

	13.00 – 13.45 DAS GEHEIMNIS DER PAPIERRAKETE 14.00 – 14.50 DIE MACHT DER STERNE 15.00 – 15.50 REISE ZU DEN STERNEN 16.15 – 17.05 STERNE DER PHARAONEN – GÖTTER, GRÄBER & GESTIRNE AM NIL 17.30 – 18.20 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 18.45 – 19.35 REISE ZU DEN STERNEN 20.00 – 20.45 ADAMAS – DAS REICH DES LICHTS 21.00 – 22.00 JEAN MICHEL JARRES AERO – DAS SURROUND-ERLEBNIS 22.15 – 23.10 DARK SIDE OF THE MOON – PINK FLOYD Vor 35 Jahren: Start des ersten geostationären Wettersatelliten (GEOS 1)				
16.10.					
SA					
	11.00 – 12.15 DER KLEINE TAG – DAS STERNENMUSICAL 13.00 – 13.45 KALUOKA'HINA – DAS ZAUBERRIFF 14.00 – 14.50 MARVI HÄMMERS REISE ZUM MOND 15.00 – 15.50 STERNBILDER UND LEGENDEN DER HERBSTNACHT 16.00 – 16.50 UNENDLICHE WEITEN – VOM URKNALL ZUR ERDE 17.00 – 17.50 STERNE DER PHARAONEN – GÖTTER, GRÄBER & GESTIRNE AM NIL 18.15 – 19.05 REISE ZU DEN STERNEN 20.00 – 22.00 K. STICKEN SPIELT: MUSIK VON ENGELN UND VERDAMMTEN Merkur in oberer Konjunktion mit der Sonne				
17.10.					
SO					
	KEINE VORSTELLUNGEN Mond in Erdferne				
18.10.					
MO					
	10.00 – 10.50 REISE ZU DEN STERNEN 11.00 – 11.50 SONNE, MOND UND STERNE FÜR KINDER 12.00 – 12.50 DIE MACHT DER STERNE 14.00 – 14.50 REISE ZU DEN STERNEN* 15.00 – 15.50 KOSMISCHE KOLLISIONEN* 19.30 – 20.40 PER ANHALTER DURCH DIE GALAXIS: ARTHUR DENT STARTET DURCH Mond in den Fischen rechts oberhalb Jupiter im Wassermann				
19.10.					
DI					
	10.00 – 10.50 MEINE HEIMAT – UNSER BLAUER PLANET 11.00 – 11.50 MARVI HÄMMERS REISE ZUM MOND 15.00 – 15.50 STERNE DER PHARAONEN – GÖTTER, GRÄBER & GESTIRNE AM NIL 16.30 – 17.20 DIE MACHT DER STERNE 18.00 – 18.50 REISE ZU DEN STERNEN 20.00 – 20.50 MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER Mond in den Fischen links oberhalb Jupiter im Wassermann				
20.10.					
MI					
	10.00 – 10.50 SONNE, MOND UND STERNE FÜR KINDER 11.00 – 11.50 REISE ZU DEN STERNEN 12.00 – 12.50 UNENDLICHE WEITEN – VOM URKNALL ZUR ERDE 14.00 – 14.50 DIE MACHT DER STERNE 15.00 – 15.50 REISE ZU DEN STERNEN 16.30 – 17.15 ADAMAS – DAS REICH DES LICHTS 18.00 – 18.50 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 19.15 – 20.05 MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER 20.30 – 21.25 THE COSMIC WALL – A MONUMENT TO PINK FLOYD Maximum der „Orioniden“ (Meteorschauer)				
21.10.					
DO					
	10.00 – 10.45 KALUOKA'HINA – DAS ZAUBERRIFF 11.00 – 11.50 UNENDLICHE WEITEN – VOM URKNALL ZUR ERDE 12.00 – 12.50 MARVI HÄMMERS REISE ZUM MOND 14.00 – 14.50 DIE MACHT DER STERNE 15.00 – 15.50 KOSMISCHE KOLLISIONEN 16.15 – 17.05 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 17.30 – 18.20 REISE ZU DEN STERNEN 19.30 – 21.00 STERNSTUNDEN – VON GALILEI ZUM E-ELT DER ESO 22.00 – 23.10 DEEP SPACE NIGHT 3.1				
22.10.					
FR					
	11.00 – 12.30 ASTRONOMISCHER KURSUS MIT DR. LOIBL 13.30 – 14.45 DER KLEINE TAG – DAS STERNENMUSICAL 15.00 – 15.50 REISE ZU DEN STERNEN 16.15 – 17.05 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 17.30 – 18.20 MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER 18.30 – 19.20 REISE ZU DEN STERNEN 19.45 – 20.45 JEAN MICHEL JARRES AERO – DAS SURROUND-ERLEBNIS 21.00 – 21.55 THE COSMIC WALL – A MONUMENT TO PINK FLOYD 22.15 – 23.10 DARK SIDE OF THE MOON – PINK FLOYD Vollmond um 3.37 Uhr in den Fischen				
23.10.					
SA					
	11.00 – 12.15 DER KLEINE TAG – DAS STERNENMUSICAL 13.00 – 13.50 SONNE, MOND UND STERNE FÜR KINDER 14.00 – 14.50 MEINE HEIMAT – UNSER BLAUER PLANET 15.00 – 15.50 REISE ZU DEN STERNEN 16.15 – 17.00 AUF DER SUCHE NACH UNSEREN KOSMISCHEN URSPRÜNGEN 17.30 – 18.20 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 18.30 – 19.15 ADAMAS – DAS REICH DES LICHTS 19.30 – 20.25 VOICES IN THE DARK	24.10.			
		SO			
		25.10.			
		MO			
		26.10.			
		DI			
		27.10.			
		MI			
		28.10.			
		DO			
		29.10.			
		FR			
		30.10.			
		SA			
		31.10.			
		SO			
		01.11.			
		MO			
		02.11.			
		DI			

03.11.	MI	10.00 – 10.45 DAS GEHEIMNIS DER PAPIERRAKETE 11.00 – 11.50 REISE ZU DEN STERNEN 12.00 – 12.50 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 14.00 – 14.45 ADAMAS – DAS REICH DES LICHTS 15.00 – 15.50 REISE ZU DEN STERNEN 16.15 – 17.05 STERNE DER PHARAONEN – GÖTTER, GRÄBER & GESTIRNE AM NIL 17.30 – 18.20 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 18.30 – 19.20 MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER 19.30 – 20.20 REISE ZU DEN STERNEN 21.00 – 21.55 DARK SIDE OF THE MOON – PINK FLOYD Mond in Erdnähe	11.11.	DO	10.00 – 10.45 DAS GEHEIMNIS DER PAPIERRAKETE 11.00 – 11.50 MEINE HEIMAT – UNSER BLAUER PLANET 12.00 – 12.50 DIE MACHT DER STERNE 15.00 – 15.50 UNENDLICHE WEITEN – VOM URKNALL ZUR ERDE 16.15 – 17.05 REISE ZU DEN STERNEN 17.30 – 18.20 STERNE DER PHARAONEN – GÖTTER, GRÄBER & GESTIRNE AM NIL 19.00 – 19.50 REISE ZU DEN STERNEN 20.15 – 21.25 DEEP SPACE NIGHT 3.1
04.11.	DO	10.00 – 10.50 MEINE HEIMAT – UNSER BLAUER PLANET 11.00 – 11.45 DAS GEHEIMNIS DER PAPIERRAKETE 12.00 – 12.50 KOSMISCHE KOLLISIONEN 14.00 – 14.50 REISE ZU DEN STERNEN 15.00 – 15.50 UNENDLICHE WEITEN – VOM URKNALL ZUR ERDE 16.15 – 17.05 DIE MACHT DER STERNE 17.30 – 18.20 REISE ZU DEN STERNEN 19.00 – 19.55 VOICES IN THE DARK 20.15 – 21.25 DEEP SPACE NIGHT 3.1 Morgens Mondsichel südlich Saturn in der Jungfrau	12.11.	FR	10.00 – 10.45 KALUOKA'HINA – DAS ZAUBERRIFF 11.00 – 11.50 REISE ZU DEN STERNEN 12.00 – 13.15 DER KLEINE TAG – DAS STERNENMUSICAL 15.00 – 15.50 REISE ZU DEN STERNEN 16.15 – 17.05 UNENDLICHE WEITEN – VOM URKNALL ZUR ERDE 17.30 – 18.20 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 19.30 – 21.00 NEUES AUS DER UNENDLICHKEIT 22.00 – 23.10 DEEP SPACE NIGHT 3.1 Vor 30 Jahren flog Voyager 1 an Saturn vorbei
05.11.	FR	10.00 – 10.50 REISE ZU DEN STERNEN 11.00 – 11.50 DIE MACHT DER STERNE 12.00 – 13.15 DER KLEINE TAG – DAS STERNENMUSICAL 14.00 – 14.50 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 15.00 – 15.50 STERNBILDER UND LEGENDEN DER HERBSTNACHT 16.15 – 17.05 REISE ZU DEN STERNEN 17.30 – 18.20 UNENDLICHE WEITEN – VOM URKNALL ZUR ERDE 19.30 – 21.00 STONEHENGE IN MITTELEUROPA? 22.00 – 23.10 DEEP SPACE NIGHT 3.1	13.11.	SA	11.00 – 12.30 ASTRONOMISCHER KURSUS MIT DR. LOIBL 13.30 – 14.45 DER KLEINE TAG – DAS STERNENMUSICAL 15.00 – 15.50 REISE ZU DEN STERNEN 16.15 – 17.00 AUF DER SUCHE NACH UNSEREN KOSMISCHEN URSPRÜNGEN 17.30 – 18.20 STERNE DER PHARAONEN – GÖTTER, GRÄBER & GESTIRNE AM NIL 19.00 – 19.50 MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER 20.00 – 20.55 VOICES IN THE DARK 21.15 – 22.15 JEAN MICHEL JARRES AERO – DAS SURROUND-ERLEBNIS 22.30 – 23.25 DARK SIDE OF THE MOON – PINK FLOYD Zunehmender Halbmond um 17.39 Uhr im Steinbock
06.11.	SA	11.00 – 12.30 ASTRONOMISCHER KURSUS MIT DR. LOIBL 13.00 – 13.45 KALUOKA'HINA – DAS ZAUBERRIFF 14.00 – 14.50 SONNE, MOND UND STERNE FÜR KINDER 15.00 – 15.50 REISE ZU DEN STERNEN 16.15 – 17.05 DIE MACHT DER STERNE 17.30 – 18.20 REISE ZU DEN STERNEN 18.45 – 19.35 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 20.00 – 20.50 MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER 21.00 – 22.00 JEAN MICHEL JARRES AERO – DAS SURROUND-ERLEBNIS 22.15 – 23.10 DARK SIDE OF THE MOON – PINK FLOYD Neumond um 5.52 Uhr in der Waage	14.11.	SO	11.00 – 11.50 REISE ZU DEN STERNEN 12.00 – 12.45 DAS GEHEIMNIS DER PAPIERRAKETE 13.00 – 13.45 KALUOKA'HINA – DAS ZAUBERRIFF 14.00 – 14.50 MARVI HÄMMERS REISE ZUM MOND 15.00 – 15.50 SONNE, MOND UND STERNE FÜR KINDER 16.00 – 16.50 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 17.00 – 17.50 REISE ZU DEN STERNEN 18.00 – 18.50 MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER 20.00 – 22.00 R. M. RILKE – AUF WELCHES INSTRUMENT SIND WIR GESpanNT?
07.11.	SO	11.00 – 12.15 DER KLEINE TAG – DAS STERNENMUSICAL 13.00 – 13.45 DAS GEHEIMNIS DER PAPIERRAKETE 14.00 – 14.50 MEINE HEIMAT – UNSER BLAUER PLANET 15.00 – 15.50 STERNBILDER UND LEGENDEN DER HERBSTNACHT 16.00 – 16.50 REISE ZU DEN STERNEN 17.00 – 17.50 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 18.00 – 18.50 MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER 19.30 – 21.00 DER KLEINE PRINZ – MIT RUDOLF H. HERGET Neptun wird rechtläufig im Steinbock	15.11.	MO	KEINE VORSTELLUNGEN Mond in Erdferne. Mond in den Fischen rechts von Jupiter im Wassermann
08.11.	MO	KEINE VORSTELLUNGEN	16.11.	DI	10.00 – 10.45 DAS GEHEIMNIS DER PAPIERRAKETE 11.00 – 11.50 SONNE, MOND UND STERNE FÜR KINDER 12.00 – 12.50 KOSMISCHE KOLLISIONEN 14.00 – 14.50 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS* 15.00 – 15.45 ADAMAS – DAS REICH DES LICHTS* 19.30 – 20.40 PER ANHALTER DURCH DIE GALAXIS: DAS HERZ AUS GOLD Mond in den Fischen nördlich Jupiter im Wassermann. Venus wird rechtläufig in der Jungfrau
09.11.	DI	10.00 – 10.50 STERNBILDER UND LEGENDEN DER HERBSTNACHT 11.00 – 11.50 UNENDLICHE WEITEN – VOM URKNALL ZUR ERDE 12.00 – 12.45 AUF DER SUCHE NACH UNSEREN KOSMISCHEN URSPRÜNGEN 14.00 – 14.50 REISE ZU DEN STERNEN* 15.00 – 15.50 DIE MACHT DER STERNE* 19.30 – 21.00 WORTE WIE STERNE – MIT RUDOLF H. HERGET Beginn der Morgensichtbarkeit von Venus	17.11.	MI	10.00 – 10.50 MEINE HEIMAT – UNSER BLAUER PLANET 11.00 – 11.50 MARVI HÄMMERS REISE ZUM MOND 12.00 – 12.50 REISE ZU DEN STERNEN 14.00 – 14.50 STERNE DER PHARAONEN – GÖTTER, GRÄBER & GESTIRNE AM NIL 15.00 – 15.50 REISE ZU DEN STERNEN 16.30 – 17.20 STERNE DER PHARAONEN – GÖTTER, GRÄBER & GESTIRNE AM NIL 18.00 – 18.50 UNENDLICHE WEITEN – VOM URKNALL ZUR ERDE 19.15 – 20.05 REISE ZU DEN STERNEN 20.30 – 21.25 THE COSMIC WALL – A MONUMENT TO PINK FLOYD
10.11.	MI	10.00 – 10.50 REISE ZU DEN STERNEN 11.00 – 11.50 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 12.00 – 12.50 UNENDLICHE WEITEN – VOM URKNALL ZUR ERDE 14.00 – 14.50 STERNE DER PHARAONEN – GÖTTER, GRÄBER & GESTIRNE AM NIL 15.00 – 15.50 REISE ZU DEN STERNEN 16.30 – 17.20 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 18.00 – 18.50 REISE ZU DEN STERNEN 19.15 – 20.05 KOSMISCHE KOLLISIONEN 20.30 – 21.20 MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER	18.11.	DO	10.00 – 10.50 DIE MACHT DER STERNE 11.00 – 11.50 SONNE, MOND UND STERNE FÜR KINDER 12.00 – 12.50 UNENDLICHE WEITEN – VOM URKNALL ZUR ERDE 15.00 – 16.15 STERNENKLANG AM NACHMITTAG – MIT FUMIKO SHIRAGA 17.00 – 17.50 REISE ZU DEN STERNEN 18.00 – 18.50 STERNE DER PHARAONEN – GÖTTER, GRÄBER & GESTIRNE AM NIL 19.15 – 20.10 VOICES IN THE DARK 20.30 – 21.40 DEEP SPACE NIGHT 3.1

19.11. FR	10.00 – 10.50 REISE ZU DEN STERNEN 11.00 – 11.50 MEINE HEIMAT – UNSER BLAUER PLANET 12.00 – 12.50 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 15.00 – 15.50 DIE MACHT DER STERNE 16.15 – 17.00 ADAMAS – DAS REICH DES LICHTS 17.30 – 18.20 REISE ZU DEN STERNEN 19.30 – 21.00 SONNENSTÜRME – GEFAHR FÜR DIE ERDE? 22.00 – 23.10 DEEP SPACE NIGHT 3.1 Maximum der „Leoniden“ (Meteorschauer). Jupiter wird rechtläufig im Wassermann	27.11. SA	11.00 – 12.30 ASTRONOMISCHER KURSUS MIT DR. LOIBL 13.00 – 14.15 DER KLEINE TAG – DAS STERNENMUSICAL 14.30 – 15.15 DAS GEHEIMNIS DER PAPIERRAKETE 15.45 – 16.35 REISE ZU DEN STERNEN 17.00 – 17.50 STERNE DER PHARAONEN – GÖTTER, GRÄBER & GESTIRNE AM NIL 18.15 – 19.05 REISE ZU DEN STERNEN 19.30 – 20.20 MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER 20.45 – 21.45 JEAN MICHEL JARRES AERO – DAS SURROUND-ERLEBNIS 22.00 – 23.10 DEEP SPACE NIGHT 3.1
20.11. SA	11.00 – 12.30 ASTRONOMISCHER KURSUS MIT DR. LOIBL 13.00 – 13.45 KALUOKA'HINA – DAS ZAUBERRIFF 14.00 – 14.45 DAS GEHEIMNIS DER PAPIERRAKETE 15.00 – 15.50 REISE ZU DEN STERNEN 16.15 – 17.05 DIE MACHT DER STERNE 17.30 – 18.20 REISE ZU DEN STERNEN 18.45 – 19.35 MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER 20.00 – 21.00 JEAN MICHEL JARRES AERO – DAS SURROUND-ERLEBNIS 21.15 – 22.10 THE COSMIC WALL – A MONUMENT TO PINK FLOYD 22.30 – 23.25 DARK SIDE OF THE MOON – PINK FLOYD	28.11. SO	13.00 – 13.45 KALUOKA'HINA – DAS ZAUBERRIFF 14.00 – 14.50 MARVI HÄMMERS REISE ZUM MOND 15.00 – 15.50 SONNE, MOND UND STERNE FÜR KINDER 16.00 – 16.50 REISE ZU DEN STERNEN 17.00 – 17.45 ADAMAS – DAS REICH DES LICHTS 18.00 – 18.50 PLANET ERDE – ALARMSTUFE GRÜN: EISZEIT UND KLIMAWANDEL 20.00 – 22.00 KONZERT: IN EINER STERNENNACHT AM HAFEN Abnehmender Halbmond um 21.36 im Sextanten
21.11. SO	11.00 – 11.50 REISE ZU DEN STERNEN 12.00 – 12.45 KALUOKA'HINA – DAS ZAUBERRIFF 13.30 – 14.45 DER KLEINE TAG – DAS STERNENMUSICAL 15.00 – 15.50 REISE ZU DEN STERNEN 16.15 – 17.05 DIE MACHT DER STERNE 17.30 – 18.20 REISE ZU DEN STERNEN 18.30 – 19.20 MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER 19.30 – 20.25 VOICES IN THE DARK Vollmond um 18.27 Uhr im Stier südlich der Plejaden	29.11. MO	KEINE VORSTELLUNGEN
22.11. MO	KEINE VORSTELLUNGEN	30.11. DI	10.00 – 10.45 DAS GEHEIMNIS DER PAPIERRAKETE 11.00 – 11.50 SONNE, MOND UND STERNE FÜR KINDER 12.00 – 12.50 UNENDLICHE WEITEN – VOM URKNALL ZUR ERDE 14.00 – 14.50 STERNE DER PHARAONEN – GÖTTER, GRÄBER & GESTIRNE AM NIL* 15.00 – 15.50 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS* 19.30 – 20.40 PER ANHALTER DURCH DIE GALAXIS: DAS RESTAURANT AM ENDE DES UNIVERSUMS Sonne tritt in das Sternbild Schlangenträger. Mond in Erdnähe
23.11. DI	10.00 – 10.50 REISE ZU DEN STERNEN 11.00 – 11.50 MEINE HEIMAT – UNSER BLAUER PLANET 12.00 – 12.50 DIE MACHT DER STERNE 14.00 – 14.50 REISE ZU DEN STERNEN* 15.00 – 15.50 UNENDLICHE WEITEN – VOM URKNALL ZUR ERDE* Sonne tritt in das Sternbild Skorpion	01.12. MI	10.00 – 10.50 REISE ZU DEN STERNEN 11.00 – 11.50 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 12.00 – 12.50 PLANET ERDE – ALARMSTUFE GRÜN: EISZEIT UND KLIMAWANDEL 14.00 – 14.50 DIE MACHT DER STERNE 15.00 – 15.50 REISE ZU DEN STERNEN 16.30 – 17.20 MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER 18.00 – 18.50 STERNE DER PHARAONEN – GÖTTER, GRÄBER & GESTIRNE AM NIL 20.30 – 23.00 LE VOYAGE ABSTRAIT Merkur in größter östlicher Elongation (21 Grad). Morgens Mondsichel südlich Saturn
24.11. MI	10.00 – 10.50 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 11.00 – 11.50 MARVI HÄMMERS REISE ZUM MOND 12.00 – 12.50 REISE ZU DEN STERNEN 14.00 – 14.50 STERNE DER PHARAONEN – GÖTTER, GRÄBER & GESTIRNE AM NIL 15.00 – 15.50 DIE MACHT DER STERNE 16.30 – 17.20 REISE ZU DEN STERNEN 18.00 – 18.50 MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER 19.00 – 19.50 KOSMISCHE KOLLISIONEN 20.00 – 20.30 IM ANSCHLUSS: WIE FUNKTIONIERT DAS PLANETARIUM? 21.00 – 21.55 THE COSMIC WALL – A MONUMENT TO PINK FLOYD	02.12. DO	10.00 – 10.45 KALUOKA'HINA – DAS ZAUBERRIFF 11.00 – 11.50 SONNE, MOND UND STERNE FÜR KINDER 12.00 – 12.50 REISE ZU DEN STERNEN 15.00 – 15.50 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 16.15 – 17.05 UNENDLICHE WEITEN – VOM URKNALL ZUR ERDE 17.30 – 18.20 MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER 18.30 – 19.20 REISE ZU DEN STERNEN 20.00 – 20.45 ADAMAS – DAS REICH DES LICHTS 21.00 – 21.55 THE COSMIC WALL – A MONUMENT TO PINK FLOYD Mondsichel südlich „Morgenstern“ Venus. Vor 15 Jahren startete die Sonnensonde SOHO
25.11. DO	10.00 – 10.50 SONNE, MOND UND STERNE FÜR KINDER 11.00 – 11.45 AUF DER SUCHE NACH UNSEREN KOSMISCHEN URSPRÜNGEN 12.00 – 12.50 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 15.00 – 16.15 HEXE LILLI FLIEGT ZUM MOND 17.00 – 17.50 STERNE DER PHARAONEN – GÖTTER, GRÄBER & GESTIRNE AM NIL 18.15 – 19.00 ADAMAS – DAS REICH DES LICHTS 19.30 – 20.20 PLANET ERDE – ALARMSTUFE GRÜN: EISZEIT UND KLIMAWANDEL 21.00 – 21.55 DARK SIDE OF THE MOON – PINK FLOYD	03.12. FR	10.00 – 10.50 REISE ZU DEN STERNEN 11.00 – 11.50 MEINE HEIMAT – UNSER BLAUER PLANET 12.00 – 12.45 AUF DER SUCHE NACH UNSEREN KOSMISCHEN URSPRÜNGEN 14.00 – 14.50 STERNBILDER UND LEGENDEN DER WINTERNACHT 15.00 – 15.50 STERNE DER PHARAONEN – GÖTTER, GRÄBER & GESTIRNE AM NIL 16.15 – 17.05 REISE ZU DEN STERNEN 17.30 – 18.20 UNENDLICHE WEITEN – VOM URKNALL ZUR ERDE 19.30 – 21.00 REISE IN DIE ANTARKTIS 22.00 – 23.10 DEEP SPACE NIGHT 3.1
26.11. FR	10.00 – 10.45 DAS GEHEIMNIS DER PAPIERRAKETE 11.00 – 11.50 SONNE, MOND UND STERNE FÜR KINDER 12.00 – 12.50 UNENDLICHE WEITEN – VOM URKNALL ZUR ERDE 15.00 – 15.50 REISE ZU DEN STERNEN 16.15 – 17.05 DIE MACHT DER STERNE 17.30 – 18.20 REISE ZU DEN STERNEN 19.00 – 19.50 PLANET ERDE – ALARMSTUFE GRÜN: EISZEIT UND KLIMAWANDEL 20.30 – 21.25 VOICES IN THE DARK 22.00 – 23.10 DEEP SPACE NIGHT 3.1	04.12. SA	13.00 – 13.45 KALUOKA'HINA – DAS ZAUBERRIFF 14.00 – 14.45 DAS GEHEIMNIS DER PAPIERRAKETE 15.00 – 15.50 REISE ZU DEN STERNEN 16.15 – 17.05 DIE MACHT DER STERNE 17.30 – 18.20 REISE ZU DEN STERNEN 18.45 – 19.35 MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER 20.00 – 21.00 JEAN MICHEL JARRES AERO – DAS SURROUND-ERLEBNIS 21.15 – 22.10 THE COSMIC WALL – A MONUMENT TO PINK FLOYD 22.30 – 23.25 DARK SIDE OF THE MOON – PINK FLOYD „Morgenstern“ Venus in größtem Glanz

05.12. S O	<p>11.00 – 12.15 DER KLEINE TAG – DAS STERNENMUSICAL 13.00 – 13.45 DAS GEHEIMNIS DER PAPIERRAKETE 14.00 – 14.50 MARVI HÄMMERS REISE ZUM MOND 15.00 – 15.50 REISE ZU DEN STERNEN 16.00 – 16.55 DER STERN VON BETHLEHEM 17.15 – 18.05 REISE ZU DEN STERNEN 18.15 – 19.05 MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER 20.00 – 22.00 SPIRIT GOSPEL – KONZERT MIT JOE CURTIS WILLIAMS Neumond um 18.36 Uhr im Schlangenträger</p>	15.12. M I	<p>10.00 – 10.45 KALUOKA'HINA – DAS ZAUBERRIFF 11.00 – 11.50 MARVI HÄMMERS REISE ZUM MOND 12.00 – 12.50 PLANET ERDE – ALARMSTUFE GRÜN: EISZEIT UND KLIMAWANDEL 14.00 – 14.50 DIE MACHT DER STERNE 15.00 – 15.50 REISE ZU DEN STERNEN 16.15 – 17.05 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 17.30 – 18.25 DER STERN VON BETHLEHEM 19.00 – 19.50 PLANET ERDE – ALARMSTUFE GRÜN: EISZEIT UND KLIMAWANDEL IM ANSCHLUSS: WIE FUNKTIONIERT DAS PLANETARIUM? 21.00 – 21.55 DARK SIDE OF THE MOON – PINK FLOYD Vor 40 Jahren landete Venera 7 auf Venus (erste erfolgreiche Planetenlandung)</p>
06.12. M O	<p>KEINE VORSTELLUNGEN Uranus wird rechtläufig in den Fischen</p>	16.12. D O	<p>10.00 – 10.50 REISE ZU DEN STERNEN 11.00 – 11.50 MEINE HEIMAT – UNSER BLAUER PLANET 12.00 – 12.50 UNENDLICHE WEITEN – VOM URKNALL ZUR ERDE 15.00 – 15.50 STERNBILDER UND LEGENDEN DER WINTERNACHT 16.15 – 17.05 REISE ZU DEN STERNEN 17.30 – 18.20 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 19.00 – 19.50 MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER 20.15 – 21.10 VOICES IN THE DARK</p>
07.12. D I	<p>10.00 – 10.50 STERNBILDER UND LEGENDEN DER WINTERNACHT 11.00 – 11.50 KOSMISCHE KOLLISIONEN 12.00 – 12.50 REISE ZU DEN STERNEN 14.00 – 14.50 DIE MACHT DER STERNE* 15.00 – 15.50 MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER* 19.30 – 21.00 NDR-HÖRSPIEL: EMPÖRUNG</p>	17.12. F R	<p>10.00 – 10.50 SONNE, MOND UND STERNE FÜR KINDER 11.00 – 11.50 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 12.00 – 12.50 DIE MACHT DER STERNE 14.00 – 14.50 REISE ZU DEN STERNEN 15.00 – 15.50 KOSMISCHE KOLLISIONEN 16.15 – 17.05 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 17.30 – 18.20 REISE ZU DEN STERNEN 18.45 – 19.35 DIE MACHT DER STERNE 20.00 – 20.50 MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER 21.15 – 22.10 THE COSMIC WALL – A MONUMENT TO PINK FLOYD 22.30 – 23.25 DARK SIDE OF THE MOON – PINK FLOYD</p>
08.12. M I	<p>10.00 – 10.45 DAS GEHEIMNIS DER PAPIERRAKETE 11.00 – 11.50 PLANET ERDE – ALARMSTUFE GRÜN: EISZEIT UND KLIMAWANDEL 12.00 – 12.50 MARVI HÄMMERS REISE ZUM MOND 14.00 – 14.45 AUF DER SUCHE NACH UNSEREN KOSMISCHEN URSPRÜNGEN 15.00 – 15.50 REISE ZU DEN STERNEN 16.15 – 17.05 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 17.30 – 18.25 DER STERN VON BETHLEHEM 19.00 – 19.50 REISE ZU DEN STERNEN 20.15 – 21.10 VOICES IN THE DARK</p>	18.12. S A	<p>13.00 – 13.45 KALUOKA'HINA – DAS ZAUBERRIFF 14.00 – 14.45 DAS GEHEIMNIS DER PAPIERRAKETE 15.00 – 15.50 REISE ZU DEN STERNEN 16.15 – 17.05 DIE MACHT DER STERNE 17.30 – 18.20 REISE ZU DEN STERNEN 18.45 – 19.30 ADAMAS – DAS REICH DES LICHTS 20.00 – 20.50 MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER 21.00 – 22.00 JEAN MICHEL JARRES AERO – DAS SURROUND-ERLEBNIS 22.15 – 23.25 DEEP SPACE NIGHT 3.1 Sonne tritt in das Sternbild Schütze</p>
09.12. D O	<p>10.00 – 10.50 SONNE, MOND UND STERNE FÜR KINDER 11.00 – 11.50 UNENDLICHE WEITEN – VOM URKNALL ZUR ERDE 12.00 – 12.50 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 15.00 – 16.15 STERNENKLANG AM NACHMITTAG – MIT CHRISTINE SCHÜTZE 18.00 – 18.50 REISE ZU DEN STERNEN 19.15 – 20.05 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 20.30 – 21.20 MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER</p>	19.12. S O	<p>11.00 – 12.15 DER KLEINE TAG – DAS STERNENMUSICAL 13.00 – 13.45 DAS GEHEIMNIS DER PAPIERRAKETE 14.00 – 14.50 MARVI HÄMMERS REISE ZUM MOND 15.00 – 15.50 STERNBILDER UND LEGENDEN DER WINTERNACHT 16.00 – 16.50 REISE ZU DEN STERNEN 17.00 – 17.55 DER STERN VON BETHLEHEM 18.15 – 19.05 REISE ZU DEN STERNEN 20.00 – 22.00 ZEIT FÜR GEFÜHLE – EIN KONZERTABEND UNTER WEIHNACHTLICHEN STERNEN</p>
10.12. F R	<p>10.00 – 10.50 STERNBILDER UND LEGENDEN DER WINTERNACHT 11.00 – 11.50 REISE ZU DEN STERNEN 12.00 – 12.45 DAS GEHEIMNIS DER PAPIERRAKETE 15.00 – 15.50 PLANET ERDE – ALARMSTUFE GRÜN: EISZEIT UND KLIMAWANDEL 16.15 – 17.10 DER STERN VON BETHLEHEM 17.30 – 18.20 REISE ZU DEN STERNEN 19.30 – 21.30 JAGDZEIT – EINE DOKUMENTATION AUS DER ANTARKTIS 22.00 – 23.10 DEEP SPACE NIGHT 3.1 Merkur wird rückläufig im Schützen</p>	20.12. M O	<p>KEINE VORSTELLUNGEN Merkur in unterer Konjunktion mit der Sonne</p>
11.12. S A	<p>13.00 – 13.50 MEINE HEIMAT – UNSER BLAUER PLANET 14.00 – 14.50 STERNBILDER UND LEGENDEN DER WINTERNACHT 15.00 – 15.50 REISE ZU DEN STERNEN 16.15 – 17.05 STERNE DER PHARAONEN – GÖTTER, GRÄBER & GESTIRNE AM NIL 17.30 – 18.20 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 19.00 – 19.50 REISE ZU DEN STERNEN 20.00 – 20.50 MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER 21.15 – 22.15 JEAN MICHEL JARRES AERO – DAS SURROUND-ERLEBNIS 22.30 – 23.25 DARK SIDE OF THE MOON – PINK FLOYD</p>	21.12. D I	<p>10.00 – 10.50 REISE ZU DEN STERNEN 11.00 – 11.45 DAS GEHEIMNIS DER PAPIERRAKETE 12.00 – 12.50 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 14.00 – 14.50 DIE MACHT DER STERNE* 15.00 – 15.45 AUF DER SUCHE NACH UNSEREN KOSMISCHEN URSPRÜNGEN* Vollmond um 9.13 Uhr im Stier. Totale Mondfinsternis ab 7.32 Uhr (Mond geht verfinstert unter)</p>
12.12. S O	<p>11.00 – 11.50 MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER 12.00 – 12.50 REISE ZU DEN STERNEN 13.30 – 14.45 DER KLEINE TAG – DAS STERNENMUSICAL 15.00 – 15.45 AUF DER SUCHE NACH UNSEREN KOSMISCHEN URSPRÜNGEN 16.15 – 17.05 REISE ZU DEN STERNEN 17.30 – 18.20 STERNE DER PHARAONEN – GÖTTER, GRÄBER & GESTIRNE AM NIL 19.00 – 19.55 VOICES IN THE DARK Maximum der „Geminiden“ (Meteorschauer)</p>	22.12. M I	<p>10.00 – 10.50 STERNBILDER UND LEGENDEN DER WINTERNACHT 11.00 – 11.50 MARVI HÄMMERS REISE ZUM MOND 12.00 – 12.50 PLANET ERDE – ALARMSTUFE GRÜN: EISZEIT UND KLIMAWANDEL 14.00 – 14.50 REISE ZU DEN STERNEN 15.00 – 15.50 IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS 16.15 – 17.10 DER STERN VON BETHLEHEM 17.30 – 18.20 REISE ZU DEN STERNEN 18.45 – 19.35 STERNE DER PHARAONEN – GÖTTER, GRÄBER & GESTIRNE AM NIL 20.00 – 20.50 MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER 21.00 – 21.55 THE COSMIC WALL – A MONUMENT TO PINK FLOYD Maximum der „Ursiden“ (Meteorschauer). Winteranfang um 0.38 Uhr</p>
13.12. M O	<p>KEINE VORSTELLUNGEN Zunehmender Halbmond in Erdferne um 14.59 Uhr nördlich Jupiter in den Fischen</p>		
14.12. D I	<p>10.00 – 10.50 SONNE, MOND UND STERNE FÜR KINDER 11.00 – 11.50 DIE MACHT DER STERNE 12.00 – 12.50 UNENDLICHE WEITEN – VOM URKNALL ZUR ERDE 14.00 – 14.50 REISE ZU DEN STERNEN* 15.00 – 15.50 STERNBILDER UND LEGENDEN DER WINTERNACHT* Mond in den Fischen links oberhalb Jupiter im Wassermann</p>		

23.12. D O WEIHNACHTS- FERIEN	10.00 – 10.50	REISE ZU DEN STERNEN
	11.00 – 11.50	STERNBILDER UND LEGENDEN DER WINTERNACHT
	12.00 – 12.50	UNENDLICHE WEITEN – VOM URKNALL ZUR ERDE
	14.00 – 14.50	DIE MACHT DER STERNE
	15.00 – 15.50	REISE ZU DEN STERNEN
	16.30 – 17.15	ADAMAS – DAS REICH DES LICHTS
	18.00 – 18.50	REISE ZU DEN STERNEN
	19.15 – 20.05	MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER
	20.15 – 21.25	DEEP SPACE NIGHT 3.1
	24.12. F R	KASSE VON 9.00 – 12.00 UHR GEÖFFNET
25.12. S A	KEINE VORSTELLUNGEN Mond in Erdnähe	
26.12. S O 2. WEIHNACHTS- TAG	13.30 – 14.45	DER KLEINE TAG – DAS STERNENMUSICAL
	15.00 – 15.50	REISE ZU DEN STERNEN
	16.15 – 17.00	AUF DER SUCHE NACH UNSEREN KOSMISCHEN URSPRÜNGEN
	17.30 – 18.20	REISE ZU DEN STERNEN
	18.45 – 19.30	ADAMAS – DAS REICH DES LICHTS
	20.00 – 20.50	MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER
27.12. M O	11.00 – 11.45	DAS GEHEIMNIS DER PAPIERRAKETE
	12.00 – 12.50	REISE ZU DEN STERNEN
	13.30 – 14.45	DER KLEINE TAG – DAS STERNENMUSICAL
	15.00 – 15.50	DIE MACHT DER STERNE Zwergplanet Pluto in Konjunktion mit der Sonne
28.12. D I	10.00 – 10.45	KALUOKA'HINA – DAS ZAUBERRIFF
	11.00 – 11.50	MEINE HEIMAT – UNSER BLAUER PLANET
	12.00 – 12.50	REISE ZU DEN STERNEN
	14.00 – 14.50	STERNBILDER UND LEGENDEN DER WINTERNACHT*
	15.00 – 15.50	PLANET ERDE – ALARMSTUFE GRÜN: EISZEIT UND KLIMAWANDEL*
	16.15 – 17.05	REISE ZU DEN STERNEN*
	17.30 – 18.20	MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER
19.30 – 21.00	DER KLEINE PRINZ – MIT RUDOLF H. HERGET Abnehmender Halbmond um 5.18 Uhr rechts neben Saturn in der Jungfrau	
29.12. M I	10.00 – 10.50	SONNE, MOND UND STERNE FÜR KINDER
	11.00 – 11.50	REISE ZU DEN STERNEN
	12.00 – 12.50	STERNBILDER UND LEGENDEN DER WINTERNACHT
	14.00 – 14.50	STERNE DER PHARAONEN – GÖTTER, GRÄBER & GESTIRNE AM NIL
	15.00 – 15.50	UNENDLICHE WEITEN – VOM URKNALL ZUR ERDE
	16.15 – 17.05	REISE ZU DEN STERNEN
	17.30 – 18.25	VOICES IN THE DARK
	19.00 – 19.50	REISE ZU DEN STERNEN
	20.00 – 20.50	MARE STELLARIS – ENTSPANNUNG IM STERNENMEER
	21.00 – 21.55	DARK SIDE OF THE MOON – PINK FLOYD Morgens Mond südlich Saturn in der Jungfrau
30.12. D O	10.00 – 10.45	DAS GEHEIMNIS DER PAPIERRAKETE
	11.00 – 11.50	MEINE HEIMAT – UNSER BLAUER PLANET
	12.00 – 12.50	IN DIE TIEFEN DES UNIVERSUMS
	14.00 – 14.50	STERNBILDER UND LEGENDEN DER WINTERNACHT
	15.00 – 15.50	PLANET ERDE – ALARMSTUFE GRÜN: EISZEIT UND KLIMAWANDEL
	16.15 – 17.05	DIE MACHT DER STERNE
	17.30 – 18.20	REISE ZU DEN STERNEN
	19.00 – 19.50	STERNE DER PHARAONEN – GÖTTER, GRÄBER & GESTIRNE AM NIL
	20.00 – 20.45	ADAMAS – DAS REICH DES LICHTS
21.00 – 21.55	THE COSMIC WALL – A MONUMENT TO PINK FLOYD Merkur wird rechtläufig im Schlangenträger. Vor 10 Jahren flog Cassini an Jupiter vorbei	
31.12. F R	10.00 – 10.45	KALUOKA'HINA – DAS ZAUBERRIFF
	11.00 – 11.50	SONNE, MOND UND STERNE FÜR KINDER
	12.00 – 13.15	DER KLEINE TAG – DAS STERNENMUSICAL
	14.00 – 14.50	REISE ZU DEN STERNEN
	15.00 – 15.50	UNENDLICHE WEITEN – VOM URKNALL ZUR ERDE
	16.00 – 16.45	AUF DER SUCHE NACH UNSEREN KOSMISCHEN URSPRÜNGEN
	17.15 – 18.10	THE COSMIC WALL – A MONUMENT TO PINK FLOYD
	18.30 – 19.25	DARK SIDE OF THE MOON – PINK FLOYD Mondsichel südlich „Morgenstern“ Venus in der Waage. Beginn der Morgensichtbarkeit von Merkur

* Dienstags ist Planetariumstag. Ermäßigter Preis für alle.

Änderungen vorbehalten.