武漢大學

2019

“ 985 ” “ 211 ”

12 46

235 3 57

342 31

20 42 1600 3500

2019 6600 2600

4920 3320 1600

1700

“

” 68 “

” 20 (3 5) “

” 40

20

“ 2019 ”

2019

2

3

1.

3

2. 2

1.

2.

3.

4.

1

9 1

2

3 2 9 1

2

4

2018 11 12

5.

1 425

5 70

2 8

3

2018 11 12

6. 2019 9 1

1 425

5 70

2 8

2018 11 12

7.

1.

1

2

[0301]

2.

1

2

[0301]

3.

1 1 2 3

2 3

5

2

4

([2015]9)

5

6.

1 425

5 70

2 8

3

2018 11 12

7. 2019 9 1

1 425

5 70

2 8

2018 11 12

8.

1. 1 2 3

2. 4

2

3. “ ” “ 1205Z2 ” “ 025100 ” “ 120401 ” “ 1204Z1 ” 4

“ ” “ ” http//yz.chsi.com.cn/tm

http://www.gs.whu.edu.cn

1 2018 10 10 —31 9:00-22:00 2018 9 24 —9 27 9:00-22:00

2. “ ” http://yz.chsi.com.cn http://yz.chsi.cn “ ”

( )

“ ”

2019 “ ”

4201 “ ” “ ”

2018 11 6 —10

“ ”

http://www.gs.whu.edu.cn

2018 12 14 —24 “ ” “ ”

2018 12 22 —24

3

		20	2	2.9		
		20	2	2.2		
			2	2.2		
		15	2	2.2		
		15	2	3.4		
		30	2	2.5		
		30	2	4		
			2	3		
			2	3		
			2	3		
		40	3	2.5		
			3	2.5		
			3	2.5		
		70	2	3		
			2	4-4.4		
		70	2	2.8		
			2	2.8		
		20	3	2.2		
		20	3	2.2		
		20	2	2.2		
		20	3	2.2		
		20	3	2.2		
		15	3	2.2		
		45	2	3.4		
			3	6.8/3		
		25	2	2.5		
			2	2.5		
		30	3	2.2		
			3	2.2		
			3	2.2		

800—1200 / ·

2019

1

2

2

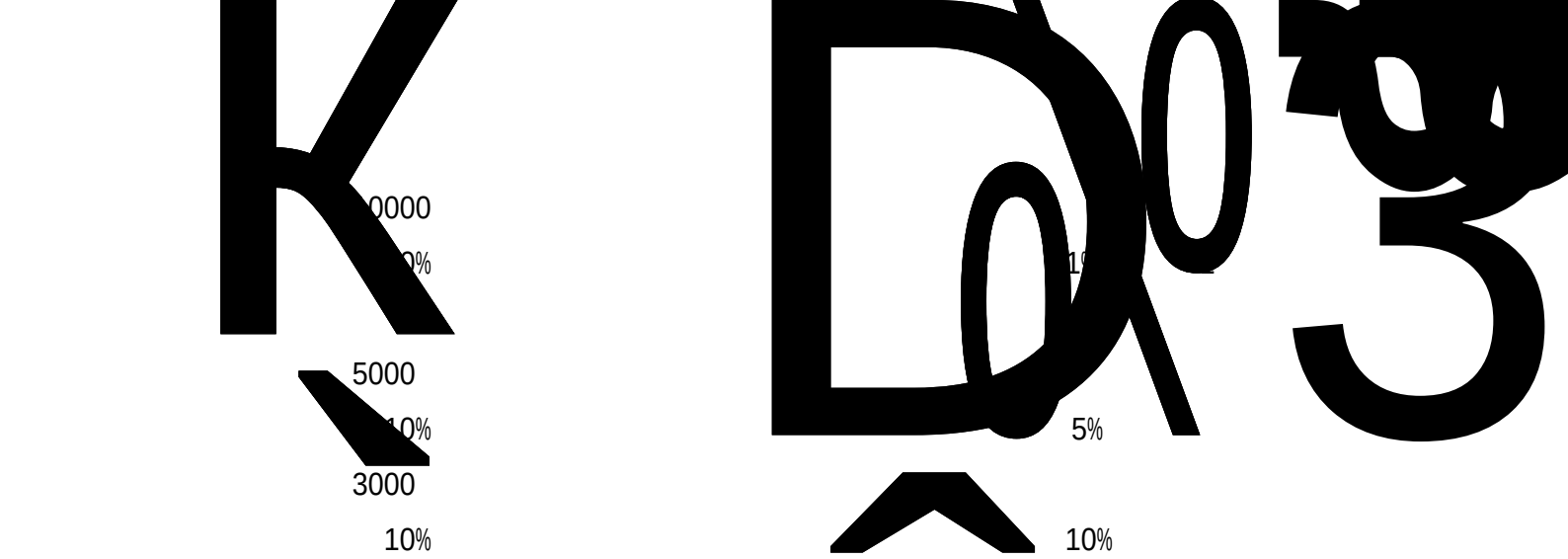
			10%	+0.4
			20%	+0.2
			70%	
			30%	+0.2
			70%	

3

“ ”

	/	
	8	
	5	0-60
	1.5	0-400

4



20%

3%

5

† ـُ

10486 4201

299 430072

027 68754125 68752332

http //www.gs.whu.edu.cn

http://yz.whu.edu.cn

		027
102		68754143
103		68752684
104		68754939
105		68753847
		68755129 MBA/EMBA
		68753000 MBA
		68755136 68755129 EMBA
106		68752912
111		68756082 68752116
112		68753810
113		68753566
114		68752387
115		68754263
		68754460
116		68772118
117		68753860
118		68752507
201		68754907
202		68752979
203		68752469
204		68756695
205		68778676
206		68772339
207		68776981
208		68772271
209		87056367
210		68776173
211		68775531

		027
212		68778464
213		68778202
214		68778331
217		68778435
221		68778953
301		68759310
302		88041911 88884
303		67812829
304		87686105
305		027-68758747 027-68758908
306		68759996
617		68778818
618		68778595
619		68778525
627		010 63342950 027-68755887 811
629		68756726
631		68753821
632		68763768
633		68756726
639		68756646
642		18162691119
644		68758001
649		68758199
650		68750006
651		87376720
652		50853290

9

102 68754143	82				0
	50				
01 ( ) 02 ( )		101 243 244 245 246 611 801			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 242 612 802			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 242 613 803 20			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 242 614 804			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 242 615 805			

01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 243 244 245 246 611 806			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 243 244 245 246 616 807			
	32				
00 ( )		101 211 357 448			
00 ( )		101 211 357 448			
103 68752684	140				70
	84				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 202 203 240 241 617	(01) (02) (03) (04)		

		809			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( )		101 201 202 203 240 241 617 809	(01) (02) (03) (04) (05) (06)	(01) (01) (02) (02) (03) (04) (04) (05) (05) (06) 11 (06) 12 (03)	
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 202 203 240 241 619 811	(01) (02) (03)		
	56				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 202 203 204 240 241 334 440		(01) (02) (04) (03)	

104 68754939	170				119
	110				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( )		101 201 303 812		[C]	
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( )		101 201 303 813		[C]	
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( )		101 201 202 203 620 814		[C]	

07 ( ) 08 ( )					
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( )		101 201 303 815		[C]	
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( )		101 201 202 240 620 816		[C]	
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 201 303 898		[C]	
01 ( ) 02 ( )		101 201 202 203 240		[C]	

03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		621 817			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( )		101 201 202 203 240 622 815		[C]	
09 ( ) 10 ( ) 11 ( ) 12 ( ) 13 ( ) 14 ( ) 15 ( ) 16 ( )		111 ( ) 247 ( ) 622 815			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 201 692			

04 ( ) 05 ( )		815			
	60				
01 ( ) 02 ( )		101 204 335 441			
01 ( ) 02 ( )		199 204 - --			
105	297				680
	277				
00 ( )		101 201 202 203 240 241 303 818			
00 ( )		101 201 202 203 240 241 303 818			
00 ( )		101 201 202 203 240 241			

303
818

00 ( ) 101
201 202
203 240
241
303
818

00 ( ) 101
201 202
203 240
241
303
818

00 ( ) 101
201 202
203 240 א ֻ f ∃
241
303
818

01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 201 202 203 240 241 303 819	(01,02,03,04) Microeconomics (05) Macroeconomics (05)	(01,02,03,04) (05) (05) (01,02,03,04)	
00 ( )		101 201 202 203 240 241 303 819			
00 ( )		101 201 202 203 240 241 303 819			
00 ( )		101 201 202 203 240 241 303 819			
00 ( )		101 201 202 203 240 241 303 819			
00 ( )		101 201 202 203 240 241 303 819			

00 ( )		101 201 202 203 240 241 303 821			
00 ( )		101 201 202 203 240 241 303 821			
00 ( )		101 201 202 203 240 241 303 821			
00 ( )		101 201 202 203 240 241 303 821			
	20				
01 ( )		101 204 303 431			
02 ( )		111 ( ) 247 ( ) 603 ( ) 431			

01 ( )MBA 02 ( )EMBA		199 204 - --	(01,02) (01) (01,02)		
00 ( )		199 204 - --			
01 ( )		199 204 - --			
106 68752912	285				0
	160				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 202 203 240 241 623 824			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 201 202 203 240 241 624 825			

01 ( ) 101
201 202
02 ( ) 203 240
03 ( ) 241
625
04 ( )

826
05 ( ) 101
201 202
203 240
241
626

827

01 ( ) 101
02 ( ) 201 202
203 240
03 ( ) 241
04 ( ) 685

828

01 ( ) 101
02 ( ) 201 202
203 240
241
628

829

02 ( ) 101
201 202
203 240
241
630

831
03 ( ) 101
201 202
203 240
241
631

832

01 ( ) 101
201 202
02 ( ) 203 240
03 ( ) 241
04 ( ) 624
05 ( )
06 ( )
07 ( ) 833

01 ( ) 1

07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( ) 11 ( )		101 201 202 203 240 241 624 836			
12 ( ) 13 ( ) 14 ( ) 15 ( ) 16 ( ) 17 ( )		101 201 202 203 240 241 627 837			
	125				
00 ( )		101 201 202 203 240 241 398 498			
00 ( )		101 201 202 203 240 241 397 497			
111 68756082, 68752116	130				30
	95				
01 ( )		101 201 202		(	

02 ( ) 203 240
03 ( ) 241)
634

839

01 ( ) 101
02 ( ) 201 202
03 ( ) 203 240
241
635
840

01 ( )
02 (

01 ( ) 02 ( )		101 201 202 203 240 241 634 839		( )	
01 ( ) 02 ( )		101 201 202 203 240 241 634 839		( )	
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 202 203 240 241 635 840			
01 ( ) 02 ( )		101 201 202 203 240 241 634 839		( )	

	35				
01 ( ) 02 ( )		101 201 202 203 241 354 445			
112 68753810	86				0
	68				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 201 202 203 240 241 637 --			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( )		101 201 202 203 240 241 313 --			

01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 202 203 240 241 313 --			
	18				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 202 203 204 240 241 348 --			
113 68753566	83				0
	83				
01 ( )		101 201 202			

02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( )		203 240 241 638 843			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( )		101 201 202 203 240 241 638 844			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( ) 11 ( ) 12 ( )		101 201 240 241 638 845			

01 ( )	101	
	201	
	302	640
	851	

01 ( )		
02 ( )	101	
03 ( )	201	
	638	
04 ( )	846	
05 ( )		

01 ( )		
02 ( )	101	
03 ( )	201	241
04 ( )	638	
05 ( )	847	

01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 201 203 639 850			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( )		101 201 202 203 240 241 312 --			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( )		101 201 202 203 240 241 312 --			

114
68752387 24 20

10

01 ( ) 101
201 202
203 240
241
641
853 (01)
02 ( ) 101 (02)
201 202
203 240
241
641
854

14

01 ( ) 101
02 ( ) 202 203
03 ( ) 204 240
04 ( ) 241 (01,02,03,04,05,
05 ( ) 642 06)
06 ( ) 855

115
68 226

68

01 ( )

02 ( )

03 ( )

04 ( )

05 ( )

01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 201 202 203 240 241 643 980			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 202 203 240 241 643 857			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 201 202 203 240 241 643 858			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 201 202 203 240 241 644 859			
06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( )		111 ( ) 247 ( ) 644 859			

10 ( )					
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 202 203 240 241 644 860			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( )		101 201 202 203 240 241 645 861			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 201 202 203 240 241 644 862			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 201 203 240 241 645 863			
04 ( )		111 ( ) 247 ( ) 645 863			

	0				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( )		199 204 - --			
116 68772118	23				15
	23				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( )		101 201 202 203 240 241 646 --		1. 2	
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 202 203 240 241 646 --		1. 2	

01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( )		101 201 202 203 240 241 646 --		1. 2	
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( )		101 201 202 203 240 241 646 --		1. 2	
117 68753860	61				20
	39				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( )		101 201 202 203 240 241 647 865			

07 ( ) 08 ( )					
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 201 202 203 240 241 648 866			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 201 202 203 240 241 649 867			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 202 203 240 241 331 437			
	22				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( )		101 202 203 204 240 241 331 437			

118 68752507	110				0
	110				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 201 202 203 240 241 650 868			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 201 202 203 240 241 650 869			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 202 203 240 241 651 870			

01 ( ) 02 ( )20 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( )		101 201 202 203 240 241 651 870			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( )		101 201 202 203 240 241 651 870			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 202 203 240 241 651 870			

01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 201 202 203 240 241 652 871			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 202 203 240 241 651 872			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 201 202 203 240 241 693 992			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 202 203 240 241 312 --			

201 68754907	99				0
	79				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( )		101 201 653 873			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( ) 11 ( ) 12 ( )		101 201 653 873			

01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( )		101 201 653 873			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( )		101 201 653 873	60 40		
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( )		101 201 653 873			

	20				
01 ( )		101 204 303 432			
202 68752979	113				0
	90				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 201 202 203 240 301 691 874 875			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( )		 101 201 202 203 240 301 691 874 875			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( )		101 201 202 203 240 301 691 874 875			

07 ( )

01 ( ) 101
02 ( ) 201 202
03 ( ) 203 240
04 ( ) 301 691

874 875

01 ( ) 101
201 202
203 240
301 691

876
877

01 ( ) 101
201 202
02 ( ) 203 240
301 0א0 ≟

01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( )		101 201 202 203 240 302 874 875			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 202 203 240 301 874 879			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) CAD 05 ( ) 06 ( ) 07 ( )		101 201 202 203 240 301 874 879			
	23				
01 ( ) 02 ( )		101 202 203 204			

03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( ) 11 ( )		302 880			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) CAD 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( ) 11 ( )		101 202 203 204 302 878			
01 ( ) 02 ( ) / 03 ( ) 04 ( )		101 202 203 204 302 878			

05 ( ) CAD 06 ( )					
203 68752469	207				0
	150				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( )		101 201 655 881			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) / 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( )		101 201 655 661 881 885			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 655 881			

05 ( )

01 ( )
02 ( )

03 ( ) 101
201
04 ( ) 655

05 ( ) 881
06 ( )

07 ( )

01 ( ) 101
201
02 ( ) 655

03 ( ) 881
884
04 ( )

01 ( )
101
02 ( )
201
655
03 ( )
661
881
04 ( )
885

01 ( )
02 ( )
101
03 ( )
201
302 .
04 ( )
882
05 ( )
06 ( )

01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 201 302 882			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 302 882 883			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( )		101 201 302 882 883			
	57				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( )		101 204 302 882			

09 ( ) 10 ( ) 11 ( ) 12 ( ) 13 ( ) 14 ( ) 15 ( ) 16 ( ) 17 ( ) 18 ( ) 19 ( )					
204 68756695	190				0
	168				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 201 656 885			
04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( )		101 201 656 886			
01 ( ) 02 ( )		101 201 657 886			

03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 201 657 885			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( ) 11 ( ) 12 ( ) 13 ( )		101 201 659 885			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( )		101 201 660 885			
01 ( )		101			

201
02 ( ) 661
885
03 ( )
04 ( )
05 ( )
06 ( )
07 ( )

01 ( )
02 ( )
101
03 ( ) 201
661
04 ( ) 885
05 ( )

03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		887			
	22				
00 ( )		101 204 338 885			
205 68778676	175				20
	125				
				“ ” “ ”	
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( )		101 201 202 203 241 602 888			

02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		203 241 602 888			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( )		101 201 202 203 241 303 891			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) GIS 09 ( )		101 201 202 203 241 301 893			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( )		101 201 202 203 241 302 894			

07 ( )					
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( )		101 201 202 203 241 303 895			
	50				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( )		101 204 302 893			
01 ( ) 02 ( )		101 204 302			

894

03 ( )

04 ( )

05 ( )

06 ( )

07 ( )

08 ( )

09 ( )

10 ( )

11 ( )

12 ( )

13 ( )

14 ( )

15 ( )

16 ( )

17 ( )

18 ( )

19 ( )

20 ( )

206

68772339 210 30

125

01 ( )

02 (< ¹)

.

05 ( )

06 ( )

01 ( )	101 201 203 302 904	202	(01)	(01) (01)

01 ( )

02 ( )

03 ( )	101 201 203	202	(01,02,03,04,05,06)	(01,02,03,04,05,06)
04 ( )	301			
05 ( )	902		(01,02,03,04,05,06)	(01,02,03,04,05,06)

06 ( )

01 ( )

02 ( )

03 ( )	101 201 203	202		
04 ( )				(01,02,03,04,05,06,07)
05 ( )	301 900	903	(01,02,03,04,05,06,07)	
“ 3S ”				(01,02,03,04,05,06,07)

06 ( )

07 ( )

01 ( )

02 ( )

03 ( )

04 ( )

05 ( ) B

01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( )		101 201 202 301 900 903	(01,02,03,04,05, 06,07,08)	(01,02,03,04,05, 06,07,08) (01,02,03,04,05, 06,07,08)	
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( )		101 201 202 203 301 900 903	(01,02,03,04,05, 06,07,08)	(01,02,03,04,05, 06,07,08) (01,02,03,04,05, 06,07,08)	
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 202 203 301 900 903	(01,02,03,04)	(01,02,03,04) (01,02,03,04)	

01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 202 203 302 900	 (01,02,03,04)	 (01,02,03,04) (01,02,03,04)	
	85				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( ) 11 ( )		101 204 302 988	 (01,02,03,04,05, 07,08,09,10,11) (06,12)	 (01,02,03,04,05, 06,07,08,09,10,1 1,12) (01,02,03,04,05, 06,07,08,09,10,1 1,12)	
06 ( ) 12 ( )		101 204 302 899	 (01,02,03,04,05, 07,08,09,10,11) (06,12)	 (01,02,03,04,05, 06,07,08,09,10,1 1,12) (01,02,03,04,05, 06,07,08,09,10,1 1,12)	
01 ( ) 02 ( )		199 204 - --	 (01,02,03,04)	(01,02,03,04) (01,02,03,04)	

207 68776981	140				30
	80				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( ) 11 ( ) 12 ( ) 13 ( ) 14 ( ) 15 ( ) 16 ( ) 17 ( )		101 201 301 906			
	60				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 204 302 906			

04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( )					
208 68772271	103				30
	63				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) (CIMS)		101 201 301 907			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 201 301 907			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 301 907			

05 ( )					
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 301 907			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 302 908			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 302 908			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( )		101 201 301 909 910			

01 ( )

02 ( )

03 ( )

04 ( )

05 ( )

101
201
301
909 910

01 ( )

02 ( )

03 ( )

04 ( )

05 ( )
CFD

101
201
301
909 910

01 ( )

02 ( )

03 ( )

04 ( )

101
909 910

01 ( )

02 ( )

03 ( )

04 ( )

05 ( )

06 ( )

07 ( )

101

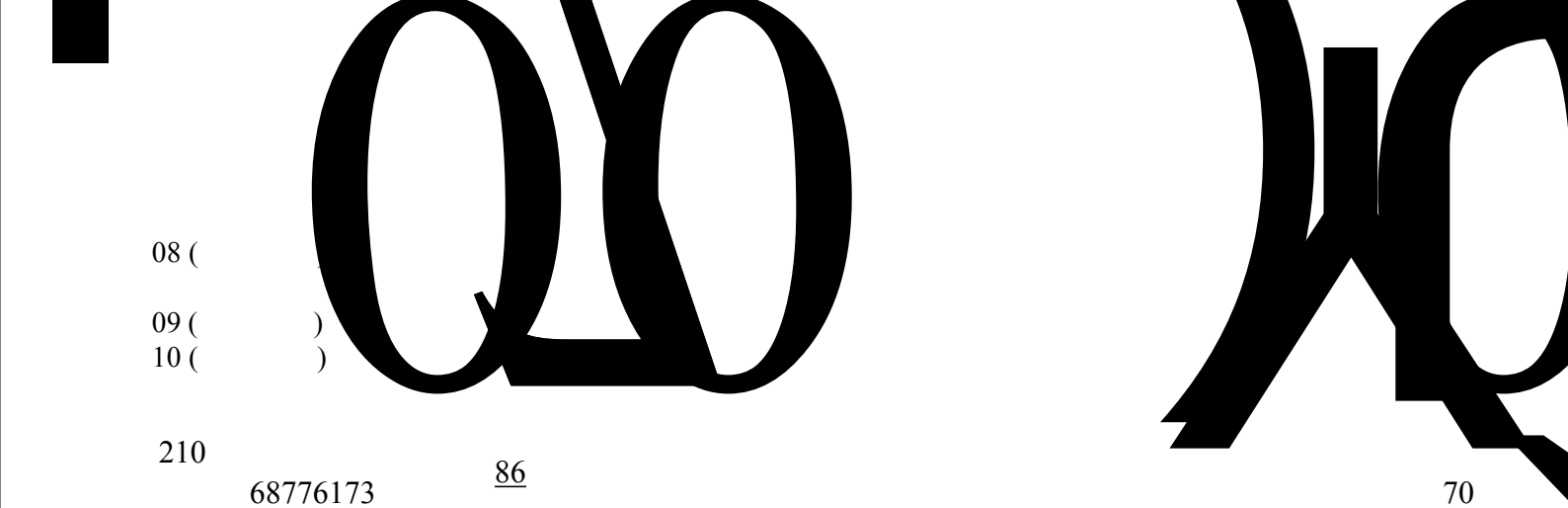
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 201 301 911			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( )		101 201 302 913			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( )		101 201 302 913			
	40				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 204 302 907 908			

05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( ) 11 ( ) 12 ( )					
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( ) 11 ( ) 12 ( ) 13 ( ) 14 ( )		101 204 302 910 913			

15 ( ) 16 ( ) 17 ( ) 18 ( ) 19 ( ) 20 ( ) 21 ( ) 22 ( )					
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( )		101 204 302 912 914			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		199 204 - --			

209 68774470 87056367	64				40
	34				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 201 355 916 3			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 201 670 671 924 979CAD		C	
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 240 356 446 447			
05 ( )		101 201 240 356 920 3			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 201 203 665 922 3			

	30				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( )		101 201 355 916 3			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( )		101 203 204 337 922 3			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( )		101 201 240 356 446 447			



08 (

09 ( )
10 ( )

210

68776173 86

70

49

01 ( )

02 ( )

03 ( )

04 ( )

05 ( )
06 ( )
07 ( )

05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( ) 11 ( )					
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( )		101 201 301 925 926			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 201 301 927			
01 ( ) 02 ( )		101 201 301 925 927			

03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( )					
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 301 925 926			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 201 301 925 928			
	37				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( )		101 204 302 925 927			

09 ( ) 10 ( ) 11 ( ) ( ) 12 ( ) 13 ( ) 14 ( ) 15 ( ) 16 ( )					
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( )		199 204 - --			
211 68775531	174				70
	97				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 201 301 930			

23 ( ) 24 ( )					
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( )Web 07 ( )		101 201 301 932			
	77				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 204 302 930			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 204 302 933			

06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( ) 11 ( ) 12 ( ) 13 ( ) 14 ( ) 15 ( ) 16 ( ) 17 ( ) 18 ( ) 19 ( ) 20 ( ) 21 ( ) 22 ( ) 23 ( ) 24 ( ) 25 ( ) 26 ( ) 27 ( ) 28 ( ) 29 ( ) 30 ( )					
01 ( ) 02 ( )		101 204			

03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( )		302 932			
212 68778464	165				20
	110				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( )		101 201 301 934 936			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 201 301 935			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 301 935			

01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 201 301 936			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 301 940			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 201 301 938			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 301 936 940			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 201 301 936			

ɗ v ʌs ʃ

09 ( ) 10 ( ) 11 ( ) 12 ( ) 13 ( )3S 14 ( ) 15 ( ) 16 ( )					
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( ) 11 ( ) 12 ( ) 13 ( ) 14 ( ) 15 ( )		101 201 301 946 986		1 2	
01 ( ) POS 02 ( )		101 201 301		1 2	

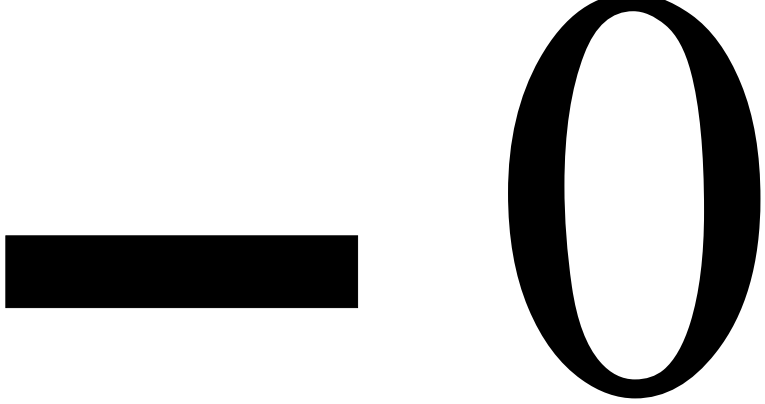
03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( )MODIS 11 ( ) 12 ( ) 13 ( ) 14 ( ) 15 ( )3S 16 ( ) 17 ( ) 18 ( ) 19 ( )		944 946			
	40				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( )		101 204 302 941 944 946		1 2	

09 ( ) 10 ( ) 11 ( ) 12 ( ) 13 ( ) 14 ( )3S 15 ( ) 16 ( ) 17 ( ) 18 ( ) 19 ( ) 20 ( ) 21 ( ) 22 ( ) 23 ( ) 24 ( ) 25 ( ) 26 ( ) 27 ( ) 28 ( )3S					
214 68778331	115				0
	82				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 201 202 203 240 241 301 995			

06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( ) 11 ( ) 12 ( )					
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 202 203 240 241 301 930 982			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( )GNSS 08 ( ) 09 ( ) 10 ( ) 11 ( ) 12 ( ) 13 ( )		101 201 202 203 240 241 301 949			

14 ( ) 15 ( ) 16 ( ) 17 ( )					
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( )		101 201 202 203 240 241 301 976			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( )		101 201 202 203 240 241 301 950			
	33				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 202 203 204 240 241 302 951			

04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( ) 11 ( ) 12 ( ) 13 ( ) 14 ( ) 15 ( )GIS 16 ( ) 17 ( ) 18 ( ) 19 ( ) 20 ( ) 21 ( ) 22 ( ) 23 ( ) 24 ( )					
217 68778435	33				20
	20				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 201 202 203 302 954 958			



04 ( )
05 ( )
06 ( )
07

		204 302 954 955 958			
221 68778953	100			0	
	100				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 301 993			
301 68759310	70				20
	70				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 201 338 960	(01,02,03) (01,02,03)	(01,02,03) (01,02,03)	
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 338 960	(01,02,03,04) (01,02,03,04)	(01,02,03,04) (01,02,03,04)	

01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 338 960	(01,02,03,04) (01,02,03,04)	(01,02,03,04) (01,02,03,04)	
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 201 338 960	(01,02,03,04,05) (01,02,03,04,05)	(01,02,03,04,05) (01,02,03,04,05)	
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( )		101 201 338 961	(01,02,03,04,05, 06,07,08,09,10) (01,02,03,04,05, 06,07,08,09,10)	(01,02,03,04,05, 06,07,08,09,10) (01,02,03,04,05, 06,07,08,09,10)	

[redacted])

02 ( )

03 ( )

04 ( )
05 ( )

06 ( )

07 ( )
08 ( ) "

03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( )		--	(01,02,03,04,05,06)	(01,02,03,04,05,06)	
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( )		101 201 688 --	(01,02,03,04,05,06,07,08,09,10) (01,02,03,04,05,06,07,08,09,10)	(01,02,03,04,05,06,07,08,09,10) (01,02,03,04,05,06,07,08,09,10)	
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( ) 11 ( ) 12 ( )		101 201 688 --	(01,02,03,04,05,06,07,08,09,10,11,12) (01,02,03,04,05,06,07,08,09,10,11,12)	(01,02,03,04,05,06,07,08,09,10,11,12) (01,02,03,04,05,06,07,08,09,10,11,12)	

302
88041911 88884 248 20

64

01 ( )

02 ( ) 101
201
676
963

03 ( )

01 ( )

02 ( )

03 ( )

04 (< ¹ ¨€)0Á

05 ( )

14 ( )

15 ( )

16 ( )

17 ( )

18 ( )

19 ( )

20 ( )

21 ( )

22 ( )

23 ( )

24 ( )

25 ( )

1

26 ( )

27

32 ( ) 33 ( ) 34 ( ) 35 ( ) 36 ( ) 37 ( ) 38 ( ) 39 ( ) 40 ( )					
01 ( ) 02 ( )		101 201 686 687 --			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 201 686 687 --			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 686 687 --			

05 ( ) 06 ( )					
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 201 686 687 --			
01 ( )		101 201 686 687 --			
01 ( )		101 201 686 687 --			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 686 687 --			
01 ( ) 02 ( )		101 201 686 687 --			

03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( ) 11 ( ) 12 ( ) 13 ( ) 14 ( ) 15 ( ) 16 ( ) 17 ( ) 18 ( ) ; 19 ( ) 20 ( ) 21 ( )					

22 ( ) 23 ( ) 24 ( ) 25 ( ) 26 ( ) 27 ( ) ;					
01 ( ) - 02 ( ) 03 ( ) ; 04 ( ) 05 ( ) / 06 ( ) 07 ( ) 08 ( )		101 201 686 687 --			
01 ( ) ; 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 201 686 687 --			

06 ( ) 07 ( )					
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) ; 04 ( ) ;		101 201 686 687 --			
01 ( ) ; 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 201 686 687 --			
01 ( ) ; 02 ( ) ; 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( )		101 201 686 687 --			

01 ( )		101 201 686 687 --			
01 ( )		101 201 686 687 --			
01 ( )		101 201 352 --			
01 ( )		101 201 308 --			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( )		101 201 688 --			

10 ( ) 11 ( ) 12 ( ) 13 ( ) 14 ( ) 15 ( ) 16 ( ) 17 ( ) 18 ( ) 19 ( )					
	184				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( )		101 201 306 --			

07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( ) 11 ( ) 12 ( ) 13 ( ) 14 ( ) 15 ( ) 16 ( ) 17 ( ) 18 ( ) 19 ( ) 20 ( ) 21 ( ) 22 ( ) 23 ( ) 24 ( ) 25 ( )					

26 ( ) 27 ( ) 28 ( ) 29 ( ) 30 ( ) 31 ( ) 32 ( ) 33 ( ) 34 ( ) 35 ( ) 36 ( )					
01 ( ) 02 ( )		101 201 306 --			
01 ( ) 02 ( )		101 201 306 --			
01 ( ) 02 ( )		101 201 306			

03 ( ) --

04 ( )

05 ( )

06 ( )

01 ( )

02 ( )

m

06 ( )

07 ( )

08 ( )

09 ( )

10 ( )

11 ( )

12 ( )

13 ( )

14 ( )

15 ( )

16 ( )

17 ( )

18 ( )

19 ( )
;

20 ( )

21 ( )

22 ( )

24 ( ) 25 ( ) 26 ( ) 27 ( ) 28 ( ) 29 ( ) ;					
01 ( ) - 02 ( ) 03 ( ) ; 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( )		101 201 306 --			
01 ( ) ; 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( )		101 201 306 --			

01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) ; 04 ( ) ;		101 201 306 --			
01 ( ) ; 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( )		101 201 306 --			
01 ( ) ; 02 ( ) ; 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( )		101 201 306 --			

01 ( )		101 201 306 --			
01 ( )		101 201 306 --			
01 ( )		101 201 352 --			
01 ( ) 02 ( )		 101 201 308 --			
303 67812829	215				15
	50				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 201 301 875 878			
01 ( ) 02 ( )		101 201 686 687			

		--			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( ) 11 ( ) 12 ( ) 13 ( ) 14 ( ) 15 ( ) 16 ( ) 17 ( ) 18 ( ) 19 ( ) 20 ( ) 21 ( ) 22 ( )		101 201 686 687 -- 			

03 ( )					
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 686 687 --			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( )		101 201 686 687 --			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 686 687 --			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( )		101 201 686 687 --			

01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( ) 11 ( ) 12 ( ) 13 ( ) 14 ( ) 15 ( ) 16 ( ) 17 ( ) 18 ( ) 19 ( )		101 201 686 687 --			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 201 686 687 --			

06 ( )

07

31 ( ) 32 ( ) 33 ( ) 34 ( ) 35 ( ) 36 ( ) 37 ( ) 38 ( ) 39 ( ) 40 ( )					
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( )		101 201 686 687 --			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( )		101 201 686 687 --			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 201 686 687			

		--			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( ) 11 ( ) 12 ( ) 13 ( ) 14 ( ) 15 ( ) 16 ( )		101 201 686 687 ---			
01 ( ) 02 ( )		101 201 686 687 ---			
01 ( ) 02 ( )		101 201			

03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( )		686 687 --			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 201 686 687 --			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( )		101 201 686 687 --			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( )		101 201 352 --			
01 ( ) 02 ( )		101 201 349			

		--			
	165				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( ) 11 ( ) 12 ( ) 13 ( ) 14 ( ) 15 ( ) 16 ( ) 17 ( ) 18 ( ) 19 ( ) 20 ( ) 21 ( )		101 201 306 --			

22 ( ) 23 ( ) 24 ( ) 25 ( ) 26 ( ) 27 ( ) 28 ( ) 29 ( ) 30 ( ) 31 ( ) 32 ( ) 33 ( ) 34 ( ) 35 ( ) 36 ( )AIDS/HIV 37 ( ) 38 ( ) HIV 39 ( ) 40 ( ) 41 ( ) 42 ( )					
01 ( )		101 201			

02 ( ) 306

--

03 ( )

01 ( )

02 ( ) 101
201
306

03 ( )

--

04 ( )

01 ( )

02 ( )

101
03 ( ) 201
306

04 ( )

--

05 ( )

06 ( )

07 ( )					
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( ) 11 ( ) 12 ( ) 13 ( ) 14 ( ) 15 ( ) 16 ( ) 17 ( ) 18 ( ) 19 ( )		101 201 306 --			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 306 --			

30 ( ) 31 ( ) 32 ( ) 33 ( ) 34 ( ) 35 ( ) 36 ( ) 37 ( ) 38 ( ) 39 ( ) 40 ( )					
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( )		101 201 306 --			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( )		101 201 306 --			
01 ( )		101			

02 ( ) 03 ( )		201 306 --			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( ) 11 ( ) 12 ( ) 13 ( ) 14 ( ) 15 ( ) 16 ( )		101 201 306 --			
01 ( ) 02 ( )		101 201 306 --			

[redacted]

04 ( )
™

05 ( )

[redacted]

07 [redacted]

05 ( ) 06 ( )					
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 308 --			
304 87686105	84			0 “ ”	
	24				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 352 --			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( )		101 201 352 --			
	60				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( )		101 201 352 --			

09 ( ) 10 ( ) 11 ( )					
305 68758747 68758908	54				65
	34				
01 ( )		101 201 653 981			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( )		101 201 353 --			
01 ( )		101 201			

02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		353 --			
01 ( ) 02 ( )		101 201 353 --			
01 ( )		101 201 353 --			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 353 --			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 353 --			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( )		101 201 308 --			

01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( )		101 201 353 --			
	20				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( )		101 201 353 --			
01 ( ) 02 ( )		101 201 308 --			

306 68759996	73				25
	50				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 201 676 963			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 676 963			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 676 963			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 676 963			
01 ( )		101			

02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		201 676 963			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 676 963			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 349 --			
	23				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( )		101 201 349 --			
01 ( )		101			

02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( )		201 350 --			
617 68778818	5				0
	5				
01 ( )		101 201 202 203 240 241 303 818			
01 ( )		101 201 202 203 240 241 303 819			
618 68778595	26				0
	26				
01 ( )GPS 02 ( )		101 201 301 936			

01 ( )

02 ( )

03 ( )

101
201
301
936

982

[redacted] ( )GIS

02 ( ) GIS
03 ( )GIS

04 ( )

GIS 02 ( ) GIS 03 ( ) 04 ( ) GIS 05 ( )GIS 06 ( )3S		201 301 918	(01,02,03,04,05, 06)	(01,02,03,04,05, 06) (01,02,03,04,05, 06)	
	50				
01 ( ) 02 ( )		101 204 302 965	(01,02)	(01,02) (01,02)	
01 ( ) 02 ( )		101 204 302 968C 969	(01,02)	(01,02) (01,02)	
01 ( ) 02 ( )		101 204 302 918 967	(01,02)	(01,02) (01,02)	
627 010 63342950 027-68755887 811	<u>15</u>				0
	15				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 202 203 240 241 303 994			

629 68756726	8				0
	8				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( )		101 201 202 203 240 241 681 971			
631 68753821	10				0
	10				
01 ( ) 02 ( )		101 201 203 638 844			
01 ( ) 02 ( )		101 201 203 634 839			
01 ( )		101 201 203 313			

		--			
632 68763768	16				0
	16				
00 ( )		101 201 202 203 240 241 303 819			
01 ( ) 02 ( )		101 201 202 203 240 241 303 819			
633 68756726	26				0
	26				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( )		101 201 202 203 240 241 681 972			

639 68756646	16				0
	16				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 202 203 240 241 682 985			
642 18162691119	16				0
	16				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 202 203 240 241 683 975			
644 68758001	10				0
	10				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( )		101 201 202 203 241 301 995			

01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( )		101 201 202 203 241 301 949	GNSS		
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 201 202 203 241 301 944 946			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 201 202 203 241 301 893			
649 68758199	35				0
	35				
01 ( )		101 201 301 691 874			
01 ( )		101 201 655			

881

01 ( )

101
201
656 657
661
885

01 ( )

101
201
302
874 882

650
68750006 51 0

51

01 ( )

02

01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( ) 08 ( ) 09 ( ) 10 ( ) 11 ( ) 12 ( )		101 201 688 --			
651 87376720	10				0
	10				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 201 202 203 240 241 625 826			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 201 202 203 240 241 650 869			

652 50853290	27				0
	20				
01 ( ) 02 ( )		101 201 301 874 875			
01 ( ) 02 ( )		101 201 301 874 875			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 201 301 907			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 04 ( ) 05 ( ) 06 ( ) 07 ( )		101 201 301 907			
01 ( ) 02 ( )		101 201 302			

		908			
01 ( ) 02 ( ) 03 ( ) 2D/3D 04 ( )		101 201 302 908			
01 ( ) 02 ( )		101 201 301 909 910			
01 ( ) 02 ( )		101 201 301 874 879			
	7				
01 ( ) 02 ( ) 03 ( )		101 204 302 907 908			

102 1
103 2
104 4
105 7
106 12
111 15
112 18
113 19
114 23
115 23
116 26
117 27
118 29
201 32
202 34
203 38
204 41
205 44
206 48
207 52
208 53
209 59
210 61
211 64
212 68
213 70

214 73
217 76
221 78
301 78
302 82
303 97
304 114
305 115
306 118
617 120
618 120
619 121
627 123
629 124
631 124
632 125
633 125
639 126
642 126
644 126
649 127
650 128
651 129
652 130