

				1/3 oktaafbandfrequentie in Hz																																
Nr.	L _{Aeq}	X	Y	12,5	16	20	25	31,5	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	6300	8000	10000	12500	16000	20000
1	62,2	96300	11300	64,6	63,3	65,1	63,6	63,8	66,3	65,9	65,5	65,1	65,9	63,9	60,7	57,4	54,6	55	54,2	53,7	55	55,2	51,3	52,1	50	48,3	47,2	45,2	42,7	38,4	37,9	30,1	22,9	15,9	8,4	11,5
2	62,1	96300	16300	61,5	63,4	64,4	63,4	63,9	64,6	66	66,3	65,5	65,3	63,9	59,4	57,6	55,6	53,2	51,6	52	56,3	55,5	51,1	51,9	50	48,3	47,5	45,2	42,8	38,5	37,6	29,6	22,9	15,2	9,7	15,2
3	63,8	96300	26300	63,7	63,2	65,5	64,7	62,5	65,9	65,8	66,6	67,9	66,9	65,4	60,8	57,5	57,1	56,7	54,9	54,1	58,5	56	53,1	53,6	52,1	50,2	49,3	46,7	44,3	40,2	39,8	33	26,8	18,6	13,4	15,3
4	64,5	96300	36300	63,5	65,2	64,6	62,8	63,3	69,8	68,3	66,9	70	68,9	66	60,7	57,9	57,3	56,1	54,5	56,1	58,4	56,6	53,1	53,7	52,3	51,8	50,7	47,5	45,3	41,1	40,5	33,7	28,3	20,3	14,6	16,5
5	66,4	96300	46300	63,1	66,5	64,3	63,2	63,8	68,4	67,6	66,9	68	69,2	64,2	60,3	59,5	57,1	55,5	58	57,4	61,1	58,8	55,5	57	55,3	53,4	52,7	49,5	47,1	42,4	42,1	34,9	29,8	20,8	10,4	11,2
6	67,9	96300	56300	62,8	67,6	65,8	64,2	65,4	70,8	68,7	68,4	67,8	69,4	65,2	61	58,2	58,8	59,6	59,7	58,5	62,2	62,2	56,7	57,9	56,1	54,3	53,9	50,5	48,4	43,7	43,4	36,6	32,7	24,4	22,1	26,7
7	67,2	96300	66300	66,9	67,2	65,6	65,2	65,3	71,7	68,9	68,6	67,3	70,1	66,7	60,8	57,7	59,2	58,5	57,7	60,7	61,3	56,8	56,7	55,3	53,6	53,6	50,6	48,9	44,3	43,9	37,8	34,1	25	15,7	10,7	
8	61,6	106300	-3700	63,2	63,9	64,2	63,7	63,9	68,5	66,1	64,5	65,2	64,1	62,9	59,4	55,5	55,2	54	51,3	51,7	54,3	53,7	51,4	52,2	50,5	48,2	47,6	46,2	43,3	39,2	39,5	30,7	23,7	16,5	6,5	9,7
9	61,5	106300	6300	63,3	64,7	63,7	63,7	64	65,6	66,3	64,5	64,3	63,6	62	61,7	58,9	56,5	55,1	52,2	52,8	54,6	53,6	50,6	51,2	49,7	47,6	46,7	45	42,1	38,7	38,7	33,9	29,9	25,1	17,4	10,9
10	62,1	106300	16300	63,1	64,9	63,3	63,5	63,4	67,5	66,1	65,6	64,8	65,4	65,3	62,6	59,7	57,5	56,2	54,6	53,6	55,2	53,9	50,8	50,9	49,7	47,4	46,6	44,7	42,1	38,5	39	30,5	23,7	16,1	4	10,6
11	63,5	106300	26300	64,1	67,1	64,1	63,2	63,8	66,3	65,1	64,7	65,3	66,3	66,3	62,6	61,5	58,6	58,4	55,8	53,3	56,5	56,3	52,5	53	50,9	48,7	48	45,8	43,2	39,5	39,5	32,5	25,8	19,8	13	12,4
12	64,7	106300	36300	62,3	67,5	64,9	63,8	63,2	66,7	66,3	65,8	68																								

				1/3 oktaafbandfrequentie in Hz																																
Nr.	Laeq	X	Y	12,5	16	20	25	31,5	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	6300	8000	10000	12500	16000	20000
57	78,5	146300	66300	69,1	72,3	69,8	71,7	71	72	75,3	72,5	75,4	77,3	72,6	74,8	73	69,2	70,6	70,6	69,3	73,7	72,7	67,9	67,1	66,8	63,9	62,5	60,6	58,4	54,3	57,3	49,2	42,5	36,7	27,7	19,9
58	78,7	151300	66300	67,2	71,7	68,3	70,3	71,4	71	72,7	73,5	76,5	78	76,4	74,8	70,5	68,7	71,9	72,5	69,1	72,9	73,3	68,5	67,7	66,9	64,6	62,3	60,3	58,2	53,8	57	48,5	42,3	36,2	26,6	18,6
59	77,7	156300	66300	68	69,6	68	69,3	69	70,4	70,8	72,3	74,7	77,5	77,4	75,1	70,1	70,1	71,5	70,9	69,8	71,9	71,2	67,1	66,9	66,2	63,7	61,7	59,1	56,6	52,6	54,1	46,4	41	34,2	25,2	16,2
60	77,3	161300	66300	64,1	69,4	71,3	70,3	69,5	72,5	73,8	71,3	73,9	76,4	74,9	74,3	70,1	69,4	71,7	70,4	69,9	70,2	70,5	67,3	67,1	66	63,5	61,7	59,7	57,1	52,9	54,1	46,5	41,2	34,8	28,5	18,6
61	78,2	166300	66300	65,4	67,7	69,5	68,3	69,9	71,9	75,2	73,3	75,9	77,1	76,4	77,7	71,2	70,9	74,5	72	70,8	70,5	70,2	68,1	68,9	66,1	64,2	62,4	60,1	57,8	53,5	54,6	46,3	40,8	34,6	25,7	17,7
62	79,6	171300	66300	67	68,1	70,3	69,9	68,1	71,4	75,1	74,3	78,4	78,4	77,8	80,3	73	71,7	75,3	72,9	73,1	70,6	71,3	69,5	70,9	67,3	65,5	63,6	60,9	58,9	54,8	56,2	47	41,4	35	25,9	18,2
63	80,2	176300	66300	65,9	66,9	71,7	70,6	69,5	73,4	74,1	78,1	79	78,3	76	82,6	72,5	73,4	76,2	72,7	72,8	71,7	71,9	70,6	71,8	67,8	65,8	64	61,3	59	54,9	55,8	47,5	42,3	36,5	28,5	21,2
64	81,2	181300	66300	66,5	69,2	71,3	70,5	71,3	73,5	75	77,7	77	77,6	77,8	81,6	76,7	73,6	76,1	76,4	75,5	72,7	72,6	71,3	71,6	68,4	66,9	64,7	62	59,7	55,9	57,2	48,5	44	38,5	30,1	21,9
65	82,3	186300	66300	67,4	69,7	74	73,3	71,4	72,9	78,1	78,4	79,2	78,3	78,8	78,8	78	76,7	77,8	76,6	76,3	73,1	73,8	72,1	74,5	69	67,9	65,9	63,2	61	57,3	58,7	50,3	44,6	39,3	31,3	23
66	82,4	191300	66300	66,6	70,7	76,3	75,2	71,7	75,2	75,9	76,9	80,8	79,6	80,3	79,6	75,3	75,7	77,1	75,1	74,8	73	71,4	72,8	76,2	68,6	67,7	66,1	63,3	60,8	57,5	59,6	50,7	44	38,8	31	22,1
67	83	196300	66300	67,9	71,2	73,6	73,3	74,7	75,8	76,9	77,8	80,9	80,3	80,8	82,1	77,2	77,2	78,1	75,6	75,8	73	74,3	73,7	76,9	68,8	67,3	66,3	63,5	60,7	57,9	60,3	51,3	43,8	37,9	29,5	20,2
68	83,1	201300	66300	68,2	71,9	71,3	71,2	76,7	77,1	77,6	80,																									

			1/3 oktaafbandfrequentie in Hz																																		
Nr.	L _{Aeq}	X	Y	12,5	16	20	25	31,5	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	6300	8000	10000	12500	16000	20000	
225	61,8	416300	11300	72,4	71,4	68,9	67,7	66	66,7	69,6	62,8	59,6	58,9	54,9	52,3	52,7	53	51,8	41,6	52,4	52,2	53,7	53,2	51,6	51,1	50,6	49	47,2	47,2	46,5	46,7	40,7	35,5	31,7	30,8	32,8	
226	73,7	256300	6300	63,7	64,4	67,2	66,6	68	70	70,5	71,2	69,3	70,1	66,7	64,7	61,7	58,6	60,8	57,2	58,3	59,1	61,7	64,3	70,2	58,6	58,2	62,5	60	55,1	56,1	53,2	50,4	45,9	42,4	33,6	24,6	
227	67,7	266300	6300	65,7	66,4	69,3	63,3	67,8	70	70,2	69,4	69,7	70,6	66,8	66,7	60,7	58,3	59	59,1	56,4	56	58	58,5	60,4	55,9	54,5	57,5	53,8	48,5	46,9	43,4	38,6	30,6	25,6	19,1	13,1	
228	69,1	291300	6300	66,5	62,6	63,1	63,8	63	66,1	64,4	67,2	64,8	72,4	62,6	61,9	74,4	61,1	60,5	59,4	59,3	60,9	58	58,1	58	55,1	54,9	54,9	55	52,7	49,8	46,6	42,7	38,2	33,4	28,9	21,3	
229	62,1	321300	6300	81,9	80,7	79,2	77,3	76	76	72,4	70,7	66,7	67,2	60,6	57,6	58,6	53,4	55,2	52,1	50,8	51,4	50,5	50,3	52	50,2	50,3	53,1	49,4	46,1	44,7	41,7	36,3	32,8	30,2	30,5	32,9	
230	68	511300	46300	72	70,9	69,5	68,1	67,9	67,8	73,6	64,2	71,6	71,1	60,7	63,5	62,1	59,9	59,5	59,5	60,2	62,3	59,5	59,2	57,8	55,8	54,6	52,4	51	50,4	49,3	48	41,9	36,5	32,1	31,3	32,9	
231	62,5	536300	46300	71,6	71,1	69,4	68,4	66,7	66,8	63,4	62,7	62,7	62,7	56,5	58,1	58,9	54,9	54,9	50,9	50,4	53,4	54,5	53,5	52,3	51,7	51,1	48,4	48,1	47,4	47,1	46,2	39,4	33,6	30,4	30,5	32,8	
232	60,9	561300	46300	76,6	74,9	73,4	71,4	70,1	68,7	66,8	63,7	61,2	66,9	55	53,1	49,8	48,6	49,9	50,4	50,7	51	50,8	51,4	50,7	50,4	50,4	48,5	47,5	46,3	46,5	46,1	40,4	35	31,5	31,1	32,9	
233	62,1	446300	41300	65,1	62,7	63,9	62,2	60,9	60,2	59,2	61,4	59,2	55,1	53,4	53,3	50,3	50,8	49,3	49,4	49,6	50,6	49,7	50,1	50,2	51,4	52,2	52,7	51,9	50,1	49,4	49	42,9	36,1	31	30,5	32,8	
234	61,1	446300	26300	73,8	73,5	72	71	69	65,9	62,9	63,2	60,6	56,6	54	54,3	49,9	48,1	47,8	47,3	48,6	50,3	49,2	49,4	48,5	49,6	51	51,2	52,3	52,9	49,4	45,9	47	44,8	37	30,8	30,5	32,8
235	65	446300	6300	80	81	80,9	77,8	76,3	74,1	72,6	69,8	69,6	63,1	60	59,6	58,3	55,1	55,8	54,1	56,6	58,2	57,5	55,8	53,7	51,9	52,3	50,9	50,9	49,9	48,5	48,6	42,9	41,2	42	31,8	44,4	
236	63,2	476300	31300	77,4	76,2	75,5	73,7	72,4	70,1																												

				1/3 oktaafbandfrequentie in Hz																																			
Nr.	L _{Aeq}	X	Y	12,5	16	20	25	31,5	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	6300	8000	10000	12500	16000	20000			
281	73	116300	156300	64,4	70	20	76,7	73,2	71,6	76,5	73,3	74,4	71,8	68,9	69,6	70,7	69,8	66,9	68,8	67	66,5	67,5	63,8	63,5	61,5	59,3	58,1	55,8	54,0	52,2	49,5	46,5	42	36,7	31,8	25,7	18		
282	74,4	116300	151300	67,1	74,9	75,8	72,3	73,2	80,1	75,3	74,4	72,6	73,3	74,2	73	70,4	69,5	70,9	69,7	68,5	67,7	63,3	64,5	62,3	60,6	58,8	56,8	55,3	53,6	50,6	47,5	43,2	38,4	34	28,7	21,8			
283	76,5	116300	146300	69,4	76,8	82,8	77,8	74,9	80,9	76,1	75,7	76,4	78,5	76,7	75,3	73,8	73,1	73,6	71,9	70,6	69,2	67,1	65,6	64,2	62,6	60,4	58,7	56,8	54,8	52,3	49,7	45,3	41,1	38	33,2	26,5			
284	78,2	116300	141300	68,3	76,2	81,1	76,2	73,8	79,5	74,7	75,7	77,9	80,6	76,8	76,7	75,1	75	73,6	73,8	73,3	72,1	71,7	69,6	68,5	66,4	64,4	62,5	60,8	58,3	58,2	55,3	51,3	47,2	43,1	40	34,9	28,4		
285	78,2	116300	136300	68,5	72,9	83,8	78,7	71,6	76,7	72,6	75,7	78,8	81	77,4	76,1	75,1	74	74,2	73,4	72,5	71,3	69,3	68,1	65,8	64,2	62,1	60,2	58,9	58,2	56	52,3	47,6	42,7	38,9	33,6	27,2			
286	76,5	116300	131300	69,9	69,3	83,1	77,8	71	79,4	74,8	75,4	75,3	77,9	76,5	74,3	74,2	72,5	72,2	71,2	70,5	69,1	67,6	66,1	64,9	62,7	60,9	59,6	59,6	58,4	55,6	52,9	47,9	42,6	38,3	32,5	25,6			
287	74,9	116300	126300	66,8	68,9	77,4	72,4	69,3	79,8	75,4	75,1	72,1	72	72,9	72,9	70,7	69	68,6	68,2	67,5	66,8	65	63,8	64,2	61,8	61,1	60,4	62,6	61,4	58,8	55,1	50,4	45,5	40,9	34,3	26,4			
288	73,6	116300	121300	66,6	70	73,2	69,7	68,6	74,3	71,8	73,3	70,5	69,6	68,4	69,2	69,1	67,5	66,7	66,3	65,1	64,3	62	60,8	62,6	60,7	61,2	60,4	62,8	62,9	59,1	55,5	51	45,8	41,7	33,7	25,7			
289	71,9	116300	116300	69,3	67	75	70,6	65,9	74,5	70,9	72,3	69,7	67,6	66,8	66,1	66,8	65,7	67,2	63,4	62,1	62,1	60,2	59	61,7	59,2	59,5	59,3	61,5	60,4	57,8	53,8	49,7	43,7	38,5	31,2	24,1			
290	69,9	116300	111300	65	67,7	70	67,3	65,7	76,8	72,3	71,6	67,5	68,2	66,4	63,8	65,9	64,7	67,5	62	60,6	61,2	60,8	59,8	57,2	58,9	57,1	57,2	56,3	58	56,7	53,4	49,9	44,8	39,5	33,8	26,6	20,2		
291	69,1	116300	106300	65	67,1	68,1	66,4	65,8	72,6	69,5	69,9	68	68,3	66,5	61,4	65,1	63,9	64,4	61	59,9	63	62,4	56,6	58,3	56,6	55	54,6	54	53	49,3	46,9	41	36,4	29,5	21,2	14,7			
292	71,3	116300	101300	68	67,9	67,6	66,4	63,6	72,5	69,1	69,2	68,8	69,1	71,9	66,9	65,2	66,9	65,5	64,1	63,2	64,9	65	59,2	59,6	59,5	56,9	56,9	56,6	54,5	53	47,5	48	40,8	37,7	28,9	19,2	12,2		
293	74	116300	96300	66,6	67,3	65,5	65,4	65,2	70,2	68,8	69,8	70,2	72,9	71,4	67,7	67,4	66,7	64,8	65,4	66	68	70	61,4	62	61,3	59,1	59,5	56,7	54,5	49,7	51,5	42,9	39,9	31,2	21,4	13,5			
294	74,9	116300	86300	64,7	68,5	70,7	69,7	66,8	69,8	71,2	70,6	71,8	77,4	73,5	68,1	70,3	73,9	68,2	66,1	64,1	68,9	68,6	64	62,8	62,2	60,4	61,4	56,5	54,3	49,3	50,4	45,3	46,9	38	28,2	20,5			
295	73,8	116300	76300	69,2	69,1	71,5	70,7	67	67,2	69,5	68	68,1	76,1	70,3	65	68,2	69,2	67,2	64,4	63,4	68,5	67,5	62,3	62,3	61,7	60,5	61,7	56,1	53,2	48,2	49,9	45,9	47,4	37,5	28	20			
296	77,3	161300	181300	71,1	70,2	71,8	71,9	68,3	69,5	69,3	69,3	69,4	68,6	67,8	67,3	65,6	67,1	73,3	70,3	68,1	70,6	67,7	67,2	66	66,1	65,8	63,5	62,4	61,2	60,7	61,4	55,3	50,9	46,4	38,8	31,3			
297	76,4	161300	176300	70,1	71,8	69,5	71,1	67,5	70,5	69,3	70,2	68,9	68,4	67,9	67	66,2	66,9	69,6	68,4	67,9	67,5	66,1	65,4	65,8	66,1	65,5	64,2	63,1	61,9	61,4	61,6	56,9	53,6	49,6	43,5	36,6			
298	76,7	161300	166300	71,2	69,7	73,1	72,7	68,8	70	69,6	70,6	69,2	69,3	68,5	66,1	65,1	65,5	73,1	65,9	66	67,6	66,2	66,2	65,5	66,1	65,2	64,5	63,9	63,3	62	61,7	58,8	56,1	52,3	46,2	37,7			
299	75	161300	161300	70,1	68,8	75	72	71,5	70,7	70,2	72,2	70,6	70,1	68,8	67	66,1	65,7	68,3	66	65,5	65,8	64,1	64,5	63,4	63,8	64,4	62,7	62,1	60,9	59,6	57,3	54,5	50,8	45	36,4				
300	75	161300	156300	71,9	68,9	74,8	72,4	68,9	70,5	70,8	72,5	72,4	70,9	69,4	69	67,2	65,6	72,4	65,8	65,8	65,7	63,1	63,5	64	61,9	62,2	64,1	62,5	61,8	60,2	59,3	57,1	54,7	50,9	45,1	36,2			
301	74,5	161300	151300	70,5	70,2	77,9	74,4	68,9	72,7	72,2	72,7	71,9	70	68,8	68,2	66,4	65,2	70,8	65,3	64,5	66,6	63,5	62,8	62,5	61,8	61,6	65,2	62	61,2	59,2	58	56,3	52,8	49,2	43,7	34,5			
302	74,1	161300	146300	71,4	68,9	79,1	75	69,9	73,7	72,3	74	73,2	70,9	68,6	69,7	66,7	64,8	66,4	65,1	64,7	66,7	63,3	62,9	62,5	61,3	61,3	65,3	61	60,7	57,9	56,4	54,9	51,3	48,4	44,1	36,7			
303	74,1	161300	141300	71,3	67,6	76,2	73,2	68,7	72,3	70,8	74,4	71,9	69,8	68,9	69,2	66,3	65,4	68,4	65,2	65,1	64,7	63	62,9	62,3	61,6	61,3	66,4	60,8	60,5	56,9	55,5	53,7	49,5	45,7	39,9	29,8			
304	75	161300	136300	70,3	68,4	70,7	70,1	68,5	71,6	72,7	73,2	72,3	70	68,8	68,4	66,5	65,6	68,4	65,9	65,1	64,9	63,9	63,6	63,2	62,1	61,7	61,7	61	57,1	56,1	54,6	50,6	46,3	40,9	32,5				
305	74,8	161300	131300	69,6	65,6	72	71,6	69,5	72,7	71,1	73,2	71,8	71,4	68,7	68,9	66,2	65,2	69	65,4	65,2	65,4	64	63,4	63,6	63,3	62,6	66,3	62,1	61	57,6	57,6	55,9	52,7	48,6	43,9	37,2			
306	75,1	161300	126300	69,2	68,8	73	71,5	68	71,9	72,1	72,7	71,2	72,1	70,1	70,7	66	66,3	67,6	66	65,8	66,4	64,7	63,9	64,8	64,2	62,8	64,8	62,6	61,7	58,6	58	56,7	54,1	49,6	46,8	42,2			
307	76,6	161300	121300	67,9	69	70,8	70,1	70,7	73,8	72,3	72,8	72,3	73,6	71,5	70,4	66,5	66,6	67,9	66,1	66,5	67,2	65,8	65,2	68	66,3	64	66,4	64,8	62,4	59,6	58,3	58,9	57,6	53,1	52	48			
308	77,4	161300	116300	65,2	68,5	70,8	70	69,3	73,4	73,1	72,8	73,1	74,2	72,8	73,4	67,7	67,3	69,2	67,1	67,9	68,3	67,3	65,4	67,3	66,7	64,5	66,8	66	63,3	61,3	60,1	60,8	59,8	55,5	53,6	49,7			
309	76,9	161300	111300	67,7	70	72,3	72	68,5	75,9	73,2	73,7	73,8	75,5	73,1	72,9	68,8	68,8	69,2	67,5	68,7	69,8	68,4	66,8	67,3	66,6	64,3	63,8	62,5	59,7	56,2	54	51,3	47,4	43,7	38,2	30,4			
310	77,5	161300	106300	69,5	71,8	70,8	70,9	70,8	75,6	74,2	72,9	74,3	75,7	74,2	76,6	69,8	69,2	70,5	69,8	69,8	70,7	69,6	67,8	67,5	66,9	63,9	62,6	61,4	59,1	55,1	53,8	50,1	45,5	41,6	36,1	28,8			
311	78,6	161300	101300	66,1	72	71,4	70,4	70,5	73,9	74,2	73,1	75	76,1	76,8	75,2	71	68,8	71,8	70,4	71,4	73,2	70,9	68,5	68,5	67,3	64,5	63	61,7	59,2	55,1	54,7	50	45	41	36	29			
312	79,6	161300	96300	68,3	71,5	72,6	72	73	78,4	76,7	76,1	76,6	78,2	76,2	76,4	73	71,5	73,8	73,1	72,3	74,1	72,2	69,1	68,7	67,5	65	63,7	62,2	59,8	55,8	56,4	50,9	46,3	42,5	37,7	31,9			
313	80,4	161300	91300	68,6	72,1	69,2	68,8	70,6	78,9	77,3	76,1	76,6	78,4	77,2	76	72,2	74,6	75,6	73,5	72,9	76,5	72,4	69	68,4	68	65,3	64,4	62,2	60,3	56,9	57,1	52	48,3	44,2	38	32,7			
314	80	161300	86300	69,3	73,9	74,8	74,3	72,4	74,9	74,6	74	77,4	77,9	76,9	77,1	73,8	74	75,5	73,6	73,8	73,9	71,8	69	68,5	68,1	66,5	64	61,9	59,7	55,6	56,3	49,9	45,1	41,3	35,2	29			
315	80,9	161300	81300	68,4	75,3	78,9	79,4	77,6	75,4	75,6	74,2	70,8	74,9	78,6	81,4	77,3	75,3	78,4	73,7	75,9	74,5	71,7	69,9	69	67,5	66,1	64,1	61,4	59,8	55,4	55,8	49,4	43,5	38,7	31,6	23,3			
316	79,3	161300	76300	69,9	72,7	73,3	73,1	73,6	73,3	75,8	74,1	73,3	77,9	79,6	76,8	70,6	73,7	75,2	73,1	74,1	73	71,1	68,1	68,3	66,5	65,5													

				1/3 oktaafbandfrequentie in Hz																																	
Nr.	Laeq	X	Y	12,5	16	20	25	31,5	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	6300	8000	10000	12500	16000	20000	
505	75,9	291300	116300	69,4	65,5	66,9	66,5	66,1	67,2	68,6	68,3	73,4	73	64,5	62,8	63,1	62,8	61,4	60,6	62,2	64,9	62,7	61,4	63,5	62,1	65,4	72,2	68	60,2	61,7	63,2	51,7	49,9	30,8	18,9	15,4	
506	76,8	301300	116300	66,7	63,5	63,4	64,4	67,1	68,2	68,4	66,7	70,8	70,3	63,5	62,5	60,8	60,4	60	59,7	60,9	61,7	61,2	61,0	62,6	60,9	64,4	71	67,1	60,1	61,9	53,9	51,1	39,6	29,4	17,7	15,4	
507	74,3	311300	116300	67	65,4	65,2	64,9	66,2	68,5	67,2	65,7	69,5	68,7	62,1	60	59,6	58,5	58,3	58	58,7	60	59,1	58,6	60,9	59,5	62,2	70,1	64,9	58,1	59	51,3	49	38,2	27,7	15,6	15,3	
508	73,4	321300	116300	66,4	65,6	65,7	65,2	69	66,6	66,4	65,1	69,9	69,9	61,5	60,4	59,4	58,6	57,9	58,4	58,6	60,4	58,9	57,9	61,1	59,4	62,5	68,8	64,3	56,8	57	49,6	46,5	37,7	40,9	19,7	15,4	
509	70,6	331300	116300	69,6	70,1	68,2	66,8	65,8	66,1	66,9	64,7	67,6	67,5	61,2	59,9	57,7	58	55,6	55	55,9	57,1	56,3	55,5	58,2	56,4	59,1	65,7	61,6	54,5	54,1	46,5	42,9	31,5	21,7	13,3	15,8	
510	70,9	341300	116300	64,8	63,1	62,2	62,4	61,7	63,5	65,6	63,6	64,4	65,5	59,9	58,4	57,5	56,7	55,4	55,4	55,5	56,7	56,3	55	59,2	56,2	58,8	66,4	62	54,3	53,4	46,1	41,4	29,9	21,3	13,4	15,5	
511	68,9	351300	116300	66,6	65,6	63,6	63,4	61,9	62,8	65,4	62,2	64,4	64,7	60,1	57,8	58,3	56,2	55,2	55,7	54,9	56,4	54,8	54,1	58,2	54,9	56,4	63,8	59,7	52,3	51,2	44	38,4	28,7	21,5	14,9	15,6	
512	68,7	366300	116300	66,4	64,7	62,2	61,7	62,9	65,9	64,2	62,8	65,1	65,7	61,4	59,5	59,9	60,6	56	55,3	55,1	55,3	52,9	53,3	53,9	54,2	56,9	64,3	59,4	51,2	50,7	41,9	36,6	22,5	13,8	11,5	15,3	
513	90,6	241300	111300	73,7	73,8	71,2	70,8	69,7	73,4	75,5	72,9	80,7	81,8	73,4	72,1	73,7	74,2	73,8	73,9	74,1	74	72,7	72,3	73,6	74,3	79	86,3	82,4	75,2	77,6	70,5	68,9	60,8	54	46,1	36,3	
514	90,4	256300	106300	69,4	68,9	69,2	68,7	69,7	69,4	72,6	72,1	75	76	72,6	73,7	71,3	75	74,5	75	75	76	75,1	76,7	74,7	74,7	75	78,6	85,9	82	74,3	76,9	69,6	68,6	59,8	51,9	43,5	37,1
515	87,1	261300	106300	70,2	68,7	68,7	69,6	68,6	70,7	73,1	72,1	74,2	74,3	72,9	72,7	73	71,9	72,3	72,9	73,1	72,8	73,1	71,8	72,4	72	75,1	82,6	78,3	71	72,6	65,1	63,9	54,9	46,5	37,3	36,7	
516	84,1	271300	106300	73,2	70,9	69,2	70																														

				1/3 oktaafbandfrequentie in Hz																																
Nr.	Laeq	X	Y	12,5	16	20	25	31,5	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	6300	8000	10000	12500	16000	20000
561	64,8	281300	66300	71,1	66,3	64,7	64,8	61,4	63,2	64,1	62,4	61,5	62,1	60,4	60,5	63,6	64,5	58,5	58	56,2	54,9	52,6	51,8	52,8	50,1	50,7	56,2	52,1	45,9	44,5	39,8	35,3	29,9	24,8	18,1	15,6
562	64,9	291300	66300	71,8	67,2	64,1	65,1	62,2	63,6	64,7	62,3	61,8	62,9	60,6	60,6	61,8	62,5	58,2	58,4	57,1	55,6	52,7	52	52,7	50,7	51,3	57,1	52,9	46,8	45,2	40,2	35,8	30,6	25,7	19,9	17,6
563	64,4	301300	66300	70,5	65,6	64,1	65	62,9	63,8	65	61,8	61,2	62,5	60,5	60,3	59,4	59,9	57,8	56,2	54,9	54,9	52,1	51,1	52,6	50	51,5	57,6	51,1	45,8	44,9	38,8	34,8	28,4	23,8	17,2	15,7
564	64,7	311300	66300	71	67,8	66	68,3	68,4	64,8	64,4	63	62	62,7	60,1	60,5	59	59,1	58,1	57,2	56	56,3	54,7	53,7	53,7	52,8	52,1	55,8	51,5	45,8	44,6	40	36,9	32,8	28,3	23,4	23,9
565	75,3	321300	66300	67,3	64,7	64,1	66,7	69,4	67,4	68,3	64,8	68,6	69,3	64,8	62,6	63,2	62,2	61,7	61,4	61	62,1	61	61	62,3	60,8	63	71,2	64,8	57,7	58,6	51,5	48,3	39,7	34,8	28,1	20,9
566	73	331300	66300	70,1	67,3	68,5	67,2	68,1	66,7	67,1	65,7	66,2	68	63,7	61,5	62,2	59,5	59,6	62	59,9	65,1	60,8	60,6	62,2	58,7	60,7	67,3	62,6	54,9	55,7	48,4	45,9	37,7	32,7	26,8	33,2
567	69,7	341300	66300	68	65	61,7	67,7	67,8	63,3	68,2	65,8	67,5	69,5	64,2	61,5	60,4	56,9	57	59,8	56,5	62,4	58,4	57,3	58,4	57,1	57,2	63,6	58,6	50,8	50,7	43,5	40,1	29,8	20,7	13,4	15,5
568	72,5	351300	66300	70,8	67,4	65,5	65,4	65,4	67,2	66,3	65,6	65,7	66,8	63,1	60,3	61,3	58,9	58,9	64,8	58,5	64,1	60	59,1	60,9	57,8	59,8	66,9	62,2	54,6	55,1	48,3	45,9	37,7	33,1	26,9	23,6
569	64,7	371300	66300	66	65,1	65,2	64,1	62,3	63,4	64,3	65,4	63,6	64	59,1	57,2	58	54,6	54	52,4	51,8	53,3	52,1	51,6	53,4	51,3	53,6	58,5	55,1	49,2	47,2	41,7	34,9	26,6	21,8	14,2	16
570	61,9	396300	66300	61	59,9	60,9	61,3	61,1	62,9	62,1	61,5	60,6	61,1	59,4	53,8	55	52,9	52,1	50	50,4	50	50,4	49,2	49,7	49,3	50,3	54,9	52,4	48,6	45,5	40,6	34,2	24,3	15,1	11,7	15,4
571	61,3	421300	66300	64,8	64	64,2	63,8	63,2	62,4	61,4	65	58,6	56,7	53,5	51,9	50,8	54,1	54,3	49,4	49,5	50	49,6	49,8	49,3	49,1	50,3	52,7	51,7	49,4	46,1	42,8	36,7	27,3	15,6	11,4	15,4
572	78,8	341300	56300	68,7	67,3	68,4	68,1	67,1	70,5	69																										

				1/3 oktaafbandfrequentie in Hz																																
Nr.	L _{aeq}	X	Y	12,5	16	20	25	31,5	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	6300	8000	10000	12500	16000	20000
617	63,9	611300	251300	75,8	75	73,6	72,1	69,2	68,2	65,7	64,8	60,8	57,9	56,6	58,5	53,6	53,3	53,1	50,2	50,9	53,4	52,9	56,9	53,5	54,2	54,4	49	51,6	51,1	47	44,8	38,7	35,7	32,2	31,1	32,9
618	67,9	636300	251300	75,9	73,5	73,3	73,4	71,3	70,1	68,9	66,7	63,8	62,1	61,6	62,9	55,6	53,5	52,3	53,3	55,7	56,8	56,2	58,8	55,5	58,4	56,6	53,4	58,2	55,5	52,6	49,9	43,4	39,4	34,4	32,2	33
619	65,8	661300	251300	66,7	67,3	66,4	66,8	63,3	62,3	62,5	61,1	56,7	55,8	57,9	59,8	54,3	53,4	54,5	57,5	57	55,1	55,8	55,4	57,2	56,9	55,8	52,2	48,4	46,3	51,7	52,7	39,5	35,5	32,3	31,1	32,9
620	57	686300	251300	75,6	73,5	73,9	72,6	69,4	66	63,1	60,6	58,8	56,1	55,3	52,2	50,7	49,7	49	48,4	49,6	49,2	49,3	49,2	47,2	44,8	42,9	40,7	39,9	40,7	40,2	39,3	33,8	32,8	30,8	30,8	32,9
621	58,4	701300	251300	74,6	73,2	71,5	70,1	67,8	66,1	62,2	60,3	56,5	54,1	53,8	53,7	50,5	50,3	51,6	50,2	50,6	50,1	49,8	50,2	49,3	47,4	46	43,7	41,3	39,7	41,6	39,9	33,9	32,8	31	31	32,9
622	63,9	611300	236300	69	69,2	68,2	67,1	65,6	67,4	68,1	69,2	68,2	69,6	68,2	60,4	56,9	59,4	54,4	54,5	55,8	53,4	50,3	52,3	49	49,1	52,7	50,7	50,5	49,3	51,6	50,1	47	51,8	41,8	37,9	35,2
623	60	626300	236300	71,5	71,2	70,1	68,5	65,2	68,4	62,9	66,2	61,5	57,8	57,6	60,3	55,5	53,1	52,7	52,4	53,4	52,7	50,8	51,5	48,8	47,4	45,4	43	42,8	41,6	42,6	45	38,3	38,9	38	36,6	33,6
624	65,3	641300	236300	76,2	73	71,1	72,5	69,3	68,5	66,9	66,1	62,5	64,5	61,8	64	56,3	53,9	56,7	57,5	57,1	56	53,9	55,5	56,5	56	54,5	52,3	49,4	46,2	46,9	47,8	37,1	34,3	31,6	31,3	32,9
625	73,8	656300	236300	72	70,8	70,2	71,4	68,3	68,5	69,1	64,1	63,1	62,4	64,3	71,1	66,1	59,7	64,3	65,5	64,4	62,4	63,3	63,2	64,5	64	63,3	61,3	58,9	56,9	60,5	61,6	49,6	44,4	39,2	37,4	34,5
626	66,4	671300	236300	73,7	72,1	71,4	70,5	67,4	67,6	65,2	63,7	60,6	58,7	62,3	64,3	58,9	55,1	56,6	58,2	55,1	56,1	56,9	55,7	57	56,8	55,7	53,4	49,2	47,6	53,7	55,3	41,3	35,2	32,6	31,2	32,9
627	60,6	686300	236300	74,1	72,9	71,7	70,8	69,5	66,5	64,4	64,6	61,1	58,5	56	54,4	51,8	50,2	53,3	51,7	51,3	52,4	52,6	52,1	50,8	49,6	48,8	46,2	43,6	42,6	45,2	45,3	36,3	33,4	31,3	31,1	32,9
628	59,4	706300	226300	80,5	80,9	79,8	78,9	77	76,7	74	71,7	69,7	65,2	60,9	57,4	54,3	50,9	49,9	51,7	52,2	50,5	51	50,9	48,7	46,4	44,6	42,5	38,6	36,3	36,3	34,4	31,3	31,7	30,1	30,5	32,9
629	57,3	721300	226300	63,7	61,9	62,1	64,2	61,5	60,9	59,6	59,1	56,8	54,5	56,6	52,4	48,5	48,8	48,8	49,9	49,4	49,8	48,9	48,2	47,1	45,2	45,8	44,6	42,6	39,7	38,5	36,1	32,1	37,3	40,4	31,3	42,6
630	61,6	601300	221300	62,7	60,2	59,6	62,8	60,8	67,8	61,5	63,6	59,2	63,4	57,1	53,5	52,1	50,3	51	50,8	52,5	51,3	50,4	52,1	51,1	50,8	49,1	47,8	49	48,8	49	47,2	47	50,3	38,7	34,9	33,2
631	66,4	611300	221300	64,4	63,4	61,9	65,5	61,1	69	59,6	60,8	58	57,3	56,3	53	51,8	51,2	49,7	49,7	50	47,7	46,6	51,3	47,6	50,6	50,4	53,1	57	57,8	57,9	56,2	55,6	60,3	48,9	44,3	47,8
632	68,6	706300	211300	74,1	74,3	73,4	72,4	70	67,3	65	62,1	59,2	57,8	57,9	55	53,7	52,2	57,4	55,9	57,5	56,8	61	62,3	58,2	58	57,3	55,2	54,6	54	52,2	49,4	44,5	39,8	40,6	32,5	41,6
633	61,4	721300	211300	63,8	64,4	62,6	63,5	62	62,5	63	59	62,3	65,4	64,1	61,7	54,9	53,9	52	52,1	51,7	50,7	53,1	53,8	49,9	48,5	48,9	47,9	47	45,1	44,5	41,4	36,9	41,2	43,9	33	44
634	79,6	641300	206300	69,9	69,5	70,1	70,8	68,9	70,7	71,3	72,9	68,4	70,1	66,5	66,1	62,2	69,3	71,6	71,3	71	69,5	70,6	71,1	71,2	68,9	64,2	61,9	59,3	58,2	57,3	59,6	52,8	47,4	36,5	34,9	
635	65,4	691300	206300	79,7	78,6	79,6	78,9	77,7	74,5	72,3	69	65,4	69	61,7	61,7	63,1	59,4	59,4	58,6	56,6	56	55,5	54,5	53,6	52,3	52,2	51,1	51,5	51	51,2	51,5	51	45,3	40	32,5	33
636	66,7	601300	201300	67,3	64,6	65,9	66,8	65,1	67,6	66,3	67,7	63,4	68,1	62,6	58,1	58,5	56,3	56,2	59,9	60,2	59,4	55,9	56,1	56,8	56,7	55,8	51,6	51,4	50,5	49,2	46,1	44,8	45,4	41,9	32,3	42,5
637	71,7	621300	201300	70,2	68,7	68,8	68,8	65,2	69,6	68	64,9	62,9	74,3	62,1	61,6	63,7	63,6	63,5	64,7	65,5	64,6	62	62,4	61,9	61,8	59,2	55,9	55,2	53,9	52,2	50,3	49,1	43	38,2	32,1	35
638	79,2	641300	201300	70,2	70,7	72,3	77,5	70	73,3	72,7	71,6	67,4	74,8	66,8	61,8	72,1	72,9	70,3	74	71,8	70,3	69,3	69,4	69,8	69,5	67,9	64,8	63,5	61,1	60,2	58,3	61	54,3	46,2	39,5	38,8
639	77,8	651300	201300	71,4	71,7	73,6	76,3	74,7	79,6	73,9	76,1	69,7	77,2	73,8	69,7	70,9	69,7	69,6	69,1	69	68,4	67,9	67,3	66,4	65,9	65	63,2	62,7	63,5	64,5	64,4	69,1	62,6	52,4	44,4	39
640	77,8	661300	201300	73	73,3	73,3	74,3	73,3	75	71,7	73,7	70,2	73,9	71,8	69,5	76	69,5	70,1	69,2	67,1	66,4	66,2	66,1	66,1	65,5	65,7	63	63	64,4	65,1	65,6	70,2	64,3	54,3	47,1	39,2
641	75,3	671300	201300	62,6	65,6	70,9	73,6	74,1	78,2	71,3	73,7	68,7	68,1	64,7	74,3	67,2	66,6	67,7	64,3	64,5	61,9	61,8	62,2	61,3	62,2	60,6	62,2	63,2	62,1	63,4	69,1	62,6	50,4	44,4	36,6	
642	73,3	676300	201300	81	79,4	77,8	77,2	76,6	77,2	72,2	72,4	66,1	68,9	64,5	64	71,7	63,8	65,9	63,9	63,4	64,9	61,1	59,7	59,3	59	64,4	59,1	60	60,4	59,1	59,5	63,5	57,1	45,9	39,3	34,2
643	77,8	666300	196300	70,6	70,3	70,3	75,2	76	80	74,1	77,3	71	73,6	68	66,5	70,1	66,5	67,1	68,1	65,4	65,1	64,7	64,7	63,8	64	67	63,6	65,3	67,3	66,6	67,4	67,6	65	63,9	48,4	40
644	61,6	706300	196300	76,8	75,4	73,8	71,5	69,6	66,8	64,3	62,2	60,2	60,2	60,2	56,1	53,1	51,4	53,1	52,2	52,3	50,7	51,1	51,3	50,1	49,7	49,8	48,9	48,8	49,4	49,5	48,5	44,9	41,5	42,1	32,1	44
645	57,9	721300	196300	68,5	68,3	68,2	66,5	65,2	62,2	61,5	59,3	58,5	56,3	54	52,3	50,5	49,4	50,4	48,8	49,5	49,9	49,5	49,3	47,5	46,5	46,1	46,1	43,9	41,4	39,2	36,6	32,9	32,4	30,5	30,9	33,1
646	65,2	601300	181300	75,4	76	74	73,2	71,8	76,6	68	67,3	63,9	73,8	62,4	59	59,6	54,9	53,4	53,4	54,3	55,7	56,2	56,8	54	53,8	54,1	51,5	51,7	50,7	49,2	46,7	44,3	41,8	41,1	32,3	38,6
647	73,7	621300	181300	78,2	77,8	76,7	78,4	74,8	73,6	73,5	66,8	65,8	91,9	74,6	67,5	70,1	62,1	59,7	59,3	58,3	57,4	56,8	58,1	53,7	52,8	52,3	51,8	51,7	50,2	52,1	51,3	46	43,6	42,2	33,3	33,1
648	74,9	641300	181300	80,2	79,7	78	81,1	77,7	75,9	74,6	77,9	74,9	75,6	67,9	74,3	70,6	67,2	67,4	65,9	67	63,5	64,4	64,1	61	60,1	60,3	61,3	63	62,7	63,9	62,4	60,4	57,6	54,8	44,2	37,3
649	74,5	661300	181300	80,4	80,1	77,8	79,8	78,8	76,8	75,4	77,7	71,6	75,9	69	70,5	75,5	65,5	63	61,7	61,5	59,6	59	58,6	56,1	56,3	56,6	57,6	61,8	63,2	62,2	63,6	70,4	65,1	54	46,6	39,8
650	65,4	676300	181300	83,5	80,3	80,3	80,3	79,8	75,7	73,5	72,3	67,2	70,2	63,6	62,4	63,2	59,5	57,2	57,9	57,3	53,8	54,3	54	52,1	51,4	51,6	51,7	52,3	53,1	52,3	50,7	54,4	48,2	42,4	33,4	36,1
651	60,8	691300	181300	77	76,5	76,5	76,8	74,8	72,4	68,8	67,2	63,6	68,5	60,4	59	57,8	53,1	51,4	52,3	52,5	51,3	50,3	50,1	48,2	47,4	48,1	48,5	47,6	46,7	46,4	44,6	42,2	38	37,6	31,3	36,9
652	58,1	706300	181300	72,6	70,7	69,7	69,1	68,5	64,5	62,4	61,7	59,8	61,6	54,8	53,8	53,3	48,8	48,6	49,1	49,6	49,6	49,9	48,6	47,5	45,6	45,2	45,2	44,2	42,6	41,9	38,5	37,1	34,1	30,5	30,8	32,9
653	57,8	721300																																		

				1/3 oktaafbandfrequentie in Hz																																			
Nr.	L _{Aeq}	X	Y	12,5	16	20	25	31,5	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	6300	8000	10000	12500	16000	20000			
673	74,3	206300	276300	81,2	72,2	75,6	74,5	66,5	70,3	74,7	74,1	71,9	71,4	74,5	70,9	69,8	67,3	64,1	63,5	62,9	62,5	63	63,2	62,1	62,1	62,1	62,5	62,8	61,9	62,7	61,7	60,9	59,4	55,9	51,4	44,7	35,9		
674	74,9	216300	276300	77,6	70,2	73,5	77,1	75,6	79,7	73,9	73	72,9	71,9	73,7	71,5	70,2	67,2	64,6	63,4	62,6	63	63,7	63,7	63	62,8	63	63,1	63,8	63,6	62,6	62,1	60,7	57,8	54,3	48,6	40,1			
675	78,6	226300	276300	79,6	74,5	75,6	81,2	74,4	82,9	73,3	71	74,3	73,2	72,6	73,1	71	68,9	67	65,8	65,6	66,6	67	66,8	66,4	66,5	67	67,3	68	67,9	67,1	66,8	65,6	63,2	60,3	55,4	47,9			
676	80	261300	276300	76,8	69,4	76	78,1	73,4	77,5	74,5	72,8	71,3	71,1	70,4	75,4	70,6	70,7	69,2	68	68,4	68,6	68,5	66,7	67,3	70,6	69	69,5	69,6	68,9	67,4	65	63,1	59,7	56,8	51,7	44,4			
677	71,1	198800	276300	71,7	66,3	73,6	69	66,3	70,8	70,5	71	67,5	68,1	65,6	66,1	64,8	65,5	68	66,1	63,3	61,6	62,5	61	59,9	58,3	56,6	56,7	56,9	55,6	53,3	50,8	47,5	41,3	36,8	30,9	22,5			
678	67,9	81300	271300	71,1	67,1	72,4	71	70,6	72,2	70,6	69,5	68,6	67	67,1	66,4	63,9	63	59,5	56,3	56,6	56,3	55,7	56,9	55,7	55	55,4	55,5	56,1	56,4	55,5	54,7	52,9	48,7	43,9	36,6	26,2			
679	75	111300	271300	76,5	67,8	68,3	75,1	75,6	81,6	73,3	73,4	71,6	72,4	73,3	71,2	69,7	66,7	73,8	65,7	62,8	63	63,3	62,4	62,2	62,3	62,8	62,8	62,4	61,5	60,6	58,8	55,1	51,1	44,7	35,7				
680	78,5	151300	271300	79,5	68,6	72,3	78,7	72,3	75,2	73,9	72,1	71,7	70,7	72,3	78,7	70,2	69	69,1	67,5	67	67,2	67,6	66,1	66,4	67,9	67,3	67,7	67,6	66,8	65,1	63,5	61,5	58,3	54,8	49,4	41,9			
681	82,1	161300	271300	77,8	68,8	68,5	76,7	72,5	78,3	73,4	70,3	70,6	70,1	70,5	73,4	69,9	71,1	68,6	67,6	67,6	68,8	70,4	67,4	68,8	72,2	71,6	72,2	72,4	71,9	70,1	67,6	65,6	62	59,7	55	49			
682	80,8	166300	271300	72,4	68,7	73,8	76,2	71,7	75,8	74,6	71,8	71,7	70,8	71,3	72,1	70,6	72,6	69,9	68,9	68,7	69,2	69,2	66,2	66,9	72,5	69,7	70,5	70,5	69,5	67,6	65,5	62,9	58,7	55	50,1	43,4			
683	73,1	198800	271300	69,7	66,3	71,1	68,8	66	68,6	70,6	70,9	67,5	66,4	65,5	65,9	65	66	74,3	67,2	62,7	62,7	66,2	61,8	60,2	59,1	56,8	57,9	57,1	55,8	53,3	51,4	47,6	42,8	39,3	34,2	26,3			
684	65,5	226300	271300	74,6	73,9	74,3	73,4	70,2	73,0	66,8	64	63,2	62,4	61,1	61,5	60,2	59,5	62	59	58,1	56,9	56,2	56,5	54,8	53,2	52,8	51,5	50,9	48,5	45	41,2	37,5	31,4	26,6	20,2	14,2			
685	65,6	236300	271300	73,7	71,1	72,4	70,9	68,8	67,8	66	63,4	63,4	62,5	60,6	61,1	59,2	59,8	62,4	58,7	57,8	57	57,2	55,5	55,2	52,9	52,8	51,2	50,7	48,3	45,7	43	37,6	31,1	25	23,4	19,1			
686	65,4	246300	271300	73,8	70,4	71,5	70,4	67,9	66,2	66,6	62,8	63,5	62,6	61,2	60,6	58,7	59,7	60,9	59,1	57,7	56,9	57,2	56,6	54,9	52,8	52,7	50,9	50,1	47,5	44,8	40,4	35,6	29,1	24,2	20,1	11,5			
687	77,5	151300	266300	77,9	68,3	72,1	77,9	71	73,3	72,7	71,2	70,8	70,5	70,3	70,4	68,4	67,5	67,3	65,1	65,6	65,6	65,8	64,9	65,4	68,1	67,2	67	66,9	65,9	64,2	62,3	59,9	56,4	52,3	46,3	38,9			
688	83,4	161300	266300	78,4	69,6	73,7	75,7	69,6	76,2	73,1	69,6	70,7	70,4	71,4	71,8	70,4	70	68,8	67,3	67,1	67	70,2	67,4	69,2	74	72,9	74,2	73,7	73,3	72,2	69,8	67,4	64,4	62,4	58,5	52,8			
689	81	166300	266300	77,5	67,8	72,5	76,8	72,5	76,4	74,6	71,8	72,9	71,7	72,5	75,7	72,5	75,7	71,1	68,7	68,6	68,3	69,4	66,4	67,5	71,6	69,5	71,1	71,1	70,3	68,2	65,6	63,2	59,3	55,6	50,6	43,6			
690	72,6	198800	266300	70,6	66,6	72,3	68,7	66	68,1	69,5	69,6	67,4	66,3	64,8	66,8	65,6	66,8	70,5	67,5	64,3	65,7	64,3	63,5	60,4	59	57,3	57,8	57,4	55	52,9	51,4	47,5	43,1	39,9	34,4	26,3			
691	68	81300	261300	72	66,1	70,3	66,7	69,4	70,3	67,5	68,6	68,3	66	64,8	62	60,8	60	59,5	55,5	55	55,5	55	55,7	54,6	54,1	55,9	57,3	56,5	58	56,8	57,3	54	51	46,4	39,6	32,5			
692	71,6	111300	261300	77	68,6	74,6	71,5	72,6	78	71,6	69	72,4	70,8	69,5	68,1	65,3	63,8	66,2	61,3	59,9	60,3	60,8	60,4	59,6	59,4	60,3	59,8	59,8	59,3	58,3	57,3	55,2	51,6	47,4	40,6	31,5			
693	77,4	151300	261300	73,9	70,3	73,8	78,3	69,6	74,5	71	71,8	70,4	70,4	69,3	69,6	67	68,2	66,6	66	64,9	64,5	65,7	65,3	65,2	68,7	67	67,2	66,9	65,6	64	62	59,2	55,4	50,8	44,1	35,5			
694	83,4	161300	261300	79,3	68,3	69,6	76,3	70,4	76,8	72,3	69,4	69,6	69,5	69,9	71,4	70	72,8	68,7	68,3	67,2	68,6	71,9	67,8	68,4	74	71,7	73,6	74,4	73,6	72	69,6	67,8	64,1	60,5	55,7	49			
695	83	166300	261300	76,8	69,5	72,5	74,3	68,8	73	73,7	72,8	71,5	70,7	70,6	72	70,3	75,7	70,1	67,7	67,6	67,2	72,3	67,3	68,2	74,5	72	72,9	73,7	72,7	70,5	67,8	65,4	61,3	57	52	44,9			
696	73,5	198800	261300	74,6	68,5	71,3	69,4	66,1	67,8	70,3	68,6	67,2	66,4	65,6	67,2	68,3	69,4	70,5	66,7	66,3	66,5	65,3	67,3	62,4	60,4	58,7	58,5	57,5	55,6	53,4	52,4	49,5	46,3	43,8	39,3	31,3			
697	66,2	231300	261300	75	73,5	73,2	71,9	68,8	68,1	66,7	64,1	63,2	61,6	60,2	61,3	62,1	61,1	61,7	59,6	58,9	58	58,5	57,4	55,3	53,2	52,8	51,1	50,3	47,5	44,1	40,4	35,3	27,5	20,5	11,1	9,5			
698	66,7	236300	261300	70,5	69,3	69,1	68,6	66,4	66,4	66,1	63	64	63,1	61,8	60,5	61,2	60,4	62,5	59,7	59,5	59	59,1	58	55,9	53,8	53,4	51,6	50,6	48	45,2	41	35,3	28,8	24,1	16,5	10			
699	65,9	246300	261300	74,7	71,5	71,7	69,8	67,8	66,8	66,3	62,9	63,2	63,4	60,6	59,9	60	60,1	62,2	59,6	58,4	58	58	57,1	54,9	53,4	52,6	51,2	50,1	47,6	44,3	40,1	35,1	27	19,6	12,3	18,9			
700	77	151300	256300	73,9	72,3	73,5	73,6	71,6	73,8	70,4	74,1	68,1	68	68,4	71,9	66,2	66,6	66,7	65,4	64,6	64,3	65	64	64,8	68,2	67,2	67	66,2	65	62,9	60,5	57,5	53,3	48,3	41,5	33,1			
701	81,8	161300	256300	73,8	70	71,1	72,4	69,5	77,2	73,7	69,9	69,4	68,8	68,2	69,4	69,2	69,2	68	68,8	66,6	66,8	70,5	66,9	67,4	72,9	71,1	72,7	72,5	71,4	68,9	66,5	63,5	59,5	54,8	49,4	41,2			
702	82	166300	256300	77,2	68,5	73,4	77,9	70,8	75,3	74,7	72,4	70,7	69,5	70,4	72,1	68,4	70	69,2	68,6	67	68,2	71	67	68	73,1	71,4	72,5	72,4	71,6	69	66,1	63,3	59	54,2	48,3	40,3			
703	74,8	198800	256300	78,7	67,8	71,8	68,6	66,9	68,8	69,8	72,8	69,1	68,7	67,5	68,5	69,5	70,5	70,6	69,3	67,9	67	67,2	65,3	64,1	62,2	60,5	59,7	58,3	55,9	53,5	52	46,2	40,2	34,8	26,9	18,2			
704	68,1	213300	256300	76,1	74,7	72	71,1	68,1	67	65,9	64,5	64,2	64,4	62,8	63,9	63,3	62	63,7	61,5	61,3	60,7	60,3	59,4	56,9	55,4	54,3	52,6	51,6	48,8	45,6	44,4	37,1	33	26,6	29,6	34,6			
705	71,7	136300	251300	73,7	70	72,8	72	66,7	73,5	70,7	70,9	66,5	66,8	65,8	66,3	65,2	65,8	63,2	64	62,2	61,1	60,9	61,1	60,2	61,3	62,5	59,6	58,6	57,2	55,1	53,6	50,3	45,8	40,7	32,8	21,5			
706	74,6	146300	251300	79,2	71	72,2	72,6	67,8	71	72,1	70,8	67,3	67,6	68,6	70,9	66	66,1	64,6	65	62,9	62,1	63,6	62,4	62,3	65,3	65,9	64	63,1	61,6	59,2	56,9	53,3	48,3	42,5	34,3	24,2			
707	77,4	156300	251300	79	70,9	73,3	74,9	70,4	76,1	71,3	72,1	68	66,7	68,8	70,1	66,1	67	67,2	65,7	64,7	63,3	66,7	64,8	65,4	69,6	67,9	67,2	66,5	64,4	61,7	58,8	55,3	50,5	44,8	37,8	34,7			
708	81,3	161300	251300	76,9	68,6	71,1	73,8	70,1	72,8	72,7	74,4	69,1	67,4	70	70	67,4	67,6	69,1	68	66,6	66,2	69,7	66,6	67,8	72,8	71,2	71,9	71,9	70,9	67,8	65	62	57,2	52,4	46,5	38,2			
709	79,9	166300	251300	73,7	70,5	69,																																	

[illegible]

				1/3 oktaafbandfrequentie in Hz																																											
Nr.	L _{Aeq}	X	Y	12,5	16	20	25	31,5	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	6300	8000	10000	12500	16000	20000											
841	78,6	176300	181300	71,5	74	72,4	71,2	67,3	68,1	69,2	70,8	70,1	70,8	70,7	68,4	67,9	67,7	73,7	69,5	68	71,8	68,6	67,7	66,3	66	66,8	65,3	66,6	63,6	64,9	67	60,5	56,1	51,4	44	37,5											
842	79,4	181300	181300	72,2	69,3	69,7	71,8	68	71,2	70	70,7	69,6	70,6	70,3	68,6	68,1	68,1	73,2	72,5	69,4	70,7	68	68,3	68	66,1	67,7	66,2	66,1	65,1	67,3	69,8	62	58,3	53,3	45,9	40,9											
843	78,5	186300	181300	75	70,8	70,3	71	68	71,4	70,9	70,8	71,4	74,6	71,1	69,1	68,6	68,9	69,3	71,4	68,9	68,1	69,2	68,2	66,7	65,3	66,8	66,1	65,2	64,1	66	68,5	60,8	57,1	51,8	44,4	39,9											
844	79,2	191300	181300	77,2	73,2	69,4	73,3	67,9	70,2	70	71,8	72,2	71,9	71,2	71,2	68,6	68,2	72	70	68,8	70,9	67,7	67,7	66,9	65,9	63,3	66,5	66,1	65,5	68,1	70	62,5	58,9	53,2	45,4	38,5											
845	75,1	116300	176300	68,8	66,9	67,8	69,5	66,7	74,1	71	72	71,2	68,6	66,9	64,7	65,8	66	77,1	67,2	62,8	69,1	63,3	67,1	62,2	60,1	58,7	56,4	54,2	52,1	48,4	46,5	41,7	35,1	29,4	20,6	13,6											
846	78,9	121300	176300	66,7	67,3	67,5	69,9	67,2	74,4	71,5	70,8	70,9	69,1	68,1	65,6	67,3	67,8	82,6	71,2	64,9	70,2	67,8	67,5	65,6	65,2	62,7	60,3	59,2	56,5	53,2	51,3	46,9	41,4	36,5	28,7	19											
847	76,6	126300	176300	69,1	68	69,6	71,1	67,5	73,8	70,5	71	71,2	68,5	67	66,3	67,8	68	76,4	61,4	67,5	65,6	72,2	67,3	65,2	60,6	58,9	57,2	54,8	52	50,5	46,8	41,1	35,9	28,8	19,3												
848	78,1	131300	176300	69,2	68,2	71,2	72,9	67,2	73,4	70,7	69,9	70	68,5	66,5	66,5	68,2	67,3	82,2	71,2	65,7	67	65,9	67,4	64,5	62,4	60,5	58,8	56,9	54,6	52	50,9	46,4	41,3	37,3	31,3	23,2											
849	81,3	136300	176300	69,6	69,7	72,6	72,3	69,7	71,4	69,3	69,3	69,9	70,2	67,5	67,6	68,7	67,9	75,5	70,7	66,9	77,5	70,4	77,2	69,7	66,2	64,6	62,6	60,2	57,5	54,1	52,9	49,2	44,4	41,4	37,2	30,1											
850	78,9	141300	176300	68,2	68,9	69,5	71,9	69,4	71,3	69,7	68,3	70,3	71,1	69,8	68,4	68	67,5	73,3	68	66,5	74,6	69,6	72,8	68,5	66,2	64,2	62,5	60,3	57,5	54,8	53,5	49,3	46,1	46	39,7	33,3											
851	77,6	166300	176300	70,2	69,8	70,8	70,4	68	72	70,6	69,8	69,2	68,9	67,9	67,2	65,8	66,7	75,6	69,1	68,4	70,7	67,6	66,9	66,9	65,2	65,3	64	63,5	62,1	62	62,5	57,5	54,2	49,8	42,9	35											
852	74,3	121300	171300	66,9	67,5	67,9	70,1	67,3	76	72	71,9	70,9	68,9	66,6	67,4	68,5	67,5	75,2	66,4	63,6	66,3	64,4	65,1	62,9	61,3	60,4	57,9	56,4	54,3	51	48,8	44,5	39,3	34,4	29,1	21,6											
853	72,9	126300	171300	68,1	68,6	70,2	70,9	67,3	72,7	69,8	71,3	71,7	68,8	66,6	66,8	67,8	67,4	73,2	66,2	62,9	65,2	62,8	65,2	60,2	59	59	56,2	54,4	52,1	49,5	47,2	43,1	38,6	34,2	29,1	21,2											
854	83,3	131300	171300	71,7	68,9	71,6	72,2	68	70,6	68,9	70,7	70,1	71	69,7	70,1	70,9	70,3	86,1	75,2	68,7	75,9	71,4	76,1	69,5	68	66,5	64,4	62,4	59,5	56,8	55,4	51,1	45,5	40,9	34,6	26,1											
855	77,8	166300	171300	71	70,7	72	71,6	68,4	69	69,3	70,5	69,7	68,8	68,4	67,6	66,4	65,8	74,7	69,1	67,8	69,4	67,4	67,3	67,1	65,4	65,3	65	65,1	64	63,6	63,2	59,7	57,1	53,3	47,7	39,5											
856	72,8	121300	166300	67,5	69,6	71,8	70,7	68,2	76,6	72,1	71,9	71,4	69,2	67,7	67,6	68,4	66,6	72,3	65,7	64,4	64,2	62,6	64,6	60,6	59,9	60,7	56,4	54,7	52,5	49,5	46,8	43	38,5	33,6	29,1	21,3											
857	75,2	126300	166300	67,2	70,2	74,7	72,7	67,6	75,1	71,8	70,9	70,6	68,7	67,7	69	69	67,2	75,6	66,8	63,6	63,8	63	70,7	62,5	59,9	60,4	56,8	55	53	50,1	47,4	43,3	38,7	35,2	31,1	23,4											
858	73,6	131300	166300	66,4	71,9	72,4	70,4	67,3	74,1	70,4	70	70,7	68,2	67,2	68,9	68,9	66,6	76,2	66,8	63,1	64,1	62,2	62,6	61,4	59,5	57,8	55,7	53,5	51,5	48,5	46,4	42,2	37,4	33,5	26,9	18,8											
859	60,9	376300	296300	69,8	69,3	64,4	59,5	57,7	59	61,2	56,7	54,8	57,6	53,1	54,2	52	53,6	53,1	50,3	50,7	50	49,2	49,8	50,3	51,6	51,5	48,8	48,2	48,2	47,5	44,1	38,5	33,8	29,9	30,2	32,6											
860	60,1	376300	286300	67,6	66,2	60,2	62,1	60,1	60,2	58,1	55,7	56,1	55,3	54,5	53,5	51,9	52,4	51,5	50,7	50,6	49,2	48,2	48,9	49,4	50,7	50,9	48,1	47,7	47	45,4	41,5	37,1	32,6	29,6	30,2	32,6											
861	60,2	376300	276300	66,5	64,1	62,9	63,2	62,9	62,4	59,1	58,1	56,7	56,4	56,5	54,3	53,3	53	51,9	52,3	50,9	49,8	48,2	49,4	49	49,7	50,4	48,3	47,5	45,1	44,6	43,1	37,9	43,1	47,1	34,6	50,6											
862	61,7	376300	266300	69,3	66	60,7	63,6	65,6	63,3	56,1	58	57,6	56,6	54,5	54,1	53,4	52,2	51,9	51	50,9	50,9	49,5	51	51,3	51,8	52,7	50,5	49,9	48,6	47,2	42,6	37,6	32,6	29,6	30,2	32,6											
863	60,6	366300	296300	72	70,7	68,2	66,4	63,8	64,7	60,6	57	56,6	56,1	55,2	54,2	51,5	51,6	52,5	50,8	50,3	49,8	49,3	49,7	49,6	50,3	51,1	49,5	49,3	47,5	45,1	42,1	38,4	33,4	30,1	30,2	32,6											
864	61,1	366300	286300	80,4	78,1	75,1	75,2	74	71,4	68	65,2	62	59,5	58,8	55,8	56,8	55,3	53,4	52,1	52,7	50,9	49,7	48,5	49,4	49,8	50,9	51,4	49,6	48,8	46,2	44,3	42,6	39	44,9	49,3	36,7	51,6										
865	61	366300	276300	73,4	72,2	68,9	67,2	64,5	63,9	63,2	59,2	57,4	56,6	57,3	54,6	51,6	51,7	51	49,5	51,1	50,6	49,7	50	50,3	51	51,4	49,9	49,7	47,6	45,7	42,5	38,4	34,4	31,2	31,2	32,8											
866	60,6	366300	266300	67,7	63,6	60,4	60,8	60,3	63,3	60,5	59,5	57,3	56,5	56,3	54,4	52,5	51,3	50,3	48,5	49,4	49,6	48,8	50,1	50,5	50,6	51,4	49,6	49,4	47,1	45,3	41,3	35,6	31,9	29,6	30,2	32,6											
867	61,1	366300	256300	72,1	70,6	69	66,8	64,2	62,6	62,7	65,5	59,3	59,2	56,9	54,4	53,1	52,9	50,8	50	50,5	50,9	49,5	50,4	50,5	50,8	51,7	50	49	46,9	47,3	45,6	38,8	32,4	29,9	30,3	32,6											
868	61,5	366300	251300	65	65	62,6	61,7	60,1	60,9	61,3	60	59,9	58,7	56,4	55,2	52,8	52,9	52,1	50,7	50,2	49,5	49,4	50,5	50,6	51,1	52,2	51,1	50,8	48	46,6	44,6	38,4	32,9	29,8	30,3	32,6											
869	65,4	266300	276300	72,3	69,5	66,4	65,7	66,9	66,7	65,2	63,6	65,7	62,8	61,9	61,1	58,3	57,1	58,3	55,3	55,9	55,5	55,4	54,6	53,3	52	51,7	50,2	48,7	46,7	46,2	40,4	35,5	33,1	31,1	30,3	32,6											
870	62,3	296300	276300	71,1	67,6	67	64,1	62,7	61,7	61,6	58,4	57,2	56,1	54,7	55,1	53,6	52,9	52,5	50,4	50,7	50,5	50,3	50,5	49,5	50,2	52,4	52,4	52,2	51	49,5	48,5	44	36,4	30,4	30,2	32,6											
871	64	311300	276300	70,9	69,5	67,9	67,4	66	64,9	62,2	61,5	62,9	59,4	57,5	56,4	53,6	54,5	52,5	51,1	51,4	51,3	51	51	50,9	52,7	54,4	54,7	53,9	54,2	51,8	48,2	40,1	34,1	31,1	30,2	33,3											
872	64,2	326300	276300	72	68,7	69,7	66,8	66,2	64,2	65,5	60,9	60,7	59,5	58,7	58,4	56,3	57,7	54,8	52,4	53,1	52,3	52,3	52,8	52,4	53,3	53,9	54,9	53,7	52,7	51,3	50,6	48,5	41,4	34	30,4	30,2	32,6										
873	57,3	346300	271300	71,8	69,5	67,5	65,5	63,3	61	56,6	58,1	57,7	56,8	54,3	51,8	51,6	50,8	49,3	47,6	47,2	46,7	46,3	46,1	46	47,3	47,4	46,1	45,7	43,2	42,1	40,4	35,4	32,4	29,6	30,2	32,6											
874	61,4	356300	276300	69,6	69,2	66,1	64,9	63,8	62,4	61,4	58,7	58,7	57,8	56,8	54,6	54	52	52,1	49,9	50,9	49,6	48,5	50,2	50,1	50,6	52,3	50,8	50,2	48,4	48,1	46,6	41,3	37,3	42,5	31,6	45											
875	65,4	326300	266300	67,6	67,8	66,2	65,7	65,2	65,6	62,8	57,5	59,9	60,7	59	57	56,5	57,5	54,6	52,6	54	53,7	52,8	52,2	52,6	54,1	55,3	55,7	55,9	54,4	52,8	50,1	43	34,9	30,3	30,2	32,6											
876	63,6	261300	261300	75	71	69,5	68,9	68	65,3	67	64,5	64,3	63,5	61,8	60,9	58,1	56,8	58,8	57,3	56,1	54,6	55,8	53,3	52,5	50,6	50,6	49,4	48,3	46,1	44,1	40,1	36,7	38,7	42,6	32,2	44,6											
877																																															

				1/3 oktaafbandfrequentie in Hz																																															
Nr.	Laag	X	Y	12,5	16	20	25	31,5	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	6300	8000	10000	12500	16000	20000															
897	61,3	311300	236300	67,2	66,8	66,4	64,7	63,8	62,3	64,5	61,5	60,5	59	58	57	55,4	54	53,4	53,5	52,5	51,4	51,2	50	49,4	50,3	48,6	47,9	45,3	44,5	40,3	36	41,8	47,5	35,1	49,3																
898	56,3	561300	296300	64,9	62,2	61,5	61	60,4	61	60,3	58,9	56,6	59,7	53,2	51,4	47,4	46,7	47,1	47,2	49,6	47,4	47,8	48,1	46,4	44,7	44,1	41,1	41,4	40,4	38,8	38	35,4	35,6	37,9	31	42,3															
899	58,6	586300	296300	62,3	61,6	61,1	61,5	61,1	62,4	61,1	59,7	58,7	57,8	53	51,2	45,7	49	50,8	49,3	51,2	50,2	49,6	50	48,1	47,7	47,5	43	46,1	44,9	41,1	38,1	35,1	33	29,9	30,4	32,7															
900	54,5	456300	271300	70,8	70,1	66,4	66,7	62,8	61,7	60,8	56,7	53,7	53,6	51,7	51,3	48,5	48,9	50	46,6	47,4	47,8	46,3	46	43,4	41,4	40,8	39,7	38,3	36,5	36,6	35,3	31,5	31,5	29,9	30,4	32,7															
901	62,9	521300	271300	81,7	81	79,9	78,5	76,6	74,7	74	70,6	67,6	66,3	62,9	60,9	60,4	55	57,5	59,3	57,3	52,4	50,9	50	47,9	48,1	49,7	50,2	48	47	47,9	46,4	40,2	39,5	35,8	31,9	36,2															
902	60	541300	271300	83,8	83,2	81,7	80,3	80,3	78,2	75,5	72,9	70,4	68	63,7	59,4	55,9	54,3	52,3	50,5	51,1	50,1	48,9	50	46,5	46,7	46,1	44,4	44,2	41,8	40,4	36,6	34,6	33,7	31	30,8	32,9															
903	57,2	561300	271300	62,2	62,4	60,6	61,5	61,3	60,1	61,2	59,5	56,9	56	52,6	54,5	47,1	46,7	47,3	46,4	48,3	48,2	47,1	47,6	47,6	49,1	46,8	41,9	43,2	41,9	39,4	36,8	35,3	33,9	30	30,4	32,7															
904	58,1	586300	271300	61,8	61,6	62,4	62,1	61,1	62,6	61,9	60,6	58,5	60,4	56	52,6	48,5	51	52,3	49,6	51,7	49,2	49,3	49,6	47,3	46,8	45,2	42,3	42,9	43,3	40,9	38,9	34	34,5	30	30,4	32,7															
905	56,7	521300	261300	74,4	73,1	72,5	68,3	66,1	63,8	62,4	60,6	54,7	58,1	52,9	50,3	49,6	49,7	48,4	47,8	49,4	49,4	49,3	49,4	46,3	44,8	43,4	40,4	39,9	37,4	36	31,6	29,7	31,5	29,7	30,4	32,9															
906	65,6	416300	251300	81,8	82,2	79	79,1	77,4	74,9	72,2	69,3	66,2	63,7	63,6	60,9	59,3	60,2	62,5	58,8	58,8	55,1	56,9	56,2	56,2	53,8	53,9	50,1	47,9	46,5	46,6	41,2	40,4	38,4	34,4	32,6	33,2															
907	60,1	531300	246300	68,4	66,8	65,7	63,6	61,4	61	60,2	60,5	58,6	62,3	55,5	55,4	56,3	52,4	58,7	55,9	50,6	48,7	48,3	50,1	47,7	47,8	46	46,4	45,3	43,4	43,2	41,1	36,2	43,5	47,6	34,3	47,6															
908	57,6	561300	246300	63,6	63,9	62,8	62,3	62,1	60,8	61,4	59,1	58,9	59,8	53,1	51,1	48,7	49,8	50,6	48,8	49,6	50,5	49,5	48,4	46,3	45,5	45,5	41,9	43	42,7	42,1	38,8	35,5	35,7	30,1	30,4	32,7															
909	59,3	586300	246300	64,8	62,6	62,5	63,5	63,1	61,7	61,8	60,8	59,6	59,2	56,4	54,7	51,3	51,1	51,5	50,5	52,7	50,8	49,1	50,5	47,3	48,5	47,6	44,1	45,3	44,8	43	41,1	39,2	43,1	32,3	30,7	32,7															
910	61,1	416300	241300	81,1	79	79,3	78	76,4	73,9	71,1	69,7	65,4	62,9	58,8	57,8	56	55,1	54,2	55,6	53,4	52,7	51,7	51,6	49	48,7	48,4	46,9	45,2	43,8	43,1	41,4	39,8	38,3	38,5	34,7	34,7															
911	58,5	436300	241300	76,9	74,7	73,6	70,8	67,4	63,2	65,7	64,1	60,9	56,3	54,6	52,6	51,9	51,9	53,2	51	52,1	52,3	51,2	49,2	46,5	45,7	44,7	43,5	40,4	39,3	40,5	37,1	34,5	32,7	30,7	30,7	32,8															
912	56	456300	241300	68,2	67,7	65,5	65,2	60,7	60,9	59,9	58,4	57	59,1	54,3	52,3	49,5	48,4	49,1	47,2	47,8	46,4	45,5	48,5	46,9	44,8	44,2	41,5	41	38,6	37,7	33,9	30,1	31,6	29,7	30,4	32,7															
913	55,9	481300	241300	66,9	65,2	62,6	61,3	59,7	58,1	57,2	56	55	53,1	50,6	51,1	48,6	48,2	48,7	46,2	46,8	46,8	45,6	47,3	47,1	46	44,9	42	41,7	40	38,8	34,2	30,9	31,6	29,7	30,4	32,7															
914	57,6	506300	241300	65	62,5	62,4	62,4	61,9	58,8	58,8	54,7	59,7	61,5	57,5	52,8	53	49,8	48,9	47,4	48,6	48,2	46,2	50,4	49,5	46	44,5	42,8	42	40,5	38,6	34	31	31,9	29,7	30,4	32,7															
915	56,8	416300	231300	71,1	70,1	67,8	64,7	64,1	59,5	57,8	57,6	53,2	54,5	52,5	51,3	48,9	50,7	52,6	49,1	49,2	49,6	46,7	48,9	44,5	44,9	45,2	44	41	39,4	36,7	32	30,7	31,7	29,9	30,5	32,9															
916	56,9	506300	231300	66,1	64	62,9	62,6	61	60	60,8	59,7	58,4	54	50,5	48,8	48,4	49,6	50,6	47,6	47,7	47,6	46,7	49,7	47,8	47,7	46,7	40,8	38,9	37,1	37,4	34,6	30,9	31,4	29,7	30,4	32,7															
917	57	531300	231300	72	71,8	69	66,6	66	65	62,1	59,4	57,4	56,9	51,3	49	46,6	48,6	51,2	47,8	48,5	48,7	46,6	48,2	48,6	48,2	45,9	41,2	40,4	38,3	37	34,5	32,2	32,2	29,7	30,4	32,7															
918	56,5	416300	221300	71,8	70,9	67,9	65,9	64,2	61,7	60,8	61,6	58,4	57,8	56,2	53,9	53,2	49,8	51,4	50	47,9	46,3	46,1	46	43,3	42,8	45,4	44,4	42	41,7	42,8	41,2	34,9	35,7	32,6	30,8	33,7															
919	56,4	496300	221300	69,3	67,1	67,3	65,5	63,6	63,4	61,8	58,7	57,8	61,6	54,5	51,3	50,9	48,5	48,7	47,7	49,5	49,4	46,9	48,8	45,5	45	43,6	40,6	39,4	37,2	35,6	32,2	29,5	33,8	36	30,6	38,2															
920	61,6	561300	221300	65,7	63,3	62,4	63,5	62,5	60,4	62	59,6	58,4	61,3	54,7	52,8	56,1	53,1	53,9	51,7	51,5	53,5	50,5	52,9	52,5	53,3	51,1	45	44,4	44,2	44,5	40,5	37,2	39,4	41	31,6	44,4															
921	62,4	586300	221300	64,6	63,8	62	63,1	64,3	62,1	62,2	61,4	60	65,9	58,1	56,9	56,6	56,6	54,6	53,3	52,5	53,6	52,8	52,9	51,5	52	51,4	47,8	48,4	48,1	46,8	44,3	42,6	45,5	34,5	31,3	32,7															
922	54,7	421300	216300	69,6	66,9	67,1	65,6	63	61,5	67,4	62,2	62,1	53,6	49,8	50,1	51	51,1	48,7	49,1	48,4	47,2	45,2	45	43,4	42,9	41,9	41,8	37,9	35,1	33,7	30,1	29,4	31,3	29,7	30,4	32,9															
923	56,4	481300	206300	76,2	74,4	73,2	71,7	71	68,8	65,1	63,7	61,8	57,5	54,8	52,1	50,1	51,1	50,7	48,2	49,6	50	48	48,8	44,7	43,6	41,4	39	37,9	36,1	34,4	31,1	29,2	31,1	29,5	30,2	32,6															
924	57,6	491300	206300	72,2	70,2	68,7	67,5	67	66,4	64,1	60,2	59,9	57,4	53,5	56,5	54,6	50,7	51,7	51,6	53,6	51,6	48,1	47,5	44,3	43,3	41,9	40,4	38,6	37	36,9	35,7	31,1	37,8	41,6	31,4	43,9															
925	57,8	501300	206300	72,3	70,3	69	67,1	65,3	63,5	61,8	59,8	58,1	59,7	52,8	51,3	49,7	50,5	51,6	49,9	49,6	49	48	50,3	47,7	47,2	45,9	43	42,7	40,8	38,9	35	32,1	32,3	29,9	30,2	32,6															
926	59,2	516300	206300	70,2	69,6	69,2	67,4	65,8	63,8	62,7	60,3	59,3	66,2	53,9	51	53,9	50,4	51,5	52,6	53,8	50,5	48,8	49,8	47,6	46,3	44,4	43,5	42,3	40,9	37,7	34,3	37,1	31,1	31,3	39,1																
927	57	531300	206300	68,5	67,7	67,7	66,4	64,4	63,6	60,5	58,8	57,7	66,5	53,3	49,6	50,5	50,8	51,3	46,1	47,8	48,9	47,2	48,1	46,8	46,2	44,3	41,4	41,8	40,7	39,1	35,3	32,6	32,6	30	30,4	32,7															
928	60,2	571300	196300	64,4	62,2	62	62,9	62,2	60,7	61,7	62,6	60,2	66,7	55,1	53,3	54,7	53,6	54,3	49,5	50,8	51,1	50,3	50,3	49,5	49,6	49,2	45,3	46,3	45,9	44,4	41	38,3	38,6	31,4	30,5	32,7															
929	62,3	586300	196300	62,3	62,6	62,4	65,2	65,3	61,9	64,4	62,1	60,3	66	58,5	56,8	55,5	54,3	53,7	52	53,1	53,4	52,2	52,3	51,7	52,2	52,8	47,6	48,3	47,3	45,6	42,1	38,7	38,9	32,5	30,5	32,7															
930	63,4	491300	191300	66,8	64	62,7	60,7	58,4	59,6	63,6	60,1	57,7	57,5	52,4	51,6	52,1	54	56,6	61,5	56,8	55,8	55,6	54,7	52,2	50,9	49	47,2	43,4	38,9	37,2	32,9	29,8	33	36,6	30,8	40,7															
931	69,4	421300	191300	67	65,6	64,3	61,8	58	62,5	62,4	57,8	55,5	58,1	54	55,2	57,8	54	62,9	69,2	62,7	58,7	60,2	59,6	58,2	58,2	56,5	53,1	48,8	46,1	43,4	39,2	35,7	33,4	30,4	30,3	32,6															
932	66,3	426300	191300	70,1	67,7	66,8	64,7	62	64	61,6	54,7	57,4	57,1	53,1	53,6	54,6	55,2	60,8	64,9	60	56,5	58,5	56,7	54,9	53,8	53,4	50,7	45,8	42,8	41,8	41,3	40,6	36,4	32,2	30,9	32,6															
933	57,1	506300	191300	70,8	7																																														

				1/3 oktaafbandfrequentie in Hz																																			
Nr.	LAeq	X	Y	12,5	16	20	25	31,5	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	6300	8000	10000	12500	16000	20000			
1065	80,9	161300	326300	72,8	71,3	81,4	79,9	78,4	82,4	85,3	76,9	76,2	74,4	73,2	79,5	72,5	70,9	69,9	70,1	68,5	68,9	71,1	70,2	73,7	68,3	66,5	66	69	68,7	66,6	68,5	66,4	65,5	62,6	60,2	56,2			
1066	78,7	166300	326300	74,1	69,1	76,7	79,5	78,9	79,4	84,1	74,4	74,6	73,9	72,5	75,8	71	70,1	69,7	67,2	66,8	67	66,6	69,2	72,7	65,5	64,3	64,5	65,1	65,5	64,5	64,3	62,9	61,6	58,8	55,7	51,8			
1067	76,3	171300	326300	74,2	70,2	78,5	76	73	77,1	78,6	74	71,9	71,5	71,7	75,4	71	69,7	68,2	66,5	66,1	65,5	65,1	67,1	71,3	62,6	61,3	60,8	60,2	59,2	57,7	55,6	52,1	47,4	40,8	33				
1068	65,9	76300	321300	69,6	67,2	73,1	69,6	70,3	73,9	73,2	69,1	67,6	66,2	61,7	64,6	61	60	56,8	56,5	55,6	54,9	54,9	53,9	53	52,6	52,3	52,3	52,6	52,1	50,7	49,4	46,7	42	36,5	28,5	17,9			
1069	67,8	86300	321300	74,9	73,1	75,4	73,4	73,4	73,9	75,1	69,8	69,7	68,6	70,6	70,9	66,2	64,6	63,3	58,4	57,7	56,3	55,6	55,8	55,3	54,2	54	53,8	54,2	54,3	53	52,1	50,1	46,3	41,8	35,3	25,7			
1070	71,6	96300	321300	73,2	73,8	77,5	75,1	74,4	77	75,1	73,1	75,2	75,5	74,9	72	70,6	68,1	64,7	62,2	61,7	60,6	59,1	58,8	59	57,7	57,8	57,7	58,6	58,8	58	57,6	56,4	53,6	50,3	45,2	37,5			
1071	77,8	166300	321300	73,4	66,6	78,8	78,5	77,3	80,5	81,3	75,1	73,2	72,3	72,6	77,3	71,8	70,6	69,7	68,6	67,4	67,9	67,7	69,2	65,4	64,2	63,7	64,9	64,4	63,3	62,8	61,5	59,9	56	53	47,4				
1072	71,3	186300	321300	71,3	66,2	74,7	73,7	74,1	75,1	72,9	68,6	68,2	68,6	67,5	72	65,4	65,8	66	62,6	61,5	60,5	60,6	61,5	65,2	58,1	56,7	55,9	54,9	54,2	53,2	51,6	49	45,5	41	34,2	26,6			
1073	69,5	191300	321300	71,1	69,3	72,9	73,4	72,2	75,6	74,9	70,5	72	68,3	67,4	72	65,4	64,3	64,6	60,9	60,2	59,9	59,8	58,8	58,7	57,6	55,5	55,6	55	54,4	53,1	52,1	50,1	46,7	43,7	36,8	30			
1074	70,2	196300	321300	72,5	70,2	70,9	74,5	71,8	72,4	73,9	70,5	69	67,3	65,9	68,9	64,7	63,1	64,2	60,5	61	59,5	59,4	60,1	64,1	57,5	56,2	55,4	55,2	54,5	53,3	51,9	50,3	47,1	46	40	35,2			
1075	64,7	221300	321300	68,5	67,7	71,9	68,7	68,2	74,8	66,9	64,6	63,2	62,5	60,9	63,1	59,7	58,7	60	58,5	57,2	56,9	55,8	54	53,8	52,7	52,1	50,3	49,8	47,6	45,5	43,3	42,4	39,1	37,3	31,3	25,1			
1076	64,8	231300	321300	69,6	67,8	71,8	68,9	65,8	67,5	71,7	69,1	66,9	64,1	63,4	60,6	59,3	60,9	58,8	57,3	56,1	55,4	55,4	53,9	52,2	51,7	50,2	49,5	47	44,9	42,1	40,5	37	34,3	27,5	20,8				
1077	65,3	241300	321300	69	66,1	68,2	66	66,2	71,3	67,7	65,3	63,8	65	63,7	63,6	60,5	60,1	61,1	59,6	57,9	56,6	55,8	57,8	54,2	51,7	51,2	49,3	49	46	43,7	40,5	37,6	33	27,4	20,2	13,3			
1078	65,1	251300	321300	68,1	62,5	70,3	64,6	66,4	71,2	68	66,1	63,8	64,2	64,1	63,2	60,9	61	60,5	58,4	57,4	57,1	56,7	56,2	54,9	51,6	51,2	49,6	49,7	46	43,7	41,1	38,4	33,4	28,8	21,8	14,8			
1079	64,2	261300	321300	66,4	64,2	68,8	63,7	64,2	70,7	66,9	64,9	64,8	64,2	61,1	62,5	60,1	58,3	58,1	56,9	56,2	55,2	55	55,6	54,4	51,6	51,1	49,8	49,7	47,7	44,9	41,8	38	32,8	29,5	22,8	13,5			
1080	79,9	166300	316300	73,4	68,2	75,6	75,8	77,1	83,2	82,4	74,7	74,4	72	73,9	80	72,2	70,4	69,3	68,8	68,9	68,9	70,2	75,5	66	64,4	63,7	63,9	64	63,2	62	60,6	58,4	54,9	50,8	44,6				
1081	75,8	171300	316300	73,4	70,2	76,1	80,2	78	78,3	73,9	73,9	74,7	71,7	71,2	75,8	69,9	69,6	69	67	66,8	65,9	68,4	66,4	66,6	63,3	61,9	61,3	60,6	60,3	59,5	57,7	55,7	52,1	47,4	40,6	34			
1082	74,2	176300	316300	71	69,8	77	78,4	78,1	77,8	76,9	71,5	72,5	70,7	70,4	72	68,9	67,3	67	64,3	64,3	62,9	63,1	65,3	68,7	60,7	59,5	58,9	58,1	58,1	57,4	55,6	53,2	49,4	44,4	38,1	30,8			
1083	71,7	181300	316300	74,7	67,8	71,1	76,4	73,9	77,4	75,6	69,7	69,3	69,1	68,7	73,7	65,8	64,7	66,3	63	62,3	61,6	62,2	62,3	64	59,2	57,7	57,1	55,9	55,5	54,7	52,9	50,2	47	41,7	34,7	26			
1084	70,8	191300	316300	69,1	66,2	75,1	73,6	74,1	74,6	75,6	70,6	71,9	67,5	67,4	69,3	65,2	63,8	64,2	61,1	60,5	59,5	59,9	60,9	65,7	57,7	56	55,5	55	54,3	53,1	51,5	49	45,1	40,6	33,5	25,9			
1085	69,2	196300	316300	73,8	66,5	72,9	68,1	70,5	74,1	77	72,5	70,5	67,7	67,3	70,6	64,9	63,6	63,7	60,6	59,8	59,4	59,5	58,8	60,3	56,9	55,8	55,4	54,9	54,4	52,8	50,9	48,4	44,3	40,1	32,5	26,3			
1086	65,7	76300	311300	74,6	73,3	72,7	73,4	72,4	77,8	71,8	70,3	69	66,4	67,7	68,2	64	60,3	59,9	56,7	56,2	55,2	54,6	54,5	53,6	52,9	52,7	52,1	52,4	51,9	50,2	48,8	46,2	41,2	35,3	26,7	16,9			
1087	67,4	86300	311300	77,5	75,6	75,5	75,3	73,9	73,8	72,7	71,1	71,3	70,9	72,6	70,3	64,6	63,5	60,7	58,3	56,1	56,2	55,4	55,8	54,9	54,1	53,9	53,8	54	53,5	52,1	50,8	48,3	43,9	38,8	31,9	24,5			
1088	69,7	96300	311300	70,6	69,1	75,6	73,6	73,9	74,8	72,1	72,6	76,5	77,6	73,5	71,7	69,9	66,2	65,1	60,9	58,2	57,3	56,8	56,2	55,8	55,5	55,5	55,5	55,5	54,8	53,6	52,2	49,1	45,6	40,3	32,4				
1089	80,3	166300	311300	73,4	70,8	78,1	77,5	77,7	81,1	77,6	74	74,9	74,2	73,3	77,8	72,7	72,4	74,8	72,1	72	71,8	72,8	70	70,9	68,4	66,5	65,7	65,3	65,4	64,8	62,7	61,6	58,2	54,2	48,8	41,1			
1090	70,2	186300	311300	72,6	68,3	75,2	71,7	70,1	74,8	75	70,2	69,8	68,7	67,6	71,2	65,8	64,1	65,6	62,8	61,5	60,2	61,1	59,7	59,7	58,7	58,6	56	55,2	55	53,4	51,8	49,1	44,9	40,2	32,9	23,3			
1091	69,5	191300	311300	71	65,6	71,6	75,6	72,2	74,3	77,6	72,2	71,7	69,2	66,8	70,7	64,9	63,3	63,2	61	60,9	59,4	59,2	59,7	59,7	58,7	56,7	55,7	55,2	54,8	53,3	52,2	49,9	46,5	41,9	35,4	26,9			
1092	65,2	221300	311300	71,3	67,7	69,9	72,3	70,9	71,7	69,6	63,2	61,3	60,4	59,7	59,5	58,6	59,2	58,4	57,5	57,1	55,7	54,6	54,6	54,5	54	54,1	53,2	52,9	51,2	48,9	46,5	44,7	41,2	38,6	32	25			
1093	64,6	231300	311300	69,8	66	71,4	69,8	68,2	71,9	68,6	63,8	62,4	61,5	60,2	60,9	59,2	58,8	59,8	57,6	58,4	55,3	55	54,6	53,7	52,2	52,5	50,9	50,8	48,2	46	43,2	40,8	36	33,3	26,3	19,2			
1094	64,5	241300	311300	72,2	71,5	71,6	71,3	69,1	69,7	67,7	65,4	63,8	64	61,2	61,1	59,7	59,2	58,2	56,6	57	55,2	54,8	54,6	53,6	52,4	53,4	51,3	51,1	48,5	46,7	43,8	40,2	34,4	29,6	22,3	12,8			
1095	64,5	251300	311300	71,3	67,2	70,4	70,3	68,3	71,2	68	64,7	64,5	62,9	61,6	62,1	59,7	58,8	57,8	57,1	56,8	55,5	55,1	55,5	54,1	51,9	52,7	50,7	50,8	48,3	45,9	43,6	40,5	33,8	27,7	18,8	11,6			
1096	63,1	261300	311300	70,3	68,7	71,9	66,8	68	71,6	68	65,9	64,9	64,3	61,8	61,5	58,3	56,7	57,2	56,2	55,7	54,1	54,1	54,4	52,5	50,2	48,7	48,4	45,6	43,5	41,9	36,4	30,4	24,4	15,5	10,6				
1097	79,2	166300	306300	74,7	70,8	77,3	78,8	76,5	82,3	79,5	74,3	72,7	72	72,6	78	72,1	70,9	73,1	72,2	72,5	70,9	70,1	69	68,3	67,6	65,6	65,1	64,4	64,4	63,7	61,6	60,4	57,1	53,1	47,3	39			
1098	74,4	176300	306300	72,2	68,4	77,5	77,3	73,7	77,4	77,6	71,7	71,7	70,9	71,1	75,1	68,4	68,2	68,5	64,7	64,3	63,4	63	64,4	68,6	62,1	59,9	59,3	58,1	57,9	56,9	54,8	52,4	48,4	43,6	37,2	28,1			
1099	71,8	181300	306300	76,3	69,5	71,3	77,7	74,6	74,5	76,8	71,8	70,3	70,2	69,6	71,6	67,7	65,8	68	65,3	64,4	61,8	61	61,2	62,3	60	58,1	57,5	56,5	54,4	53	50,4	46,8	42	35,1	26,6				
1100	69,9	191300	306300	72,4	69	71,1	75,8	74,6	72,6	74,1	70,7	69,9	69,5	67,8	70,9	65,5	65	64	61,5	61,3	59,9	60,1	59,2	60,5	58,2	56,8	56	55,7	55,3	53,5	52,7	50,6	47,1	41,8	35	25,5			
1101	70,2	196300	306300	74,6																																			

				1/3 oktaafbandfrequentie in Hz																																																	
Nr.	Laeq	X	Y	12,5	16	20	25	31,5	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	6300	8000	10000	12500	16000	20000																	
1121	83,3	146300	296300	75,9	71	80,6	79,2	75,5	82,2	78,6	75,3	78,5	79,7	78,7	78,6	76,4	74,2	71,5	69,6	70,4	70,7	71,5	71,4	71,5	71,1	71,3	71,6	72,4	72,4	71,9	71,8	70,8	68,9	66,3	62,1	55,4																	
1122	80	156300	296300	75,3	69,8	75,8	78,1	75,8	84,7	77	74,7	77,1	77	76,9	77	74	72,8	70,7	69	68,8	68,6	68,9	68,7	69	68,8	67,5	67,7	68,2	68,2	67,5	66,9	65,8	63,6	60,7	56,1	48,8																	
1123	78,8	161300	296300	76,6	70,4	77,4	79,4	76	80,9	79	74,9	73,7	72,8	74,3	77,7	72,7	70,9	71,7	69,4	68,3	67,7	67,8	67,7	68	65,7	66	65,8	66,1	65,2	63,9	62,6	59,9	56,6	51,8	44																		
1124	78	166300	296300	76,3	71,3	77,9	78,2	74,1	78,3	79,2	73,5	71,8	71,8	77,8	71,6	70,7	69,7	67,7	68,4	68,2	67,7	66,9	68,7	68	65,1	65,2	64,9	64,7	63,4	62,1	60,4	57,4	53,6	48	39,7																		
1125	69,3	191300	296300	72,1	68,9	77,1	73,5	74,3	73,5	73,7	70,9	69,7	67,2	67,2	72	64,9	64,5	63,1	61,5	60,4	59,4	59,1	58,6	58,6	57,4	56,3	55,8	55,4	55,2	52,8	51,5	48,4	44,2	38,9	31,7	22																	
1126	67,5	76300	291300	76	67,6	69,7	69,6	70,1	74	72,5	72,8	69,3	67,4	69,5	67,7	65,9	62,4	60,9	58,7	56,7	56,1	55,7	55,5	54,9	54,6	54,8	54,8	55,2	54,9	53,7	52,8	50,6	46,5	41,4	34	23,4																	
1127	69,9	86300	291300	74,9	68,6	72,8	74,1	71,3	77,2	72,7	72,5	69,9	70,4	73,3	70,6	67,5	63,6	63,6	59,5	58,9	57,8	57,6	57,7	57,1	57,2	57,3	57,3	57,4	57,9	56,6	55,8	54,1	50,4	46,4	39,8	30,2																	
1128	74	96300	291300	77,3	75,4	76,8	75,1	74,5	77	73,6	71,6	74,8	73,7	75,4	73,1	69,1	66,8	69,2	63,8	62,9	62,7	62,3	62,2	61,8	61,2	61,6	61,6	62	61,9	61,1	60,5	58,9	55,8	52,1	46,3	37,7																	
1129	77,9	166300	291300	76	70,7	75,4	78,4	77,6	80,1	76,4	72,1	73,8	73,4	73,3	78,5	71,9	70,4	70,3	67,7	67,5	66,2	66,7	65,9	68,2	68,2	65,2	65,5	65,4	65,2	63,6	62,4	60,5	57,2	53,2	46,8	37,9																	
1130	69,5	191300	291300	70,7	68,3	71,4	73,2	71,9	74,6	74,4	69,8	70	66,5	66,3	70,2	64,7	63,7	63,4	60,7	60,3	59,2	59,8	58,4	59,8	57,8	56,6	56,6	56,3	56,1	53	51,5	47,9	43	37,9	30,5	20,8																	
1131	66,5	221300	291300	71,6	64,3	71,5	69,4	69,3	68,4	68,6	64,9	64,7	64,2	62,4	62,8	60	59,4	60,6	58	57,4	56,5	58,5	56,4	55,8	54,6	55,4	53,6	53,9	52,6	48	45	42,4	35,7	30	25,3	19,1																	
1132	65	231300	291300	71,4	68,1	72,2	69,1	68,3	69,1																																												

				1/3 oktaafbandfrequentie in Hz																																															
Nr.	LAeq	X	Y	12,5	16	20	25	31,5	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	6300	8000	10000	12500	16000	20000															
1177	74,7	271300	381300	67,6	64,7	64,3	67,1	68,3	70,1	67,7	67,6	68,8	65,5	64	63,3	63,2	64,9	67,3	66,7	67	64,1	64,7	65,5	67	63,8	63	62,7	60,5	56,3	55,3	52,9	50,5	47,3	41,8	34,6	25,2															
1178	75,1	266300	376300	65,5	65,6	65,4	64,8	65,3	64,2	65,9	63,8	63,1	63,6	62,6	62,1	62,4	63,3	63,8	63,6	64,5	64,7	65,6	65,6	69,1	64,3	63,6	62,7	61,7	57,8	56	53,7	49,7	44,4	38,8	30,9	21,6															
1179	75,4	271300	376300	66,2	66,3	66,7	68,9	66,1	72,4	69,2	65,9	68,6	66,4	65,8	64,7	63,6	67,3	66,7	66,5	66,4	65	65,5	66,5	69	63,5	63,6	62,7	61,4	57,3	56,3	54,1	51,6	48	42,5	35,2	25,5															
1180	77,5	276300	376300	68,6	66,4	65,2	68,9	66,9	70,1	67,2	67,9	68,1	67,6	66,8	66,5	67	67,8	67,5	68,2	68,8	68	68,6	68,5	71,1	65,5	63,4	63,2	58,7	57,6	55,4	52,6	49,4	44,2	37,9	28,3																
1181	80,2	281300	376300	68,5	66,5	66,4	65,9	66,9	72	70,7	66,9	69,4	68,3	68,8	67,9	70,6	71,5	73,5	71,2	71,2	69,9	70,8	71	73,8	68,3	68,1	67,8	65,6	60,3	59,2	56,5	53,6	51,2	46,2	40,6	31,6															
1182	75,6	266300	371300	69,7	69,3	68,4	67,9	66,1	66	67,4	64,4	64,5	65,2	63,4	62,7	63	63,3	64,3	65,5	64,9	65,1	67,2	65,9	69	64,3	63,9	63,2	62,7	59,5	57,2	55	51,4	46	39,3	31,1	18,6															
1183	75,3	271300	371300	66,8	66,6	66,6	66,6	66,8	67,2	70,9	67,2	65,4	64,8	64,1	64,1	63	63,6	64,2	64,9	66,9	65,9	66,7	66,6	68	63,4	63,4	62,9	61,9	58,1	56,8	54,9	52,7	48	41,8	34,4	23,1															
1184	75,9	276300	371300	64,2	67,3	67	67	65,7	68,6	68,9	66,9	65,9	65,9	65,7	65,4	64,2	67,3	67,3	65,9	66,8	65,8	66,5	67,3	68,3	64,6	64,2	64,1	62,7	59,2	57,6	55,6	53,2	48,8	43,3	36,5	25,6															
1185	77,1	281300	371300	68,5	71,2	68,3	68,3	67,7	66,5	67,9	66,4	66,6	65,8	66,7	65,4	66,7	67,4	69	67,8	69,5	66,2	67,3	68	69	66,2	65,7	65,2	63,7	60,2	58,6	56,6	53,9	49,9	44,2	38,1	28,2															
1186	80,6	286300	371300	69,9	72,3	66,7	68,5	67,2	67,7	68,3	65,6	68,5	67,7	67,4	67,1	69,5	71,6	71,7	73	71,1	69,6	70	71,5	73,2	69,8	68,9	69,4	67,9	62,6	61,5	59,2	56,8	54,1	48,7	42,8	32,6															
1187	82,3	291300	371300	68,8	70,1	66,8	67,9	65,7	66,8	68,4	65,2	68,2	68,1	68,4	68,9	70	71,2	73,1	73,3	73,1	71,3	72	73,4	75,2	71	70,6	71,5	70	63,6	63,2	61	58,2	54,8	49,5	43,8	34															
1188	81,6	296300	371300	67,6	69,7	66,9	66,9	6																																											

				1/3 oktaafbandfrequentie in Hz																																															
Nr.	L _{aeq}	X	Y	12,5	16	20	25	31,5	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	6300	8000	10000	12500	16000	20000															
1233	77,4	301300	351300	66,4	71,2	65,2	65,6	66,6	70,6	68,1	65,7	65,6	66,6	65,4	64,4	62,7	63,4	68,2	63,2	72,1	64,4	63,6	66	65,1	68,9	66	65,6	66,0	66,4	63,4	65,4	64	62,6	58,1	53,8	49,3	42,5	32,7													
1234	77,5	306300	351300	63,7	74,2	65,7	67,8	65,3	66,8	66,8	63,3	63,8	63,9	63,3	64	62	61,8	65,3	62,9	70	64,5	63,6	66	65,1	68,9	66,2	66,6	66,9	64,4	65,4	64,9	59,6	55,1	50,7	45	36,4															
1235	78,1	311300	351300	66	74,3	64,6	65,2	65,3	67,3	66,1	61,9	63,3	64,2	63,5	64	61,5	61,9	65,2	62,2	71,5	63,7	64,2	66	64,9	69,7	66,6	67,2	67,9	65,3	66,2	65,6	60,6	56,5	52,6	47,3	39,7															
1236	77,2	316300	351300	70,1	71,9	66,3	66,2	65	65,8	65,8	62,3	62,3	62,5	62,6	62,2	61,8	61,9	65,2	61,1	68,7	62,2	61,2	65	64,5	68,8	66	66,7	67	64,9	65,8	64,8	60,1	56,1	52,6	47,8	40,7															
1237	76,2	321300	351300	63,2	67,9	63,6	64,9	64,1	65,3	64,3	61,6	61,3	62,4	62	62,3	60,2	60	61,1	59,9	65,1	60,4	60	64,8	62,9	67,9	65,4	66,1	66,2	63,9	64,8	64,6	59,1	54,9	50,7	45,9	38,2															
1238	75,1	326300	351300	63,8	66,4	62,2	64,2	64,1	65,1	65,9	64,4	62,5	63	62,6	62,5	62,2	59,8	60	59,3	58,3	65,2	59	58,1	61,4	61,8	67,1	64,1	65,5	64,3	62,5	63,1	62,8	57,9	53,4	48,7	43,1	34,7														
1239	72,7	331300	351300	64,3	71	63,1	64,1	63,8	64,8	63,8	60,6	61,5	61,7	62	62,3	59	59,1	63,9	57,8	63	58,3	57,4	62,4	59,6	63,8	61,7	62,8	62,5	60,1	60,3	59,9	55,2	50,6	45,5	39,7	30,9															
1240	71,1	336300	351300	62,3	69,2	62,8	64,2	63,3	63,5	65,5	59,9	60	59,7	60,6	60,5	57,8	58,4	59,5	56,2	59,1	56,8	56,3	58,7	58,6	62,7	60,5	61,2	60,8	58,7	59	58,3	53,4	48,4	43,5	37,4	27,6															
1241	70,3	341300	351300	64,9	67,9	62,5	63,6	63,7	63,8	63,6	60,1	60,9	60,7	61,6	62,6	57,8	58,5	58,5	56,6	64,7	56,8	55	59	57,3	61,1	59	59,5	58,8	57,4	57,8	57	51,8	46,8	41,2	34,5	24															
1242	68,9	346300	351300	62,2	66,3	63,6	63,3	62,2	62,9	64	59,5	61	60,5	62	61,5	56,8	56,5	57	55,6	63,7	54,9	54,3	57,1	55,7	59,6	57,5	58,1	57,5	55,6	56,4	55,4	50,5	45,4	39,4	31,8	20,9															
1243	67,8	351300	351300	63,6	66,2	61,7	63	62,3	63,2	63,9	60,2	59,5	60	61,8	62,5	58,3	62,8	57,5	56,8	59,9	56,5	55,3	56,6	54,7	59	56,6	56,2	56,2	54,3	54,5	53,6	49,1	43,7	37,3	29,5	22															
1244	67	356300	351300	63,9	68,3	63,6	62,4	63,4	63,7	64,6	60,7	59,4	59,1	60,7	61,4	57	62,2	55,1	54,6	59,2	53,9	53	56,6	54,4	57,6	55,7	55,8	55,9	53,9	53,9	52,9	47,7	42,3	35,9	27,2	16,2															
1245	70,7	361300	346300	68,2	67,1	65,2	66,9	68	69,6	66,8	66	64,4	63,1	63,9	63,1	61,4	61,7	63,6	60,4	59,9	59,2	59,6	61,1	61,7	59,7	60,2	59,3	58,9	56,1	55,5	53,4	51,1	46,1	39,5	30,9	17,9															
1246	67,1	261300	341300	67,8	67,6	68,1	69,8	67	70,8	67,2	66,4	64,6	65,2	64,6	63,9	61,6	61,2	61,5	58,6	59,1	57,5	57,1	56,8	58,5	55,2	55,3	54,2	53,5	50,3	49	46,9	44,3	38,7	31,6	22	12,1															
1247	66,1	261300	336300	68,6	67,3	67,4	68,9	65,9	69,8	67,9	66,2	67,5	65,3	64,4	64,4	60,6	59,7	59,7	57,8	61,4	56,8	56,1	55,7	55,8	53,3	53,8	52,5	51,8	48,7	47,1	44,4	42,2	37	32,3	26,9	20,8															
1248	72,1	266300	346300	69,2	64,9	64,6	66,6	67,7	68,1	68,1	65,2	64,1	64,2	62,7	62,5	60,1	62,2	61,9	60,9	63,9	59,8	59,7	61,9	65	60,3	61,4	60,6	60,1	57,2	57	54,6	52,2	47,3	41,2	32,9	20,4															
1249	66,1	266300	336300	72,6	67,8	61,9	65,2	66,9	70,4	66,1	66	65,7	64,6	65,3	65,1	61	58,6	58,4	58,1	61,2	58,1	56,5	55,9	56,2	52,9	52,9	52,1	51	47,9	46,1	43,3	40,9	35,4	29,2	23,7	13,3															
1250	63,7	361300	381300	76,3	73,8	72,3	71,4	69,6	68,1	65,5	63,4	62,8	61,8	66,1	65	59,6	60	55,8	54,1	55,8	52,1	51,5	52,4	51,6	52,5	51,3	50,6	50,9	48,7	48,1	47,4	42,6	44,2	47,6	35	47,7															
1251	60,8	381300	381300	75,1	74,6	73,5	71,5	68,6	67,4	63,9	61,7	59,7	57,3	59,7	60,3	56	57	50,3	50,2	51	49,2	48,5	48,3	47,8	46,4	47	48,2	47,9	47,7	51,4	49,9	45,4	45,7	46,8	41,6	40,6															
1252	58,7	406300	381300	70,5	68,9	66	65,4	64,9	62,7	61,1	60,3	57	56,2	53,5	54,7	53,6	56,9	51	47	49,3	47	46,6	47,6	46,9	47,7	47,7	44,9	46,2	45,4	46,5	45,6	39,8	38,9	37,8	34	34,6															
1253	67,3	361300	371300	72,5	70,3	69,9	67,6	64,8	65,5	64,8	60,8	61	59,6	63	63,7	60	58,5	55	54,1	56,8	52,8	51,7	56,2	55,6	58,2	57,5	56,4	56,3	54,2	53,6	54,1	50,5	43,4	37,9	32,9	32,9															
1254	67,6	361300	356300	70,8	71,4	68,3	67	64,6	65	64,1	60,9	59,5	59,1	59,1	61,5	58,2	55,6	55,5	53,4	56,3	53,5	52,3	56	56,5	58,6	58,5	55,4	54,5	54,8	56,9	56,8	51,4	44	39,3	32,1	32,8															
1255	64,4	381300	356300	70,9	70,2	68,8	66,6	65,7	65,2	63,2	60,1	59	58	57	61,1	58,8	56	56,9	56,9	54,3	51,4	50,4	52,3	52,2	54,1	54	52,9	53	51,4	50,9	51,3	46,6	46,2	49,8	35,3	49,2															
1256	61,8	406300	356300	67,8	64,8	64,6	64,4	61,9	61,5	63,3	60,8	59,6	58	62,1	57	57,2	53,1	52,9	52	51,9	50,4	48,6	50,6	49,8	51,2	51,8	49,5	50,3	48	48,2	48,4	43	37,4	34,4	31,5	32,9															
1257	76	286300	346300	67,9	69,5	66,2	63,6	61,8	67,2	68,1	64,2	66,3	65,1	64,5	65,1	62,8	62,6	64,8	64,6	68,9	64,4	63,9	65,3	66,9	65,9	65,7	64,5	63,6	61,4	62,2	60,8	56,3	50,6	46,9	38,3	33,6															
1258	77,1	296300	346300	70,7	72,7	66,8	64,7	61,9	65,9	68	63,5	66,3	66,1	63,2	64,2	63	62,9	66,3	65,1	67,7	65,1	65	66,6	67,2	68,3	66,8	65,7	65,6	63	63,1	61,5	57,6	52	48,4	40,9	34,4															
1259	72,2	306300	346300	67,1	75	65,9	63,5	62,6	68	66,8	62,9	65,3	67,1	63,8	64,8	62,2	61,3	63	63,1	73,3	64	63,2	65,2	67,3	67,3	65,6	65,4	65,5	62,9	63,3	62,1	57	52	49,6	41,5	35,1															
1260	74,3	316300	346300	67	73	64,5	64	62,9	66,5	64,8	63,5	63	64,4	62,2	62,6	61,5	60,9	62,4	61,5	66,8	62,3	60,8	63,5	64,2	64,7	63,3	63,1	63,2	60,9	61,5	60,7	55,8	51,3	51,5	41	48,7															
1261	75,3	326300	346300	69,9	69,3	66,4	65,4	64,6	65,9	64,2	62	64,3	63,5	62,4	63,1	61,7	61,4	63,1	61	68,2	60,6	60,2	64,2	63,4	65,6	64	64,1	64,4	63	64,2	63,8	58,2	53	52,1	43	49,4															
1262	73,9	331300	346300	71,9	71,4	69	67,7	64,9	65,7	66	61,6	62,1	62,3	62,8	63,1	60,7	59,6	60,4	59,1	66,7	60,1	58,5	62,4	62,8	65,3	63,6	62,7	63	60,9	61,2	60,7	55,6	50,7	48	40,9	34,9															
1263	75,3	306300	341300	65,9	67,8	60,5	63,1	63,4	68,2	65,8	65,3	63,8	65,7	62,5	63,9	62,6	61,9	62,1	61,2	62,7	63,4	62,4	66,6	64,8	66,7	64,4	63,9	64,2	61,7	61,9	61,1	56,3	51,4	49,1	40,8	34,7															
1264	73,6	316300	341300	67,2	73,4	66,7	65,9	63,1	65,8	64,3	61,4	62	62,6	61,7	61,5	60,4	59,9	60,7	59,5	66	61,6	59,3	62,5	62,6	63,9	62,7	62,7	62,9	60,9	61,4	60,6	55,4	49,6	47	39,6	34,6															
1265	74,7	326300	341300	71,2	74,6	69	67,1	64,7	63,9	62,4	61,1	63	65,5	62,7	62	62,7	60,8	65	60,7	67,6	62	60,7	61,8	63,8	65,2	63,8	63,3	63,1	61,7	63,3	62,2	56,3	51,6	51,5	41,6	46															
1266	71,2	336300	341300	66,3	70,6	63,6	61,8	59,8	62	61,9	59,4	61,3	61,1	59,7	58,3	57	58,7	58,6	56,5	64	57,2	55,5	59,9	59,8	61,9	61,4	59,6	59,3	58,5	59,7	58,2	52,6	47,8	43	35,8	33,3															
1267	67,2	351300	341300	66,5	69,7	63,1	63,2	62,5	64	61,7	57,8	58,5	57,3	58	58,1	56,6	61,4	55,3	52,4	58,6	53,4	52,5	55,5	55,1	56,9	56,7	56,6	56,7	55,9	54,8	53,4	48	42,3	37,9	32	32,8															
1268	67	361300	341300	71,4	71,7	68,2	66,2	64,6	66	62,7	62,7	57,1	58,2	57,6	57,6	55,3	62,9	55,2	51,9	56,6	52,7	53,1	57,8	56,1	57,7	56,9	53,7	53,8	54,8	55,6	53,6	46,9	43,7	36,2	31,7	32,7															

				1/3 oktaafbandfrequentie in Hz																																			
Nr.	L _{aeq}	X	Y	12,5	16	20	25	31,5	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	6300	8000	10000	12500	16000	20000			
1289	64,1	256300	311300	72,1	66,6	67,6	67,7	69,2	69,4	68,1	68	66,2	64,5	63,1	63,5	60,5	57,7	59,1	57,8	56,1	55	54,4	54,2	53,1	51,1	51,1	49,7	48,9	46,6	46,4	44,7	41,8	38,9	51,6	37,9	52,1			
1290	63,9	266300	311300	73,8	67,1	71,2	65,2	63	67,3	68,4	69,5	67	63,6	64,6	62,8	62,3	57,6	58,9	56,8	56,4	55	55,3	54,3	53,7	51,4	50,2	48,6	47,2	45,1	43,8	42,4	41	36,9	36,3	32,1	32,8			
1291	62,2	286300	311300	70,7	72,4	67	63,6	60,8	59,9	59,7	58,4	56,9	57,1	56,3	55,3	52,8	53,7	51,2	50,1	49,3	49	48,3	50,3	49,9	51,4	54,4	52	51	49,6	48,4	46,8	45,4	39,8	34,9	31,4	32,7			
1292	60,6	296300	311300	71,5	65,8	64,4	63,5	62,4	62,5	62,4	61,3	59,3	58,8	56,9	55,1	53,4	54,4	52,1	51,6	50,8	50,6	50,7	49,2	48,5	49,4	48,3	47,2	45,4	45,4	42,2	39,4	43,4	48,2	34,6	46				
1293	64	336300	311300	67,1	65,5	63,2	62,4	62,1	62,9	61,4	60,5	60,3	58	58,5	57,9	56,8	57,8	54,3	53,9	54,1	51,2	50,7	51,5	52,1	52,4	54,3	53,5	52	50,6	50,8	50,6	45,8	47,8	51,2	36,6	52,9			
1294	61,7	361300	311300	66,7	67,5	65,9	65	63,2	62	62,4	58,5	58,7	57,1	57,8	55,9	53,3	59,2	53,5	51,8	50,9	51,2	50,3	50,8	50,4	50,8	51,8	50,1	50,2	48,5	45,9	44,4	41,7	36,6	31,8	30,5	32,7			
1295	65,1	326300	306300	77,4	76,8	74,9	74,6	71,6	69,5	67,6	65,5	61,6	58,7	56,8	56	56,2	57,2	55,9	62,4	60,1	56,1	52,8	53,2	52,4	52,3	51,9	51,5	49,4	47,8	46,3	44,7	46,6	50,4	35,8	49,4				
1296	63,3	256300	301300	72,6	67,8	66,5	66,7	69	69,4	67,9	66,6	65,4	64	62,1	63,4	58,7	56,3	57,1	55,2	55,2	54,8	54,6	53,9	53,3	50,8	50,6	49,4	47,8	46,3	44,7	40,5	36,9	33,6	30,8	30,5	32,7			
1297	63,2	266300	301300	74,3	72,7	71,4	70,4	68,6	70,1	67,9	66,6	65,6	64	63	62,6	59,3	57,2	56,7	54,2	54,2	53,9	54,8	54	52,5	51	50,8	50,8	49,1	45,9	44,2	39,9	35,2	32,6	30,1	30,4	32,7			
1298	64,2	276300	301300	74,4	72	71,1	70,3	67,9	69,8	67,3	66,3	65,2	64,6	63,6	63,7	61,3	59	60	58,3	55,1	54,2	55,1	54,1	53,1	51,6	51,9	50,7	48,9	46,4	44,5	41,6	37	44	48,5	34,5	47,2			
1299	63,9	286300	301300	71,2	70,3	64,1	66,5	64,1	66,6	64,8	62,2	61,6	62,5	60,8	61,2	57,6	57,6	57,2	53,7	52,8	54,4	53,7	53,5	52,4	52	54	53,1	51,7	49,3	47,6	46,2	44,2	37,4	32	30,8	32,7			
1300	63,9	296300	301300	70,2	69,4	66	66,7	65,4	66	64,4	63	60,8	61,8	59,5	58,8	56,4	56,1	55,1	51,5	54,2	54,5	54	52,3	51,2	51,7	53,3	53,2	52	50,5	48,2	46,8	43,6	47,6	51,7	36,8	51,7			
1301	60,6	346300	301300	77,2	76,8	74,8	73,9	71,5	69,9	67,2	63,7	60,3	57,9	57,3	56,2	54,5	53,9	54,4	54,5	55	51	48,5	48,9	48,6	48,1	49,2	47,5	45,9	45,3	44,7	43,6	39,1	43,5	48,5	34,9	48,4			
1302	60,8	361300	301300	76,3	75,1	74,2	71,8	69,8	67,3	65,3	62,3	60,3	58,8	57,6	55,3	52,1	53,3	52,2	51,1	50,9	50,1	49,2	49,5	50	50	51,3	49,3	49,1	47,2	45,9	45,5	41,3	34,8	30,5	30,4	32,8			
1303	62,4	271300	296300	72,2	70,9	68,5	67,9	67,1	66,3	65,1	64,9	63,3	64,4	62,3	61,7	59,5	57,2	56,3	54,6	54	54,2	54	52,7	51,7	50,2	50,1	48,5	46,7	43,9	42,4	39,9	37	33,6	30,8	30,5	32,7			
1304	63,4	256300	291300	72,8	69,3	70,4	69,8	66,7	68,4	67,1	65,1	63,6	62,7	62,1	62,1	59	57,3	58	55,8	55,6	54,7	54,5	54,3	53,3	51,1	50,6	48,9	47,6	45,8	45,1	40,9	36,6	33,1	30,1	30,4	32,7			
1305	62,5	286300	291300	75,3	74,7	72,5	70	67,2	66,1	64,7	62,8	60,2	59,9	58,6	59,5	56,7	55,2	54,5	52,3	53,3	52,7	52,1	52,5	51,9	51,6	52,8	50	49,1	48,1	48	44,6	40,6	35,6	30,8	30,5	32,8			
1306	65,1	296300	291300	78,3	79	75,9	75,1	73,5	71,8	70,9	68,3	67,7	67,7	66,8	64,5	63,6	59,7	58,2	59,4	58,3	53,6	52,5	53,7	50,9	51	53	52	50,6	49,8	48,3	47,1	42,6	49,2	54,4	38,8	53,9			
1307	62,4	316300	291300	73,3	70,6	69,2	66,5	65,8	66,3	64,1	61,9	61,8	60,4	60	58,8	57,1	54,9	53,3	53,5	52,4	53,1	51	50,2	50,5	50,6	52,1	52,3	50,9	49,4	49,2	49,5	47,3	41,5	45,8	50,2	36,5	48,4		
1308	62,8	326300	291300	70,5	71,1	69,2	67,6	65,8	64,4	63,3	63,1	61,8	60,1	59,8	57,8	54	54,8	52,8	52,4	55,7	54,4	51,9	50,9	51,4	51,8	52,6	51,1	51,1	49,1	47,1	43,9	40,4	35,3	31,4	30,5	32,7			
1309	62,8	346300	291300	76,4	75,5	74,9	73,2	71,7	70	68,3	65,7	62,6	60,3	58,7	57,1	56,1	55,1	55,1	54,1	53,7	51,8	50,3	51,1	51,5	51,9	53,3	50,8	50	47,7	47,7	47,5	43,8	46,2	51,3	36,1	52,5			
1310	60,5	361300	291300	71,1	70,2	68,5	66,6	65,3	62,4	61,6	61,2	59,1	58,3	57,8	55,8	51,9	54,5	50,7	50,5	49,8	49,1	48,2	49,3	49,9	50,2	51,2	48,3	48,3	47,5	46,6	43,8	38,4	34,3	30,1	30,4	32,7			
1311	63,4	256300	281300	73,4	69,3	70,2	67,7	66,4	66,4	65,5	69	62,9	63,2	62,2	61,7	58,9	57,5	57,1	55,8	55,7	54,4	55,6	54,6	53,1	50,9	50,2	48,6	47	45,1	44,2	39,6	35,4	32,9	30,1	30,4	32,7			
1312	62,9	271300	281300	73,5	70,9	68,9	66,2	64,4	65,6	65,4	68	64,1	62	62,4	62,1	59	56,9	55,9	56,1	55,3	54,4	54,7	54,3	52,9	50,8	50	48,5	46,6	44,2	42,3	38,3	34,6	37,7	43,1	32	43,2			
1313	61,7	296300	281300	71,8	72,1	68,4	67,1	65,7	65,2	63,5	62,2	61,1	59,9	59,7	58,5	56,4	55,9	57,4	53,8	52,1	50,9	50,4	50,5	49,6	49,3	51,1	49,6	48,5	46,3	46,6	44,4	40,2	45,4	50,3	35,6	50			
1314	60,7	316300	281300	70	68,4	66,2	64,3	63,2	63,3	62,7	60,2	59,7	58,6	57,7	57	53,9	53,9	52,2	50,5	53,1	50	49,1	49,7	49,3	50,2	50,4	49,8	48,8	45,4	44,2	45,1	41,5	34	30,7	30,4	32,7			
1315	62,3	326300	281300	70,3	70,1	66,6	65,8	63,9	62,8	65,5	63,5	60,8	59,8	59,3	56,5	53,2	52,7	53	53,4	52,9	52,6	51,9	52,2	51	51,7	52	50,9	50,9	48,9	48,5	46,6	42,8	39,7	34,7	30,9	30,4	32,7		
1316	61,1	351300	281300	77,6	73,2	73,3	71,8	68,1	65,5	62,8	63,6	61	58,8	56,8	54,9	53,6	53,8	54,4	54,2	51,6	49,3	48,7	49,5	49,4	48,8	50,4	49,7	48,5	47,5	46,4	45,2	40,6	47,8	52,1	37,3	51,9			
1317	60,3	361300	281300	77,8	76	73,7	74	71,3	66,9	65	62,3	59,5	58,7	57,9	55,4	52,6	55,1	50	49,8	50,7	50,1	48,7	49,3	49,6	49,8	51	48,9	48,2	45,5	43,1	42,7	39,1	33	30	30,4	32,8			
1318	58,1	431300	386300	70,2	70	69	67,4	65,3	63,8	61,6	59,7	58,6	56,8	59,4	55,3	49,8	51,7	48,3	47,7	48,9	48,4	48	47,7	46,8	46,5	46,8	45,5	46,6	45	43,6	41,9	38,4	36,3	34,3	31,9	32,9			
1319	57,1	456300	386300	76,3	74,1	73,6	71,5	69,5	68,5	65,8	63	60,2	57,3	54,6	53,1	49,4	48,7	48,3	47,5	49,9	49,2	47,4	46,8	46,2	45,2	45,5	43,6	44,3	42,4	41,7	40,2	36,3	33,2	30,7	30,5	32,7			
1320	60,4	481300	386300	74,2	72,9	71,7	70,9	68,9	67,5	65,4	62,8	60,4	58,8	59,9	58,4	52	49,7	50	49,7	50,1	49,9	49,4	50,1	48,7	48,3	50,5	48,7	51,7	45,8	42,5	41,7	39,1	37,9	42	32	40,1			
1321	61,2	511300	396300	67,9	67,1	65,4	64,4	63,8	64,9	62,3	59,8	59,3	57,2	54,6	53,7	51	47,4	47,6	47,4	48,4	47,3	48,1	48,3	48,8	49,3	49,4	52	54,7	48,9	44	44,5	42,9	40,8	43,3	33,6	41,7			
1322	57,5	536300	396300	63,3	62,3	62	62	60,2	61,7	60,4	61,3	59,1	56,3	52,3	49	46,4	45,6	48,6	46,8	46,9	46,9	46,7	46,6	44,7	45,6	44,4	43,3	45	43	45,9	48,3	48,7	40,7	33,1	31,8	32,8			
1323	57,3	561300	396300	67,5	65,8	65,5	63,7	61,8	62,3	61,2	60	58,5	56,7	52,5	49	48,2	46,6	50,4	51,1	49,4	49	48,1	47,5	44,8	44,8	43,4	42	43,2	40,4	44,2	45,6	45,8	39,5	39,5	32,1	41,6			
1324	55,6	586300	396300	63,6	66,1	63,4	62,5	62,2	61,7	60,9	59,5	58	55	52,5	49,6	46,7	46,7	47,7	46,7	48,4	47,9	47,3	46,9	45,3	44,1	42,6	40,3	39,8	38	40,6	40,2	39,7	34,9						

				1/3 oktaafbandfrequentie in Hz																																
Nr.	Laeq	X	Y	12,5	16	20	25	31,5	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	6300	8000	10000	12500	16000	20000
1457	63,5	276300	456300	67,9	68,3	67,5	65,6	65,4	65,8	66,7	66,2	65,3	63,6	60,7	58,8	55,5	60,5	54,4	56,6	56,3	53,7	54,2	53,5	54,2	52,8	48,8	48,9	49	47,8	46	46	43,5	39,1	34,2	26,6	17,2
1458	63,2	281300	456300	68,3	69,3	66,4	67,5	67,4	66	65,8	66,3	65,2	62,6	60,2	60,4	56,4	61,1	53,8	55,5	53,9	52,5	54,9	54	53,6	51,2	48,8	48,5	48,7	48	46,3	46,9	44,6	40,5	36,2	28	18,6
1459	63,7	288800	456300	66,3	68,6	66,2	66,2	64,2	64,8	64,7	65	63,1	61,7	61,7	59,9	56,1	60,1	53,8	57,3	55,3	54,2	55,2	54,1	54,4	53	48,6	47,5	48,5	47,4	46,2	48,1	44,8	40,2	40,8	33	19,8
1460	63,4	296300	456300	68,5	71,6	68,3	66,1	65,7	65,4	66	63	62,1	62,3	60,7	59,7	56,6	56,3	54	55,2	53,9	53	54	55	55,2	52	49	48,1	49,3	47,8	46,8	48,9	45,4	40,5	37,4	29,6	18,8
1461	64,7	271300	451300	64,5	70,6	67,5	64,5	63,9	64,7	66,8	65,7	66	63,5	61,5	59,8	58,1	62,2	55,8	55,5	58,4	54	55	54,6	56,6	53	51,1	50,1	50,6	48	46,4	45,8	43,3	38,8	33	27,8	22,4
1462	64,4	276300	451300	65,2	70,1	66,7	67,2	66	65,8	67,2	64,1	65,9	63,3	61,3	60,5	56,5	62	54,2	55,4	57,4	53,3	54,8	54,9	55,9	52,6	50,6	49,8	49,9	48,7	47	47,1	45,3	41,3	36,2	28,8	23,4
1463	63,6	281300	451300	65,7	68,6	64	64,7	64,7	66	65,5	68,2	64,7	64	63,3	61,6	56,6	54,6	54,5	54,9	57,9	52,9	54,3	54,9	53,4	51,5	50	49,1	49,7	47,9	46,2	46,4	44	39,6	34,2	27,1	21,1
1464	63,2	286300	451300	66,9	71	66,7	66,6	65,8	66,8	65,9	61,7	62,3	61,7	60,1	59,9	56	57,9	53,4	54,9	54,2	53,7	55,7	54	53,9	51	49,3	48,5	48,8	47,3	46,7	47,5	44,7	40,1	36,3	28,7	19,5
1465	63,9	291300	451300	67,4	69,3	65,2	66,2	65	65,7	65,2	63,3	61,7	61,7	61,9	61	57	60,5	54,6	57,2	56,1	54,4	55,3	55,1	54,3	51,7	48,6	47,8	49	45,7	45,5	48	44,4	39	37,8	30,7	20,5
1466	66	296300	451300	67,8	71,3	64,3	64,2	65,6	68,1	67,4	64,2	61,9	62,1	63,2	61	57,5	59,9	54,9	52,9	56,9	56,7	58,3	56,4	57,8	57,2	50,3	49	50,1	47,6	45,9	46,6	43,2	38,7	35,8	29,1	20,8
1467	65,1	271300	446300	64,4	71,4	63,1	65,6	66,2	68,3	66,9	64,9	65	64	61	59,9	57,9	63,5	55,7	55,8	60,7	54,6	55	54,2	55,4	53,2	50,8	50,1	51,1	48,9	47,7	47,9	46,2	42,7	37,6	32,6	29,1
1468	65	276300	446300	64,2	64	66,3	67,1	66,3	67,9	66,6	6																									

				1/3 oktaafbandfrequentie in Hz																																
Nr.	Laeq	X	Y	12,5	16	20	25	31,5	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	6300	8000	10000	12500	16000	20000
1569	58,4	491300	446300	76	74,7	72,7	72,6	70,3	67,8	65,2	61,8	59,5	57,4	55,3	55,6	53,3	53	50,8	51,7	53	51	50,7	49,3	46,1	43,2	42,7	42,8	41,5	38,9	37,4	36	32,6	43,4	48	34	46,1
1570	66,9	516300	446300	82,7	80,2	78,7	79	78,2	76,1	73	70,5	68,8	68	65,8	63	63	60,4	61,3	62,1	61,7	57,9	53,8	51,6	51,7	52,9	55,2	55,4	51,7	52,4	49,9	49,8	45,3	49,2	52,9	39	55,7
1571	60,2	541300	446300	83,9	82,8	82	80,6	79	77,1	75,3	73	68,7	65,6	62,4	59,5	57,1	54,6	51,5	51,6	52,3	52	50,9	49,7	46,1	43,5	44,1	44,3	42,9	43	43,2	41,4	39	45,8	49,7	35,4	49,6
1572	60,6	566300	446300	77,9	77,2	75,8	74,2	73,2	70,4	67,7	64,8	61,7	56,7	57,5	55,9	54,5	56,4	54,5	53,6	54,7	53,7	52,9	49,9	47,2	44	44,8	46,5	44,1	44,5	41,9	42,3	37	46,3	50,5	35,8	51,3
1573	59,2	591300	446300	79,9	79	80,1	78,6	78,4	76	73,6	71	67,9	63,9	60,6	57,7	54,9	53,1	53	51,9	52,1	51,2	50,6	50,3	46,4	43,8	41,4	40	38,4	38,6	36,6	35,5	33,2	43,6	48,6	35,8	48,4
1574	59	441300	421300	76,2	76,2	74,1	73,7	71,1	69	66,3	64,7	61,7	60,5	58	55,8	53,1	50,2	51,8	52,2	53,3	51,3	49,2	48,3	45,6	43,9	44,9	44,2	44,6	43,5	41,5	40,8	36,1	45,1	50,3	35,6	48,8
1575	60,2	466300	421300	73,2	70,9	68,9	66,6	65,3	63,8	63,3	62,3	61,1	60,3	59,5	58,2	58,2	54,1	53,4	54,3	54,4	52,5	50,4	48,7	46,6	44,5	46,6	46,2	44,4	44,1	42	45,7	43,5	47,2	47,8	36,3	46,4
1576	59,9	491300	421300	76,9	76,5	74,1	73,4	72,7	69,3	67,4	64,9	62,4	62	60,8	58,3	55,3	52,6	51,3	50	52,1	52	50	49,3	46,9	46,5	47	47,4	47,8	46,5	44,2	42,7	38	41,7	45,4	33,1	45,1
1577	58,5	516300	421300	77,7	77,1	75,7	76,2	73,9	71	69,8	67,5	63,9	61,4	58,6	57,2	53,8	51,8	50,8	50,3	52,5	51,8	50,5	50	46,4	44	42,6	41	41,6	38,7	39,5	38,6	36,2	33,3	30,1	30,5	32,8
1578	60,2	541300	421300	81,4	79,2	80,4	78,6	77,7	76,4	74	72,1	68,7	65,8	63,2	60,9	57,9	54,6	52,2	51	54,2	52,7	49,7	52,9	45,4	43,6	41,6	39,4	39,7	38,3	39,4	39,1	36,4	33,9	31,1	31	32,9
1579	58,5	566300	421300	81,2	79,4	77,7	77,8	77	74,8	70,4	66,7	64,1	61,5	58,3	55,9	53,5	51,4	50	49,1	50,9	51,7	51	50,6	47,6	44,6	42,1	40,3	39,9	38,2	37,9	38,8	36,8	32,9	30,7	30,8	32,9
1580	58,5	591300	421300	68	68,7	65,7	64	62,7	61,9	61,5																										

				1/3 oktaafbandfrequentie in Hz																																													
Nr.	L _{aeq}	X	Y	12,5	16	20	25	31,5	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	6300	8000	10000	12500	16000	20000													
1793	58,3	541300	596300	82,7	81,2	79,8	79	78,1	76,2	72,9	70,2	66,3	61,9	57,8	54	50,8	50,5	52	53	52,2	51,6	50,8	49,9	46,1	42,2	39,1	36,3	33,7	32,6	33	32	32	32,6	31,3	31,4	33,2													
1794	56	566300	596300	75,2	75,1	73,4	73,3	71,5	68,4	65,8	62,2	57,2	55,6	52,9	48,6	44,7	47,2	50,1	50	50,1	49,6	49,5	48,6	45,1	41,3	37,5	35,1	32,9	32,7	33,2	31,7	31,4	32,1	30,7	31	33													
1795	58,6	591300	596300	75,6	74,3	72,4	73	72,4	68,6	65,8	62,6	57,8	54,5	52,5	51,2	50,1	48,7	49,3	50,7	53,9	55,1	52,5	50,3	45,8	41,6	38,1	35,5	32,8	30,7	32,1	30,9	30,5	32	30,7	30,9	32,9													
1796	61,3	416300	571300	82,5	81	81,6	79,6	79	77,2	74,8	71,9	67,7	66,5	65,2	63,2	60,9	58,2	54,6	52,7	54,5	53,7	51,6	52,9	47,7	43,8	41,9	40,1	39,5	37,5	35,8	32,2	30	31,6	29,9	30,4	32,9													
1797	59	441300	571300	81,4	80,5	80,4	78,9	77,8	75,6	72,8	69,5	66,2	63,4	60,8	57,9	55,2	54,2	51,4	51,3	52,9	51,6	50,3	51,3	46	42,8	41,8	40,2	39,6	36,9	34	30,5	29,4	31,6	29,9	30,5	32,9													
1798	58,1	466300	571300	80,2	79,8	78,7	77,3	75,6	73,1	69,8	65,6	62,5	59,7	57,3	54,2	52,2	50,4	50,1	50,6	52,1	51,9	49,9	49,1	45,9	43,5	42,1	42,3	41,8	40,5	39,1	37,6	33,6	36,2	38,6	31,1	41,4													
1799	57,3	491300	571300	79,6	78,8	78,2	76,9	75,6	72,6	69	65,8	63	61,3	59,6	56,5	53,1	51,8	51,5	51,2	51,6	49,2	49,5	45,4	41,5	38,2	36,5	34,5	33,1	33	32	32,1	33	31,5	31,5	33,1														
1800	58,5	516300	571300	79,8	78	77,4	76,7	73,7	71,6	69,8	65,9	62,1	59,9	57,4	54,3	51	50,2	51,2	52,5	53,9	52,6	50,7	49,7	46,1	43,4	41	39,9	39,9	37,3	36,1	33,3	32,2	32,6	31,1	30,9	32,9													
1801	57,7	541300	571300	81,7	79,7	78	77,8	76,8	73,5	70	66,8	62,9	59,9	57	54,3	50,4	49,7	49,8	50,9	52,8	51,8	50,1	50	46,2	42,1	38,4	35,6	32,8	31,3	32,8	31	31	32,3	30,8	31	33													
1802	59,8	566300	571300	82,6	83	81,6	80,1	78,2	76,6	74,6	71,5	68,4	64,9	61,2	57,1	54,7	52,4	52,7	53,3	54,7	52,8	50,4	51,7	46,5	43	41	39,6	37,3	37,8	37,7	37,6	36	34,9	33,4	32,9	34,3													
1803	58	591300	571300	77,2	76,4	75,4	74,8	73,2	71,9	69,5	66,4	64,2	61,4	58,8	55,3	52,9	50,9	50,4	50,8	52	51,9	50,2	48,9	45,6	42,7	41,2	41	42	39,9	36,1	33,1	31,4	32,1	30,4	30,7	32,9													
1804	57,7	421300	546300	82,8	81,9	80	78,9	77,6	75,3	72,2	69,7	65,7	62,1	58,9	54,7	50,8	52,2	51	50,8	51,6	50,5	48,9	48,1	44,6	42,6	42,3	40,9	39,9	37,9	37,1	35,6	31,9	32,1	30,1	30,5	32,9													
1805	57	446300	546300	78,3	77,3	75,7	75,3	74,4	71,7	69,8	66,4	63	60	57,7	55,5	51,4	52,5	48,7	48,9	50,4	51,3	48,9	47,8	44,7	42,9	41,3	39,7	39,9	37,3	33,6	31	29,4	31,4	29,9	30,4	32,9													
1806	55,6	471300	546300	75,6	73,8	73,3	71,9	70	68,3	64,8	62,5	60,5	55,4	53,3	50,8	47,7	48,5	47,4	47,3	49,3	49,4	48	46,9	44,2	42,9	42,4	39,6	38,6	34,5	33,6	32,7	30,3	31,6	30	30,7	32,9													
1807	60,3	496300	546300	78	77,4	77,5	76,2	74,9	73,3	71,5	69,1	66,1	62,1	59,6	56,5	53,8	52,7	52,5	53,9	54,8	55,2	52,1	51	47,2	44	43,1	42,8	42	42,5	41	39,4	36,7	39,3	42,7	33,1	38,8													
1808	57,1	521300	546300	76,4	75,7	74,4	73,9	71,7	69,5	65,9	62,4	60,4	56,7	53,1	50,5	47,2	48,8	49,8	50,2	52,1	51,8	50,4	49,2	45,8	42	38,5	36,1	33,9	31,3	31,6	29,5	30	31,6	30,1	30,7	32,9													
1809	57,4	546300	546300	75,6	74,2	72,7	71	70,2	68,8	65,6	62,3	59,3	56,7	53,6	51,7	48,3	48,5	49,5	49,5	51,6	52,3	50,7	49	45,9	42,4	40,6	39,9	40	38,4	35,4	33,9	33,4	33,7	31,1	31,1	32,9													
1810	59	571300	546300	79,6	77,8	78,7	76,1	76,6	74,4	73,2	70,2	68,1	65,4	62,8	59,8	56,5	54	52,2	52,4	52,4	51,4	49,5	49,6	45,5	42,1	39,7	39,9	39,1	39,7	40	40,4	36,4	33,6	31,1	31,1	33													
1811	58,1	591300	546300	78,4	79	78,2	78,6	77,2	75,7	74,3	72,4	69,2	66,8	64,1	62,3	58,8	55,8	52,3	50,3	50,9	50,2	52,3	52,3	50,4	49,3	45,3	41,6	38,7	36,1	33,8	31,7	32,4	31,1	31,1	32,2	30,7	31	33,1											
1812	55,6	91300	696300	69,7	68,5	67,4	66,1	66,4	64	61,2	59	54,9	53,9	53	50,1	49,3	49,9	49,4	47,6	49,3	48,4	48,1	47,5	44,5	43,1	40,9	39,2	38,7	38	36,1	33,8	30	25	19,5	13,2	11,3													
1813	55,7	121300	696300	66,1	64,1	63,4	63,2	65,4	62,6	59,2	59,5	57,4	54,6	53,8	50,4	48,1	47	48,7	49,6	49,9	48,5	48,3	47,5	44,7	43,3	40,7	38,5	37,7	36,3	34,6	32,2	28,6	22,6	16	9,1	11,3													
1814	56,5	166300	696300	66,3	64,9	63,6	63	63,4	62,3	58,9	58,6	56,7	55,3	52,8	50,9	49,7	49,6	50,1	49,9	50,8	50,9	50,1	48,7	45,2	41,7	38,5	35,6	34,5	32,9	30,9	28,3	24,3	18,3	13	9,1	12,5													
1815	57,2	206300	696300	68,4	66,9	66,5	63,7	62,3	60,3	60,2	58,3	58,4	51,2	51	49,7	48,6	48,9	48,5	49,9	51,9	52,3	50,9	49,5	46,1	42,5	40,1	36,6	36	32,5	28,4	25,1	19,9	15,5	12,1	7,1	10,4													
1816	57,5	221300	696300	65,5	64,9	64	61,6	61,6	60,5	58,1	56,5	53,6	52,3	52,1	50,2	49,1	47,6	48,7	50,6	52,5	52,8	51,2	49,3	46,4	42,6	40,1	37	36,4	33,4	29,8	26,3	22,8	17,1	13,4	11,3	13,1													
1817	57,4	91300	676300	70	69,4	68,2	66,3	67	64	61,4	60,1	58	56,1	54,2	51,3	50,9	49,7	50,2	51,1	50,8	50,3	49,9	49,1	46,5	45,1	42,4	40,6	40,6	39,6	37,3	35,1	31,9	25,9	18,8	8,6	9,4													
1818	56,9	121300	676300	68,8	68,2	67,1	66,5	66,5	64,7	61,5	60,4	59,3	55,8	55,1	52,3	50	49,4	49,2	49,5	50,4	50,2	49,6	48,2	45,7	44,7	42,2	40,4	40,6	39,8	38,2	36,4	33,5	27,8	20,2	8,6	9,8													
1819	56,1	161300	676300	70,9	69,9	68	65,8	66,8	64	63,2	61,5	60,8	59,7	55,3	53,3	51,1	48,5	46,9	49,7	49,4	49,4	48,3	47,1	44,7	45	42,4	39,7	39,8	37,7	35,2	33	30	24,4	17,6	9,6	10,3													
1820	55,4	171300	676300	67,3	65,9	65,4	62,3	63,6	63,4	61	58,1	59	59	54,3	52,3	51	50,8	48,7	47,3	47,5	47,9	47,9	47,1	44,2	43	41,3	38,8	38,1	36,4	34	32	28,8	24,5	19,7	13,9	12,3													
1821	55,4	181300	676300	74,1	73,1	70,8	68,5	66,2	63,9	61,1	57,9	55,1	54	50,6	48,3	48,9	49,6	48	48,1	48,2	49,7	47,8	46,5	44,2	42,6	41,5	39,5	38,6	37,4	35,6	33,4	31,5	28,3	24,4	19	13,9													
1822	56,1	191300	676300	69,4	68,9	66,9	63,7	62,8	57,9	55,7	53,1	53,4	52,6	51,9	49,6	49,2	50,2	49	48,8	49	50,1	49,3	48	45,2	42,8	41,3	39	38,1	35,8	32,8	30,8	27,5	24	19,9	13,5	10,9													
1823	55	201300	676300	74,1	71,6	70,4	67,9	64,4	62	59,7	56,8	53,3	52,6	51	50,4	48,5	49,5	47,2	47,2	48,6	49,3	48,4	46,7	44	41,6	39,5	37,3	36	33,7	31,4	29,4	26,5	22,3	18,2	11,8	10,1													
1824	56,1	211300	676300	73,4	71,8	71,6	69,6	68,8	64,3	62,2	58,3	55,9	53,8	53,3	50,4	49,3	48,5	47,2	47,7	49	50	49,4	47,7	45	43	41,4	39,6	39,7	37,5	34,6	33,3	28,8	23,9	19,9	13,5	11													
1825	56,5	221300	676300	68,8	66,7	66,5	63,7	62,1	60,8	59,3	58	54,6	52,7	51,9	49,2	47,9	47	49,4	49,9	51,5	51	49,6	48,7	45,7	42,6	40	36,9	36,7	33,3	28,7	25,3	20,6	15,5	10,9	-4,5	9,2													
1826	57	146300	666300	66,5	66,4	63,7	64,5	65,5	64,4	61,5	60,6	60,4	58,5	55,5	53,8	51,6	49,7	49,8	48,8	48,3	47,8	48,9	48,2	45,5	47,8	43,7	41,6	41,9	40,3	38,6	36,6	34	28,7	21,5	10,5	9,7													
1827	57,1	161300	666300	66,1	67,7	64,7	63,6	66,9	63,7	62,3	61,5	59,7	58,6	55,6	53,2	50,6	48,7	48,5	49,1	50,6	49,8	48,6	48,1	45,6	47	44,3	40,8	41,3	39,3	37	35	32,2	26,8	19,5	10	11,2													
1828	55,6	171300	666300	73,4	72,7	71,8	71	69,6	67,2	64	60,9	57,9	55,9	52,4	52,2	51,3	49,6	47,9	47,2	48,8	48,3	48	47,2	44,8	43,5	41,2	38,8	38,4	36,7	34,2	32,1	29,5	27	22,4	19,2	16,7													
1829	56,8	211300																																															

