

**SERVICIOS INDUSTRIALES DE LA MARINA S.A.
SIMA-PERÚ S.A.**



**MEDIDAS IMPLEMENTADAS Y RESULTADOS
ALCANZADOS AL MES DE ENERO 2011 DE
ECOEficiencia EMPRESARIAL DEL
SIMA-CALLAO Y DE LOS ORGANISMOS DE LA
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE SIMA-PERÚ S.A.**

ENERO 2011

**Impreso en los Talleres del Servicio
Industrial de la Marina Callao**

INDICE

CAPÍTULO I

Artículo 101	Medidas Implementadas y resultados alcanzados en la gestión de suministros enero 2011	3-6
--------------	---	-----

CAPÍTULO I

Artículo 101

al mes de enero 2011



FORMATO

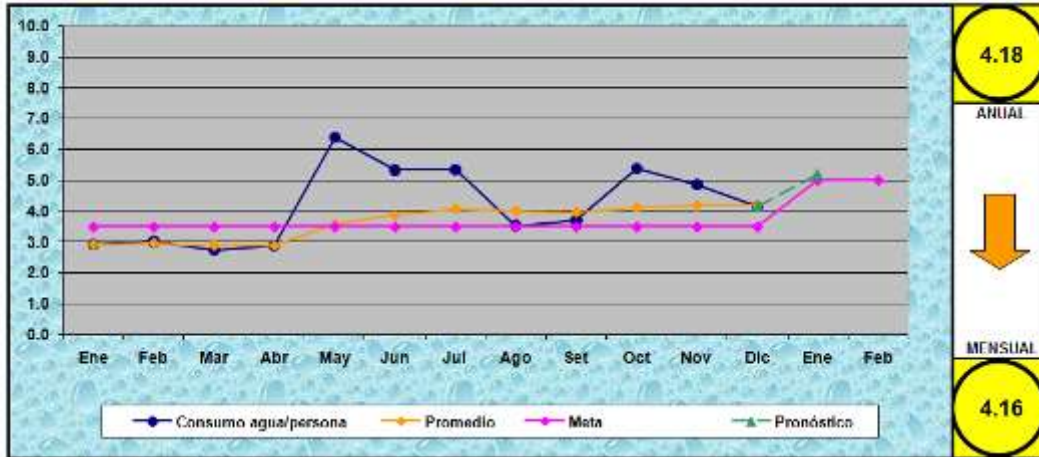
Código: F-03-05-01
 Versión: 05
 Fecha: 31-08-09
 Página: 1-1

AVANCE DE CUMPLIMIENTO DE LOS INDICADORES DE GESTION

PROCESO: Todos los procesos
 ÁREA: Todas las áreas de SIMA-CALLAO

MES DE REPORTE: Diciembre
 FECHA ELABORACIÓN: 18 de Febrero del 2011

INDICE DE CONSUMO DE AGUA



DATA RESUMEN POR PERIODOS DE CONTROL

	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb
Consumo agua/persona	2.91	3.01	2.73	2.87	6.38	5.33	5.34	3.53	3.70	5.38	4.87	4.15		
Promedio	2.91	2.98	2.88	2.98	3.58	3.87	4.08	4.01	3.98	4.12	4.19	4.18		
Meta	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	5.00	5.00

RESPONSABLE: Ing. I. Zegarra UNIDAD DE MEDIDA: m3/persona

PERIODO DE CONTROL: Mensual

FORMULA DE CALCULO: Consumo mensual de agua (m3) registrado por DMS / Cantidad total de trabajadores

FUENTES DE INFORMACIÓN: Facturación mensual de consumo de agua / Reportes de Mano de Obra de la Oficina de Personal.

FRECUENCIA DE ACTUALIZACIÓN: Mensual

VERDE:	●	≤ 3.5
AMARILLO:	●	< 3.50 - 4.2]
ROJO:	●	> 4.2



FORMATO

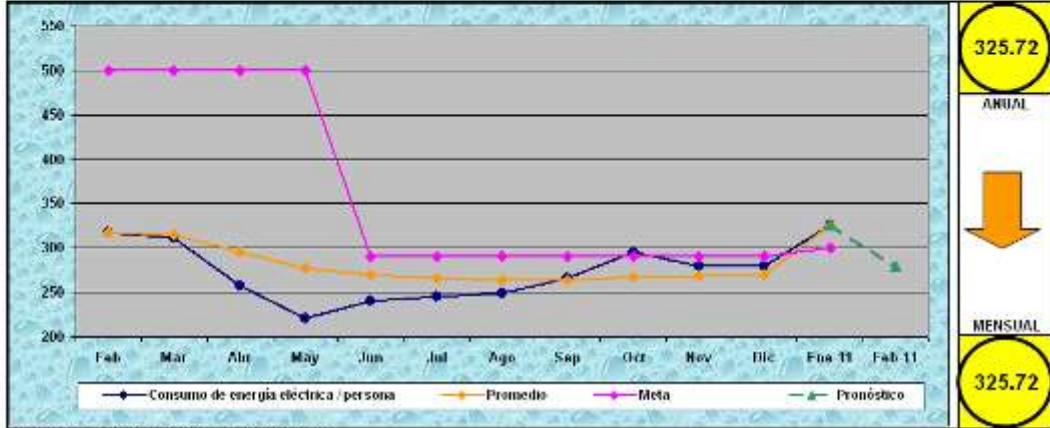
Código: F-08-05-01
 Versión: 05
 Fecha: 31-08-00
 Página: 1-1

AVANCE DE CUMPLIMIENTO DE LOS INDICADORES DE GESTION

PROCESO: Todas los procesos
 AREA: Todas las áreas de SIMA-CA, LAO

MES DE REPORTE: Enero
 FECHA ELABORACIÓN: 26 de Febrero de 2011

INDICE DE CONSUMO DE ENERGIA



DATA RESUMEN POR PERIODOS DE CONTROL

	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene 11	Feb 11
Consumo de energía eléctrica / persona	317.63	311.74	258.12	220.82	243.43	244.63	243.90	265.53	285.83	279.76	280.10	325.72	
Promedio	317.63	314.98	296.62	277.00	268.65	265.57	263.20	263.51	267.10	260.37	263.44	325.72	
Meta	500	500	500	500	290	290	290	290	290	290	290	290	

RESPONSABLE:	Ingeniero Legaria	UNIDAD DE MEDIDA:	kwh/7 persona
PERIODO DE CONTROL:	Mensual		
FORMULA DE CALCULO:	Consumo mensual registrado por OMR / Cantidad total de trabajadores		
FUENTES DE INFORMACION:	Facturación mensual del consumo de energía eléctrica / Reportes de Mano de Obra de la Oficina de Personal		
FRECUENCIA DE ACTUALIZACIÓN:	Mensual		
VERDE:		< 300	
AMARILLO:		< 300 - 350]	
ROJO:		> 350	



FORMATO

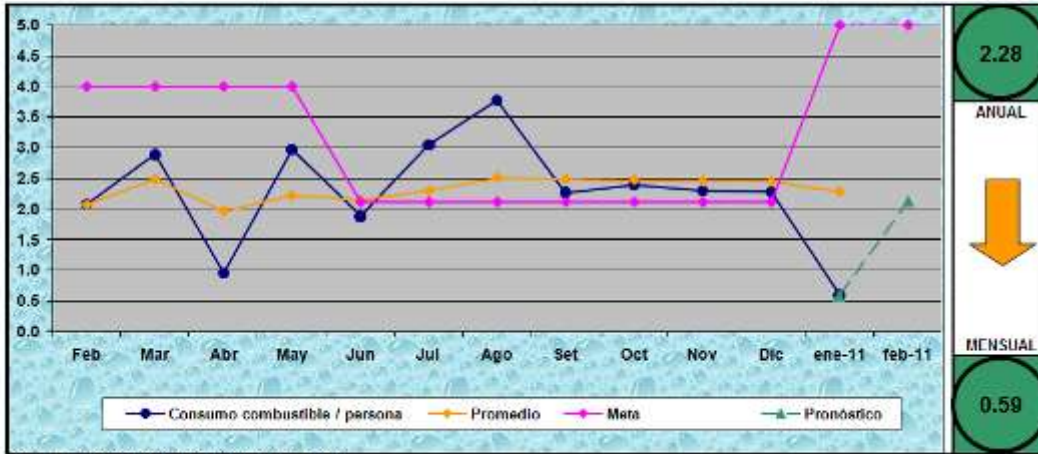
Código	F-06-05-01
Versión	05
Fecha	31-08-09
Página	1-1

AVANCE DE CUMPLIMIENTO DE LOS INDICADORES DE GESTION

PROCESO: Todos los procesos
 AREA: Todas las áreas de SIMA-CALLAO

MES DE REPORTE: Enero
 FECHA ELABORACIÓN: 16 de Febrero del 2011

INDICE DE CONSUMO DE COMBUSTIBLES



DATA RESUMEN POR PERIODOS DE CONTROL

	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	ene-11	feb-11
Consumo combustible / persona	2.07	2.89	0.95	2.97	1.88	3.04	3.78	2.27	2.39	2.30	2.28	0.59	
Promedio	2.07	2.48	1.97	2.22	2.15	2.30	2.51	2.48	2.47	2.45	2.45	2.28	
Meta	4.00	4.00	4.00	4.00	2.12	2.12	2.12	2.12	2.12	2.12	2.12	5.00	5.00
Pronóstico													

RESPONSABLE: Ing. I. Zegama UNIDAD DE MEDIDA: gal/persona

PERIODO DE CONTROL: Mensual

FORMULA DE CALCULO: Consumo mensual de combustible (gal) registrado por logistica / Cantidad total de trabajadores SC

FUENTES DE INFORMACION: Información logistica / Reportes de Mano de Obra de la Oficina de Personal

FRECUENCIA DE ACTUALIZACIÓN: Mensual

VERDE :		≤ 5.0
AMARILLO:		< 5.0 - 6.0]
ROJO:		> 6.0



FORMATO

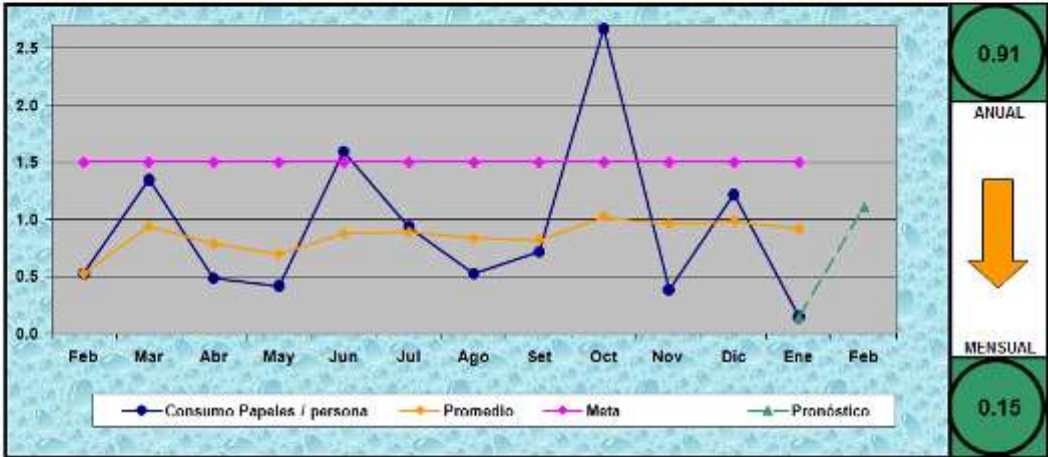
Código: F-08-05-01
 Versión: 05
 Fecha: 31-08-09
 Página: 1 1

AVANCE DE CUMPLIMIENTO DE LOS INDICADORES DE GESTION

PROCESO: Todos los procesos
 ÁREA: Todas las áreas de SIMA-CALLAO

MES DE REPORTE: Enero
 FECHA ELABORACIÓN: 16 de Febrero del 201

INDICE DE CONSUMO DE PAPEL



DATA RESUMEN POR PERIODOS DE CONTROL

	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb
Consumo Papeles / persona	0.525	1.349	0.48	0.42	1.60	0.93	0.63	0.71	2.67	0.38	1.22	0.15	
Promedio	0.53	0.94	0.79	0.69	0.87	0.88	0.83	0.82	1.02	0.96	0.98	0.91	
Meta	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	

RESPONSABLE: Ing. J. Zegarra UNIDAD DE MEDIDA: Kg/persona

PERIODO DE CONTROL: Mensual

FORMULA DE CALCULO: Consumo mensual de papeles (Kg) registrado por logística / Cantidad total de trabajadores

FUENTES DE INFORMACION: Información logística / Reportes de Mano de Obra de la Oficina de Personal

FRECUENCIA DE ACTUALIZACIÓN: Mensual

VERDE:		≤ 1.5
AMARILLO:		< 1.5 - 1.8]
ROJO:		> 1.8



FORMATO

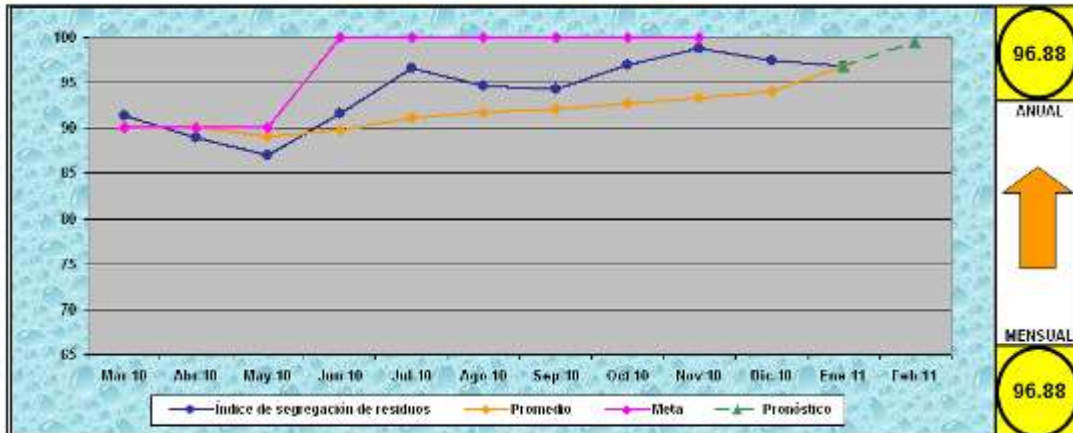
Código:	1-05-05-01
Versión:	06
Fecha:	31-03-09
Página:	1-1

AVANCE DE CUMPLIMIENTO DE LOS INDICADORES DE GESTION

PROCESO: P-04/F-10/P-14/P-15/P-17/F-20/P-23
 AREA: Todas las áreas de SIMA-CALLAO

MES DE REPORTE: Enero
 FECHA ELABORACIÓN: 17 de Febrero de 2011

INDICE DE SEGREGACION DE RESIDUOS



DATA RESUMEN POR PERIODOS DE CONTROL

	Mar-10	Abr-10	May-10	Jun-10	Jul-10	Ago-10	Sep-10	Oct-10	Nov-10	Dic-10	Ene-11	Feb-11	Mar-11	Abr-11
Índice de segregación de residuos	91.35	88.07	88.68	91.67	95.62	94.69	94.26	97.03	98.84	97.39	96.88			
Promedio	89.16	91.16	89.10	89.74	91.12	91.71	92.04	92.89	93.34	94.05	96.88			
Meta	90.00	90.00	90.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100	100	100	100	100

RESPONSABLE: Ing. (Regan) Fernández UNIDAD DE MEDIDA: Adimensional

PERIODO DE CONTROL: Mensual

FORMULA DE CALCULO: $\left(\frac{\text{del N.º de segregación adecuada de cada taller}}{\text{Número de talleres inspeccionados}} \right)$

FUENTES DE INFORMACIÓN: Formatos de inspección de segregación / Informes semanales de eficacia de segregación de RR.SS.

FRECUENCIA DE ACTUALIZACIÓN: Mensual

VERDE:		= 100%
AMARILLO:		(72% - 100%)>
ROJO:		< 72%