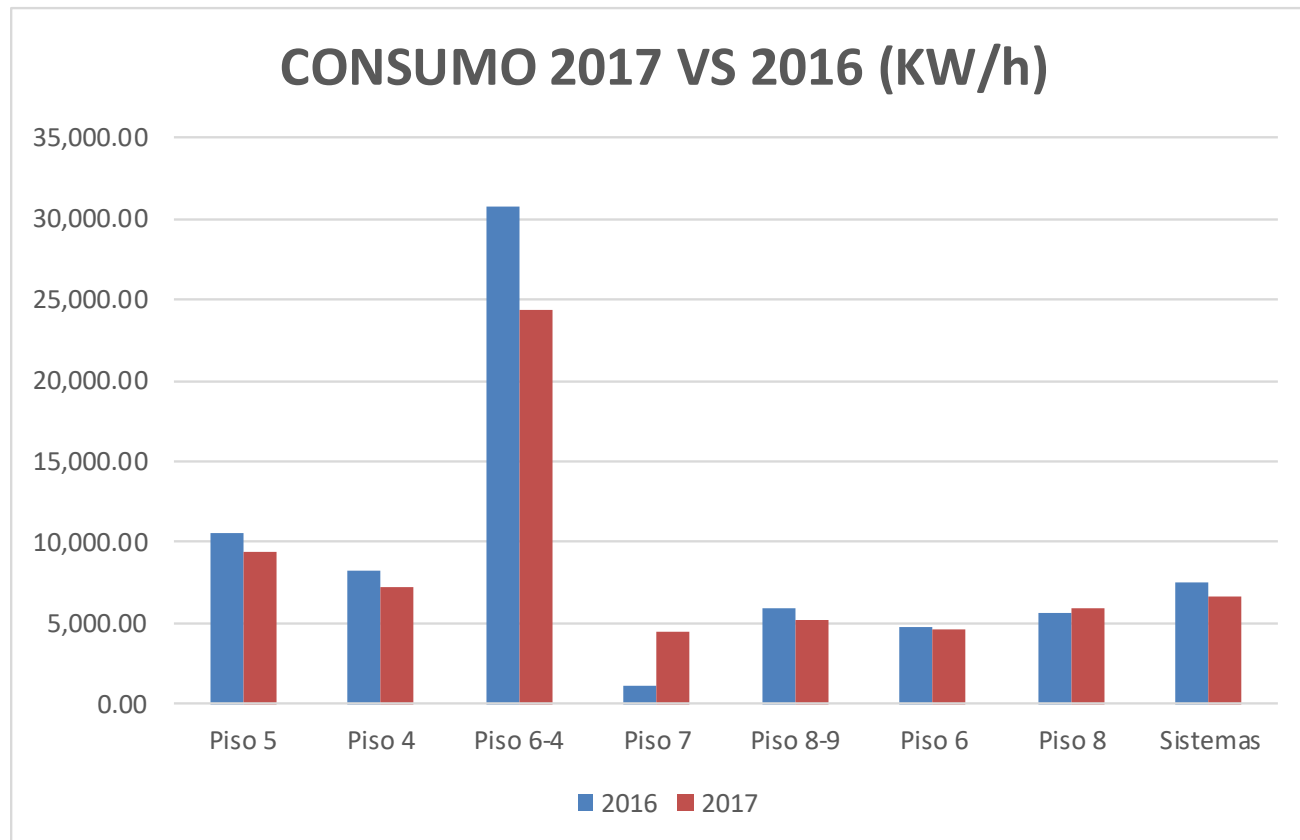


Monitoreo de Energía Eléctrica

2/3

Se lleva control mensual de los KW por piso de oficina.

Se ha registrado disminución del consumo de energía 2017 (hasta set 2017) vs 2016.



Monitoreo de Energía Eléctrica

3/3

Las mediciones y resultados obtenidos son compartidos con todo el personal, motivando siempre al consumo responsable.

Eliminar etiqueta

Más

Destinatarios

Mensaje reenviado

De: [Adriana Arroyo <adriana.arroyo@lhh.pe>](mailto:adriana.arroyo@lhh.pe)
Fecha: 31 de agosto de 2017, 14:47
Asunto: Consumo de energía - Primer Semestre 2017 vs 2016
Para: LHH <lhh@lhh.pe>
Cc: Ines Temple - LHH DBM Peru <ines.temple@lhh.pe>, Jimena Mendoza <jimena.mendoza@lhh.pe>

Estimados,

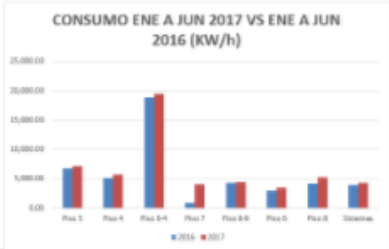
A continuación enviamos cuadro y gráfico comparativos sobre los consumos de energía expresados en correspondientes al primer semestre del 2017 versus el mismo periodo del año anterior.

La información se muestra por cada piso.

CONSUMO ENE

SUMINISTRO	OFICINA	2016	2017
377941	Piso 3	6,810.70	2,151.30
377942	Piso 4	5,157.00	5,713.00
1400818	Piso 6-8	38,937.00	33,684.00
377939	Piso 7	918.00	4,077.00
377938	Piso 8-9	4,372.00	4,386.00
377940	Piso 9	3,008.20	3,445.40
1339476	Piso 8	4,231.00	3,305.00
1282782	Sistemas	3,981.00	4,538.00
		47,415.40	53,910.20

CONSUMO ENE A JUN 2017 VS ENE A JUN 2016 (KW/h)



En general, el consumo se ha incrementado en 6,500 kw (14% vs el primer semestre del 2016).
Los pisos cuyo consumo ha aumentado en forma significativa son el piso 7 y 8 (oficina 800).
Los pisos 8 (oficina 802) y 9 son los que casi han mantenido el mismo nivel de consumo versus el año pasado.

Por ello aprovechamos para reiterarles la importancia de apagar los equipos que utilizamos en las salas de reuniones cuando conduzcan nuestros eventos (talleres, desayunos, reuniones de trabajo, etc). Asimismo, no olvidar apagar las computadoras, impresoras y los equipos de aire acondicionado de nuestras oficinas cuando no hagamos uso de ellos por un tiempo prolongado.

Con estas prácticas sencillas estaremos cuidando nuestros equipos e instalaciones y también contribuiremos con el ahorro de energía.

Muchas gracias,

saludos cordiales

[Adriana Arroyo](mailto:adriana.arroyo@lhh.pe)
Gerente de Administración y Finanzas

Monitoreo del consumo de Papel

Se lleva un control de la compra de papel Bond para impresoras y fotocopadoras, y a quién se le reparte.

Consumo 2017											Actualizado al 12.10.2017
Hojas bond de 75 gr Impresora											
Mes	Total Compras	Piso 4	Piso 5	Piso 6 - Recepción	Piso 6 - Comercial y Marketing	Piso 7 - Administración y Contabilidad	Piso 7 - Asistente de Piso	Piso 7 - Psicología	Piso 8	Piso 9	Total Consumo
		Eli	Maribel/ Myriam	Patty G	Comercial/MKt	Contab	Eli Llosa	Psicología	Fabiola	Ana María	
Enero	15	2				3	5	2	5		17
Febrero	20	2	2	2		4	1		2		13
Marzo	15	4	3	3	2	5	3	1	4		25
Abril	15		2		2	2	2		2		10
Mayo	20	2	3	4		2	6		4		21
Junio	0	2	2			2	6		2		14
Julio	10	3	1	2	3	2	4		2		17
Agosto	10	4	2	1		4	4		1		16
Septiembre	10	1	1	2		4	6	2	2		18
Octubre	20				2				2		4
Noviembre											0
Diciembre											0
Total	135	20	16	14	9	28	37	5	26	0	155

Consumo de Papel - 2017

Se lleva control de consumo de papel por piso, generando continuos avisos para promover uso consciente.



Prevención

A través de la continua comunicación y difusión de buenas prácticas de uso de recursos, LHH-DBM incentiva el buen uso de agua, energía eléctrica y papel; llevando adelante campañas que refuerzan el cuidado del ecosistema, ejemplo campaña de reciclaje de papel y plástico.

Monitoreo de Gases de Efecto Invernadero (GEI)

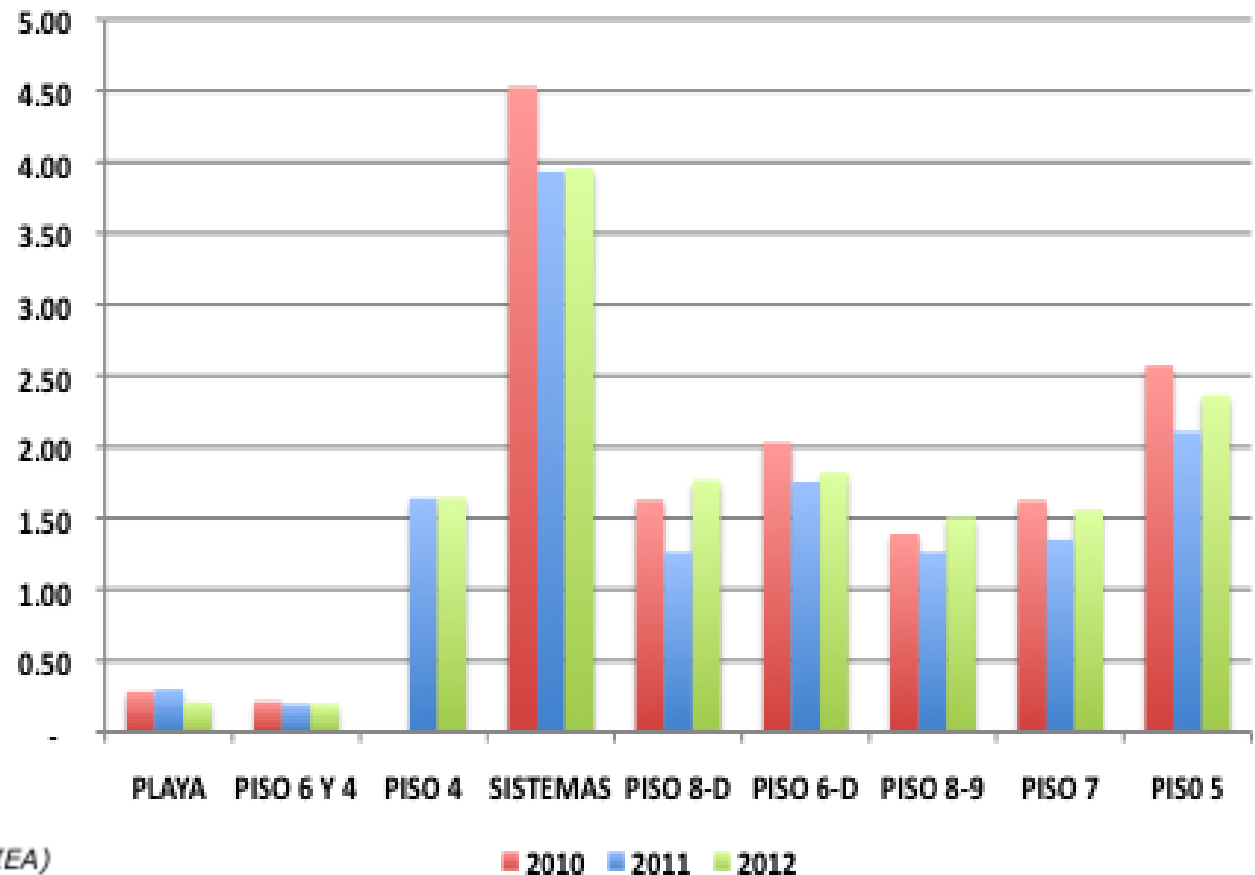
Alcance 2 Indirecto

Se lleva control de emisiones de Gases de Efecto Invernadero generados, por el consumo de energía (Alcance 2 Indirecto).

FACTOR DE CONVERSIÓN A GAS DE EFECTO	
289	CO2 gr/ KWH
0.0003	CO2 tn / KWH

Fuente: International Energy Agency (IEA)

GASES DE EFECTO INVERNADERO (tCO2)
Alcance 2 - Emisiones Indirectas



Comunicación sobre el uso de equipos e instalaciones

Uso de Instalaciones y Equipos



Rosa Oshiro <rosa.oshiro@lhh.pe>

para LHH, Ines ▾

25 sept. ☆



25 de septiembre de 2017,

Estimado equipo:

Les recordamos que es importante apagar los equipos que utilizamos en las salas de reuniones cuando concluyan nuestros eventos (talleres, desayunos, reuniones de trabajo, etc).

Asimismo, no olvidar apagar las computadoras, impresoras y aire acondicionado de nuestras oficinas cuando no hagamos uso de ellos por un tiempo prolongado.

Con estas prácticas sencillas, estaremos cuidando nuestros equipos e instalaciones y a la vez contribuiremos al ahorro de energía.

Aquí algunas ideas para ahorrar energía.

LEE HECHT
HARRISON



ROSA OSHIRO / JEFA DE ADMINISTRACIÓN Y RR.HH.

Of. +511.644.0440 A 131 rosa.oshiro@lhh.pe

Camino Real 159 San Isidro, Lima 15073 Perú

www.lhh.pe



Re: C

Avisos sobre ahorro de recursos - AGUA

Avisos en los baños de las oficinas.



Avisos sobre ahorro de recursos - AGUA

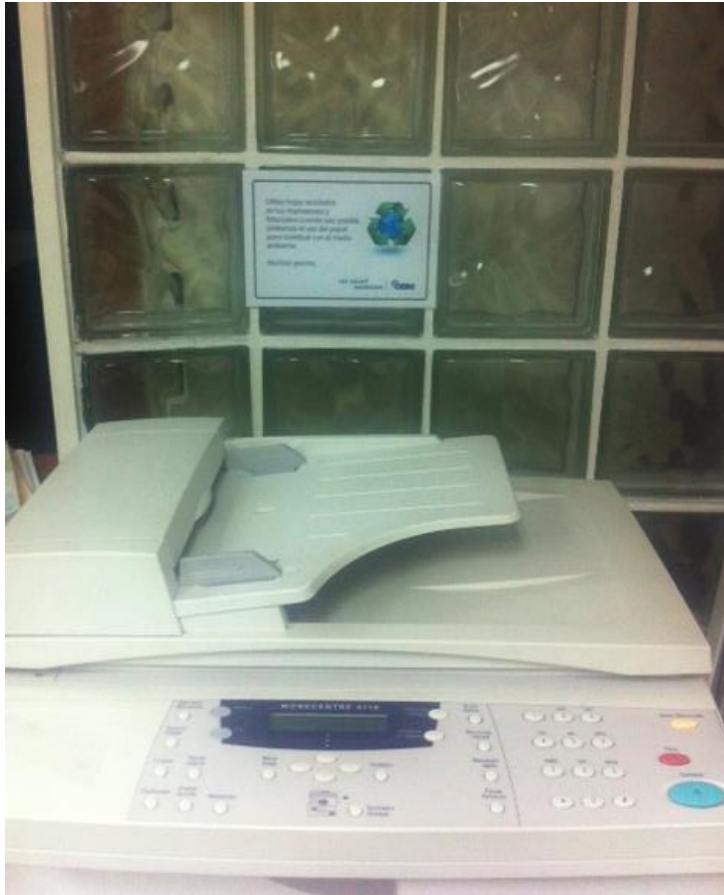
Avisos en los baños de las oficinas.

Por favor, asegúrese
de cerrar bien el caño
para no desperdiciar
el agua.

Muchas gracias.



Avisos sobre ahorro de recursos - PAPEL



Utiliza hojas recicladas
en tus impresiones y
fotocopias cuando sea posible.
Limitemos el uso del papel
para contribuir con el medio
ambiente.

Muchas gracias.



Campaña de Reciclaje: Recojo de Papel-2017

En octubre del 2017, se ejecutó campaña de Reciclaje de Papel, involucrando a todas las áreas y personal, para entregar papel que pueda ser desechado a la Municipalidad de San Isidro.

Destinatarios

----- Mensaje reenviado -----

De: Rosa Oshiro <rosa.oshiro@lhh.pe>
Fecha: 27 de septiembre de 2017, 14:22
Asunto: Campaña de Reciclaje "Acción Verde 2017"
Para: LHH <lhh@lhh.pe>
Cc: Ines Temple <ines.temple@lhh.pe>



Algunas notas:

1. La campaña se llevará a cabo la próxima semana, desde el lunes 2 hasta el viernes 6 de octubre.
2. Si cuentan con documentos u otros para reciclar, sírvanse enviarnos un correo para que finalizando el día, podamos pasar a recogerlo.
3. Los papeles serán destruidos el día sábado 7 de octubre y luego serán donados a la Municipalidad de San Isidro, el día miércoles 11 de octubre.
4. El resto de items a reciclar como revisteros, archivadores, etc.; serán donados a Emaús, previa coordinación de la fecha.

Esperamos contar con su participación.
Muchas gracias.
Saludos,

Gestión Reciclaje de Papel y Plástico-2017:

Semanalmente entregamos a la Municipalidad de San Isidro, papel y plástico para su reciclaje.

Dichas entregas son validadas con Constancia emitida trimestralmente por la Municipalidad, que especifica los kg. entregados.


Municipalidad de San Isidro
"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

San Isidro, 21 ABR. 2017

PSF N° 062 -2017-1620-SMA-GS/MSI

CONSTANCIA

La Municipalidad de San Isidro a través de la Subgerencia de Medio Ambiente de la Gerencia de Sostenibilidad, hace constar que **DINAMICA PROFESIONAL CONSULTORES S.A.**, ubicado en Av. Camino Real N° 159 San Isidro, entregó al programa San Isidro Recicla la cantidad de **168.50 kilogramos** de material reciclable en los meses de **enero a marzo de 2017**, compuesto por 138.50 kg de papel y cartón, 27.00 kg de plástico PET y 3.00 kg de aluminio.

Al respecto, habiéndose realizado la valoración ambiental de dicho material entregado se tiene como contribución al ambiente los siguientes indicadores:

INDICADORES DE IMPACTO AMBIENTAL - AHORRO DE MATERIA PRIMA

TIPO DE RESIDUO	CANTIDAD KG	N° DE ARBOLES NO TALADOS	LITROS DE AGUA NO CONSUMIDOS	LITROS DE PETROLEO NO CONSUMIDOS	Kg DE ARENA BRUCE NO EXTRAIDO	Kg DE MINERALES NO EXTRAIDO	AHORRO EN SOLES POR KWH	Kg DE CO2 NO EMITIDOS A LA ATMOSFERA
Papel y Cartón	138.50	2	3,601.00				S/. 0.16	113.57
Plástico	27.00			13.50				11.07
Vidrio	0.00				0.00		S/. 0.00	0.00
Metal	3.00					6.00		6.00
Total	168.50	2	3,601.00	13.50	0.00	6.00	S/. 0.16	130.64

Cabe señalar, que todos los materiales recolectados por el programa San Isidro Recicla, son destinados a organizaciones de recicladores formalizados, de conformidad a la Ley N°29419¹ y su reglamento, y la Ordenanza N°392-MSI².

Por lo tanto, se expide la siguiente constancia, para los fines que se estime pertinente.

Atentamente,


MUNICIPALIDAD DE SAN ISIDRO
Ing. DORIS ETHEL ASPAZU AREVALO
Subgerente de Medio Ambiente



¹ Ley que regula la actividad de los recicladores.
² Ordenanza que aprueba la formalización de recicladores en el distrito de San Isidro.

Avisos para ubicación adecuada de productos de cafetería usados

