



**A :** **JERSSON RAUL ALIAGA ELESCANO**  
**DIRECTOR DE LA OFICINA DE ADMINISTRACION**

**ASUNTO :** **Evaluación de la Ejecución del Plan Anual de Contrataciones – Primer Semestre 2022**

---

Tengo el agrado de dirigirme a usted, para informarle sobre la evaluación de la ejecución del Plan Anual de Contrataciones (PAC) 2022 del Pliego 331: Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología - SENAMHI al primer semestre de 2022 (al 30 de junio de 2022), según se indica a continuación:

#### **1. ANTECEDENTES:**

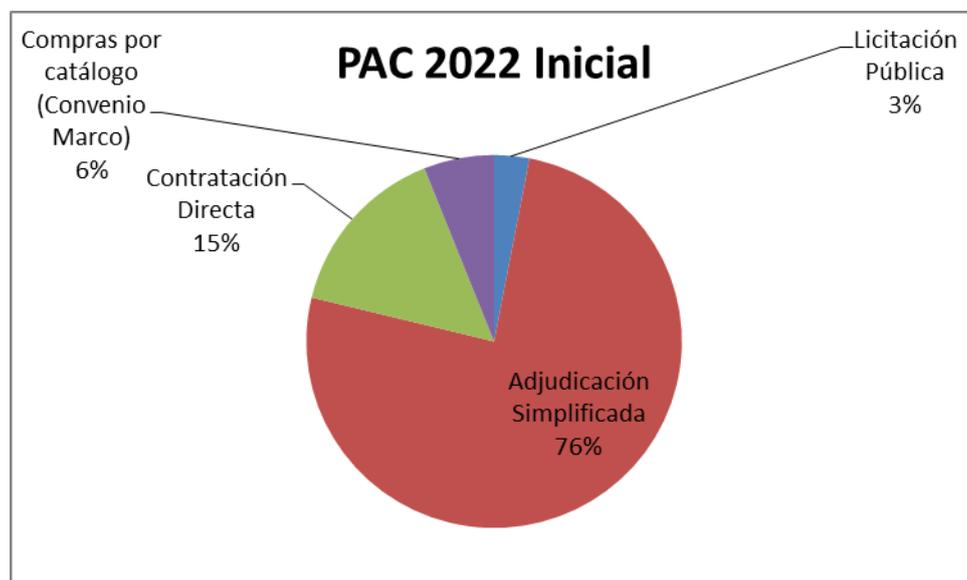
- 1.1. Mediante Resolución de Presidencia Ejecutiva N° 086-2021-SENAMHI/PREJ, de fecha 28 de diciembre de 2021, se aprobó el Presupuesto Institucional de Apertura (PIA) correspondiente al año fiscal 2022 del Pliego 331: Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología, por Categoría de Gasto y Fuente de Financiamiento.
- 1.2. Mediante Resolución Directoral N° 0002-2022-SENAMHI/OA, de fecha 20 de enero de 2022, se aprobó el Plan Anual de Contrataciones del Pliego 331: Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología -SENAMHI correspondiente al Año Fiscal 2022.
- 1.3. Mediante Resolución Directoral N° 0006-2022-SENAMHI/OA, de fecha 23 de febrero de 2022, se aprobó la primera modificación al Plan Anual de Contrataciones del Pliego 331: Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología -SENAMHI correspondiente al Año Fiscal 2022.
- 1.4. Mediante Resolución Directoral N° 0035-2022-SENAMHI/OA, de fecha 27 de abril de 2022, se aprobó la segunda modificación al Plan Anual de Contrataciones del Pliego 331: Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología -SENAMHI correspondiente al Año Fiscal 2022.
- 1.5. Mediante Resolución Directoral N° 0049-2022-SENAMHI/OA, de fecha 19 de mayo de 2022, se aprobó la tercera modificación al Plan Anual de Contrataciones del Pliego 331: Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología -SENAMHI correspondiente al Año Fiscal 2022.
- 1.6. Mediante Resolución Directoral N° 0059-2022-SENAMHI/OA, de fecha 02 de junio de 2022, se aprobó la cuarta modificación al Plan Anual de Contrataciones del Pliego 331: Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología -SENAMHI correspondiente al Año Fiscal 2022.
- 1.7. Mediante Resolución Directoral N° 0074-2022-SENAMHI/OA, de fecha 16 de junio de 2022, se aprobó la quinta modificación al Plan Anual de Contrataciones del Pliego 331: Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología -SENAMHI correspondiente al Año Fiscal 2022.

## 2. ANÁLISIS:

### 2.1. PLAN ANUAL INICIAL

El Plan Anual de Contrataciones se aprobó con los procedimientos de selección que se indican a continuación:

PROCEDIMIENTOS DE SELECCION		CANTIDAD	VALOR ESTIMADO
TIPO	ABREV.		
Licitación Pública	LP	1	728,097.00
Adjudicación Simplificada	AS	25	2,903,470.82
Contratación Directa	CD	5	285,600.00
Compras por catálogo (Convenio Marco)	AM	2	370,765.60
Total general		33	4,287,933.42



### 2.2. MODIFICACIONES AL PLAN ANUAL: INCLUSIONES Y EXCLUSIONES DE PROCESOS DE SELECCIÓN

El Plan Anual de Contrataciones del año 2022, al primer semestre del presente ejercicio (al 30 de junio de 2022), tuvo cinco (05) modificaciones a través de aprobadas mediante Resolución Directoral, como se detalla a continuación:



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

Plan Anual de Contrataciones 2022												
en Número de Procedimientos de Selección y en Soles												
Versión	Documento	Fecha de Aprobación	Descripción	Fecha de Publicación	Inicial		Inclusión		Exclusión		Total Monto Estimado PAC	
					S/	N° PS	S/	N° PS	S/	N° PS	S/	N° PS
1.0	RD N° 0002-2022-SENAMHI/OA	20/01/2022	Aprobación PAC 2022	25/01/2022	4,287,933.42	33.0					4,287,933.42	33.0
2.0	RD N° 0006-2022-SENAMHI/OA	23/02/2022	1er. Modificación de PAC	28/02/2022			136,641.12	1.0			4,424,574.54	34.0
3.0	RD N° 0035-2022-SENAMHI/OA	27/04/2022	2do. Modificación de PAC	28/04/2022			105,270.00	1.0	645,227.60	5.0	3,884,616.94	30.0
4.0	RD N° 0049-2022-SENAMHI/OA	19/05/2022	3ra. Modificación de PAC	23/05/2022			189,235.75	3.0	102,459.88	2.0	3,971,392.81	31.0
5.0	RD N° 0059-2022-SENAMHI/OA	02/06/2022	4ta. Modificación de PAC	06/06/2022			1,163,800.00	3.0	728,097.00	1.0	4,407,095.81	33.0
6.0	RD N° 0074-2022-SENAMHI/OA	16/06/2022	5ta. Modificación de PAC	20/06/2022			444,476.35	6.0			4,851,572.16	39.0
<b>TOTAL</b>							2,039,423.22	14.00	1,475,784.48	8.00		

En tal sentido, el Plan Anual de Contrataciones se encuentra actualizado por las modificaciones aprobadas, comprendiendo los siguientes procedimientos de selección:

PROCEDIMIENTOS DE SELECCION	CANTIDAD	VALOR ESTIMADO
TIPO		
Adjudicación Simplificada	30	3,552,654.89
Contratación Directa	6	1,058,280.00
Compras por catálogo (Convenio Marco)	3	240,637.27
Total general	39	4,851,572.16

### 2.3. EJECUCION DEL PLAN ANUAL DE CONTRATACIONES 2022

La Ejecución del Plan Anual de Contrataciones al primer semestre del presente ejercicio, presenta el siguiente resumen:

PROCEDIMIENTOS DE SELECCION	Cantidad de procedimientos de selección		
	Programados en el PAC	Convocados al 30/06/2022	Avance (%)
Adjudicación Simplificada	30	17	56.7
Contratación Directa	6		0.0
Compras por catálogo (Convenio Marco)	3	2	66.7
<b>Total general</b>	<b>39</b>	<b>19</b>	<b>48.7</b>



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

PROCEDIMIENTOS DE SELECCION	Monto (en S/) de procedimientos de selección			
	TIPO	Programados en el PAC	V.E. convocado al 30/06/2022	Avance (%)
Adjudicación Simplificada		3,552,654.89	1,927,456.49	54.25
Contratación Directa		1,058,280.00	0.00	0.00
Compras por catálogo (Convenio Marco)		240,637.27	151,632.25	63.01
Total general		4,851,572.16	2,079,088.74	42.85

Procedimientos de selección pendientes de convocar al primer semestre del año 2022:

Nro. Ref.	Descripción	Objeto	Tipo Proceso	Valor Estimado	Mes Previsto	Estado
4.0	ALQUILER DE LOCAL DZ13 - PUNO	Servicio	Contratación Directa	57,600.00	Mayo	Pendiente
5.0	ALQUILER DE LOCAL DZ2 - LAMBAYEQUE	Servicio	Contratación Directa	42,000.00	Mayo	Pendiente
9.0	INSTALACION DE CERCOS PERIMETRICOS DE LOS SISTEMAS OBSERVACIONALES	Servicio	Adjudicación Simplificada	183,000.00	Mayo	Pendiente
10.0	ADQUISICION DE JUEGO DE REPUESTOS Y ACCESORIOS DE MANTENIMIENTO PARA CORRENTOMETRO DE PERFILADOR DE CORRIENTES MARINAS ACUSTICO DOPLER-ADCP	Bien	Adjudicación Simplificada	95,750.00	Mayo	Pendiente
15.0	RENOVACIÓN DE LICENCIA DE FIREWALL/UTM DE SEGURIDAD	Servicio	Adjudicación Simplificada	68,400.00	Junio	Pendiente
18.0	SERVICIO DE CALIBRACION DE CORRENTOMETRO	Servicio	Adjudicación Simplificada	80,000.00	Junio	Pendiente
23.0	SERVICIO DE INTERNET SEDE CENTRAL	Servicio	Adjudicación Simplificada	37,320.00	Mayo	Pendiente
25.0	SERVICIO DE RENOVACION DE GARANTIA -SERVIDOR DELL (SERVICIO DE EXTENSIÓN DE GARANTIA DE SERVIDOR - DELL)	Servicio	Adjudicación Simplificada	73,662.00	Mayo	Pendiente

Procedimientos de selección convocados / adjudicados (en soles) al primer semestre del año 2022:

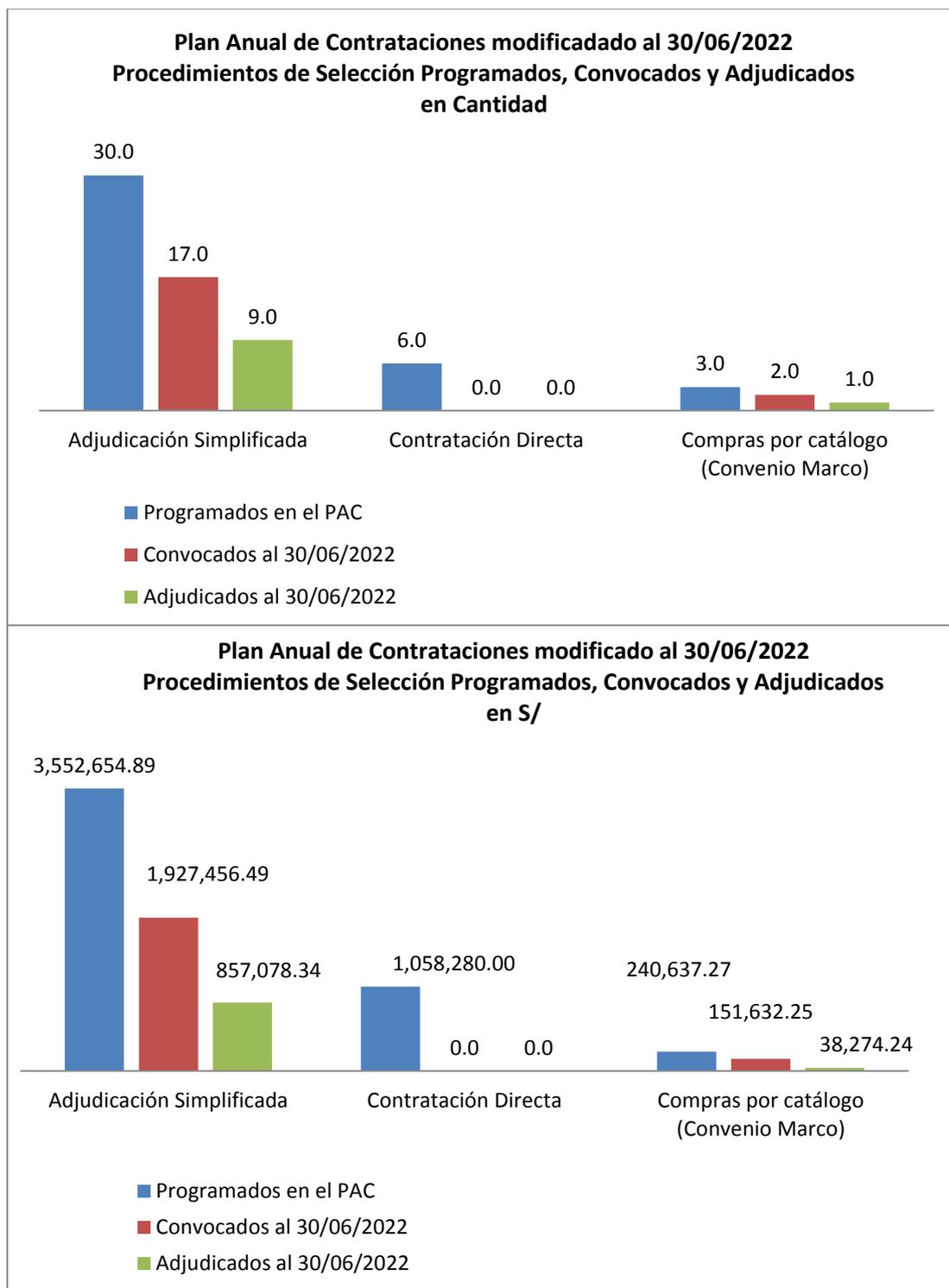
Nro. Ref.	Descripción	Objeto	Tipo Proceso	Valor Estimado S/	N° Proceso	Monto Adjudicado S/
6.0	ADQUISICION DE BAROMETRO PATRON DE REFERENCIA	Bien	Adjudicación Simplificada	48,200.00	AS-14-2022-SENAMHI-1	Pendiente
7.0	ADQUISICION DE BAROMETRO PORTATIL DE PRECISIÓN	Bien	Adjudicación Simplificada	53,700.00	AS-12-2022-SENAMHI-1	Pendiente



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

Nro. Ref.	Descripción	Objeto	Tipo Proceso	Valor Estimado S/	N° Proceso	Monto Adjudicado S/
19.0	SERVICIO DE AMPLIACIÓN DE GARANTÍA Y SOPORTE DEL SERVIDOR UV 3000 (ANKA) Y SUS COMPONENTES	Servicio	Adjudicación Simplificada	98,176.00	AS-13-2022-SENAMHI-1	98,176.00
26.0	SERVICIO DE SEGURIDAD Y VIGILANCIA PARA LA DIRECCIÓN ZONAL 11 - JUNIN	Servicio	Adjudicación Simplificada	172,617.60	AS-5-2022-SENAMHI-1	94,000.00
27.0	SERVICIO DE TELEFONIA MOVIL	Servicio	Adjudicación Simplificada	360,410.20	AS-4-2022-SENAMHI-1	230,842.00
30.0	SERVICIO DE TRANSPORTE DE CARGA LIGERA Y PESADA POR VÍA TERRESTRE Y AÉREA A NIVEL NACIONAL	Servicio	Adjudicación Simplificada	55,906.01	AS-2-2022-SENAMHI-1	40,378.18
31.0	SERVICIO DE PASAJES AEREOS NACIONAL	Servicio	Compras por catálogo (Convenio Marco)	109,418.00	Convenio Marco	Pendiente
33.0	ADQUISICION DE VEHICULO AÉREOS NO TRIPULADO-DRONE	Bien	Adjudicación Simplificada	102,472.73	AS-9-2022-SENAMHI-1	Pendiente
34.0	CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO PARA EL SENAMHI	Servicio	Adjudicación Simplificada	136,641.12	AS-1-2022-SENAMHI-1	83,132.96
35.0	ADQUISICION DE SENSOR BAROMETRICO	Bien	Adjudicación Simplificada	105,270.00	AS-3-2022-SENAMHI-1	122,900.00
36.0	ADQUISICION DE REGISTRADOR DE DATOS (DATALOGGER)	Bien	Adjudicación Simplificada	64,239.75	AS-10-2022-SENAMHI-1	63,500.00
37.0	ADQUISICION DE RADIOMETRO DE REFERENCIA PARA MEDICION UV	Bien	Adjudicación Simplificada	79,900.00	AS-7-2022-SENAMHI-1	69,350.00
38.0	ADQUISICION DE INSUMOS PARA INSTRUMENTAL HIDROMETEOROLOGICOS, PLUMILLAS DE PLASTICO	Bien	Adjudicación Simplificada	45,096.00	AS-11-2022-SENAMHI-1	54,799.20
39.0	ADQUISICION E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA (UPS)	Bien	Adjudicación Simplificada	280,000.00	AS-16-2022-SENAMHI-1	Pendiente
40.0	ADQUISICION DE RADIO TRANSMISOR RECEPTOR SATELITAL DEL TIPO AMBIENTAL GOES	Bien	Adjudicación Simplificada	111,120.00	AS-15-2022-SENAMHI-1	Pendiente
42.0	SERVICIO DE ENLACE DIGITAL DE INTERNET PARA LA DIRECCION ZONAL 8, LORETO	Servicio	Adjudicación Simplificada	63,675.00	AS-17-2022-SENAMHI-1	Pendiente
43.0	ADQUISICION DE BATERIAS PARA EL TALLER DE ELECTRONICA DE LA SUBDIRECCION DE GESTION DE REDES	Bien	Adjudicación Simplificada	69,512.08	AS-19-2022-SENAMHI-1	Pendiente
44.0	ADQUISICION DE GAS HELIO ESTANDAR PARA RADIOSONDEO	Bien	Adjudicación Simplificada	80,520.00	AS-18-2022-SENAMHI-1	Pendiente
47.0	ADQUISICION DE PINTURA ESMALTE	Bien	Compras por catálogo (Convenio Marco)	42,214.25	Convenio Marco	38,274.24
<b>TOTAL GENERAL</b>				<b>2,079,088.74</b>		<b>895,352.58</b>

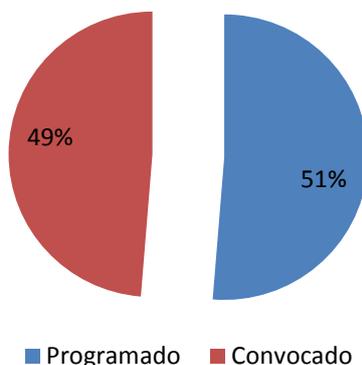
### Gráfica comparativa:



## RESUMEN DEL ESTADO SITUACIONAL DE LOS PROCESOS DEL PAC AL PRIMER SEMESTRE DEL 2022

Estado Situacional de Procedimientos de Selección	Total general
1. Pendiente	20.0
2. Convocado	9.0
3. Adjudicado	10.0
Total general	39.0
Porcentaje	100.0

### Nivel de Ejecución del Plan Anual de Contrataciones al 30/06/2022



### 3. CONCLUSIÓN:

- 3.1. En lo que respecta a los procedimientos de selección comprendidos en el Plan Anual de Contrataciones, se aprobó con 33 procedimientos de selección y se realizó cinco (05) modificatorias, con la finalidad de incluir catorce (14) procedimientos de selección y excluir ocho (08) procedimiento de selección; resultando un total de 39 procedimientos de selección.
- 3.2. El porcentaje de Ejecución del Plan Anual de Contrataciones, respecto de los procedimientos programados anualmente frente a los convocados al primer semestre del presente ejercicio es del 49% en cantidad. De los 39 procedimientos de selección fueron convocados 19 procedimientos de selección.
- 3.3. El porcentaje de ejecución del Plan Anual de Contrataciones, respecto de los procedimientos de selección programados al primer semestre del 2022 frente a los convocados es del 70% en cantidad. De los 27 procedimientos de selección programados en el PAC al primer semestre del 2022, 19 procedimientos de selección que fueron convocados, y de estos procedimiento convocados se adjudicaron 10 y está pendiente de adjudicación 09.



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

Servicio Nacional de  
Meteorología e Hidrología  
del Perú - SENAMHI

UNIDAD DE  
ABASTECIMIENTO

*"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"*  
*"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"*

#### 4. RECOMENDACIÓN:

- 4.1. Realizar talleres de reforzamiento en la definición y elaboración de términos de referencia y especificaciones técnicas a las áreas usuarias.
- 4.2. Hacer seguimiento a las áreas usuarias para la correcta y oportuna emisión de requerimientos.

Atentamente,

Firmado Digitalmente

**SONIA MILY LEON RIVERA**

DIRECTOR DE LA UNIDAD DE ABASTECIMIENTO