La dosis de abonado nitrogenado se aplicará a cultivos donde las épocas de crecimiento, fructificación y recolección coincidan. En caso de desplazamiento estacional de los períodos vegetativos, se adaptarán las cantidades parciales a las condiciones particulares, sin variación en la dosis total de nitrógeno establecida por hectárea. Para un óptimo desarrollo del fruto, no se debe apli-

car nitrógeno durante los meses de período de maduración.

h) Cebolla, lechuga y calabacín. La dosis de nitrógeno máxima a aplicar en cebolla se situará en 0,375 gr de N por planta y cosecha, para la lechuga en 2,5 gr de N por planta y cosecha y en calabacín en 8,0 gr de N por planta y cosecha.

Dosis de abono nitrogenado en Cebolla para una producción de 36 Tm/ha			
	<i>Duración (días)</i>	<i>gr. N/planta</i>	<i>Kg N/ha</i>
<i>Fase inicial</i>	15	0,15-0,20	90-120
<i>Fase de desarrollo</i>	25	0,10-0,125	60-75
<i>Fase media</i>	70	0,05-0,05	30-30
<i>Fase final</i>	40	----	----
TOTAL	150	0,3-0,375	180-225

Dosis de abono nitrogenado en Lechuga para una producción de 25 Tm/ha			
	<i>Duración (días)</i>	<i>gr. N/planta</i>	<i>Kg N/ha</i>
<i>Fase inicial</i>	20	1,0-1,4	90-120
<i>Fase de desarrollo</i>	30	0,7-0,8	60-75
<i>Fase media</i>	30	0,3-0,3	30-30
<i>Fase final</i>	15	----	----
TOTAL	95	2,0-2,5	180-225

Dosis de abono nitrogenado en Calabacín para una producción de 50 Tm/ha			
	<i>Duración (días)</i>	<i>gr. N/planta</i>	<i>Kg N/ha</i>
<i>Fase inicial</i>	20	3,2-4,3	90-120
<i>Fase de desarrollo</i>	30	2,15-2,7	60-75
<i>Fase media</i>	30	0,9-1,0	25-30
<i>Fase final</i>	15	----	----
TOTAL	95	6,25-8,0	175-225

En todo caso, cualquiera que sea la rotación de cultivos que se realice, no podrá pasar de 450 kg N/ha y año, debiendo adaptar la nutrición nitrogenada de los cultivos a esta nueva situación.

D) Determinación de la dosis de abonado nitrogenado mineral.

La cantidad de abono nitrogenado mineral que debe aplicarse al terreno se establecerá por la diferencia entre la dosis de abonado correspondiente a la producción esperada para el cultivo en cuestión, teniendo como límite la dosis máxima establecida en el apartado anterior, y el nitrógeno asimilable aportado al suelo por otras fuentes.

El nitrógeno disponible en suelo procede de las siguientes fuentes:

1º) Nitrógeno inorgánico (soluble e intercambiable) en el suelo al inicio del cultivo. En el caso de los cultivos en Zona Vulnerable con riego tradicional se debe hacer un análisis anual; en riego localizado deben tomarse las muestras periódicamente y en el bulbo húmedo y en ambos casos las muestras se tomarán a dos profundidades 10-30 cm y 30-60 cm.

2º) Nitrógeno procedente de la mineralización neta de la materia orgánica (humus) que se encuentra en el suelo de forma natural (tabla VI).

3º) Nitrógeno mineralizado a partir de los fertilizantes y enmiendas orgánicas, se considerará únicamente la fracción de nitrógeno mineralizada anualmente (ver tabla III).