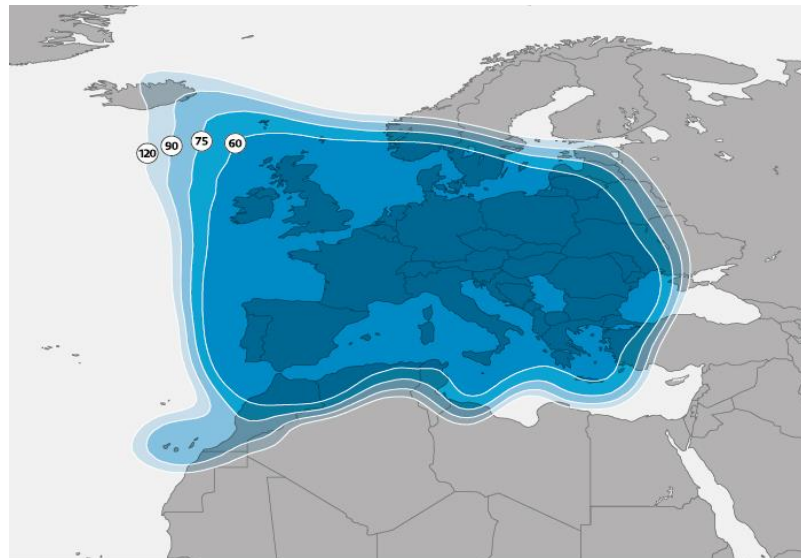


ASTRA 1N

Transponder: 1117
 Frequenz: 12.692 GHz
 Polarisation: Horizontal
 Modulation: DVB-S (QPSK)
 Symbolrate: 22.000MSymb
 CodeRate: 5/6



Sendername	Service Type	Verschlüsselung	SID	PMT	Video PID	PCR	Audio PID	TXT	DSMCC
ORF eins	TV	Cryptoworks	13001	1001	160	160	161 deu	165	
		Irdeto					162 mis		
		NDS					163/AC3/deu		
ORF2	TV	Cryptoworks	13002	1002	500	500	501/deu	505	
		Irdeto					502/deu		
		NDS					503/AC3/deu		
ORF2 W	TV	Cryptoworks	13003	1011	510	510	511/deu	505	
		Irdeto							
		NDS							
ORF2 N	TV	Cryptoworks	13004	1012	520	520	521/deu	505	
		Irdeto							
		NDS							
ORF2 B	TV	Cryptoworks	13005	1013	530	530	531/deu	505	
		Irdeto							
		NDS							
ORF2 O	TV	Cryptoworks	13006	1014	540	540	541/deu	505	
		Irdeto							
		NDS							
ORF2 S	TV	Cryptoworks	13007	1015	550	550	551/deu	505	
		Irdeto							
		NDS							
ORF2 T	TV	Cryptoworks	13008	1016	560	560	561/deu	505	
		Irdeto							
		NDS							
ORF2 V	TV	Cryptoworks	13009	1017	570	570	571/deu	505	
		Irdeto							
		NDS							

Sendername	Service Type	Verschlüsselung	SID	PMT	Video PID	PCR	Audio PID	TXT	DSMCC
ORF2 St	TV	Cryptoworks Irdeto NDS	13010	1018	580	580	581/deu	505	
ORF2 K	TV	Cryptoworks Irdeto NDS	13011	1019	590	590	591/deu	505	
ATV	TV	Cryptoworks Irdeto NDS	13012	1020	506	506	507/deu	509	
Hitradio OE3	TV		13013	1003	130	130	131/deu		
ORF2 E	TV		13014	1004	170	170	171/deu	505	
MeiMusiTV	TV		13015	1005	150	150	151/deu		
Folx TV	TV		13018	1008	180		181/deu		
RIC	TV		13019	1009	190	190	191/ deu		
n-tv Austria	TV		13021	1021	3020	3020	3021/deu 3022/mul		
Schwaiger OTA	Download		13221	1221					7719

Medieninhaber, Herausgeber und Hersteller:
Österreichische Rundfunksender GmbH & Co KG
Austrian Broadcasting Services
A-1136 Wien | Würzburggasse 30
Tel.: +43 | (0)1 | 870 40 - 12616
Fax: +43 | (0)1 | 870 40 - 12773
Email: office@ors.at | Homepage: www.ors.at

Copyright © 2018 Österreichische Rundfunksender GmbH & Co KG