

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS

Dirección General de Carreteras
y Caminos Vecinales

ORDEN CIRCULAR Nº 38 - 1959

ASUNTO: TARIFAS DE LOS LABORATORIOS PROVINCIALES DE LAS JEFATURAS DE
OBRAS PUBLICAS

Aprobada por Orden Ministerial de fecha 11 de Marzo de 1958 la instalación de Laboratorios en Jefaturas de Obras Públicas, se indican a continuación las tarifas que con carácter provisional deberán regir para los trabajos a ejecutar por el nuevo servicio, y que concuerdan con las aprobadas por Acuerdo de la Dirección General de Carreteras de fecha 8 de Abril de 1957.

a) <u>Ensayos de suelos</u>	<u>Pesetas</u>
Análisis granulométrico por sedimentación, con el densímetro	300,00
Análisis granulométrico por sedimentación, con el densímetro, comprobando dos puntos con la pipeta	350,00
Análisis granulométrico por tamizado	200,00
Análisis granulométrico elemental, por tamizado, para clasificación H.R.B. (tamices núm. 10, 40 y 200)	150,00
Límites de Atterberg (Límite Plástico y - Límite Líquido)	225,00
Límites de Atterberg, simplificados	175,00
Comprobación de la no plasticidad	75,00
Equivalente de Arena	125,00
Peso específico de las partículas	150,00
Humedad natural	40,00
Densidad aparente	60,00
Ensayo de apisonado PROCTOR	250,00

	<u>Pesetas</u>
Ensayo de apisonado A.A.S.H.O.	400,00
Ensayo C.B.R. (tres puntos)	750,00
Ensayo C.B.R., completo	1.200,00
Preparación de muestras y apisonado en - molde PROCTOR a humedad y densidad de- terminadas	300,00

b) Ensayos de Materiales bituminosos.

Determinación del tanto por ciento de - agua (Dean Stark)	100,00
Penetración	125,00
Punto de reblandecimiento (anillo y bola)	100,00
Peso específico	180,00
Ensayo de la mancha	100,00
Viscosidad Saybolt-Furol	190,00
Destilación de un betún fluidificado	450,00
Destilación de una emulsión	330,00
Ensayo de cubrición	85,00
Sedimentación (5 días)	200,00
Miscibilidad con agua	130,00
Cenizas	120,00

c) Ensayos de áridos.

Preparación y cuarteo	85,00
Análisis granulométrico por tamizado en seco	170,00
Peso específico	150,00
Densidad aparente	40,00
Absorción	150,00
Desplazamiento por el agua	250,00

Pesetasd) Ensayos de mezclas asfálticas.

Porcentaje de betún	600,00
Granulométrico	165,00
Peso específico y huecos	400,00
Recuperación del aglomerado en su forma original	2.000,00
Estabilidad Marshall (tres muestras)	700,00
Dosificación de un aglomerado asfáltico	2.500,00

Dios guarde a V.S. muchos años
 Madrid, 28 de Enero de 1959
 EL DIRECTOR GENERAL DE CARRETERAS
 Y CAMINOS VECINALES,

