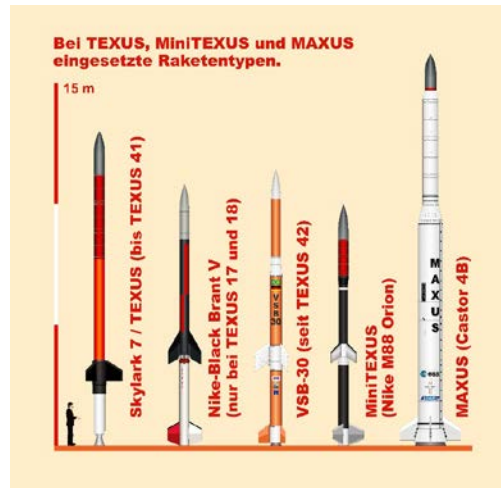


# Übersicht TEXUS/MAXUS-Missionen / overview on TEXUS/MAXUS-missions



Mission	Startdatum	Zeit	Payload Gewicht	Payload Länge	Kampagne Dauer	Apogäum	µg-Zeit	Experimentatoren
Mission ID	Launch Date	Time MEZ	Mass in kg	Length in mm	Campaign Duration	Apogee in km	µg-Time in s	Principle Investigators
TEXUS 1	13.12.77	09:46	347,0	4589	21.11. - 16.12.77	265	364	Hodes, Frischat, Sprenger, Walter / Lierke / Brückner / Raub, Ehrhardt
TEXUS 2	16.11.78	08:49	360,0	4154	24.10. - 18.11.78	265	381	Sprenger, Walter, Pant, Bathke / Haessner / Brückner / Sell / Mix
TEXUS 3A	28.04.80	08:10	373,3	4424	14.04. - 30.04.80	253	-	Sprenger, Walter, Pötschke, Hoffmeister / Brückner / Sell, Schwabe / Littke, Straub / Chun
TEXUS 3B	30.04.81	08:00	373,5	4424	21.04. - 12.05.81	253	374	Sprenger, Walter, Pötschke, Hoffmeister / Brückner / Sell, Schwabe / Littke, Straub / Chun
TEXUS 4	08.05.81	07:27	365,5	4424		258	366	Sprenger, Pötschke, Beier / Walter (4x) / Littke, Ehrhardt / Brückner
TEXUS 5	29.04.82	07:20	373,0	4321	19.04. - 11.05.82	256	355	Sprenger, Walter, Schäfer, Pötschke / Haessner, Lierke / Sell, Schwabe / Littke, Straub
TEXUS 6	08.05.82	07:30	368,5	4399		256	359	Braedt, Pötschke, Deruyttere, Luyendijk / Favier (2), Walter (2) / Brückner / Straub, Raub
TEXUS 7	05.05.83	07:05	374,6	4836	26.04. - 11.05.83	227	330	Sprenger, Walter, Deruyttere, Pötschke / Eyer / Chun / Langbein, Ehrhardt
TEXUS 8	13.05.83	13:37	348,8	4641		264	377	Rositto, Langbein / Brückner / Straub, Schwabe / Petre / Straub (2x) / Richter
TEXUS 9	03.05.84	06:13	359,0	4483	24.04. - 17.05.84	258	379	Sprenger, Pötschke, Schäfer, Deruyttere / Lierke / Monti / Langbein, Ehrhardt / Petre
TEXUS 10	15.05.84	09:46	375,8	5248		242	368	Müller / Sell / Straub / Sahm / Martinez, Turner
TEXUS 11	27.04.85	06:15	350,5	4638	16.04. - 09.05.85	266	382	Sprenger, Frischat (2x), Pötschke / Brückner / Straub / Zimmermann / Beysenz
TEXUS 12	06.05.85	06:35	365,1	4817		253	366	Frischat, Graf (2x), Sprenger / Cröll / Martinez, Turner
TEXUS 13	30.04.86	06:40	379,9	4945	18.04. - 14.05.86	246	359	Bach (2x), Togano, Frischat / Zimmermann, Hampp / Straub / Legros, Vochten / Beysenz
TEXUS 14	12.05.86	06:55	372,7	4996		250	-	Lierke / Monti / Richter / Zimmermann

## Übersicht TEXUS/MAXUS-Missionen / overview on TEXUS/MAXUS-missions

Mission	Startdatum	Zeit	Payload	Payload	Kampagne	Apogäum	µg-Zeit	Experimentatoren
			Gewicht	Länge	Dauer			
Mission	Launch	Time	Mass	Length	Campaign	Apogee	µg-Time	Principle Investigators
ID	Date	MEZ	in kg	in mm	Duration	in km	in s	
TEXUS 14B	03.05.87	06:00	372,7	4996	21.04. - 12.05.87	252	364	Lierke / Monti / Richter / Zimmermann (2x)
TEXUS 15	09.05.87	06:00	379,1	4939		-	-	Sprenger, Rogge, Prinz, Frischat / Müller / Hampp / Legros / Stein
TEXUS 16	23.11.87	10:10	379,7	4882	26.10. - 25.11.87	-	-	Sprenger, Rogge, Prinz, Frischat / Ekbohm, Deruyttere, Köstler, Frischat / Müller / Legros
TEXUS 17	02.05.88	06:00	347,0	4705	18.04. - 10.05.88	285	403	Hampp / Richter / Stein / Klein / Ubbels
TEXUS 18	06.05.88	06:30	368,8	4855		265	378	Volkman / Martinez / Zimmermann (2x) / Hannig
TEXUS 19	28.11.88	09:20	381,7	5007	14.11. - 05.12.88	244	360	Rogge, Ekbohm, Sprenger, Sato, Frischat / Lierke / Schill / Legros
TEXUS 20	02.12.88	11:05	391,8	4993		238	352	Prinz, Frischat, Deruyttere, Watanabe, Köstler, Yukimoto / Müller / Hannig
TEXUS 21	30.04.89	05:48	332,7	4531	17.04. - 05.05.89	268	390	Hampp / Straub / Sievers / Legros, Schwabe
TEXUS 22	03.05.89	05:30	410,5	5188		223	329	Benz (Cröll) / Zimmermann / Wilnecker
TEXUS 23	25.11.89	09:05	363,7	5134	13.11. - 08.12.89	249	365	Monti / Richter / Martinez / Stein / Häder / Volkman
TEXUS 24	06.12.89	09:11	375,9	5149		244	357	Müller / Hannig / STC
TEXUS 25	13.05.90	05:52	385,3	5316	23.04. - 17.05.90	234	343	Hampp / Richter / Beysenz / Sievers / Stierstadt
TEXUS 26	15.05.90	04:45	381,3	5047		235	341	Ahlborn, Horitomi, Amende, Ekbohm / Straub / Zimmermann / Klein / Schill
TEXUS 27	15.11.90	08:05	360,2	4746	05.11. - 17.11.90	249	367	Lindner (2x), Amende, Ekbohm / Turner / De Balman / Briegleb
MAXUS 1	08.05.91	05:54	766,2	6628	17.04. - 10.05.91	157	-	Müller, Maze / Wallrafen / Monti / Cogoli / Schwabe / Norden
TEXUS 28	23.11.91	10:40	381,5	5322	11.11. - 26.11.91	239	347	Hildmann / De Balmann / Häder, Briegleb / Sievers
MAXUS 1B	08.11.92	11:25	784,7	6628	26.10. - 24.11.92	717	760	Müller, Maze / Wallrafen / Monti / Cogoli / Schwabe / Norden
TEXUS 29	22.11.92	10:22	397,0	5297		229	335	Ahlborn, Krabbes, Amende, Horitomi / Cröll / Häder, Sievers / Klein (Woermann)
TEXUS 30	01.05.93	07:35	375,7	5240	19.04. - 04.05.93	224	350	Schilz / Häder, Sievers / Stierstadt / Schnabl, Hampp
TEXUS 31	26.11.93	12:00	346,4	4633	15.11. - 01.12.93	257	373	Duffar (4x) / Straub / Stein / Legros
MiniTEXUS 1	29.11.93	10:30	160,0	2950		146	225	Richter / Netter
MiniTEXUS 2	03.05.94	09:40	160,0	3022	21.04. - 07.05.94	157	218	Utrehus / Legros
TEXUS 32	05.05.94	06:15	390,1	5069		235	360	Duffar (2x) / Cröll / Klein (Woermann) / Schnabl, Hampp / Moolenkamp
TEXUS 33	30.11.94	11:30	331,2	4566	14.11. - 02.12.94	267	370	Martinez / Schneider / Wozniak / Passerone
MiniTEXUS 4	29.04.95	07:55	159,7	2789	24.04. - 04.05.95	148	200	Richter / Netter
MiniTEXUS 3	02.05.95	07:35	198,0	2914		125	180	Tarifa
MAXUS 2	28.11.95	10:42	796,7	6398	13.11. - 01.12.95	706	761	De Balmann / Schmitt, Cogoli / Hemmersbach / Legros, Schwabe / Langbein
TEXUS 34	02.03.96	11:00	393,5	5107	12.02. - 04.03.96	235	340	Kammler, Neumann / Klein / Schneider / Monti

## Übersicht TEXUS/MAXUS-Missionen / overview on TEXUS/MAXUS-missions

Mission	Startdatum	Zeit	Payload	Payload	Kampagne	Apogäum	µg-Zeit	Experimentatoren
			Gewicht	Länge	Dauer			
Mission	Launch	Time	Mass	Length	Campaign	Apogee	µg-Time	Principle Investigators
ID	Date	MEZ	in kg	in mm	Duration	in km	in s	
TEXUS 35	24.11.96	12:05	331,0	4572	11.11. - 26.11.96	268	379	Danilewsky / Häder / Schnabel / Morfill
TEXUS 36	07.02.98	08:40	383,2	5189	26.01. - 13.02.98	238	345	Cröll et al / Häder / Zimmermann / Morfill
MiniTEXUS 5	11.02.98	10:42	196,3	2960		138	198	Beysenz / Garrabos / Evesque
MAXUS 3	24.11.98	10:53	785,1	6444	09.11. - 05.12.98	713	770	Clifton / Buchen / Häder / Monti / Taboni
MiniTEXUS 6	03.12.98	12:04	197,3	2914		128	189	Joulain / Torero
TEXUS 37	27.03.00	13:17	369,2	4978	13.03. - 04.04.00	247	349	Rex / Dreyer / Hampf / Buchen / Braun
TEXUS 38	02.04.00	09:34	369,1	4714		250	352	Jones / Gökalp / Tarifa
MAXUS 4	29.04.01	13:28	803,4	6485	17.04. - 10.05.01	703	733	Cröll / Dold / Monti / Martens / Schwabe / Adler / Kronberg
TEXUS 39	08.05.01	11:55	364,1	4839		249	359	Neumann / Ratke / Quader / Scherer / Hemmersbach / Hampf
MAXUS 5	01.04.03	08:00	795,0	6456	17.03. - 11.04.03	701	736	Braun / Martens / Beysens, Evesque, Garrabos / Tabony / Monti
TEXUS 40	08.04.03	10:20	364,0	4756		247	357	Häder, Lebert / Schnabl / Zimmermann / Hanke
MAXUS 6	22.11.04	09:35	793,0	6584	08.11. - 04.12.04	705	740	Froyen / Cröll, Dold / Schnabl / Schwabe / Adler, Kronberg, Langevin
TEXUS 41	02.12.04	11:20	411,0	5205		230	328	Ratke / Scherer / Dreyer / Hanke
TEXUS 42	01.12.05	10:04	372,2	4567	21.11. - 03.12.05	264	388	Wunderlich / Bender / Dreyer
MAXUS 7	02.05.06	08:16	777,0	6390	18.04. - 13.05.06	702	737	Zimmermann / Ratke / Häder / Hampf / Beysens, Garrabos, Evesque
TEXUS 43	11.05.06	10:12	407,4	5341		237	345	Braun / Häder / Joulain
TEXUS 44	07.02.08	12:30	372,8	4851	21.01. - 23.02.08	264	379	Wunderlich / Egrý / Ambesi / Volkmann
TEXUS 45	21.02.08	07:15	356,9	4996		273	387	Dreyer, Colin / Hilbig / Tropea
TEXUS 46	22.11.09	12:15	392,2	4979	02.11. - 02.12.09	253	388	Egrý, Fecht, Wunderlich, Gandin / Mikami, Moesl, Eigenbrod
TEXUS 47	29.11.09	10:00	375,9	5003		264	391	Cröll / Hampf / Zimmermann / Galland, Schmidt
MAXUS 8	26.03.10	14:42	807,6	6445	10.03. - 28.03.10	700	735	Fautrelle / Buchen / Günther / Mathiesen
TEXUS 49	29.03.11	06:01	379,0	4722	14.03. - 01.04.11	268	377	Kolbe / Herlach, Klein / Ullrich / Zimmermann
TEXUS 48	27.11.11	10:10	392,5	5272	24.10. - 30.11.11	263	379	Behruzi / Behruzi / Hilbig
TEXUS 50	12.04.13	06:25	392,0	5189	02.04. - 23.04.13	261	381	Herlach, Gegner, Meyer, Egrý / Galland, Schmidt / Palme, Volkmann
TEXUS 51	23.04.15	09:35	390,4	5083	07.04. - 01.05.15	258	369	Friedrich, Cröll / Ullrich / Zimmermann / Holwarth, Hänsch
TEXUS 52	27.04.15	06:55	402,3	5212		256	363	Kohn, Grimm, Ullrich / Stannarius, Clark, MacIennan, Glaser, Park / Laforsch
TEXUS 53	23.01.16	09:30	400,1	5215	13.01. - 27.01.16	253	367	Holzwarth / Peters / Hampf / Friedrich, Cröll / Grimm
MAXUS 9	07.04.17	11:30	848,9	6521	25.03. - 10.04.17	678	707	Higgins / Lebert / Kargl / Hecht / Longo, Ferracina

## Übersicht TEXUS/MAXUS-Missionen / overview on TEXUS/MAXUS-missions

Mission	Startdatum	Zeit	Payload Gewicht	Payload Länge	Kampagne Dauer	Apogäum	µg-Zeit	Experimentatoren
Mission ID	Launch Date	Time MEZ	Mass in kg	Length in mm	Campaign Duration	Apogee in km	µg-Time in s	Principle Investigators
TEXUS 54	13.05.18	10:30	394,7	5004	03.05. - 03.06.18	240	353	Kohn, Grimm, Ullrich / Kohn, Grimm, Ullrich / Peters / Holzwarth
TEXUS 55	31.05.18	06:00	388,2	5234		255	364	Zimmermann, Sturz / Friedrich / Palme / Stannarius