CURVA GRANULOMÉTRICA

Departamento de Geología
UNRC

DATOS DE LA MUESTRA

SITIO:	GRAVAS ARGENTINAS - Río Cuarto
Muestra Nro.:	3-6 mm

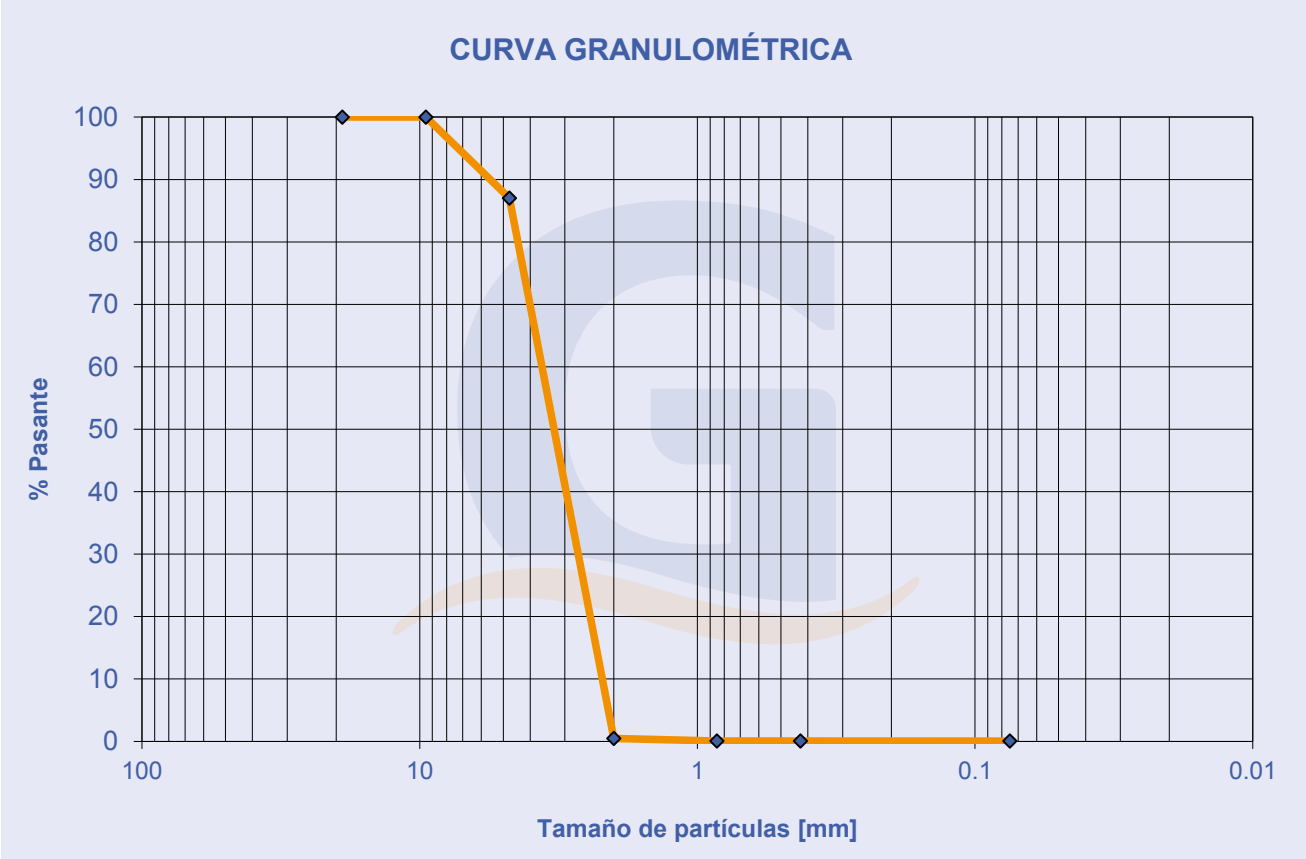
TIPO DE TAMIZADO	EN SECO	**Peso muestra**	352.2 g

Tamiz Nro				´3/4	´3/8	4	10	20	40	200
Abertura (mm)	0	0	0	19	9.5	4.75	2	0.85	0.425	0.075
% Pasante	**0.0**	**0.0**	**0.0**	**100.0**	**100.0**	**87.0**	**0.48**	**0.09**	**0.07**	**0.1**
% Retenido acumulado				0.0	0.0	13.0	99.5	99.9	99.9	99.9
% Retenido parcial				0.0	0.0	13.0	86.5	0.4	0.0	0.0

Pasa tamiz Nº 4 (4,75 mm):	**87.0**	%
Pasa tamiz Nº 10 (2.0 mm):	**0.5**	%
Pasa tamiz Nº 40 (0,425 mm):	**0.1**	%
Pasa tamiz Nº 200 (0,075 mm):	**0.1**	%
D_{60}:	**3.63**	mm
D_{30}:	**2.69**	mm
D_{10} (talla efectiva):	**2.20**	mm
Coeficiente de uniformidad (Cu):	**1.6**	
Grado de curvatura (Cc):	**0.9**	

Fracciones presentes según SUCS		
% en peso		
Grava gruesa (> 19 mm):	**0.0**	%
Grava fina (19 - 4.75 mm):	**13.0**	%
Arena gruesa (4.75 - 2 mm):	**86.5**	%
Arena media (2 - 0.425 mm):	**0.4**	%
Arena fina (0.424 - 0.075 mm):	**0.0**	%
Limo y arcilla (< 0.075 mm):	**0.1**	%

CLASIFICACIÓN UNIFICADA: SP



Gravas Argentinas

Mg. Daniel Origlia
Dpto. de Geología