



















Monthly CV-report for September 1998 - Report no. 206		Year 1998																														
Observer number		CV-001	CV-010	CV-018	CV-019	CV-020	CV-021	CV-022	CV-023	CV-026	CV-030	CV-031	CV-032	CV-033	CV-034	CV-036	CV-037	CV-038	CV-039	CV-040	CV-041	CV-043	CV-044	CV-045	CV-047	CV-048	CV-058	CV-064	CV-067	CV-068	CV-070	CV-071
Date	CV	Observer																														
		HELLINGE WALDE	FRANKY DUBOIS	FRANZ BRANDL	ELMAR JUNNER	WILFRIED HOLL	KOVIARD BARNES	ANDREAS VIETTEL	MARTINUT BRETSCHNEIDER	SLOVAK C.A.A.	ARMIN REBIN	SACRAMENTO PEAK OBS.	FRITZ EGGER	MECZYSLAW SZULC	VAN BELGIUM	BEIKO BROMME	KRZYSZTOF WODRA	BERNARD MORALES	DAÇO PORTO	ROBERTO BATTIOLA	JENS ROTHERMEL	ROBERT A. JOHANSON	BERND SCHROEDER	MARTIN HÖRENZ	JIM CARLSON	MICHAEL MARTIN SMITH	PAWEŁ LACHOWICZ	WOLFGANG STRICKLING	FRONFRANZ ELEZALDE	SVEN OVE THMM	TEODOR ROBECK	RICO HOKMANN
1	137.1	19	133		168			136	120	179			137	132		139	191	138	101			134	94	99	139		145		145		121	154
2	111.0	18	92		121	103		88	122	98	135		120	114			125	125	96			119	84	114		144		100			98	
3	104.7	17	101		160	68		101	91	108			107	118			135	105	86			157		96	101		74		90		82	
4	88.2	19	70		157	85		79		87	64	78		87	85		80		92	80			93		89		99		93		92	
5	109.3	13		108		88		94						105	108		192	130	106	113			117		107		58		95			
6	124.2	16	159	214	96		109	105					105	139	139				124	147		81	92	133		77		163		104		
7	135.9	22	151	205	102	74	146	107		167			113	128	151		217	211	135				94	113	154	110	132	160	96	94	130	
8	145.1	16	164			73	140	125		122	158			136	164		252	183	88	120					195		123		156		122	
9	132.7	19	125	192			116	132		84	129			106	125	125	247		150	134		102	112	124	165		107		142		105	
10	100.6	16	93			82	92	77		67				83	90	93	254	125	66			81			119		108		92		87	
11	98.5	14	65	108			95	93	82	100				108	102	20			102	20		79			107		125		93			
12	126.9	12	79	147			141			121	94			147			200	119	78			96			154		147					
13	132.9	12	119	124	195		113				97		108		124		136	101							179		199				100	
14	104.0	13		189				68					76	92			128	79	90	88			68	142	44	201				87		
15	84.4	7	61													70		68	56			61				187		88				
16	55.8	20	40	59	77	20	46	48					30		59		90	47	29	54		46		43	43	231	60	29	15	49		
17	86.2	13			69	51							50	87			106					80	49	87		253		66	84			
18	97.3	18	105	105	132		96	73		76			87	83	105						100	106	98	58	88	40	227		89	83		
19	110.5	15	114	142	135	72		106	91	94			106		142				81		171	106	55	97		146						
20	105.5	22		119	121		63	94	99	80			76	119	144	131	170	126	78			124		42	108	98	152	115	99	79	84	
21	110.1	20	81	110	166			81	101	109	91		89	113	110	102	135	103	110	165		106				126	111	104		89		
22	112.3	14	101	172				106	130	81				128	116	180	131							86		64	100		88		89	
23	110.5	17	94	100	185			92	89	86			86		100	98	223	133	100						109		93	96	105		90	
24	105.8	19	99	134		63		102	93	88	169			110	99	108	188	120	90						80	83		106	118	85	75	
25	98.0	16		164		60			87	80				111		99	135	102	92				100	92	92		107	101	77	69		
26	101.6	18		106	158			90	99	105				112	106	94	147	98	93			93	93	62	89			103		80	101	
27	114.5	13	137	134				114	118					137	108	134			113			134		42	104		125			89		
28	83.8	13	77			73		90		70				77	103		122	92				118		48	94			61		64		
29	55.5	10	69	74				64			40			69			73					55	24					27				
30	31.3	15	20	42	64			4	61	48	49				42		48					44		4	19			17			4	
31																																
No. Obs.:	476	14	22	22	9	9	15	23	15	20	5	3	17	18	22	12	20	24	26	9	2	22	12	15	26	5	23	7	21	5	19	14
Average CV	102,01	83,9	111,1	150,8	78,1	70,4	96,3	96,3	96,0	97,0	111,2	112,6	104,0	109,2	112,6	104,0	175,8	114,5	89,5	102,2	168,0	97,1	80,3	71,9	110,8	139,9	108,6	100,9	71,4	86,8	86,8	
No. Observers	31	0,822	1,096	1,478	0,766	0,691	0,944	0,946	0,941	0,950	1,096	0,696	0,903	1,088	1,104	1,026	1,723	1,122	0,878	1,002	1,647	0,952	0,787	0,706	1,087	0,743	1,372	1,064	0,888	0,706	0,851	0,851

Observer number		Year 1998																													
Date	CV	Observer	CV-001	CV-010	CV-018	CV-019	CV-020	CV-021	CV-022	CV-023	CV-026	CV-030	CV-031	CV-032	CV-033	CV-034	CV-037	CV-038	CV-039	CV-040	CV-041	CV-043	CV-044	CV-045	CV-047	CV-049	CV-064	CV-067	CV-068	CV-070	
		Obs	HELLINGE WALDE	FRANKY DUBOIS	FRANZ BRANDL	ELMAR JUNNER	WILFRIED HOLL	KONRAD BARNES	ANDREAS VIETTEL	HARTMUT BRETSCHNEIDER	SLOVAK C.A.A.	ARMAN REBIN	SACRAMENTO PEAK OBS.	FRITZ EGGER	WIECZYSLAW SZULC	KVS BELGIUM	KRZYSZTOF WYDRA	SERWAN MORALES	JOAO PORTO	ROBERTO BATAOLA	JENS ROTHERMEL	ROBERT A. JOHNSON	BERO SCHROEDER	MARTIN HORENZ	MI CARLSON	MICHAEL MARTIN SMITH	WOLFGANG STRICKLING	RONFRAN ELEZALDE	SVEN OVE THIMM	SEORG ROBECK	
1	24.2	9	9	17	59			11							47	17	13														
2	31.7	9	25		57								43		28		28						31	19						25	
3	28.3	9	25		60						24						27	30	19				22	25							
4	31.9	11	25	46					22		29		49			46		27	21				25							33	
5	30.3	8	25												32		33	20					27							22	
6	34.5	12	30						28			37	46		63		39	33					25		32				31	21	29
7	75.9	9	47						52						93		137	100					88	61							
8	66.2	9	75							67			53	102			81	50					54	37						77	
9	63.9	10		63	104						13		100	30		63						62					63			86	
10	54.3	14	50	64	107		45				42					64	65	51	39	37		40			58				61	37	
11	47.2	6												42	53					41	51	35							61		
12	46.6	14	38	48	113				39		38	44	95	36		48		40	27					29					26	32	
13	54.5	11		118				58	37		60	63	75	39		66									28				42	14	
14	54.2	9							34		23		127	55			109								27				36		
15	61.7	12		81			48		40			48		47	58	81		91	67						67				71	41	
16	102.1	16		122		88	92	72	78	128		241	47	113		122	127						75	59	99				94	76	
17	109.7	15		106	119			102	132		103	120				106	142	120	98		142			59	92				106		
18	113.3	16	144	109	114	100	106				119					109	184		69				95	84	142	123	113	109		92	
19	110.0	15	105	126				83		111		132	71		115	114	126		114	112						124	133	101		83	
20	53.6	14	77	36	69		64		48			46			93		36		71	64			52		25			46	24		
21	51.0	11			66				67	29		32	29		89			68	59				26	25	55				45		
22	51.1	9		66					36		43			41		66			34						64	55			55		
23	44.9	10	57					40	37			67			64				32				31	30	57				34		
24	36.8	15	31		60			37	32	28	54			31			50		32	42			27	26	58				33	11	
25	23.1	12		31				13	22	18		20		7		31		35	18			30			23				29		
26	23.1	16	19	25	42				22		27		55		25	25		23	14			31	6	8		6			29	12	
27	11.6	7	8						16		6				11				5						13				22		
28	22.6	9	27		24								47					23				29			16				14	12	11
29	49.2	12	34	64				58	20			55	84			64			55			37							38	30	51
30	53.4	11	62	64							54					64			54			67			60	59			31	23	49
31	48.4	12	56		62				54		17	48					81		51	28		55			56				22		51
No. Obs.:	352	21	15	16	1	6	13	17	5	20	10	13	15	11	15	8	19	27	6	1	14	11	9	24	4	3	28	4	16		
Average CV	61,09	46.1	63.1	81.0	100.0	72.3	48.8	46.7	34.0	54.1	56.8	87.8	52.1	62.7	63.1	111.3	59.4	44.4	36.3	142.0	40.6	42.8	39.7	50.9	60.6	103.0	49.4	21.5	39.9		
No. Observers	28	0.755	1.032	1.326	1.637	1.184	0.798	0.764	0.577	0.886	0.831	1.437	0.852	1.027	1.032	1.821	0.873	0.727	0.698	2.324	0.666	0.701	0.649	0.833	0.894	1.886	0.608	0.352	0.653		



