

Liste aller Astronomie-Schreiben von Reiner Zabel

[Home](#)

Nr.	CD	Datum	Titel	#S
All	x	2011-12-09	Alles in 1 Datei.pdf	777
99	x	9999-99-99	In Arbeit (dieser Ordner ist nicht in „Alles in 1 Datei.pdf“)	-
94	neu	2011-12-09	Such-Hilfen und -Kontrollen für DCO's und Dunkelplatten	19
93	X	2010-10-20	GNT-Auslöser a (Spiralgalaxien SdW 09 2000 S.50-51)	31
92	X	2010-01-31	Werdegang von DCO's	28
91	X	2009-10-12	Meist große DCO's und ihre Wirkungen b (1.Nov.)	23
90	X	2008-08-14	Carina-Kegel	35
89	X	2008-02-27	DCO-Suche NGC 281 (keine eigene CD)	7
88	X	2008-02-06	Auszüge (revidierte Seiten) + E-Mail	25
87	X	2008-01-22	Kreislauf-Modell a	5
86	X	2008-01-09	Orte der Stern-Entstehung a	15
85	X	2007-12-19	Stern-Entstehung zum 6ten a	23
84	X	2006-03-22	Erd-Entstehung, Saturn-Ringe, Kometenkerne, Venus	4
83	X	2005-08-27	Längliche Formen aus DKM und deren unscheinbare Verurs.	11
82	X	2005-03-05	M78	3
81	X	2004-01-17	Stern-Produktion (Entwurf, unvollständig, keine eigene CD)	16
80	X	2004-01-16	Zu den Zentren von Galaxien und Kugelsternhaufen	12
79	X	2002-08-03	Zu den Kugelsternhaufen	40
78	X	2001-06-21	Barnard 86	4
77'	x	2000-12-17	Markierungs-Fehler (erst im Januar 2008 unfertig verschickt)	16
77	X	2000-07-04	Zur Balkengalaxien-Entstehung	16
76	X	2000-03-26	Homepage (im Internet)	22
75	X	2000-01-22	Zur Spiralgalaxien-Entstehung. Demo mit Excel-Rechenblatt.	6
74	X	1999-03-14	Große Weltall-Strukturen BdW	1
73	X	1999-02-11	Große Weltall-Strukturen	1
72	X	1999-01-26	Unterlagen-Versandt als Paket. Fünf Positionen.	128
71	X	1998-05-30	Zur Sternentstehung (Repro-Fotografien)	20
70		1997-09-01	Kosmische Höhle mit einer Größe von ~175 Millionen LJ	1
69	X	1996-06-28	200 Bilder von DCO's	102
68		1995-05-09	Notiz-Zettelchen vom März und April	13
67		1995-03-01	Notiz-Zettelchen und Rotverschiebung innerhalb der GNT	10
66		1995-02-07	Notiz-Zettelchen und Anlage 3 vom Schreiben Nr. 49	11
65		1995-01-01	Notiz-Zettelchen und „Immer Ärger mit dem Urknall“	6
64		1994-12-04	Notiz-Zettelchen und Rho-Oph-DCO	10
63		1994-11-01	Notiz-Zettelchen und verspiegelte Höhlenwände	15
62		1994-10-03	Notiz-Zettelchen und Höhlenform	24
61		1994-08-01	Notiz-Zettelchen und ergänzte Anlage 3 vom Schreiben Nr.49	18
60		1994-07-03	Notiz-Zettelchen und Höhlen-Labyrinth	19
59		1994-06-02	Notiz-Zettelchen und lokale kosmische Höhle	12
58		1994-05-01	Notiz-Zettelchen und Dunkel-Komplexe	18
57		1994-04-01	Notiz-Zettelchen, Kugelstern-Haufen und NGC 309	22
56		1994-03-06	Notiz-Zettelchen und NGC 309	13
55		1994-02-13	Notiz-Zettelchen und Hintergrundstrahlung	13
54		1994-01-15	Notiz-Zettelchen und Zweiarmligkeit von Spiral-Galaxien	6
53		1993-12-06	Notiz-Zettelchen und Entstehung von M51 mit Begleiter	9
52		1993-11-24	Notiz-Zettelchen und Spiralarmntstehung	15

Liste aller Astronomie-Schreiben von Reiner Zabel

Nr.	CD	Datum	Titel	#S
51		1993-10-24	Anlagen 1 bis 4 (Klassifikation) zum Schreiben Nr. 50 vorab	6
50		1993-10-22	Notiz-Zettelchen mit Schwerpunkt „DCO-Lager“.	6
49'		1993-10-17	Vergleich Globul / DCO (nie fertig geworden)	-
49		1993-10-12	Skizzen „gekrümmtes Schwerkraftfeld“ und „Dunkelplatte“	5
48	X	1993-03-15	Entwicklung vom Neutronen-Stern zum Galaxien-Sphäroid	10
47		1992-12-15	Stern-Entstehung am Beispiel von Eta Carina	3
46	X	1992-11-18	Stern-Entstehung am Beispiel von NGC 2997	3
45	X	1992-10-18	Entstehung der Spiral-Galaxie NGC 2997	3
44		1992-09-06	Rotations-Richtung von Spiral-Galaxien	3
43	X	1992-07-22	Ein großflächiges Dunkel-Objekt pro Galaxie	14
42		1992-05-28	Spiralarm-Knicke und Balkenumlenkung	4
41		1992-04-06	Vergleich des Weltalls mit einem Wald	5
40		1992-02-26	Große Dunkel-Ellipsoide (DE's) im Weltall	9
39		1992-01-05	Übergangsformen vom Dunkel-Ellipsoid (DE) zur Galaxie	4
38		1992-01-04	Dankschreiben	1
37		1991-12-06	Kompakte ellipsoide Dunkelwolken (Dunkel-Ellipsoide)	38
36		1991-10-06	Spindelförmiges Dunkel-Ellipsoid im Milchstraßenband	3
35		1991-09-08	Dunkel-Ellipsoide	3
34		1991-08-30	Nordpolarer Sporn bei 408 MHz	1
33		1991-08-17	Himmels-Löcher durch Dunkel-Ellipsoide	1
32		1991-07-14	Galaxien-Nachwuchs-Theorie	1
31		1991-05-06	Versand der Video-Kassette	1
30		1991-04-22	Galaxien-Nachwuchs-Theorie / Globule (Video)	2
29		1991-03-19	Rätsel um den Urknall	1
28		1991-01-09	Urknall-Alternative eines Hobby-Astronomen	1
27	X	1990-11-23	Alternative zur Urknall-Theorie	5
26		1990-08-06	Unterlagen-Paket-Versand (I bis IVb)	600
25	X	1990-01-31	3 Schreiben im Verbund: 1.) Kompaktor-Modell / Symbol, 2.) Spiralgalaxie-Entstehung, 3.) Stern-Entstehung / Prinzip	13
24	X	1990-01-10	Spiralgalaxie-Entstehung	3
23	X	1989-12-25	Symbol des Kompaktor-Modells	3
22	X	1989-12-07	Weltallmodelle (brennstoffbezogen)	3
21	X	1989-11-27	Kleinkompaktoren	3
20	X	1989-11-05	Kompaktor-Modell & Natur (Brennstoff-Kreislauf)	3
19	X	1989-10-14	Kompaktor-Modell (Kreislauf des Weltraums)	3
18	X	1989-09-24	Einschlagstellen von Baby-Kompaktoren	3
17	X	1989-09-07	Entstehung der heutigen Kontinente (mit Ergänzungen)	4
16	X	1989-08-23	Rotverschiebung im Kompaktor-Modell	3
15		1989-08-07	Dunkelwolken und Entwicklungsstufen der Kompaktoren	3
14		1989-07-17	Antwort-Schreiben mit wenig sachlichen Inhalt	1
13		1989-07-11	Das Buch „Welten im Zusammenstoß“	3
12		1989-06-27	Handgeschriebene Antwort-Notiz ohne sachlichen Inhalt	1
11	X	1989-06-27	Galaxien-Arten im Kompaktor-Modell	3
10	X	1989-06-07	Sonnensystem-Entstehung im Kompaktor-Modell	3
9	X	1989-05-16	Kreislauf des Weltalls im Kompaktor-Modell	3
8		1989-05-03	Besondere Galaxien-Paare	2
7	X	1989-03-30	Kompaktor-Modell. Paarweises Auftreten von Spiralgalaxien	3
6		1989-03-21	Rasende Galaxien / Kompaktor-Modell	1

Liste aller Astronomie-Schreiben von Reiner Zabel

Nr.	CD	Datum	Titel	#S
5		1989-03-15	Eisennadel-Theorie	1
4		1989-03-09	Rasende Galaxien an MPI Garching	1
3		1989-03-01	Rasende Galaxien an BdW	1
2	X	1989-02-14	Kosmische Schöpfungsvorgänge	11
1	X	1989-01-18	Unsichtbare Vorgänge im Weltall	5
0	x	0000-00-00	Verschiedenes (kunterbunt). Enthält „ Merkpunkte Astr.doc “	64
-	x	-	- Absteigend sortieren -	-

Bei den älteren Schreiben ist natürlich nicht so viel verwertbar wie bei den neueren. Manchmal ist nur eine einzige Aussage eines älteren Schreibens von bleibender Gültigkeit. Teilweise wurde bei den älteren Schreiben bereits begonnen, Hinweise / Kommentare / Ergänzungen aus heutiger Sicht hinzuzufügen.

Insgesamt hat die Tabelle 100 Zeilen (ohne Kopf-Zeile).

Dieser Wert setzt sich zusammen aus:

94 „Primär-Schreiben“ und

6 „Sekundär-Schreiben“

Die **94** Tabellen-Zeilen mit „Primär-Schreiben“ setzen sich wie folgt zusammen:

$$94 = 48_{\text{leer}} + 45_{\text{x}} + 1_{\text{neu}} + 0_{\text{neu}^*}$$

Die 6 Tabellen-Zeilen mit „Sekundär-Schreiben“ setzen sich wie folgt zusammen:

$$6 = -x + 0_{\text{x}} + 49'_{\text{leer}} + 77'_{\text{x}} + 99_{\text{x in Arbeit}} + \text{All } x$$

*neu: Diese Schreiben sind natürlich nicht neu, sondern nur neu auf der CD