



Illustration: Rolf Boyke

Kribbeliges Kristalle-Kicken

»Ich bin schlichtweg begeistert! Crillion hat eine faszinierende Spielidee und ist für ein Listing brillant programmiert. Ich werde so

lange nicht von diesem Spiel lassen, bis ich alle 25 Level gelöst habe.« Soweit unser Spiel-Tester Boris Schneider über das Spiel Crillion.

Ein neues Spielprinzip ist geboren. Als eine Mischung aus Arkanoid und Boulder-Dash präsentiert sich unser Listing des Monats »Crillion« von Oliver Kirwa (siehe auch Seite 136). Durch viele teilweise sehr knifflige Level fesselt das actionreiche Geschicklichkeitsspiel mit den irren Sounds lange an den Joystick. Dabei geht es darum, einen kleinen Ball zu steuern, der aber neben dem Joystick auch noch den Gesetzen der Natur gehorcht und wie ein Gummiball springt. Sie müssen diesen Ball durch 25 Level manövrieren. Doch die Level haben es in sich. Einer schwieriger als der andere gilt es, einen Weg zu finden. Verschiedenfarbige Steine müssen berührt und so der Bildschirm abgeräumt werden. Dabei helfen oder behindern vier verschiedene Steine:

- Totenköpfe: Sollte man niemals berühren, weil dadurch jeweils einer der fünf Bälle verlorengeht.
- Disketten: Sie können helfen, einen Weg zu versperren oder diesen durch Blockieren zu sichern.
- Energie-Steine: Bei Berührung des Balls mit einem Stein, der die gleiche Farbe hat, wie der Spielball, verschwindet der Stein und der Ball wird reflektiert.
- Farb-Wechsler: Bei Berührung mit einem Farbwechsler ändert sich die Farbe des Spielballs.

Die <Restore>-Taste hilft bei ausweglosen Situationen, allerdings unter dem Verlust eines Spiele-Lebens. Und jetzt viel Spaß mit Crillion!

(wo)

Crillion ★★★

von Oliver Kirwa

Computertyp:	C 64/C128
Sprache:	Assembler
Eingabehilfe:	MSE
Kurzbeschreibung:	Geschicklichkeitsspiel mit völlig neuer Spielidee
Länge in Byte:	6369
Blöcke auf Disk:	26
Lauffähig mit:	Diskette, Kassette
Besonderheiten:	muß nach dem Starten erst mit »RUN« entpackt werden

- ★ ist schnell abgetippt
- ★★ nehmen Sie sich etwas Zeit
- ★★★ besser am Wochenende

Name :	crillion	0801 2134
0801 :	0c 08 c3 07 9e 32 30 36 8c	
0809 :	32 ff 00 00 00 78 a0 c5 0d	
0811 :	b9 46 08 99 fe 00 88 d0 d6	
0819 :	f7 84 01 84 ac 84 ad a2 0e	
0821 :	04 b5 aa d0 02 d6 ab d6 f8	
0829 :	aa ca ca d0 f4 b1 ae 91 c0	

»Crillion«, eine völlig neue Spielidee als Listing des Monats für den C 64

```

0831 : ac a9 0c c5 ae a9 09 e5 96
0839 : af 90 e4 a9 01 85 ae a9 e9
0841 : 08 85 af 4c ff 00 a2 de c9
0849 : b1 ac 20 b4 01 9d 32 01 b7
0851 : e8 d0 f5 a9 01 85 60 a9 65
0859 : e6 85 5f a2 02 20 12 02 9b
0861 : f0 29 c9 03 d0 15 20 10 0f
0869 : 02 d0 0b a2 03 20 12 02 68
0871 : 69 03 85 5d 90 05 a2 06 31
0879 : 20 12 02 20 b2 01 f0 71 01
0881 : 20 bb 01 c6 5d d0 f4 c8 56
0889 : 5e 10 f0 20 10 02 d0 27 d2
0891 : a9 02 85 61 a2 06 20 12 c8
0899 : 02 38 a5 ae e5 5d 85 5d 11
08a1 : a5 af e5 5e 85 5e b1 5d 30
08a9 : e6 5d d0 02 e6 5d 20 bb 0c
08b1 : 01 c6 61 d0 f1 f0 a4 20 01
08b9 : 10 02 d0 1a a9 03 85 61 cd
08c1 : 20 10 02 d0 cf a2 0a 20 fe
08c9 : 12 02 69 40 85 5d a5 5e d5
08d1 : 69 00 85 5e 90 c3 e8 20 72
08d9 : 12 02 4a d0 04 89 04 d0 d6
08e1 : dd b0 07 20 12 02 69 06 bf
08e9 : d0 d4 a2 08 20 12 02 90 89
08f1 : cd a9 37 85 01 58 4c 16 42
08f9 : 0e b3 ac e6 ac d0 02 e6 10
0901 : ad 60 91 ae e6 ae d0 02 44
0909 : e6 af 60 a2 01 86 5c 84 f2
0911 : 5d 84 5e c8 60 d0 09 a9 25
0919 : 08 85 60 20 b2 01 85 5f 08
0921 : 06 5f 26 5d 26 5e c6 5c 35
0929 : d0 e9 af 5d 60 e6 50 d0 1c
0931 : 08 00 00 20 9e 33 36 30 fa
0939 : 36 21 00 5e bd 60 e1 aa 87
0941 : aa ff 41 ca 55 55 aa a9 92
0949 : fd 82 d4 7d 1a bf 09 96 5d
0951 : 8c a0 18 b2 bd be 86 80 77
0959 : 95 55 7c c6 c6 de c6 60 d0
0961 : 00 fc 88 dc 3c 72 fc 00 e8
0969 : 7e c0 0a 7e 40 a9 99 43 e0
0971 : 12 fe 60 30 f8 0e fe 58 cd
0979 : 6b dc 25 21 ce ac 54 7c 5c
0981 : 00 56 f6 88 10 72 18 08 80
0989 : c1 06 c8 26 58 c3 cc d8 cd
0991 : fc 2c 3c c0 80 8c 79 6c f6
0999 : fe d6 c6 04 06 c8 20 60 1c
09a1 : 60 00 08 0b 9b fc 09 50 cb
09a9 : 20 83 6d cc 76 c0 30 d8 ba
09b1 : cc c6 14 34 7c bc 34 00 ea
09b9 : ff 00 0c 98 0a 0e 81 81 e9
09c1 : 01 b7 f0 24 63 d6 d8 fe a5
09c9 : 6c 48 c0 6c 38 6c 29 94 cc
09d1 : 16 76 04 1a 33 c0 18 30 bb
09d9 : 60 c0 fe 86 11 0c fe 89 6a
09e1 : 70 70 20 7e c3 9d b1 b1 b4
09e9 : 9d c3 7e 00 80 d2 88 71 23
09f1 : 05 18 48 40 c7 5d ce de 7d
09f9 : f6 e6 c6 7c 18 38 04 2c 4f
0a01 : 3c 0e 68 7c c0 51 43 fe 90
0a09 : 0c 08 41 9a 1a 1a 7e 4a be
0a11 : fe 51 fc ca 0d 7e 20 c0 17
0a19 : 85 86 fe 06 0c f1 69 7c 51
0a21 : 86 50 73 7c 41 60 c3 9f a1
0a29 : 93 11 88 2f 9d 30 74 20 ba
0a31 : 1e 53 43 4f 52 45 da 16 9a
0a39 : 9f 30 41 0e 3c 1e 5b cf c4
0a41 : 42 45 53 54 9f 1d ad 99 52
0a49 : ec 1e 4c 45 58 45 4c b2 26
0a51 : a6 0e 8f 49 58 bb 9f 3a 42
0a59 : 34 1e 20 5b b2 4c 4f 43 61
0a61 : 4b 53 12 68 09 89 31 33 f0
0a69 : 99 d3 4f 42 4f 4e 55 53 6b
0a71 : 13 00 0e 82 83 02 ca 0a e0
0a79 : 01 00 08 02 86 e8 80 ae cc
0a81 : 61 90 8a 85 94 10 1a 88 7d
0a89 : 0e 24 00 32 78 8f 07 a0 50
0a91 : c3 26 f4 30 01 f1 60 06 c9
0a99 : 90 40 0a 41 90 19 03 80 d3
0aa1 : 19 01 90 04 00 37 64 51 cd
0aa9 : eb 10 92 10 e9 88 69 34 33
0ab1 : 19 1b 04 e1 5c de 82 e5 28
0ab9 : 20 05 fb 0f 3a 40 40 19 15
0ac1 : 93 90 ea 93 a4 fa 4e a4 6e
0ac9 : e9 0e 90 e9 03 a4 3b 00 5d
0ad1 : e4 0c 1a e9 57 fb 5b a8 12
0ad9 : 0c 03 aa 40 03 b6 40 00 00
0ae1 : 6a 40 c3 c0 00 d0 7a 10 e7
0ae9 : 5f 39 90 83 40 d1 15 40 e1
0af1 : 36 5d 90 fa 99 d7 48 a6 20
0af9 : a4 fa aa a9 e6 be 99 a9 b9
0b01 : 43 a9 f9 90 e5 38 65 a9 b2
0b09 : 3e 7f 2d 03 ea 65 00 ee 6a
0b11 : a4 03 a9 91 03 aa 9e 99 07
0b19 : eb b0 00 3c c0 00 4c e1 e5
0b21 : b9 c8 ac 85 15 bd 02 40 e2
0b29 : 05 5a 50 1a 9a 90 da a6 9a
0b31 : 54 e9 aa a4 fa 6a 65 ea 27
0b39 : aa a5 e6 ab 99 fa ae a9 64
0b41 : 3a aa b9 3e 66 a9 0f aa 4c
0b49 : a9 0e aa e5 0e 59 a4 79 92
0b51 : d8 94 03 fa a4 00 3e b0 38
0b59 : 00 0f c8 00 80 00 10 00 5b
0b61 : 0f 0d 18 9a 77 e0 00 03 d5
0b69 : f0 00 07 f8 0c a7 99 54 47
0b71 : f1 28 27 08 84 f1 1a 4f 20
0b79 : c0 20 02 0f 4c a1 9c 00 fb
0b81 : 03 2a 9e 3b 04 49 90 ff 75
0b89 : f8 03 aa a8 36 ac 86 64 6e
0b91 : 94 ab 1d af e8 c4 32 98 e7
0b99 : 6d 23 c2 a1 a3 02 cf 0a 1a
0ba1 : f4 78 a0 80 03 c6 c3 bb
0ba9 : 3c 8a 0e 1a 1e 31 5b 8f e9
0bb1 : 5e 5d 11 f6 99 9f 30 31 9b
0bb9 : 11 11 0d 1d 07 b0 08 44 d8
0bc1 : 45 53 49 47 4e 5e 53 4f af
0bc9 : 55 4e 44 5e 47 52 41 50 cf
0bd1 : 48 49 43 53 20 41 34 40 56
0bd9 : 78 5c 1c 2b 50 52 4f 99 f4
0be1 : e2 4d 20 42 59 20 4f 79 81
0be9 : df 52 20 4b 49 52 57 41 6a
0bf1 : 0d 11 1d c3 a0 e9 5c 20 52
0bf9 : 31 39 38 37 5e 45 d2 38 88
0c01 : 11 11 97 0d c5 c3 82 e4 71
0c09 : 20 6c 68 c4 20 20 c2 45 ab
0c11 : 04 ea 31 c5 73 88 c7 34 92
0c19 : f5 12 81 c8 ca cb 97 92 1f
0c21 : c2 f1 1d 86 5b c0 cf d0 91
0c29 : cc d9 4a 32 81 cd 77 c3 a7
0c31 : 3e 1e 29 b3 0f ce cd d4 87
0c39 : 10 d8 6c 53 c5 36 61 d6 7c
0c41 : d5 d2 de c7 c7 00 91 e1 b6
0c49 : 5b 0d 9e 71 18 e6 73 c6 15
0c51 : c6 8b aa bf 88 37 ab ff 70
0c59 : 10 4e 67 bd ff 41 33 06 05
0c61 : 19 bb bb be 80 a4 84 af 3d
0c69 : bf ba bf be 1c b0 61 eb f2
0c71 : bf af 48 33 00 47 1b ba 9c
0c79 : b8 b8 ba 06 89 af ab 8b d9
0c81 : 8b ab be be d3 ba 20 d1 a0
0c89 : 5e 05 fb ab fb 79 7b 2a ac
0c91 : 3a 3f 00 a2 a3 f3 00 aa ee
0c99 : ea ff 20 e0 18 09 86 18 bb
0ca1 : a6 fe fe ff bf 76 be 81 33
0ca9 : 70 01 9b 23 a5 20 9a e5 87
0cb1 : 20 64 1c 20 7c 1a d8 a9 5e
0cb9 : 3f 8d 02 dd a9 c4 8d 00 f2
0cc1 : 17 9a cc 8d 88 02 a9 30 aa
0cc9 : 8d 18 d0 a9 06 8d 22 17 4f
0cd1 : 00 01 8d 23 b9 83 00 8d ec
0cd9 : 21 d0 8d 20 98 11 d0 60 e0
0ce1 : 1f a0 00 7f b7 99 02 07 9f
0ce9 : c8 c0 06 d0 f6 a2 f0 bd 71
0cf1 : 3f 08 9d 07 c0 ca d0 f7 12
0cf9 : a2 51 bd 30 09 9d 7f c1 b8
0d01 : 92 f0 00 bd fe 17 a8 00 8e
0d09 : c8 bd f5 0a 9d ff 8c c4 f5
0d11 : 0b 66 70 ca e8 e0 ff d0 fc
0d19 : e9 09 e7 ae fe c9 a2 41 a2
0d21 : bd bf c9 85 02 4a 05 02 6b
0d29 : 9d 3f ca 6a f2 bd 42 19 be
0d31 : 07 a9 04 8d 79 14 a9 d8 50
0d39 : 8d 16 d0 a9 80 8d 92 d4 a3
0d41 : 8d 8f d4 e6 02 fd 05 10 ec
0d49 : 1a 20 44 1d a9 17 86 3d 10
0d51 : 81 22 85 fe a9 71 85 fd 5d
0d59 : 20 33 1d 20 0b 1f ad 01 c1
0d61 : dc 09 f0 c9 ff f0 35 a0 d5
0d69 : 04 a2 1c 20 83 1b 20 6e 38
0d71 : 1a 88 d0 f5 ad 53 cd c9 02
0d79 : 32 90 19 ad 54 f0 34 90 ae
0d81 : 12 84 30 43 01 a9 31 8d 87
0d89 : c7 5f 39 da a2 ff 20 f9 48
0d91 : 1b 4c d1 0e a5 cb c9 40 69
0d99 : 0f bc 08 8b 66 0e 8d 01 6a
0da1 : 04 d0 44 02 04 1e 37 81 4c
0da9 : 09 20 d2 ff e8 e0 75 d0 84
0db1 : f5 bf 25 3f 70 1d 07 ad 1e
0db9 : 3d 90 8d 2b ce ad 02 6b 40
0dc1 : 2a ce a0 b9 ac a0 00 b9 f5
0dc9 : 02 07 99 b2 cd 31 0b 4f 3d
0dd1 : 2c 39 8d 93 cf 8d 94 cf cb
0dd9 : a0 a5 b1 fd fe 10 cf a9 7b
0de1 : 13 02 d6 a9 0b 8d 8e 02 1b
0de9 : a2 17 a0 73 b6 d0 0d cd 6f
0df1 : df a9 00 85 c7 a9 c2 d0 cc
0df9 : 23 c0 1f c3 a8 e1 12 a9 f2
0e01 : 08 4d 05 f2 e0 ad 9b d4 e3
0e09 : 4d 04 dc 29 07 18 69 68 5c
0e11 : 01 bd 20 a4 1a c8 c0 20 b9
0e19 : d0 c1 a9 0d 37 9a ca d0 eb
0e21 : b7 a2 20 a9 43 9d ff cb 1f
0e29 : 9d 97 cf f0 10 88 d7 4a dd
0e31 : db ed ed a2 44 8e 1f cc a1
0e39 : e8 8e 00 44 82 b7 cf 50 b7
0e41 : 98 cf 73 ca 1a cf 8d 1b 84
0e49 : cf 13 c3 c1 e8 06 a0 01 2c
0e51 : a2 00 20 6f 1c 98 48 ac ea
0e59 : 9d 11 b1 fd d0 03 4c 24 49
0e61 : 11 85 02 29 0f 09 08 8d 4f
0e69 : ed 06 a5 3d 00 f0 a0 00 74
0e71 : c9 80 d0 20 a9 64 8d e9 7a
0e79 : 06 a9 65 8d ea b8 05 66 b4
0e81 : 8d ec eb 66 67 8d eb 06 eb
0e89 : 8a 48 a2 7a 20 97 1b 68 2b
0e91 : aa 4c c6 10 c9 40 d0 17 25
0e99 : a9 68 47 69 32 39 6a 91 2f
0ea1 : 6b b2 19 6d 20 ad b9 6c 89
0ea9 : 6d 6d cb 6e 6e 5b 79 6f 14
0eb1 : b7 95 10 d0 35 a9 70 30 14
0eb9 : ac f3 ad a0 00 b1 fb c9 ef
0ec1 : 70 f0 0e c9 71 f0 0a a9 80
0ec9 : 71 e5 a2 d0 14 3c 71 28 29
0ed1 : 85 be 28 c9 d2 90 05 4e da
0ed9 : 7c b0 f0 14 70 72 0a 38 9f
0ee1 : 73 05 1c 74 02 8f 75 16 0b
0ees : c8 40 60 a0 01 ad 6b 97 58
0ef1 : 91 fb ad ed 06 20 87 1a 5d
0ef9 : c8 ad ea dc cc 7c a0 29 73
0f01 : ad ec 2a 6e 1d 2a ad eb 2e
0f09 : cd d4 e0 1c f0 1c a0 2b c5
0f11 : a9 ff 85 a9 08 4f d7 68 7c
0f19 : 48 c9 15 f0 16 a0 53 8a 72
0f21 : 26 6d 7c 52 2a e7 46 a8 b4
0f29 : ee e8 06 e8 e8 e0 1e f0 1a
0f31 : 03 4c f7 0f c8 c8 c0 17 3e
0f39 : 93 9c f5 0f a9 43 8d b6 d2
0f41 : 4d 80 ac db 22 b0 fd 99 48
0f49 : 20 95 ce 11 a5 d0 fd 23 0d
0f51 : e6 c7 fd 06 8d fc 06 a9 87
0f59 : 03 8d fe 06 20 a9 1a 6b 32
0f61 : 18 1b d0 a0 a7 e1 60 29 ac
0f69 : d0 c8 1b 3d 09 03 29 fb 51
0f71 : 8d 04 95 96 01 29 f9 8d 95
0f79 : 05 30 3c 44 15 d0 8d 2e 98
0f81 : 63 0f 8d 26 d0 00 e4 25 7f
0f89 : 2e 01 3a 8d 1c 79 9c 26 c4
0f91 : 8d fa cf 8d ff cf a9 24 ae
0f99 : 8d f9 cf 2a 7c e0 28 8d e6
0fa1 : f8 cf a0 a6 13 44 1e 07 58
0fa9 : 3f 2b e5 06 8d e4 06 ee ae
0fb1 : 20 13 07 8d 14 d0 15 74 d3
0fb9 : f6 06 d4 e6 f3 06 80 35 a0
0fc1 : 01 0e 04 14 8d 09 d0 0b c7
0fc9 : 68 08 bc 65 ff 8d 1c 07 fc
0fd1 : df 4a a2 e1 8c 1a 40 b8 c6
0fd9 : 9c d9 02 4d 22 98 d4 a9 1a
0fe1 : f4 8d 97 d4 ea 85 94 64 12
0fe9 : 81 fe 1c 31 8e e0 09 8d 46
0ff1 : 81 17 aa 1d 8d 19 03 a9 4d
0ff9 : 88 8d 18 03 ad e4 06 f0 aa
1001 : 06 ee 05 d0 4c 2d 12 ce ee
1009 : 1b 41 ad e5 06 d0 06 ce 89
1011 : 04 da 92 3f 12 c9 6f f0 1e
1019 : 03 ee 04 0a e3 29 07 c9 0d
1021 : 01 0d 0a ce 13 67 49 29 e9
1029 : 2c 20 08 a9 00 b9 86 4c 1d
1031 : 6e 12 4f 69 08 ef 01 13 d4
1039 : cd 0e 65 bd 4a 02 c6 38 5f
1041 : 85 e7 18 f1 04 30 41 80 c6
1049 : e6 06 ae 3c 4a 8e f0 06 4e
1051 : ac 98 0c 32 1a c8 8c f1 91
1059 : 06 93 09 a7 83 08 c8 b0 5d
1061 : 36 08 a4 e4 33 44 15 4c a3
1069 : c5 12 88 f0 bd 58 71 1c f6
1071 : a9 01 88 d1 db 8e a9 11 ea
1079 : 8d f3 0d 1d b0 10 ca a9 f1
1081 : c0 8d 11 ca ae e6 08 17 18
1089 : 02 0e b9 67 f0 21 e8 8e c6
1091 : f0 92 98 a1 e5 2d e4 00 74
1099 : 38 25 1a cc 00 04 1f 54 c9
10a1 : ca 27 85 81 ac 3b 0b a9 b4
10a9 : 01 b4 6f 47 d0 05 09 a0 64
10b1 : 4c d0 20 e0 07 68 c3 09 5e
10b9 : d0 2a 23 e5 48 d0 69 e8 a6
10c1 : 88 7e 3c 34 2d ba 76 16 cd
10c9 : cf 0b 04 17 c8 e8 88 63 bf
10d1 : 4f 53 1e 1d 8e 88 ca f1 31
10d9 : 0c 6e 30 00 62 32 e7 85 8b
10e1 : 06 67 c8 c4 31 e1 d0 a9 0f
10e9 : 00 e1 78 c8 8a 6b 8d 00 4b
10f1 : d0 18 89 08 8d 0e 15 b0 28
10f9 : 66 68 01 d0 c9 e0 90 02 d8
1101 : ce a4 92 0f 35 09 68 ad 36
1109 : 29 d0 09 08 ae 17 17 e0 9f
1111 : f7 d0 02 15 e0 f3 1b 0a c2
1119 : 0d e0 f4 37 2e 0a 8d 27 72
1121 : d0 20 ed f6 d0 19 a9 80 d9
1129 : 39 c5 2a f0 fb c9 ee fb af
1131 : ca 34 f1 6d ad 0a 07 f0 68
1139 : 10 ee 0b 07 ad 21 9d fc b8
1141 : 96 d4 cd 09 07 90 38 b0 0d
1149 : 10 ce 2e 86 78 b0 28 90 ec
1151 : 00 ad 09 8d 89 bf e7 29 a4
1159 : 7f c9 6f b0 f7 24 88 ee 4f
1161 : 09 78 48 cd f9 41 04 a9 7f
1169 : 00 f0 02 b7 19 0a 07 a2 9c
1171 : c8 27 69 ce ff 06 d0 15 9f

```

1179	: ad 01 01 5d 48 a2 f3 20 3c	1491	: 71 85 fd ad 04 dc 29 3f 44	17a9	: 18 69 29 a8 82 53 28 60 f9
1181	: ab 1b a2 0c 8e e1 ad 00 93	1499	: f0 f9 cd 1a 07 f0 f4 cd a4	17b1	: a5 c5 c9 40 7d 64 20 33 95
1189	: 07 28 08 ce f3 d6 11 of d9	14a1	: 1b 2e 83 ef c9 1a b0 eb ba	17b9	: 1d a5 cb 29 f0 a5 6f 44 43
1191	: a9 25 97 17 18 64 98 e0 5e	14a9	: aa ad d1 8d ad 8e 57 7a f1	17c1	: e5 a0 10 a2 07 18 20 f0 e2
1199	: c9 62 a2 00 20 1a 91 01 57	14b1	: 0c ca f0 09 20 6e 1a 4c f6	17c9	: ff 2d 4e 75 38 0c 20 d2 8b
11a1	: c8 ad 02 17 50 ad 1c 07 94	14b9	: 0e 19 36 fa a0 0a 8c 00 cd	17d1	: ff e8 e0 fc d0 f5 a0 c3 61
11a9	: c9 ff f0 08 ce e4 57 76 0d	14c1	: 0a a2 19 ca d0 f5 a0 09 5c	17d9	: 84 02 46 32 0d a4 29 2c db
11b1	: 5f 18 ac f6 06 f0 4b ce d9	14c9	: 48 a4 ce 33 d0 ee a2 f3 74	17e1	: 12 6b 8d ef 45 5e e2 8b f4
11b9	: f8 6f d0 22 ac f9 06 ae f1	14d1	: 20 ab 15 9e 12 07 d0 19 af	17e9	: 28 2f 6d 22 cc 8e 67 cf c7
11c1	: fa 06 84 fb 86 fc 20 00 30	14d9	: a9 02 27 56 0f 60 e8 ce 4d	17f1	: e8 8e 8e d1 a6 7c 1a a2 fa
11c9	: 1c a9 00 96 ce 40 8d 03 b8	14e1	: 53 18 35 96 d4 02 10 48 8e	17f9	: 18 bd 08 22 8e 8c 65 f7 09
11d1	: d0 8d 0d de 10 19 2f 57 bc	14e9	: 19 00 3d 84 c1 a9 14 18 cc	1801	: 20 a9 1a 4b 94 84 d4 8d c2
11d9	: d0 24 c0 01 f0 1a c0 02 f2	14f1	: b0 20 2d 18 c0 c0 dd 08 99	1809	: 92 d4 e2 89 f6 82 15 d0 68
11e1	: f0 10 c0 03 f0 06 ce 02 e8	14f9	: 71 83 1b 4c 7d 67 b4 12 86	1811	: 8d 0d 0d 07 06 83 09 41 6c
11e9	: d0 4c 16 15 ee 88 ce 03 7c	1501	: 8d 2a ce a9 0e 8d 2b ce 24	1819	: 0b a0 03 e9 1c d0 d8 62 e3
11f1	: 46 43 ce 65 20 de 1a ad f6	1509	: 16 35 2c ce ee ef 1e ce 23	1821	: a9 02 8d fe 17 01 07 8d bf
11f9	: 10 29 8c ce d0 03 20 ec 1a	1511	: f2 1e b1 67 c9 58 d0 55 b9	1829	: 29 b5 2e d0 36 25 d0 8e bf
1201	: 19 c9 6a 0c ad 0f 07 18 bb	1519	: a9 01 86 dd 36 ed d9 d1 64	1831	: c5 26 d0 1c 54 1b 92 fb 21
1209	: 69 56 8d 1b 14 8d 88 d4 de	1521	: a2 ff 06 38 18 49 97 8c 8f	1839	: 6b 1a 2a 8d fa cf 42 ce 41
1211	: c9 19 e4 09 ce 11 07 ad ae	1529	: 22 0d 8d 8c c4 60 c7 7a 2a	1841	: 0e ad fa c4 cd 07 25 ce c4
1219	: 11 de 7c ea 4c 15 12 ae 29	1531	: 63 17 fa d9 a2 03 86 02 7a	1849	: a7 a2 22 b0 53 d2 cd b8 54
1221	: f0 06 f0 0f 0e 1f 0b 13	1539	: a0 b7 a2 04 f0 20 ec 19 d4	1851	: 77 d0 e9 ee 40 a4 d5 d0 2a
1229	: ac f1 bb 89 ef 2e 02 02 6a	1541	: d1 f7 b5 88 d0 f0 c6 02 40	1859	: f1 69 c2 4c e5 1d ff 88 91
1231	: f0 18 ce c4 ad 1e 52 4a 23	1549	: d0 ea a9 80 7c d0 00 70 38	1861	: 04 d0 ce a2 26 ff b5 a7 5e
1239	: 8d ee 06 ce 46 69 f1 58 c1	1551	: 48 58 e9 90 f2 f0 4c 47 c8	1869	: a9 ab 8d 8d c3 a2 23 12 fb
1241	: 50 ef 06 0a 61 38 ed 11 fd	1559	: 0f ad 0d 07 18 69 06 8d 63	1871	: 91 6e 4e 3c 4a 45 8b 15 7c
1249	: 18 6d 6c a6 8d f2 06 aa e6	1561	: 0d 36 e9 cd 0e 07 90 12 3d	1879	: 43 65 19 79 e1 a5 1b b7 0b
1251	: ee 3c 1a db bd 20 07 29 ab	1569	: ad 0e 94 48 16 61 ad 0c 87	1881	: 29 20 2d 18 ad a2 32 6f a0
1259	: f0 c9 40 d0 2e 24 b3 07 39	1571	: 07 c5 7d a1 60 a2 80 ad 67	1889	: f0 03 4c 47 of a9 c8 8d 73
1261	: e9 12 e1 18 69 14 01 e8 dc	1579	: 9b d4 45 a2 2d d5 e0 aa 7e	1891	: 16 d0 c0 04 70 01 36 63 6f
1269	: 8d 0c 72 0d 0e 0e 07 84 b1	1581	: c9 aa f0 f2 49 ff 85 02 e8	1899	: 2a 8d 98 d4 01 b4 92 2e a7
1271	: 3b 8b 8d 71 8c 0a d2 11 8a	1589	: a9 ff 25 02 9d 3f c6 ca 40	18a1	: 01 f7 8d 97 70 69 8d 94 a6
1279	: 8c 1a b8 c0 07 60 c9 10 13	1591	: d0 e4 a2 00 bd 10 08 9d 34	18a9	: 0a e4 81 fe 94 ff 8d 0f 03
1281	: a3 19 fd 17 c9 80 9f db ea	1599	: 10 c2 e8 e0 3d 10 f5 a6 0f	18b1	: 07 8d 8f d4 a0 00 a9 0c c6
1289	: 5c 16 f3 07 09 f0 cd ce bb	15a1	: e4 86 0d 9d 20 c3 35 90 d5	18b9	: 85 d6 84 d3 20 10 e5 39 d1
1291	: f0 03 e1 92 9d 47 a2 20 ac	15a9	: a6 b2 08 71 95 ff c0 e0 f7	18c1	: 6d fd 21 1c ac 0b 39 59 b3
1299	: 57 1a 20 a9 1c a0 04 ad 6d	15b1	: 9d f7 c7 a5 f3 99 6e 21 f8	18c9	: 09 36 28 ce ca 1b ad 69 e0
12a1	: 13 07 f0 09 a0 06 ad 14 ae	15b9	: 0a aa ad ef 72 a8 20 6f 4d	18d1	: 61 96 c3 ad ee c8 c0 0d 76
12a9	: 1f 5e 02 a0 08 20 c3 1a 51	15c1	: 1c 60 80 9b 29 02 ac 43 7d	18d9	: d0 d1 a9 80 fb 70 20 3a 44
12b1	: a0 00 29 bc 01 53 22 a8 b8	15c9	: c8 60 a5 fd 65 aa 85 fd a8	18e1	: 1d 4c fa 1f ae 19 d0 8e db
12b9	: 90 99 e7 c5 99 16 07 a9 82	15d1	: a5 fe 1f 3e 81 fe 60 a9 6a	18e9	: 7d 3d 30 07 ae 0d cd 58 69
12c1	: 20 99 fb cf a9 0c 99 2a 5c	15d9	: fe 8d 19 03 a9 c1 8d 18 54	18f1	: 4c 31 ea ad fd 06 f0 28 6a
12c9	: d0 a2 7a 4b 28 ad 1b cf ee	15e1	: 03 60 48 a5 fc ac a4 0c bb	18f9	: ce fe 06 d0 23 1c 58 83 5d
12d1	: c9 30 5f 39 1a 1f 2f 05 13	15e9	: 85 fc 68 91 21 52 38 e9 92	1901	: ae fc 06 ee e6 c1 bd e9 d4
12d9	: a9 32 8d 1c 0a 09 44 fd 78	15f1	: 82 70 a9 ff 9c 69 01 d0 d0	1909	: 21 8d 20 d0 8d 21 d0 d0 da
12e1	: 4a 50 3c c0 ce 97 0f 60 21	15f9	: fb 68 5a ae 23 d0 f4 78 12	1911	: 0d a9 00 45 8d 26 85 a9 0f
12e9	: 02 a5 d1 ac 1e 07 a2 07 7a	1601	: a9 1e 8d 15 c6 c7 8d 14 c8	1919	: 70 22 79 e9 12 d0 4c 7e 0c
12f1	: 20 e0 1b 88 d0 f8 20 59 61	1609	: 03 4c ba 85 1a d0 ad 11 93	1921	: ea a9 2f 81 87 30 ea 8d 9d
12f9	: 1b 60 c9 f0 82 56 5a f6 07	1611	: d0 29 7f 8d b0 58 60 13 7d	1929	: ce 0e 8d cf 76 d0 0e 0e 8e
1301	: 17 ad f6 08 14 8f 0f 0c 7f	1619	: 94 1c 8b 18 69 3c 99 03 86	1931	: 73 03 8d 81 d4 c1 4a 26 8a
1309	: 39 11 09 08 8d ed 06 b0 d0	1621	: bc ee cd 1e 1a 99 02 d0 bc	1939	: 22 85 88 c0 f0 8d 93 2b 78
1311	: 0a 0a 56 e3 0a 8d 12 07 96	1629	: 80 a9 29 8d fe cf 20 89 5c	1941	: fa 81 f1 15 aa 73 72 a0 6c
1319	: 0e da cd e6 62 f0 ad f1 2d	1631	: 2d 8c c4 1b d0 09 40 8d aa	1949	: ff 20 a2 1f d0 18 8c 96 12
1321	: 84 e7 46 83 01 60 ae f2 4f	1639	: 1b 05 89 3b 66 8d 0c d0 45	1951	: d4 88 d0 f5 5b 0d 4b d2 4d
1329	: 06 ad e6 02 f4 90 43 2a 35	1641	: 90 0b a9 43 1a 10 d0 ce 2d	1959	: c8 c0 70 d0 f3 a9 1e 0d d7
1331	: 74 28 17 b0 00 ad ee 06 ca	1649	: 0c 18 59 03 ca c4 94 72 22	1961	: 46 86 2c 24 60 a2 08 25 ff
1339	: d2 37 84 ca 86 02 03 8d c1	1651	: c9 e3 90 06 ce 0e 03 1e 96	1969	: b8 ba ff a9 05 a2 6c a0 0c
1341	: 00 e2 53 07 fd a6 02 0a 99	1659	: 6a de 16 07 d0 39 a9 04 1e	1971	: 22 20 bd 9e a4 00 20 d5 5d
1349	: e2 96 78 50 b6 25 c2 42 c3	1661	: 9d 1f a2 bd 13 07 f0 2f 7a	1979	: ff 90 08 c9 05 f0 0e c9 9f
1351	: a2 a9 04 8d fa ce db 0b 26	1669	: c9 02 f0 0b bd fb cf c9 5f	1981	: 00 f0 0a 20 ca 21 ad 82 f1
1359	: 4c b1 17 e5 09 0e bf 9f 4c	1671	: 24 f0 04 fe 1f 12 60 a9 46	1989	: 05 3d 70 14 a2 00 9e ef 50
1361	: e8 29 fc df c3 9e ae 3f 78	1679	: 02 9d d5 a9 09 78 ca a9 c7	1991	: 56 47 22 9d 05 04 e8 c8 6d
1369	: 69 e7 06 cd f1 06 90 42 17	1681	: 20 54 de 39 2f 82 ab 8b 77	1999	: c0 13 d0 f4 e0 a0 90 ee e9
1371	: 04 47 ae 80 89 97 8a 38 15	1689	: 8a 0a aa 9d a2 5d 9d 6c db	19a1	: 60 a9 ff 38 e9 1d 1b fa bb
1379	: e9 0f aa 94 80 a7 01 02 74	1691	: b9 b2 cd 09 3a cd 90 0f c4	19a9	: a2 04 42 b3 c9 3d b0 f1 79
1381	: 43 ef 00 28 80 05 c9 0a 4c	1699	: f0 02 b0 05 c8 c0 06 d0 a3	19b1	: a5 cb 0d be f0 02 c9 40 1e
1389	: c0 02 c7 18 69 0f aa a0 3a	16a1	: ef a0 28 88 d0 fd b2 16 ef	19b9	: 60 20 64 1c a9 00 06 4c 11
1391	: 01 78 86 02 f8 02 70 02 16	16a9	: 81 99 b2 d9 02 07 5b 30 05	19c1	: 39 0b 8d 93 09 ea 18 ec 78
1399	: 26 0f 0a 9e c9 a4 fb 8c 68	16b1	: f2 60 fe 38 cd bd 7a 09 61	19c9	: a1 a2 02 8e 88 d4 e4 36 3d
13a1	: f9 06 a6 fc 8e fa 75 10 9d	16b9	: c9 3a d0 09 a9 30 9d 63 4e	19d1	: 6e 0f d8 a5 c9 14 b0 f3 99
13a9	: 8d f8 06 ad 12 07 8d c4 03	16c1	: ca d6 14 c0 a1 ce bd 19 cd	19d9	: 29 24 1f 0d 35 58 60 88 27
13b1	: 98 47 58 94 f6 71 a9 27 85	16c9	: cd 40 48 51 97 29 65 86 58	19e1	: d0 dc 99 20 ad cf 00 8e 00
13b9	: 8d f9 cf ad 1a c3 f7 8d a7	16d1	: 02 3c 0b 30 90 1c d1 b0 4d	19e9	: 37 03 bd 3a cd 9d 78 05 0e
13c1	: 28 14 41 c1 70 70 90 b8 ba	16d9	: 18 af c3 00 07 de 8c d0 f5	19f1	: ee e0 06 d0 f5 c0 7a 92 59
13c9	: 39 15 29 03 d3 f5 9d 20 db	16e1	: 2f d0 f7 39 33 51 4c ad e8	19f9	: ee c4 8e 36 03 b9 96 d0 ae
13d1	: d0 1b 4c 88 1d 73 28 84 6a	16e9	: f1 2b 13 ae 02 00 56 50 24	1a01	: dd 05 04 90 4e f0 02 b0 c9
13d9	: d4 8d 86 d4 0e 38 85 65 33	16f1	: 20 8d 91 cf 60 0d d8 ad 63	1a09	: 09 49 0e 64 ee 4c 62 20 e2
13e1	: 18 81 ca 15 27 60 c3 ac ed	16f9	: 3b cd cd 1d 07 f0 0d 8d 79	1a11	: ae 83 02 a0 85 b9 fb 10 3c
13e9	: 26 08 09 1b 19 62 a0 00 e0	1701	: 2c ad a2 bb 10 37 b0 03 a7	1a19	: 99 18 04 88 c0 ff f0 08 b0
13f1	: 1b 9a 85 fb a9 c2 85 fc fb	1709	: ee e1 9e 64 9a 1a ca d0 63	1a21	: cc 99 03 4c 2e 20 a9 60
13f9	: 2c c7 91 fb a5 fb 18 69 5a	1711	: fa 60 a9 72 a0 29 91 fb 86	1ad9	: c9 5c b0 03 4c aa 21 c9 8f
1401	: 81 f0 fc 69 00 22 0d c4 35	1719	: fc 34 20 87 1a a0 2a a9 cb	1ae1	: 14 d0 0b ae 8c 56 f0 e9 cc
1409	: c9 00 90 e9 66 73 c9 c8 ee	1721	: 73 ee 66 1d 51 a9 74 cc 16	1ae9	: ce 93 d2 59 65 2e d0 05 76
1411	: 90 e3 c2 a0 9a c6 e6 1c 97	1729	: c3 52 a9 75 b9 98 4e 53 6f	1af1	: a9 5b 8b 20 d0 6f e9 0d 79
1419	: c0 08 d0 d1 60 20 7c 1a 79	1731	: b1 fb 93 02 09 a9 ff 56 90	1af9	: d0 cf a0 0b a2 17 a0 03 a6
1421	: a9 80 8d 92 e7 c4 15 d0 5b	1739	: a9 08 51 7c 7b 42 8b 7a b7	1b01	: 0e 16 a9 20 02 f9 d1 d0 62
1429	: 8d 05 1a 07 0d 0b 07 70 c7	1741	: e1 f4 70 6c a2 16 86 ce 57	1b09	: c3 07 a2 6a 0e 81 09 7e 54
1431	: 09 d0 d4 fa 10 a9 21 8d 25	1749	: 93 80 d4 ca d0 f8 60 98 32	1b11	: 8c 86 fc a2 05 86 fb a9 3b
1439	: ed 1e a9 f1 8d ce 1e ce 3a	1751	: ff 27 d2 86 06 fb 28 c4 8e	1b19	: fb a2 af a0 04 20 d8 ff 0a
1441	: ef 1e ee f2 1e 82 e6 68 bc	1759	: ca 98 18 65 fb 85 36 4f 85	1b21	: 90 04 77 18 09 ec 61 4c aa
1449	: fd 06 a9 f7 8d 97 d4 a2 e1	1761	: 69 15 0e e2 18 73 92 cc 36	1b29	: a4 21 2a 0d 20 20 4a e5 6a
1451	: ff 20 bc 1f 7c 30 3d 61 74	1769	: 6f 8a 57 88 e7 e5 a0 29 87	1b31	: 4c 9c 0e 48 51 ad e0 0d 0d
1459	: b8 8d 8d 07 d2 3c 96 a9 d6	1771	: 20 65 1a c8 12 05 10 6c 46	1b39	: 5d 31 c5 b5 91 40 38 03 c4
1461	: ff 34 47 81 91 19 d2 2a fe	1779	: 32 61 a1 a4 e6 c1 a1 a4 a5	1b41	: 18 6d 1a aa 68 25 68 ee 1b
1469	: 8d 98 d4 ad 19 07 d0 15 64	1781	: e6 81 d0 69 c2 ff d0 0a fd	1b49	: 82 ab cd a9 08 85 ba 20 21
1471	: ad 2a ce c9 32 d0 4a ad 4e	1789	: a4 76 16 4e e9 1d 87 c3 e5	1b51	: b4 ff a9 6f 85 b9 20 96 31
1479	: 2b 0f 99 35 d0 43 a9 58 b7	1791	: c4 69 67 00 20 1f 1d a0 94		
1481	: 8d 52 4d 8d 42 1c 8e 0f a6	1799	: 01 91 5a 28 2b 60 82 2f 1d		
1489	: 60 79 14 a9 22 85 fe a9 7e	17a1	: 97 b0 0d c9 47 90 09 98 5b		

Listing des Monats für den C 64:
»Crillion« (Fortsetzung)

```
1b59: 83 76 d2 20 a5 ff 9d 82 a6
1b61: 05 e8 c9 0d 59 e5 d2 ab 56
1b69: ff 60 0b 0c 0f 01 0f 0c 2a
1b71: 0b 00 32 03 0d 07 0d 03 ad
1b79: c9 9c e0 99 20 47 41 4d d7
1b81: 45 20 4f 56 45 52 00 02 60
1b89: 00 28 0c 37 03 63 9d 4e e6
1b91: d3 32 f7 1f 93 9f 11 1d 14
1b99: c3 20 cc 54 48 77 54 4f 5a
1ba1: 50 20 45 49 47 48 54 5d 3f
1ba9: d0 13 a0 0c 0b 0b 30 c0 d7
1bb1: 35 30 1d b2 20 44 52 5b c0
1bb9: 4b 4e 4f 58 20 0e e1 9f 43
1bc1: 45 4e 54 45 52 20 59 4f 15
1bc9: 55 58 4e 13 d9 40 3a de 87
1bd1: 38 00 f1 58 2f 86 87 4e 73
1bd9: 7c 86 32 83 84 90 4f 0a b3
1be1: 9c 6c 17 44 99 cf 22 50 43
1be9: 4e ef 1e 27 b8 f0 d0 34 5a
1bf1: 78 78 2a 3c 58 27 e5 35 78
1bf9: 51 06 de de e1 b4 90 f2 cd
1c01: 77 44 82 85 c1 07 be 15 65
1c09: 19 04 f0 ef e8 f4 3b 46 0e
1c11: 84 c2 e0 9e 1f b4 f1 10 82
1c19: 5f 78 42 86 5c 13 36 bb c4
1c21: 22 0c 84 b9 e1 7b 4f 17 07
1c29: 0d 59 f8 46 06 1c 50 22 b1
1c31: 86 6c 2b 00 86 c2 a1 1a f1
1c39: 28 8f 0f 9a 71 44 e1 41 87
1c41: b2 ce aa 9c cf 3a 9a 78 c3
1c49: 8d e3 c3 7e 1e 24 06 8f c3
1c51: 0e 07 07 88 4f d3 37 27 74
1c59: 06 26 58 86 f5 05 18 19 73
1c61: 22 08 71 24 02 04 38 82 8e
1c69: 55 4e 86 19 b9 8a 91 c5 6c
1c71: 83 61 1c d9 32 59 cc 63 cf
1c79: ab 87 00 10 e7 b3 22 80 90
1c81: 1c c9 46 d8 3b 00 87 34 69
1c89: 8f 0a 07 c6 f3 3a 07 01 e7
1c91: 03 c3 82 b6 5d 38 1c 06 01
1c99: ca d5 1b 63 10 d1 1b 03 83
1ca1: 67 b4 12 43 67 b9 44 70 86
1ca9: 1e 46 64 e2 f2 12 04 1c 68
1cb1: 77 04 e3 39 e1 8a 08 92 02
1cb9: 41 dc 42 9e 75 08 76 04 46
1cc1: 3c 2e f1 00 a0 21 94 8e 13
1cc9: ef 1c cf 3b bc 78 80 19 e5
1cd1: d3 37 32 02 26 50 87 00 10
1cd9: 21 61 f7 87 f7 b2 0e 87 b6
1ce1: 14 23 8a 07 c3 de d3 37 fb
1ce9: 2b 07 30 cb 22 46 80 ee 52
1cf1: 72 7b 2f 22 22 06 9c e3 e6
1cf9: 46 8c 3c 32 f1 cb 96 3a 27
1d01: 43 05 34 f0 ca 07 0e e8 e1
1d09: f0 c9 c6 44 3c 2b e1 c5 48
1d11: 13 ab c7 1b 8e a8 19 24 2a
1d19: f0 ae 07 37 0e c0 86 41 8d
```

```
1d21: 34 93 02 ca d1 c9 d8 1c 00
1d29: 82 ec 38 85 85 83 9e f8 c1
1d31: 43 64 f7 13 20 99 3c 02 ca
1d39: 6c f2 84 64 f0 e9 e1 b3 19
1d41: d0 83 27 86 cf 16 e5 13 d9
1d49: 22 22 f4 00 d4 f1 71 c8 ee
1d51: 24 3a db 8e 87 87 47 87 3c
1d59: d0 38 03 46 1b b3 b9 e1 c9
1d61: e6 45 38 e7 85 4f cf 84 10
1d69: 39 3f 04 83 89 c3 8e 89 b7
1d71: e1 5b 8e 23 19 10 ea 91 e9
1d79: 01 13 00 a1 dd b3 80 fe b4
1d81: 78 67 07 f5 c3 60 9d 00 e3
1d89: b3 b0 c6 78 84 23 c4 67 96
1d91: b0 47 e1 68 42 8c 46 39 7e
1d99: da 45 f6 54 87 13 84 13 a7
1da1: 82 4e 64 86 13 83 13 85 d9
1da9: 35 7d 05 e3 46 82 f6 01 b1
1db1: 4e e2 20 42 cf 0d 84 7b 2f
1db9: bc f3 04 c9 e1 81 63 3c d9
1dc1: 36 ff 06 1a 7b 84 83 80 a7
1dc9: 15 84 00 a1 dd b3 80 fe b4
1dd1: 00 15 15 00 66 ca 68 82 05
1dd9: 26 3d 27 86 88 2e 85 c1 cc
1de1: 2b c6 47 23 ba 6c 1c 38 96
1de9: 86 00 82 92 71 90 1e 73 5d
1df1: d5 15 e2 0d f2 15 cc 1e f2
1df9: 68 22 46 22 47 22 45 00 e3
1e01: 43 22 42 22 44 22 f3 c3 d7
1e09: 49 81 e3 f3 f2 39 2b 02 34
1e11: 83 d3 e1 00 14 63 64 9c 1d
1e19: 4d 01 1e 1b 34 e2 f1 cc 8e
1e21: 43 c2 b1 b9 43 18 d9 47 54
1e29: 16 8f 11 da f1 f2 3c f0 30
1e31: eb c6 26 53 80 60 71 3c bd
1ee1: 01 c6 1b 46 86 46 60 a4 3a
1ee9: 14 37 00 5d f1 d8 6a d7 84
1ef1: 38 19 05 ed dc f2 82 f2 0a
1ef9: ae 21 20 0c e1 bc 94 2a ed
1f01: 73 68 02 0d b4 52 11 00 ed
1f09: 46 4f 32 21 50 38 8e 51 4b
1f11: 2a 22 f2 c9 b3 ca 19 d8 ea
1f19: 0a 36 f1 c6 f3 9b c6 81 8e
1f21: 92 7b 06 5f 01 1b 3e 42 45
1f29: f2 e4 04 1a 02 8a f1 c6 9c
1f31: 53 80 10 86 d3 37 19 17 1f
1f39: 4d c8 34 02 7b 79 00 00 72
1f41: 36 4e 46 47 38 88 f1 42 2d
1f49: 21 43 a3 ba 47 24 5e 44 e4
1f51: 04 c3 45 91 4c b8 77 1c 5b
1f59: f0 e1 ae 70 31 8e 18 29 26
1f61: 0a 42 bc 66 23 88 a7 1b d4
1f69: 00 87 85 c5 41 87 00 d0 39
1f71: 83 40 34 85 13 85 4f 72 52
1f79: f7 7b f3 93 ea f5 85 e1 d5
1f81: 5e 31 ba 95 c2 bd 97 39 c4
1f89: 5d 05 f3 78 88 21 e4 f3 82
```

```
1f91: 09 c4 50 11 c4 a3 88 99 71
1f99: 40 ea 79 d4 52 da 77 18 51
1fa1: e6 19 c4 23 2a 1d e7 39 47
1fa9: 01 66 d6 36 79 d4 83 80 a7
1fb1: 36 75 94 f0 f0 8c 47 14 9e
1fb9: e0 a6 1c 48 e5 d1 35 d0 80
1fc1: 03 2a 3e 83 22 83 83 15 50
1fc9: 83 8e 22 19 1c 1e 75 34 30
1fd1: d2 00 f8 15 ca f4 36 f1 95
1fd9: c4 13 b9 f4 84 84 12 8f 08
1fe1: 0b 9e e4 f3 63 8d 26 ec 08
1fe9: b2 f3 f3 39 d0 15 3b 04 63
1ff1: 06 04 43 90 16 60 38 36 8e
1ff9: 7a 44 10 e4 25 67 38 3c 1d
2001: 03 a0 a4 44 e1 60 d8 c3 12
2009: 62 f8 46 61 92 3c 4c 2d 3c
2011: 18 56 2e 84 87 20 99 3f cf
2019: 00 f2 f2 22 67 0f e0 c9 99
2021: e7 85 c1 3c 47 c9 e1 b7 7c
2029: 4e 39 9c fa 07 be 47 1d 58
2031: 78 f1 07 79 97 2f 07 1a d6
2039: b2 f2 50 4e 41 71 e3 d0 d8
2041: 5a 18 09 91 cc 86 71 20 22
2049: f0 c9 ed 84 0c e8 e5 08 d8
2051: f0 b9 e6 12 63 c4 2f 18 63
2059: b6 c8 d2 18 6a 0a 19 93 ad
2061: cd 7a 06 42 32 29 e2 00 2d
2069: df 3f 35 6c 04 83 89 15 6f
2071: 0e 82 ec 46 12 12 ef 46 c2
2079: 85 8a 33 27 9e 1b 34 a1 cc
2081: 16 c3 c2 cc 11 a3 18 f0 33
2089: cb d7 f7 7f 86 4f 33 51 8f
2091: c0 1a 38 9e 46 cc a8 9d e9
2099: 5e 23 98 d3 47 ce a1 39 8c
20a1: e1 f3 cd f9 90 39 2c 06 be
20a9: ed dc 70 63 43 7a 68 82 3c
20b1: 87 48 70 a2 18 e2 4c 88 a8
20b9: 60 51 79 f5 10 c0 d2 19 63
20c1: 2e 85 62 32 21 e1 48 95 fe
20c9: f5 d8 81 a1 09 9b 4e a2 ab
20d1: 1b 94 f0 fd af 86 86 53 22
20d9: 38 68 8b 36 42 07 f6 1d
20e1: 82 15 34 93 97 f9 1f 44 bc
20e9: 82 31 26 02 56 84 ba e0 04
20f1: 84 46 39 d4 05 5c 74 42 0b
20f9: 7c 38 18 0e 14 0b a3 b1 e5
2101: ce 3b 28 8f 45 87 5e 72 58
2109: 14 09 c4 63 27 9a d6 0e fe
2111: 23 3e 14 1c 5b cf 1b 9e ba
2119: 68 07 18 1e 19 3d 82 02 58
2121: 78 6c fb f2 82 c2 d2 81 b9
2129: 97 b6 39 4a 07 a7 4e ea 70
2131: 41 4e 00 82 0c 59 23 20 42
```

Holen Sie den Joystick, jetzt kann's losgehen: »Crillion« speichert Ihren High-Score auf Diskette (Schluß)

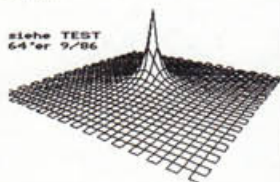
Mini's

HAPPY COMPUTER

Mini's

Das GRAFIK-ROM II für MPS 802 & 1526

- 6 Grafik-Befehle
- 6 Zeichensätze
- 10 definierbare Zeichen
- Grafik-Druck 6 mal schneller
- kompatibel zu REVO7c
- druckt Print-Shop, Hi Eddi+, Printfox, Geos und viele andere...



Diese Anzeige wurde erstellt mit Printfox, 3D-Funktionen, MPS802 & GRAFIK-ROM II

Versand per Nachnahme / Info kostenlos
Preis DM 78,- incl. Porto / zu bestellen bei:
Heinz Haarmann, Kosterstr. 92, 4630 Bochum 1
Tel.: (0234) 79 32 12

Gesamtkatalog anfordern! Händleranfragen erwünscht!

Ferien im Computercamp

Kursangebot

Basic ★ Assembler ★ MS-DOS ★
Pascal ★ PC ★ AMIGA ★ C64 ★ CPC

Sport und Freizeit

Tennis ★ Rundflug ★ Europa Park
AMERICAN SPORTS

Sofort Prospekt anfordern!

Computer World

7800 Freiburg ★ Hurstweg 62b
Telefon (0761) 44775

Deutsche Public Domain-Software für Ihren Schneider-CPC, Joyce und C128

Professionelle Programme aus der Public Domain, komplett eingedeutscht mit gedruckter deutscher Dokumentation:

- Disk 1: Compiler JRT-Pascal: 64-KB-Strings, Overlays, Assembler etc.
- Disk 2: Z80-Assembler, Linker, Editor, Debugger, intellig. Disassembler
- Disk 3: Interpreter für die KI-Sprachen, XLISP und E-PROLOG
- Disk 4: Compiler Small-C: Fließkommazahlen, umfangreiche Bibliotheken
- Disk 5: Forth-83 mit Screen-Editor, Assembler, Decompiler
- Disk 6: CP/M-Utilities wie Diskmonitor, UNERA, Mehrspalten-Druck etc.
- Disk 7: Alle Programme aus dem Großen CPC-Arbeitsbuch (nur CPC)
- Disk 8: Das Super-Adventure Colossal Cave
- Disk 9: Diskettenmonitor und Kopieren geschützter Programme (nur CPC/AMSDOS)
- Disk 10: Basic-Erweiterung BizBasic (relative Dateiverwaltung etc., nur CPC)
- Disk 11: Basic-Compiler E-Basic - komp. zum bekannten CBASIC
- Disk 12: Turbo-Pascal-Programme: Grafik (GSX, CPC), INLINE-Converter u.a.

Disketten 1, 3, 4 und 8 beim CPC-464/664 nur mit Speichererweiterung. Bitte Computertyp und Diskettenformat (3 Zoll, Vortex/5", 1570/1571) angeben. Kein 1541-Format!

Jede Diskette kostet sage und schreibe nur 30 Mark! Nachnahme oder Vorauskasse. Keine Versand- oder Verpackungsgebühren!

MARTIN KOTULLA

Grabbeustraße 9, 8500 Nürnberg 90, Tel. 0911/303333

Weitere Bezugsquellen:
TESCO GmbH/Wiesentheid, Computer Solutions/München, Techn. Büro Hochstetler/Markt Indersdorf, Weiske/Backnang, Computestore/Nürnberg
Anfragen von Händlern, OEMs und VARs sind stets willkommen!