

3) Resultados mensuales y anuales del funcionamiento analítico del vaso de Arcediano para la **demanda con déficit medio anual de 2,8% en los tres proyectos** que integran el sistema del río Verde y en donde **San Nicolás transfiere 0,84 m³/s para Arcediano.**

DATOS INICIALES

PROYECTO: PRESA ARCEDIANO
NAMO (msnm): 1120.000
NAMINO (msnm): 1030.000
CAPACIDAD MUERTA (Mill m³): 49.983
CAPACIDAD INICIAL (Mill m³): 538.328
CAPACIDAD UTIL (Mill m³): 488.345
CAPACIDAD TOTAL (Mill m³): 538.328064
AÑO INICIAL: 1952
AÑO FINAL: 2001
DEMANDA (m³/s): 8.17

CURVA ELEVACIONES-ÁREAS-CAPACIDADES

ELEVACIONES	AREAS	CAPACIDADES
msnm	km ²	Mill. m ³
990.0000	0.0000	0.0000
995.0000	0.0621	0.1553
1000.0000	0.8234	2.3689
1010.0000	1.3463	13.2174
1020.0000	1.8449	29.1733
1030.0000	2.3171	49.9829
1040.0000	2.8208	75.6719
1050.0000	3.5285	107.4183
1060.0000	4.0612	145.3669
1070.0000	4.5976	188.6608
1080.0000	5.3695	238.4963
1090.0000	6.2992	296.8402
1100.0000	7.5975	366.3240
1110.0000	8.5608	447.1158
1120.0000	9.6816	538.3281
1130.0000	10.8827	641.1494
1140.0000	12.0293	755.7093
1150.0000	13.6382	884.0468
1160.0000	14.4583	1024.5292
1170.0000	15.6558	1175.0994
1180.0000	16.9356	1338.0563