

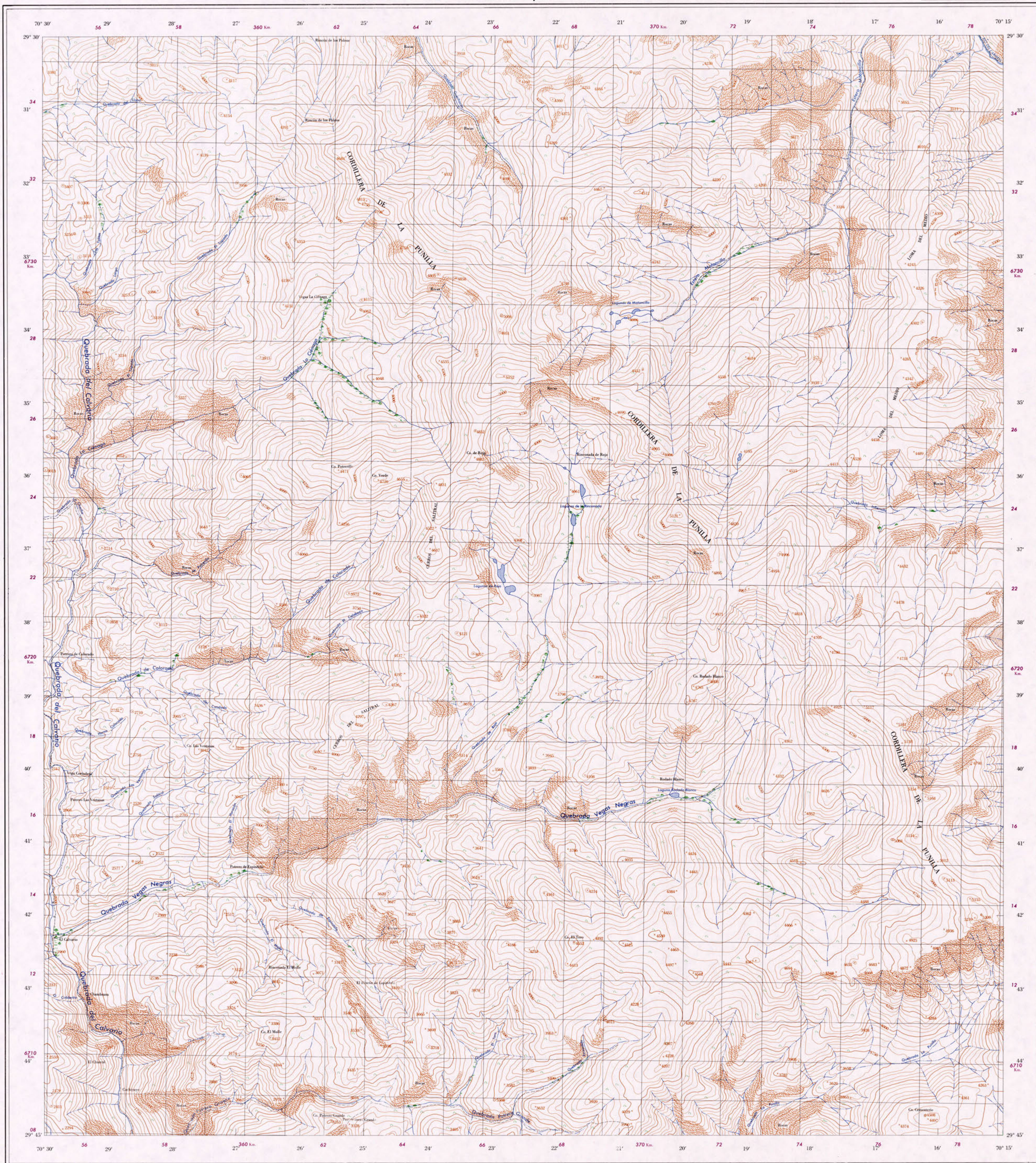


CORDILLERA DE LA PUNILLA

2930-7015

987

CUADRO DE SITUACIÓN DE HOJAS VECINAS			
JUNTA DE CHINQUILAS	2915-7015	2915-7005	
TOTORA	CORDILLERA DE LA PUNILLA	LOS CUARTITOS	
RIYADAVIA	CUANTA	BAÑOS DEL TORO	
2945-7020	2945-7015	2945-7005	



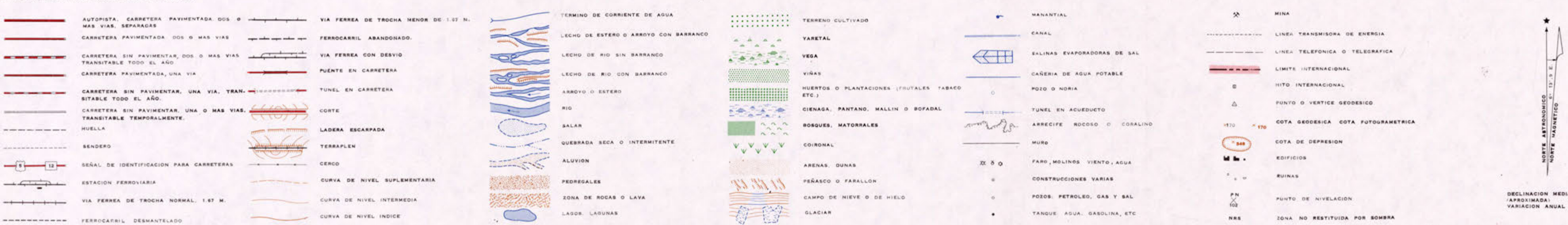
Datos Geodésicos
ELIPSOIDE DE REFERENCIA INTERNACIONAL 1924
ORIGEN DATUM PROVISORIO SUDAMERICANO (LA CANOA)
VENEZUELA: 1956

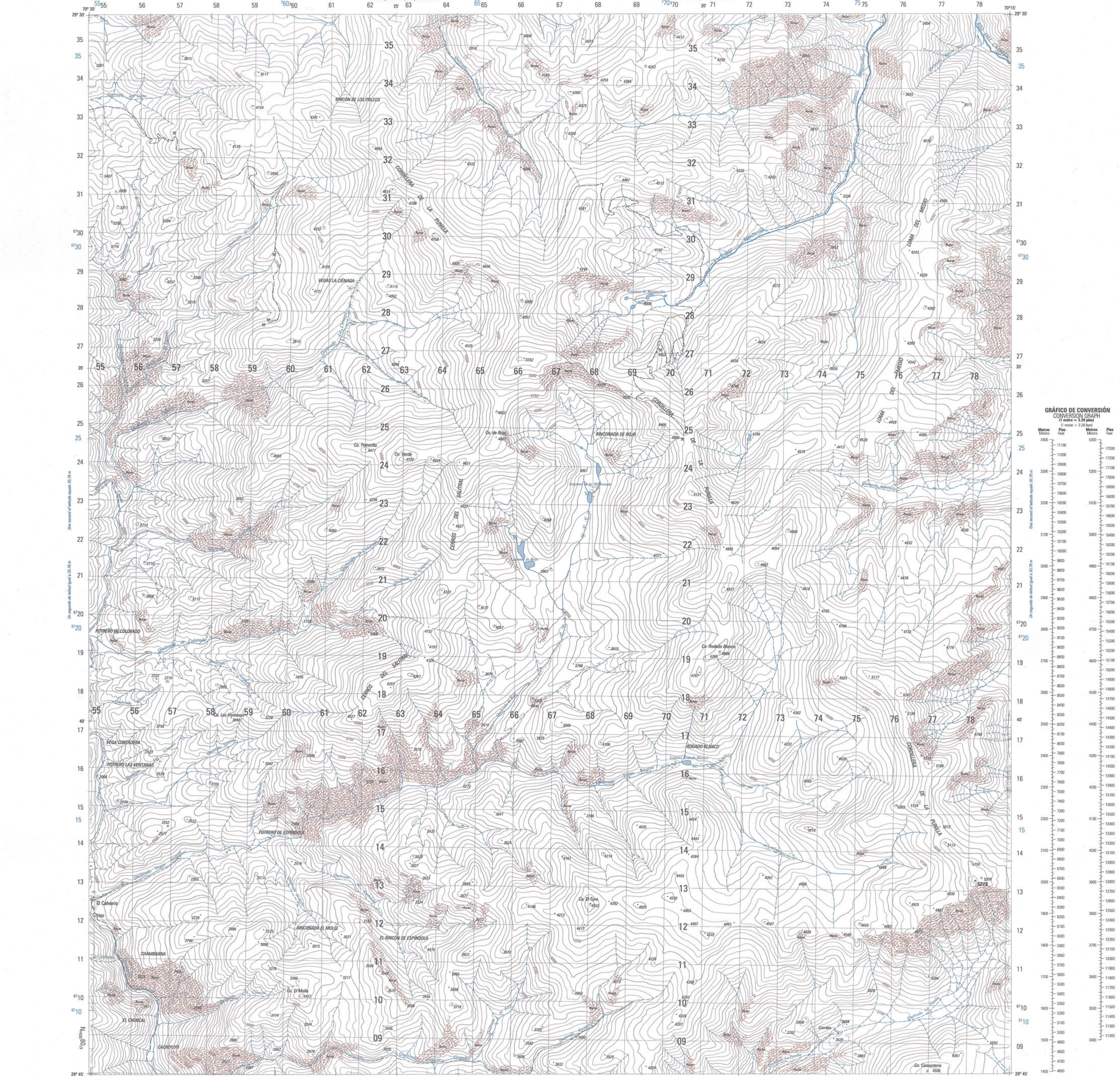
Datos Cartográficos
PROYECCIÓN UNIVERSAL TRANSVERSAL DE MERCATOR (UTM)
ORIGEN DE LAS ABCISAS (E): MERIDIANO 69° OESTE = 500 KM.
ORIGEN DE LAS ORDENADAS (N): 10.000 KM. AL SUR DEL ECUADOR
UBICACIÓN CLAVE EN CARTA 1:1.000.000 BH-19-1-J-4
DATO ALTIMETRICO: NIVEL MEDIO DEL MAR

LA DIRECCIÓN DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO MILITAR AGRADecerá
COMUNICAR LAS OBSERVACIONES QUE SE ENCUENTREN O MODIFICACIONES
QUE EXPERIMENTE LA PRESENTE CARTA PARA CORREGIRLAS EN NUEVAS IMPRESIONES. NUEVA SANTA ISABEL
N° 1600 - SANTIAGO.

ESCALA 1:50.000

Equidistancia curvas de nivel: 50 metros.





CHILE 1:50.000

Un segundo de longitud equivale a 26.83 m

CORDILLERA DE LA PUNILLA

Un segundo de longitud equivale a 26.83 m

IGM 5 - 04 - 04 - 0049 - 00

Un segundo de longitud equivale a 26.83 m

GRÁFICO DE CONVERSIÓN

CONVERSION GRAPH

(1 metro = 3.28 pies)

Un segundo de longitud equivale a 26.83 m

Metros	Pies
1100	3609
1200	3937
1300	4265
1400	4593
1500	4921
1600	5249
1700	5577
1800	5905
1900	6233
2000	6561
2100	6889
2200	7217
2300	7545
2400	7873
2500	8201
2600	8529
2700	8857
2800	9185
2900	9513
3000	9841
3100	10169
3200	10497
3300	10825
3400	11153
3500	11481
3600	11809
3700	12137
3800	12465
3900	12793
4000	13121
4100	13449
4200	13777
4300	14105
4400	14433
4500	14761
4600	15089
4700	15417
4800	15745
4900	16073
5000	16401
5100	16729
5200	17057
5300	17385
5400	17713
5500	18041
5600	18369
5700	18697
5800	19025
5900	19353
6000	19681
6100	20009
6200	20337
6300	20665
6400	20993
6500	21321
6600	21649
6700	21977
6800	22305
6900	22633
7000	22961
7100	23289
7200	23617
7300	23945
7400	24273
7500	24601
7600	24929
7700	25257
7800	25585
7900	25913
8000	26241
8100	26569
8200	26897
8300	27225
8400	27553
8500	27881
8600	28209
8700	28537
8800	28865
8900	29193
9000	29521
9100	29849
9200	30177
9300	30505
9400	30833
9500	31161
9600	31489
9700	31817
9800	32145
9900	32473
10000	32801

ESTE MAPA ES LEGIBLE BAJO LUZ ROJA

THIS MAP IS RED-LIGHT READABLE

PARA MAYOR INFORMACIÓN SOBRE LOS PRODUCTOS ELABORADOS POR EL INSTITUTO GEOGRÁFICO MILITAR, VISITAR PÁGINA WEB: www.igmi.cl

FOR MORE INFORMATION ABOUT THE PRODUCTS MANUFACTURED BY INSTITUTO GEOGRÁFICO MILITAR, VISIT OUR HOME PAGE OR WEB SITE: www.igmi.cl

CONVERGENCIA DE CUADRICULA

GRID CONVERGENCE

0° 40' (12 MILES/HA)

PARA EL CENTRO DE LA HOJA

FOR CENTER OF SHEET

ANGULO C-M PARA 2005

0° 00' (18 MILES/HA)

PARA EL CENTRO DE LA HOJA

FOR CENTER OF SHEET

GUÍA DE PENDIENTE

SLOPE GUIDE

TO CONVERT A MAGNETIC AZIMUTH TO A GRID AZIMUTH SUBTRACT G-M ANGLE

TO CONVERT A GRID AZIMUTH TO A MAGNETIC AZIMUTH ADD G-M ANGLE

GUÍA DE ELEVACIÓN

ELEVATION GUIDE

3015 3055 3095 3135 3175 3215 3255 3295 3335 3375 3415 3455 3495 3535 3575 3615 3655 3695 3735 3775 3815 3855 3895 3935 3975 4015 4055 4095 4135 4175 4215 4255 4295 4335 4375 4415 4455 4495 4535 4575 4615 4655 4695 4735 4775 4815 4855 4895 4935 4975 5015 5055 5095 5135 5175 5215 5255 5295 5335 5375 5415 5455 5495 5535 5575 5615 5655 5695 5735 5775 5815 5855 5895 5935 5975 6015 6055 6095 6135 6175 6215 6255 6295 6335 6375 6415 6455 6495 6535 6575 6615 6655 6695 6735 6775 6815 6855 6895 6935 6975 7015 7055 7095 7135 7175 7215 7255 7295 7335 7375 7415 7455 7495 7535 7575 7615 7655 7695 7735 7775 7815 7855 7895 7935 7975 8015 8055 8095 8135 8175 8215 8255 8295 8335 8375 8415 8455 8495 8535 8575 8615 8655 8695 8735 8775 8815 8855 8895 8935 8975 9015 9055 9095 9135 9175 9215 9255 9295 9335 9375 9415 9455 9495 9535 9575 9615 9655 9695 9735 9775 9815 9855 9895 9935 9975 10015 10055 10095 10135 10175 10215 10255 10295 10335 10375 10415 10455 10495 10535 10575 10615 10655 10695 10735 10775 10815 10855 10895 10935 10975 11015 11055 11095 11135 11175 11215 11255 11295 11335 11375 11415 11455 11495 11535 11575 11615 11655 11695 11735 11775 11815 11855 11895 11935 11975 12015 12055 12095 12135 12175 12215 12255 12295 12335 12375 12415 12455 12495 12535 12575 12615 12655 12695 12735 12775 12815 12855 12895 12935 12975 13015 13055 13095 13135 13175 13215 13255 13295 13335 13375 13415 13455 13495 13535 13575 13615 13655 13695 13735 13775 13815 13855 13895 13935 13975 14015 14055 14095 14135 14175 14215 14255 14295 14335 14375 14415 14455 14495 14535 14575 14615 14655 14695 14735 14775 14815 14855 14895 14935 14975 15015 15055 15095 15135 15175 15215 15255 15295 15335 15375 15415 15455 15495 15535 15575 15615 15655 15695 15735 15775 15815 15855 15895 15935 15975 16015 16055 16095 16135 16175 16215 16255 16295 16335 16375 16415 16455 16495 16535 16575 16615 16655 16695 16735 16775 16815 16855 16895 16935 16975 17015 17055 17095 17135 17175 17215 17255 17295 17335 17375 17415 17455 17495 17535 17575 17615 17655 17695 17735 17775 17815 17855 17895 17935 17975 18015 18055 18095 18135 18175 18215 18255 18295 18335 18375 18415 18455 18495 18535 18575 18615 18655 18695 18735 18775 18815 18855 18895 18935 18975 19015 19055 19095 19135 19175 19215 19255 19295 19335 19375 19415 19455 19495 19535 19575 19615 19655 19695 19735 19775 19815 19855 19895 19935 19975 20015 20055 20095 20135 20175 20215 20255 20295 20335 20375 20415 20455 20495 20535 20575 20615 20655 20695 20735 20775 20815 20855 20895 20935 20975 21015 21055 21095 21135 21175 21215 21255 21295 21335 21375 21415 21455 21495 21535 21575 21615 21655 21695 21735 21775 21815 21855 21895 21935 21975 22015 22055 22095 22135 22175 22215 22255 22295 22335 22375 22415 22455 22495 22535 22575 22615 22655 22695 22735 22775 22815 22855 22895 22935 22975 23015 23055 23095 23135 23175 23215 23255 23295 23335 23375 23415 23455 23495 23535 23575 23615 23655 23695 23735 23775 23815 23855 23895 23935 23975 24015 24055 24095 24135 24175 24215 24255 24295 24335 24375 24415 24455 24495 24535 24575 24615 24655 24695 24735 24775 24815 24855 24895 24935 24975 25015 25055 25095 25135 25175 25215 25255 25295 25335 25375 25415 25455 25495 25535 25575 25615 25655 25695 25735 25775 25815 25855 25895 25935 25975 26015 26055 26095 26135 26175 26215 26255 26295 26335 26375 26415 26455 26495 26535 26575 26615 26655 26695 26735 26775 26815 26855 26895 26935 26975 27015 27055 27095 27135 27175 27215 27255 27295 27335 27375 27415 27455 27495 27535 27575 27615 27655 27695 27735 27775 27815 27855 27895 27935 27975 28015 28055 28095 28135 28175 28215 28255 28295 28335 28375 28415 28455 28495 28535 28575 28615 28655 28695 28735 28775 28815 28855 28895 28935 28975 29015 29055 29095 29135 29175 29215 29255 29295 29335 29375 29415 29455 29495 29535 29575 29615 29655 29695 29735 29775 29815 29855 29895 29935 29975 30015 30055 30095 30135 30175 30215 30255 30295 30335 30375 30415 30455 30495 30535 30575 30615 30655 30695 30735 30775 30815 30855 30895 30935 30975 31015 31055 31095 31135 31175 31215 31255 31295 31335 31375 31415 31455 31495 31535 31575 31615 31655 31695 31735 31775 31815 31855 31895 31935 31975 32015 32055 32095 32135 32175 32215 32255 32295 32335 32375 32415 32455 32495 32535 32575 32615 32655 32695 32735 32775 32815 32855 32895 32935 32975 33015 33055 33095 33135 33175 33215 33255 33295 33335 33375 33415 33455 33495 33535 33575 33615 33655 33695 33735 33775 33815 33855 33895 33935 33975 34015 34055 34095 34135 34175 34215 34255 34295 34335 34375 34415 34455 34495 34535 34575 34615 34655 34695 34735 34775 34815 34855 34895 34935 34975 35015 35055 35095 35135 35175 35215 35255 35295 35335 35375 35415 35455 35495 35535 35575 35615 35655 35695 35735 35775 35815 35855 35895 35935 35975 36015 36055 36095 36135 36175 36215 36255 36295 36335 36375 36415 36455 36495 36535 36575 36615 36655 36695 36735 36775 36815 36855 36895 36935 36975 37015 37055 37095 37135 37175 37215 37255 37295 37335 37375 37415 37455 37495 37535 37575 37615 37655 37695 37735 37775 37815 37855 37895 37935 37975 38015 38055 38095 38135 38175 38215 38255 38295 38335 38375 38415 38455 38495 38535 38575 38615 38655 38695 38735 38775 38815 38855 38895 38935 38975 39015 39055 39095 39135 39175 39215 39255 39295 39335 39375 39415 39455 39495 39535 39575 39615 39655 39695 39735 39775 39815 39855 39895 39935 39975 40015 40055 40095 40135 40175 40215 40255 40295 40335 40375 40415 40455 40495 40535 40575 40615 40655 40695 40735 40775 40815 40855 40895 40935 40975 41015 41055 41095 41135 41175 41215 41255 41295 41335 41375 41415 41455 41495 41535 41575 41615 41655 41695 41735 41775 41815 41855 41895 41935 41975 42015 42055 42095 42135 42175 42215 42255 42295 42335 42375 42415 42455 42495 42535 42575 42615 42655 42695 42735 42775 42815 42855 42895 42935 42975 43015 43055 43095 43135 43175 43215 43255 43295 43335 43375 43415 43455 43495 43535 43575 43615 43655 43695 43735 43775 43815 43855 43895 43935 43975 44015 44055 44095 44135 44175 44215 44255 44295 44335 44375 44415 44455 44495 44535 44575 44615 44655 44695 44735 44775 44815 44855 44895 44935 44975 45015 45055 45095 45135 45175 45215 45255 45295 45335 45375 45415 45455 45495 45535 45575 45615 45655 45695 45735 45775 45815 45855 45895 45935 45975 46015 46055 46095 46135 46175 46215 46255 46295 46335 46375 46415 46455 46495 46535 46575 46615 46655 46695 46735 46775 46815 46855 46895 46935 46975 47015 47055 47095 47135 47175 47215 47255 47295 47335 47375 47415 47455 47495 47535 47575 47615 47655 47695 47735 47775 47815 47855 47895 47935 47975 48015 48055 48095 48135 48175 48215 48255 48295 48335 48375 48415 48455 48495 48535 48575 48615 48655 48695 48735 48775 48815 48855 48895 48935 48975 49015 49055 49095 49135 49175 49215 49255 49295 49335 49375 49415 49455 49495 49535 49575 49615 49655 49695 49735 49775 49815 49855 49895 49935 49975 50015 50055 50095 50135 50175 50215 50255 50295 50335 50375 50415 50455 50495 50535 50575 50615 50655 50695 50735 50775 50815 50855 50895 50935 50975 51015 51055 51095 51135 51175 51215 51255 51295 51335 51375 51415 51455 51495 51535 51575 51615 51655 51695 51735 51775 51815 51855 51895 51935 51975 52015 52055 52095 52135 52175 52215 52255 52295 52335 52375 52415 52455 52495 52535 52575 52615 52655 52695 52735 52775 52815 52855 52895 52935 52975 53015 53055 53095 53135 53175 53215 53255 53295 53335 53375 53415 53455 53495 53535 53575 53615 53655 53695 53735 53775 53815 53855 53895 53935 53975 54015 54055 54095 54135 54175 54215 54255 54295 54335 54375 54415 54455 54495 54535 54575 54615 54655 54695 54735 54775 54815 54855 54895 54935 54975 55015 55055 55095 55135 55175 55215 55255 55295 55335 55375 55415 55455 55495 55535 55575 55615 55655 55695 55735 55775 55815 55855 55895 55935 55975 56015 56055 56095 56135 56175 56215 56255 56295 56335 56375 56415 56455 56495 56535 56575 56615 56655 56695 56735 56775 56815 56855 56895 56935 56975 57015 57055 57095 57135 57175 57215 57255 57295 57335 57375 57415 57455 57495 57535 57575 57615 57655 57695 57735 57775 57815 57855 57895 57935 57975 58015 58055 58095 58135 58175 58215 58255 58295 58335 58375 58415 58455 58495 58535 58575 58615 58655 58695 58735 58775 58815 58855 58895 58935 58975 59015 59055 59095 59135 59175 59215 59255 59295 59335 59375 59415 59455 59495 59535 59575 59615 59655 59695 59735 59775 59815 59855 59895 59935 59975 60015 60055 60095 60135 60175 60215 60255 60295 60335 60375 60415 60455 60495 60535 60575 60615 60655 60695 60735 60775 60815 60855 60895 60935 60975 61015 61055 61095 61135 61175 61215 61255 61295 61335 61375 61415 61455 61495 61535 61575 61615 61655 61695 61735 61775 61815 61855 61895 61935 61975 62015 62055 62095 62135 62175 62215 62255 62295 62335 62375 62415 62455 62495 62535 62575 62615 62655 62695 62735 62775 62815 62855 62895 62935 62975 63015 63055 63095 63135 63175 63215 63255 63295 63335 63375 63415 63455 63495 63535 63575 63615 63655 63695 63735 63775 63815 63855 63895 63935 63975 64015 64055 64095 64135 64175 64215 64255 64295 64335 64375 64415 64455 64495 64535 64575 64615 64655 64695 64735 64775 64815 64855 64895 64935 64975 65015 65055 65095 65135 65175 65215 65255 65295 65335 65375 65415 65455 65495 65535 65575 65615 65655 65695 65735 65775 65815 65855 65895 65935 65975 66015 66055 66095 66135 66175 66215 66255 66295 66335 66375 66415 66455 66495 66535 66575 66615 66655 66695 66735 66775 66815 66855 66895 66935 66975 67015 67055 67095 67135 67175 67215 67255 67295 67335 67375 67415 67455 67495 67535 67575 67615 67655 67695 67735 67775 67815 67855 67895 67935

