

**.2002**

2003

. 2003

317

1102

2003

2003

20.4

457

.2003

2002

.2003

:

. 2003 2002

74/57

.2002

2003

2003

)

(

.

1.

2.

.

-

-

.

.

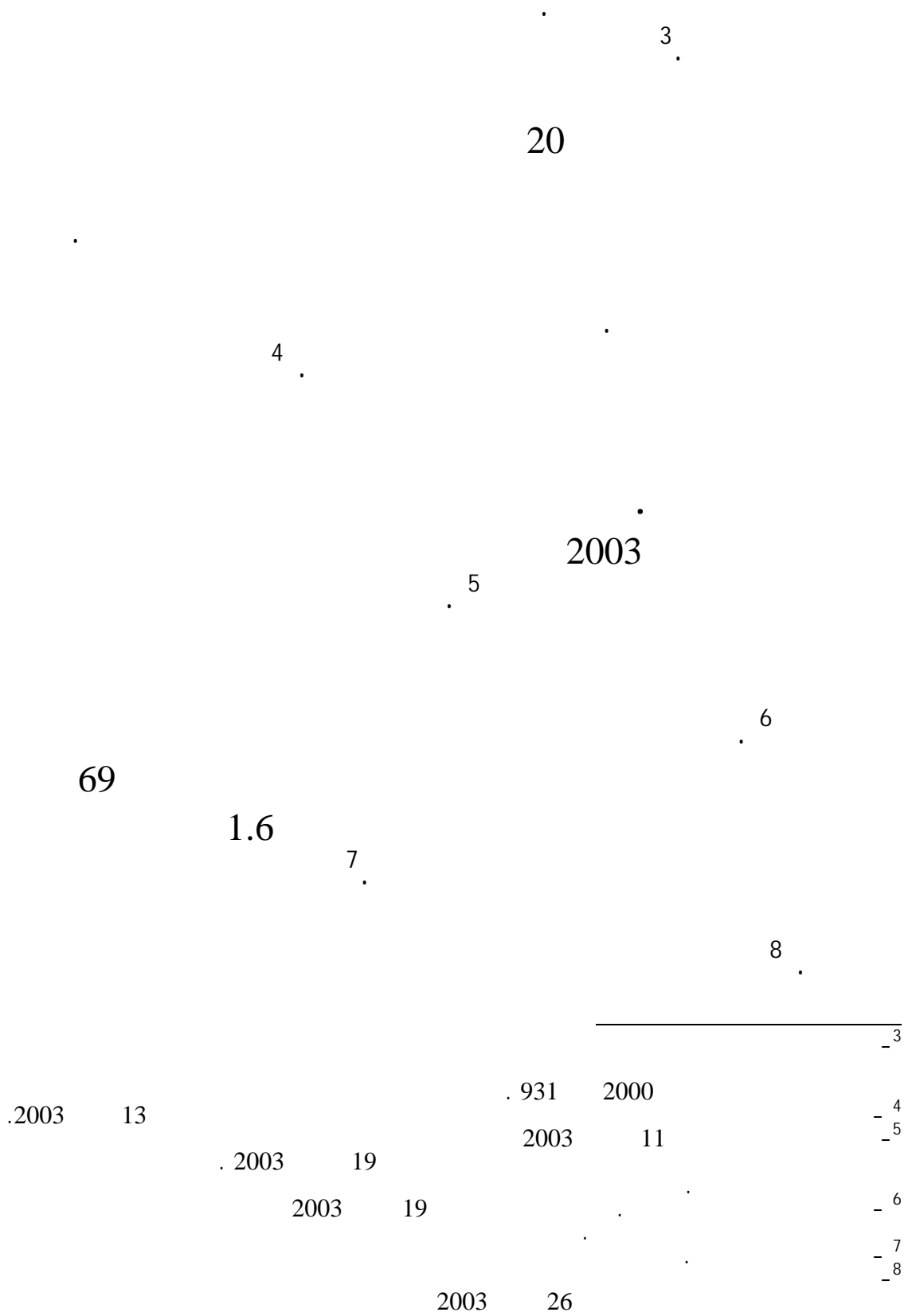
.

<sup>3</sup> . 2000 26

. 4 2003 -

1999 <sub>-1</sub>  
<sub>-2</sub>

.2002 11







25

. 2003

1991

26

27

.<sup>28</sup> 2002

.2003

20

. 2003 29

. 842 - 841

.2003 24

—<sub>25</sub>

—<sub>26</sub>

. 2003

—<sub>27</sub>

—<sub>28</sub>

.<sup>29</sup>2003

2003

2003

1102

317

707

.<sup>30</sup>

2003

. 2003

2003

50

.<sup>31</sup>

24

32

2003 14  
. 2003

17

. 25

2003 . 2003

---

\_29

\_30

\_31

\_32





2003

38

2003 9 .<sup>39</sup> 2003 12

40

41

42

2003

.2003	. 2003	22
	. 2003	14
	. 2003	22

---

-	38
-	39
-	40
-	41
-	42

2003

43

2003

2003

44

45

15

23

46

125.5

2003 1998

47

27.3

35

2002

2003

2003  
2003

6  
30

2003

2003  
: 2003

18  
24  
24

43  
- 44  
- 45  
- 46  
- 47



2003 56  
 57  
 100  
 5  
 ( 10.5 ) ( 3.6 )  
 500 ( 475 )  
 190) ( 95) 100  
 200  
 100 ( 70  
 10 2003 5  
 ( 9.5)

58  
 2003  
 2.2  
 %33.6  
 20.4  
 59  
 746

2003 56  
 57  
 58  
 59  
 2003 5 4 1  
 2003 7-4 2003 2003  
 %60  
 2003 308  
 2003 12

60  
 3.6  
 1.2  
 5.9  
 538  
 215  
 11.5  
 61  
 2003  
 1997  
 12  
 124  
 1300  
 62  
 2002  
 63  
 2002  
 2003  
 15  
 2003 24  
 : 2003  
 2003  
 12  
 60  
 61  
 62  
 63

2002 .

191487

411097

2149

662

.<sup>64</sup>

640161

22

10

2002

24

44446

2002

195

23

259

.<sup>65</sup>

2003

.<sup>66</sup>

700

.<sup>67</sup>

2003

2003 22

—<sub>64</sub>

. 2003 20

—<sub>65</sub>

29

. 2003

—<sub>66</sub>

2003

24

. 2003

—<sub>67</sub>

20

. 2003

# 0 2003

2003

2003

69

70

2003

153183

194930

287

3635

1949931

430170

14055

.2003

20

2003

17

. 2003  
. 2003

6

. 2003

- 68

- 69

- 70

. 71  
 3.9  
 2003  
 44  
 . 72  
 . 73  
 . 74  
 18  
 68  
 2003 3  
 4.5  
 7500  
 44  
 90 2003 . 75  
 88  
 . 76  
 2003  
 2003  
 77 2002  
 2003  
 . 2003 22  
 .2003 13  
 2003 6  
 2003  
 2003  
 29  
 . 11  
 . 71  
 - 72  
 - 73  
 . - 74  
 . - 75  
 .2003 6 - 76  
 - 77  
 .2003



.2003

1280

324

110

17

4

2003

4

( ( ) 3)

78

2003

79

2003

80

1.6

15

2003

85

2003

81

92

22

27600

1,1

1 200

82

83

.2003

21

2003

.2003  
24

1

2003

30

2003

---

80  
-  
81  
-  
4  
82  
-  
83

2003

84

4

85

86

87 2003

65

88

80

100000

89

25000

100000

18

2003	2003	24	
		26	25
	2003		22
	2003		14
2003	22		

.2003 11

2003

---

- 84  
- 85  
- 86  
- 87  
- 88  
- 89

29 2003

.<sup>90</sup>2003 30

91

200000

92

6000

2003  
40

1000

.<sup>93</sup>2003

2003

94

21

95

4

2003	6	- 90
2003	6	- 91

2003	22	2003	13
		2003	13

- 92
- 93
- 94
- 95

96

97

2003

98

2003

99

457

2002

17

279

117

111

262

%90

100

32

2003

13

2003

6

2003

8

2003

26

18

---

96  
 97  
 98  
 99  
 100

96  
101 20 74 10 22 29

2002

102

10

103 2002 20 2001 25

104 2002 15 21

105 2003 21 2002 16

2001

106

30

201

21

107

108

2003

90

2003

101

- 2003 1991

2002

45

102

2001 25

2003 24

103

21

. 3 2002 28 2002 20

104

2002 16

. 2 2002 18 2002 15

105

. 3 2003 21 2003 21

106

. 846 2002

107

. 673 - 672 2002 20 2003 1991

108

2002 109 %  
 451 42 493  
 22 %53  
 110 338  
 5  
 111  
 82 112  
 113  
 2003  
 21  
 114  
 1991  
 143 34  
 81 %13  
 6 10997 2000 1991 115  
 17  
 2003 15 109  
 2003 20 2003 1991 110  
 2003 111  
 2003 112  
 2003 12 113  
 2003 7 2 19 10 114  
 16 - 14 2002 115

. 116 7300 3697

.

. 117

1999  
23

2002

. 118

2002

.

1635 2405

2002

. 119  
1160

1991

20

2003

— 116

.2003 — 117

. 298 2003 www.who.int/disasters/repo/9141.pdf  
. 298 2002 2003 2002

.11-8 2003

— 118

. 299 — 119



1276

120

24

2002

121

2001

400

2002

122

.( - - - )

20

1997

123

300000

. 2002

. 299

2002

- 120

- 121

- 122

- 123

. 2003

24

1305 . 2002 . 124  
 . 795 125  
 6000 5000  
 927 4  
 1500 .  
 126 560  
 27800 2003  
 13400

127 .

2002 .  
 . 118 117 512 2231

128 .

2002 .

8

---

. 2003 \_124  
 \_125

. 2003 24 \_126  
 \_127

<http://www.reliefweb.int/>  
 .2003 11

. 2003 21 \_128

568

635

1955

22

129

1479

2002

930

546

268

24

506

130

%70

2001

<sup>131</sup> 2003

.( )

. 21 2002

- <sup>129</sup>  
- <sup>130</sup>

. 2003 2

. 2003 13

- <sup>131</sup>

. 8-7 2002

2003

132

