

Tres de aceites y grasas, uno de productos cárnicos, uno de cereales y derivados, nueve de productos lácteos, dos de piensos, dos de suelos y aguas, y cuatro de productos derivados de la uva.

Muestras analizadas y determinaciones realizadas

En los Laboratorios Agrarios Regionales se han analizado 76.316 muestras de productos agrarios y medios de la producción agraria, realizándose 462.065 determinaciones. La distribución por materias ha sido la siguiente:

MATERIAS	MUESTRAS	DETERMINACIONES
Suelos y aguas	9.746	128.626
Material vegetal	10.081	51.860
Fertilizantes	5.719	16.579
Fitosanitarios	2.545	3.591
Derivados de la uva	31.671	187.826
Lácteos	8.345	20.433
Aceites y grasas	1.842	13.447
Pienso	3.364	20.622
Harinas y derivados	200	1.642
Conservas	423	5.503
Varios	2.380	11.936
	76.316	462.065

En relación con los resultados del año anterior, se observa una disminución del 3,8 por 100 en el número de muestras y del 2,6 por 100 en el de determinaciones, lo cual pudiera ser debido, entre otras causas, a la de haberse producido la baja de varios analistas.

Otras realizaciones

Cincuenta y cinco estudios técnicos sobre material de laboratorio y métodos de análisis de productos agrarios.

Publicación del número 1/78 de la revista Laboratorios y Análisis.

Implantación del fichero técnico, instrumental y legislativo.

Proceso de ordenador de 1.450.004 datos procedentes de boletines de análisis emitidos por todos los Laboratorios Agrarios Regionales.

Implantación del sistema estadístico recomendado por la ISO para la evaluación de los resultados obtenidos con diferentes métodos de análisis (repetibilidad y reproducibilidad de las determinaciones analíticas).

Confeción de los proyectos de obras de los Laboratorios Agrarios Regionales de Galicia y del Duero.

RED NACIONAL DE ALMACENAMIENTO DEL SENPA

Las realizaciones de la Red Nacional de Almacenamiento durante 1978, responde a los objetivos siguientes:

- Continuación de la ampliación de la red, mediante la construcción de nuevas unidades de almacenamiento, que cumplen primordialmente las funciones de tránsito y reserva, terminando las ya iniciadas y comenzando la construcción de nuevas unidades de este carácter.
- Intensificación de las acciones encaminadas a la modernización y mejora de la Red de Almacenamiento existente.

El primero de los dos objetivos responde a la necesidad de constituir reservas reguladoras del mercado, como una de las funciones primordiales del SENPA. En este sentido, durante 1978 destacamos lo siguiente:

- Continuación de la construcción de los macrosilos de BARCIAL DEL BARCO (Zamora) y MARCHENA (Sevilla) e iniciación de un macrosilo en ALIUD (Soria) y otro en NAVALCARNERO (Madrid).
- Terminación de la construcción del centro de almacenamiento y distribución de piensos en TORRELAVEGA (Santander) e iniciación del de GUITIRIZ (Lugo).

3) Terminación de la unidad de almacenamiento de alcohóles en TOMELLOSO (Ciudad Real).

Asimismo y respondiendo al segundo objetivo se han realizado varias instalaciones nuevas y diversas obras de conservación y mejora en unidades ya existentes.

Como consecuencia de la concesión, a finales del mes de diciembre de 1978, de un crédito extraordinario de 300 millones de pesetas, con cargo a financiación exterior, se procedió a concursar y contratar instalaciones mecánicas y eléctricas para diversas unidades de almacenamiento, intensificando así el cumplimiento de los objetivos fijados al comienzo de este apartado.

A fin del año 1978, la capacidad de la Red de Almacenamiento propiedad del SENPA en explotación, se mantiene en 2.323.947 toneladas. Atendiendo a los tipos de las construcciones (silos y graneros), así como a las características funcionales (recepción, tránsito, reserva y puerto), esta capacidad de almacenamiento se distribuye de la forma siguiente:

CAPACIDAD DE LA RED NACIONAL DE ALMACENAMIENTO DEL SENPA

TIPO Y CARACTER	NUMERO		CAPACIDAD	
	ABSOLUTO	%	TM.	%
Silos:				
De recepción	622	67,6	1.662.360	71,5
De tránsito y reserva	21	2,3	349.000	15,0
De puerto	2	0,2	26.000	1,1
Total	645	70,1	2.037.360	87,6
Graneros	275	29,9	286.587	12,4
<i>Total</i>	920	100,0	2.323.947	100,0

Las inversiones realizadas en las obras anteriores durante 1978, aparecen desglosadas en el cuadro siguiente:

EJECUCION DE OBRAS: INVERSIONES

NATURALEZA	CERTIFICACION MILES PTAS.
En nuevas unidades	298,3
Instalaciones nuevas en unidades ya existentes	2,1
Conservación y modernización	133,3
<i>Total</i>	433,7