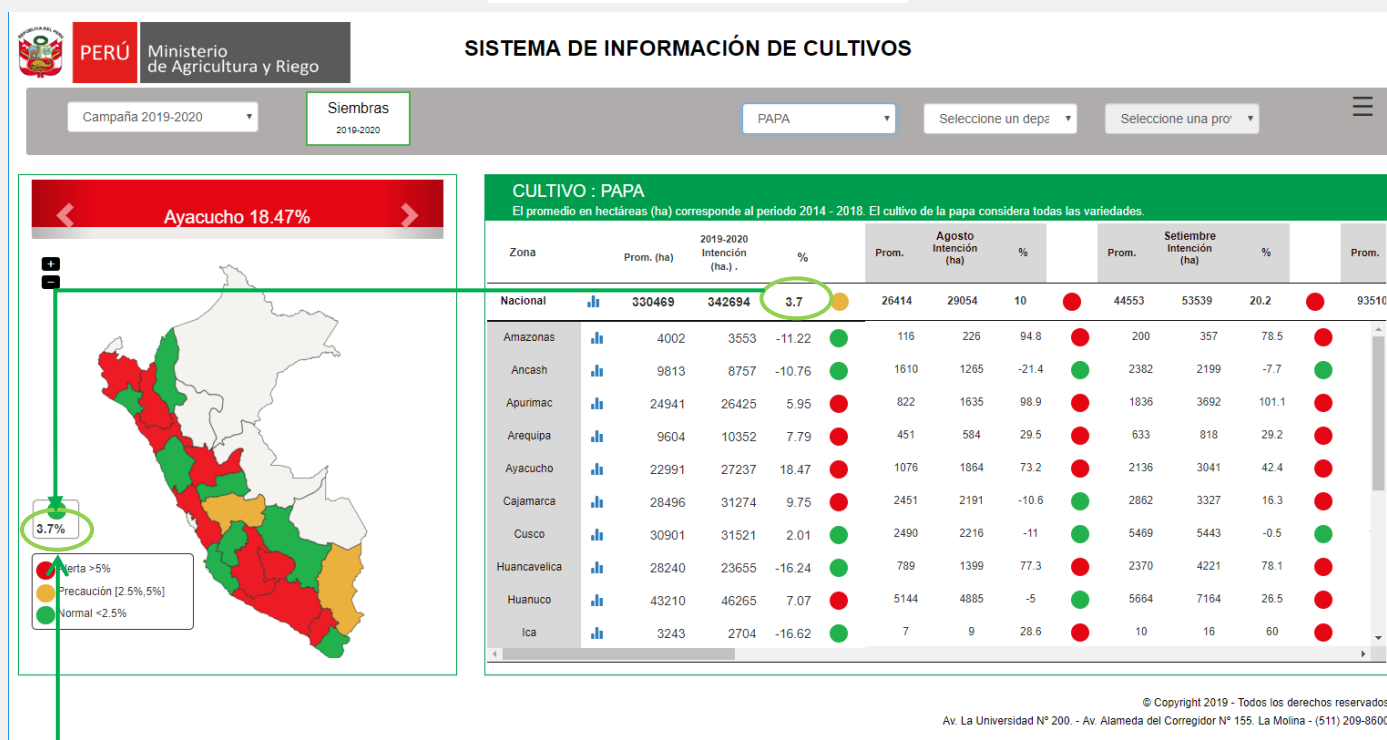


Sistema de Información de Cultivos

El “Sistema de Información de Cultivos”, permite visualizar en el componente SIEMBRA el comportamiento de las intenciones de siembra del periodo agosto 2019 – julio 2020 comparándolas con el promedio de las siembras históricas (5 últimas campañas agrícolas). Se elabora la variación porcentual que permite alertar con el uso de un semáforo.

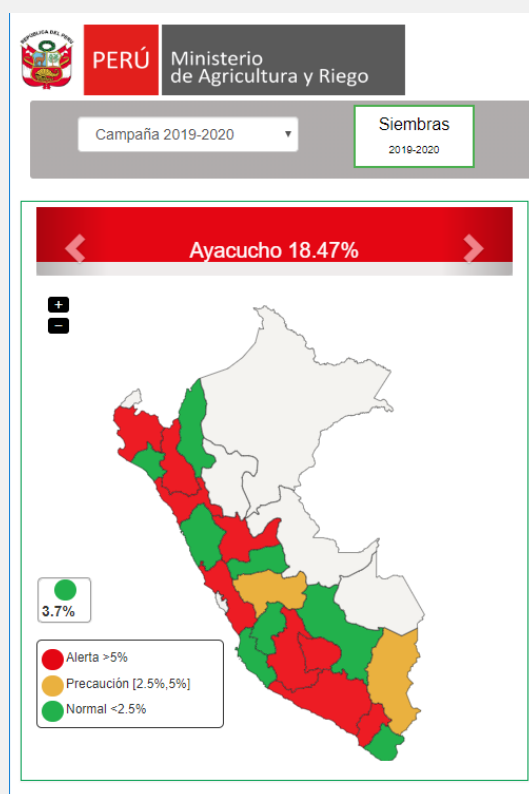


Ejemplo de interpretación para cultivo **papa** a nivel nacional:

3.7% es la variación de crecimiento (división de $342,694/330,469-1$), de las intenciones de siembra del periodo agosto 2019 – julio 2019 en comparación con el promedio de las siembras de las 5 últimas campañas agrícolas a nivel nacional del cultivo de la papa. Este resultado se encuentra en el rango de 2.5% a 5.0% le corresponde el color ámbar “precaución”.

A continuación, se describe el manejo del sistema:

- En la parte superior, podrá elegir el cultivo, para las variables siembras, cosechas y producción, asimismo, seleccionar una región, provincia y distrito.
- En la sección de la izquierda se muestra el mapa, y puede seleccionar hasta nivel distrital, haciendo doble clic sobre el mapa, se mostrará al lado derecho los datos del comparativo de siembras del nivel elegido, versus el promedio de las variables de interés.



En el visor se muestra la leyenda del “semáforo”, la que indica que el “botón **Rojo**”, representa una “Alerta” ya que muestra un resultado comparativo mayor al 5.0%. El “botón **Ámbar**” representa una “Precaución” ya que muestra un resultado comparativo en un rango entre 2.5% a 5.0%; mientras que el “botón **Verde**”, representa una situación “Normal” ya que muestra un resultado comparativo menor al 2.5%.

Las escalas de los colores varían de acuerdo a los cultivos:

- Arroz y papa: 2.5% y 5.0%
- Algodón: 15% y 20%
- Ajo, cebolla, frijol grano seco, maíz amarillo duro, maíz amiláceo, maíz choclo y quinua: 5.0% y 10.0%

SISTEMA DE INFORMACIÓN DE CULTIVOS

PAPA

Seleccione un departamento

Seleccione una provincia

CULTIVO : PAPA

El promedio en hectáreas (ha) corresponde al periodo 2014 - 2018. El cultivo de la papa considera todas las variedades.

Zona	Prom. (ha)	2019-2020 Intención (ha.)	%	Prom.	Agosto Intención (ha)	%	Prom.	Setiembre Intención (ha)	%	Prom.	Octubre Intención (ha)	%	Prom.
Nacional	330469	342694	3.7	26414	29054	10	44553	53539	20.2	93510	98969	5.8	74865
Ica	3243	2704	-16.62	7	9	28.6	10	16	60	17	24	41.2	
Junin	23837	24695	3.6	2291	2200	-4	4564	3898	-14.6	7553	7500	-0.7	
La Libertad	23864	25697	7.68	1926	2148	11.5	2950	3111	5.5	5186	5860	13	
Lambayeque	746	690	-7.51	120	20	-83.3	73	140	91.8	27	150	455.6	
Lima	4947	5313	7.4	986	570	-42.2	443	442	-0.2	475	532	12	
Moquegua	522	724	38.7	76	128	68.4	141	151	7.1	109	202	85.3	
Pasco	9208	9020	-2.04	2333	2131	-8.7	2981	2604	-12.7	2465	2332	-5.4	
Piura	1990	2378	19.5	234	200	-14.5	161	123	-23.6	182	207	13.7	
Puno	59469	61982	4.23	3461	5357	54.8	9611	12714	32.3	27255	26766	-1.8	
Tacna	445	452	1.57	31	26	-16.1	67	78	16.4	151	129	-14.6	

- En la sección de la derecha se muestran los resultados comparativos de las variables seleccionadas (siembras, cosechas y producción) versus el promedio de las cinco últimas campañas agrícolas del cultivo seleccionado, a nivel de cada ámbito: Regional, provincial y distrital, para el periodo anual y mensual.

Prom.: Muestra el promedio de las últimas 5 campañas agrícolas ejecutadas, para el caso de las siembras, y para las cosechas y la producción de los 5 últimos años calendario.

Resumen Intención:

Muestra el resultado de Intención de Siembra de la campaña agrícola 2019-2020 en forma mensual.

% Este indicador muestra la variación relativa (porcentual) del comparativo de las variables seleccionadas versus el promedio de los últimos 5 años, acompañado de un color del "semáforo" para las variables, siembras, cosechas y producción.

- Finalmente, en la sección inferior se muestra la gráfica de interés, haciendo un "clic" en el histograma.

