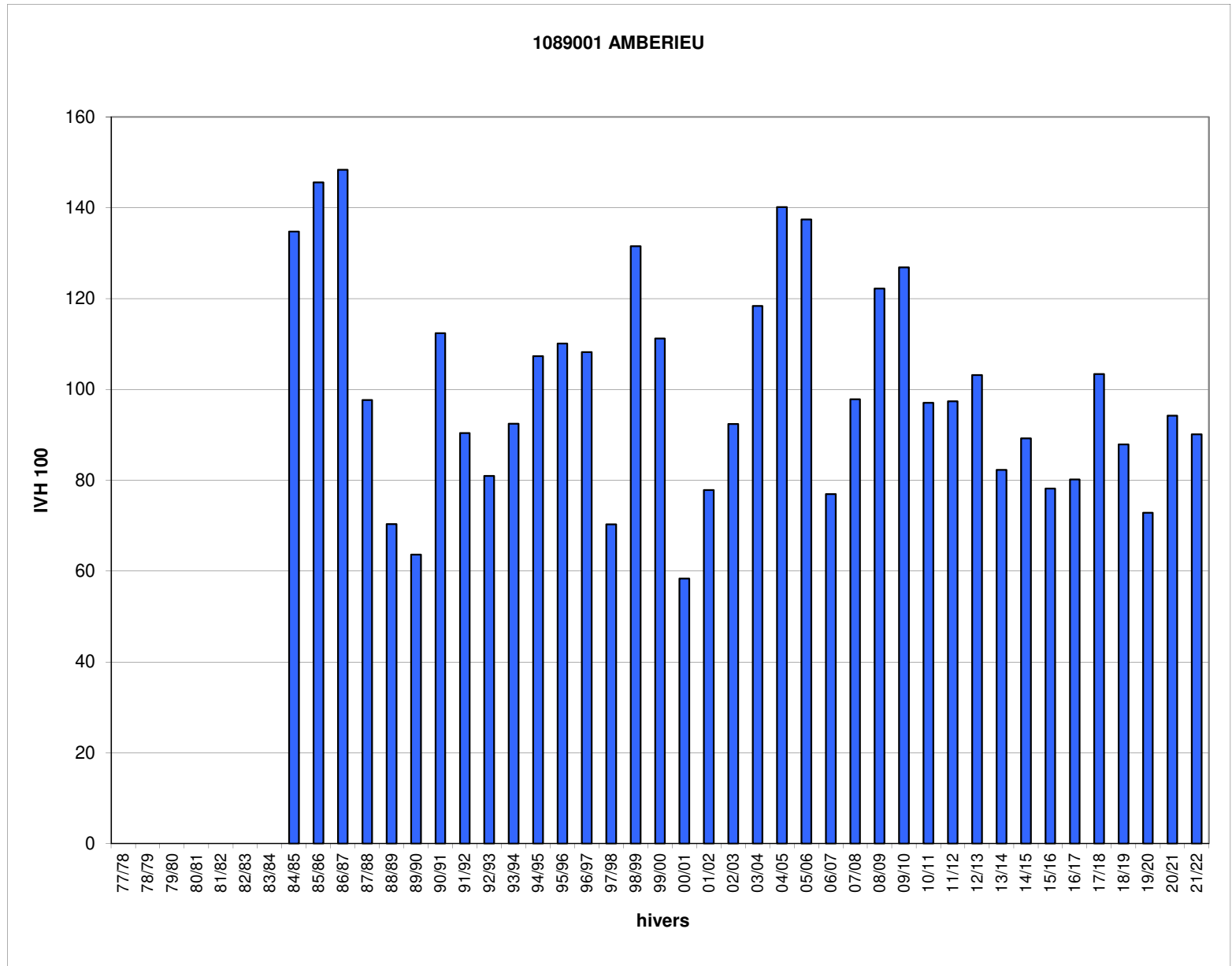
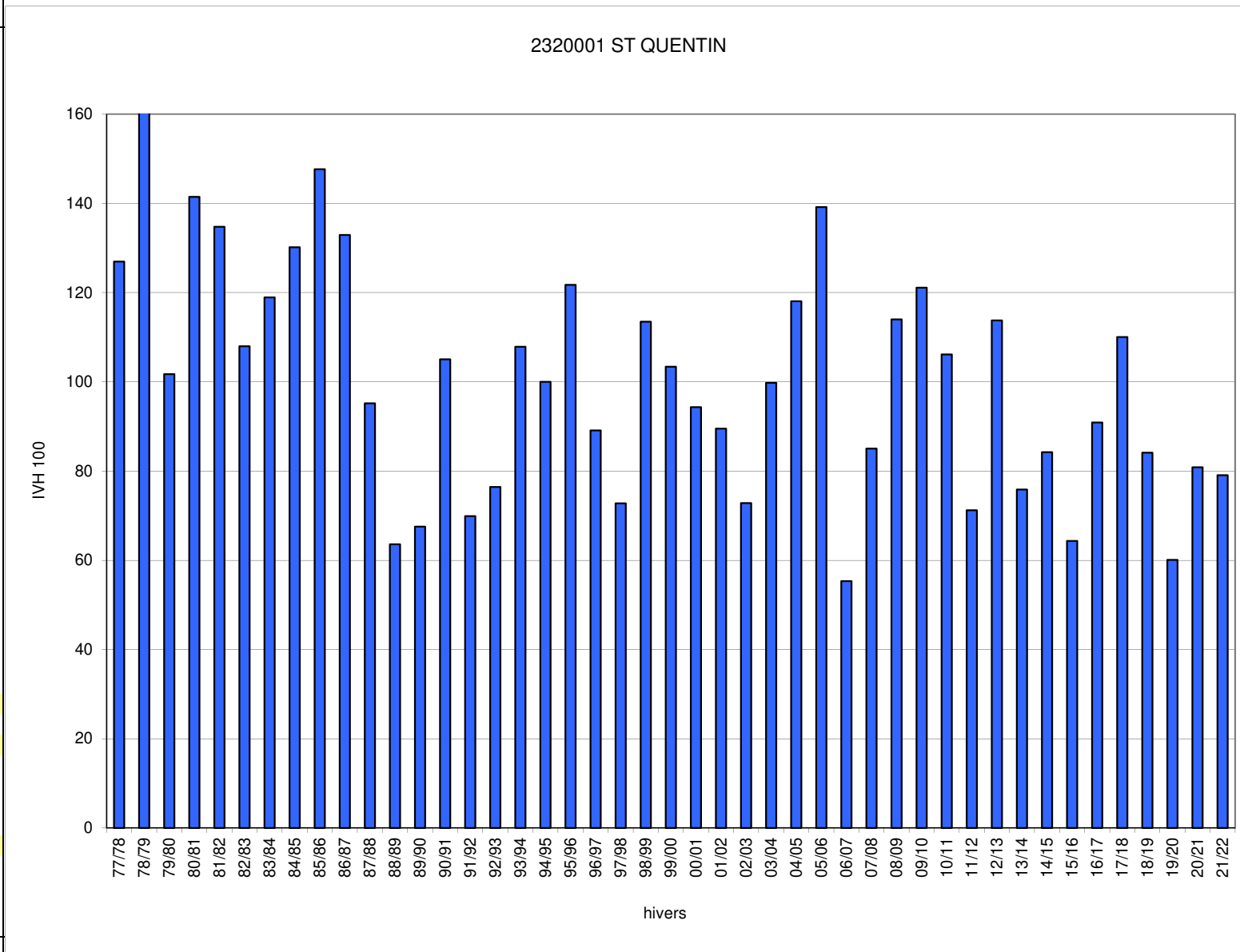


Hivers	1089001 IVH	AMBERIEU IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85	31,1	135
85/86	33,6	146
86/87	34,3	148
87/88	22,6	98
88/89	16,3	70
89/90	14,7	64
90/91	26,0	112
91/92	20,9	90
92/93	18,7	81
93/94	21,4	92
94/95	24,8	107
95/96	25,4	110
96/97	25,0	108
97/98	16,2	70
98/99	30,4	132
99/00	25,7	111
00/01	13,5	58
01/02	18,0	78
02/03	21,3	92
03/04	27,4	118
04/05	32,4	140
05/06	31,8	137
06/07	17,8	77
07/08	22,6	98
08/09	28,2	122
09/10	29,3	127
10/11	22,4	97
11/12	22,5	97
12/13	23,8	103
13/14	19,0	82
14/15	20,6	89
15/16	18,1	78
16/17	18,5	80
17/18	23,9	103
18/19	20,3	88
19/20	16,8	73
20/21	21,8	94
21/22	20,8	90
IVH moyen	23,1	100
IVH min	13,5	58
IVH max	34,3	148



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

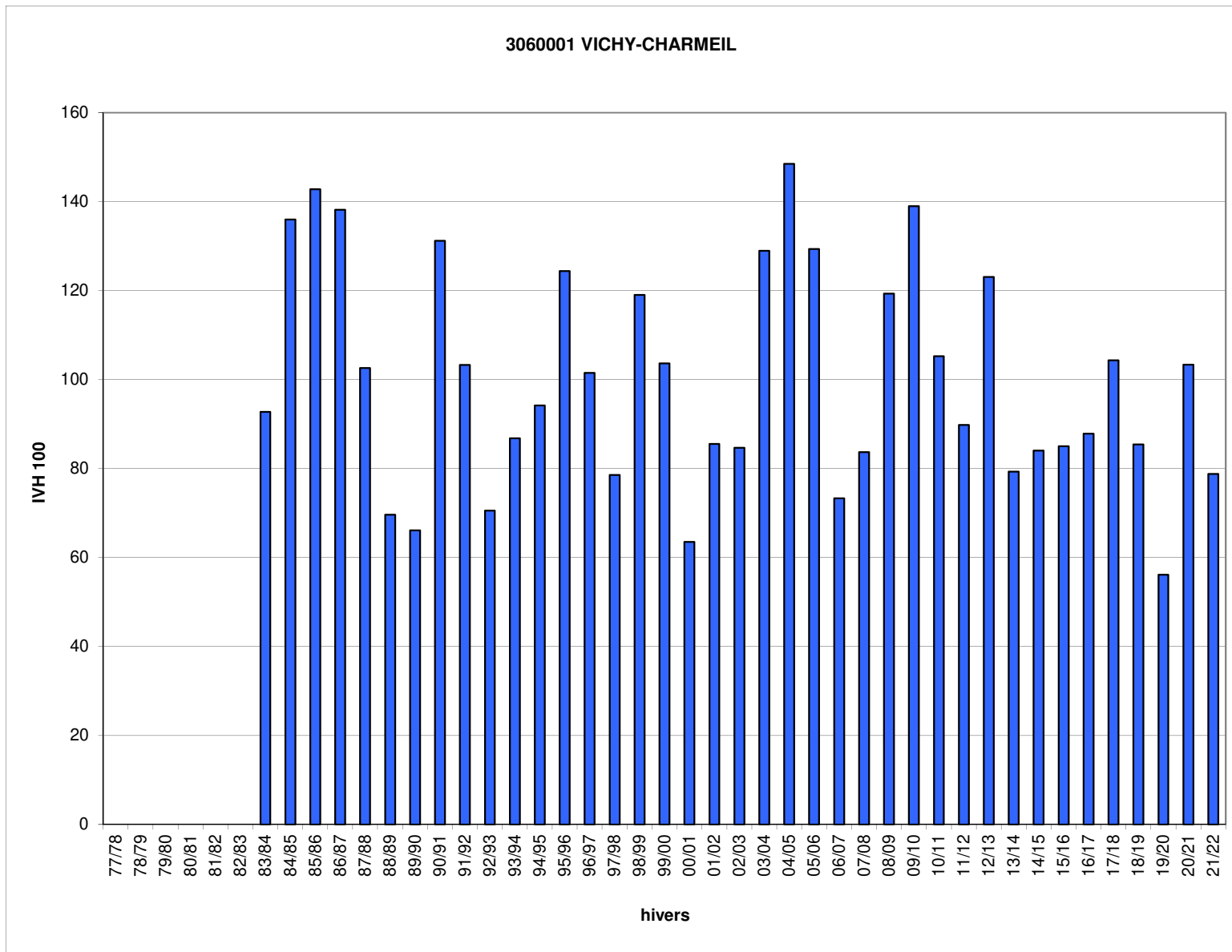
Hivers	2320001 IVH	ST QUENTIN IVH 100
77/78	28,4	127
78/79	36,1	162
79/80	22,7	102
80/81	31,6	141
81/82	30,1	135
82/83	24,1	108
83/84	26,6	119
84/85	29,1	130
85/86	33,0	148
86/87	29,7	133
87/88	21,3	95
88/89	14,2	64
89/90	15,1	68
90/91	23,5	105
91/92	15,6	70
92/93	17,1	76
93/94	24,1	108
94/95	22,3	100
95/96	27,2	122
96/97	19,9	89
97/98	16,3	73
98/99	25,4	113
99/00	23,1	103
00/01	21,1	94
01/02	20,0	90
02/03	16,3	73
03/04	22,3	100
04/05	26,4	118
05/06	31,1	139
06/07	12,4	55
07/08	19,0	85
08/09	25,5	114
09/10	27,1	121
10/11	23,7	106
11/12	15,9	71
12/13	25,4	114
13/14	16,9	76
14/15	18,8	84
15/16	14,4	64
16/17	20,3	91
17/18	24,6	110
18/19	18,8	84
19/20	13,4	60
20/21	18,1	81
21/22	17,7	79
IVH moyen	22,3	100
IVH min	12,4	55
IVH max	36,1	162



Jours manquants dans l'hiver en %

- >= 40%
- >= 30% et <40%
- >= 20% et <30%
- >= 10% et <20%

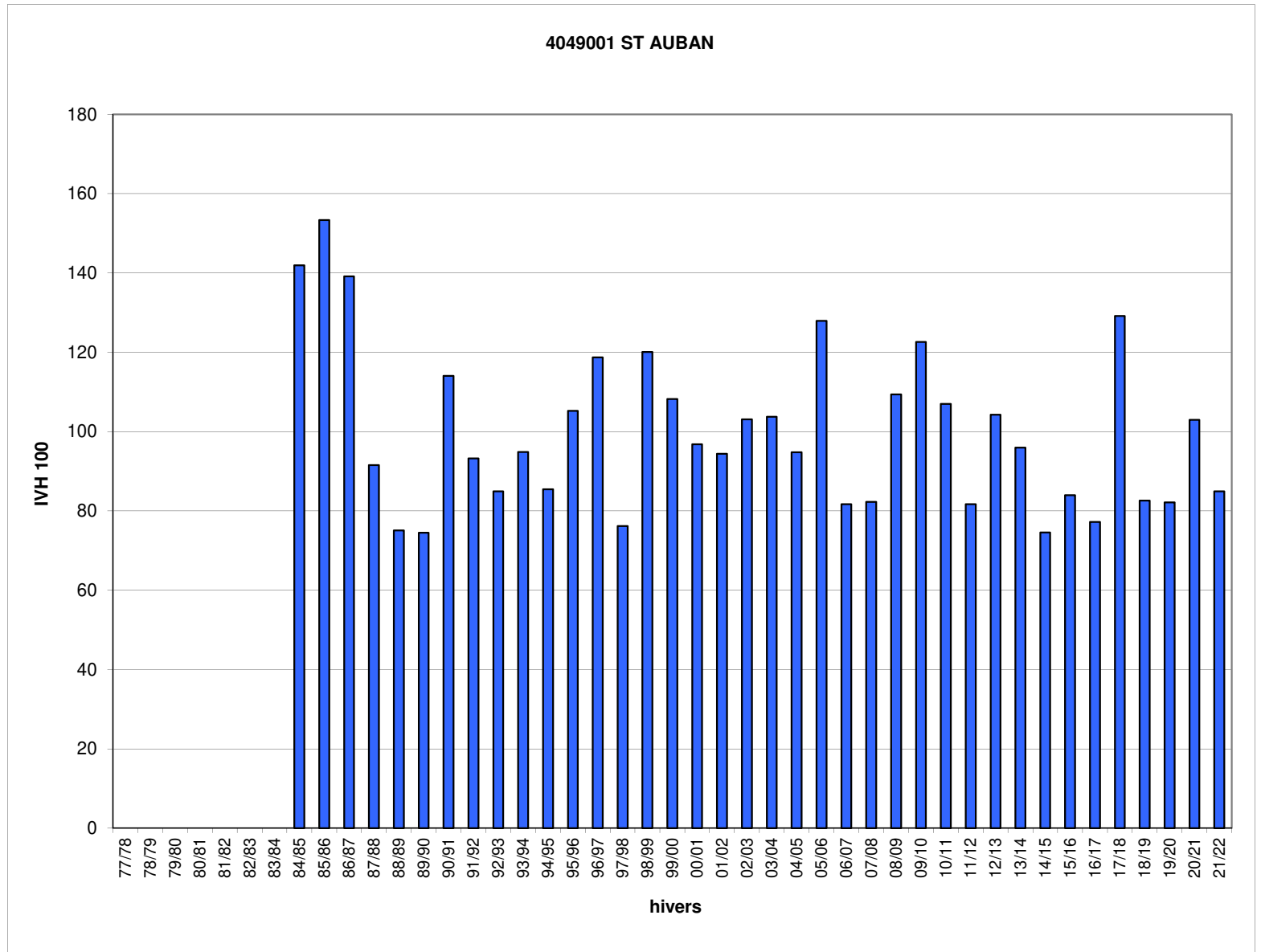
Hivers	3060001 IVH	VICHY- CHARMEIL IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84	21,2	93
84/85	31,0	136
85/86	32,6	143
86/87	31,5	138
87/88	23,4	103
88/89	15,9	70
89/90	15,1	66
90/91	29,9	131
91/92	23,6	103
92/93	16,1	71
93/94	19,8	87
94/95	21,5	94
95/96	28,4	124
96/97	23,2	102
97/98	17,9	79
98/99	27,2	119
99/00	23,6	104
00/01	14,5	64
01/02	19,5	86
02/03	19,3	85
03/04	29,4	129
04/05	33,9	149
05/06	29,5	129
06/07	16,7	73
07/08	19,1	84
08/09	27,2	119
09/10	31,7	139
10/11	24,0	105
11/12	20,5	90
12/13	28,1	123
13/14	18,1	79
14/15	19,2	84
15/16	19,4	85
16/17	20,0	88
17/18	23,8	104
18/19	19,5	85
19/20	12,8	56
20/21	23,6	103
21/22	18,0	79
IVH moyen	22,8	100
IVH min	12,8	56
IVH max	33,9	149



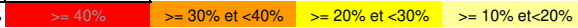
Jours manquants dans l'hiver en %

>= 40%	>= 30% et <40%	>= 20% et <30%	>= 10% et <20%
--------	----------------	----------------	----------------

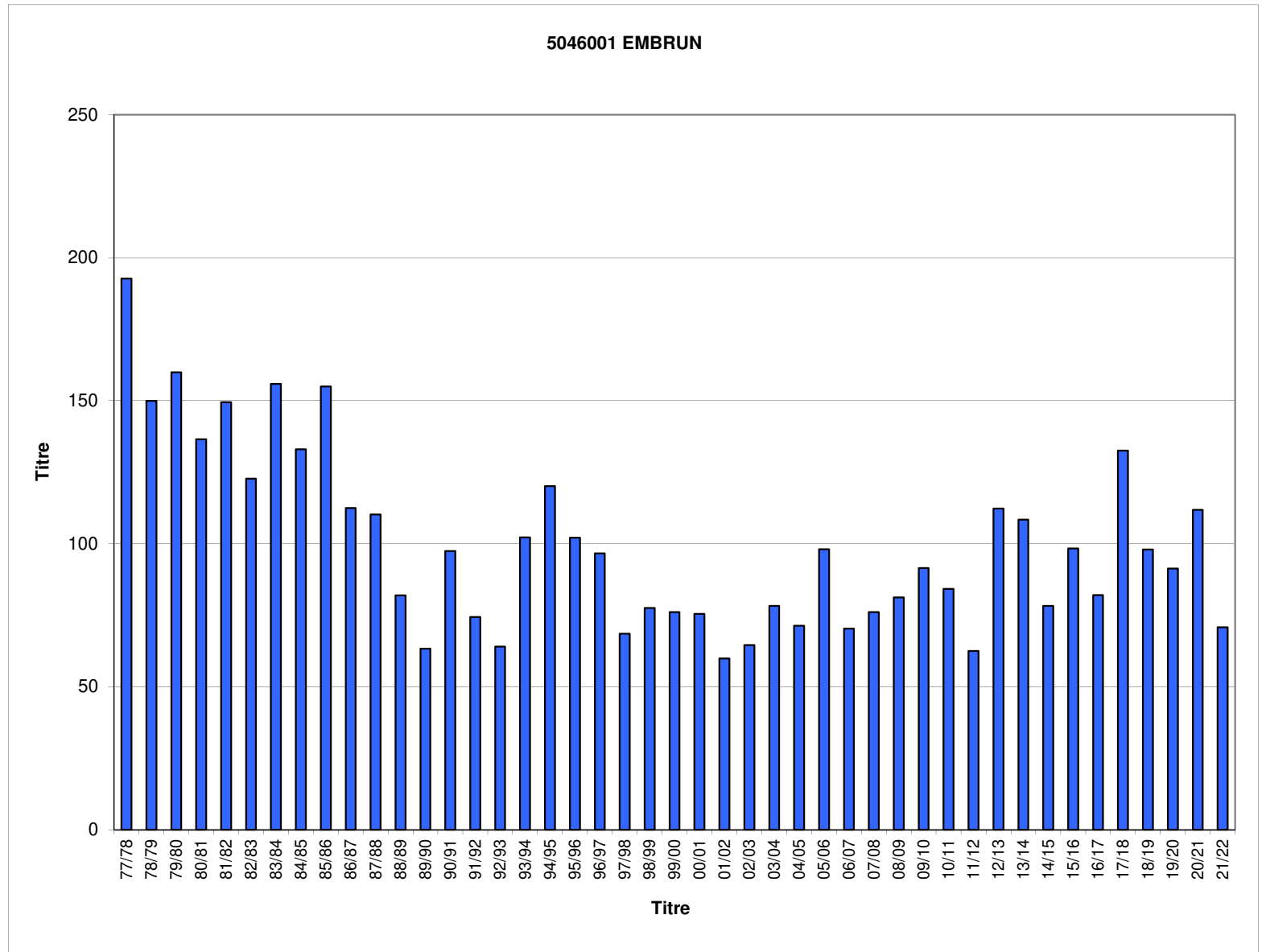
Hivers	4049001 IVH	ST AUBAN IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85	24,8	142
85/86	26,8	153
86/87	24,3	139
87/88	16,0	92
88/89	13,1	75
89/90	13,0	74
90/91	19,9	114
91/92	16,3	93
92/93	14,8	85
93/94	16,6	95
94/95	14,9	85
95/96	18,4	105
96/97	20,7	119
97/98	13,3	76
98/99	21,0	120
99/00	18,9	108
00/01	16,9	97
01/02	16,5	94
02/03	18,0	103
03/04	18,1	104
04/05	16,6	95
05/06	22,3	128
06/07	14,3	82
07/08	14,4	82
08/09	19,1	109
09/10	21,4	123
10/11	18,7	107
11/12	14,3	82
12/13	18,2	104
13/14	16,8	96
14/15	13,0	75
15/16	14,7	84
16/17	13,5	77
17/18	22,5	129
18/19	14,4	83
19/20	14,3	82
20/21	18,0	103
21/22	14,8	85
IVH moyen	17,5	100
IVH min	13,0	74
IVH max	26,8	153



Jours manquants dans l'hiver en %

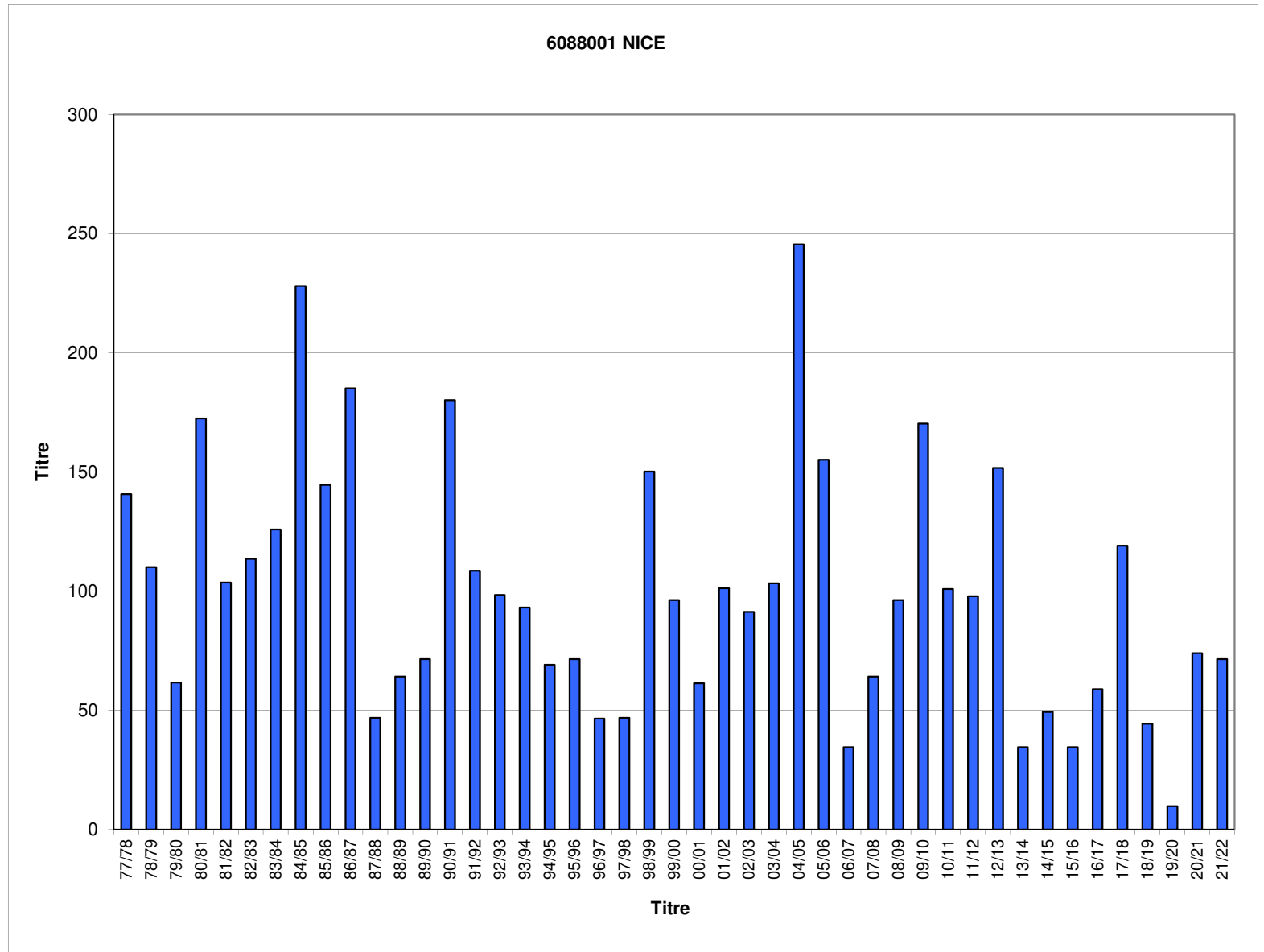


Hivers	5046001 IVH	EMBRUN IVH 100
77/78	51,7	193
78/79	40,2	150
79/80	42,9	160
80/81	36,6	137
81/82	40,1	149
82/83	32,9	123
83/84	41,8	156
84/85	35,7	133
85/86	41,5	155
86/87	30,2	112
87/88	29,5	110
88/89	22,0	82
89/90	17,0	63
90/91	26,1	97
91/92	19,9	74
92/93	17,2	64
93/94	27,4	102
94/95	32,2	120
95/96	27,4	102
96/97	25,9	97
97/98	18,4	69
98/99	20,8	78
99/00	20,4	76
00/01	20,2	75
01/02	16,1	60
02/03	17,3	65
03/04	21,0	78
04/05	19,1	71
05/06	26,3	98
06/07	18,9	70
07/08	20,4	76
08/09	21,8	81
09/10	24,5	92
10/11	22,6	84
11/12	16,8	63
12/13	30,1	112
13/14	29,1	108
14/15	21,0	78
15/16	26,4	98
16/17	22,0	82
17/18	35,5	133
18/19	26,3	98
19/20	24,5	91
20/21	30,0	112
21/22	19,0	71
IVH moyen	26,8	100
IVH min	16,1	60
IVH max	51,7	193

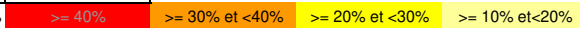


Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

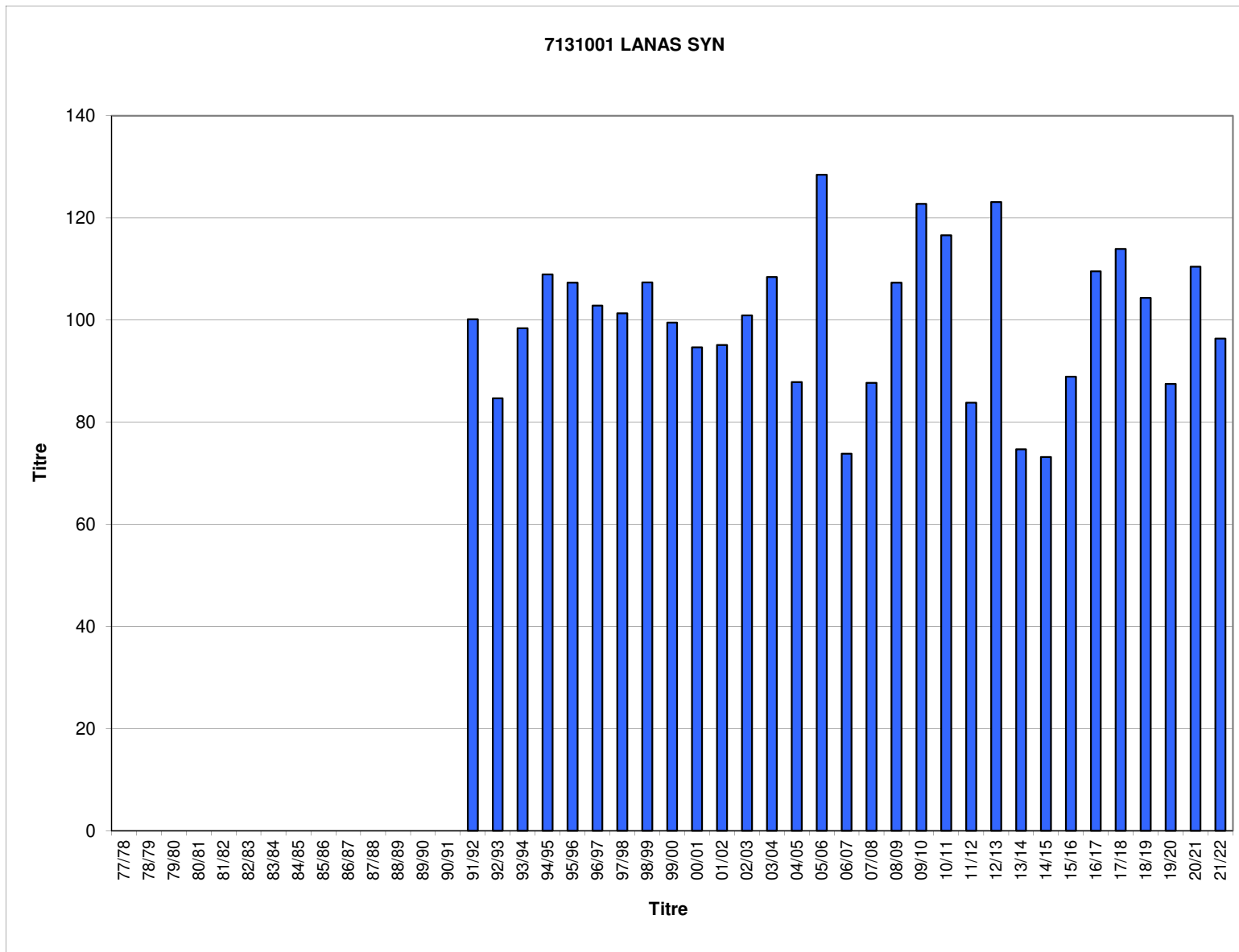
Hivers	6088001 IVH	NICE IVH 100
77/78	5,6	141
78/79	4,4	110
79/80	2,5	62
80/81	6,9	172
81/82	4,1	104
82/83	4,5	114
83/84	5,0	126
84/85	9,1	228
85/86	5,8	145
86/87	7,4	185
87/88	1,9	47
88/89	2,6	64
89/90	2,8	72
90/91	7,2	180
91/92	4,3	109
92/93	3,9	98
93/94	3,7	93
94/95	2,8	69
95/96	2,8	72
96/97	1,9	47
97/98	1,9	47
98/99	6,0	150
99/00	3,8	96
00/01	2,4	61
01/02	4,0	101
02/03	3,6	91
03/04	4,1	103
04/05	9,8	246
05/06	6,2	155
06/07	1,4	35
07/08	2,6	64
08/09	3,8	96
09/10	6,8	170
10/11	4,0	101
11/12	3,9	98
12/13	6,0	152
13/14	1,4	35
14/15	2,0	49
15/16	1,4	35
16/17	2,3	59
17/18	4,7	119
18/19	1,8	44
19/20	0,4	10
20/21	2,9	74
21/22	2,8	72
IVH moyen	4,0	100
IVH min	0,4	10
IVH max	9,8	246



Jours manquants dans l'hiver en %



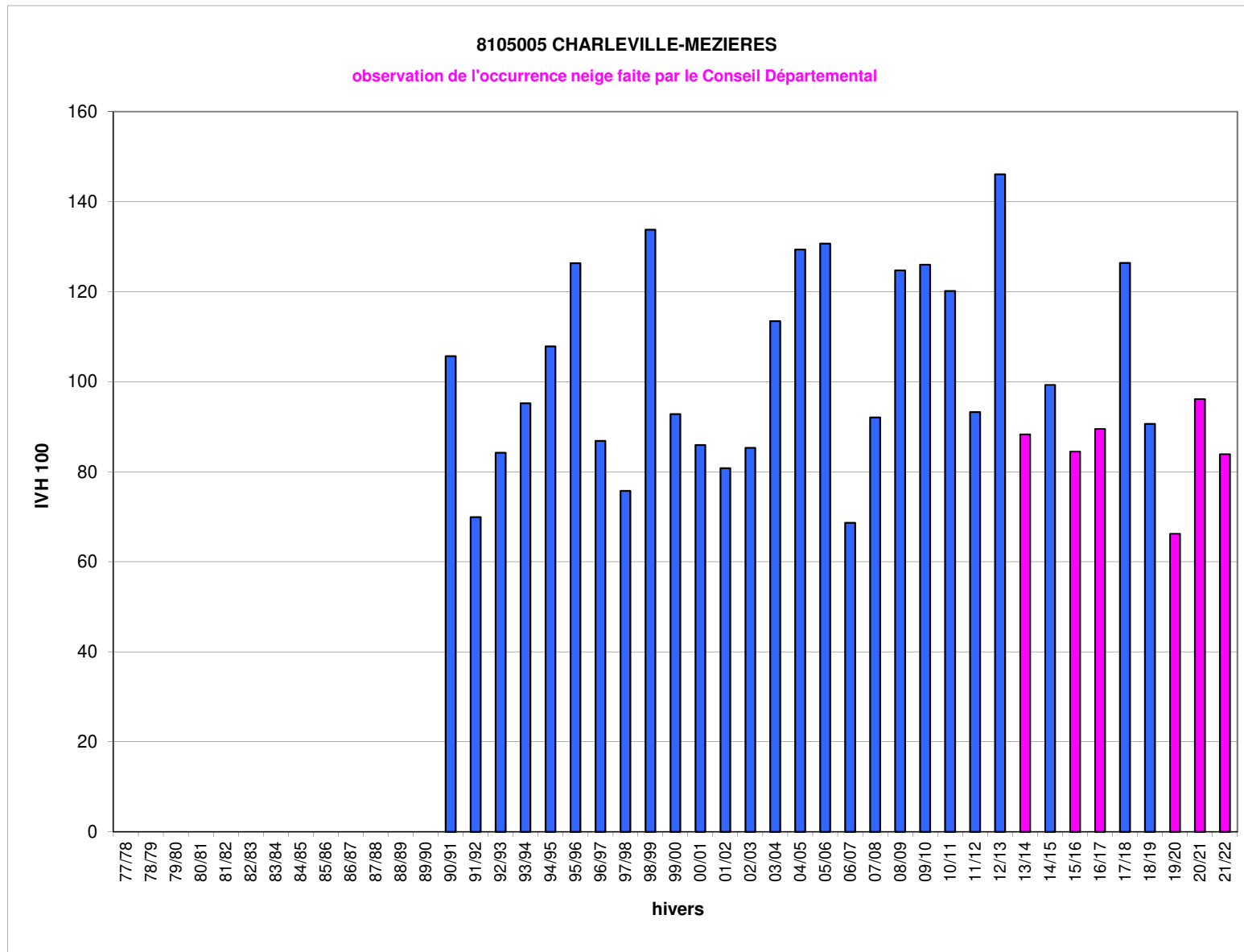
Hivers	7131001 IVH	LANAS SYN IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85		
85/86		
86/87		
87/88		
88/89		
89/90		
90/91		
91/92	13,4	100
92/93	11,3	85
93/94	13,2	98
94/95	14,6	109
95/96	14,4	107
96/97	13,8	103
97/98	13,6	101
98/99	14,4	107
99/00	13,3	99
00/01	12,7	95
01/02	12,7	95
02/03	13,5	101
03/04	14,5	108
04/05	11,8	88
05/06	17,2	128
06/07	9,9	74
07/08	11,8	88
08/09	14,4	107
09/10	16,5	123
10/11	15,6	117
11/12	11,2	84
12/13	16,5	123
13/14	10,0	75
14/15	9,8	73
15/16	11,9	89
16/17	14,7	110
17/18	15,3	114
18/19	14,0	104
19/20	11,7	87
20/21	14,8	110
21/22	12,9	96
IVH moyen	13,4	100
IVH min	9,8	73
IVH max	17,2	128



Jours manquants dans l'hiver en %

>= 40%
>= 30% et <40%
>= 20% et <30%
>= 10% et <20%

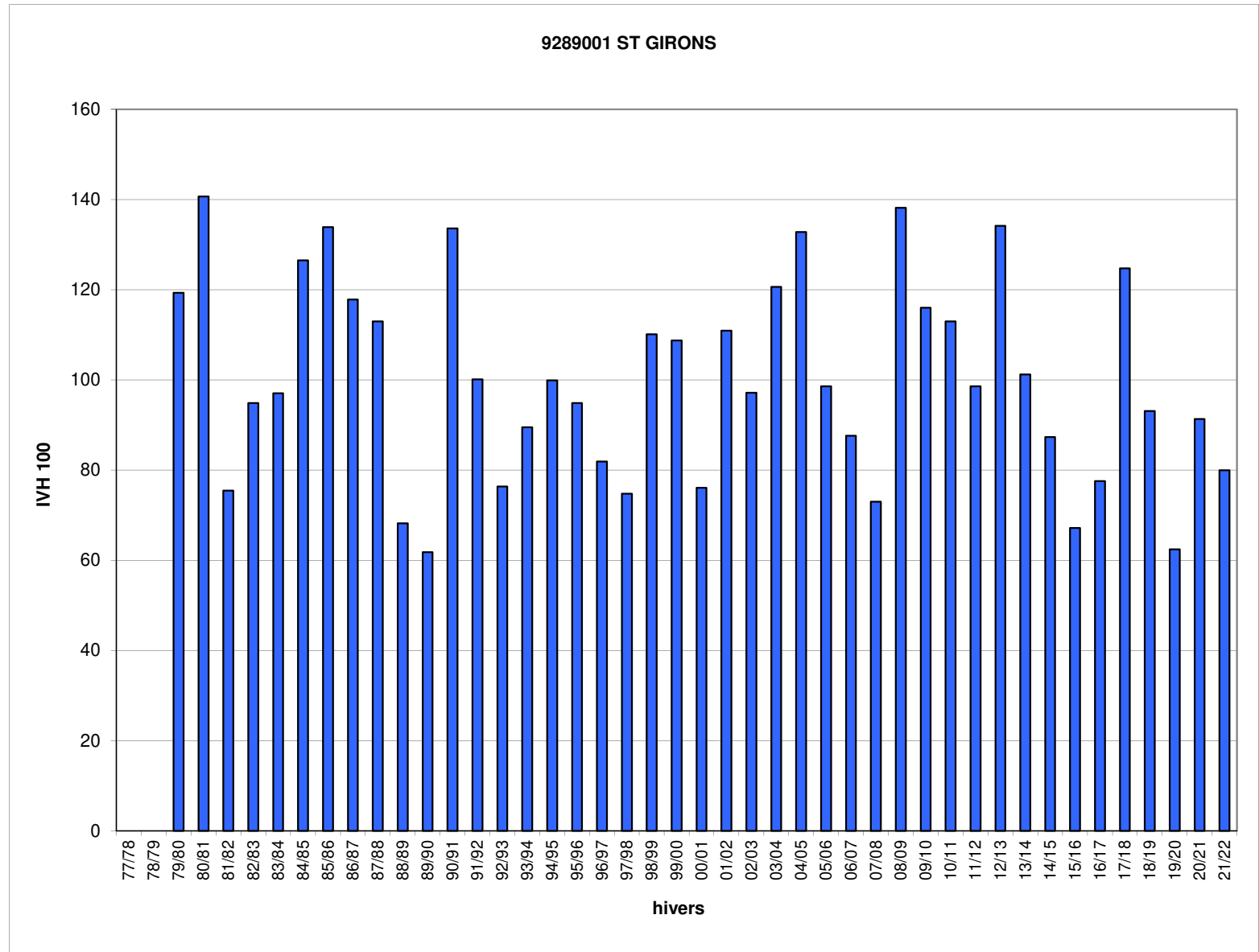
Hivers	8105005 IVH	CHARLEVILLE MEZIERES IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85		
85/86		
86/87		
87/88		
88/89		
89/90		
90/91	27,0	106
91/92	17,9	70
92/93	21,5	84
93/94	24,4	95
94/95	27,6	108
95/96	32,3	126
96/97	22,2	87
97/98	19,4	76
98/99	34,2	134
99/00	23,7	93
00/01	22,0	86
01/02	20,7	81
02/03	21,8	85
03/04	29,0	113
04/05	33,1	129
05/06	33,4	131
06/07	17,6	69
07/08	23,6	92
08/09	31,9	125
09/10	32,2	126
10/11	30,7	120
11/12	23,9	93
12/13	37,4	146
13/14	22,6	88
14/15	25,4	99
15/16	21,6	84
16/17	22,9	90
17/18	32,3	126
18/19	23,2	91
19/20	16,9	66
20/21	24,6	96
21/22	21,5	84
IVH moyen	25,6	100
IVH min	16,9	66
IVH max	37,4	146



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

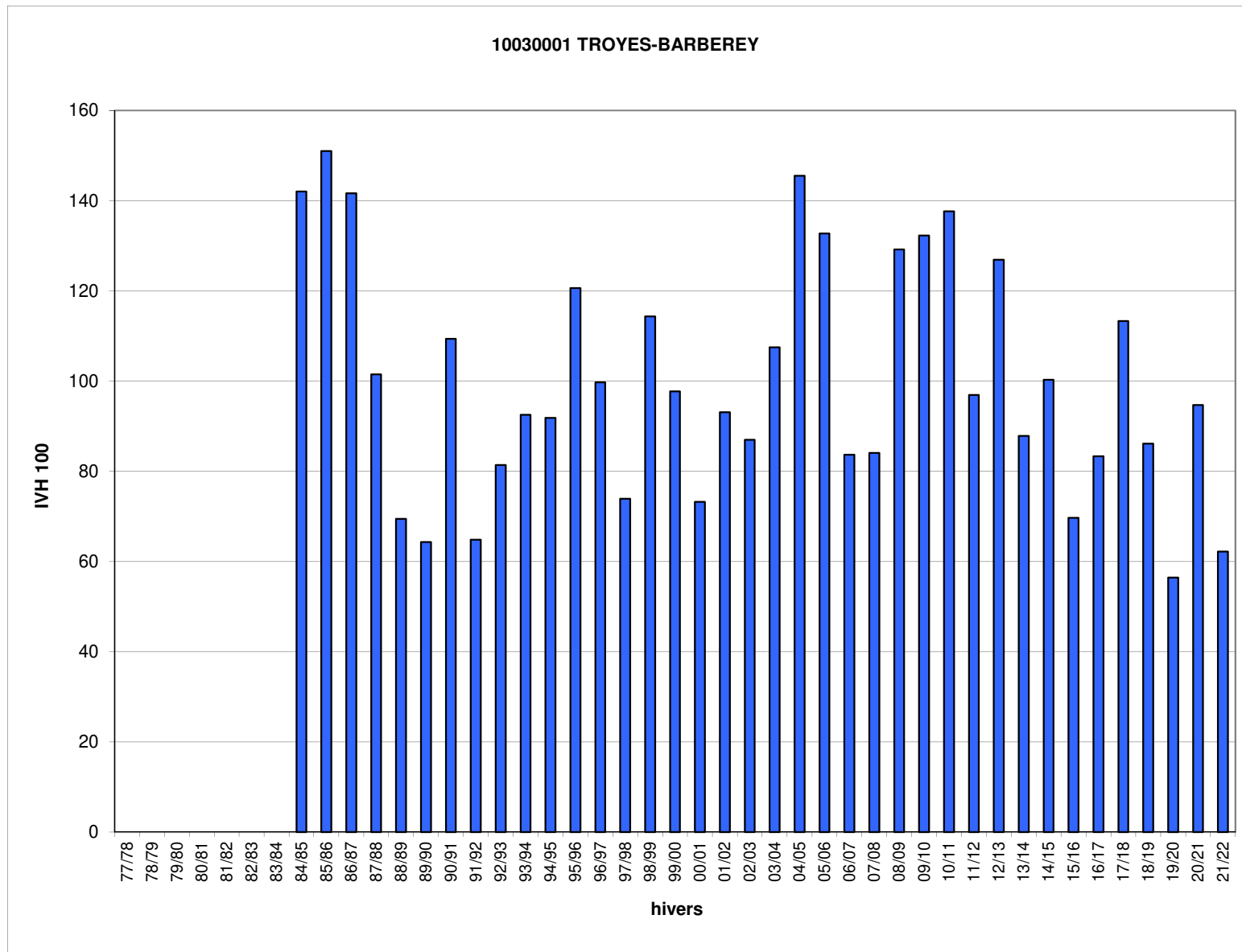


Hivers	9289001 IVH	ST GIRONS IVH 100
77/78		
78/79		
79/80	24,8	119
80/81	29,3	141
81/82	15,7	75
82/83	19,7	95
83/84	20,2	97
84/85	26,3	126
85/86	27,9	134
86/87	24,5	118
87/88	23,5	113
88/89	14,2	68
89/90	12,9	62
90/91	27,8	134
91/92	20,8	100
92/93	15,9	76
93/94	18,6	89
94/95	20,8	100
95/96	19,7	95
96/97	17,0	82
97/98	15,5	75
98/99	22,9	110
99/00	22,6	109
00/01	15,8	76
01/02	23,1	111
02/03	20,2	97
03/04	25,1	121
04/05	27,6	133
05/06	20,5	99
06/07	18,2	88
07/08	15,2	73
08/09	28,7	138
09/10	24,1	116
10/11	23,5	113
11/12	20,5	99
12/13	27,9	134
13/14	21,0	101
14/15	18,2	87
15/16	14,0	67
16/17	16,1	78
17/18	26,0	125
18/19	19,4	93
19/20	13,0	62
20/21	19,0	91
21/22	16,6	80
IVH moyen	20,8	100
IVH min	12,9	62
IVH max	29,3	141



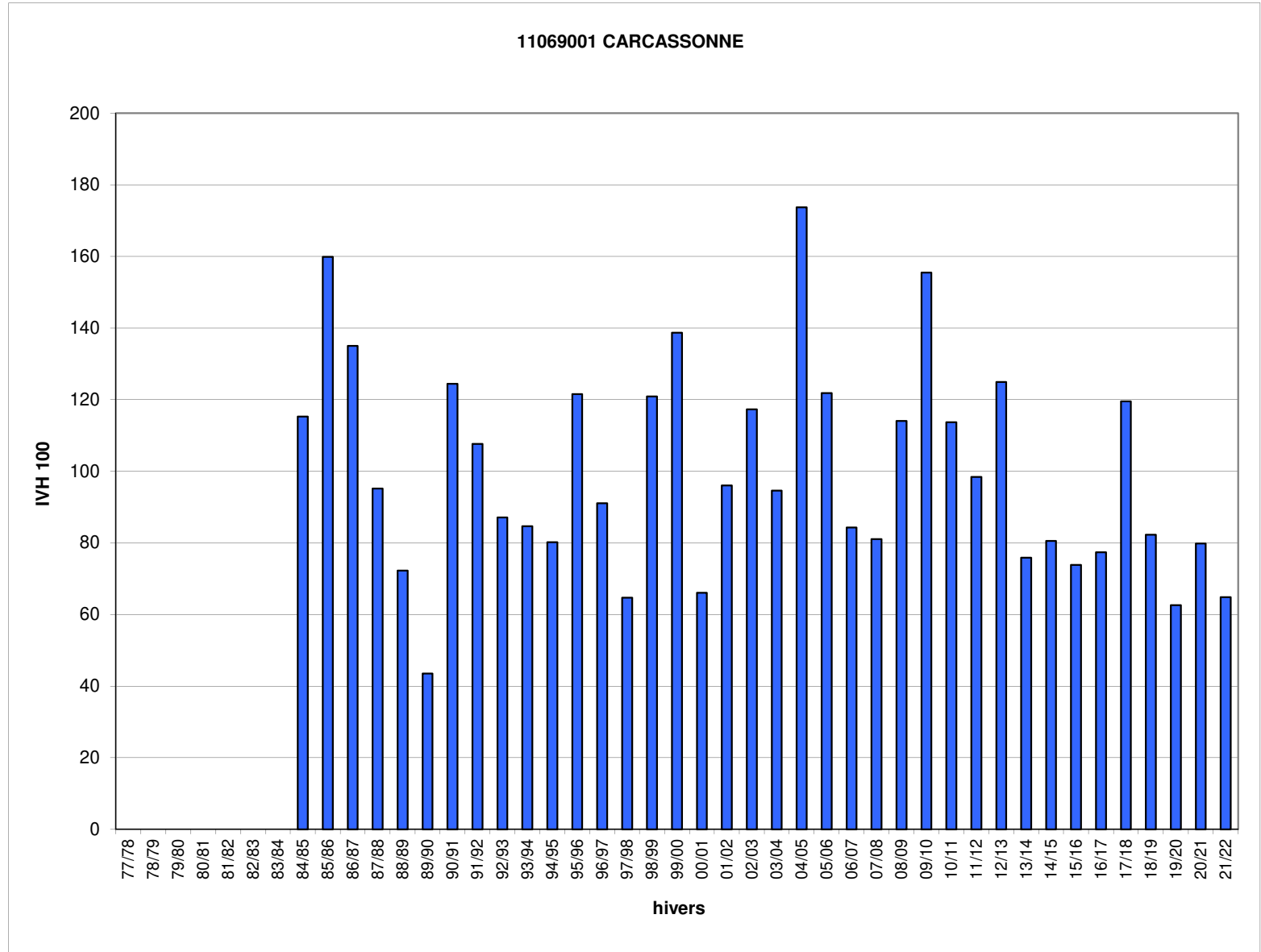
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	10030001 IVH	TROYES- BARBEREY IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85	32,0	142
85/86	34,0	151
86/87	31,9	142
87/88	22,8	101
88/89	15,6	69
89/90	14,5	64
90/91	24,6	109
91/92	14,6	65
92/93	18,3	81
93/94	20,8	93
94/95	20,7	92
95/96	27,1	121
96/97	22,4	100
97/98	16,6	74
98/99	25,7	114
99/00	22,0	98
00/01	16,5	73
01/02	21,0	93
02/03	19,6	87
03/04	24,2	107
04/05	32,7	146
05/06	29,9	133
06/07	18,8	84
07/08	18,9	84
08/09	29,1	129
09/10	29,8	132
10/11	31,0	138
11/12	21,8	97
12/13	28,6	127
13/14	19,8	88
14/15	22,6	100
15/16	15,7	70
16/17	18,8	83
17/18	25,5	113
18/19	19,4	86
19/20	12,7	56
20/21	21,3	95
21/22	14,0	62
IVH moyen	22,5	100
IVH min	12,7	56
IVH max	34,0	151



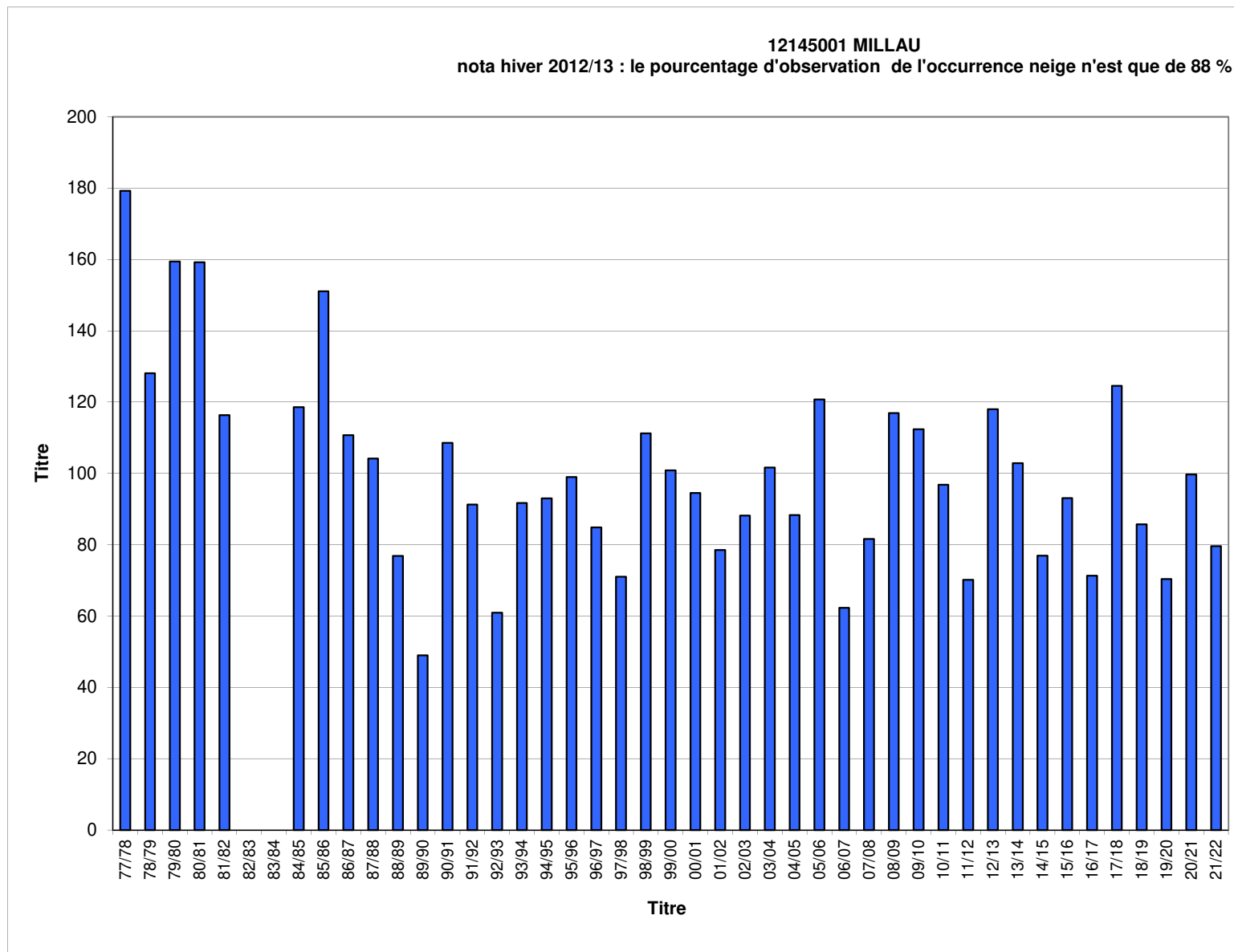
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	11069001 IVH	CARCASSONNE IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85	12,2	115
85/86	17,0	160
86/87	14,3	135
87/88	10,1	95
88/89	7,7	72
89/90	4,6	44
90/91	13,2	124
91/92	11,4	108
92/93	9,2	87
93/94	9,0	85
94/95	8,5	80
95/96	12,9	122
96/97	9,7	91
97/98	6,9	65
98/99	12,8	121
99/00	14,7	139
00/01	7,0	66
01/02	10,2	96
02/03	12,4	117
03/04	10,0	95
04/05	18,4	174
05/06	12,9	122
06/07	8,9	84
07/08	8,6	81
08/09	12,1	114
09/10	16,5	156
10/11	12,1	114
11/12	10,4	98
12/13	13,2	125
13/14	8,0	76
14/15	8,5	81
15/16	7,8	74
16/17	8,2	77
17/18	12,7	120
18/19	8,7	82
19/20	6,6	63
20/21	8,5	80
21/22	6,9	65
IVH moyen	10,6	100
IVH min	4,6	44
IVH max	18,4	174



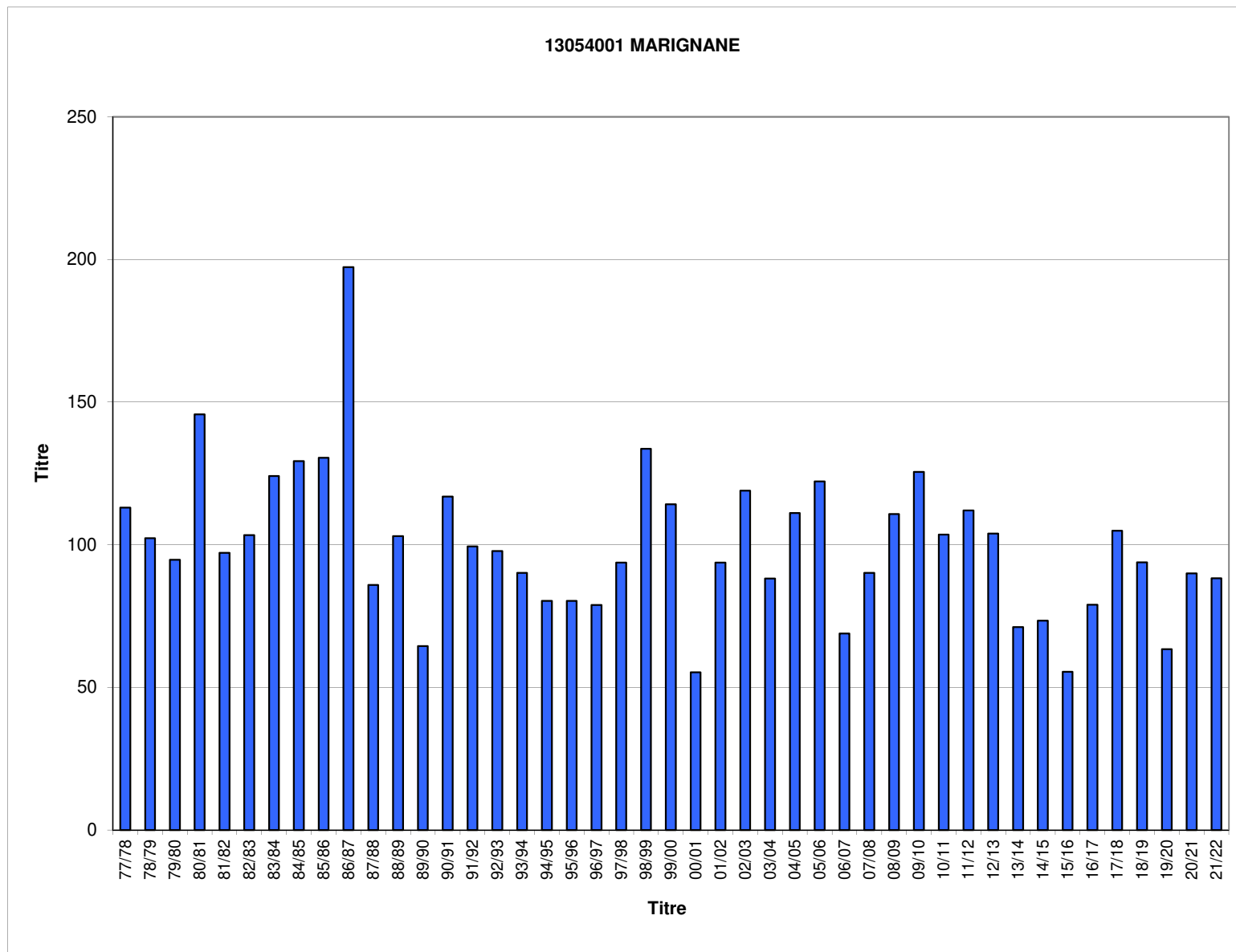
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	12145001 IVH	MILLAU IVH 100
77/78	44,2	179
78/79	31,6	128
79/80	39,4	159
80/81	39,3	159
81/82	28,7	116
82/83		
83/84		
84/85	29,3	119
85/86	37,3	151
86/87	27,3	111
87/88	25,7	104
88/89	19,0	77
89/90	12,1	49
90/91	26,8	109
91/92	22,5	91
92/93	15,1	61
93/94	22,6	92
94/95	23,0	93
95/96	24,4	99
96/97	20,9	85
97/98	17,5	71
98/99	27,5	111
99/00	24,9	101
00/01	23,3	95
01/02	19,4	79
02/03	21,8	88
03/04	25,1	102
04/05	21,8	88
05/06	29,8	121
06/07	15,4	62
07/08	20,2	82
08/09	28,9	117
09/10	27,7	112
10/11	23,9	97
11/12	17,3	70
12/13	29,1	118
13/14	25,4	103
14/15	19,0	77
15/16	23,0	93
16/17	17,6	71
17/18	30,8	125
18/19	21,2	86
19/20	17,4	70
20/21	24,6	100
21/22	19,7	80
IVH moyen	24,7	100
IVH min	12,1	49
IVH max	44,2	179



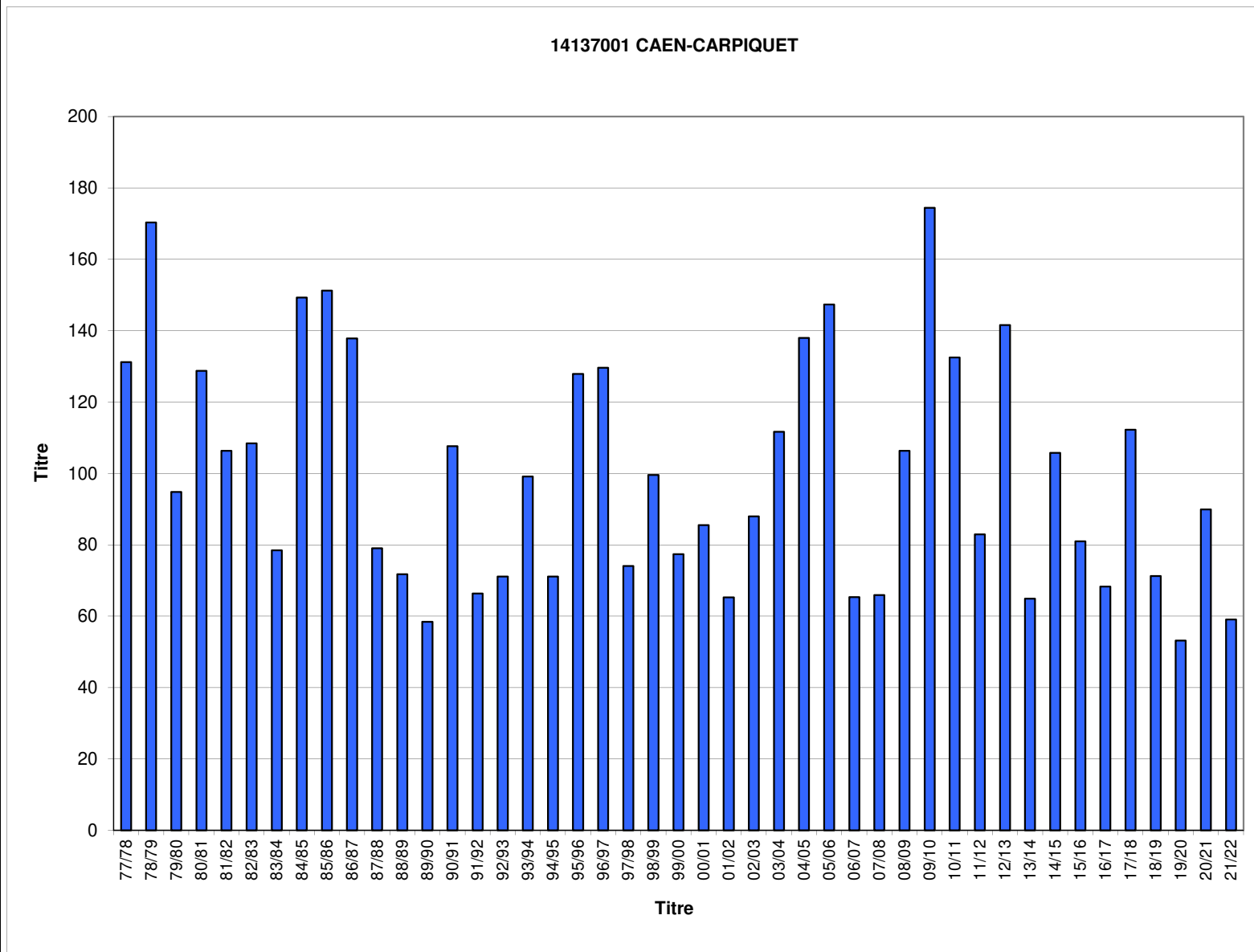
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	13054001 IVH	MARIGNANE IVH 100
77/78	9,8	113
78/79	8,9	102
79/80	8,2	95
80/81	12,6	146
81/82	8,4	97
82/83	9,0	103
83/84	10,8	124
84/85	11,2	129
85/86	11,3	130
86/87	17,1	197
87/88	7,5	86
88/89	8,9	103
89/90	5,6	65
90/91	10,1	117
91/92	8,6	99
92/93	8,5	98
93/94	7,8	90
94/95	7,0	80
95/96	7,0	80
96/97	6,8	79
97/98	8,1	94
98/99	11,6	134
99/00	9,9	114
00/01	4,8	55
01/02	8,1	94
02/03	10,3	119
03/04	7,7	88
04/05	9,6	111
05/06	10,6	122
06/07	6,0	69
07/08	7,8	90
08/09	9,6	111
09/10	10,9	126
10/11	9,0	104
11/12	9,7	112
12/13	9,0	104
13/14	6,2	71
14/15	6,4	73
15/16	4,8	55
16/17	6,9	79
17/18	9,1	105
18/19	8,1	94
19/20	5,5	63
20/21	7,8	90
21/22	7,7	88
IVH moyen	8,7	100
IVH min	4,8	55
IVH max	17,1	197



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

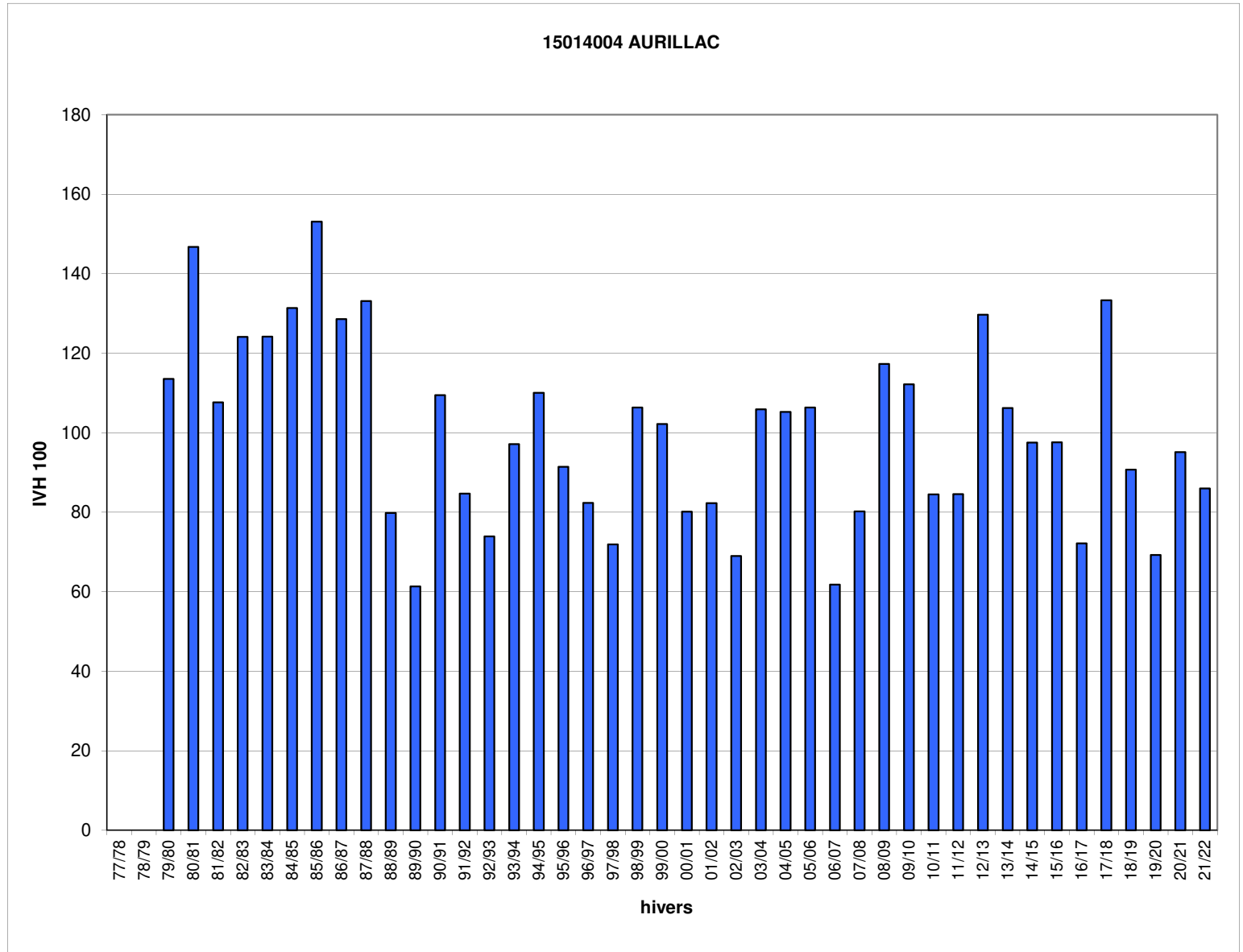
Hivers	14137001 IVH	CAEN- CARPIQUET IVH 100
77/78	21,5	131
78/79	28,0	170
79/80	15,6	95
80/81	21,1	129
81/82	17,5	106
82/83	17,8	108
83/84	12,9	78
84/85	24,5	149
85/86	24,8	151
86/87	22,6	138
87/88	13,0	79
88/89	11,8	72
89/90	9,6	58
90/91	17,7	108
91/92	10,9	66
92/93	11,7	71
93/94	16,3	99
94/95	11,7	71
95/96	21,0	128
96/97	21,3	130
97/98	12,2	74
98/99	16,4	100
99/00	12,7	77
00/01	14,1	86
01/02	10,7	65
02/03	14,5	88
03/04	18,3	112
04/05	22,7	138
05/06	24,2	147
06/07	10,7	65
07/08	10,8	66
08/09	17,5	106
09/10	28,7	174
10/11	21,8	132
11/12	13,6	83
12/13	23,3	142
13/14	10,7	65
14/15	17,4	106
15/16	13,3	81
16/17	11,2	68
17/18	18,4	112
18/19	11,7	71
19/20	8,7	53
20/21	14,8	90
21/22	9,7	59
IVH moyen	16,4	100
IVH min	8,7	53
IVH max	28,7	174



Jours manquants dans l'hiver en %

>= 40%	>= 30% et <40%	>= 20% et <30%	>= 10% et <20%
--------	----------------	----------------	----------------

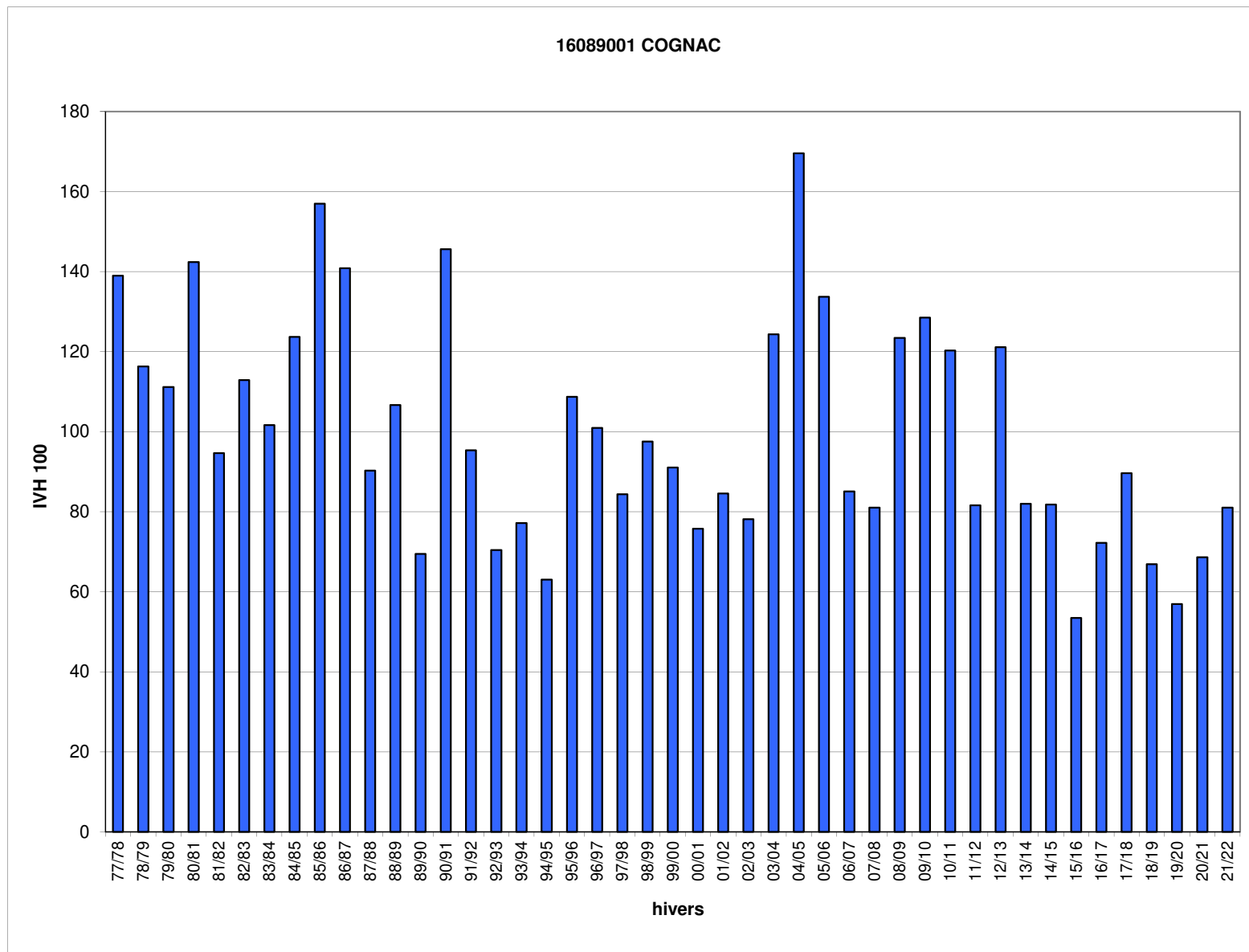
Hivers	15014004 IVH	AURILLAC IVH 100
77/78		
78/79		
79/80	33,5	114
80/81	43,3	147
81/82	31,7	108
82/83	36,6	124
83/84	36,6	124
84/85	38,7	131
85/86	45,1	153
86/87	37,9	129
87/88	39,2	133
88/89	23,5	80
89/90	18,1	61
90/91	32,3	109
91/92	25,0	85
92/93	21,8	74
93/94	28,6	97
94/95	32,4	110
95/96	27,0	91
96/97	24,3	82
97/98	21,2	72
98/99	31,4	106
99/00	30,1	102
00/01	23,6	80
01/02	24,3	82
02/03	20,3	69
03/04	31,2	106
04/05	31,0	105
05/06	31,4	106
06/07	18,2	62
07/08	23,7	80
08/09	34,6	117
09/10	33,1	112
10/11	24,9	84
11/12	24,9	85
12/13	38,2	130
13/14	31,3	106
14/15	28,7	97
15/16	28,8	98
16/17	21,3	72
17/18	39,3	133
18/19	26,7	91
19/20	20,4	69
20/21	28,0	95
21/22	25,4	86
IVH moyen	29,5	100
IVH min	18,1	61
IVH max	45,1	153



Jours manquants dans l'hiver en %



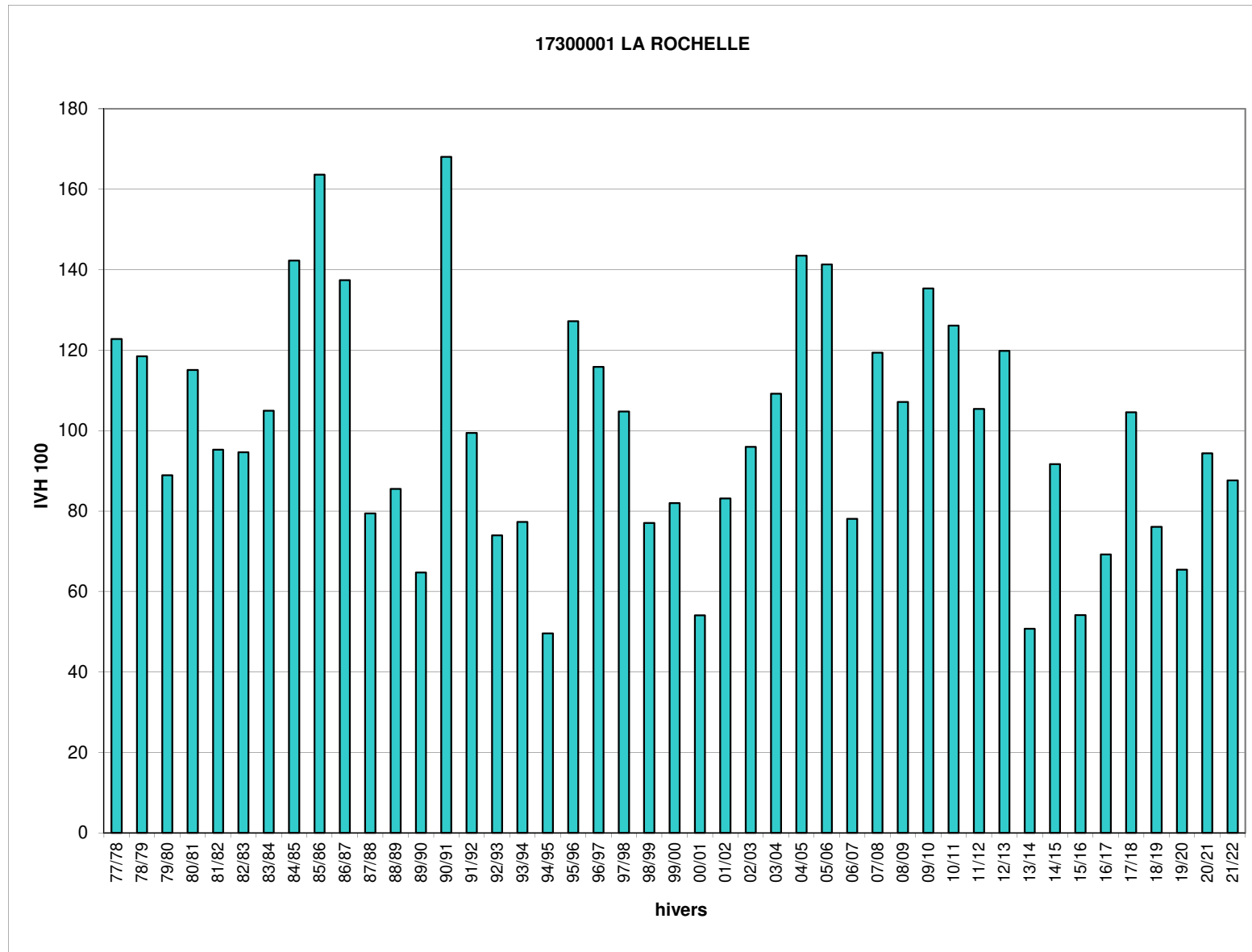
Hivers	16089001 IVH	COGNAC IVH 100
77/78	15,3	139
78/79	12,8	116
79/80	12,2	111
80/81	15,7	142
81/82	10,4	95
82/83	12,4	113
83/84	11,2	102
84/85	13,6	124
85/86	17,3	157
86/87	15,5	141
87/88	9,9	90
88/89	11,7	107
89/90	7,7	69
90/91	16,0	146
91/92	10,5	95
92/93	7,8	70
93/94	8,5	77
94/95	6,9	63
95/96	12,0	109
96/97	11,1	101
97/98	9,3	84
98/99	10,7	98
99/00	10,0	91
00/01	8,3	76
01/02	9,3	85
02/03	8,6	78
03/04	13,7	124
04/05	18,7	170
05/06	14,7	134
06/07	9,4	85
07/08	8,9	81
08/09	13,6	123
09/10	14,2	129
10/11	13,3	120
11/12	9,0	82
12/13	13,3	121
13/14	9,0	82
14/15	9,0	82
15/16	5,9	53
16/17	8,0	72
17/18	9,9	90
18/19	7,4	67
19/20	6,3	57
20/21	7,6	69
21/22	8,9	81
IVH moyen	11,0	100
IVH min	5,9	53
IVH max	18,7	170



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

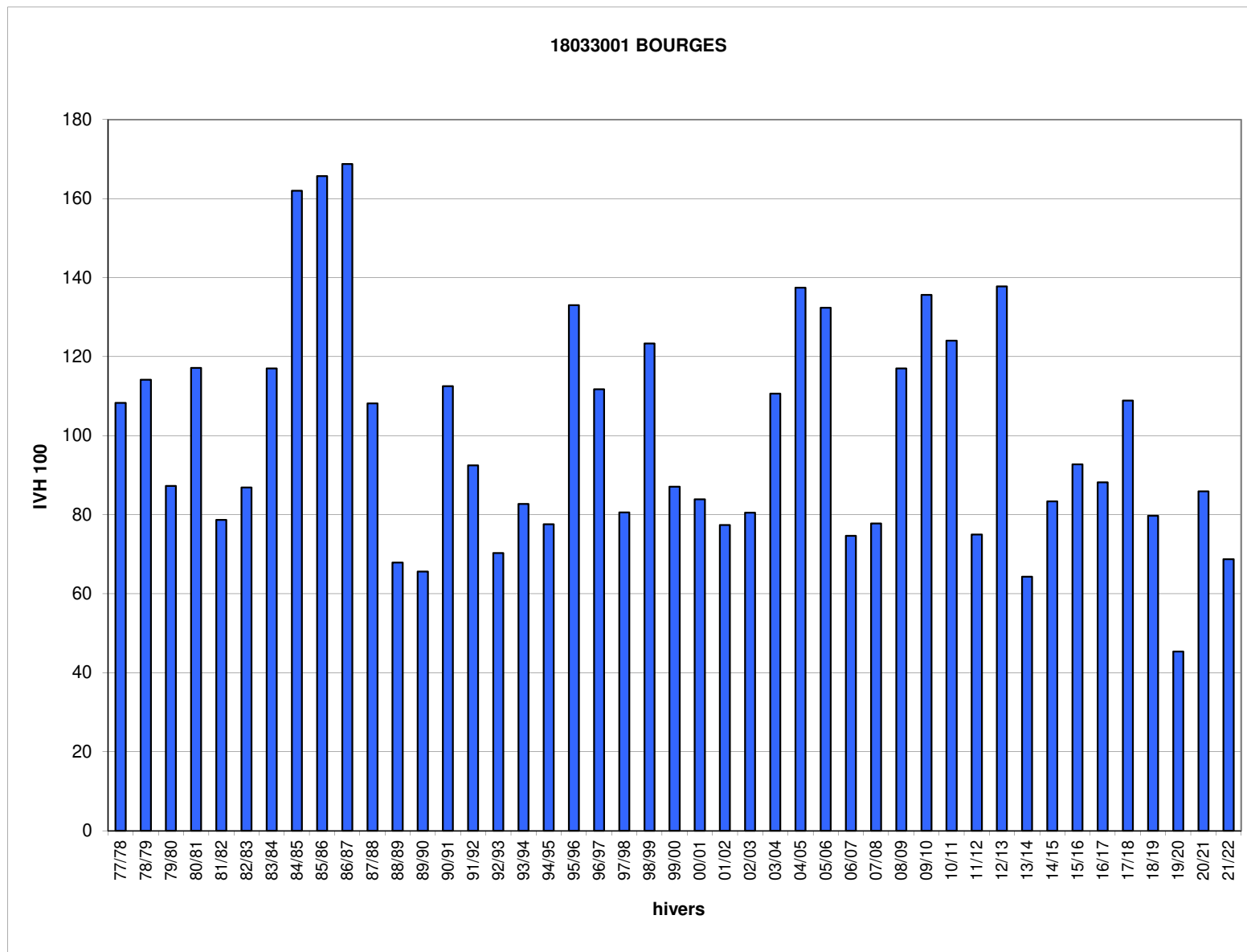


Hivers	17300001 IVH	LA ROCHELLE IVH 100
77/78	10,4	123
78/79	10,1	118
79/80	7,6	89
80/81	9,8	115
81/82	8,1	95
82/83	8,0	95
83/84	8,9	105
84/85	12,1	142
85/86	13,9	164
86/87	11,7	137
87/88	6,7	79
88/89	7,3	86
89/90	5,5	65
90/91	14,3	168
91/92	8,4	99
92/93	6,3	74
93/94	6,6	77
94/95	4,2	50
95/96	10,8	127
96/97	9,9	116
97/98	8,9	105
98/99	6,5	77
99/00	7,0	82
00/01	4,6	54
01/02	7,1	83
02/03	8,2	96
03/04	9,3	109
04/05	12,2	144
05/06	12,0	141
06/07	6,6	78
07/08	10,1	119
08/09	9,1	107
09/10	11,5	135
10/11	10,7	126
11/12	9,0	105
12/13	10,2	120
13/14	4,3	51
14/15	7,8	92
15/16	4,6	54
16/17	5,9	69
17/18	8,9	105
18/19	6,5	76
19/20	5,6	65
20/21	8,0	94
21/22	7,5	88
IVH moyen	8,5	100
IVH min	4,2	50
IVH max	14,3	168



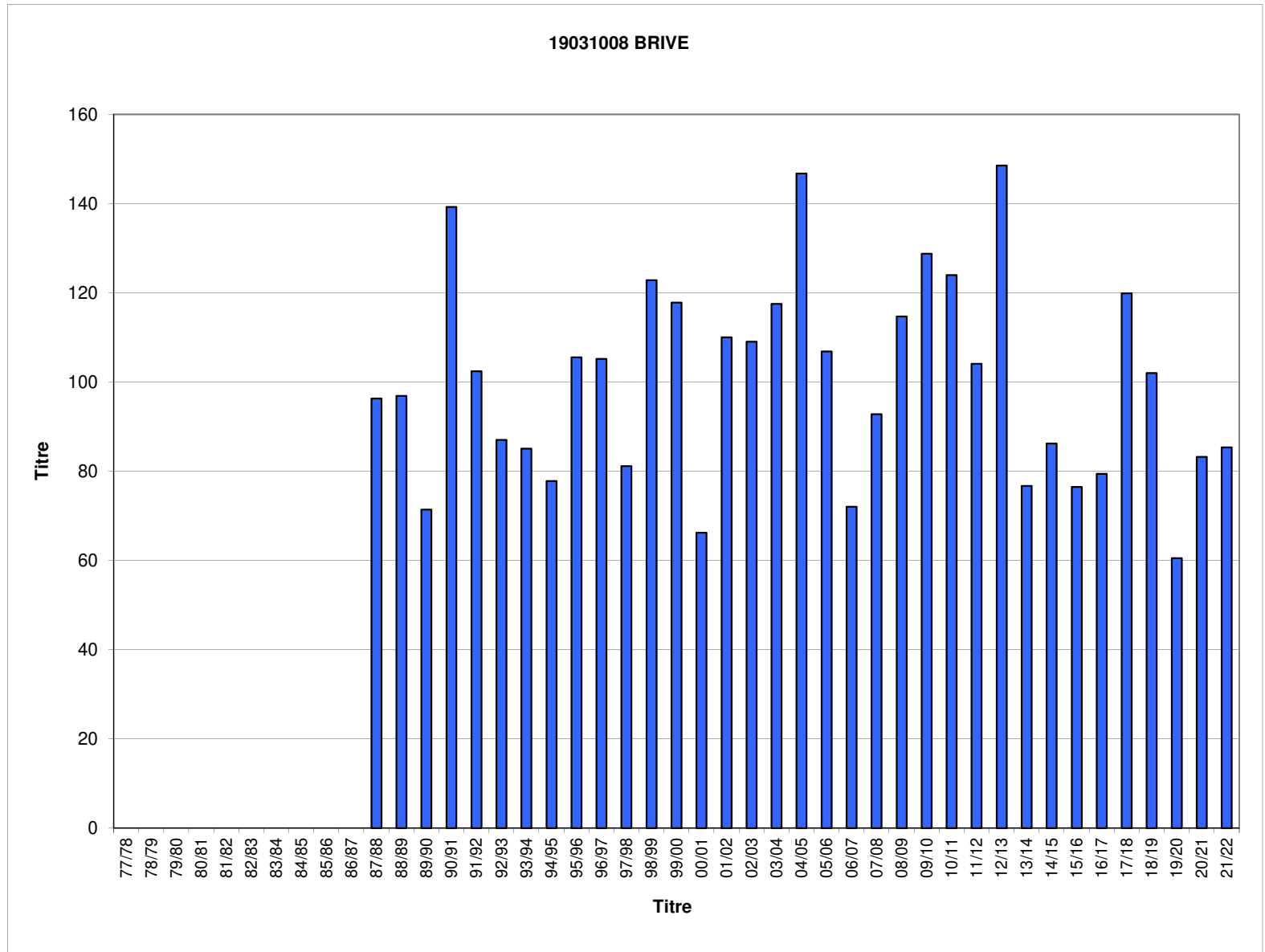
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	18033001 IVH	BOURGES IVH 100
77/78	20,2	108
78/79	21,3	114
79/80	16,2	87
80/81	21,8	117
81/82	14,6	79
82/83	16,2	87
83/84	21,8	117
84/85	30,2	162
85/86	30,8	166
86/87	31,4	169
87/88	20,1	108
88/89	12,6	68
89/90	12,2	66
90/91	20,9	113
91/92	17,2	93
92/93	13,1	70
93/94	15,4	83
94/95	14,4	78
95/96	24,8	133
96/97	20,8	112
97/98	15,0	81
98/99	23,0	123
99/00	16,2	87
00/01	15,6	84
01/02	14,4	77
02/03	15,0	81
03/04	20,6	111
04/05	25,6	137
05/06	24,6	132
06/07	13,9	75
07/08	14,5	78
08/09	21,8	117
09/10	25,2	136
10/11	23,1	124
11/12	14,0	75
12/13	25,7	138
13/14	12,0	64
14/15	15,5	83
15/16	17,3	93
16/17	16,4	88
17/18	20,3	109
18/19	14,8	80
19/20	8,4	45
20/21	16,0	86
21/22	12,8	69
IVH moyen	18,6	100
IVH min	8,4	45
IVH max	31,4	169



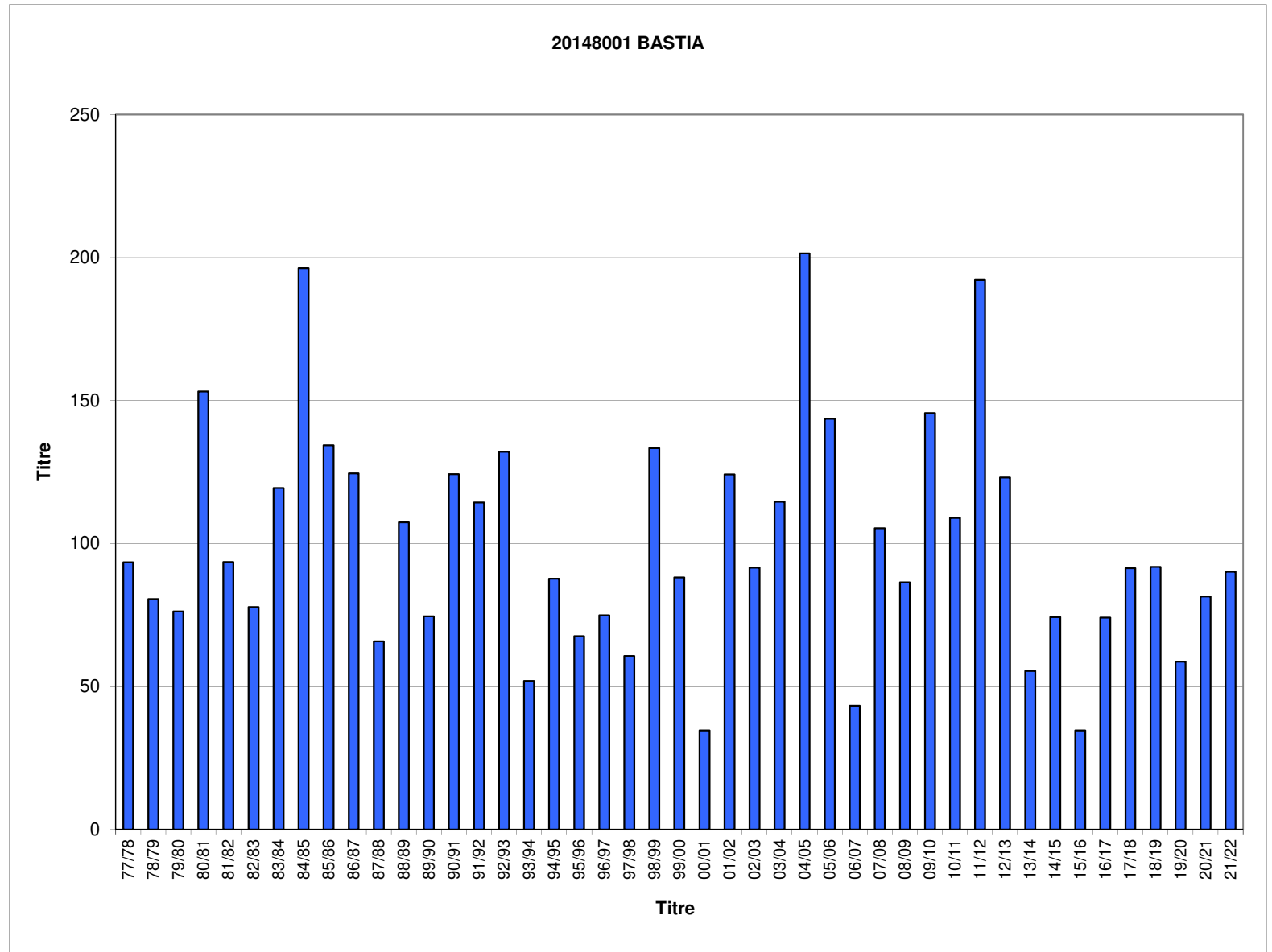
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	19031008 IVH	BRIVE IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85		
85/86		
86/87		
87/88	13,9	96
88/89	14,0	97
89/90	10,3	71
90/91	20,1	139
91/92	14,8	102
92/93	12,6	87
93/94	12,3	85
94/95	11,2	78
95/96	15,2	106
96/97	15,2	105
97/98	11,7	81
98/99	17,7	123
99/00	17,0	118
00/01	9,6	66
01/02	15,9	110
02/03	15,7	109
03/04	17,0	118
04/05	21,2	147
05/06	15,4	107
06/07	10,4	72
07/08	13,4	93
08/09	16,6	115
09/10	18,6	129
10/11	17,9	124
11/12	15,0	104
12/13	21,4	149
13/14	11,1	77
14/15	12,4	86
15/16	11,0	77
16/17	11,5	79
17/18	17,3	120
18/19	14,7	102
19/20	8,7	61
20/21	12,0	83
21/22	12,3	85
IVH moyen	14,4	100
IVH min	8,7	61
IVH max	21,4	149



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

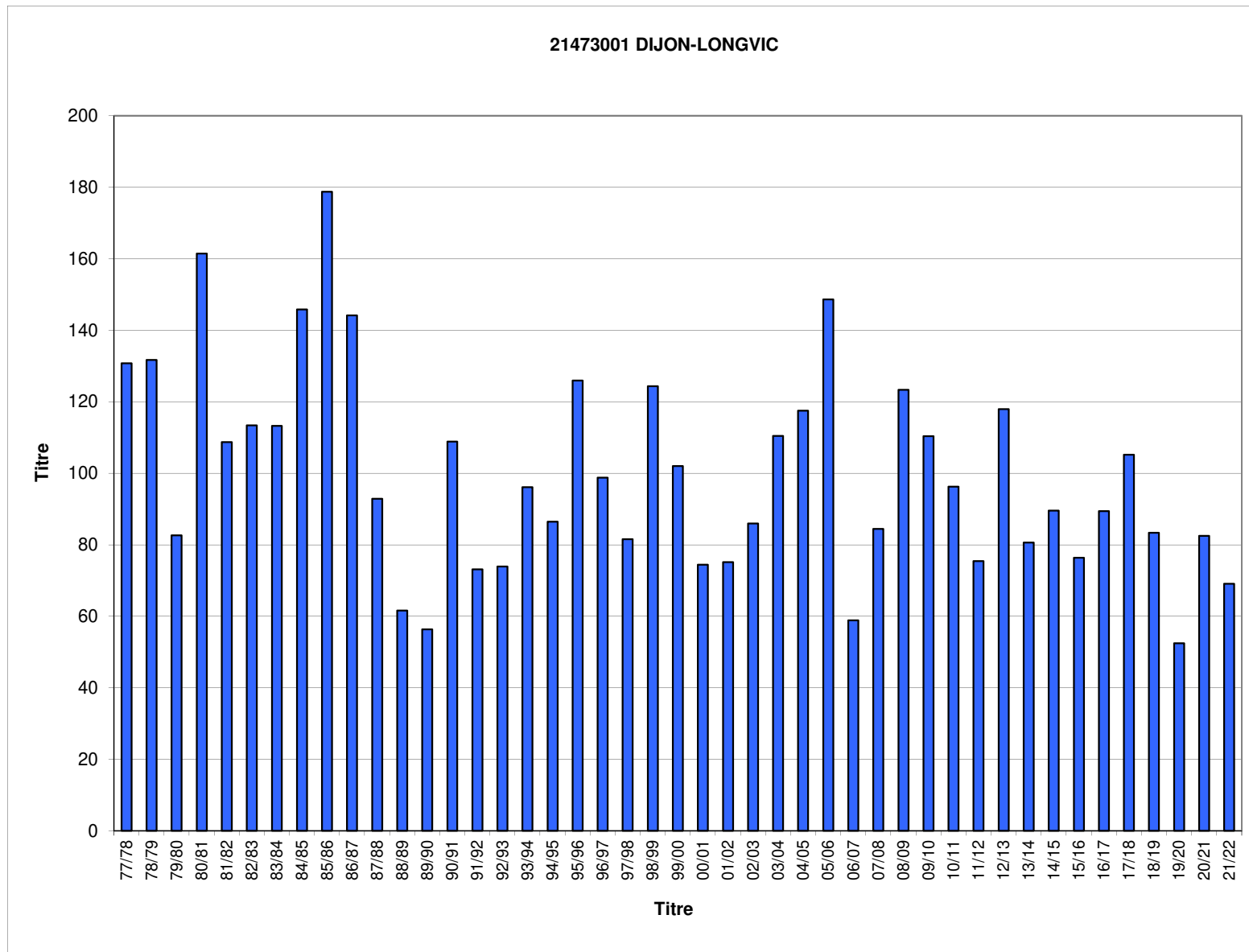
Hivers	20148001 IVH	BASTIA IVH 100
77/78	5,3	93
78/79	4,6	81
79/80	4,3	76
80/81	8,7	153
81/82	5,3	94
82/83	4,4	78
83/84	6,8	119
84/85	11,1	196
85/86	7,6	134
86/87	7,1	125
87/88	3,7	66
88/89	6,1	107
89/90	4,2	75
90/91	7,0	124
91/92	6,5	114
92/93	7,5	132
93/94	2,9	52
94/95	5,0	88
95/96	3,8	68
96/97	4,2	75
97/98	3,4	61
98/99	7,6	133
99/00	5,0	88
00/01	2,0	35
01/02	7,0	124
02/03	5,2	92
03/04	6,5	115
04/05	11,4	201
05/06	8,1	144
06/07	2,5	43
07/08	6,0	105
08/09	4,9	86
09/10	8,3	146
10/11	6,2	109
11/12	10,9	192
12/13	7,0	123
13/14	3,1	55
14/15	4,2	74
15/16	2,0	35
16/17	4,2	74
17/18	5,2	91
18/19	5,2	92
19/20	3,3	59
20/21	4,6	81
21/22	5,1	90
IVH moyen	5,7	100
IVH min	2,0	35
IVH max	11,4	201



Jours manquants dans l'hiver en %

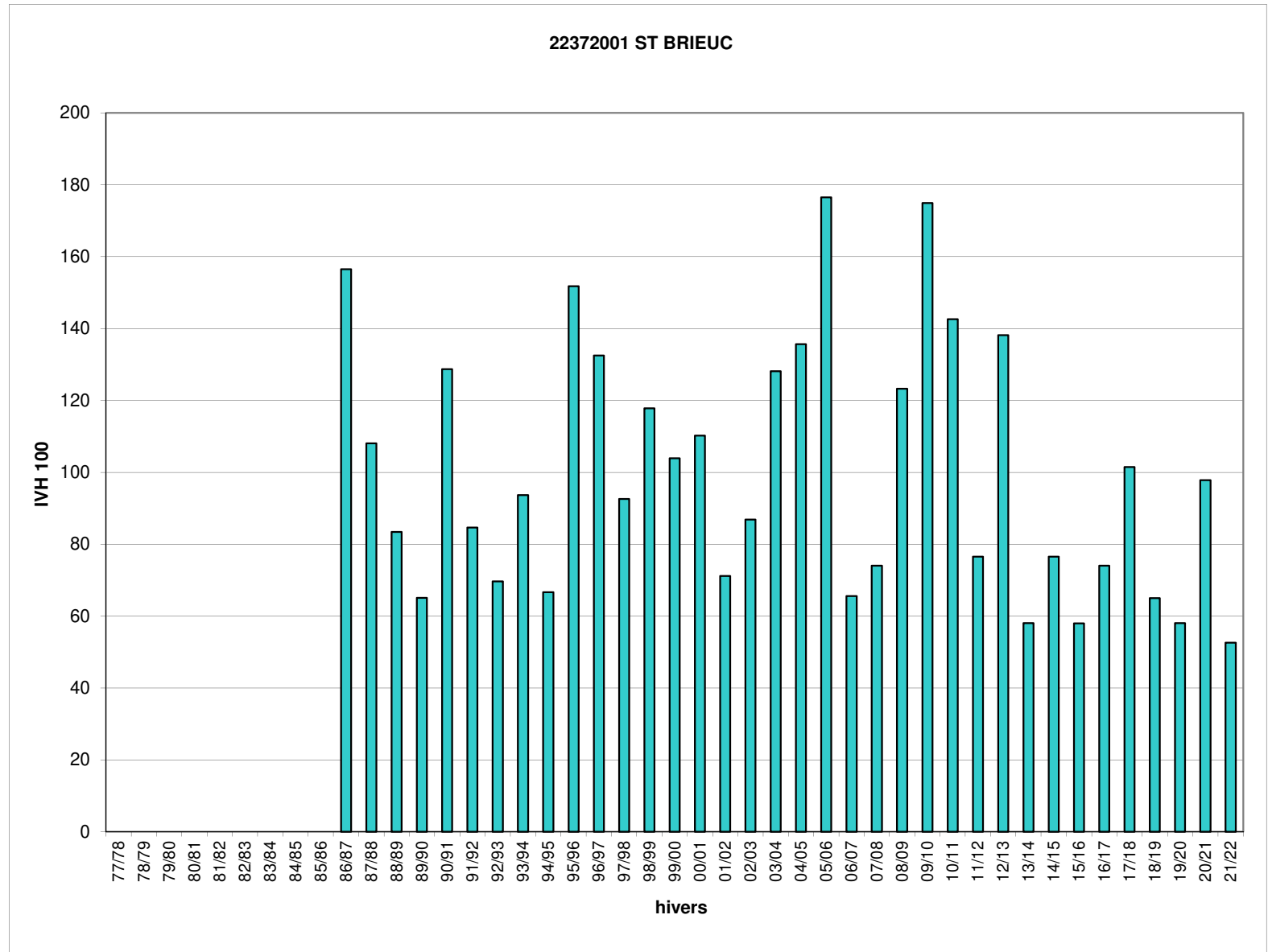
- >= 40%
- >= 30% et <40%
- >= 20% et <30%
- >= 10% et <20%

Hivers	21473001 IVH	DIJON- LONGVIC IVH 100
77/78	33,6	131
78/79	33,8	132
79/80	21,2	83
80/81	41,5	161
81/82	27,9	109
82/83	29,1	113
83/84	29,1	113
84/85	37,5	146
85/86	45,9	179
86/87	37,0	144
87/88	23,9	93
88/89	15,8	62
89/90	14,5	56
90/91	28,0	109
91/92	18,8	73
92/93	19,0	74
93/94	24,7	96
94/95	22,2	86
95/96	32,3	126
96/97	25,4	99
97/98	21,0	82
98/99	31,9	124
99/00	26,2	102
00/01	19,1	74
01/02	19,3	75
02/03	22,1	86
03/04	28,4	110
04/05	30,2	117
05/06	38,2	149
06/07	15,1	59
07/08	21,7	84
08/09	31,7	123
09/10	28,4	110
10/11	24,7	96
11/12	19,4	75
12/13	30,3	118
13/14	20,7	81
14/15	23,0	90
15/16	19,6	76
16/17	23,0	89
17/18	27,0	105
18/19	21,4	83
19/20	13,5	52
20/21	21,2	82
21/22	17,8	69
IVH moyen	25,7	100
IVH min	13,5	52
IVH max	45,9	179



its dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

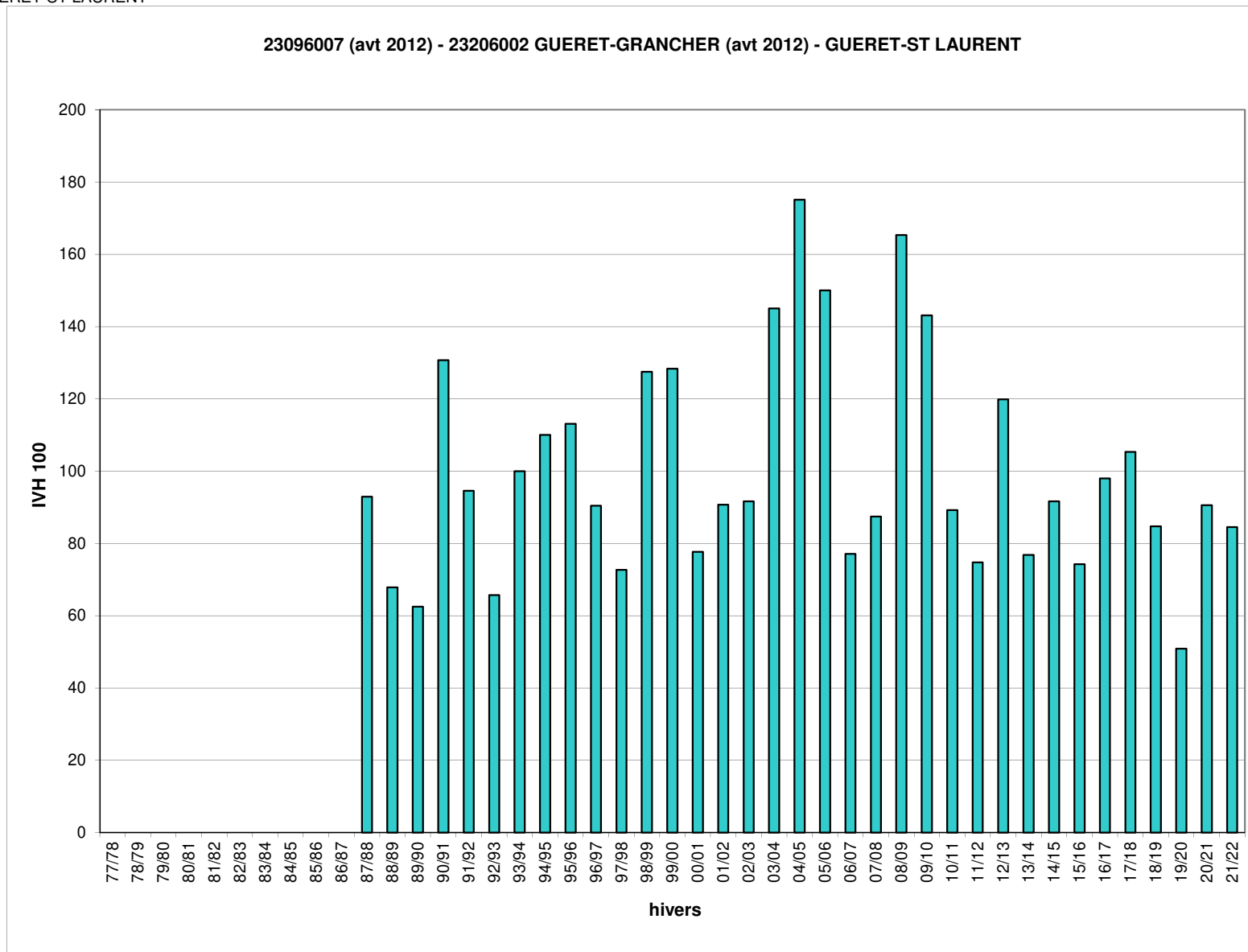
Hivers	22372001 IVH	ST BRIEUC IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85		
85/86		
86/87	19,6	156
87/88	13,5	108
88/89	10,4	83
89/90	8,1	65
90/91	16,1	129
91/92	10,6	85
92/93	8,7	70
93/94	11,7	94
94/95	8,3	67
95/96	19,0	152
96/97	16,6	132
97/98	11,6	93
98/99	14,7	118
99/00	13,0	104
00/01	13,8	110
01/02	8,9	71
02/03	10,9	87
03/04	16,0	128
04/05	17,0	136
05/06	22,1	177
06/07	8,2	66
07/08	9,3	74
08/09	15,4	123
09/10	21,9	175
10/11	17,9	143
11/12	9,6	77
12/13	17,3	138
13/14	7,3	58
14/15	9,6	77
15/16	7,3	58
16/17	9,3	74
17/18	12,7	101
18/19	8,1	65
19/20	7,3	58
20/21	12,2	98
21/22	6,6	53
IVH moyen	12,5	100
IVH min	6,6	53
IVH max	22,1	177



Jours manquants dans l'hiver en %

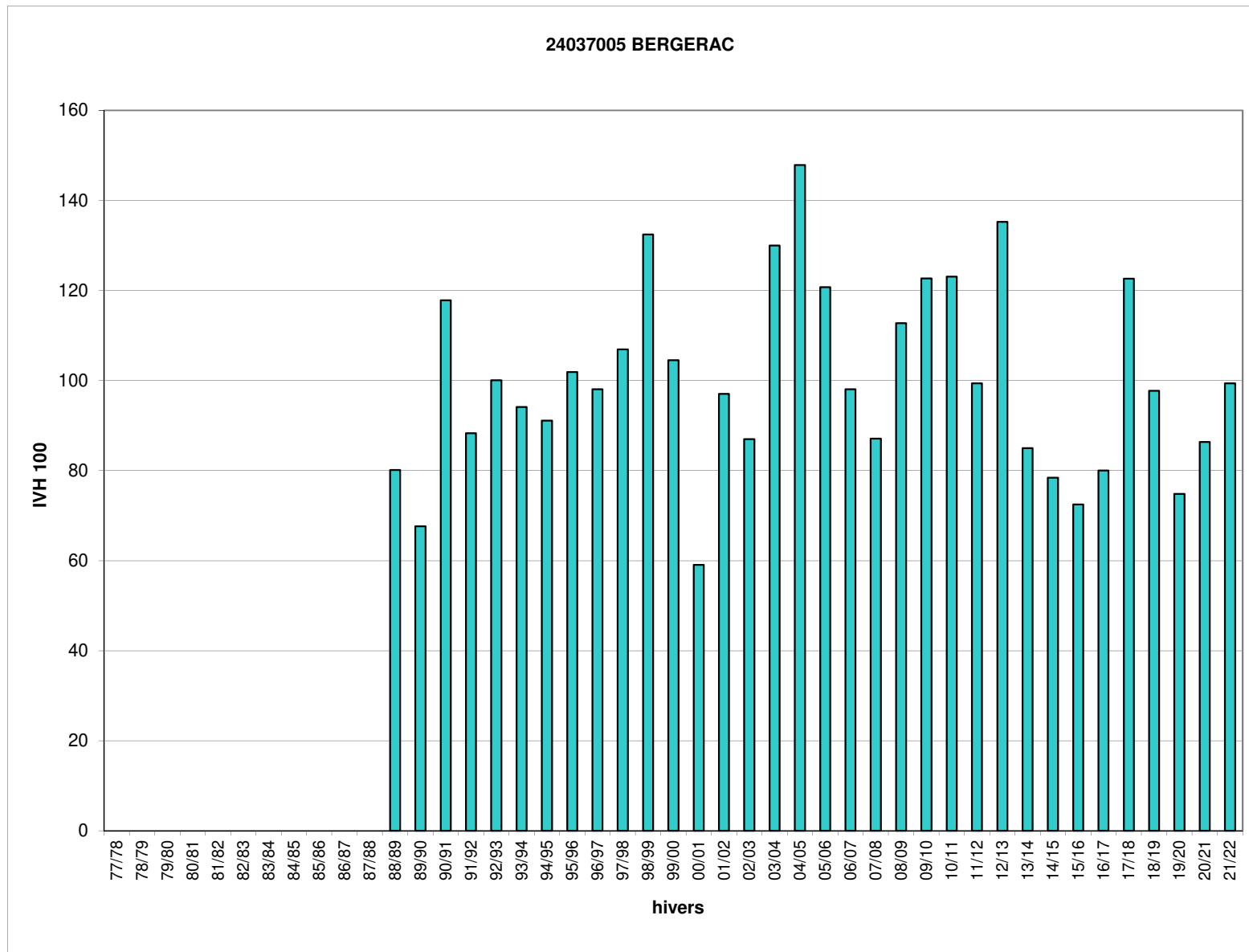
>= 40%	>= 30% et <40%	>= 20% et <30%	>= 10% et <20%
--------	----------------	----------------	----------------

Hivers	7 (avt 2012) - 2R (avt 2012) - IVH	2R (avt 2012) - IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85		
85/86		
86/87		
87/88	22,0	93
88/89	16,0	68
89/90	14,8	63
90/91	30,9	131
91/92	22,3	95
92/93	15,5	66
93/94	23,6	100
94/95	26,0	110
95/96	26,7	113
96/97	21,4	90
97/98	17,2	73
98/99	30,1	127
99/00	30,3	128
00/01	18,4	78
01/02	21,4	91
02/03	21,7	92
03/04	34,3	145
04/05	41,4	175
05/06	35,5	150
06/07	18,2	77
07/08	20,7	87
08/09	39,1	165
09/10	33,8	143
10/11	21,1	89
11/12	17,7	75
12/13	28,3	120
13/14	18,2	77
14/15	21,7	92
15/16	17,6	74
16/17	23,2	98
17/18	24,9	105
18/19	20,0	85
19/20	12,0	51
20/21	21,4	91
21/22	20,0	84
IVH moyen	23,6	100
IVH min	12,0	51
IVH max	41,4	175



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	24037005 IVH	BERGERAC IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85		
85/86		
86/87		
87/88		
88/89	10,7	80
89/90	9,0	68
90/91	15,8	118
91/92	11,8	88
92/93	13,4	100
93/94	12,6	94
94/95	12,2	91
95/96	13,6	102
96/97	13,1	98
97/98	14,3	107
98/99	17,7	132
99/00	14,0	105
00/01	7,9	59
01/02	13,0	97
02/03	11,6	87
03/04	17,4	130
04/05	19,8	148
05/06	16,1	121
06/07	13,1	98
07/08	11,6	87
08/09	15,1	113
09/10	16,4	123
10/11	16,5	123
11/12	13,3	99
12/13	18,1	135
13/14	11,4	85
14/15	10,5	78
15/16	9,7	72
16/17	10,7	80
17/18	16,4	123
18/19	13,1	98
19/20	10,0	75
20/21	11,5	86
21/22	13,3	99
IVH moyen	13,4	100
IVH min	7,9	59
IVH max	19,8	148



Jours manquants dans l'hiver en %

>= 40%

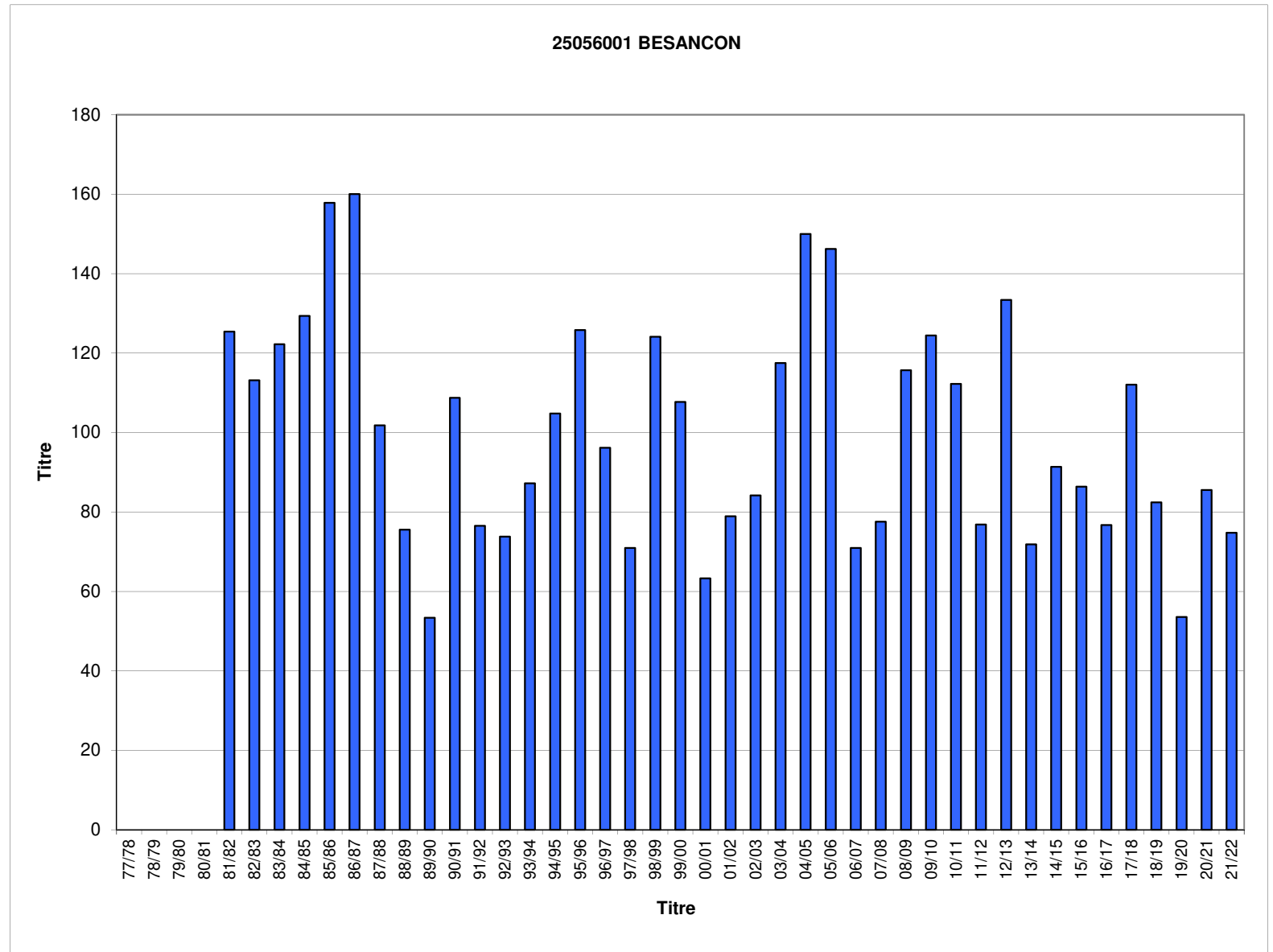
>= 30% et <40%

>= 20% et <30%

>= 10% et <20%

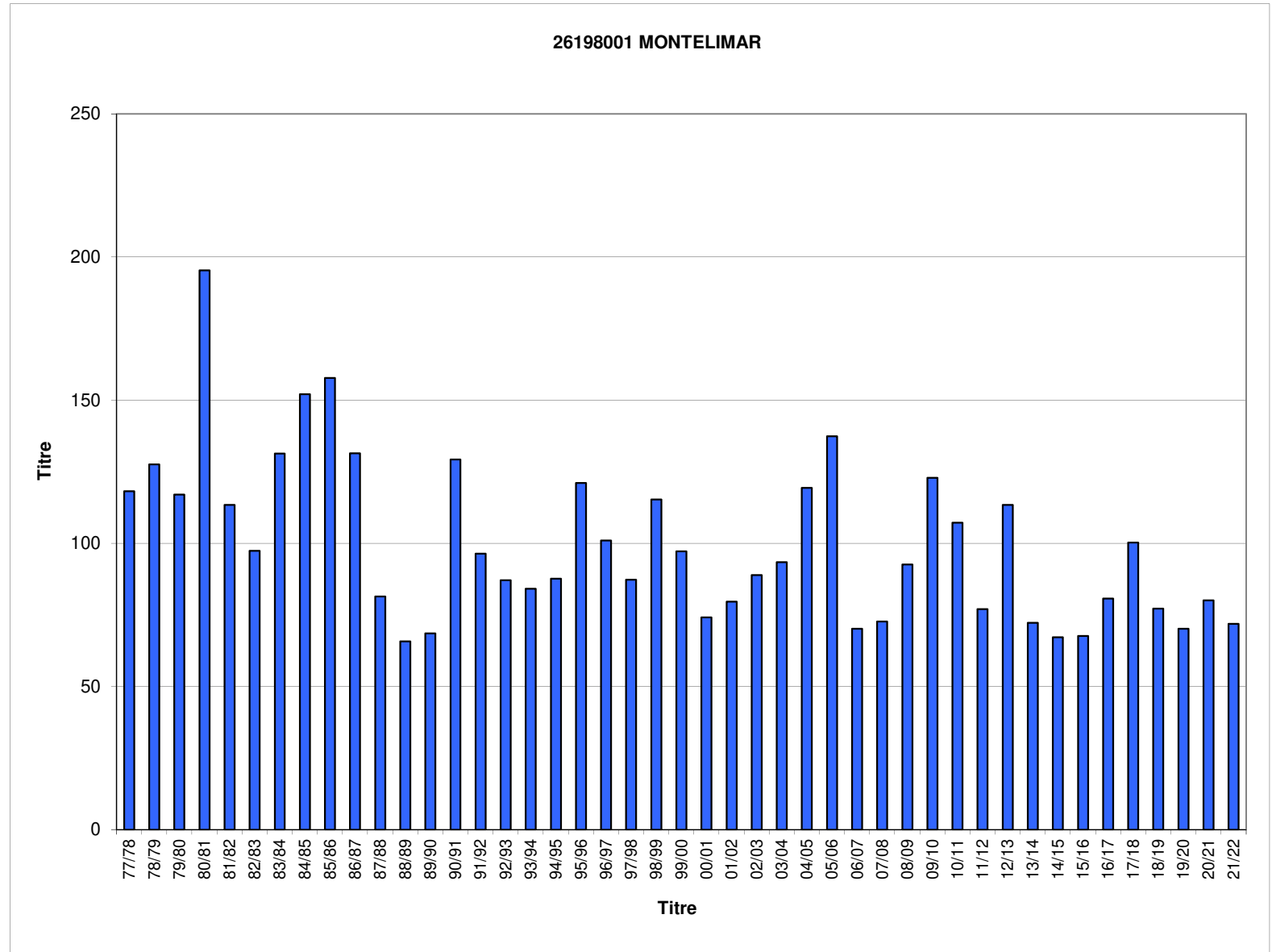


Hivers	25056001 IVH	BESANCON IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82	34,2	125
82/83	30,9	113
83/84	33,4	122
84/85	35,3	129
85/86	43,1	158
86/87	43,7	160
87/88	27,8	102
88/89	20,6	76
89/90	14,6	53
90/91	29,7	109
91/92	20,9	77
92/93	20,1	74
93/94	23,8	87
94/95	28,6	105
95/96	34,3	126
96/97	26,2	96
97/98	19,4	71
98/99	33,9	124
99/00	29,4	108
00/01	17,3	63
01/02	21,5	79
02/03	23,0	84
03/04	32,1	117
04/05	40,9	150
05/06	39,9	146
06/07	19,4	71
07/08	21,2	78
08/09	31,6	116
09/10	34,0	124
10/11	30,6	112
11/12	21,0	77
12/13	36,4	133
13/14	19,6	72
14/15	24,9	91
15/16	23,6	86
16/17	20,9	77
17/18	30,6	112
18/19	22,5	82
19/20	14,6	54
20/21	23,3	86
21/22	20,4	75
IVH moyen	27,3	100
IVH min	14,6	53
IVH max	43,7	160



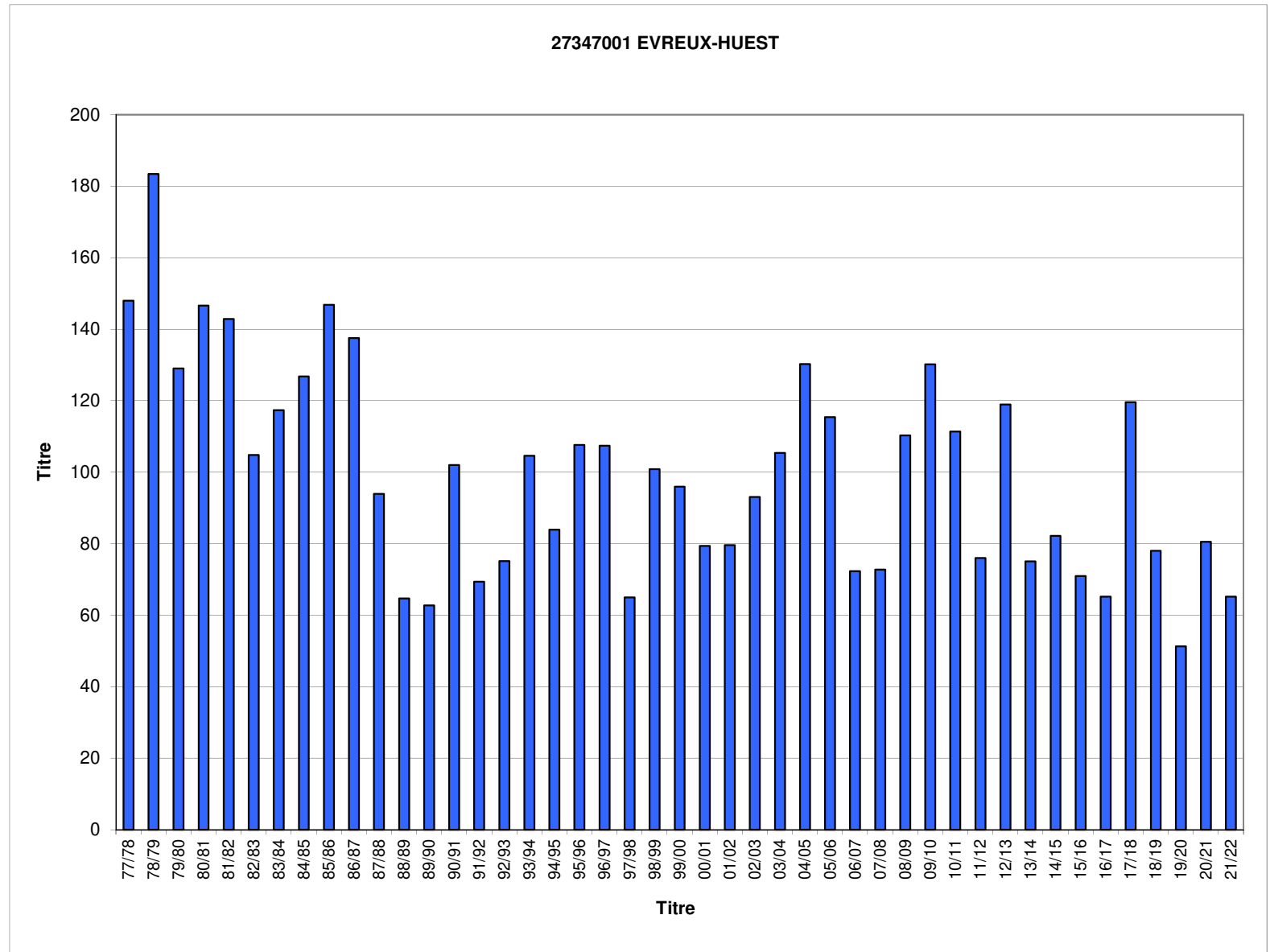
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	26198001 IVH	MONTELMAR IVH 100
77/78	16,4	118
78/79	17,7	128
79/80	16,3	117
80/81	27,1	195
81/82	15,8	113
82/83	13,5	97
83/84	18,3	131
84/85	21,1	152
85/86	21,9	158
86/87	18,3	131
87/88	11,3	81
88/89	9,1	66
89/90	9,5	69
90/91	18,0	129
91/92	13,4	96
92/93	12,1	87
93/94	11,7	84
94/95	12,2	88
95/96	16,8	121
96/97	14,0	101
97/98	12,1	87
98/99	16,0	115
99/00	13,5	97
00/01	10,3	74
01/02	11,1	80
02/03	12,4	89
03/04	13,0	93
04/05	16,6	119
05/06	19,1	137
06/07	9,7	70
07/08	10,1	73
08/09	12,9	93
09/10	17,1	123
10/11	14,9	107
11/12	10,7	77
12/13	15,8	113
13/14	10,0	72
14/15	9,3	67
15/16	9,4	68
16/17	11,2	81
17/18	13,9	100
18/19	10,7	77
19/20	9,7	70
20/21	11,1	80
21/22	10,0	72
IVH moyen	13,9	100
IVH min	9,1	66
IVH max	27,1	195



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

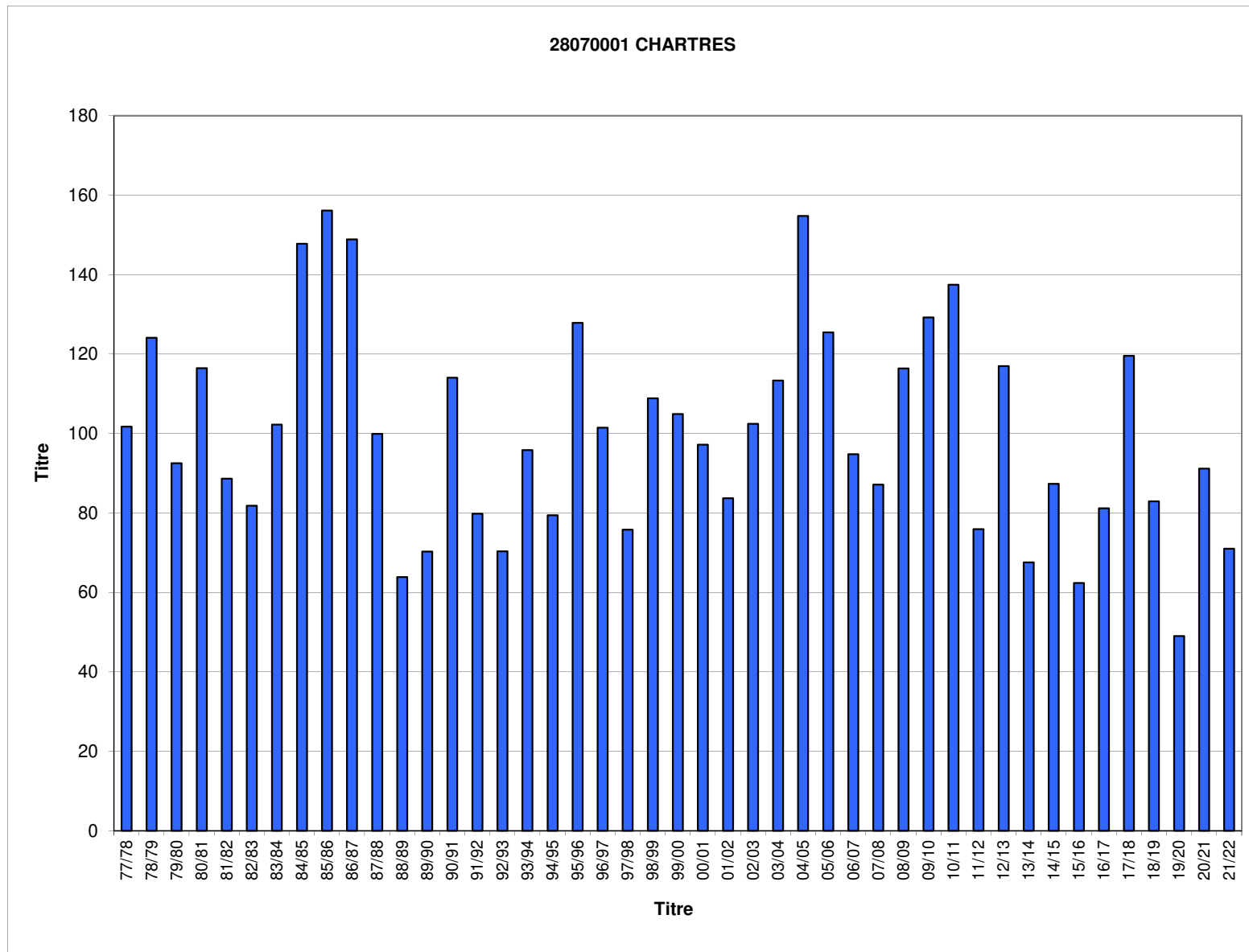
Hivers	27347001 IVH	EVREUX-HUEST IVH 100
77/78	29,9	148
78/79	37,0	183
79/80	26,0	129
80/81	29,6	147
81/82	28,8	143
82/83	21,2	105
83/84	23,7	117
84/85	25,6	127
85/86	29,6	147
86/87	27,8	138
87/88	19,0	94
88/89	13,1	65
89/90	12,7	63
90/91	20,6	102
91/92	14,0	69
92/93	15,2	75
93/94	21,1	105
94/95	16,9	84
95/96	21,7	108
96/97	21,7	107
97/98	13,1	65
98/99	20,4	101
99/00	19,4	96
00/01	16,0	79
01/02	16,1	80
02/03	18,8	93
03/04	21,3	105
04/05	26,3	130
05/06	23,3	115
06/07	14,6	72
07/08	14,7	73
08/09	22,3	110
09/10	26,3	130
10/11	22,5	111
11/12	15,3	76
12/13	24,0	119
13/14	15,2	75
14/15	16,6	82
15/16	14,3	71
16/17	13,2	65
17/18	24,1	120
18/19	15,8	78
19/20	10,4	51
20/21	16,3	81
21/22	13,2	65
IVH moyen	20,2	100
IVH min	10,4	51
IVH max	37,0	183



Jours manquants dans l'hiver en %

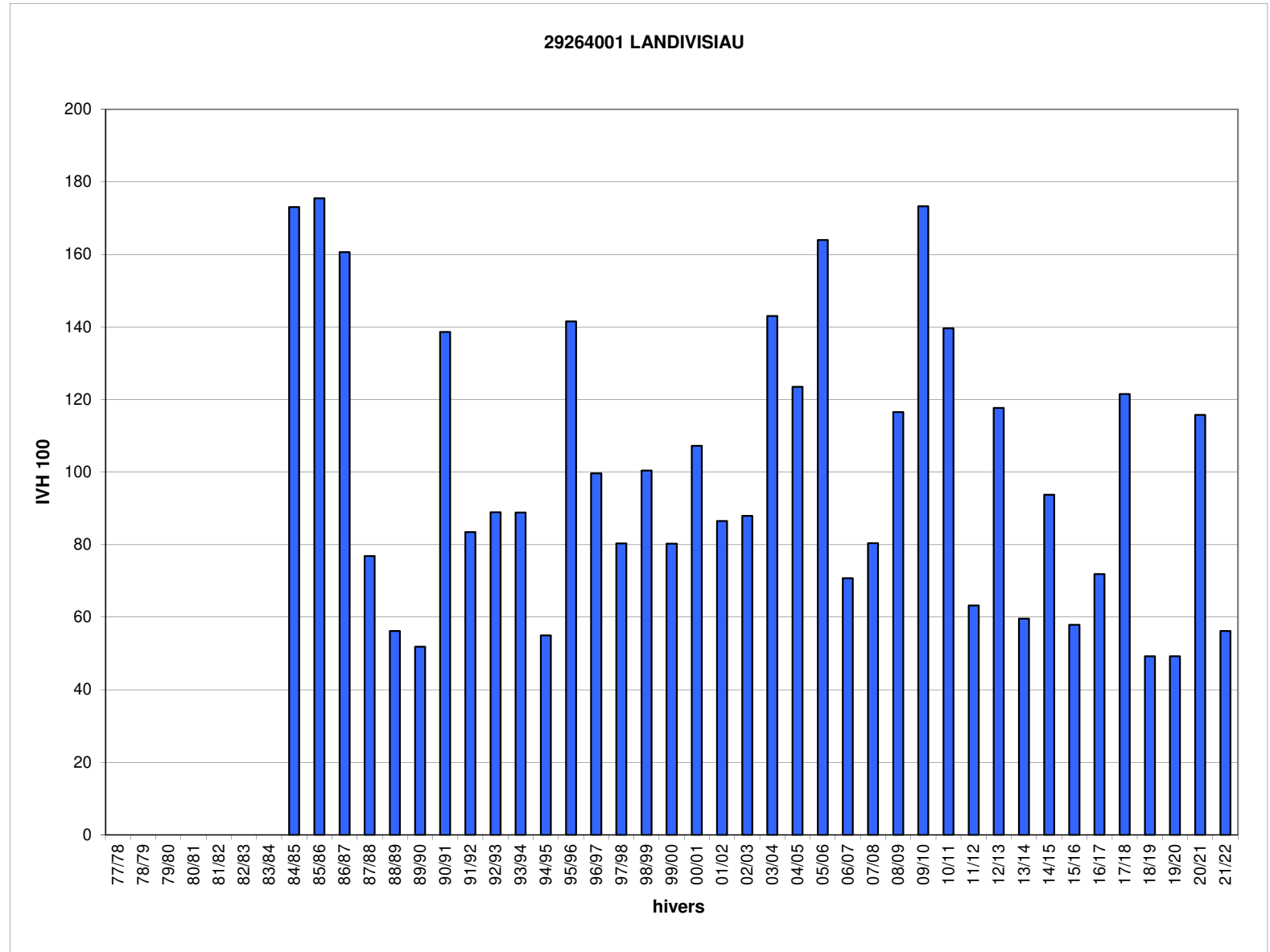


Hivers	28070001 IVH	CHARTRES IVH 100
77/78	18,9	102
78/79	23,1	124
79/80	17,2	93
80/81	21,6	116
81/82	16,5	89
82/83	15,2	82
83/84	19,0	102
84/85	27,4	148
85/86	29,0	156
86/87	27,7	149
87/88	18,6	100
88/89	11,9	64
89/90	13,1	70
90/91	21,2	114
91/92	14,8	80
92/93	13,1	70
93/94	17,8	96
94/95	14,8	79
95/96	23,8	128
96/97	18,8	101
97/98	14,1	76
98/99	20,2	109
99/00	19,5	105
00/01	18,1	97
01/02	15,6	84
02/03	19,0	102
03/04	21,1	113
04/05	28,8	155
05/06	23,3	125
06/07	17,6	95
07/08	16,2	87
08/09	21,6	116
09/10	24,0	129
10/11	25,5	137
11/12	14,1	76
12/13	21,7	117
13/14	12,6	68
14/15	16,2	87
15/16	11,6	62
16/17	15,1	81
17/18	22,2	120
18/19	15,4	83
19/20	9,1	49
20/21	16,9	91
21/22	13,2	71
IVH moyen	18,6	100
IVH min	9,1	49
IVH max	29,0	156



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

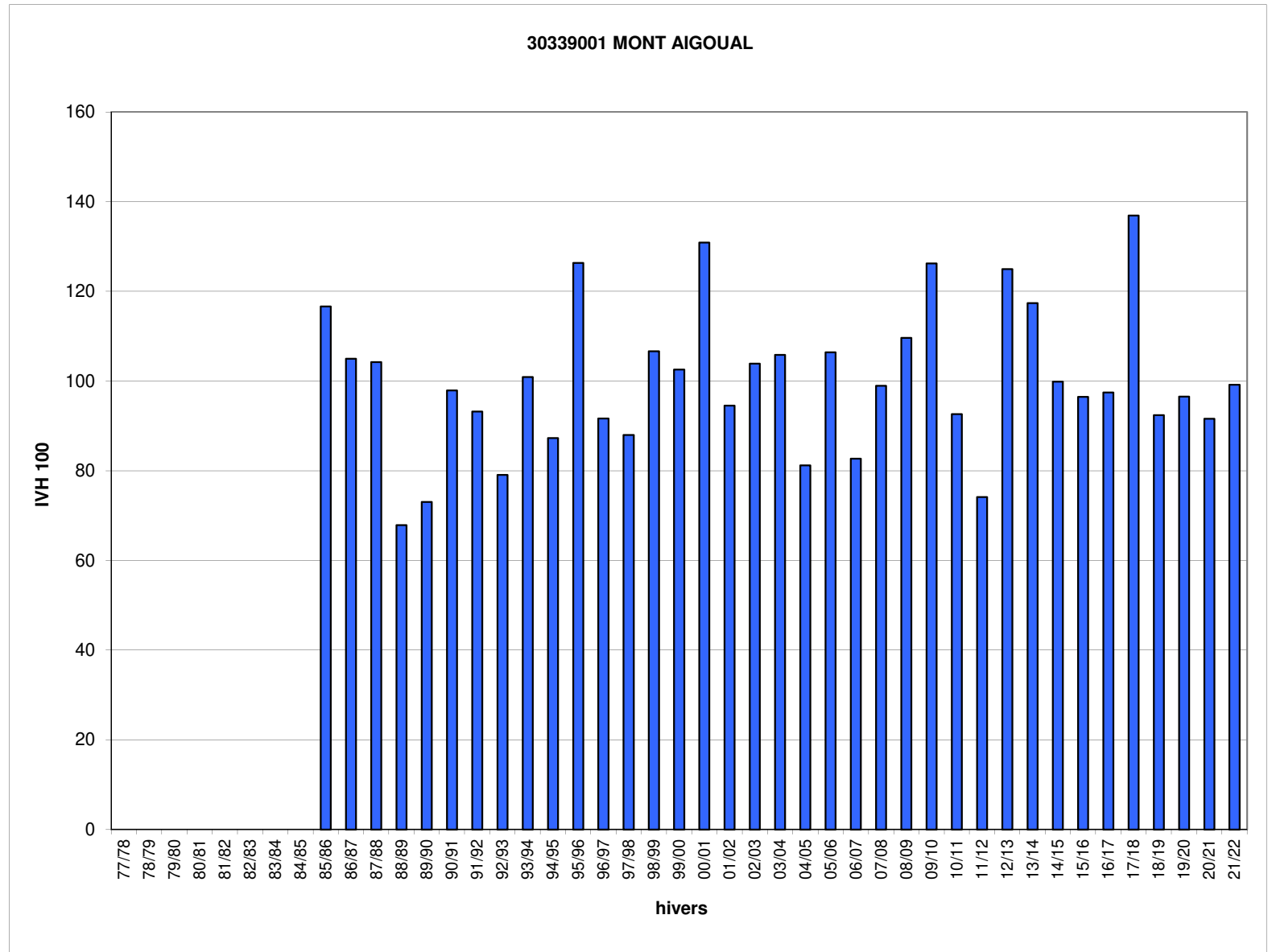
Hivers	29264001 IVH	LANDIVISIAU IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85	19,3	173
85/86	19,6	175
86/87	18,0	161
87/88	8,6	77
88/89	6,3	56
89/90	5,8	52
90/91	15,5	139
91/92	9,3	83
92/93	9,9	89
93/94	9,9	89
94/95	6,1	55
95/96	15,8	142
96/97	11,1	100
97/98	9,0	80
98/99	11,2	100
99/00	9,0	80
00/01	12,0	107
01/02	9,7	86
02/03	9,8	88
03/04	16,0	143
04/05	13,8	124
05/06	18,3	164
06/07	7,9	71
07/08	9,0	80
08/09	13,0	117
09/10	19,4	173
10/11	15,6	140
11/12	7,1	63
12/13	13,2	118
13/14	6,7	60
14/15	10,5	94
15/16	6,5	58
16/17	8,0	72
17/18	13,6	121
18/19	5,5	49
19/20	5,5	49
20/21	12,9	116
21/22	6,3	56
IVH moyen	11,2	100
IVH min	5,5	49
IVH max	19,6	175



Jours manquants dans l'hiver en %

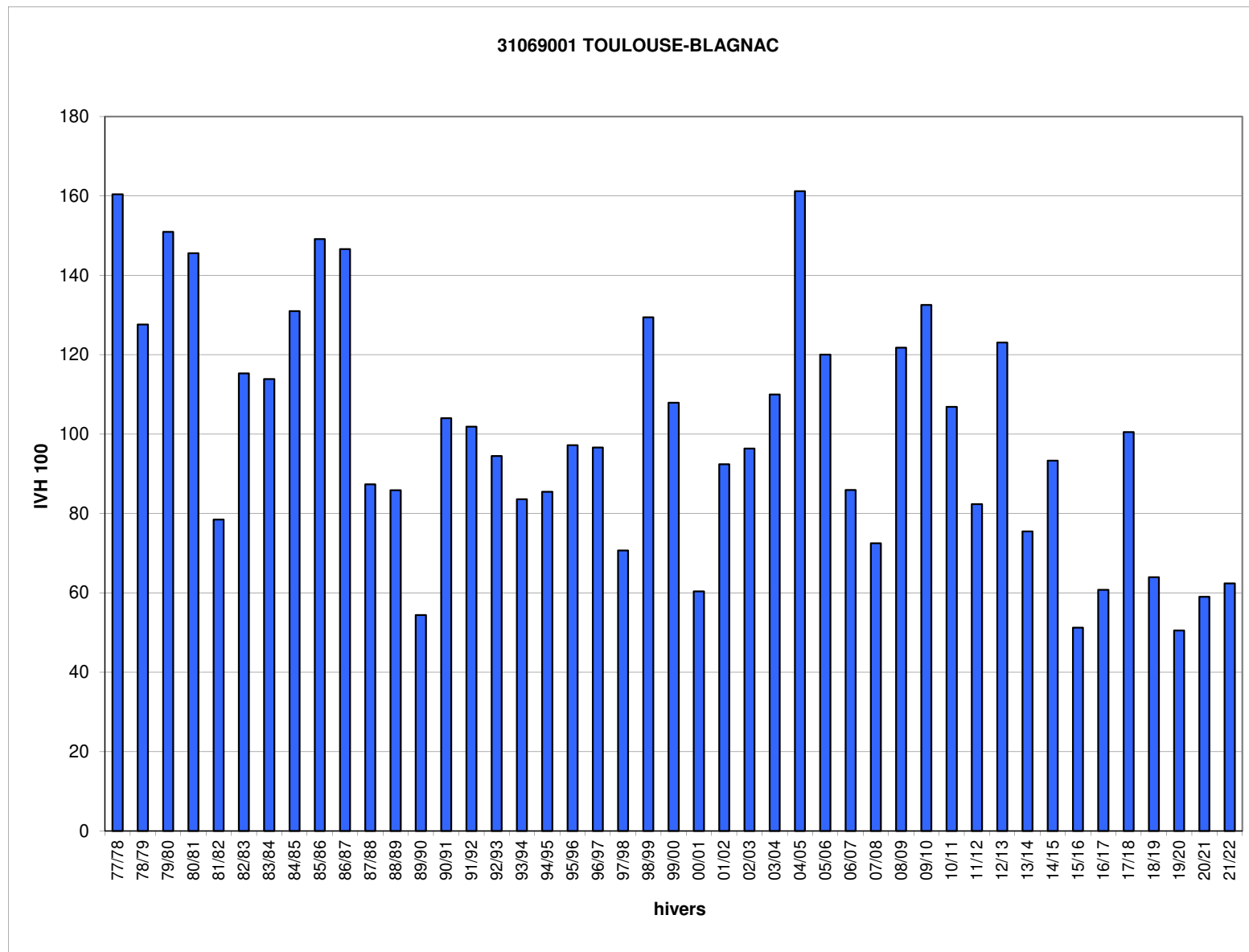
- >= 40%
- >= 30% et <40%
- >= 20% et <30%
- >= 10% et <20%

Hivers	30339001 IVH	MONT AIGOUAL IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85		
85/86	61,0	117
86/87	54,9	105
87/88	54,5	104
88/89	35,5	68
89/90	38,2	73
90/91	51,2	98
91/92	48,8	93
92/93	41,4	79
93/94	52,8	101
94/95	45,7	87
95/96	66,1	126
96/97	48,0	92
97/98	46,0	88
98/99	55,8	107
99/00	53,7	103
00/01	68,5	131
01/02	49,5	95
02/03	54,4	104
03/04	55,4	106
04/05	42,5	81
05/06	55,7	106
06/07	43,3	83
07/08	51,8	99
08/09	57,4	110
09/10	66,1	126
10/11	48,5	93
11/12	38,8	74
12/13	65,4	125
13/14	61,4	117
14/15	52,3	100
15/16	50,5	96
16/17	51,0	97
17/18	71,6	137
18/19	48,3	92
19/20	50,5	97
20/21	47,9	92
21/22	51,9	99
IVH moyen	52,3	100
IVH min	35,5	68
IVH max	71,6	137



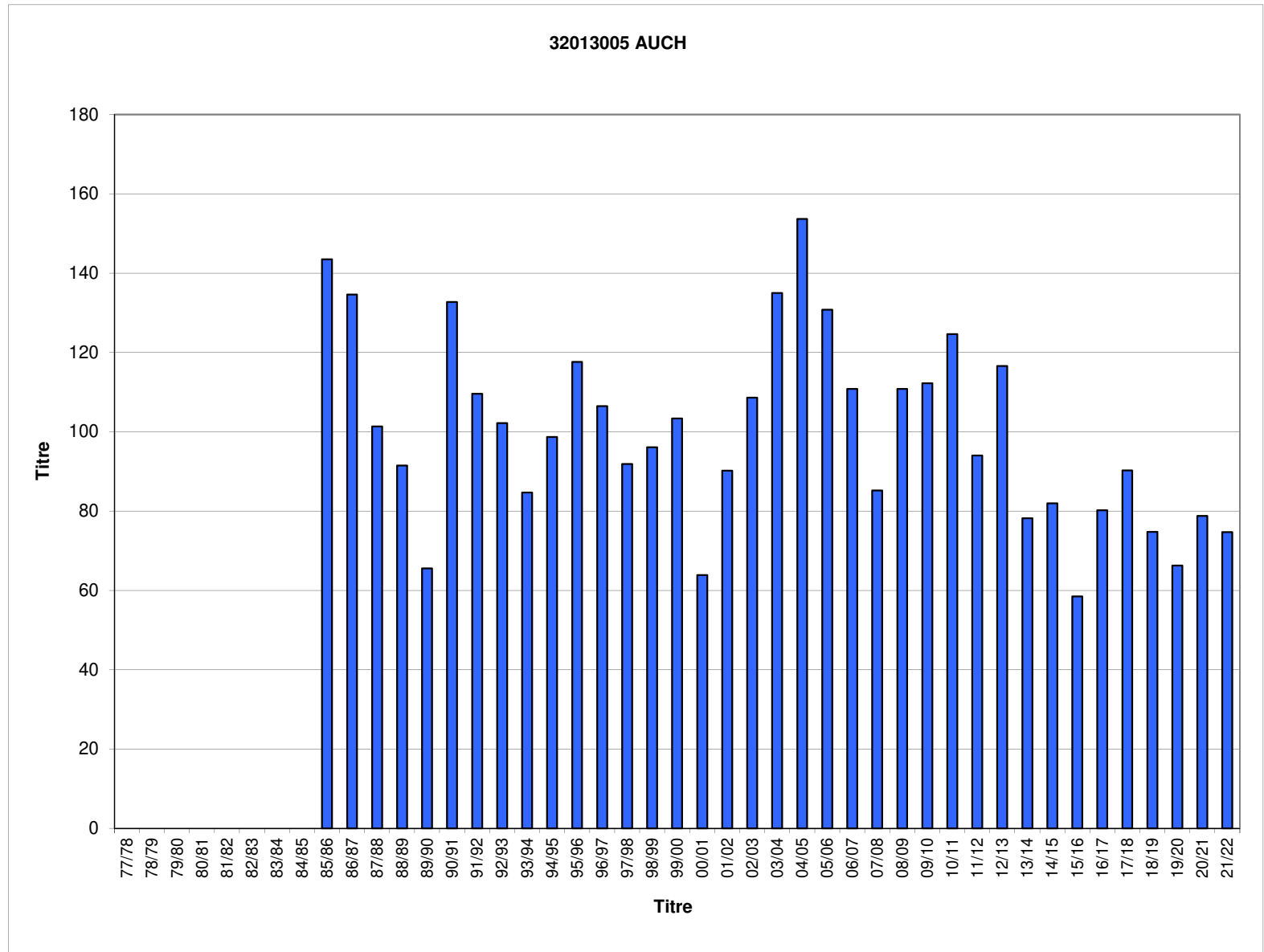
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	31069001 IVH	TOULOUSE- BLAGNAC IVH 100
77/78	20,0	160
78/79	15,9	128
79/80	18,8	151
80/81	18,1	146
81/82	9,8	78
82/83	14,3	115
83/84	14,2	114
84/85	16,3	131
85/86	18,6	149
86/87	18,3	147
87/88	10,9	87
88/89	10,7	86
89/90	6,8	54
90/91	12,9	104
91/92	12,7	102
92/93	11,8	94
93/94	10,4	84
94/95	10,6	85
95/96	12,1	97
96/97	12,0	97
97/98	8,8	71
98/99	16,1	129
99/00	13,4	108
00/01	7,5	60
01/02	11,5	92
02/03	12,0	96
03/04	13,7	110
04/05	20,1	161
05/06	14,9	120
06/07	10,7	86
07/08	9,0	73
08/09	15,2	122
09/10	16,5	133
10/11	13,3	107
11/12	10,3	82
12/13	15,3	123
13/14	9,4	75
14/15	11,6	93
15/16	6,4	51
16/17	7,6	61
17/18	12,5	101
18/19	8,0	64
19/20	6,3	51
20/21	7,3	59
21/22	7,8	62
IVH moyen	12,4	100
IVH min	6,3	51
IVH max	20,1	161



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

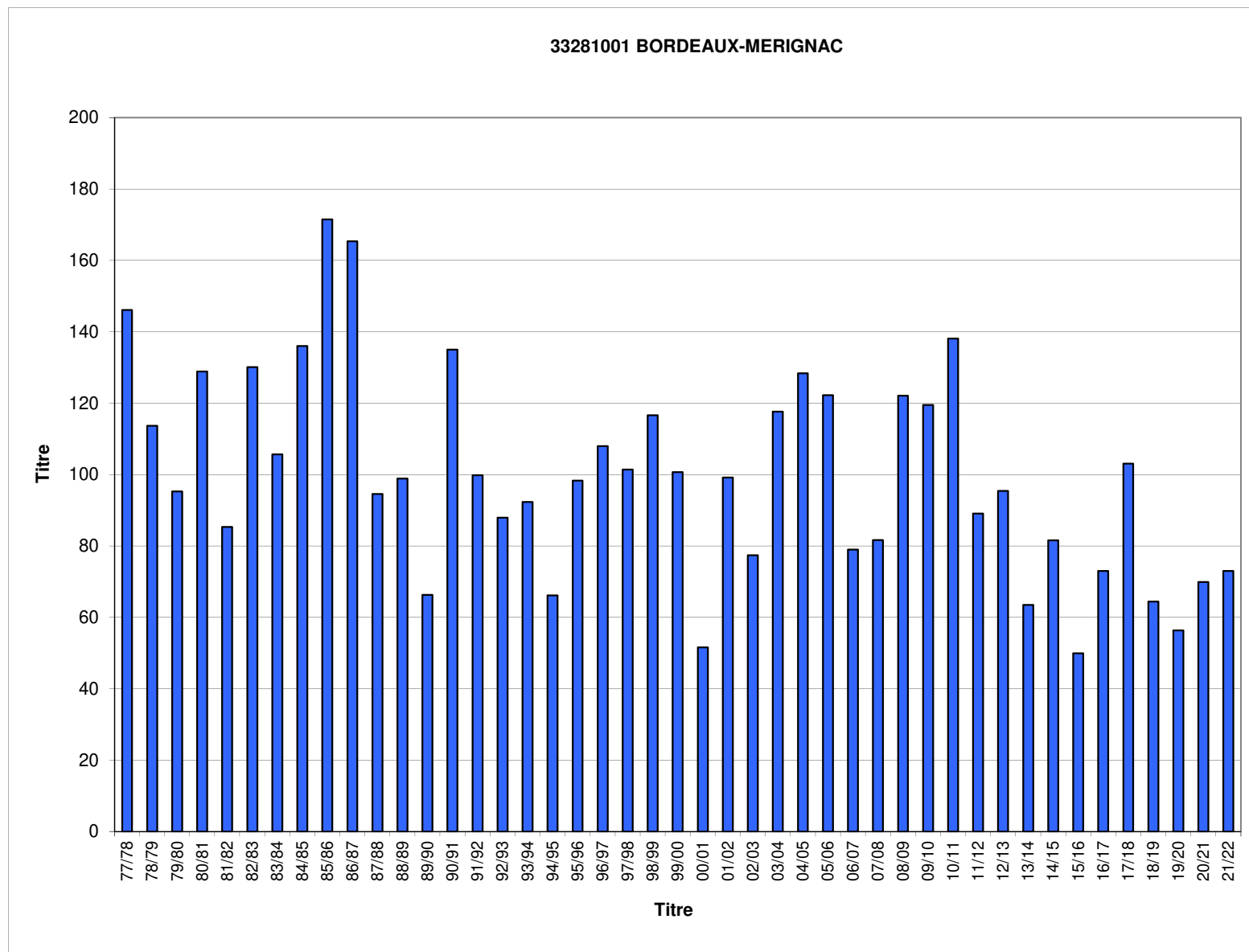
Hivers	32013005 IVH	AUCH IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85		
85/86	20,0	143
86/87	18,7	135
87/88	14,1	101
88/89	12,7	92
89/90	9,1	66
90/91	18,5	133
91/92	15,3	110
92/93	14,2	102
93/94	11,8	85
94/95	13,7	99
95/96	16,4	118
96/97	14,8	106
97/98	12,8	92
98/99	13,4	96
99/00	14,4	103
00/01	8,9	64
01/02	12,6	90
02/03	15,1	109
03/04	18,8	135
04/05	21,4	154
05/06	18,2	131
06/07	15,4	111
07/08	11,9	85
08/09	15,4	111
09/10	15,6	112
10/11	17,4	125
11/12	13,1	94
12/13	16,2	117
13/14	10,9	78
14/15	11,4	82
15/16	8,1	59
16/17	11,2	80
17/18	12,6	90
18/19	10,4	75
19/20	9,2	66
20/21	11,0	79
21/22	10,4	75
IVH moyen	13,9	100
IVH min	8,1	59
IVH max	21,4	154



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%



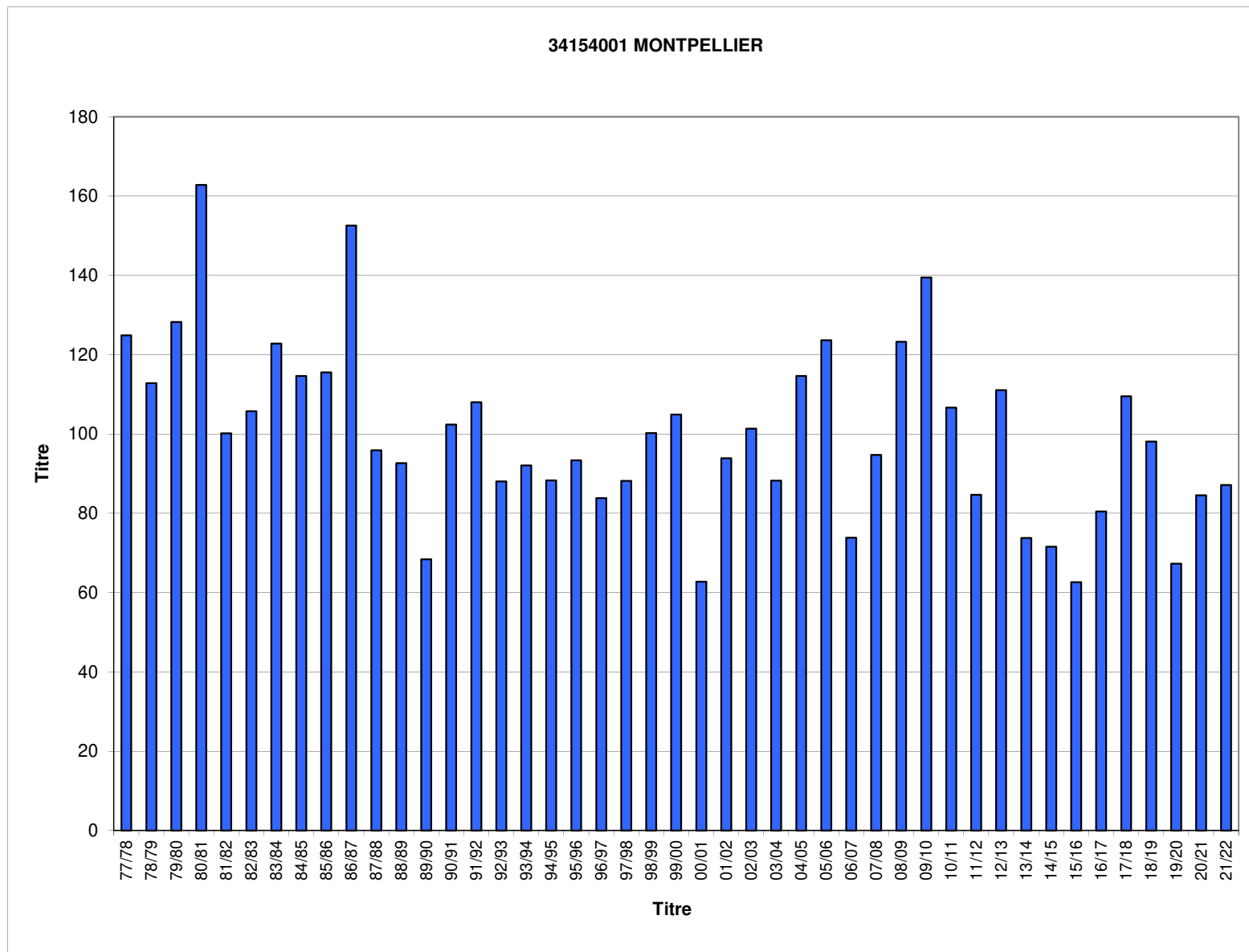
Hivers	33281001 IVH	DEAUX-MERIGNAC IVH 100
77/78	14,9	146
78/79	11,6	114
79/80	9,7	95
80/81	13,2	129
81/82	8,7	85
82/83	13,3	130
83/84	10,8	106
84/85	13,9	136
85/86	17,5	171
86/87	16,9	165
87/88	9,7	95
88/89	10,1	99
89/90	6,8	66
90/91	13,8	135
91/92	10,2	100
92/93	9,0	88
93/94	9,4	92
94/95	6,8	66
95/96	10,0	98
96/97	11,0	108
97/98	10,4	101
98/99	11,9	117
99/00	10,3	101
00/01	5,3	52
01/02	10,1	99
02/03	7,9	77
03/04	12,0	118
04/05	13,1	128
05/06	12,5	122
06/07	8,1	79
07/08	8,3	82
08/09	12,5	122
09/10	12,2	119
10/11	14,1	138
11/12	9,1	89
12/13	9,7	95
13/14	6,5	63
14/15	8,3	82
15/16	5,1	50
16/17	7,5	73
17/18	10,5	103
18/19	6,6	64
19/20	5,8	56
20/21	7,1	70
21/22	7,5	73
IVH moyen	10,2	100
IVH min	5,1	50
IVH max	17,5	171



Jours manquants dans l'hiver en %

- >= 40%
- >= 30% et <40%
- >= 20% et <30%
- >= 10% et <20%

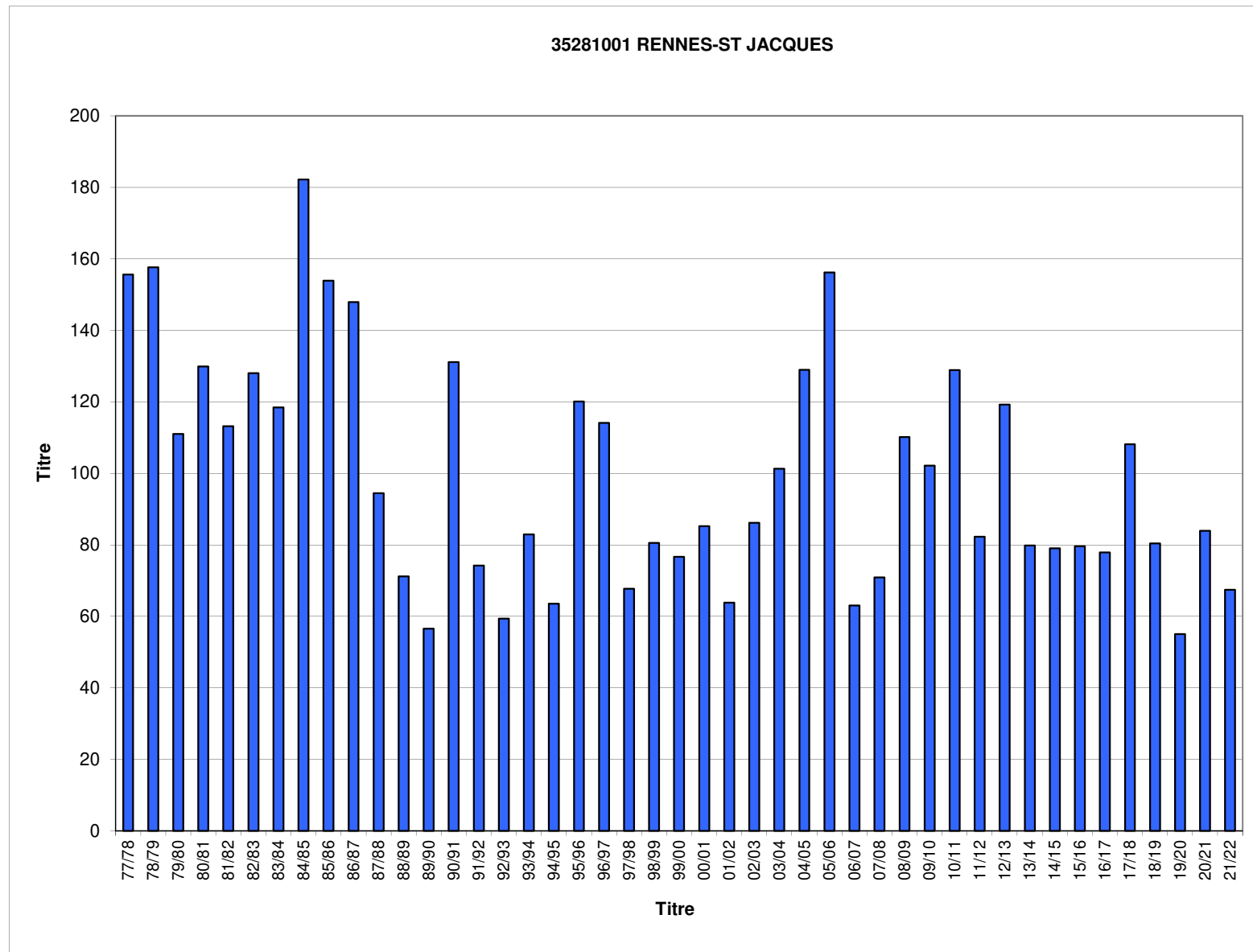
Hivers	34154001 IVH	MONTPELLIER IVH 100
77/78	11,1	125
78/79	10,0	113
79/80	11,4	128
80/81	14,5	163
81/82	8,9	100
82/83	9,4	106
83/84	10,9	123
84/85	10,2	115
85/86	10,3	116
86/87	13,6	153
87/88	8,5	96
88/89	8,3	93
89/90	6,1	68
90/91	9,1	102
91/92	9,6	108
92/93	7,8	88
93/94	8,2	92
94/95	7,9	88
95/96	8,3	93
96/97	7,5	84
97/98	7,9	88
98/99	8,9	100
99/00	9,3	105
00/01	5,6	63
01/02	8,4	94
02/03	9,0	101
03/04	7,9	88
04/05	10,2	115
05/06	11,0	124
06/07	6,6	74
07/08	8,4	95
08/09	11,0	123
09/10	12,4	139
10/11	9,5	107
11/12	7,5	85
12/13	9,9	111
13/14	6,6	74
14/15	6,4	72
15/16	5,6	63
16/17	7,2	80
17/18	9,8	110
18/19	8,7	98
19/20	6,0	67
20/21	7,5	85
21/22	7,8	87
IVH moyen	8,9	100
IVH min	5,6	63
IVH max	14,5	163



Jours manquants dans l'hiver en %

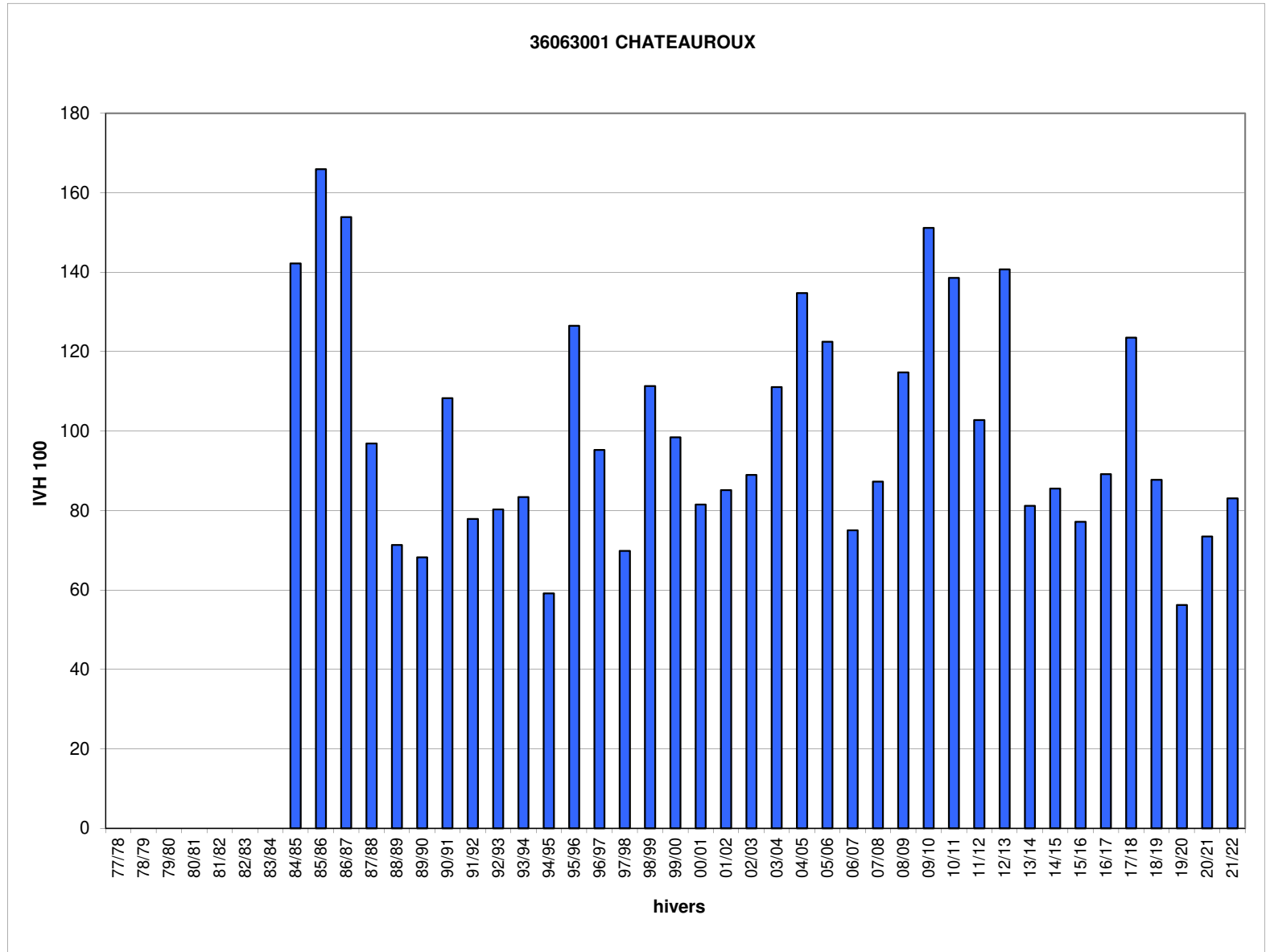


Hivers	35281001 IVH	RENNES-ST JACQUES IVH 100
77/78	20,8	156
78/79	21,1	158
79/80	14,8	111
80/81	17,4	130
81/82	15,1	113
82/83	17,1	128
83/84	15,8	118
84/85	24,4	182
85/86	20,6	154
86/87	19,8	148
87/88	12,6	94
88/89	9,5	71
89/90	7,6	57
90/91	17,5	131
91/92	9,9	74
92/93	7,9	59
93/94	11,1	83
94/95	8,5	64
95/96	16,1	120
96/97	15,3	114
97/98	9,1	68
98/99	10,8	81
99/00	10,2	77
00/01	11,4	85
01/02	8,5	64
02/03	11,5	86
03/04	13,5	101
04/05	17,2	129
05/06	20,9	156
06/07	8,4	63
07/08	9,5	71
08/09	14,7	110
09/10	13,7	102
10/11	17,2	129
11/12	11,0	82
12/13	15,9	119
13/14	10,7	80
14/15	10,6	79
15/16	10,6	80
16/17	10,4	78
17/18	14,5	108
18/19	10,7	80
19/20	7,4	55
20/21	11,2	84
21/22	9,0	67
IVH moyen	13,4	100
IVH min	7,4	55
IVH max	24,4	182



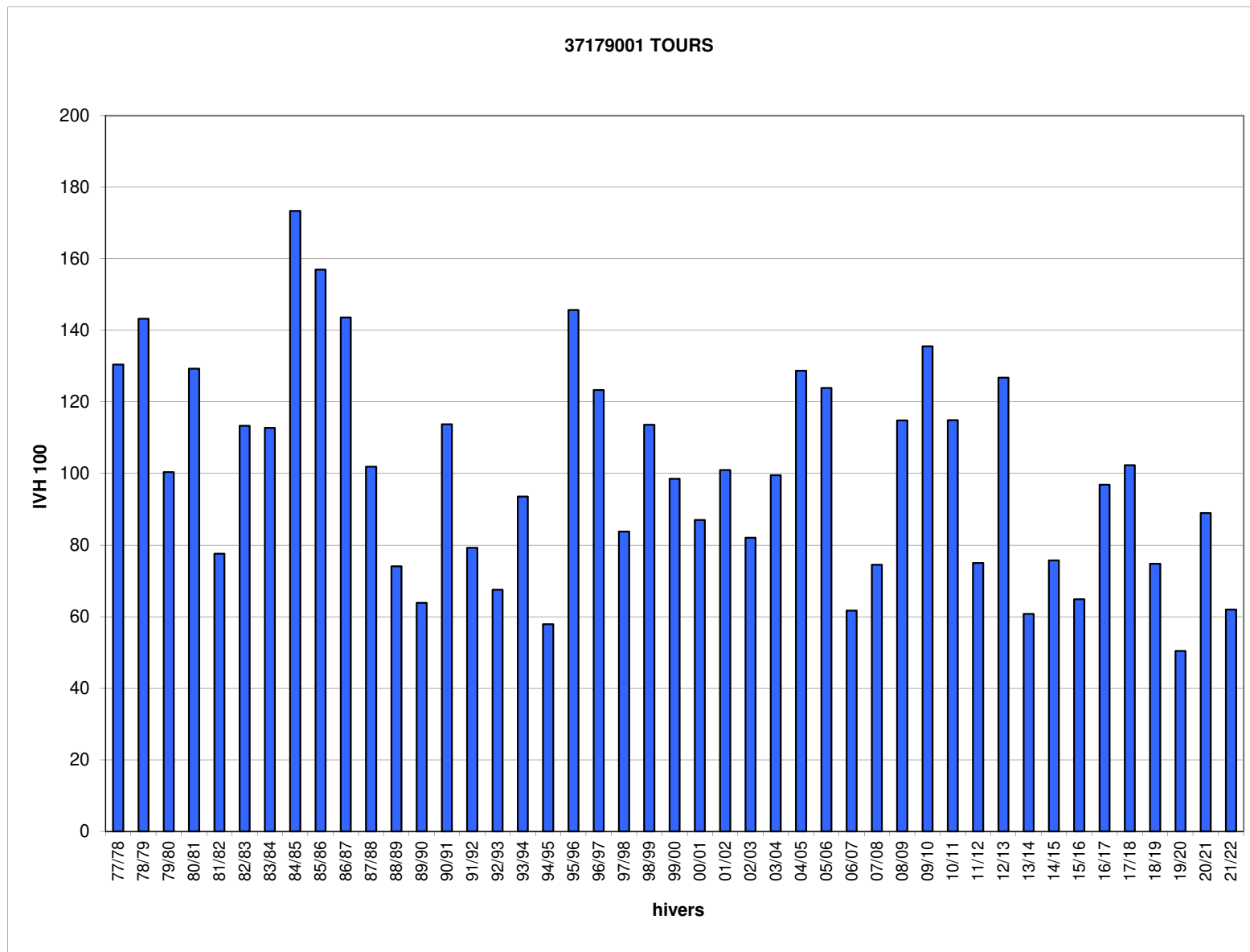
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	36063001 IVH	CHATEAUROUX IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85	23,3	142
85/86	27,2	166
86/87	25,2	154
87/88	15,9	97
88/89	11,7	71
89/90	11,2	68
90/91	17,7	108
91/92	12,7	78
92/93	13,1	80
93/94	13,6	83
94/95	9,7	59
95/96	20,7	126
96/97	15,6	95
97/98	11,4	70
98/99	18,2	111
99/00	16,1	98
00/01	13,3	82
01/02	13,9	85
02/03	14,6	89
03/04	18,2	111
04/05	22,1	135
05/06	20,0	122
06/07	12,3	75
07/08	14,3	87
08/09	18,8	115
09/10	24,7	151
10/11	22,7	139
11/12	16,8	103
12/13	23,0	141
13/14	13,3	81
14/15	14,0	86
15/16	12,6	77
16/17	14,6	89
17/18	20,2	124
18/19	14,4	88
19/20	9,2	56
20/21	12,0	73
21/22	13,6	83
IVH moyen	16,4	100
IVH min	9,2	56
IVH max	27,2	166



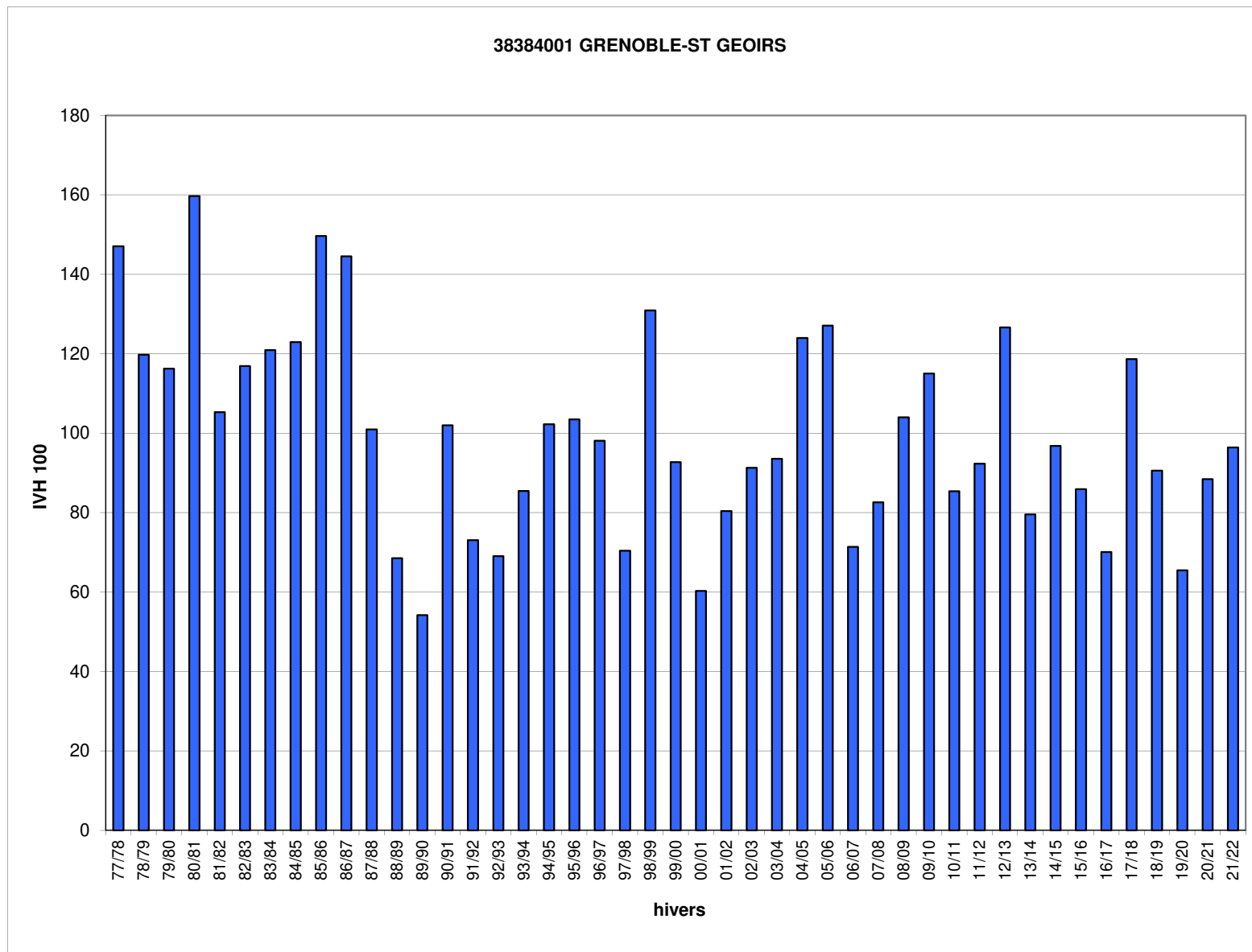
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	37179001 IVH	TOURS IVH 100
77/78	20,0	130
78/79	22,0	143
79/80	15,4	100
80/81	19,8	129
81/82	11,9	78
82/83	17,4	113
83/84	17,3	113
84/85	26,6	173
85/86	24,1	157
86/87	22,0	144
87/88	15,7	102
88/89	11,4	74
89/90	9,8	64
90/91	17,5	114
91/92	12,2	79
92/93	10,4	68
93/94	14,4	94
94/95	8,9	58
95/96	22,4	146
96/97	18,9	123
97/98	12,9	84
98/99	17,4	114
99/00	15,1	99
00/01	13,4	87
01/02	15,5	101
02/03	12,6	82
03/04	15,3	100
04/05	19,8	129
05/06	19,0	124
06/07	9,5	62
07/08	11,4	75
08/09	17,6	115
09/10	20,8	136
10/11	17,6	115
11/12	11,5	75
12/13	19,5	127
13/14	9,3	61
14/15	11,6	76
15/16	10,0	65
16/17	14,9	97
17/18	15,7	102
18/19	11,5	75
19/20	7,7	50
20/21	13,7	89
21/22	9,5	62
IVH moyen	15,4	100
IVH min	7,7	50
IVH max	26,6	173



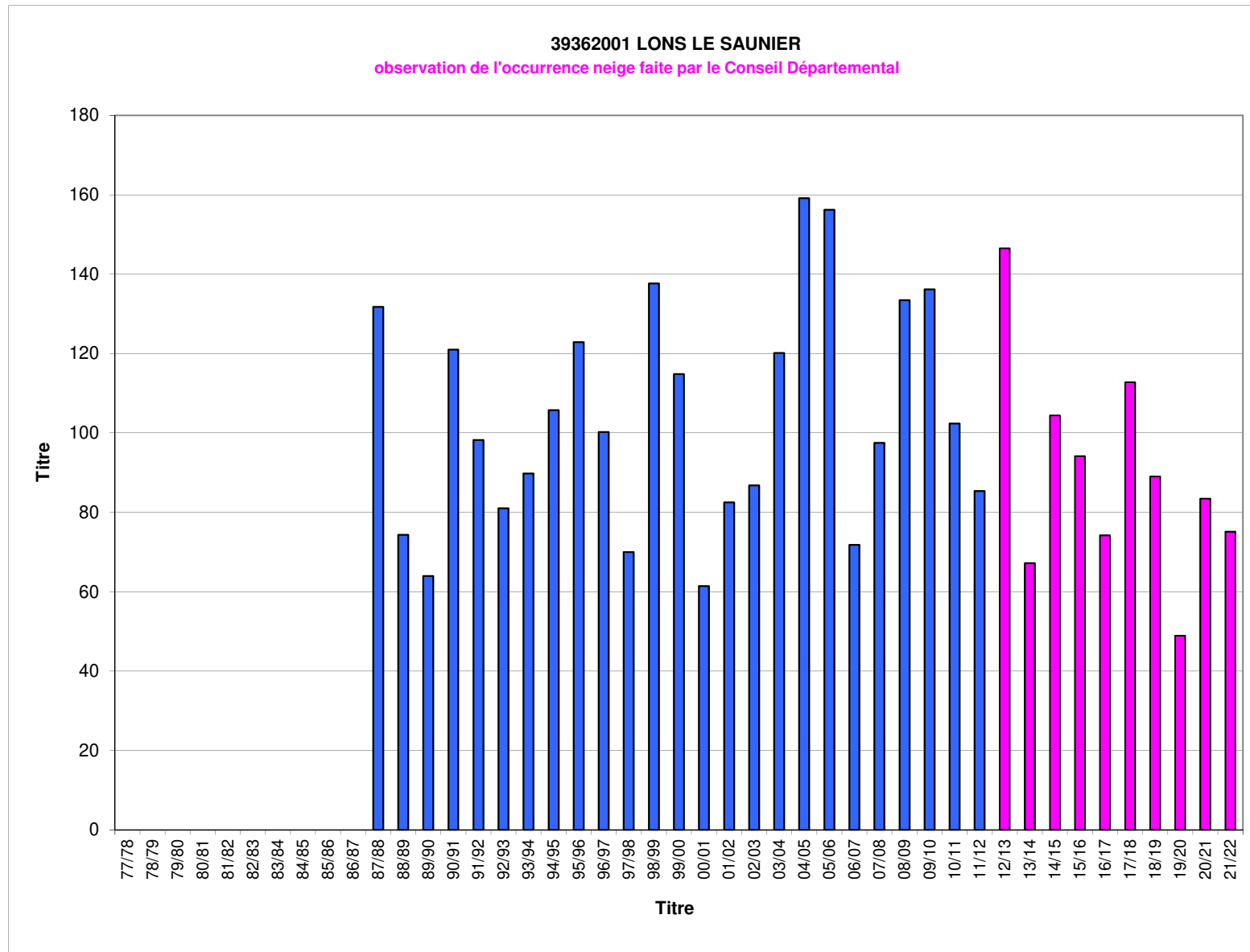
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	38384001 IVH	GRENOBLE- ST GEOIRS IVH 100
77/78	41,3	147
78/79	33,7	120
79/80	32,7	116
80/81	44,9	160
81/82	29,6	105
82/83	32,9	117
83/84	34,0	121
84/85	34,6	123
85/86	42,1	150
86/87	40,6	145
87/88	28,4	101
88/89	19,3	69
89/90	15,2	54
90/91	28,7	102
91/92	20,5	73
92/93	19,4	69
93/94	24,0	85
94/95	28,7	102
95/96	29,1	103
96/97	27,6	98
97/98	19,8	70
98/99	36,8	131
99/00	26,1	93
00/01	16,9	60
01/02	22,6	80
02/03	25,7	91
03/04	26,3	94
04/05	34,9	124
05/06	35,7	127
06/07	20,1	71
07/08	23,2	83
08/09	29,2	104
09/10	32,3	115
10/11	24,0	85
11/12	25,9	92
12/13	35,6	127
13/14	22,4	80
14/15	27,2	97
15/16	24,1	86
16/17	19,7	70
17/18	33,4	119
18/19	25,5	91
19/20	18,4	65
20/21	24,9	88
21/22	27,1	96
IVH moyen	28,1	100
IVH min	15,2	54
IVH max	44,9	160



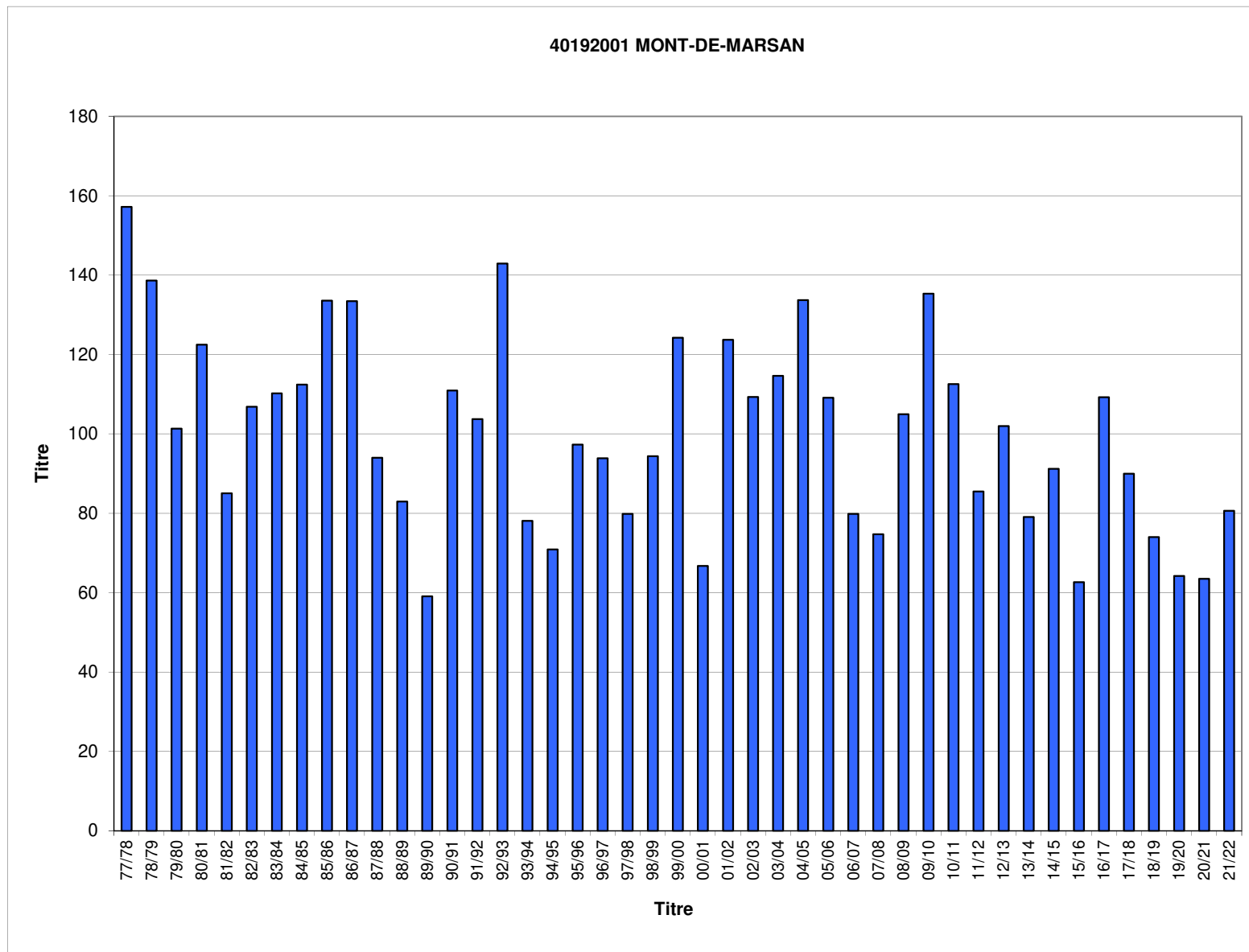
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	39362001 IVH	DNS LE SAUNIER IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85		
85/86		
86/87		
87/88	29,4	132
88/89	16,6	74
89/90	14,3	64
90/91	27,0	121
91/92	21,9	98
92/93	18,1	81
93/94	20,0	90
94/95	23,6	106
95/96	27,4	123
96/97	22,3	100
97/98	15,6	70
98/99	30,7	138
99/00	25,6	115
00/01	13,7	61
01/02	18,4	83
02/03	19,4	87
03/04	26,8	120
04/05	35,5	159
05/06	34,8	156
06/07	16,0	72
07/08	21,7	98
08/09	29,8	133
09/10	30,4	136
10/11	22,8	102
11/12	19,0	85
12/13	32,7	147
13/14	15,0	67
14/15	23,3	104
15/16	21,0	94
16/17	16,5	74
17/18	25,1	113
18/19	19,8	89
19/20	10,9	49
20/21	18,6	83
21/22	16,7	75
IVH moyen	22,3	100
IVH min	10,9	49
IVH max	35,5	159



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	40192001 IVH	DNT-DE-MARSAN IVH 100
77/78	20,6	157
78/79	18,2	139
79/80	13,3	101
80/81	16,1	122
81/82	11,2	85
82/83	14,0	107
83/84	14,5	110
84/85	14,8	112
85/86	17,5	134
86/87	17,5	133
87/88	12,3	94
88/89	10,9	83
89/90	7,8	59
90/91	14,6	111
91/92	13,6	104
92/93	18,8	143
93/94	10,2	78
94/95	9,3	71
95/96	12,8	97
96/97	12,3	94
97/98	10,5	80
98/99	12,4	94
99/00	16,3	124
00/01	8,8	67
01/02	16,2	124
02/03	14,4	109
03/04	15,0	115
04/05	17,6	134
05/06	14,3	109
06/07	10,5	80
07/08	9,8	75
08/09	13,8	105
09/10	17,8	135
10/11	14,8	113
11/12	11,2	86
12/13	13,4	102
13/14	10,4	79
14/15	12,0	91
15/16	8,2	63
16/17	14,3	109
17/18	11,8	90
18/19	9,7	74
19/20	8,4	64
20/21	8,3	63
21/22	10,6	81
IVH moyen	13,1	100
IVH min	7,8	59
IVH max	20,6	157

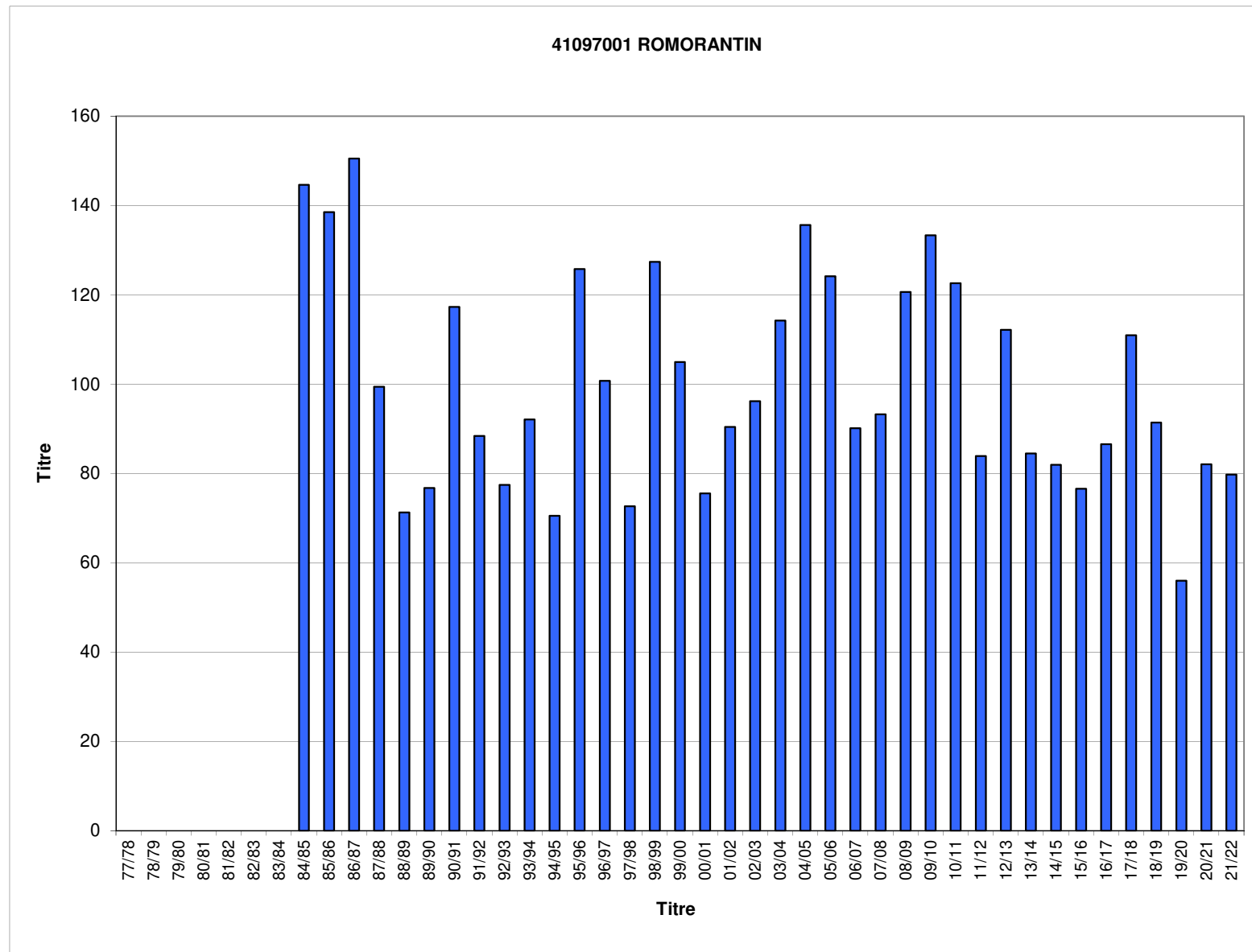


Jours manquants dans l'hiver en %



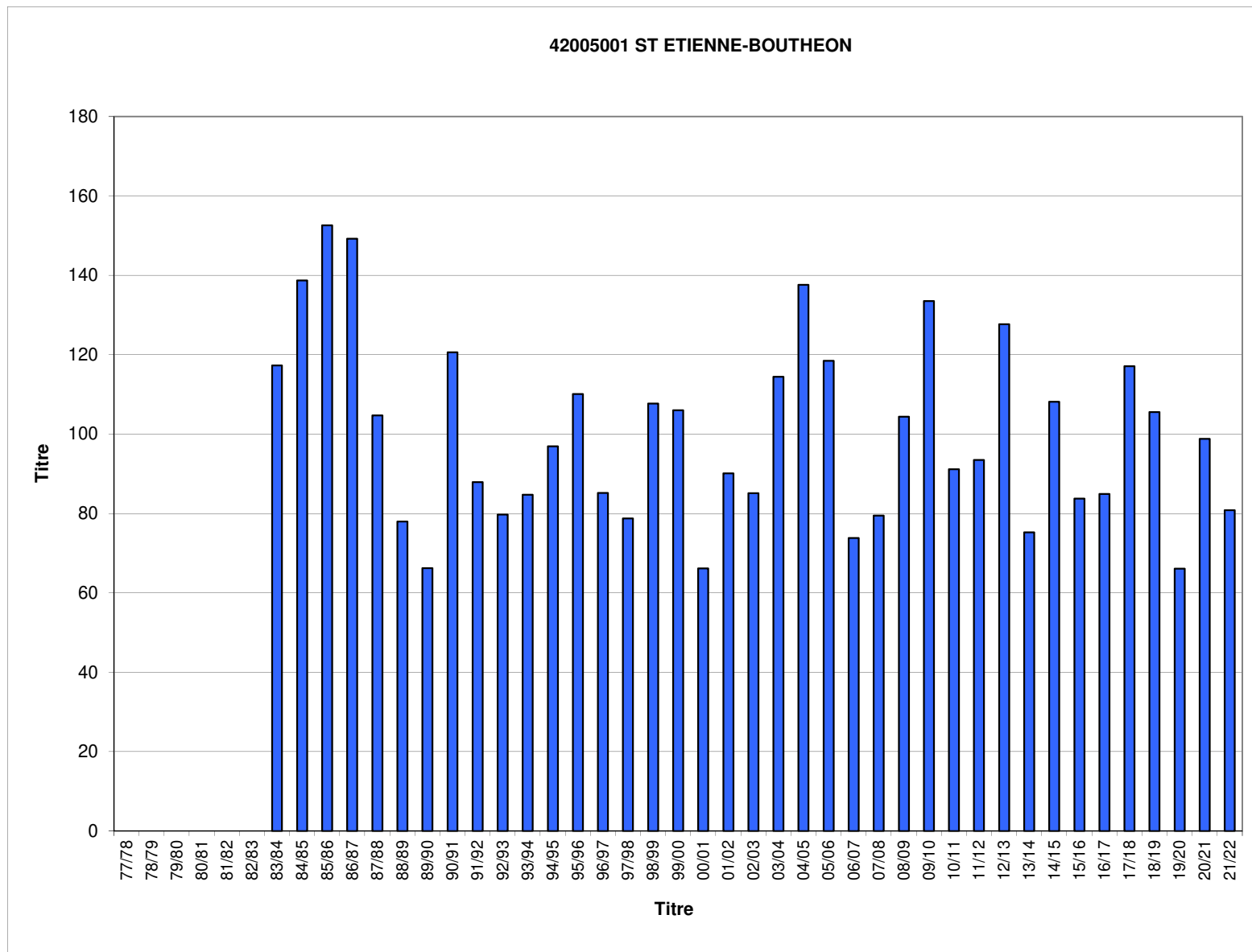


Hivers	41097001 IVH	ROMORANTIN IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85	24,3	145
85/86	23,3	139
86/87	25,3	151
87/88	16,7	99
88/89	12,0	71
89/90	12,9	77
90/91	19,7	117
91/92	14,9	88
92/93	13,0	77
93/94	15,5	92
94/95	11,8	71
95/96	21,1	126
96/97	16,9	101
97/98	12,2	73
98/99	21,4	127
99/00	17,6	105
00/01	12,7	76
01/02	15,2	90
02/03	16,2	96
03/04	19,2	114
04/05	22,8	136
05/06	20,9	124
06/07	15,1	90
07/08	15,7	93
08/09	20,3	121
09/10	22,4	133
10/11	20,6	123
11/12	14,1	84
12/13	18,8	112
13/14	14,2	84
14/15	13,8	82
15/16	12,9	77
16/17	14,5	87
17/18	18,6	111
18/19	15,4	91
19/20	9,4	56
20/21	13,8	82
21/22	13,4	80
IVH moyen	16,8	100
IVH min	9,4	56
IVH max	25,3	151



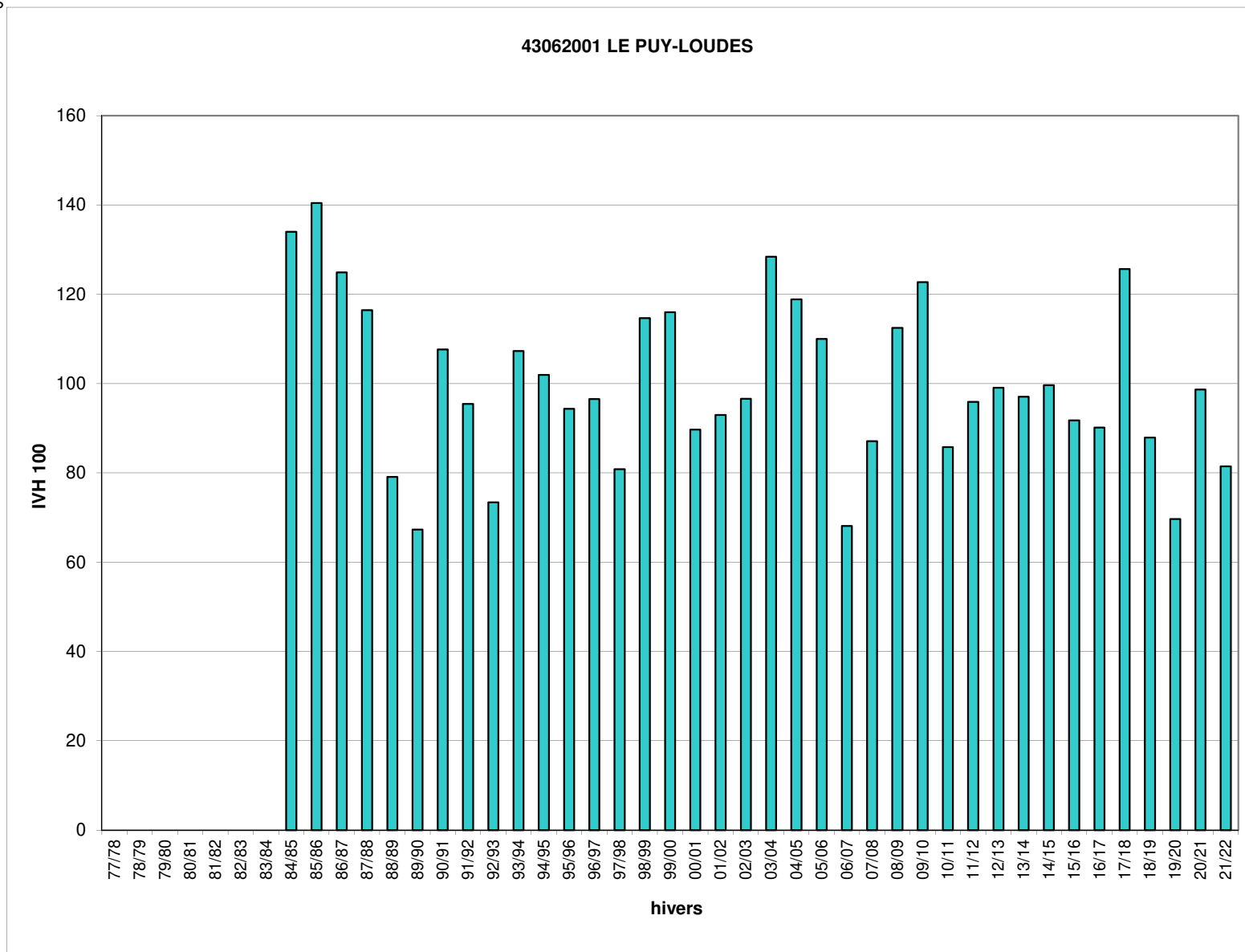
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	42005001 IVH	ST ETIENNE- BOUTHEON IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84	28,8	117
84/85	34,1	139
85/86	37,5	153
86/87	36,7	149
87/88	25,7	105
88/89	19,1	78
89/90	16,3	66
90/91	29,6	121
91/92	21,6	88
92/93	19,6	80
93/94	20,8	85
94/95	23,8	97
95/96	27,1	110
96/97	20,9	85
97/98	19,3	79
98/99	26,5	108
99/00	26,0	106
00/01	16,3	66
01/02	22,1	90
02/03	20,9	85
03/04	28,1	114
04/05	33,8	138
05/06	29,1	118
06/07	18,1	74
07/08	19,5	79
08/09	25,6	104
09/10	32,8	134
10/11	22,4	91
11/12	23,0	93
12/13	31,4	128
13/14	18,5	75
14/15	26,6	108
15/16	20,6	84
16/17	20,9	85
17/18	28,8	117
18/19	25,9	106
19/20	16,2	66
20/21	24,3	99
21/22	19,9	81
IVH moyen	24,6	100
IVH min	16,2	66
IVH max	37,5	153



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

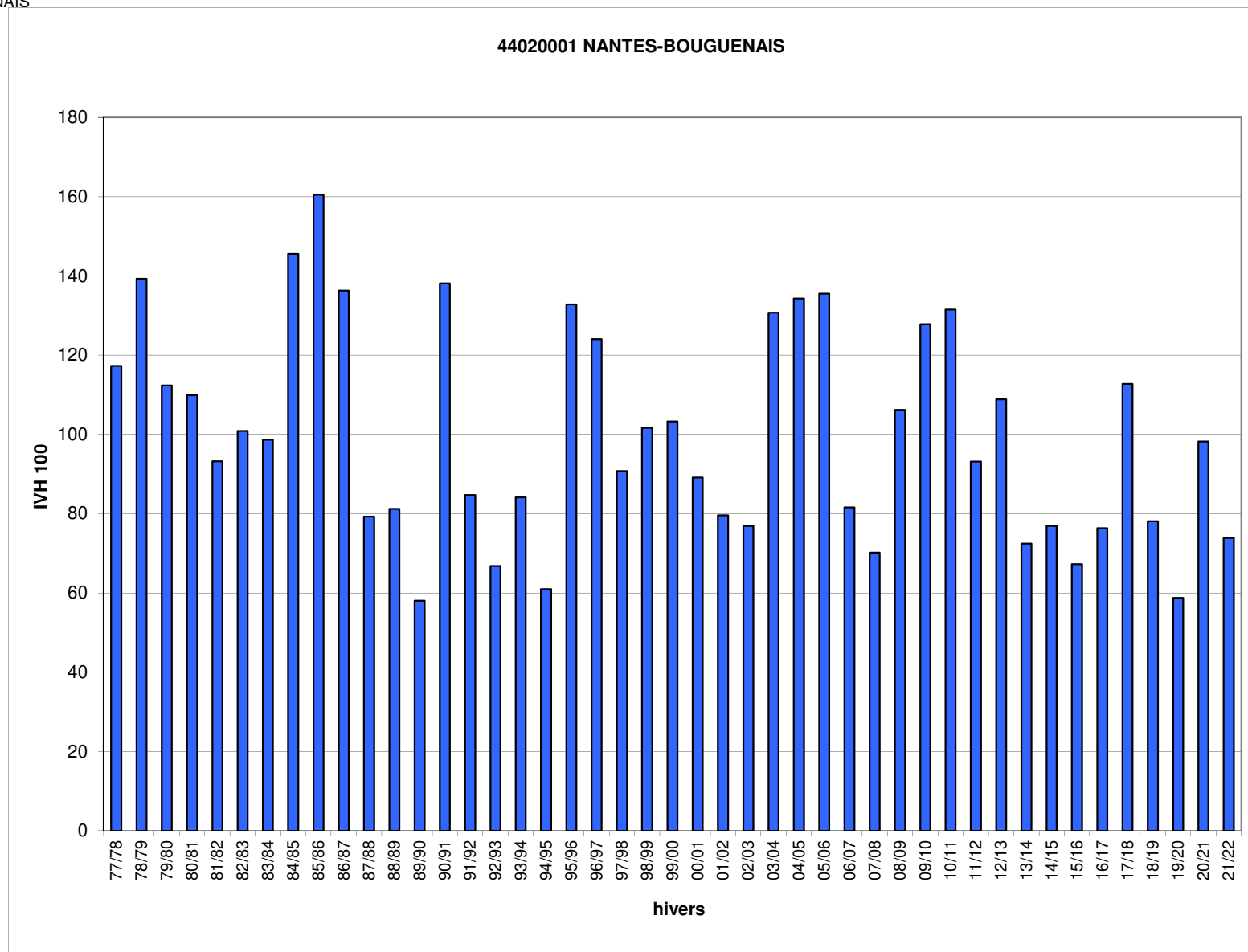
Hivers	43062001 IVH	E PUY-LOUDES IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85	49,1	134
85/86	51,5	140
86/87	45,8	125
87/88	42,7	116
88/89	29,0	79
89/90	24,7	67
90/91	39,5	108
91/92	35,0	95
92/93	26,9	73
93/94	39,3	107
94/95	37,4	102
95/96	34,6	94
96/97	35,4	97
97/98	29,6	81
98/99	42,1	115
99/00	42,5	116
00/01	32,9	90
01/02	34,1	93
02/03	35,4	97
03/04	47,1	128
04/05	43,6	119
05/06	40,3	110
06/07	25,0	68
07/08	31,9	87
08/09	41,3	112
09/10	45,0	123
10/11	31,4	86
11/12	35,2	96
12/13	36,3	99
13/14	35,6	97
14/15	36,5	100
15/16	33,6	92
16/17	33,1	90
17/18	46,1	126
18/19	32,2	88
19/20	25,5	70
20/21	36,2	99
21/22	29,9	81
IVH moyen	36,7	100
IVH min	24,7	67
IVH max	51,5	140



Jours manquants dans l'hiver en %

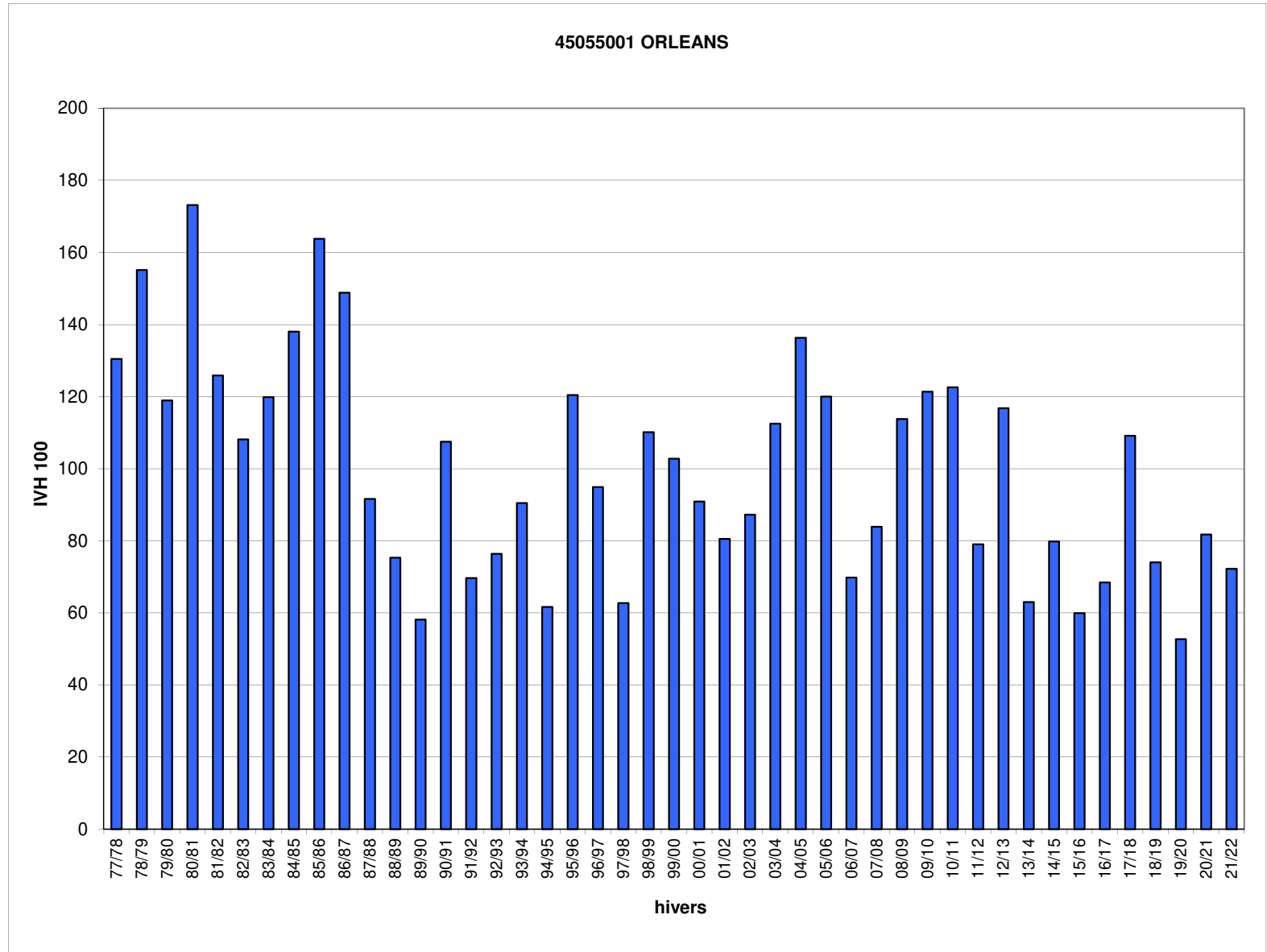


Hivers	44020001 IVH	TES-BOUGUENAI IVH 100
77/78	14,3	117
78/79	17,0	139
79/80	13,7	112
80/81	13,4	110
81/82	11,4	93
82/83	12,3	101
83/84	12,0	99
84/85	17,7	146
85/86	19,5	160
86/87	16,6	136
87/88	9,6	79
88/89	9,9	81
89/90	7,1	58
90/91	16,8	138
91/92	10,3	85
92/93	8,1	67
93/94	10,2	84
94/95	7,4	61
95/96	16,2	133
96/97	15,1	124
97/98	11,0	91
98/99	12,4	102
99/00	12,6	103
00/01	10,8	89
01/02	9,7	80
02/03	9,4	77
03/04	15,9	131
04/05	16,3	134
05/06	16,5	136
06/07	9,9	82
07/08	8,5	70
08/09	12,9	106
09/10	15,6	128
10/11	16,0	132
11/12	11,3	93
12/13	13,3	109
13/14	8,8	72
14/15	9,4	77
15/16	8,2	67
16/17	9,3	76
17/18	13,7	113
18/19	9,5	78
19/20	7,2	59
20/21	12,0	98
21/22	9,0	74
IVH moyen	12,2	100
IVH min	7,1	58
IVH max	19,5	160



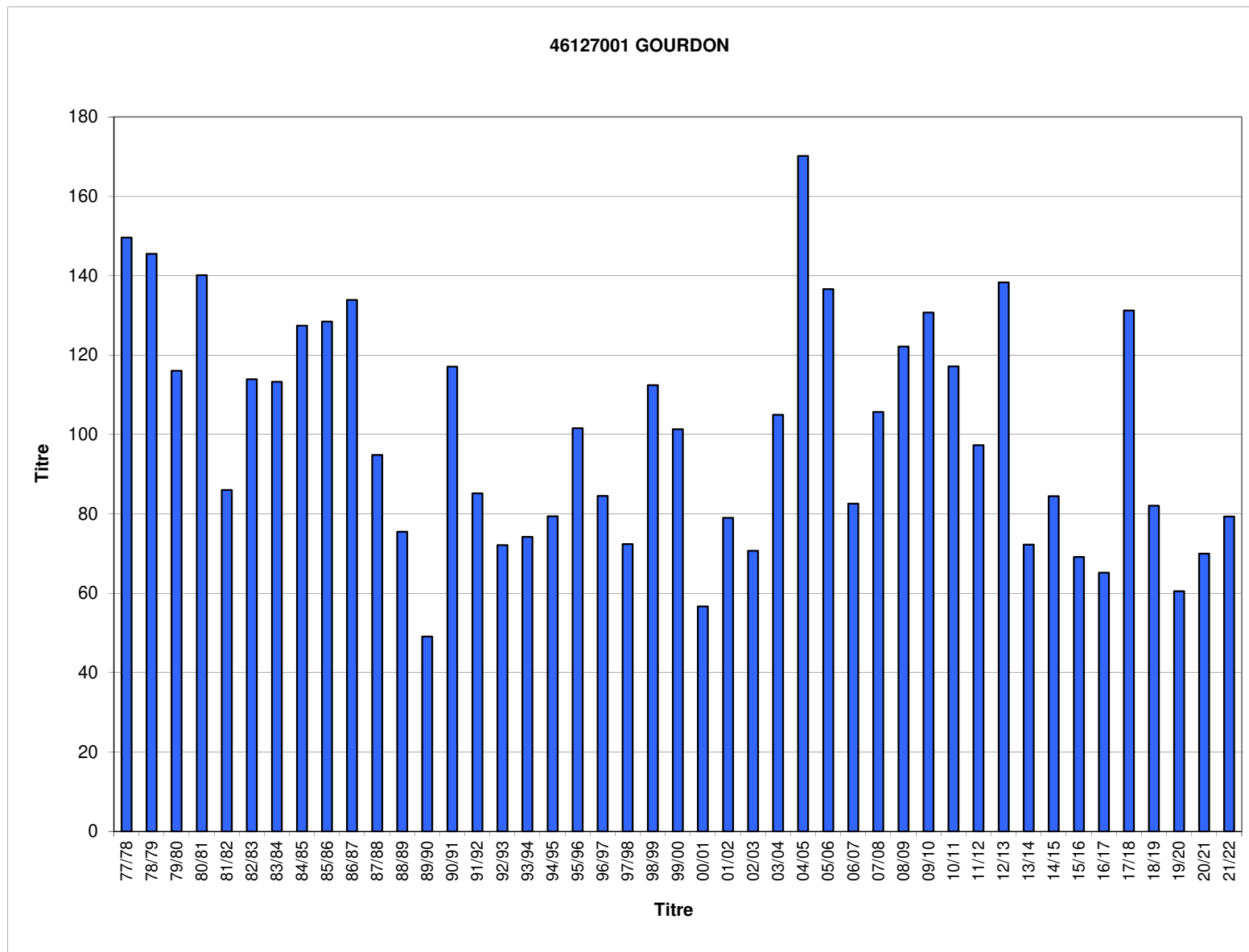
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	45055001 IVH	ORLEANS IVH 100
77/78	24,4	130
78/79	29,0	155
79/80	22,2	119
80/81	32,4	173
81/82	23,5	126
82/83	20,2	108
83/84	22,4	120
84/85	25,8	138
85/86	30,6	164
86/87	27,8	149
87/88	17,1	92
88/89	14,1	75
89/90	10,9	58
90/91	20,1	108
91/92	13,0	70
92/93	14,3	76
93/94	16,9	90
94/95	11,5	62
95/96	22,5	120
96/97	17,7	95
97/98	11,7	63
98/99	20,6	110
99/00	19,2	103
00/01	17,0	91
01/02	15,1	81
02/03	16,3	87
03/04	21,0	112
04/05	25,5	136
05/06	22,4	120
06/07	13,1	70
07/08	15,7	84
08/09	21,3	114
09/10	22,7	121
10/11	22,9	123
11/12	14,8	79
12/13	21,8	117
13/14	11,8	63
14/15	14,9	80
15/16	11,2	60
16/17	12,8	68
17/18	20,4	109
18/19	13,8	74
19/20	9,9	53
20/21	15,3	82
21/22	13,5	72
IVH moyen	18,7	100
IVH min	9,9	53
IVH max	32,4	173



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	46127001 IVH	GOURDON IVH 100
77/78	22,7	150
78/79	22,1	146
79/80	17,6	116
80/81	21,3	140
81/82	13,1	86
82/83	17,3	114
83/84	17,2	113
84/85	19,3	127
85/86	19,5	128
86/87	20,3	134
87/88	14,4	95
88/89	11,5	76
89/90	7,5	49
90/91	17,8	117
91/92	12,9	85
92/93	10,9	72
93/94	11,3	74
94/95	12,1	79
95/96	15,4	102
96/97	12,8	85
97/98	11,0	72
98/99	17,1	112
99/00	15,4	101
00/01	8,6	57
01/02	12,0	79
02/03	10,7	71
03/04	15,9	105
04/05	25,8	170
05/06	20,7	137
06/07	12,5	83
07/08	16,0	106
08/09	18,5	122
09/10	19,8	131
10/11	17,8	117
11/12	14,8	97
12/13	21,0	138
13/14	11,0	72
14/15	12,8	84
15/16	10,5	69
16/17	9,9	65
17/18	19,9	131
18/19	12,5	82
19/20	9,2	61
20/21	10,6	70
21/22	12,0	79
IVH moyen	15,2	100
IVH min	7,5	49
IVH max	25,8	170



Jours manquants dans l'hiver en %

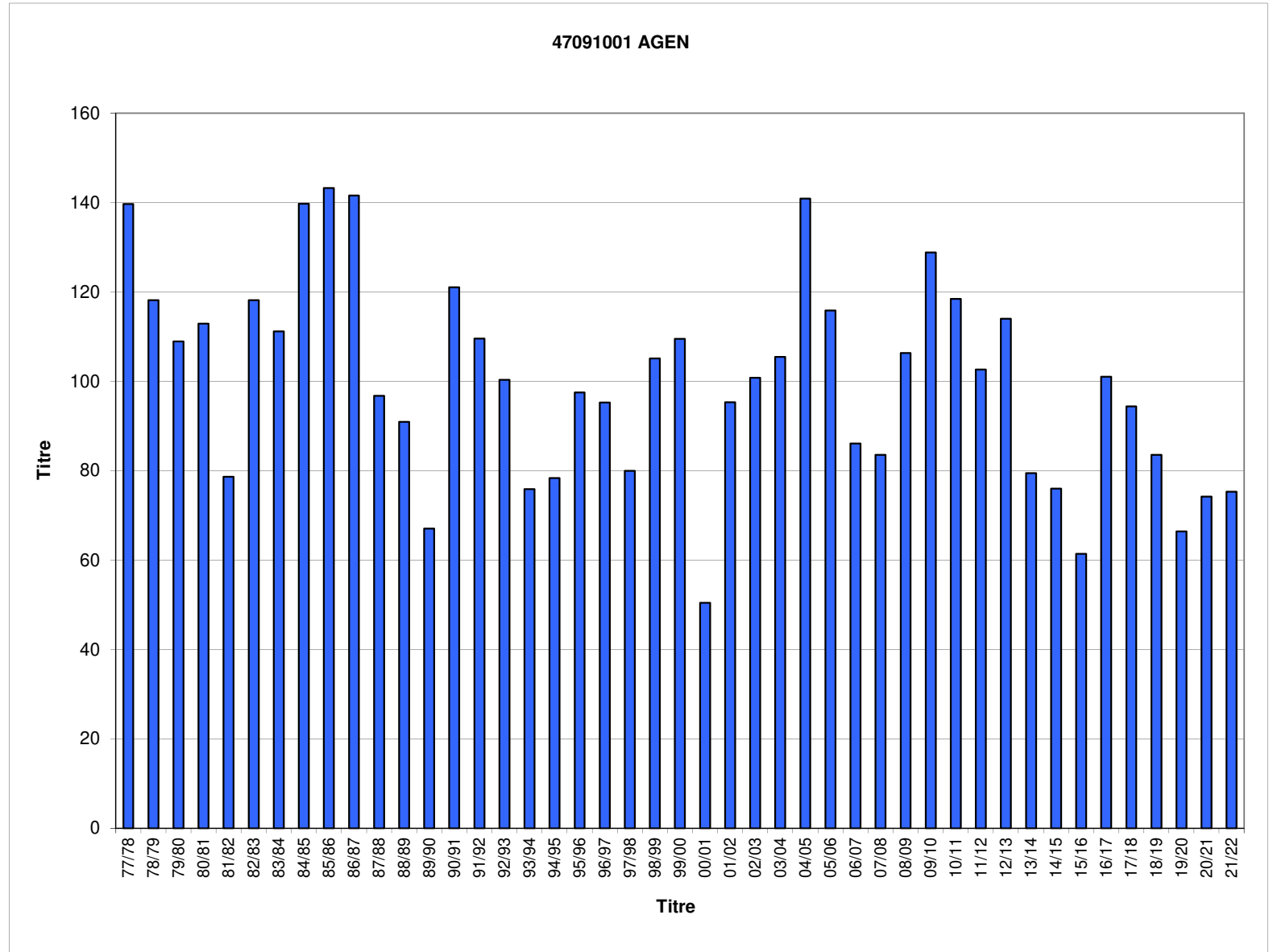
>= 40%

>= 30% et <40%

>= 20% et <30%

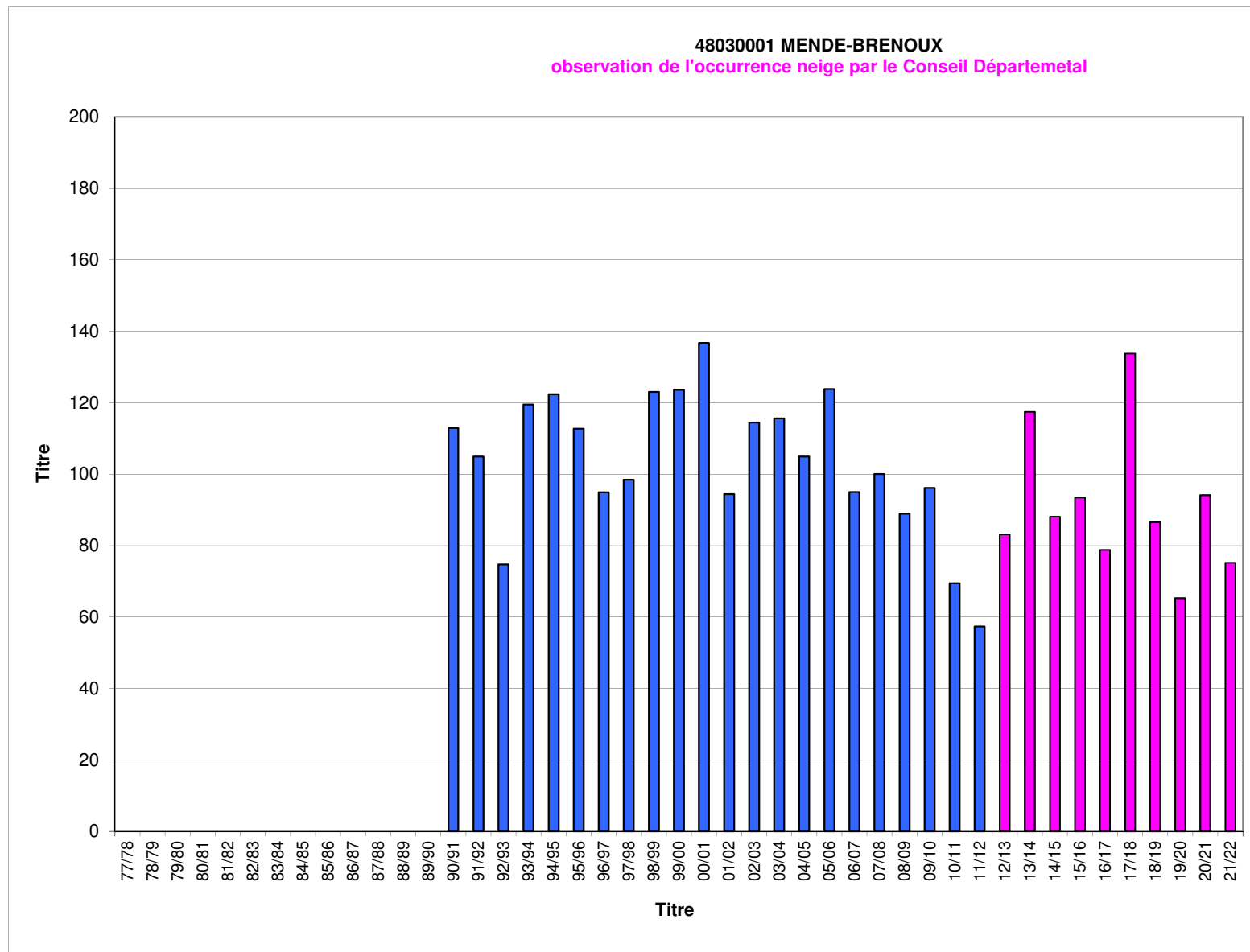
>= 10% et <20%

Hivers	47091001 IVH	AGEN IVH 100
77/78	16,7	140
78/79	14,2	118
79/80	13,1	109
80/81	13,5	113
81/82	9,4	79
82/83	14,2	118
83/84	13,3	111
84/85	16,7	140
85/86	17,2	143
86/87	17,0	142
87/88	11,6	97
88/89	10,9	91
89/90	8,0	67
90/91	14,5	121
91/92	13,1	110
92/93	12,0	100
93/94	9,1	76
94/95	9,4	78
95/96	11,7	98
96/97	11,4	95
97/98	9,6	80
98/99	12,6	105
99/00	13,1	110
00/01	6,0	50
01/02	11,4	95
02/03	12,1	101
03/04	12,6	105
04/05	16,9	141
05/06	13,9	116
06/07	10,3	86
07/08	10,0	84
08/09	12,7	106
09/10	15,4	129
10/11	14,2	118
11/12	12,3	103
12/13	13,7	114
13/14	9,5	79
14/15	9,1	76
15/16	7,4	61
16/17	12,1	101
17/18	11,3	94
18/19	10,0	84
19/20	8,0	66
20/21	8,9	74
21/22	9,0	75
IVH moyen	12,0	100
IVH min	6,0	50
IVH max	17,2	143



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

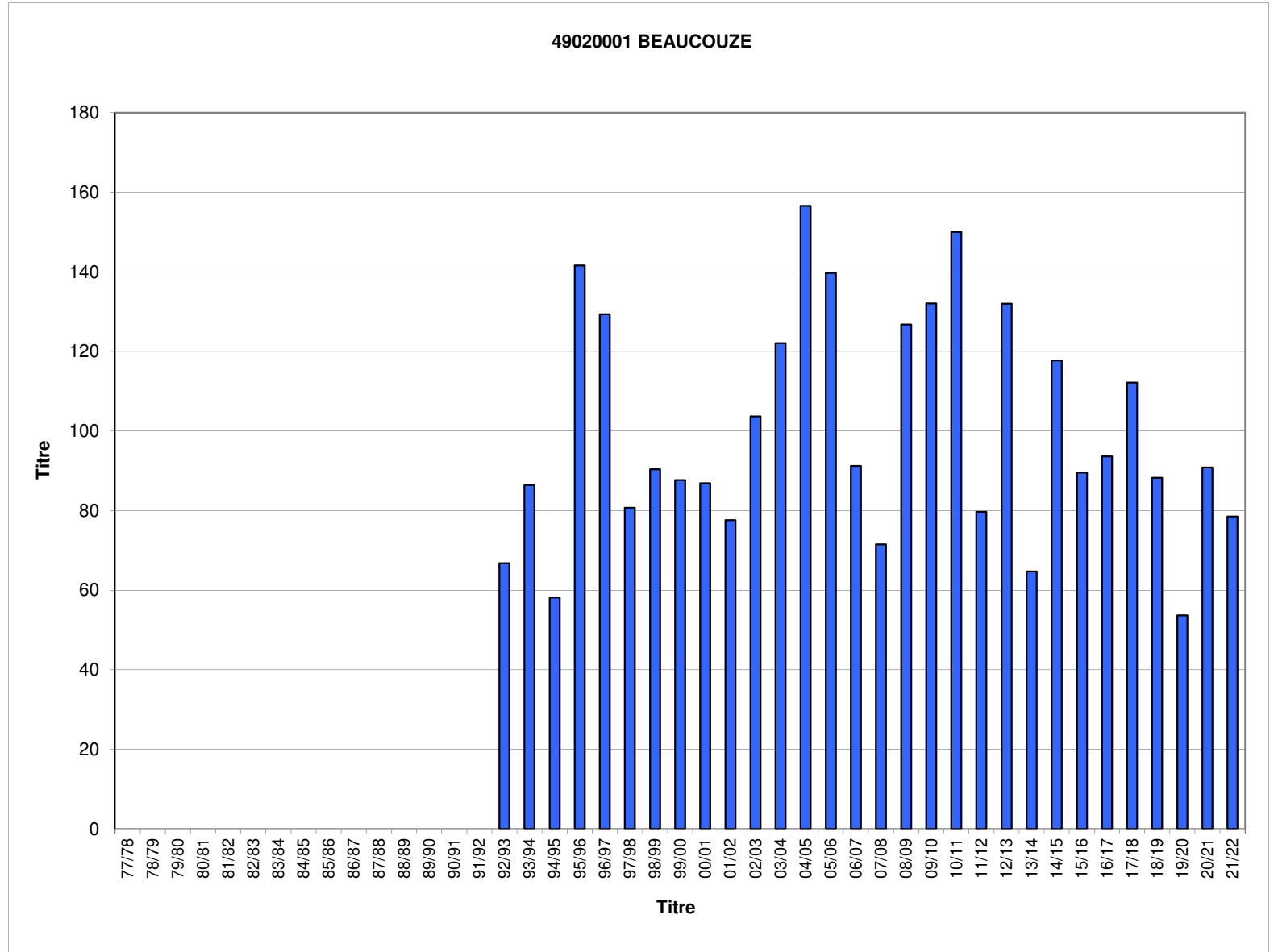
Hivers	48095005 IVH	MENDE IVH 101
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85		
85/86		
86/87		
87/88		
88/89		
89/90		
90/91	36,4	113
91/92	33,8	105
92/93	24,1	75
93/94	38,5	119
94/95	39,5	122
95/96	36,4	113
96/97	30,6	95
97/98	31,7	98
98/99	39,7	123
99/00	39,9	124
00/01	44,1	137
01/02	30,4	94
02/03	36,9	114
03/04	37,3	116
04/05	33,9	105
05/06	39,9	124
06/07	30,6	95
07/08	32,3	100
08/09	28,7	89
09/10	31,0	96
10/11	22,4	69
11/12	18,5	57
12/13	26,8	83
13/14	37,9	117
14/15	28,4	88
15/16	30,1	93
16/17	25,4	79
17/18	43,1	134
18/19	27,9	87
19/20	21,1	65
20/21	30,4	94
21/22	24,3	75
IVH moyen	32,2	100
IVH min	18,5	57
IVH max	44,1	137



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

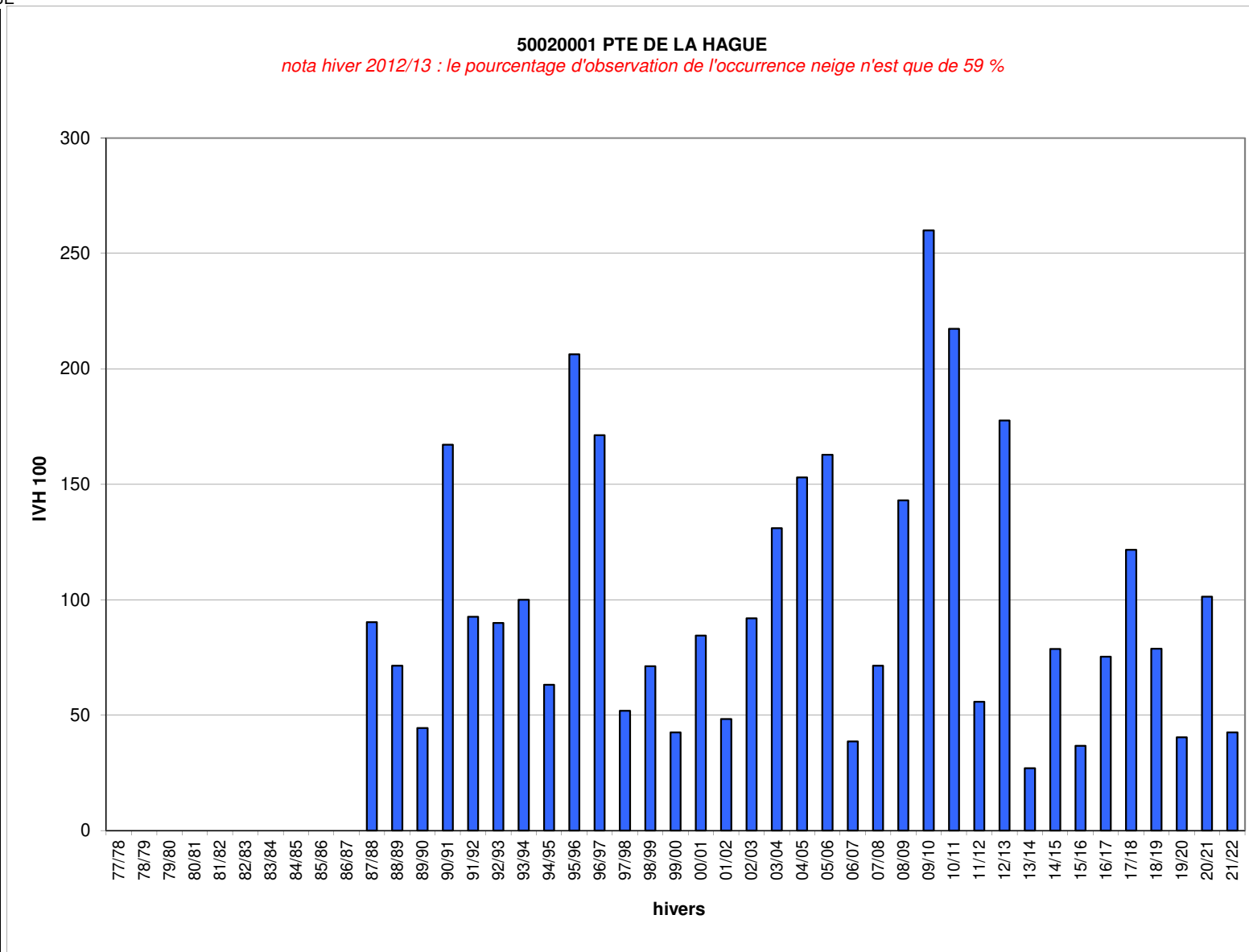


Hivers	49020001 IVH	BEAUCOUZE IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85		
85/86		
86/87		
87/88		
88/89		
89/90		
90/91		
91/92		
92/93	8,4	67
93/94	10,9	86
94/95	7,3	58
95/96	17,8	142
96/97	16,3	129
97/98	10,2	81
98/99	11,4	90
99/00	11,0	88
00/01	10,9	87
01/02	9,8	78
02/03	13,1	104
03/04	15,4	122
04/05	19,7	157
05/06	17,6	140
06/07	11,5	91
07/08	9,0	72
08/09	16,0	127
09/10	16,6	132
10/11	18,9	150
11/12	10,0	80
12/13	16,6	132
13/14	8,2	65
14/15	14,8	118
15/16	11,3	90
16/17	11,8	94
17/18	14,1	112
18/19	11,1	88
19/20	6,8	54
20/21	11,4	91
21/22	9,9	78
IVH moyen	12,6	100
IVH min	6,8	54
IVH max	19,7	157



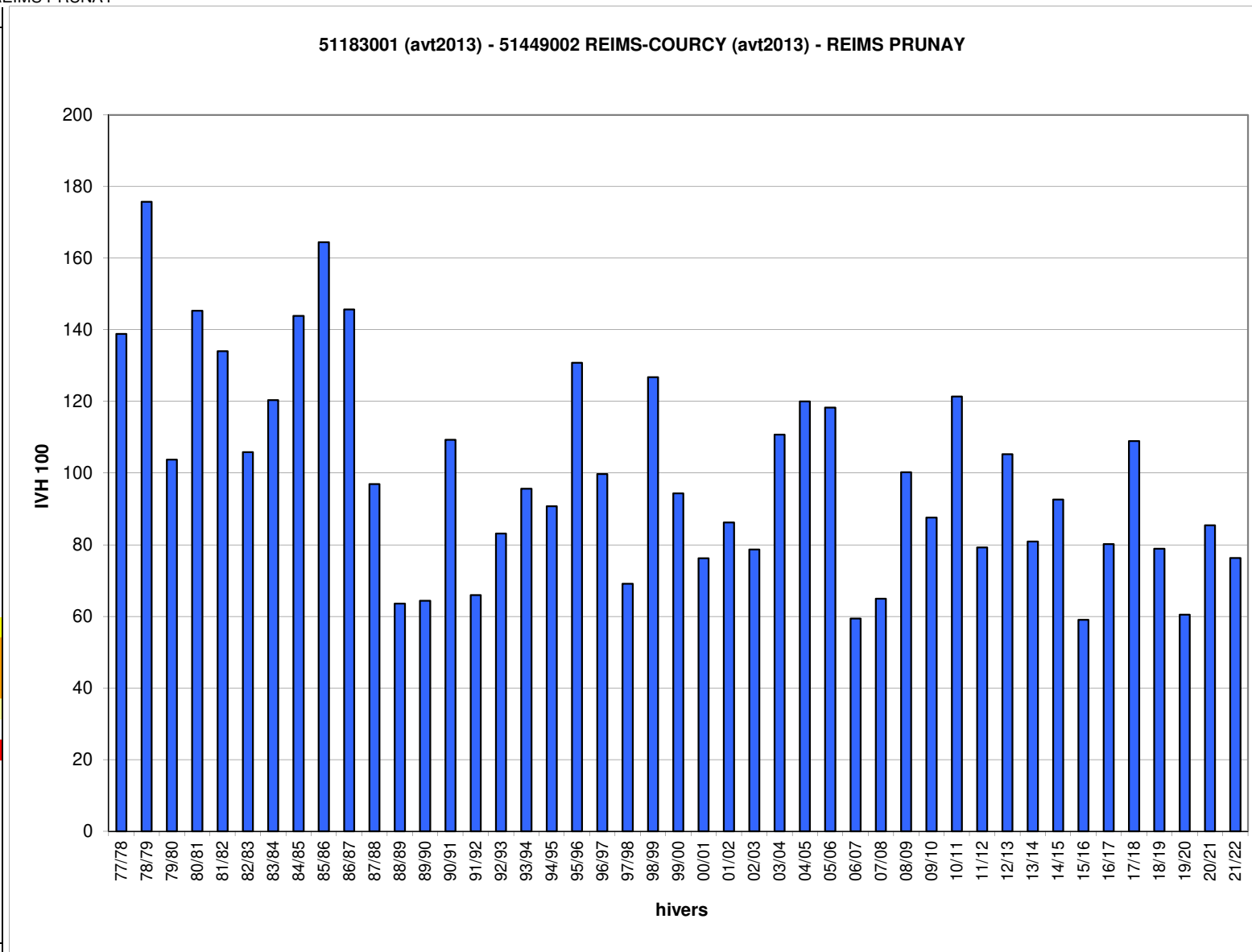
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	50020001 IVH	TE DE LA HAGUE IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85		
85/86		
86/87		
87/88	4,6	90
88/89	3,6	71
89/90	2,3	44
90/91	8,5	167
91/92	4,7	93
92/93	4,6	90
93/94	5,1	100
94/95	3,2	63
95/96	10,5	206
96/97	8,7	171
97/98	2,6	52
98/99	3,6	71
99/00	2,2	42
00/01	4,3	84
01/02	2,5	48
02/03	4,7	92
03/04	6,7	131
04/05	7,8	153
05/06	8,3	163
06/07	2,0	39
07/08	3,6	71
08/09	7,3	143
09/10	13,2	260
10/11	11,1	217
11/12	2,8	56
12/13	9,0	178
13/14	1,4	27
14/15	4,0	79
15/16	1,9	37
16/17	3,8	75
17/18	6,2	122
18/19	4,0	79
19/20	2,1	40
20/21	5,2	101
21/22	2,2	42
IVH moyen	5,1	100
IVH min	1,4	27
IVH max	13,2	260



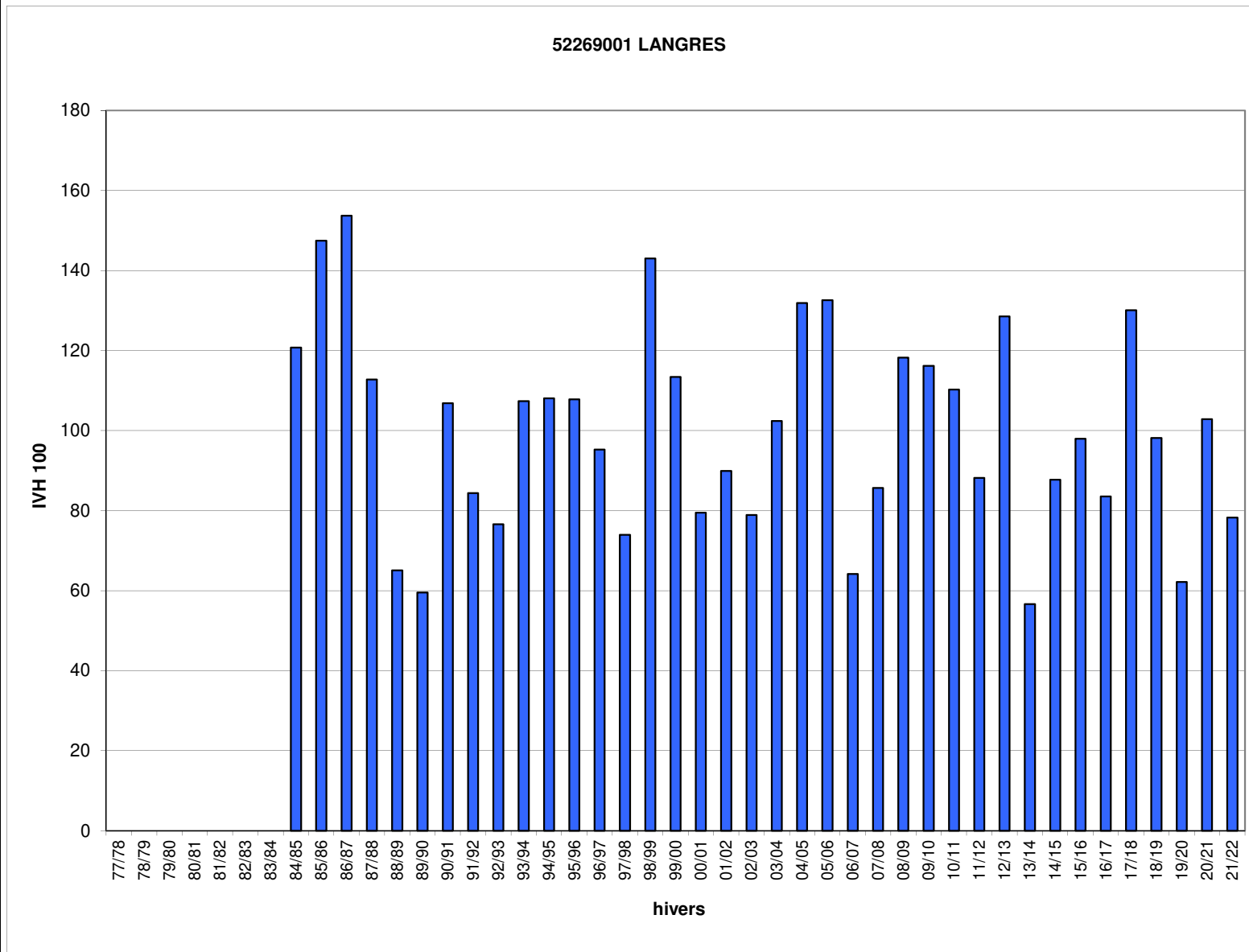
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	01 (avt2013) - 51Y (avt2013) - REIMS PRUNAY	IVH	IVH 100
77/78		30,5	139
78/79		38,6	176
79/80		22,8	104
80/81		31,9	145
81/82		29,4	134
82/83		23,2	106
83/84		26,4	120
84/85		31,6	144
85/86		36,1	165
86/87		32,0	146
87/88		21,3	97
88/89		13,9	64
89/90		14,1	64
90/91		24,0	109
91/92		14,5	66
92/93		18,2	83
93/94		21,0	96
94/95		19,9	91
95/96		28,7	131
96/97		21,9	100
97/98		15,2	69
98/99		27,8	127
99/00		20,7	94
00/01		16,7	76
01/02		18,9	86
02/03		17,3	79
03/04		24,3	111
04/05		26,3	120
05/06		26,0	118
06/07		13,0	59
07/08		14,3	65
08/09		22,0	100
09/10		19,2	88
10/11		26,6	121
11/12		17,4	79
12/13		23,1	105
13/14		17,8	81
14/15		20,3	93
15/16		13,0	59
16/17		17,6	80
17/18		23,9	109
18/19		17,3	79
19/20		13,3	61
20/21		18,7	85
21/22		16,7	76
IVH moyen		21,9	100
IVH min		13,0	59
IVH max		38,6	176



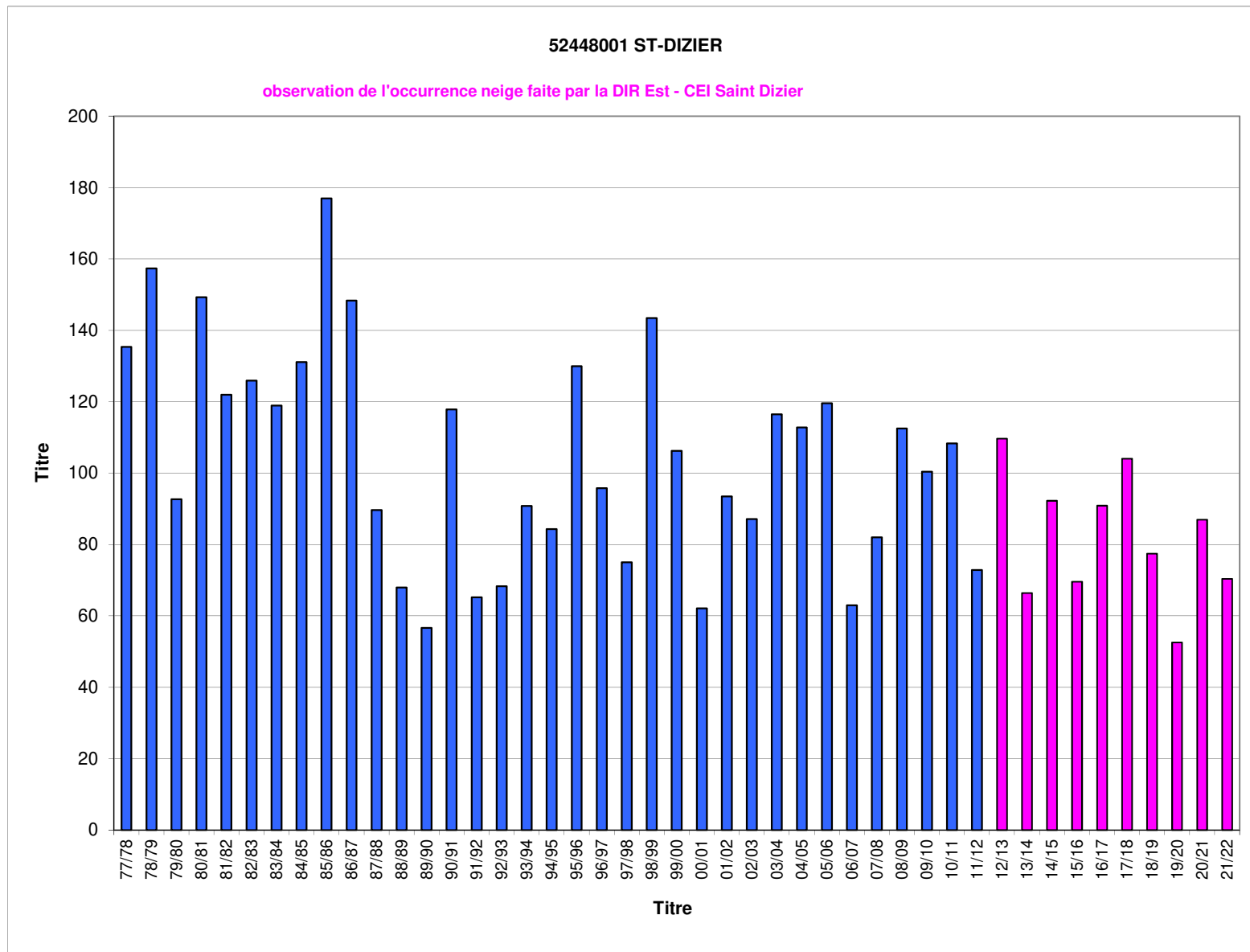
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	52269001 IVH	LANGRES IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85	38,8	121
85/86	47,4	147
86/87	49,4	154
87/88	36,2	113
88/89	20,9	65
89/90	19,1	60
90/91	34,3	107
91/92	27,1	84
92/93	24,6	77
93/94	34,5	107
94/95	34,7	108
95/96	34,7	108
96/97	30,6	95
97/98	23,8	74
98/99	46,0	143
99/00	36,4	113
00/01	25,6	80
01/02	28,9	90
02/03	25,4	79
03/04	32,9	102
04/05	42,4	132
05/06	42,6	133
06/07	20,6	64
07/08	27,5	86
08/09	38,0	118
09/10	37,3	116
10/11	35,4	110
11/12	28,3	88
12/13	41,3	129
13/14	18,2	57
14/15	28,2	88
15/16	31,5	98
16/17	26,9	84
17/18	41,8	130
18/19	31,6	98
19/20	20,0	62
20/21	33,0	103
21/22	25,2	78
IVH moyen	32,1	100
IVH min	18,2	57
IVH max	49,4	154



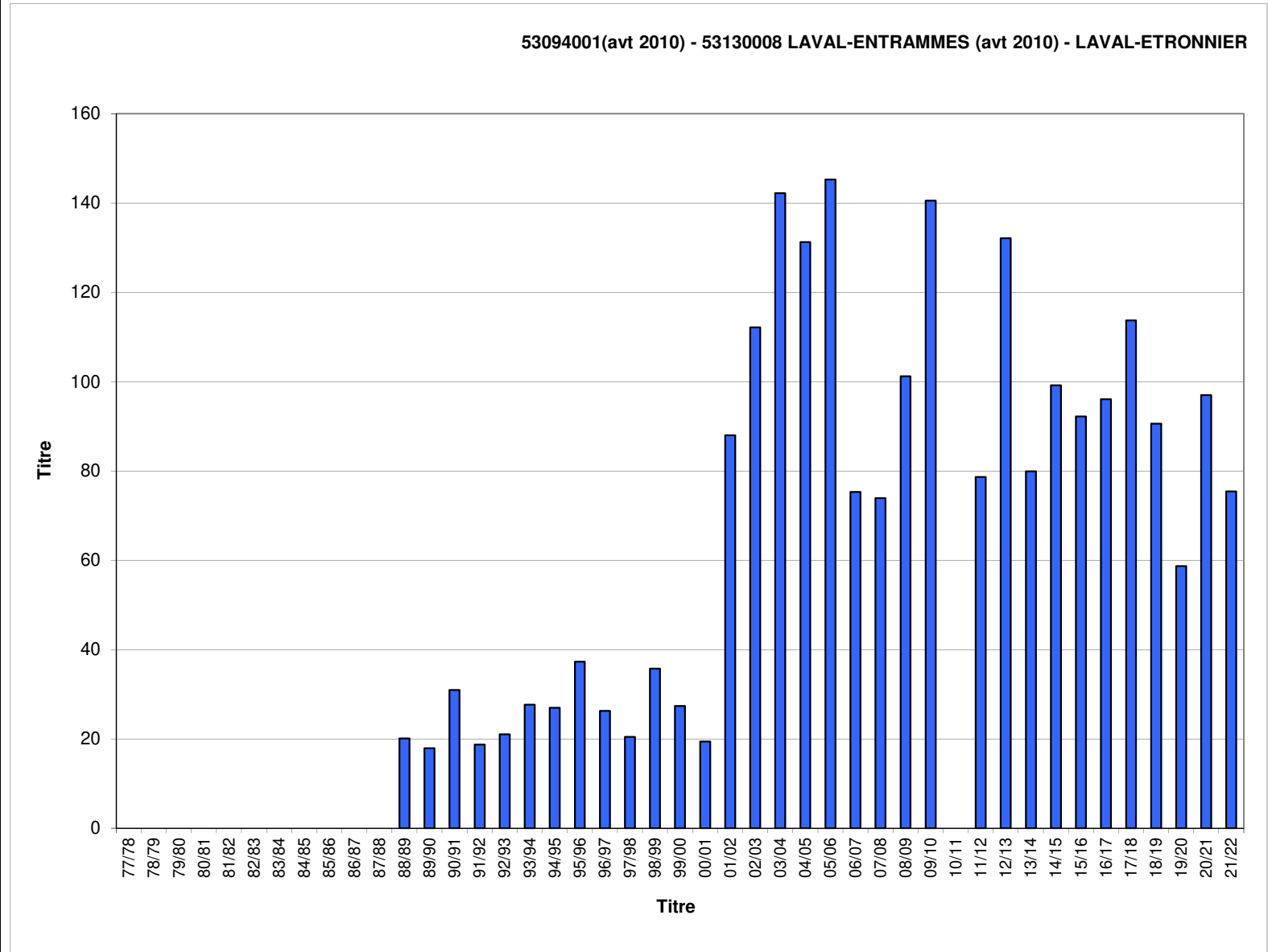
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	52448001 IVH	ST-DIZIER IVH 100
77/78	31,1	135
78/79	36,1	157
79/80	21,3	93
80/81	34,3	149
81/82	28,0	122
82/83	28,9	126
83/84	27,3	119
84/85	30,1	131
85/86	40,6	177
86/87	34,0	148
87/88	20,6	90
88/89	15,6	68
89/90	13,0	57
90/91	27,0	118
91/92	15,0	65
92/93	15,7	68
93/94	20,8	91
94/95	19,3	84
95/96	29,8	130
96/97	22,0	96
97/98	17,2	75
98/99	32,9	143
99/00	24,4	106
00/01	14,3	62
01/02	21,4	93
02/03	20,0	87
03/04	26,7	117
04/05	25,9	113
05/06	27,4	120
06/07	14,4	63
07/08	18,8	82
08/09	25,8	113
09/10	23,0	100
10/11	24,8	108
11/12	16,7	73
12/13	25,2	110
13/14	15,2	66
14/15	21,2	92
15/16	16,0	70
16/17	20,8	91
17/18	23,9	104
18/19	17,8	77
19/20	12,1	53
20/21	20,0	87
21/22	16,1	70
IVH moyen	22,9	100
IVH min	12,1	53
IVH max	40,6	177



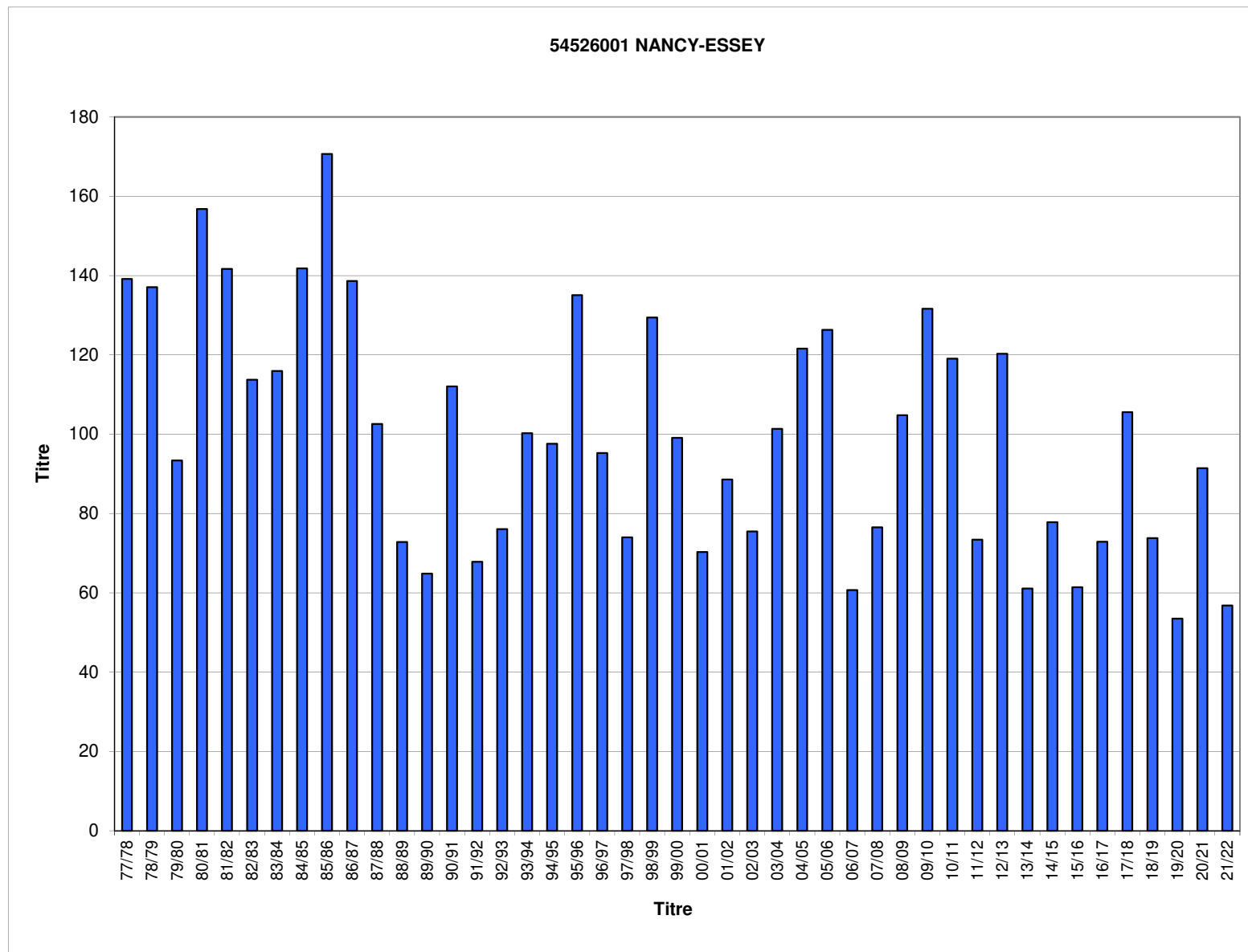
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	01(avt 2010) - 51ES (avt 2010) - LAVAL-ETRONNIER IVH	53ES (avt 2010) - LAVAL-ETRONNIER IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85		
85/86		
86/87		
87/88		
88/89	10,5	20
89/90	9,4	18
90/91	15,8	31
91/92	12,5	19
92/93	9,1	21
93/94	12,6	28
94/95	12,5	27
95/96	17,9	37
96/97	18,1	26
97/98	10,2	20
98/99	12,1	36
99/00	12,2	27
00/01	11,5	19
01/02	11,3	88
02/03	14,4	112
03/04	18,3	142
04/05	16,9	131
05/06	18,7	145
06/07	9,7	75
07/08	9,5	74
08/09	13,0	101
09/10	18,1	141
10/11		
11/12	10,1	79
12/13	17,0	132
13/14	10,3	80
14/15	12,8	99
15/16	11,9	92
16/17	12,4	96
17/18	14,6	114
18/19	11,7	91
19/20	7,6	59
20/21	12,5	97
21/22	9,7	75
IVH moyen	12,9	100
IVH min	7,6	59
IVH max	18,7	145



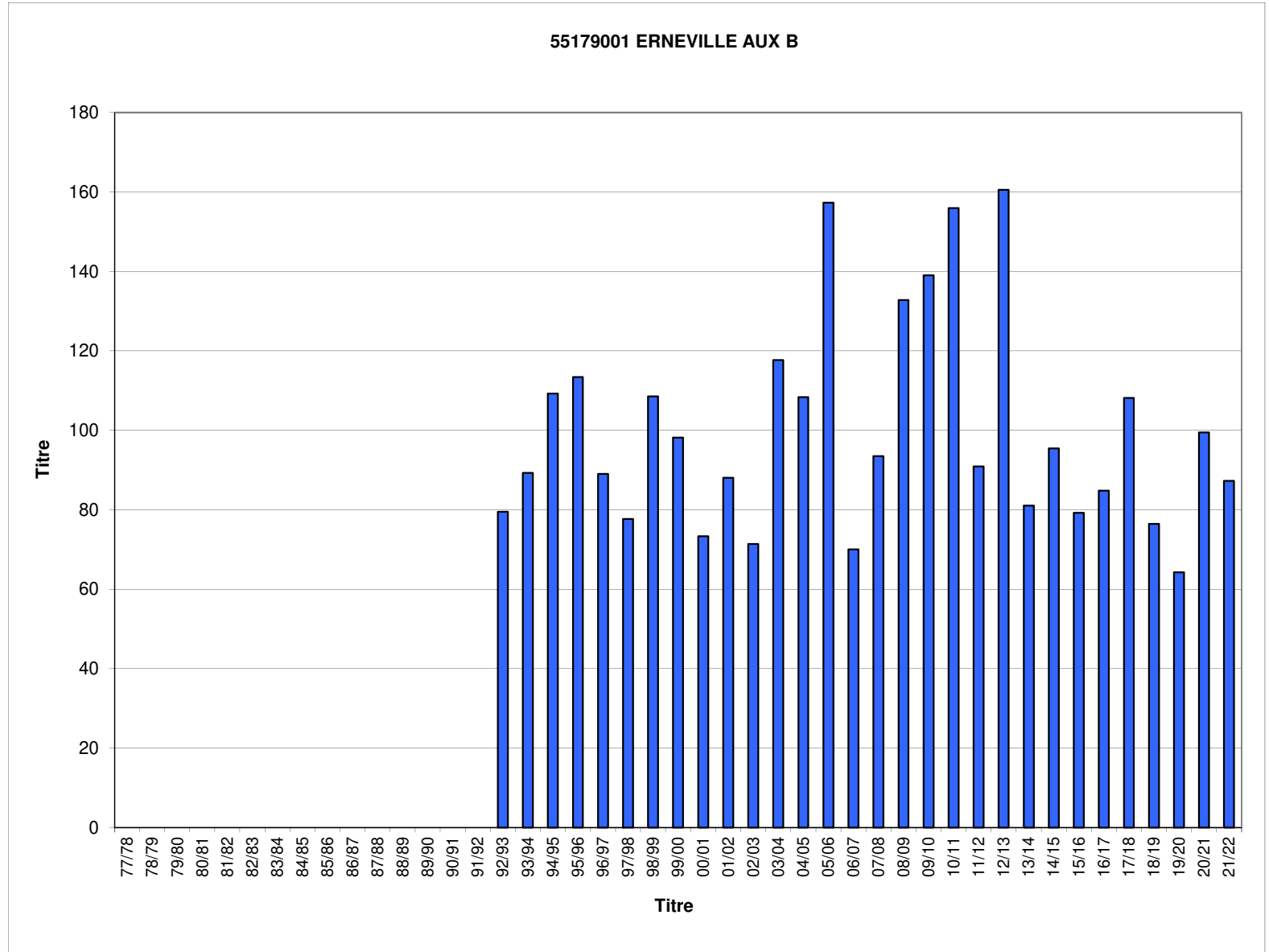
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	54526001 IVH	NANCY-ESSEY IVH 100
77/78	38,4	139
78/79	37,8	137
79/80	25,8	93
80/81	43,3	157
81/82	39,1	142
82/83	31,4	114
83/84	32,0	116
84/85	39,1	142
85/86	47,1	171
86/87	38,3	139
87/88	28,3	103
88/89	20,1	73
89/90	17,9	65
90/91	30,9	112
91/92	18,7	68
92/93	21,0	76
93/94	27,7	100
94/95	26,9	98
95/96	37,3	135
96/97	26,3	95
97/98	20,4	74
98/99	35,7	129
99/00	27,3	99
00/01	19,4	70
01/02	24,5	89
02/03	20,8	75
03/04	28,0	101
04/05	33,6	122
05/06	34,9	126
06/07	16,8	61
07/08	21,1	76
08/09	28,9	105
09/10	36,3	132
10/11	32,9	119
11/12	20,3	73
12/13	33,2	120
13/14	16,9	61
14/15	21,5	78
15/16	16,9	61
16/17	20,1	73
17/18	29,1	106
18/19	20,4	74
19/20	14,8	54
20/21	25,2	91
21/22	15,7	57
IVH moyen	27,6	100
IVH min	14,8	54
IVH max	47,1	171



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

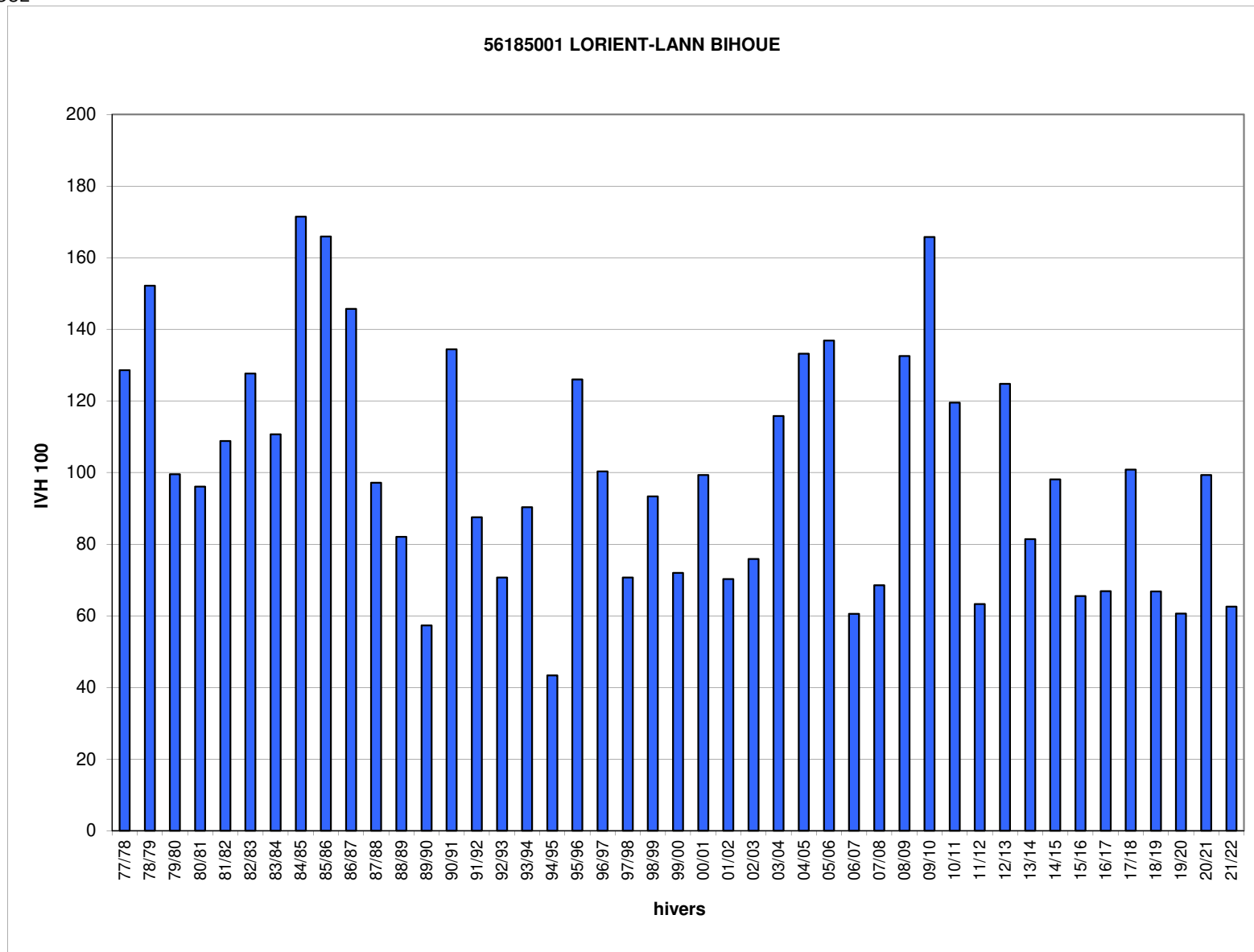
Hivers	55179001 IVH	ERNEVILLE AUX B IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85		
85/86		
86/87		
87/88		
88/89		
89/90		
90/91		
91/92		
92/93	18,4	79
93/94	20,6	89
94/95	25,2	109
95/96	26,2	113
96/97	20,6	89
97/98	18,0	78
98/99	25,1	109
99/00	22,7	98
00/01	16,9	73
01/02	20,3	88
02/03	16,5	71
03/04	27,2	118
04/05	25,0	108
05/06	36,3	157
06/07	16,2	70
07/08	21,6	94
08/09	30,7	133
09/10	32,1	139
10/11	36,0	156
11/12	21,0	91
12/13	37,1	161
13/14	18,7	81
14/15	22,1	95
15/16	18,3	79
16/17	19,6	85
17/18	25,0	108
18/19	17,7	76
19/20	14,8	64
20/21	23,0	99
21/22	20,2	87
IVH moyen	23,1	100
IVH min	14,8	64
IVH max	37,1	161



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

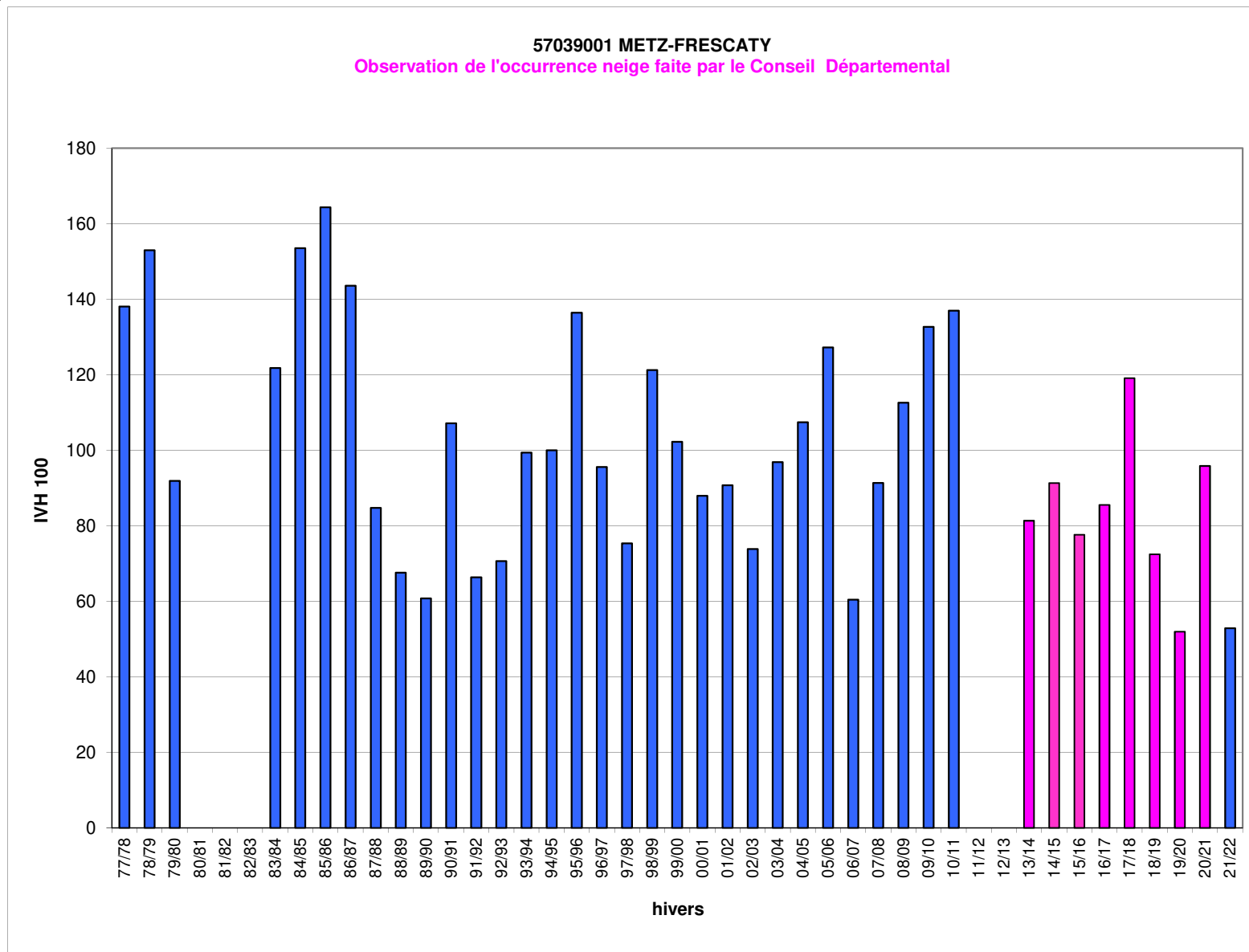


Hivers	56185001 IVH	LORIENT-LANN BIHOUE IVH 100
77/78	14,5	129
78/79	17,2	152
79/80	11,3	100
80/81	10,9	96
81/82	12,3	109
82/83	14,4	128
83/84	12,5	111
84/85	19,4	171
85/86	18,8	166
86/87	16,5	146
87/88	11,0	97
88/89	9,3	82
89/90	6,5	57
90/91	15,2	134
91/92	9,9	88
92/93	8,0	71
93/94	10,2	90
94/95	4,9	43
95/96	14,2	126
96/97	11,3	100
97/98	8,0	71
98/99	10,6	93
99/00	8,1	72
00/01	11,2	99
01/02	7,9	70
02/03	8,6	76
03/04	13,1	116
04/05	15,1	133
05/06	15,5	137
06/07	6,9	61
07/08	7,8	69
08/09	15,0	133
09/10	18,7	166
10/11	13,5	120
11/12	7,2	63
12/13	14,1	125
13/14	9,2	81
14/15	11,1	98
15/16	7,4	66
16/17	7,6	67
17/18	11,4	101
18/19	7,6	67
19/20	6,9	61
20/21	11,2	99
21/22	7,1	63
IVH moyen	11,3	100
IVH min	4,9	43
IVH max	19,4	171



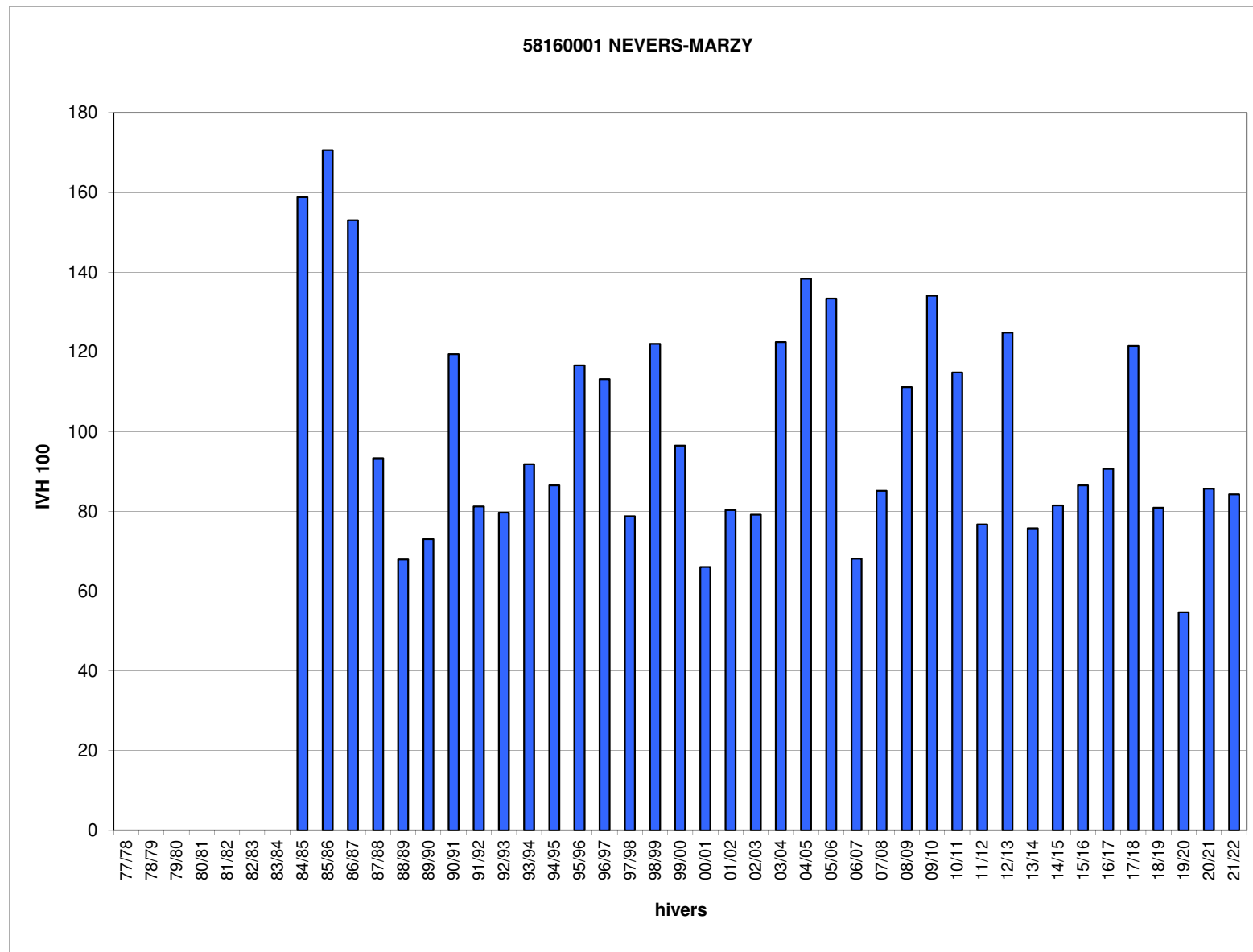
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	57039001 IVH	METZ-FRESCATY IVH 100
77/78	35,3	138
78/79	39,1	153
79/80	23,5	92
80/81		
81/82		
82/83		
83/84	31,1	122
84/85	39,2	154
85/86	42,0	164
86/87	36,7	144
87/88	21,7	85
88/89	17,3	68
89/90	15,5	61
90/91	27,4	107
91/92	17,0	66
92/93	18,1	71
93/94	25,4	99
94/95	25,6	100
95/96	34,9	136
96/97	24,4	96
97/98	19,3	75
98/99	31,0	121
99/00	26,1	102
00/01	22,5	88
01/02	23,2	91
02/03	18,9	74
03/04	24,8	97
04/05	27,5	107
05/06	32,5	127
06/07	15,5	60
07/08	23,4	91
08/09	28,8	113
09/10	33,9	133
10/11	35,0	137
11/12		
12/13		
13/14	20,8	81
14/15	23,3	91
15/16	19,9	78
16/17	21,9	86
17/18	30,4	119
18/19	18,5	72
19/20	13,3	52
20/21	24,5	96
21/22	13,5	53
IVH moyen	25,6	100
IVH min	13,3	52
IVH max	42,0	164



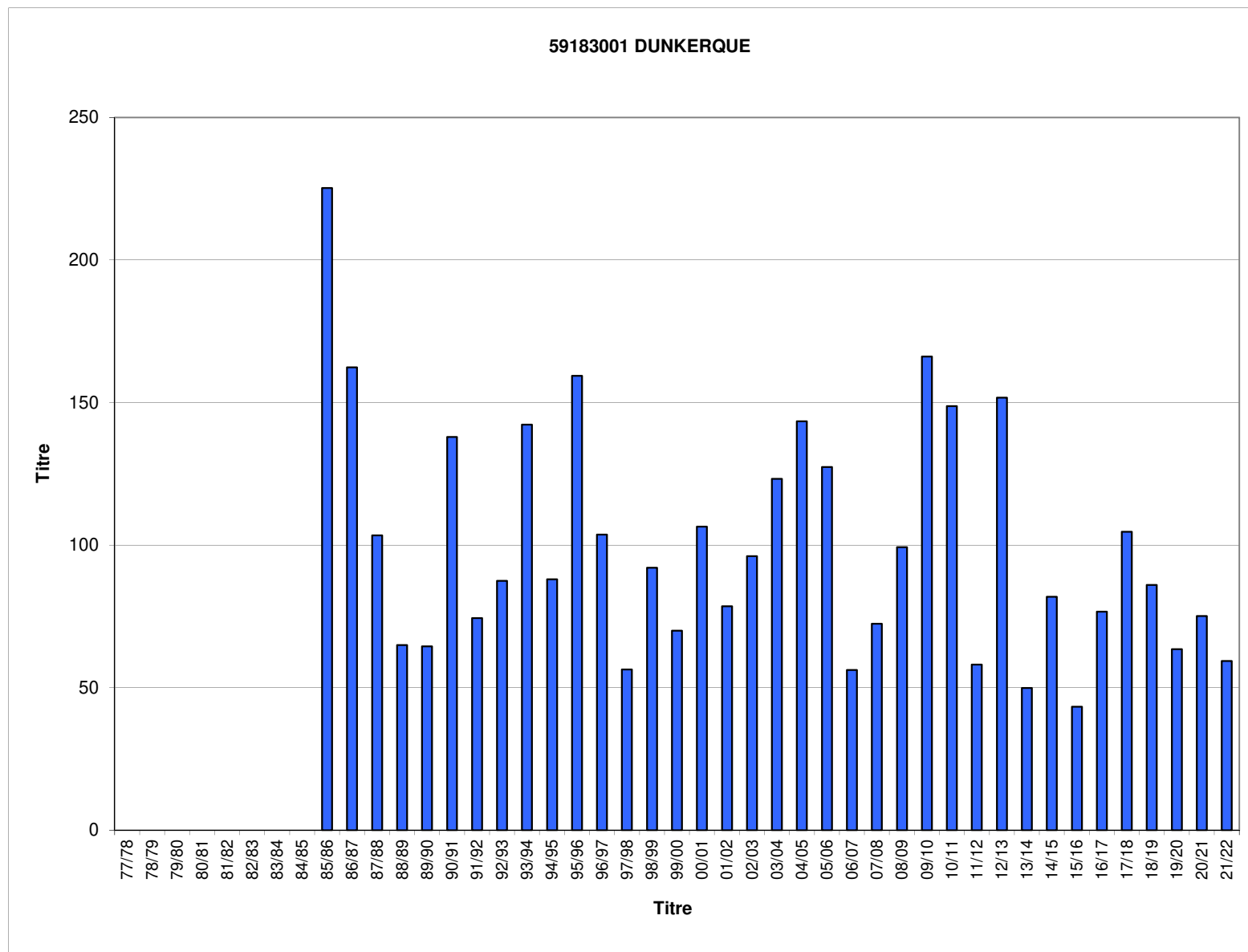
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	58160001 IVH	NEVERS- MARZY IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85	32,9	159
85/86	35,4	171
86/87	31,7	153
87/88	19,4	93
88/89	14,1	68
89/90	15,1	73
90/91	24,8	119
91/92	16,8	81
92/93	16,5	80
93/94	19,0	92
94/95	18,0	87
95/96	24,2	117
96/97	23,5	113
97/98	16,3	79
98/99	25,3	122
99/00	20,0	96
00/01	13,7	66
01/02	16,7	80
02/03	16,4	79
03/04	25,4	122
04/05	28,7	138
05/06	27,7	133
06/07	14,1	68
07/08	17,7	85
08/09	23,1	111
09/10	27,8	134
10/11	23,8	115
11/12	15,9	77
12/13	25,9	125
13/14	15,7	76
14/15	16,9	82
15/16	17,9	87
16/17	18,8	91
17/18	25,2	122
18/19	16,8	81
19/20	11,3	55
20/21	17,8	86
21/22	17,5	84
IVH moyen	20,7	100
IVH min	11,3	55
IVH max	35,4	171



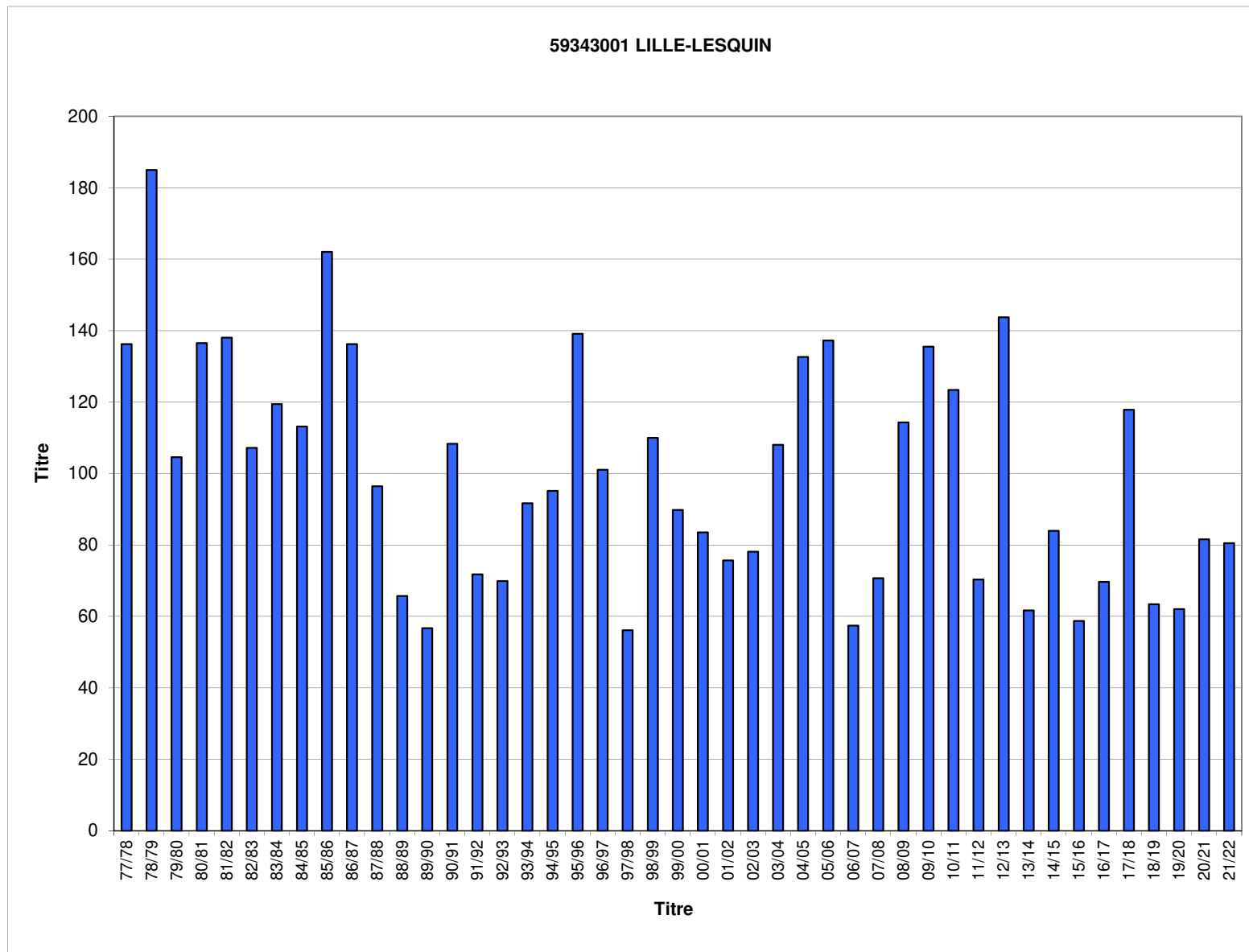
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	59183001 IVH	DUNKERQUE IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85		
85/86	27,0	225
86/87	19,5	162
87/88	12,4	103
88/89	7,8	65
89/90	7,7	64
90/91	16,6	138
91/92	8,9	74
92/93	10,5	87
93/94	17,1	142
94/95	10,6	88
95/96	19,1	159
96/97	12,4	104
97/98	6,8	56
98/99	11,0	92
99/00	8,4	70
00/01	12,8	106
01/02	9,4	79
02/03	11,5	96
03/04	14,8	123
04/05	17,2	143
05/06	15,3	127
06/07	6,7	56
07/08	8,7	72
08/09	11,9	99
09/10	19,9	166
10/11	17,9	149
11/12	7,0	58
12/13	18,2	152
13/14	6,0	50
14/15	9,8	82
15/16	5,2	43
16/17	9,2	77
17/18	12,6	105
18/19	10,3	86
19/20	7,6	64
20/21	9,0	75
21/22	7,1	59
IVH moyen	12,0	100
IVH min	5,2	43
IVH max	27,0	225



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

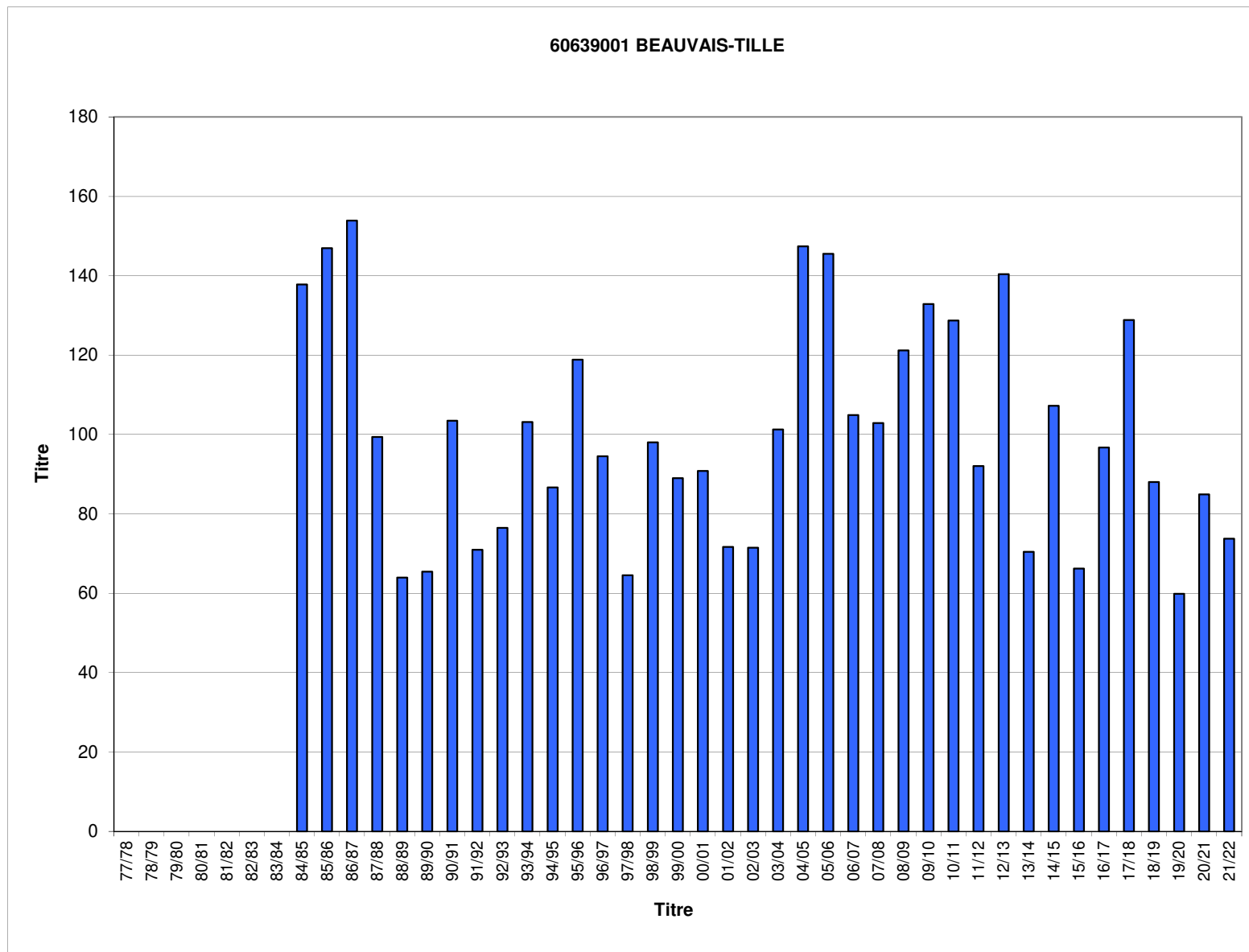
Hivers	59343001 IVH	LILLE-LESQUIN IVH 100
77/78	29,1	136
78/79	39,5	185
79/80	22,3	105
80/81	29,2	137
81/82	29,5	138
82/83	22,9	107
83/84	25,5	119
84/85	24,2	113
85/86	34,6	162
86/87	29,1	136
87/88	20,6	96
88/89	14,0	66
89/90	12,1	57
90/91	23,1	108
91/92	15,3	72
92/93	14,9	70
93/94	19,6	92
94/95	20,3	95
95/96	29,7	139
96/97	21,6	101
97/98	12,0	56
98/99	23,5	110
99/00	19,2	90
00/01	17,8	83
01/02	16,2	76
02/03	16,7	78
03/04	23,1	108
04/05	28,3	133
05/06	29,3	137
06/07	12,3	57
07/08	15,1	71
08/09	24,4	114
09/10	28,9	136
10/11	26,3	123
11/12	15,0	70
12/13	30,7	144
13/14	13,2	62
14/15	17,9	84
15/16	12,5	59
16/17	14,9	70
17/18	25,2	118
18/19	13,5	63
19/20	13,2	62
20/21	17,4	82
21/22	17,2	81
IVH moyen	21,4	100
IVH min	12,0	56
IVH max	39,5	185



Jours manquants dans l'hiver en %

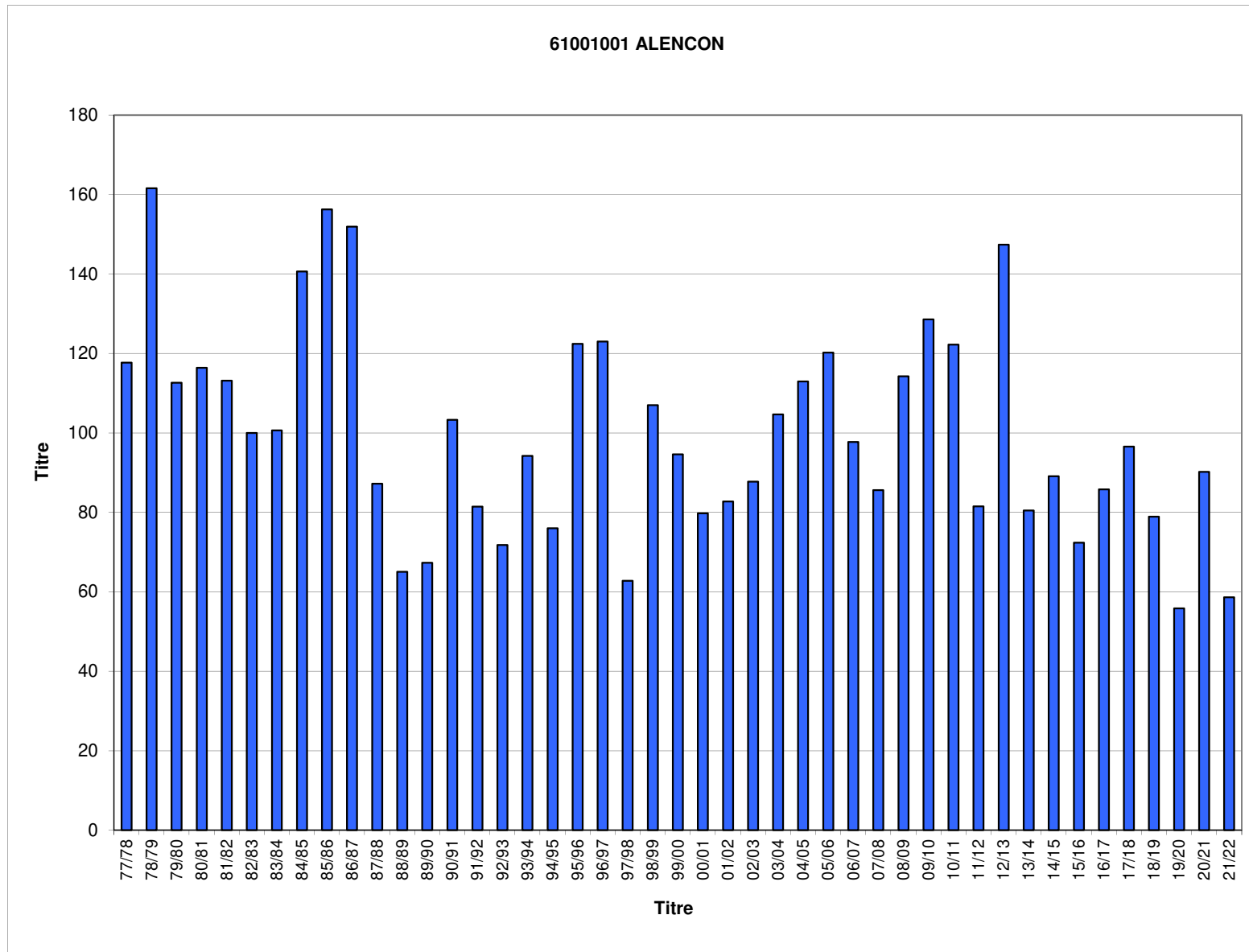


Hivers	60639001 IVH	BEAUVAIS-TILLE IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85	27,5	138
85/86	29,3	147
86/87	30,7	154
87/88	19,8	99
88/89	12,8	64
89/90	13,1	65
90/91	20,6	103
91/92	14,2	71
92/93	15,3	77
93/94	20,6	103
94/95	17,3	87
95/96	23,7	119
96/97	18,9	95
97/98	12,9	65
98/99	19,6	98
99/00	17,8	89
00/01	18,1	91
01/02	14,3	72
02/03	14,3	71
03/04	20,2	101
04/05	29,4	147
05/06	29,0	145
06/07	20,9	105
07/08	20,5	103
08/09	24,2	121
09/10	26,5	133
10/11	25,7	129
11/12	18,4	92
12/13	28,0	140
13/14	14,1	70
14/15	21,4	107
15/16	13,2	66
16/17	19,3	97
17/18	25,7	129
18/19	17,6	88
19/20	12,0	60
20/21	17,0	85
21/22	14,7	74
IVH moyen	20,0	100
IVH min	12,0	60
IVH max	30,7	154



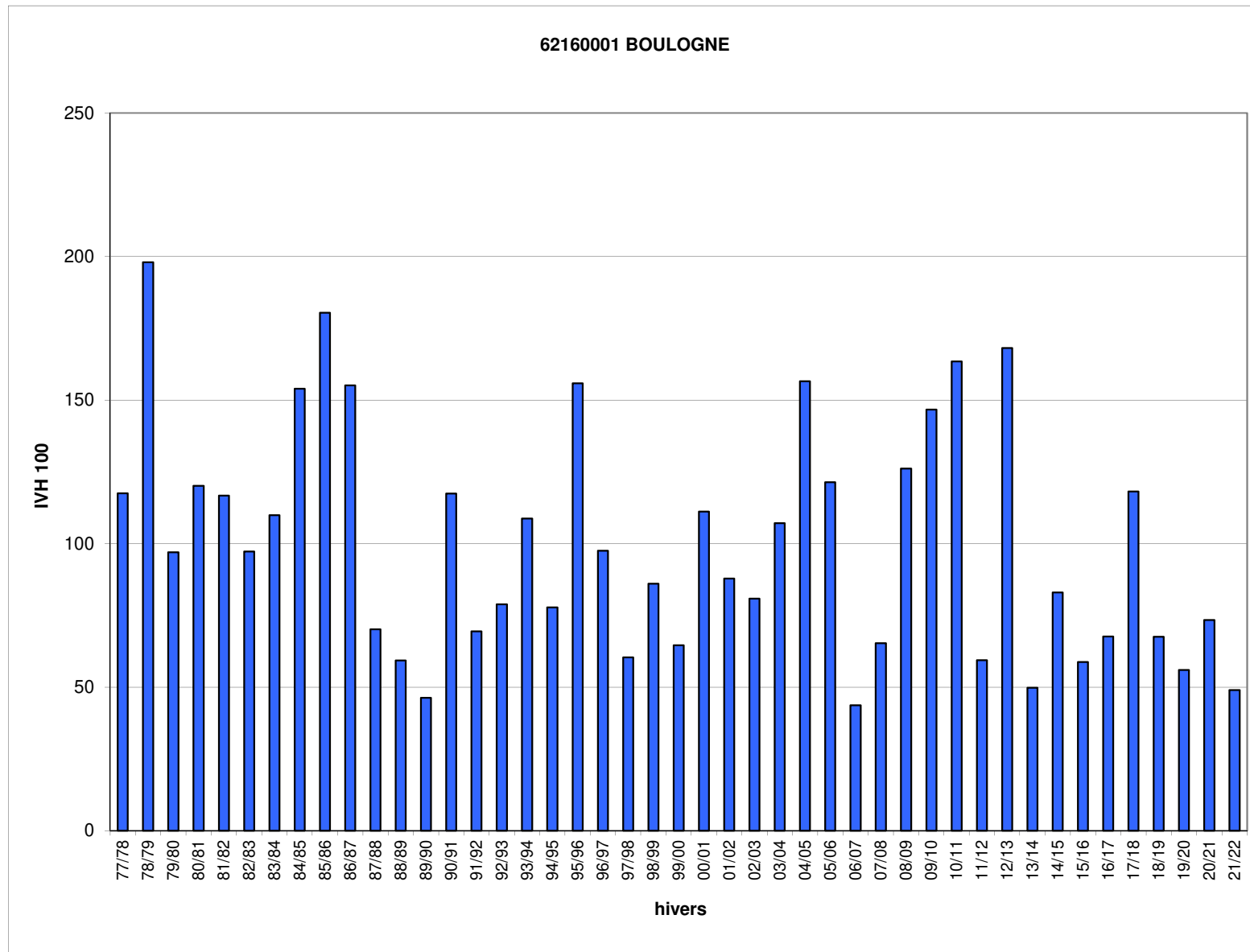
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	61001001 IVH	ALENCON IVH 100
77/78	22,8	118
78/79	31,3	162
79/80	21,8	113
80/81	22,6	116
81/82	21,9	113
82/83	19,4	100
83/84	19,5	101
84/85	27,3	141
85/86	30,3	156
86/87	29,5	152
87/88	16,9	87
88/89	12,6	65
89/90	13,1	67
90/91	20,0	103
91/92	15,8	81
92/93	13,9	72
93/94	18,3	94
94/95	14,7	76
95/96	23,7	122
96/97	23,8	123
97/98	12,2	63
98/99	20,7	107
99/00	18,3	95
00/01	15,5	80
01/02	16,0	83
02/03	17,0	88
03/04	20,3	105
04/05	21,9	113
05/06	23,3	120
06/07	18,9	98
07/08	16,6	86
08/09	22,2	114
09/10	24,9	129
10/11	23,7	122
11/12	15,8	82
12/13	28,6	147
13/14	15,6	80
14/15	17,3	89
15/16	14,0	72
16/17	16,6	86
17/18	18,7	97
18/19	15,3	79
19/20	10,8	56
20/21	17,5	90
21/22	11,4	59
IVH moyen	19,4	100
IVH min	10,8	56
IVH max	31,3	162



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	62160001 IVH	BOULOGNE IVH 100
77/78	16,0	118
78/79	26,9	198
79/80	13,2	97
80/81	16,3	120
81/82	15,8	117
82/83	13,2	97
83/84	14,9	110
84/85	20,9	154
85/86	24,5	180
86/87	21,1	155
87/88	9,5	70
88/89	8,0	59
89/90	6,3	46
90/91	15,9	117
91/92	9,4	69
92/93	10,7	79
93/94	14,8	109
94/95	10,6	78
95/96	21,2	156
96/97	13,2	98
97/98	8,2	60
98/99	11,7	86
99/00	8,8	65
00/01	15,1	111
01/02	11,9	88
02/03	11,0	81
03/04	14,5	107
04/05	21,3	157
05/06	16,5	121
06/07	5,9	44
07/08	8,9	65
08/09	17,1	126
09/10	19,9	147
10/11	22,2	164
11/12	8,1	59
12/13	22,8	168
13/14	6,8	50
14/15	11,3	83
15/16	8,0	59
16/17	9,2	68
17/18	16,0	118
18/19	9,2	68
19/20	7,6	56
20/21	10,0	73
21/22	6,7	49
IVH moyen	13,6	100
IVH min	5,9	44
IVH max	26,9	198

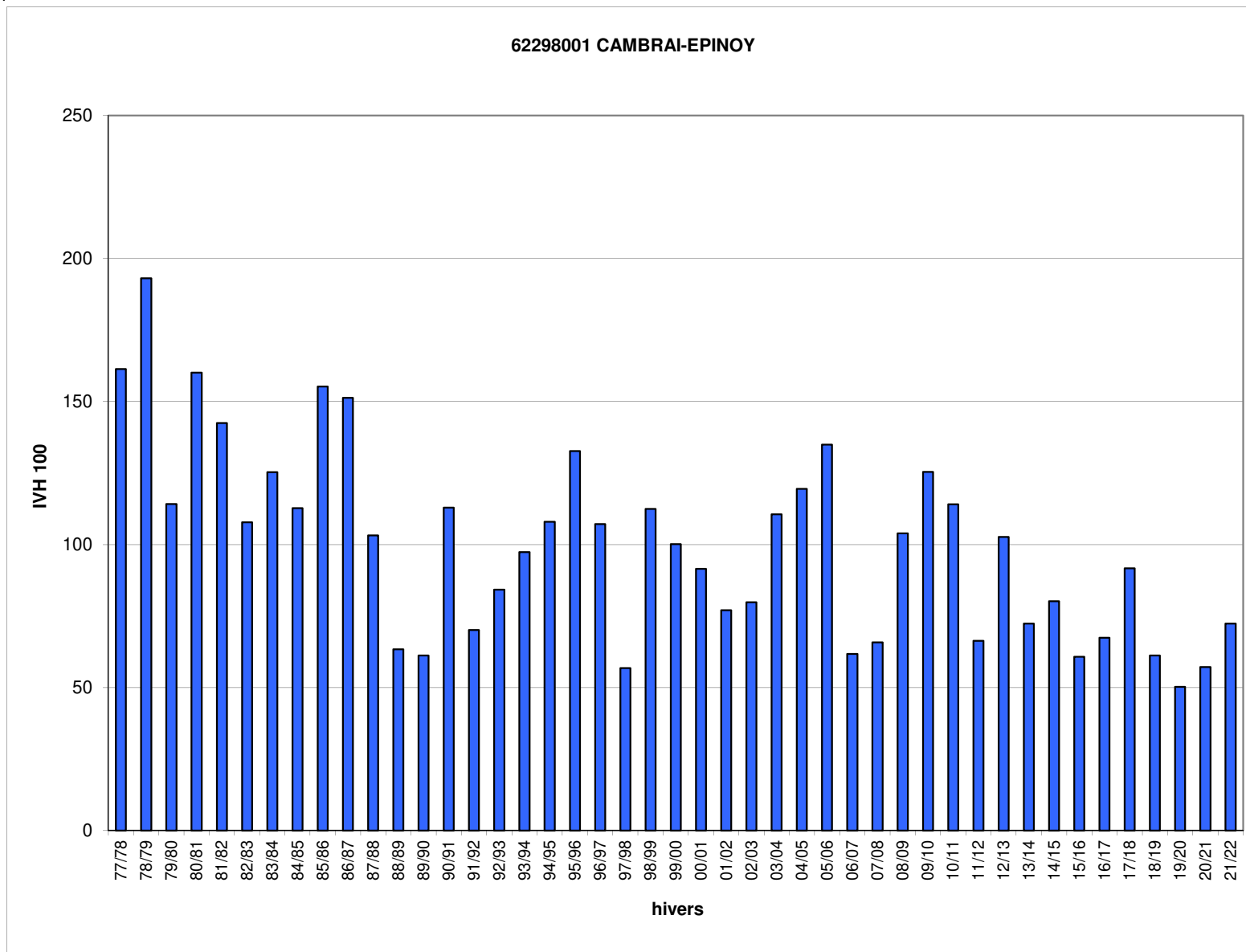


Jours manquants dans l'hiver en %

>= 40%
>= 30% et <40%
>= 20% et <30%
>= 10% et <20%

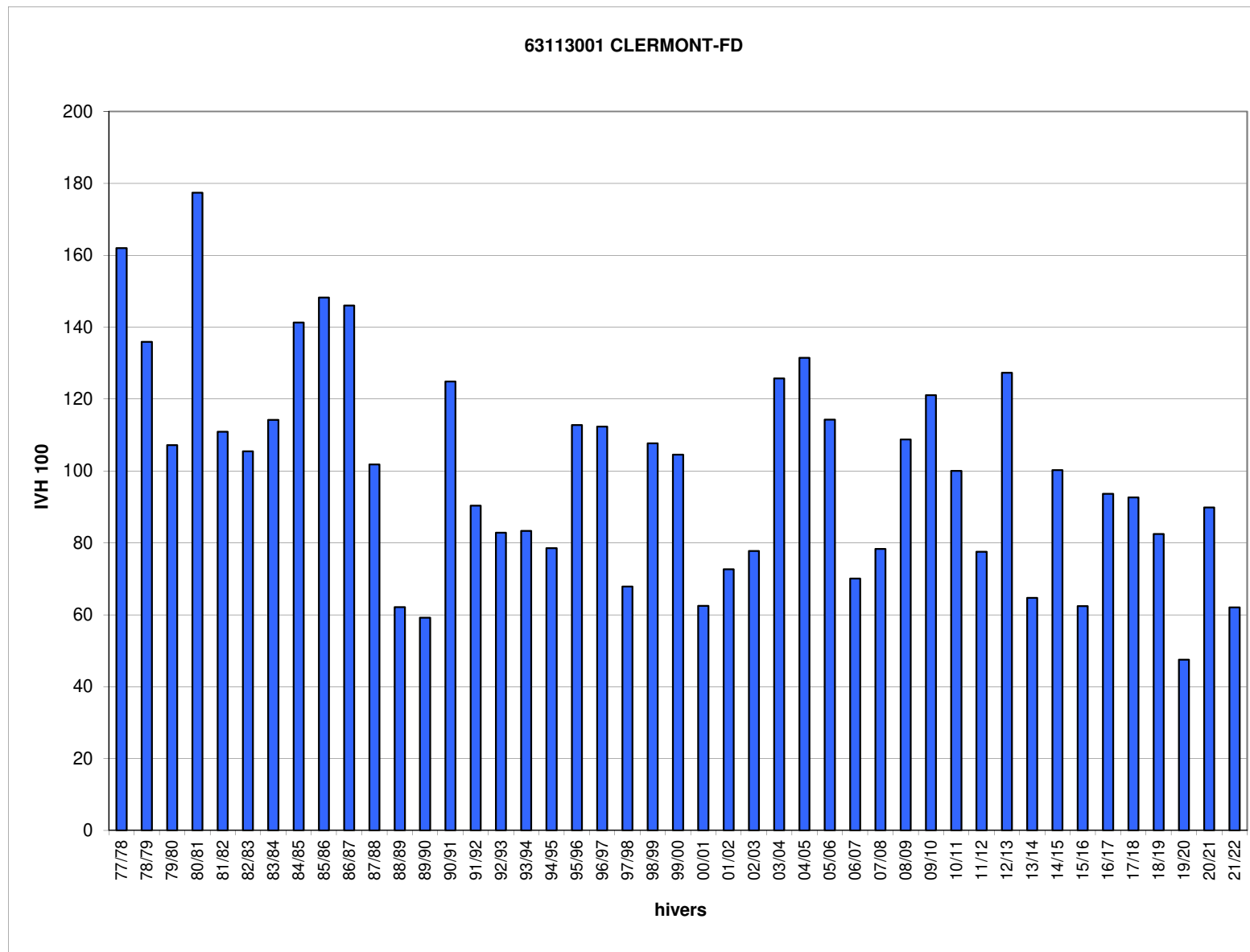


Hivers	62298001 IVH	AMBRAI-EPINOY IVH 100
77/78	33,9	161
78/79	40,6	193
79/80	24,0	114
80/81	33,7	160
81/82	30,0	143
82/83	22,7	108
83/84	26,4	125
84/85	23,7	113
85/86	32,7	155
86/87	31,8	151
87/88	21,7	103
88/89	13,3	63
89/90	12,9	61
90/91	23,7	113
91/92	14,8	70
92/93	17,7	84
93/94	20,5	97
94/95	22,7	108
95/96	27,9	133
96/97	22,5	107
97/98	11,9	57
98/99	23,7	112
99/00	21,1	100
00/01	19,2	91
01/02	16,2	77
02/03	16,8	80
03/04	23,3	111
04/05	25,1	119
05/06	28,4	135
06/07	13,0	62
07/08	13,8	66
08/09	21,9	104
09/10	26,4	125
10/11	24,0	114
11/12	14,0	66
12/13	21,6	103
13/14	15,2	72
14/15	16,9	80
15/16	12,8	61
16/17	14,2	67
17/18	19,3	92
18/19	12,9	61
19/20	10,6	50
20/21	12,0	57
21/22	15,2	72
IVH moyen	21,0	100
IVH min	10,6	50
IVH max	40,6	193



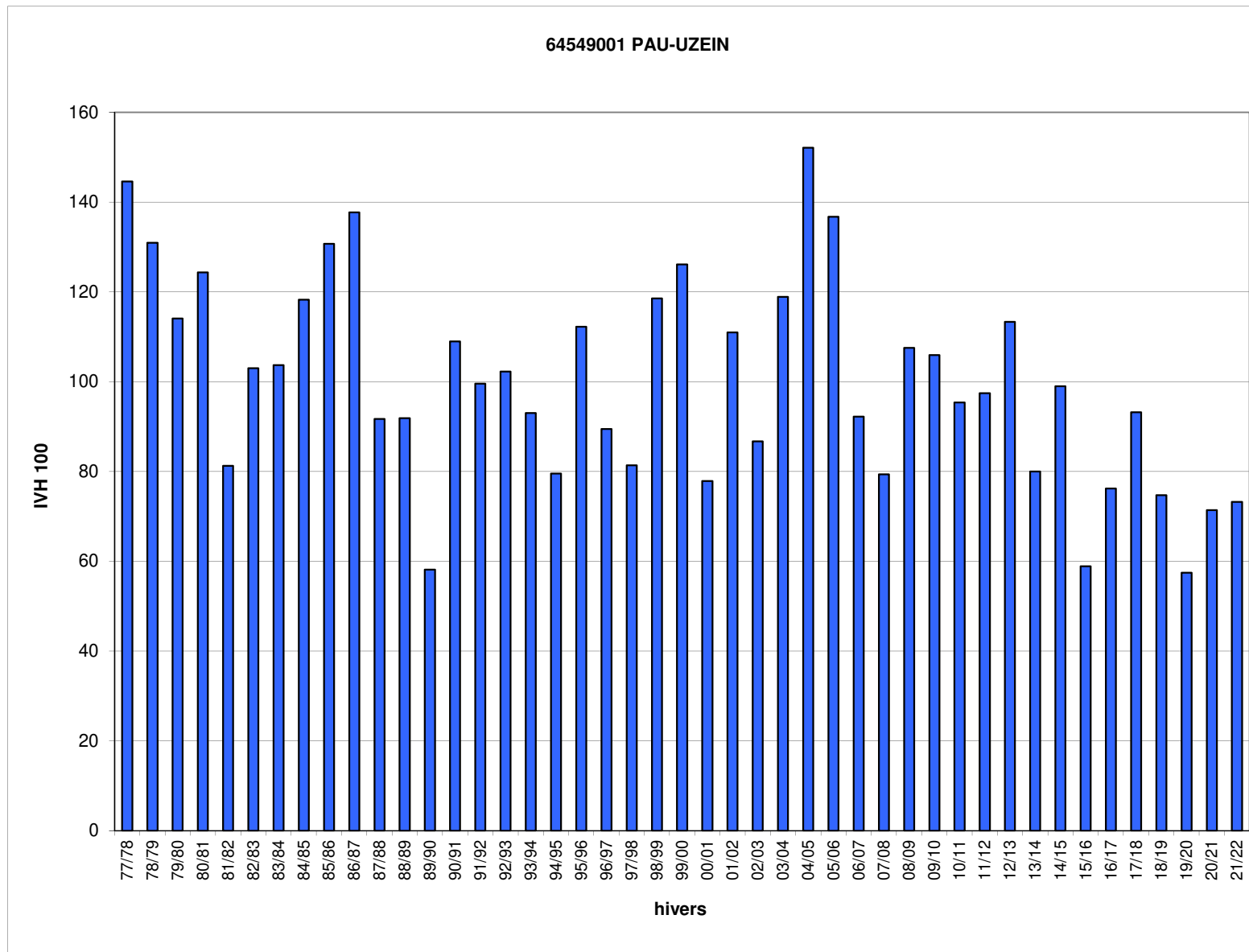
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	63113001 IVH	CLERMONT- FD IVH 100
77/78	35,7	162
78/79	30,0	136
79/80	23,6	107
80/81	39,1	177
81/82	24,5	111
82/83	23,3	105
83/84	25,2	114
84/85	31,2	141
85/86	32,7	148
86/87	32,2	146
87/88	22,5	102
88/89	13,7	62
89/90	13,0	59
90/91	27,5	125
91/92	19,9	90
92/93	18,3	83
93/94	18,4	83
94/95	17,3	79
95/96	24,9	113
96/97	24,8	112
97/98	15,0	68
98/99	23,7	108
99/00	23,1	105
00/01	13,8	62
01/02	16,0	73
02/03	17,1	78
03/04	27,7	126
04/05	29,0	132
05/06	25,2	114
06/07	15,5	70
07/08	17,3	78
08/09	24,0	109
09/10	26,7	121
10/11	22,1	100
11/12	17,1	78
12/13	28,1	127
13/14	14,3	65
14/15	22,1	100
15/16	13,8	62
16/17	20,7	94
17/18	20,4	93
18/19	18,2	82
19/20	10,5	48
20/21	19,8	90
21/22	13,7	62
IVH moyen	22,1	100
IVH min	10,5	48
IVH max	39,1	177



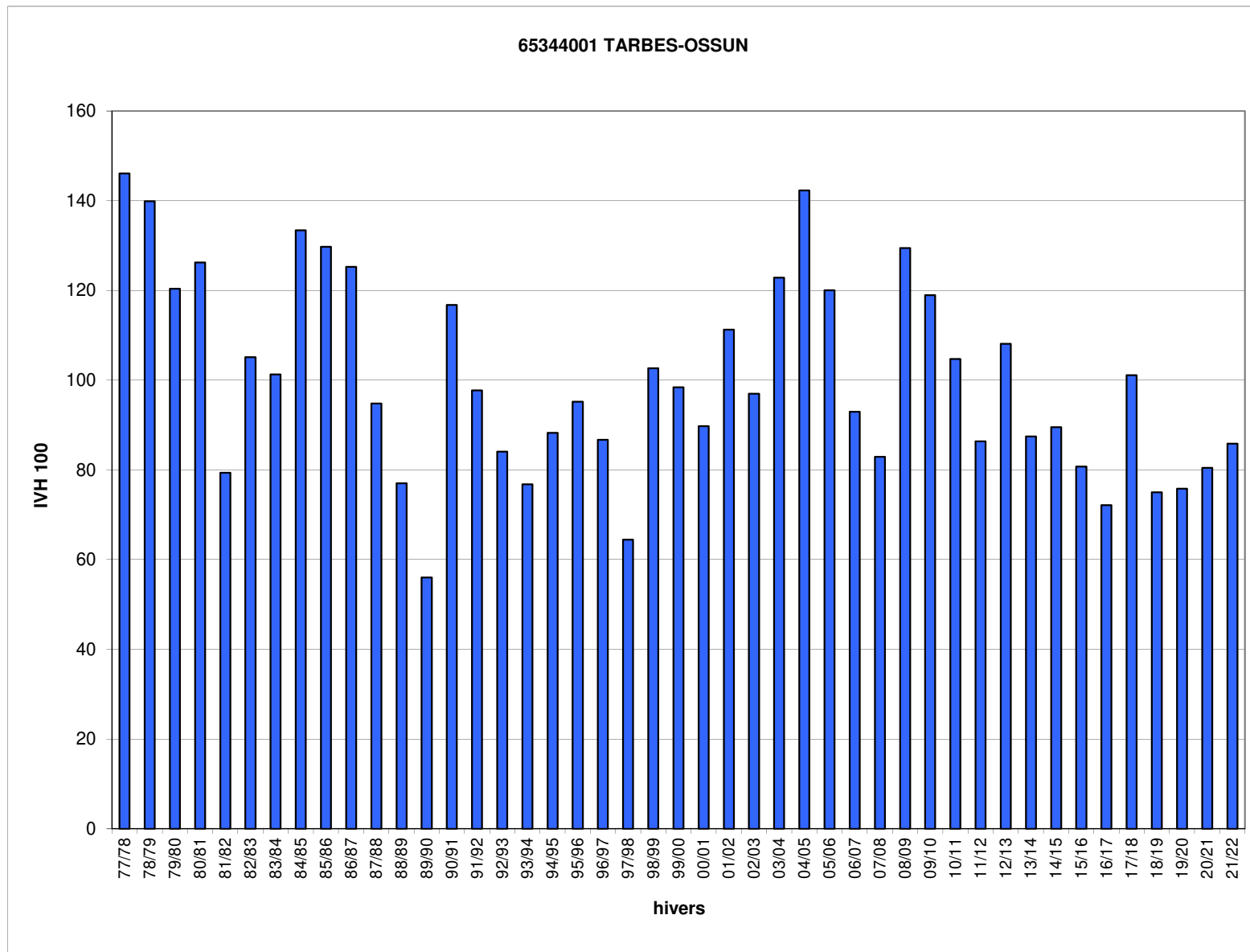
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	64549001 IVH	PAU-UZEIN IVH 100
77/78	18,8	145
78/79	17,0	131
79/80	14,8	114
80/81	16,2	124
81/82	10,6	81
82/83	13,4	103
83/84	13,5	104
84/85	15,4	118
85/86	17,0	131
86/87	17,9	138
87/88	11,9	92
88/89	11,9	92
89/90	7,6	58
90/91	14,2	109
91/92	12,9	100
92/93	13,3	102
93/94	12,1	93
94/95	10,3	80
95/96	14,6	112
96/97	11,6	89
97/98	10,6	81
98/99	15,4	119
99/00	16,4	126
00/01	10,1	78
01/02	14,4	111
02/03	11,3	87
03/04	15,5	119
04/05	19,8	152
05/06	17,8	137
06/07	12,0	92
07/08	10,3	79
08/09	14,0	108
09/10	13,8	106
10/11	12,4	95
11/12	12,7	97
12/13	14,7	113
13/14	10,4	80
14/15	12,9	99
15/16	7,7	59
16/17	9,9	76
17/18	12,1	93
18/19	9,7	75
19/20	7,5	57
20/21	9,3	71
21/22	9,5	73
IVH moyen	13,0	100
IVH min	7,5	57
IVH max	19,8	152



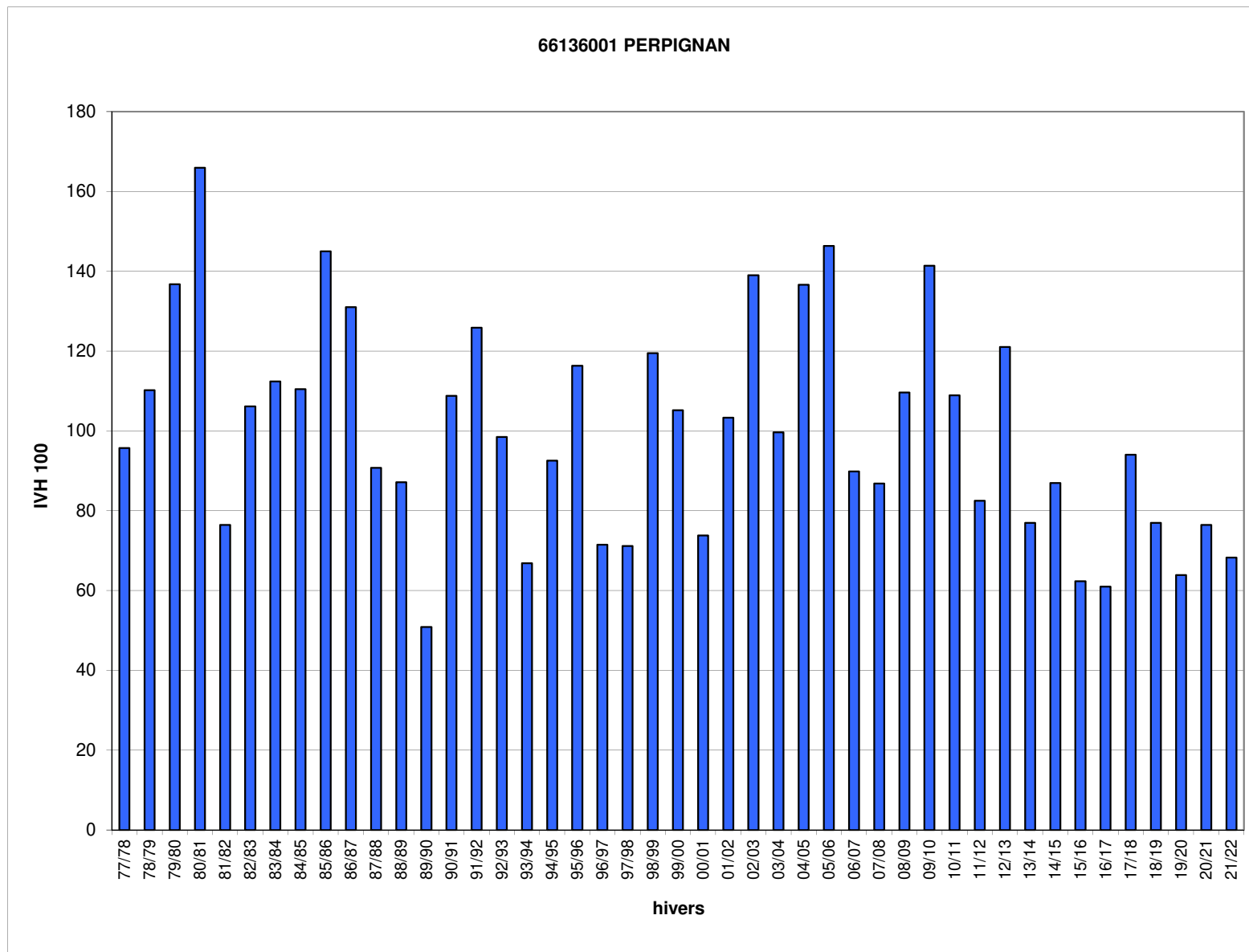
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	65344001 IVH	TARBES-OSSUN IVH 100
77/78	25,6	146
78/79	24,5	140
79/80	21,1	120
80/81	22,1	126
81/82	13,9	79
82/83	18,4	105
83/84	17,7	101
84/85	23,4	133
85/86	22,7	130
86/87	21,9	125
87/88	16,6	95
88/89	13,5	77
89/90	9,8	56
90/91	20,4	117
91/92	17,1	98
92/93	14,7	84
93/94	13,4	77
94/95	15,5	88
95/96	16,7	95
96/97	15,2	87
97/98	11,3	64
98/99	18,0	103
99/00	17,2	98
00/01	15,7	90
01/02	19,5	111
02/03	17,0	97
03/04	21,5	123
04/05	24,9	142
05/06	21,0	120
06/07	16,3	93
07/08	14,5	83
08/09	22,7	129
09/10	20,8	119
10/11	18,3	105
11/12	15,1	86
12/13	18,9	108
13/14	15,3	87
14/15	15,7	89
15/16	14,1	81
16/17	12,6	72
17/18	17,7	101
18/19	13,1	75
19/20	13,3	76
20/21	14,1	80
21/22	15,0	86
IVH moyen	17,5	100
IVH min	9,8	56
IVH max	25,6	146



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

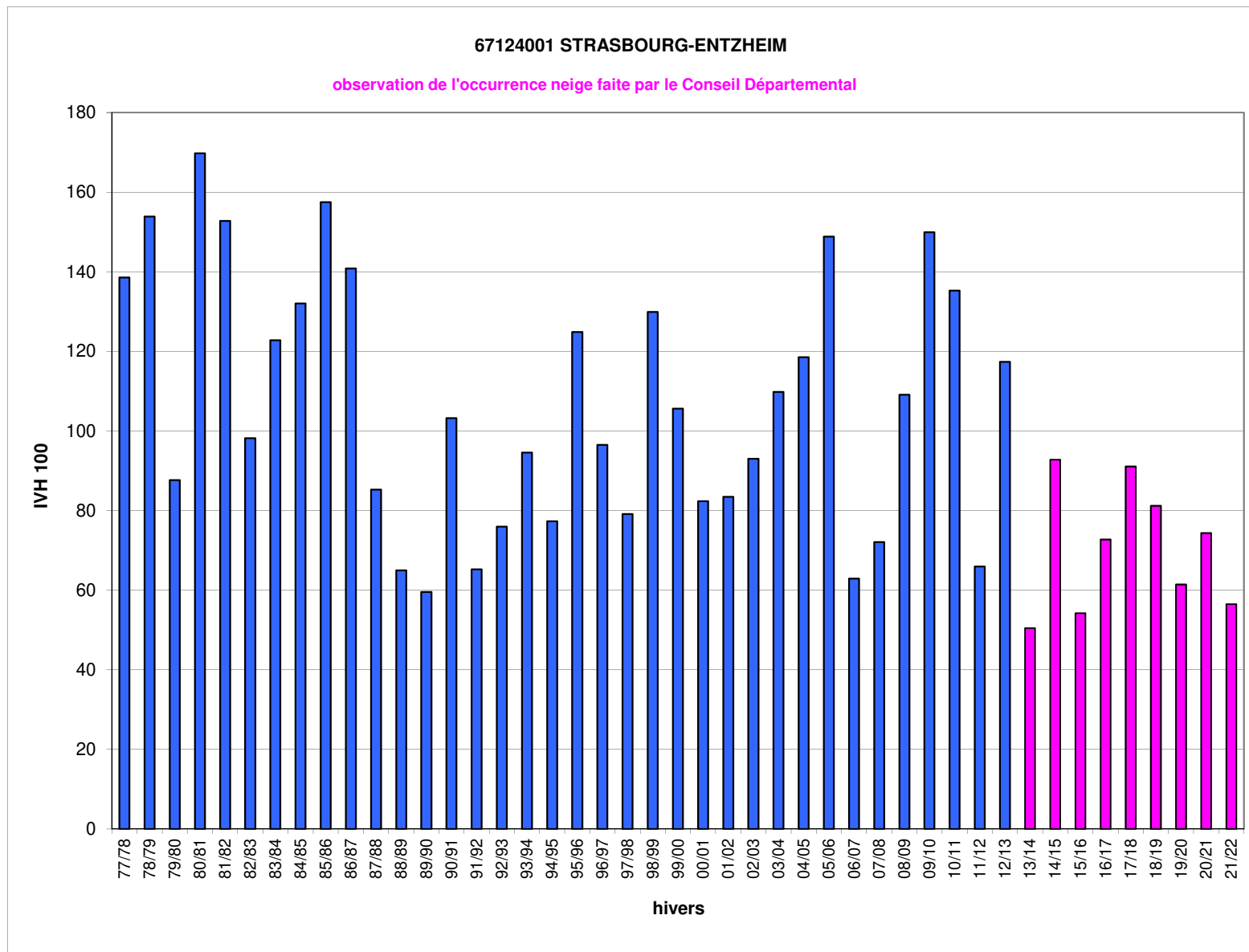
Hivers	66136001 IVH	PERPIGNAN IVH 100
77/78	6,5	96
78/79	7,5	110
79/80	9,2	137
80/81	11,2	166
81/82	5,2	76
82/83	7,2	106
83/84	7,6	112
84/85	7,5	110
85/86	9,8	145
86/87	8,9	131
87/88	6,1	91
88/89	5,9	87
89/90	3,4	51
90/91	7,4	109
91/92	8,5	126
92/93	6,7	98
93/94	4,5	67
94/95	6,3	93
95/96	7,9	116
96/97	4,8	71
97/98	4,8	71
98/99	8,1	119
99/00	7,1	105
00/01	5,0	74
01/02	7,0	103
02/03	9,4	139
03/04	6,7	100
04/05	9,2	137
05/06	9,9	146
06/07	6,1	90
07/08	5,9	87
08/09	7,4	110
09/10	9,6	141
10/11	7,4	109
11/12	5,6	82
12/13	8,2	121
13/14	5,2	77
14/15	5,9	87
15/16	4,2	62
16/17	4,1	61
17/18	6,4	94
18/19	5,2	77
19/20	4,3	64
20/21	5,2	76
21/22	4,6	68
IVH moyen	6,8	100
IVH min	3,4	51
IVH max	11,2	166



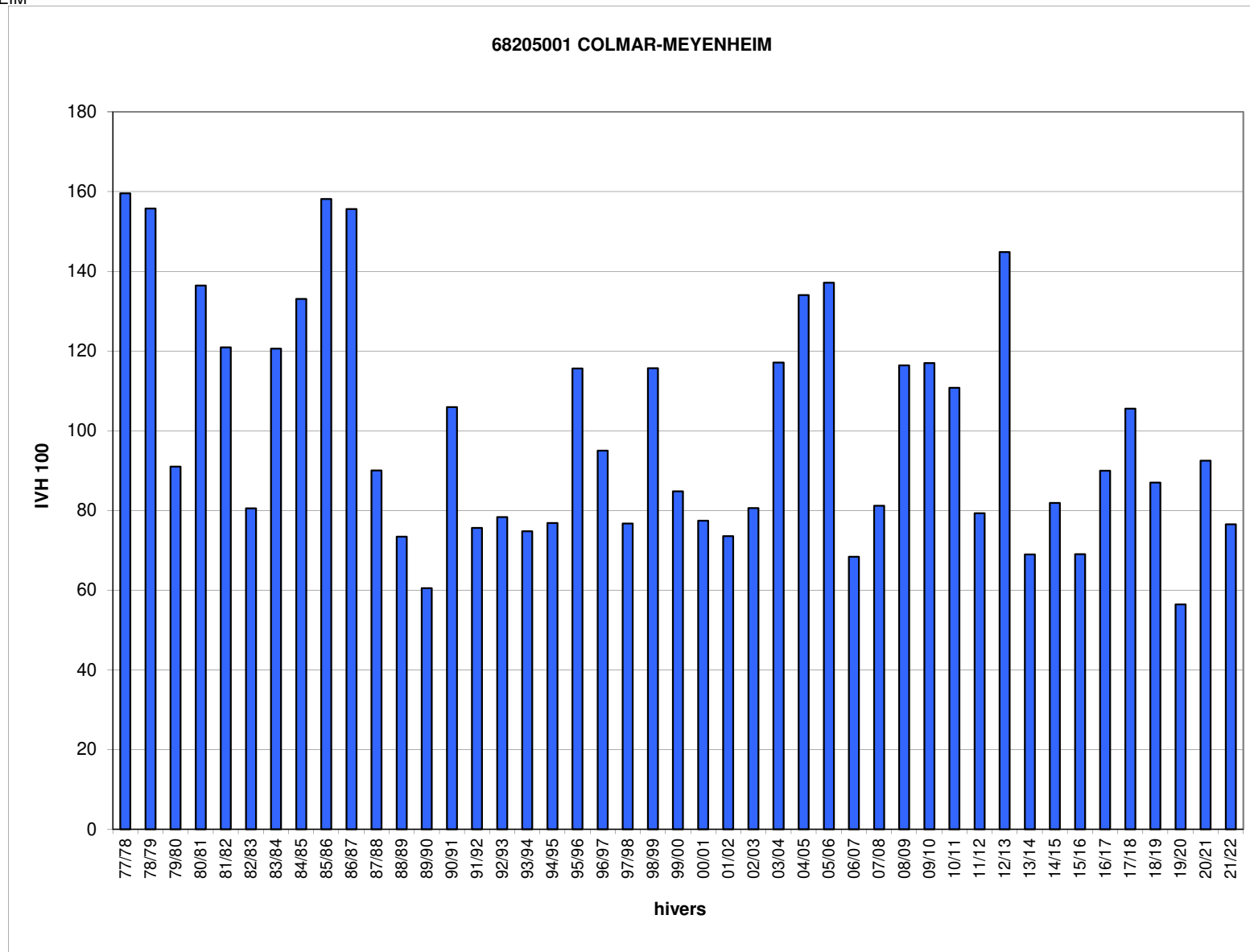
Jours manquants dans l'hiver en %

>= 40%	>= 30% et <40%	>= 20% et <30%	>= 10% et <20%
--------	----------------	----------------	----------------

Hivers	67124001 IVH	STRASBOUR G-ENTZHEIM IVH 100
77/78	37,1	139
78/79	41,2	154
79/80	23,5	88
80/81	45,5	170
81/82	40,9	153
82/83	26,3	98
83/84	32,9	123
84/85	35,4	132
85/86	42,2	158
86/87	37,7	141
87/88	22,8	85
88/89	17,4	65
89/90	16,0	60
90/91	27,7	103
91/92	17,5	65
92/93	20,4	76
93/94	25,3	95
94/95	20,7	77
95/96	33,5	125
96/97	25,9	97
97/98	21,2	79
98/99	34,8	130
99/00	28,3	106
00/01	22,1	82
01/02	22,4	83
02/03	24,9	93
03/04	29,4	110
04/05	31,8	119
05/06	39,9	149
06/07	16,9	63
07/08	19,3	72
08/09	29,2	109
09/10	40,2	150
10/11	36,3	135
11/12	17,7	66
12/13	31,5	117
13/14	13,5	50
14/15	24,9	93
15/16	14,5	54
16/17	19,5	73
17/18	24,4	91
18/19	21,8	81
19/20	16,5	61
20/21	19,9	74
21/22	15,1	56
IVH moyen	26,8	100
IVH min	13,5	50
IVH max	45,5	170

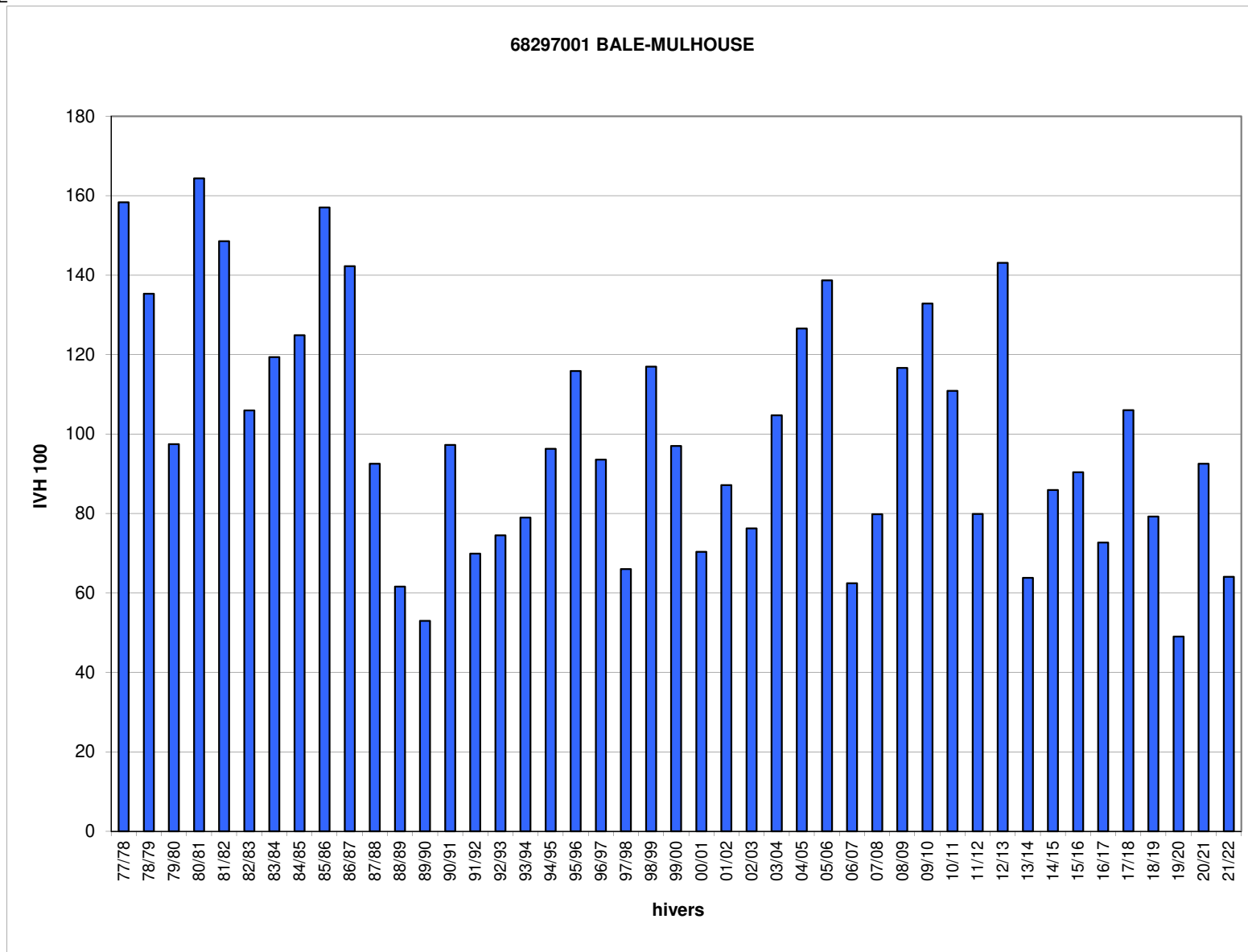


Hivers	68205001	LMAR-MEYENHEIM
	IVH	IVH 100
77/78	39,9	160
78/79	38,9	156
79/80	22,8	91
80/81	34,1	136
81/82	30,2	121
82/83	20,1	81
83/84	30,2	121
84/85	33,3	133
85/86	39,5	158
86/87	38,9	156
87/88	22,5	90
88/89	18,4	73
89/90	15,1	61
90/91	26,5	106
91/92	18,9	76
92/93	19,6	78
93/94	18,7	75
94/95	19,2	77
95/96	28,9	116
96/97	23,8	95
97/98	19,2	77
98/99	28,9	116
99/00	21,2	85
00/01	19,4	77
01/02	18,4	74
02/03	20,2	81
03/04	29,3	117
04/05	33,5	134
05/06	34,3	137
06/07	17,1	68
07/08	20,3	81
08/09	29,1	116
09/10	29,3	117
10/11	27,7	111
11/12	19,8	79
12/13	36,2	145
13/14	17,2	69
14/15	20,5	82
15/16	17,3	69
16/17	22,5	90
17/18	26,4	106
18/19	21,8	87
19/20	14,1	56
20/21	23,1	92
21/22	19,1	77
IVH moyen	25,0	100
IVH min	14,1	56
IVH max	39,9	160



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	68297001 IVH	ALE-MULHOUSE IVH 100
77/78	47,3	158
78/79	40,5	135
79/80	29,2	97
80/81	49,2	164
81/82	44,4	149
82/83	31,7	106
83/84	35,7	119
84/85	37,3	125
85/86	47,0	157
86/87	42,5	142
87/88	27,7	93
88/89	18,4	62
89/90	15,8	53
90/91	29,1	97
91/92	20,9	70
92/93	22,3	74
93/94	23,6	79
94/95	28,8	96
95/96	34,6	116
96/97	28,0	94
97/98	19,7	66
98/99	35,0	117
99/00	29,0	97
00/01	21,0	70
01/02	26,1	87
02/03	22,8	76
03/04	31,3	105
04/05	37,9	127
05/06	41,5	139
06/07	18,7	62
07/08	23,9	80
08/09	34,9	117
09/10	39,7	133
10/11	33,2	111
11/12	23,9	80
12/13	42,8	143
13/14	19,1	64
14/15	25,7	86
15/16	27,0	90
16/17	21,7	73
17/18	31,7	106
18/19	23,7	79
19/20	14,7	49
20/21	27,7	93
21/22	19,2	64
IVH moyen	29,9	100
IVH min	14,7	49
IVH max	49,2	164

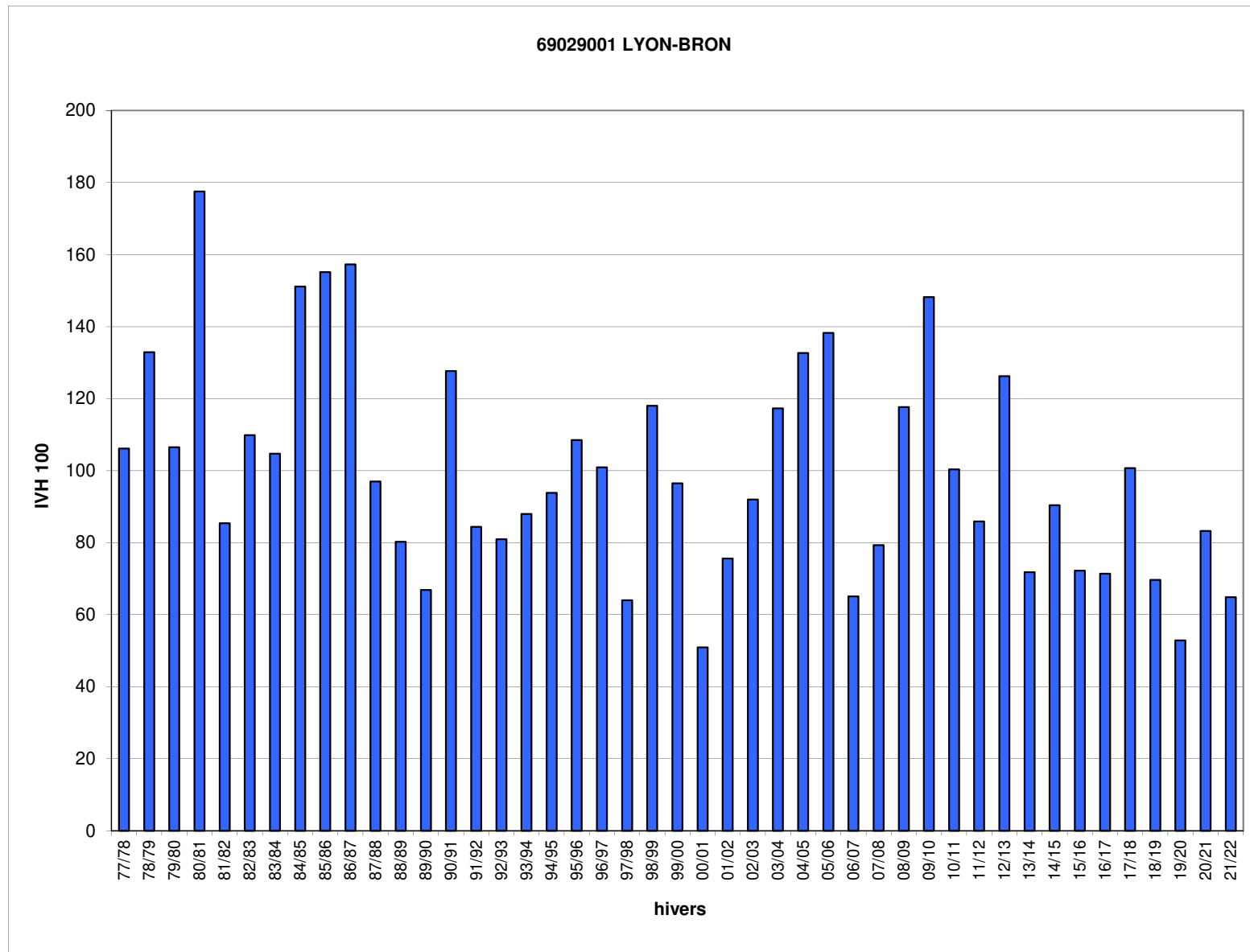


Jours manquants dans l'hiver en %

- >= 40%
- >= 30% et <40%
- >= 20% et <30%
- >= 10% et <20%



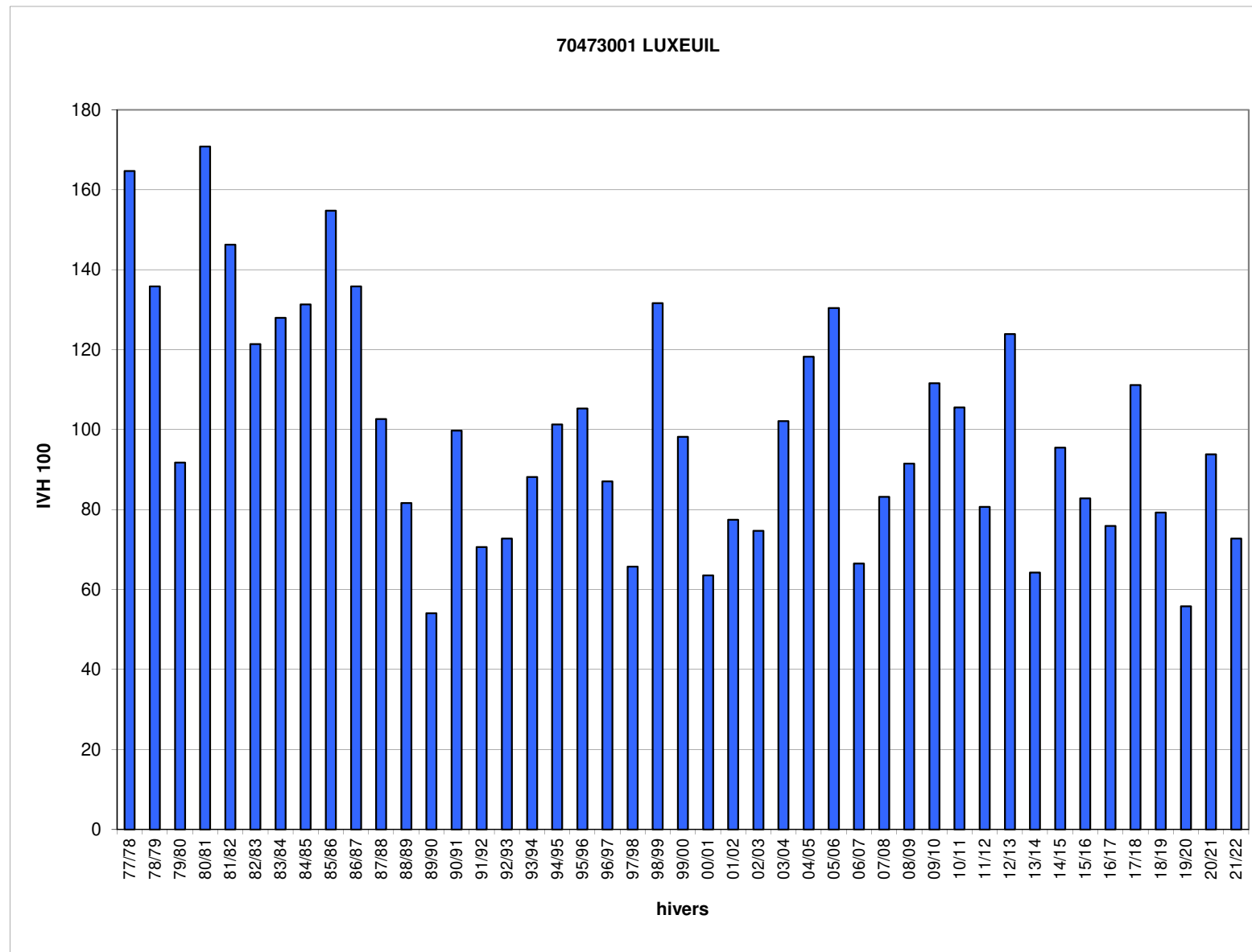
Hivers	69029001 IVH	LYON-BRON IVH 100
77/78	21,0	106
78/79	26,2	133
79/80	21,0	106
80/81	35,0	178
81/82	16,9	85
82/83	21,7	110
83/84	20,7	105
84/85	29,8	151
85/86	30,6	155
86/87	31,0	157
87/88	19,1	97
88/89	15,8	80
89/90	13,2	67
90/91	25,2	128
91/92	16,7	84
92/93	16,0	81
93/94	17,4	88
94/95	18,5	94
95/96	21,4	108
96/97	19,9	101
97/98	12,6	64
98/99	23,3	118
99/00	19,0	96
00/01	10,1	51
01/02	14,9	76
02/03	18,2	92
03/04	23,2	117
04/05	26,2	133
05/06	27,3	138
06/07	12,8	65
07/08	15,7	79
08/09	23,2	118
09/10	29,3	148
10/11	19,8	100
11/12	17,0	86
12/13	24,9	126
13/14	14,2	72
14/15	17,8	90
15/16	14,3	72
16/17	14,1	71
17/18	19,9	101
18/19	13,8	70
19/20	10,4	53
20/21	16,4	83
21/22	12,8	65
IVH moyen	19,7	100
IVH min	10,1	51
IVH max	35,0	178



Jours manquants dans l'hiver en %

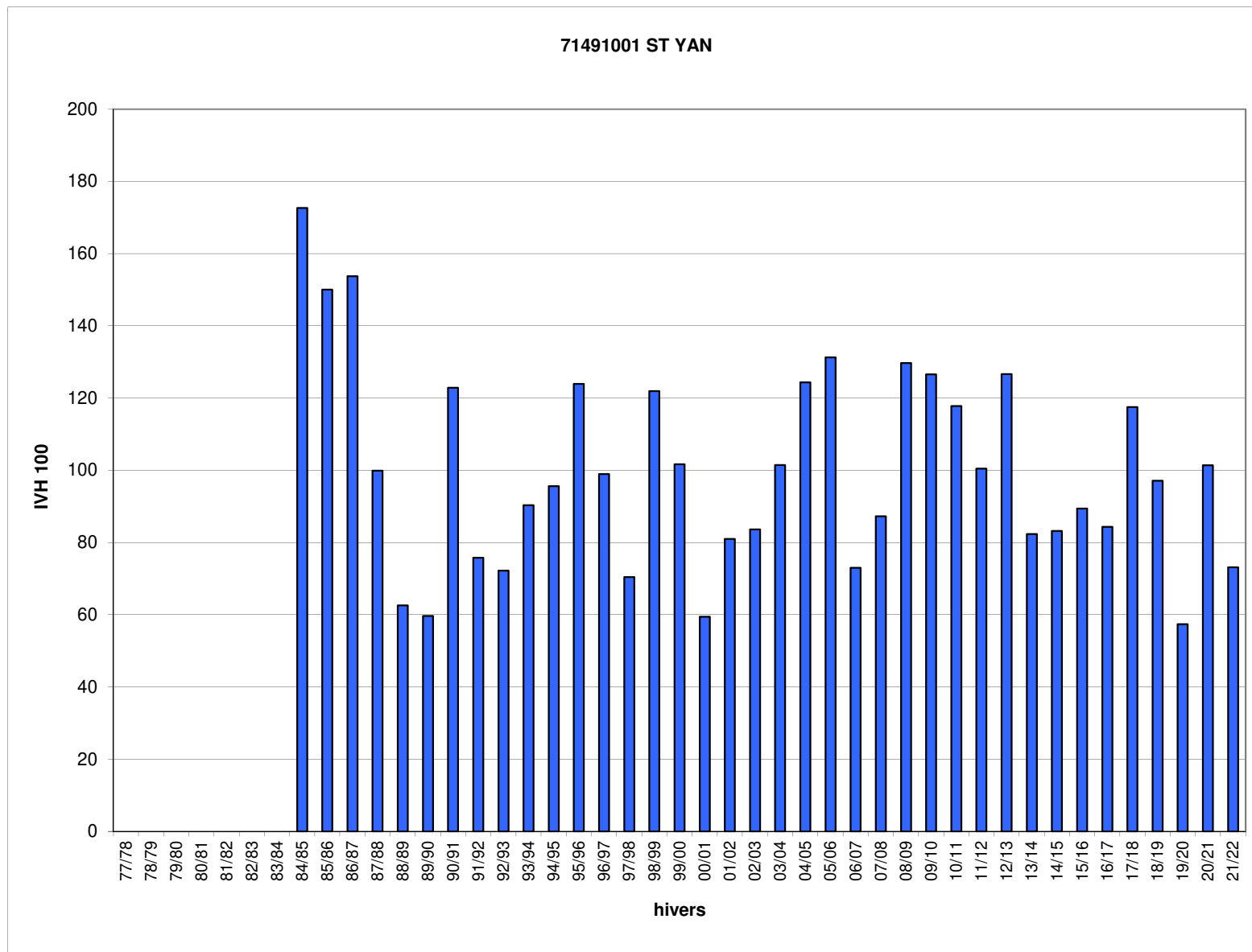
>= 40%	>= 30% et <40%	>= 20% et <30%	>= 10% et <20%
--------	----------------	----------------	----------------

Hivers	70473001 IVH	LUXEUIL IVH 100
77/78	49,4	165
78/79	40,8	136
79/80	27,5	92
80/81	51,3	171
81/82	43,9	146
82/83	36,4	121
83/84	38,4	128
84/85	39,4	131
85/86	46,4	155
86/87	40,8	136
87/88	30,8	103
88/89	24,5	82
89/90	16,2	54
90/91	29,9	100
91/92	21,2	71
92/93	21,8	73
93/94	26,5	88
94/95	30,4	101
95/96	31,6	105
96/97	26,1	87
97/98	19,7	66
98/99	39,5	132
99/00	29,5	98
00/01	19,1	64
01/02	23,3	77
02/03	22,4	75
03/04	30,7	102
04/05	35,5	118
05/06	39,1	130
06/07	20,0	66
07/08	25,0	83
08/09	27,5	91
09/10	33,5	112
10/11	31,7	106
11/12	24,2	81
12/13	37,2	124
13/14	19,3	64
14/15	28,7	95
15/16	24,9	83
16/17	22,8	76
17/18	33,3	111
18/19	23,8	79
19/20	16,8	56
20/21	28,2	94
21/22	21,8	73
IVH moyen	30,0	100
IVH min	16,2	54
IVH max	51,3	171



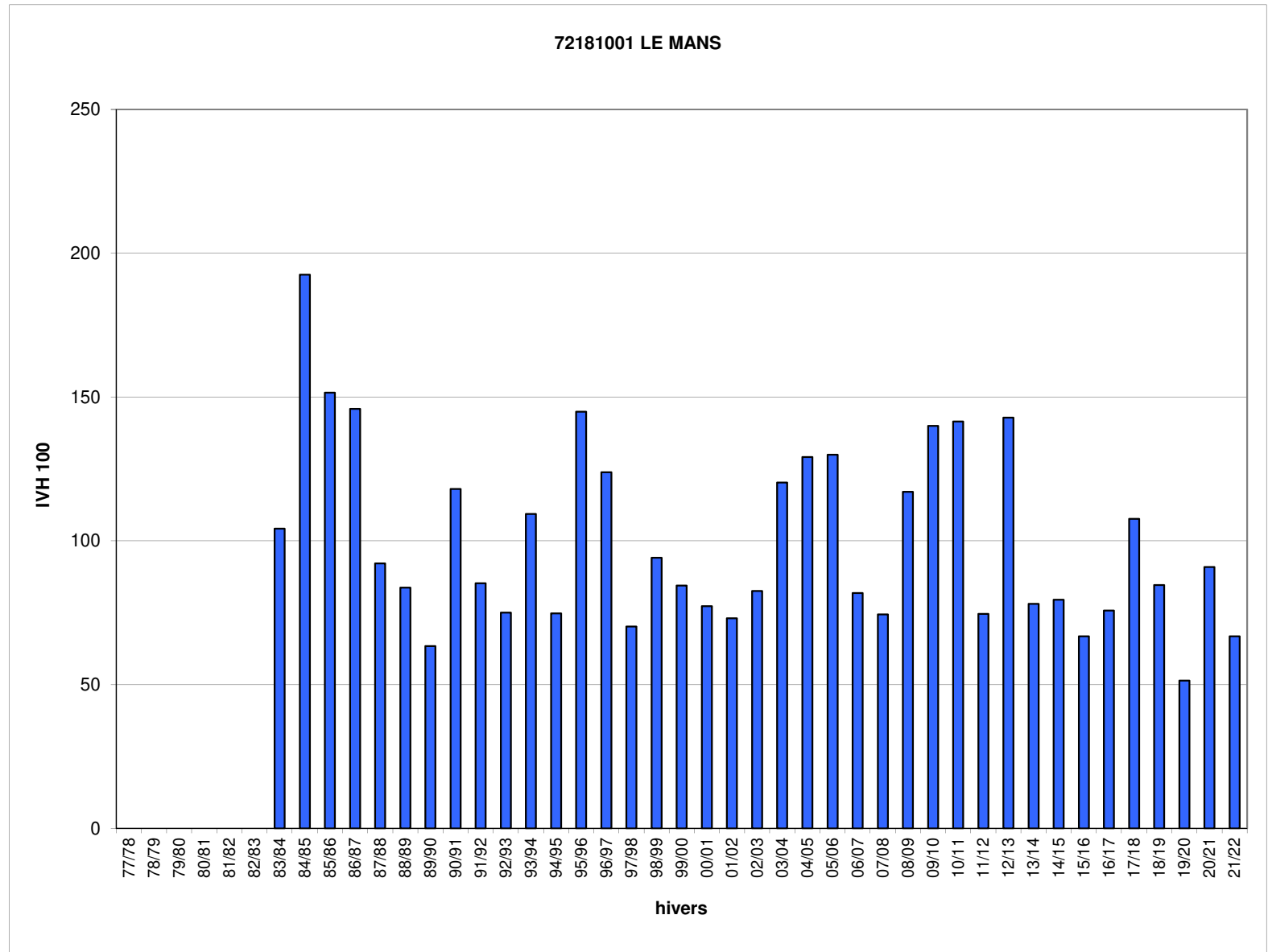
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	71491001 IVH	ST YAN IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85	37,9	173
85/86	33,0	150
86/87	33,8	154
87/88	21,9	100
88/89	13,7	63
89/90	13,1	60
90/91	27,0	123
91/92	16,6	76
92/93	15,9	72
93/94	19,9	90
94/95	21,0	96
95/96	27,2	124
96/97	21,7	99
97/98	15,5	70
98/99	26,8	122
99/00	22,3	102
00/01	13,1	59
01/02	17,8	81
02/03	18,4	84
03/04	22,3	101
04/05	27,3	124
05/06	28,8	131
06/07	16,0	73
07/08	19,2	87
08/09	28,5	130
09/10	27,8	127
10/11	25,9	118
11/12	22,1	100
12/13	27,8	127
13/14	18,1	82
14/15	18,3	83
15/16	19,6	89
16/17	18,5	84
17/18	25,8	117
18/19	21,3	97
19/20	12,6	57
20/21	22,3	101
21/22	16,1	73
IVH moyen	22,0	100
IVH min	12,6	57
IVH max	37,9	173



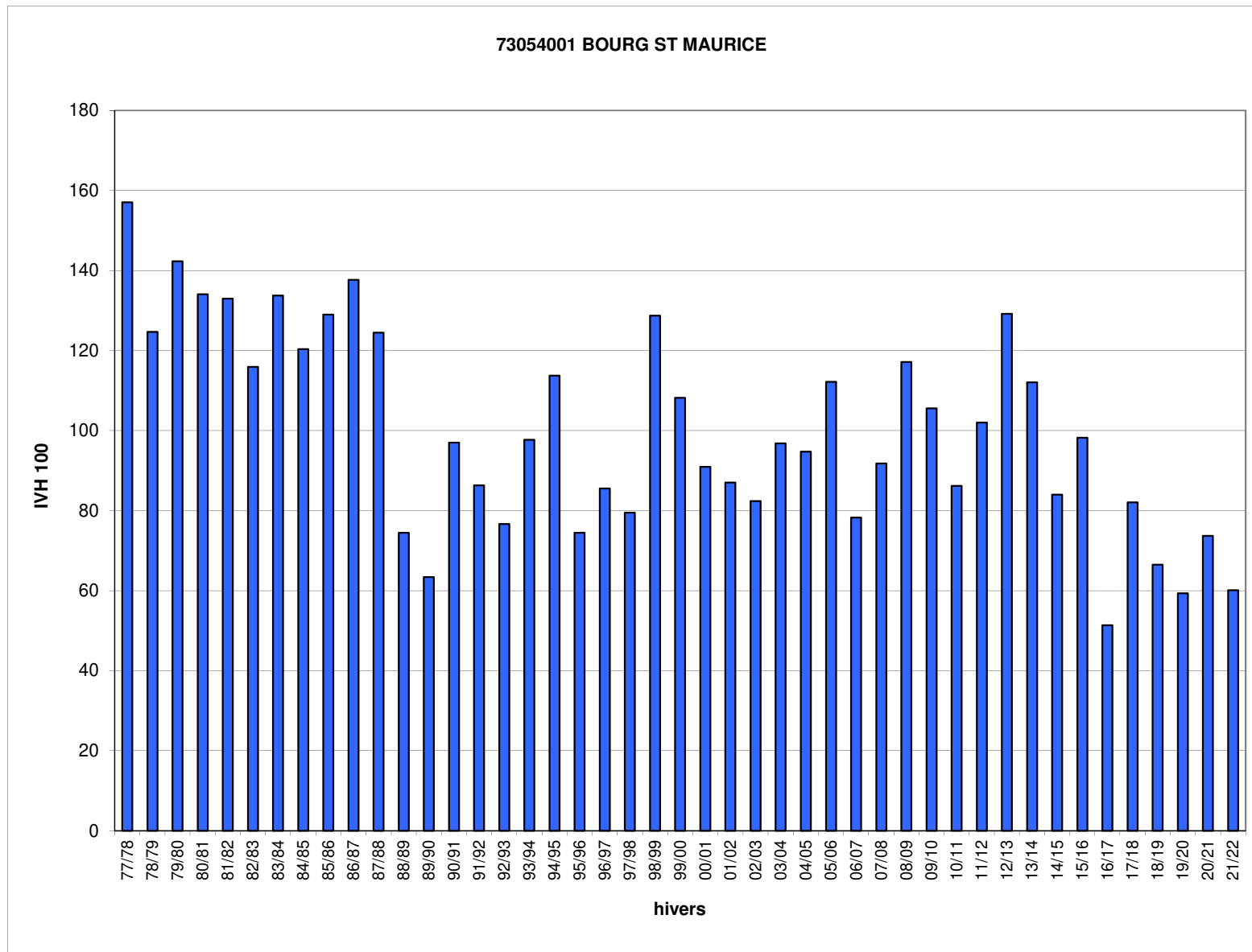
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	72181001 IVH	LE MANS IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84	14,5	104
84/85	26,8	193
85/86	21,1	152
86/87	20,3	146
87/88	12,8	92
88/89	11,7	84
89/90	8,8	63
90/91	16,4	118
91/92	11,9	85
92/93	10,5	75
93/94	15,2	109
94/95	10,4	75
95/96	20,2	145
96/97	17,3	124
97/98	9,8	70
98/99	13,1	94
99/00	11,8	84
00/01	10,8	77
01/02	10,2	73
02/03	11,5	83
03/04	16,8	120
04/05	18,0	129
05/06	18,1	130
06/07	11,4	82
07/08	10,4	74
08/09	16,3	117
09/10	19,5	140
10/11	19,7	142
11/12	10,4	75
12/13	19,9	143
13/14	10,9	78
14/15	11,1	80
15/16	9,3	67
16/17	10,6	76
17/18	15,0	108
18/19	11,8	85
19/20	7,2	51
20/21	12,7	91
21/22	9,3	67
IVH moyen	13,9	100
IVH min	7,2	51
IVH max	26,8	193



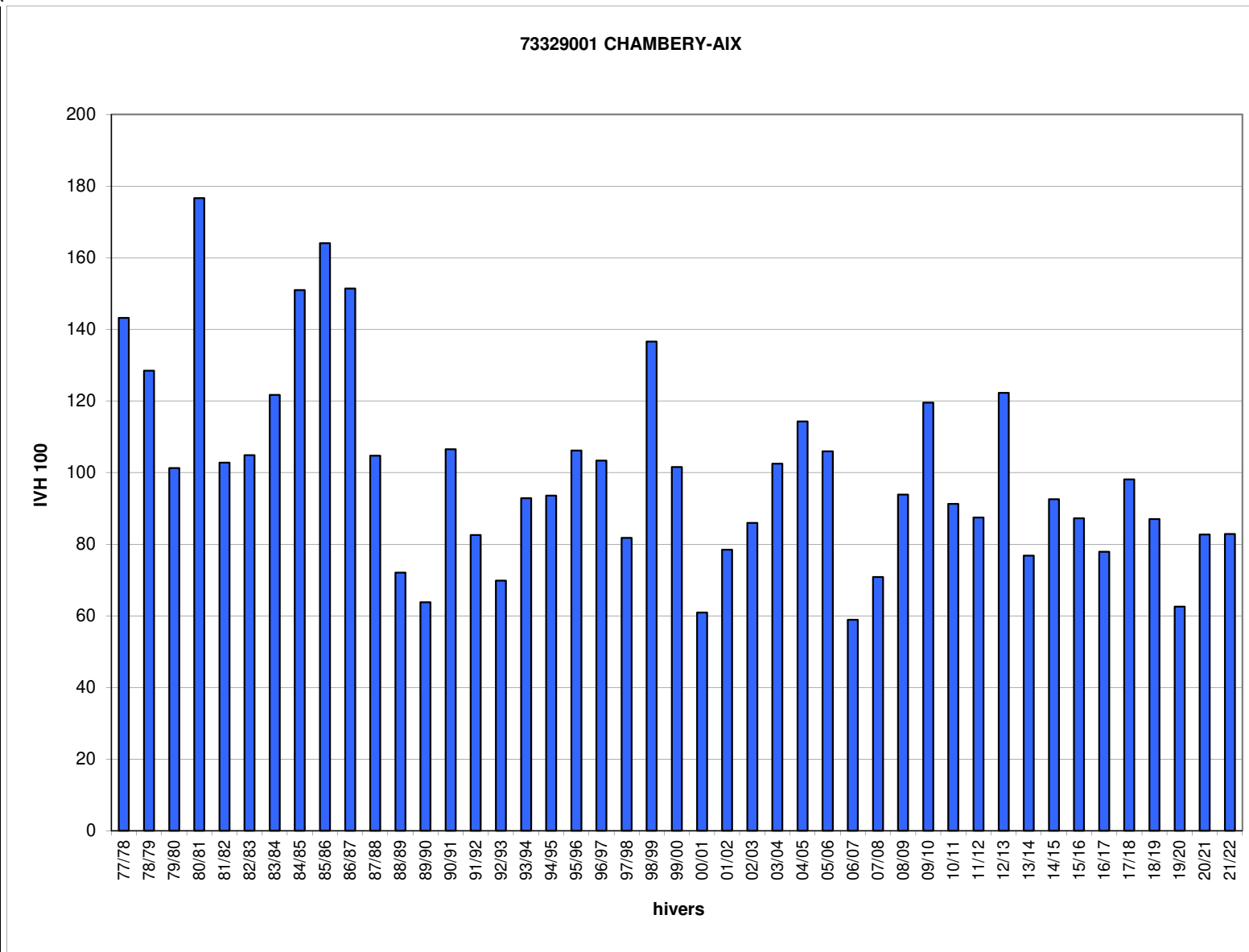
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	73054001 IVH	BOURG ST MAURICE IVH 100
77/78	65,4	157
78/79	51,9	125
79/80	59,3	142
80/81	55,8	134
81/82	55,4	133
82/83	48,3	116
83/84	55,7	134
84/85	50,1	120
85/86	53,7	129
86/87	57,3	138
87/88	51,9	125
88/89	31,0	74
89/90	26,4	63
90/91	40,4	97
91/92	36,0	86
92/93	31,9	77
93/94	40,7	98
94/95	47,4	114
95/96	31,0	75
96/97	35,6	86
97/98	33,1	79
98/99	53,6	129
99/00	45,1	108
00/01	37,9	91
01/02	36,2	87
02/03	34,3	82
03/04	40,3	97
04/05	39,4	95
05/06	46,7	112
06/07	32,6	78
07/08	38,2	92
08/09	48,8	117
09/10	43,9	106
10/11	35,9	86
11/12	42,5	102
12/13	53,8	129
13/14	46,7	112
14/15	35,0	84
15/16	40,9	98
16/17	21,4	51
17/18	34,2	82
18/19	27,7	67
19/20	24,7	59
20/21	30,7	74
21/22	25,0	60
IVH moyen	41,6	100
IVH min	21,4	51
IVH max	65,4	157



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

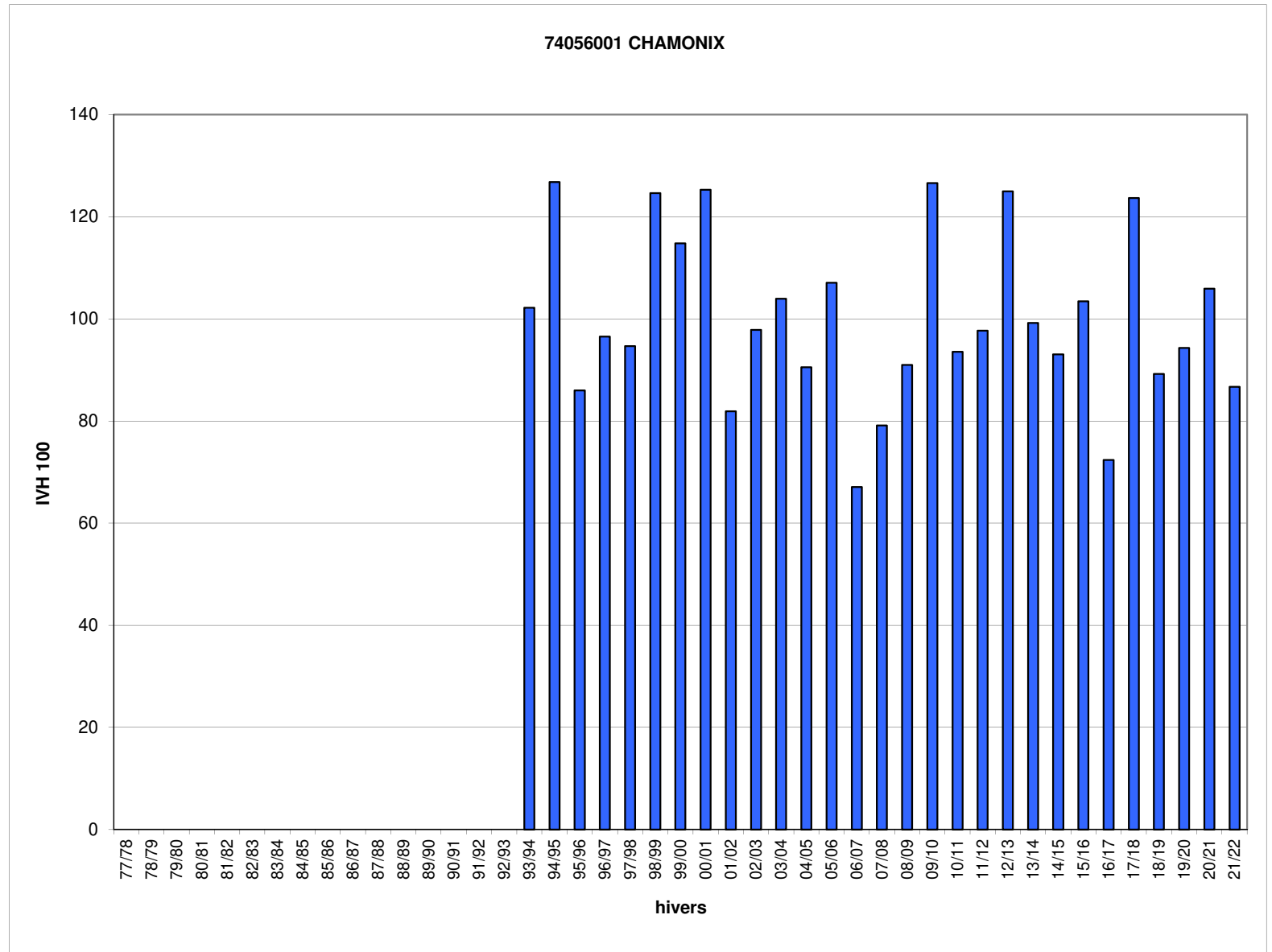
Hivers	73329001 IVH	CHAMBERY-AIX IVH 100
77/78	33,8	143
78/79	30,3	128
79/80	23,9	101
80/81	41,7	177
81/82	24,3	103
82/83	24,7	105
83/84	28,7	122
84/85	35,6	151
85/86	38,7	164
86/87	35,7	151
87/88	24,7	105
88/89	17,0	72
89/90	15,1	64
90/91	25,1	107
91/92	19,5	83
92/93	16,5	70
93/94	21,9	93
94/95	22,1	94
95/96	25,0	106
96/97	24,4	103
97/98	19,3	82
98/99	32,2	137
99/00	24,0	102
00/01	14,4	61
01/02	18,5	78
02/03	20,3	86
03/04	24,2	102
04/05	27,0	114
05/06	25,0	106
06/07	13,9	59
07/08	16,7	71
08/09	22,1	94
09/10	28,2	119
10/11	21,5	91
11/12	20,6	87
12/13	28,9	122
13/14	18,1	77
14/15	21,8	93
15/16	20,6	87
16/17	18,4	78
17/18	23,1	98
18/19	20,5	87
19/20	14,8	63
20/21	19,5	83
21/22	19,5	83
IVH moyen	23,6	100
IVH min	13,9	59
IVH max	41,7	177



Jours manquants dans l'hiver en %

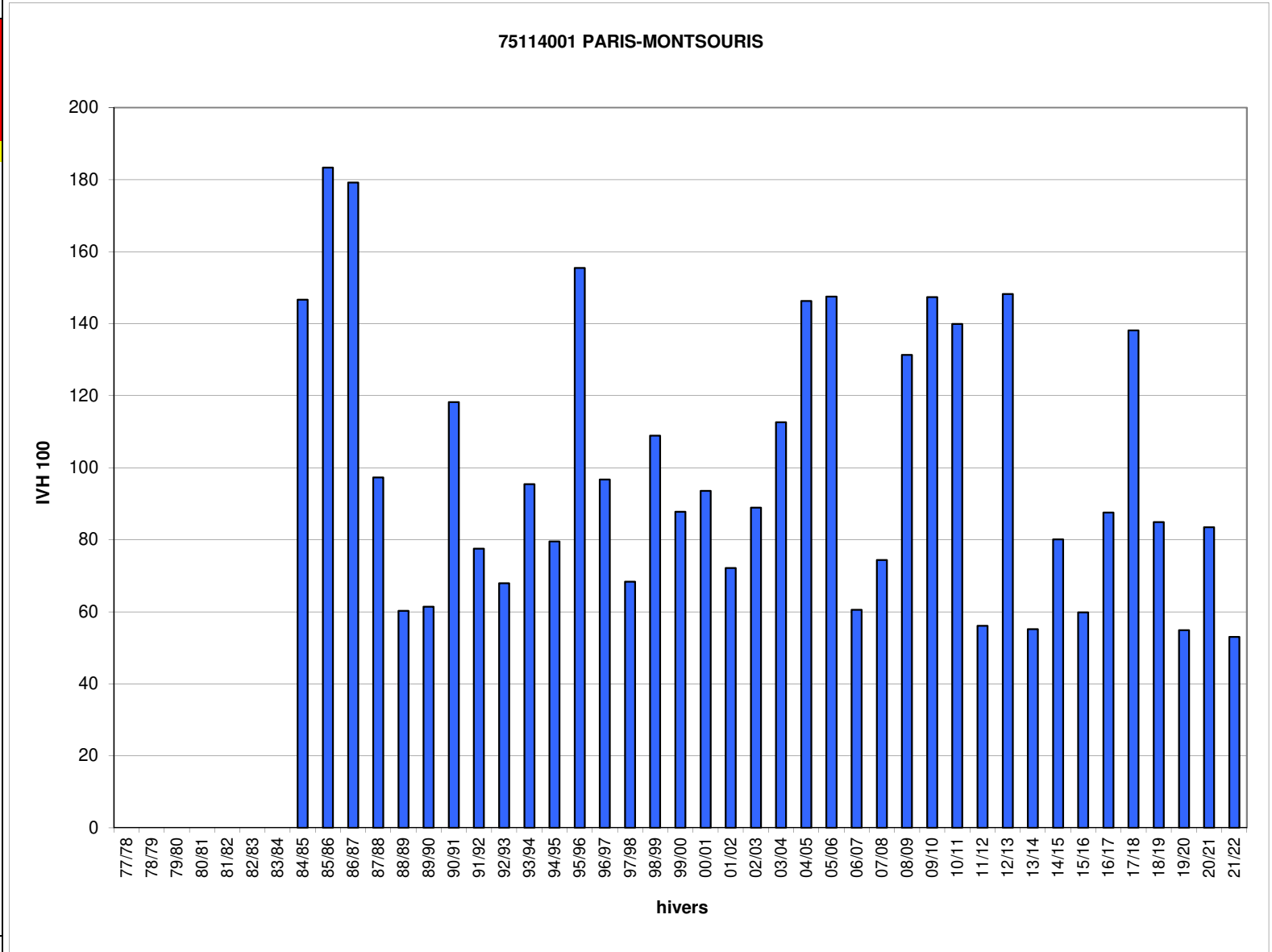


Hivers	74056001 IVH	CHAMONIX IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85		
85/86		
86/87		
87/88		
88/89		
89/90		
90/91		
91/92		
92/93		
93/94	47,3	102
94/95	58,7	127
95/96	39,8	86
96/97	44,7	97
97/98	43,8	95
98/99	57,7	125
99/00	53,2	115
00/01	58,0	125
01/02	37,9	82
02/03	45,3	98
03/04	48,1	104
04/05	41,9	91
05/06	49,6	107
06/07	31,1	67
07/08	36,7	79
08/09	42,1	91
09/10	58,6	127
10/11	43,3	94
11/12	45,2	98
12/13	57,9	125
13/14	46,0	99
14/15	43,1	93
15/16	47,9	103
16/17	33,5	72
17/18	57,3	124
18/19	41,3	89
19/20	43,7	94
20/21	49,0	106
21/22	40,2	87
IVH moyen	46,3	100
IVH min	31,1	67
IVH max	58,7	127



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

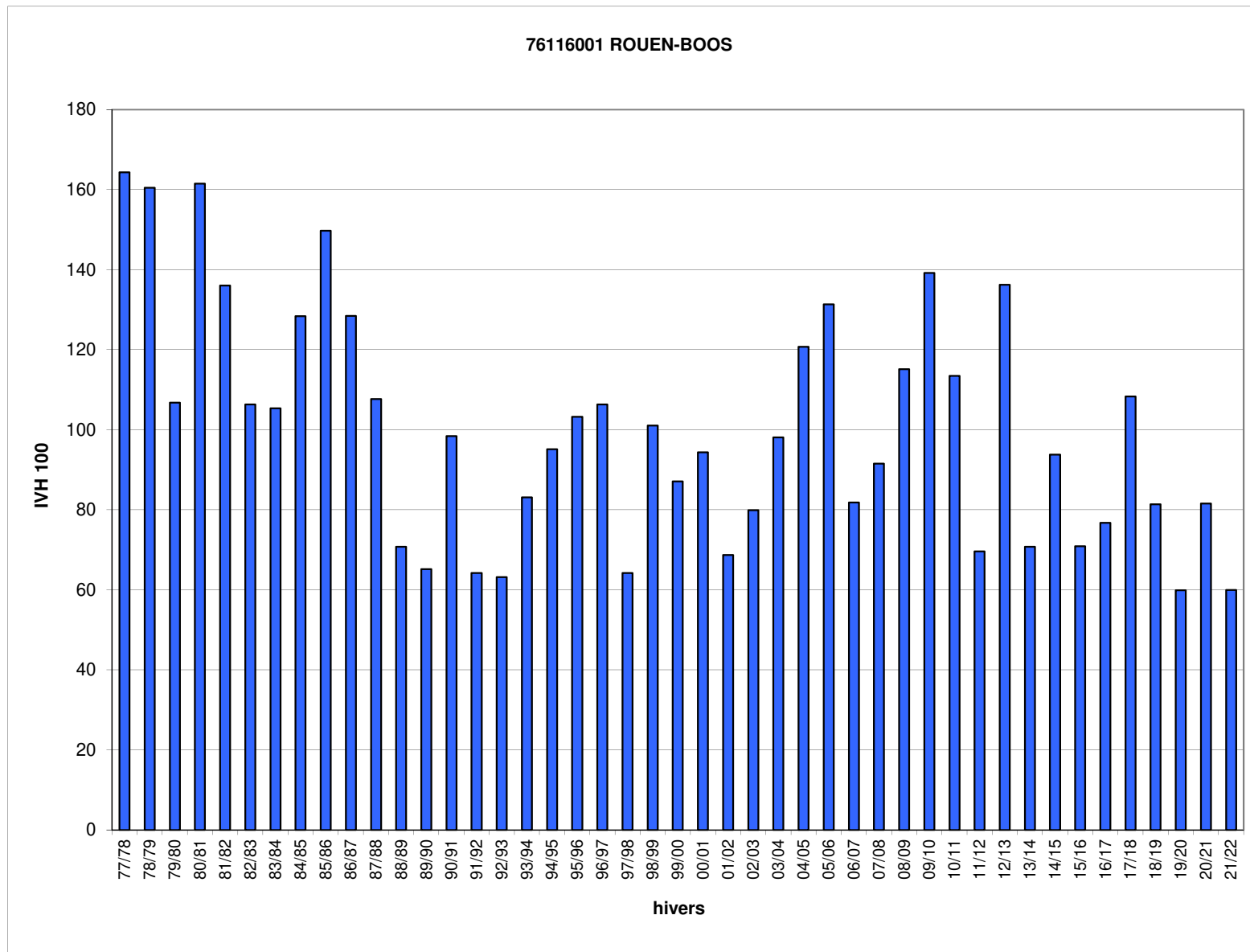
Hivers	75114001 IVH	PARIS- MONTsouris IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85	19,8	147
85/86	24,8	183
86/87	24,2	179
87/88	13,2	97
88/89	8,2	60
89/90	8,3	61
90/91	16,0	118
91/92	10,5	78
92/93	9,2	68
93/94	12,9	95
94/95	10,8	80
95/96	21,0	155
96/97	13,1	97
97/98	9,2	68
98/99	14,7	109
99/00	11,9	88
00/01	12,7	94
01/02	9,8	72
02/03	12,0	89
03/04	15,2	113
04/05	19,8	146
05/06	20,0	148
06/07	8,2	61
07/08	10,1	74
08/09	17,8	131
09/10	19,9	147
10/11	18,9	140
11/12	7,6	56
12/13	20,1	148
13/14	7,5	55
14/15	10,8	80
15/16	8,1	60
16/17	11,8	88
17/18	18,7	138
18/19	11,5	85
19/20	7,4	55
20/21	11,3	83
21/22	7,2	53
IVH moyen	13,5	100
IVH min	7,2	53
IVH max	24,8	183



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%



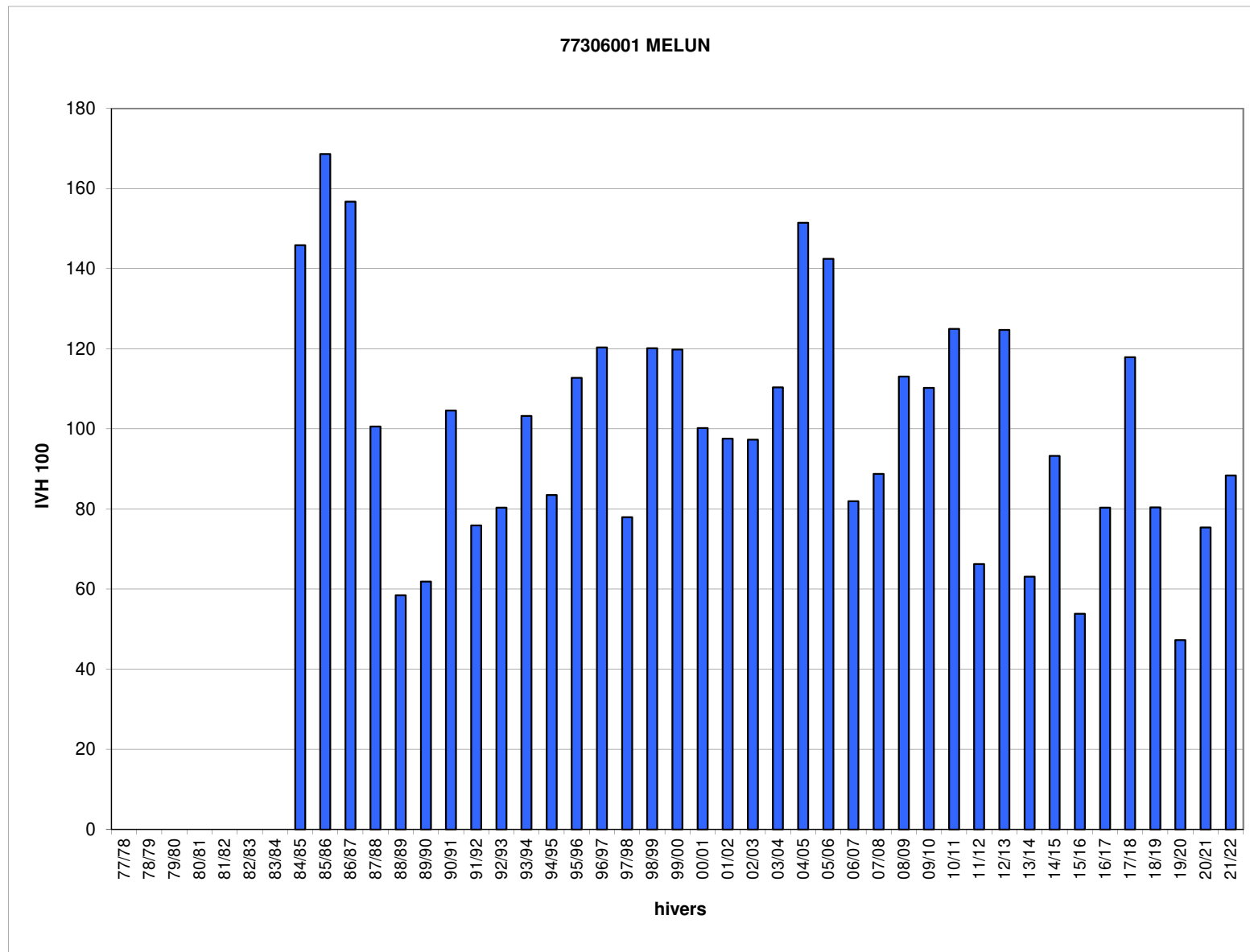
Hivers	76116001 IVH	ROUEN-BOOS IVH 100
77/78	35,6	164
78/79	34,7	160
79/80	23,1	107
80/81	34,9	161
81/82	29,4	136
82/83	23,0	106
83/84	22,8	105
84/85	27,8	128
85/86	32,4	150
86/87	27,8	128
87/88	23,3	108
88/89	15,3	71
89/90	14,1	65
90/91	21,3	98
91/92	13,9	64
92/93	13,7	63
93/94	18,0	83
94/95	20,6	95
95/96	22,3	103
96/97	23,0	106
97/98	13,9	64
98/99	21,9	101
99/00	18,8	87
00/01	20,4	94
01/02	14,9	69
02/03	17,3	80
03/04	21,2	98
04/05	26,1	121
05/06	28,4	131
06/07	17,7	82
07/08	19,8	92
08/09	24,9	115
09/10	30,1	139
10/11	24,5	113
11/12	15,1	70
12/13	29,5	136
13/14	15,3	71
14/15	20,3	94
15/16	15,3	71
16/17	16,6	77
17/18	23,4	108
18/19	17,6	81
19/20	13,0	60
20/21	17,6	82
21/22	13,0	60
IVH moyen	21,6	100
IVH min	13,0	60
IVH max	35,6	164



Jours manquants dans l'hiver en %

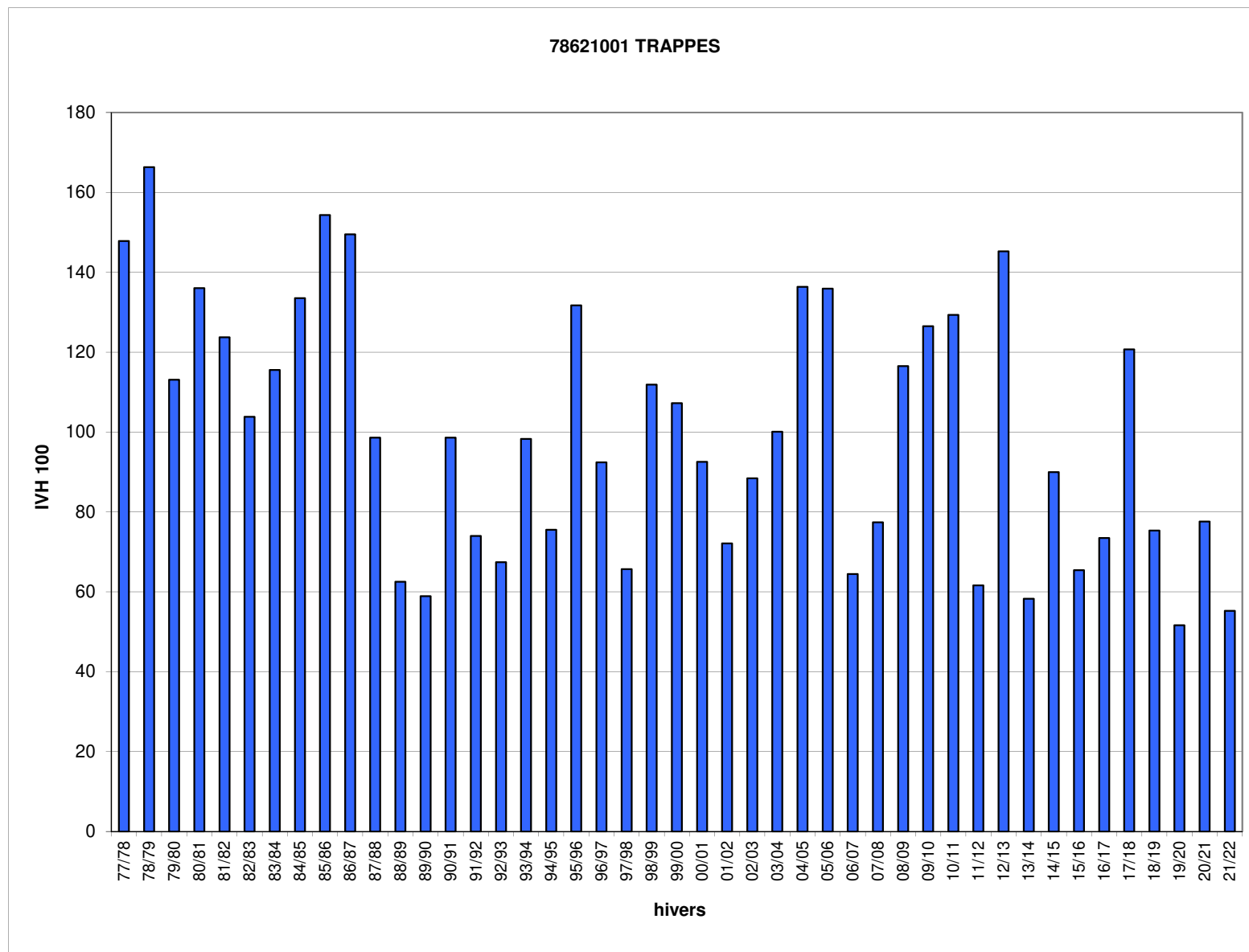


Hivers	77306001 IVH	MELUN IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85	28,1	146
85/86	32,5	169
86/87	30,2	157
87/88	19,4	101
88/89	11,3	58
89/90	11,9	62
90/91	20,2	105
91/92	14,6	76
92/93	15,5	80
93/94	19,9	103
94/95	16,1	84
95/96	21,7	113
96/97	23,2	120
97/98	15,0	78
98/99	23,2	120
99/00	23,1	120
00/01	19,3	100
01/02	18,8	98
02/03	18,8	97
03/04	21,3	110
04/05	29,2	151
05/06	27,5	142
06/07	15,8	82
07/08	17,1	89
08/09	21,8	113
09/10	21,3	110
10/11	24,1	125
11/12	12,8	66
12/13	24,0	125
13/14	12,2	63
14/15	18,0	93
15/16	10,4	54
16/17	15,5	80
17/18	22,7	118
18/19	15,5	80
19/20	9,1	47
20/21	14,5	75
21/22	17,0	88
IVH moyen	19,3	100
IVH min	9,1	47
IVH max	32,5	169



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

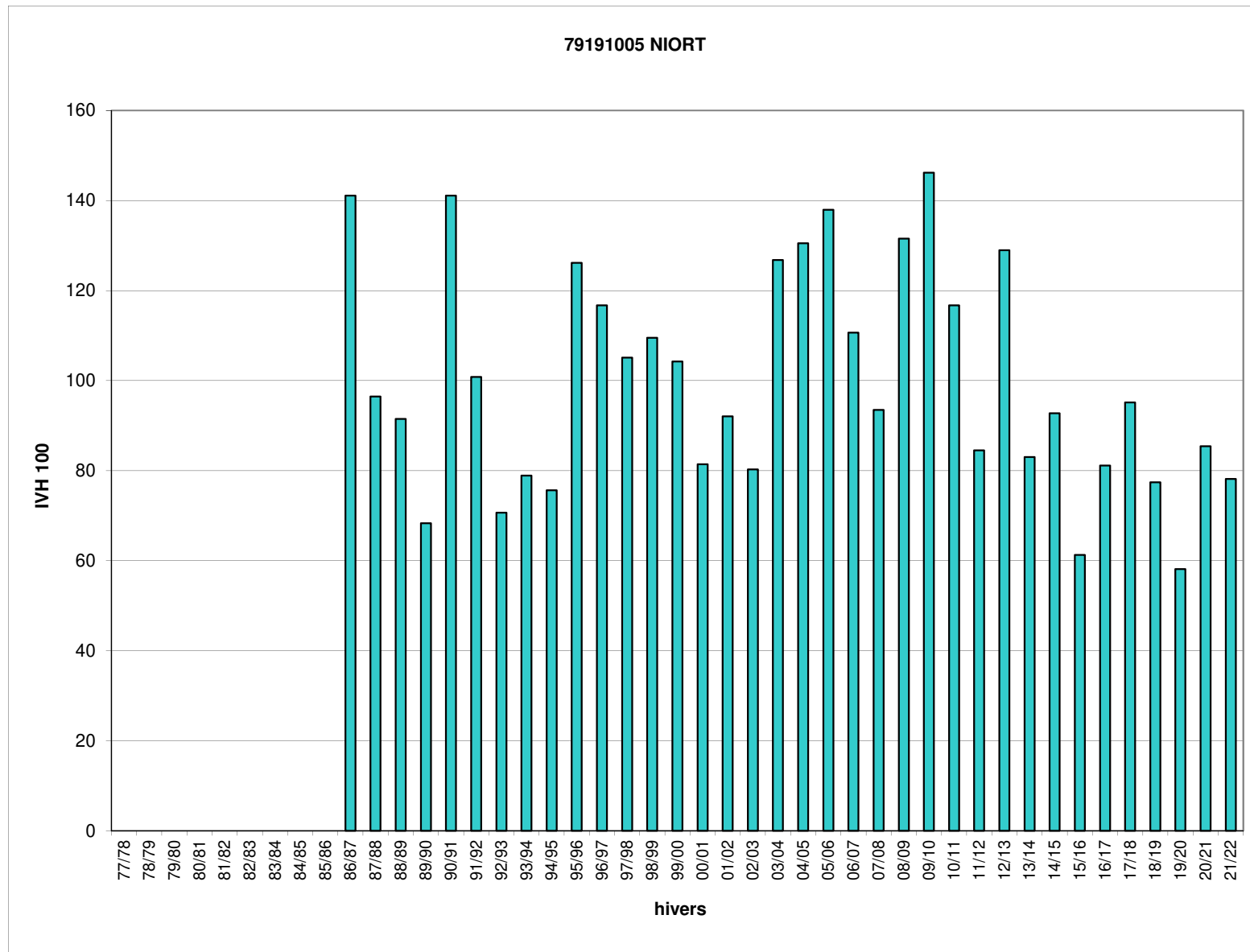
Hivers	78621001 IVH	TRAPPES IVH 100
77/78	29,8	148
78/79	33,6	166
79/80	22,8	113
80/81	27,5	136
81/82	25,0	124
82/83	21,0	104
83/84	23,3	116
84/85	26,9	133
85/86	31,1	154
86/87	30,2	150
87/88	19,9	99
88/89	12,6	62
89/90	11,9	59
90/91	19,9	99
91/92	14,9	74
92/93	13,6	67
93/94	19,8	98
94/95	15,2	76
95/96	26,6	132
96/97	18,7	92
97/98	13,3	66
98/99	22,6	112
99/00	21,6	107
00/01	18,7	93
01/02	14,5	72
02/03	17,8	88
03/04	20,2	100
04/05	27,5	136
05/06	27,4	136
06/07	13,0	64
07/08	15,6	77
08/09	23,5	116
09/10	25,5	126
10/11	26,1	129
11/12	12,4	62
12/13	29,3	145
13/14	11,8	58
14/15	18,2	90
15/16	13,2	65
16/17	14,8	73
17/18	24,4	121
18/19	15,2	75
19/20	10,4	52
20/21	15,7	78
21/22	11,1	55
IVH moyen	20,2	100
IVH min	10,4	52
IVH max	33,6	166



Jours manquants dans l'hiver en %



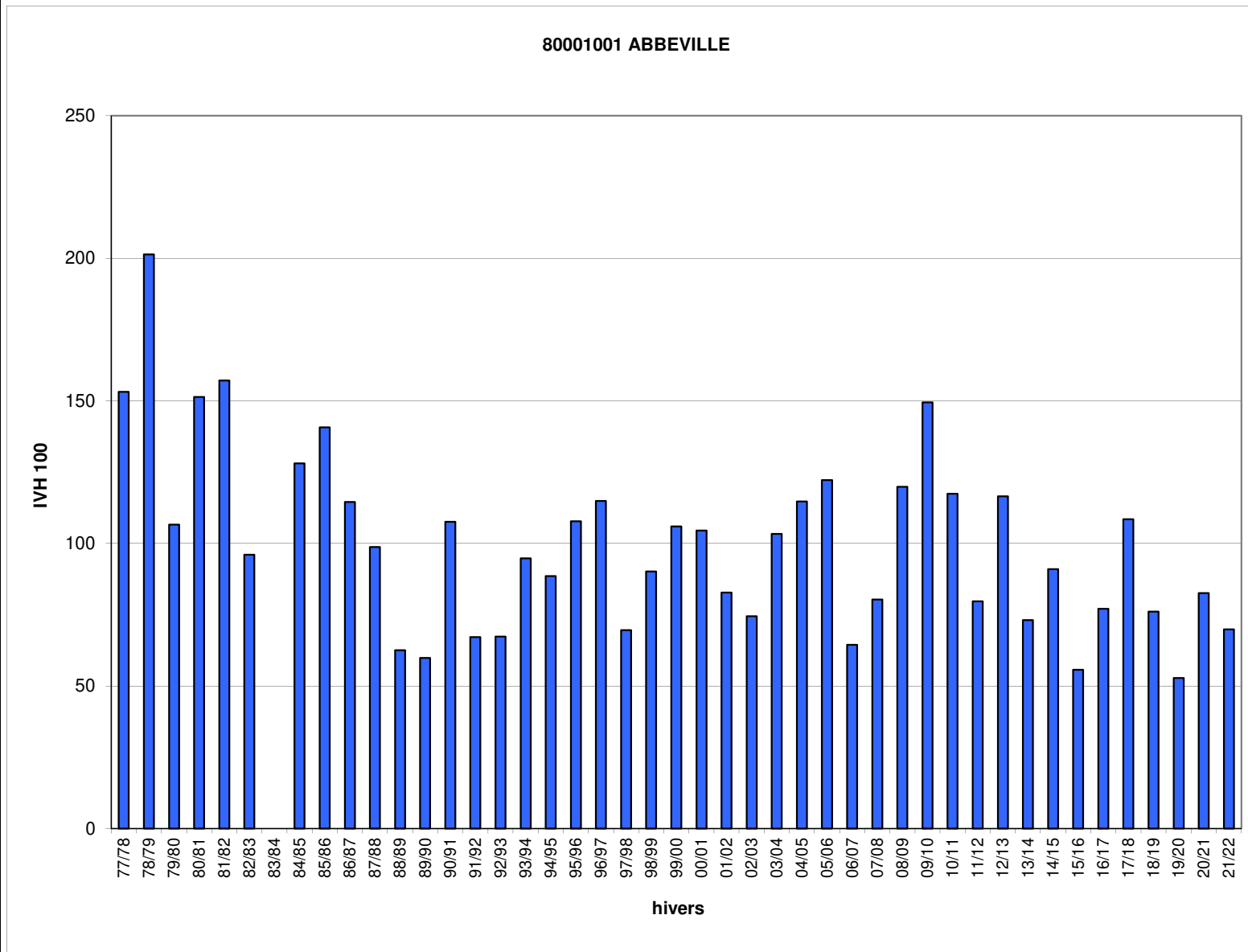
Hivers	79191005 IVH	NIORT IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85		
85/86		
86/87	17,8	141
87/88	12,2	96
88/89	11,6	91
89/90	8,6	68
90/91	17,8	141
91/92	12,7	101
92/93	8,9	71
93/94	10,0	79
94/95	9,6	76
95/96	15,9	126
96/97	14,8	117
97/98	13,3	105
98/99	13,8	110
99/00	13,2	104
00/01	10,3	81
01/02	11,6	92
02/03	10,1	80
03/04	16,0	127
04/05	16,5	130
05/06	17,4	138
06/07	14,0	111
07/08	11,8	93
08/09	16,6	132
09/10	18,5	146
10/11	14,7	117
11/12	10,7	85
12/13	16,3	129
13/14	10,5	83
14/15	11,7	93
15/16	7,7	61
16/17	10,3	81
17/18	12,0	95
18/19	9,8	77
19/20	7,3	58
20/21	10,8	85
21/22	9,9	78
IVH moyen	12,6	100
IVH min	7,3	58
IVH max	18,5	146



Jours manquants dans l'hiver en %

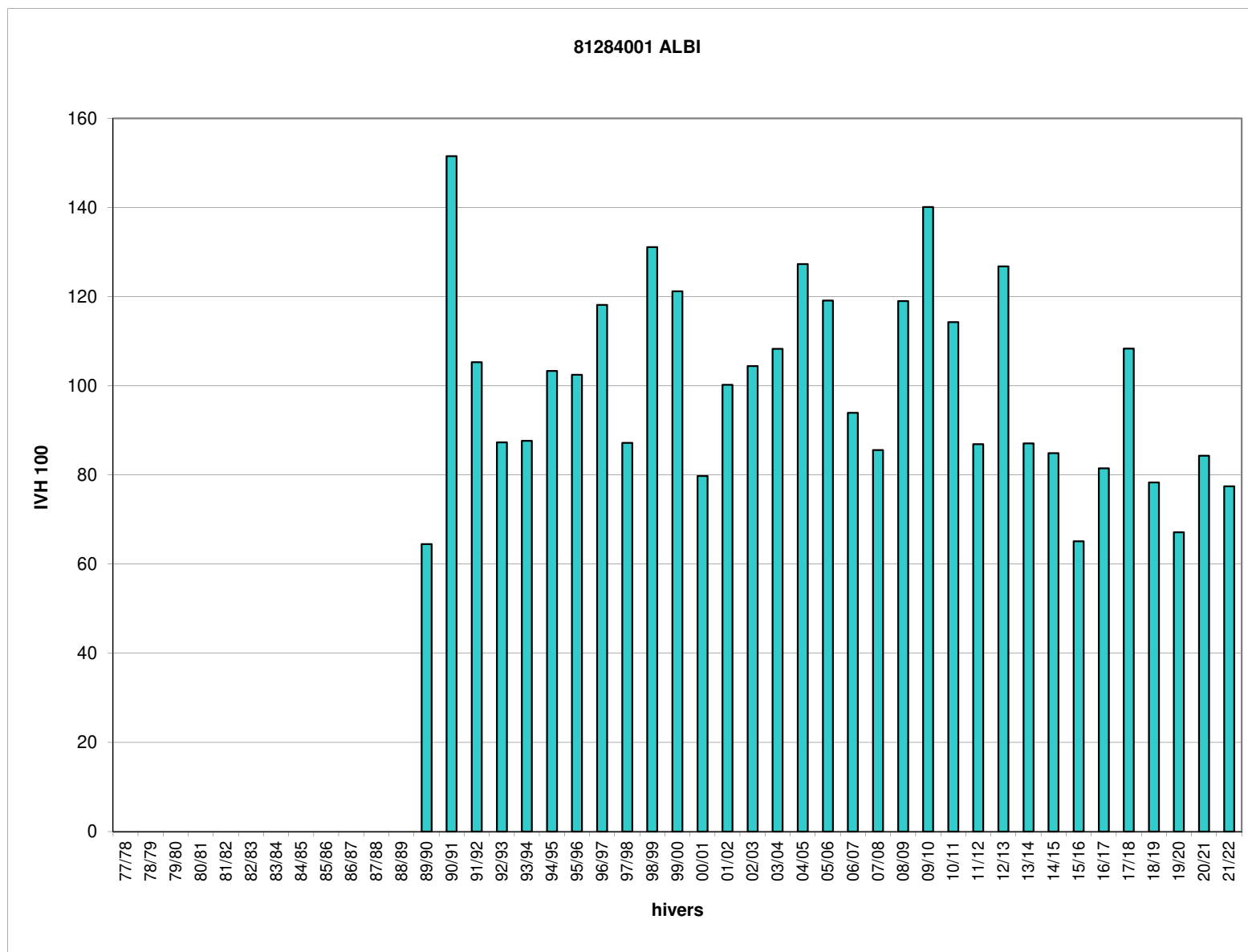
>= 40%	>= 30% et <40%	>= 20% et <30%	>= 10% et <20%
--------	----------------	----------------	----------------

Hivers	80001001 IVH	ABBEVILLE IVH 100
77/78	27,8	153
78/79	36,5	201
79/80	19,3	107
80/81	27,4	151
81/82	28,5	157
82/83	17,4	96
83/84		
84/85	23,2	128
85/86	25,5	141
86/87	20,8	115
87/88	17,9	99
88/89	11,3	63
89/90	10,8	60
90/91	19,5	108
91/92	12,2	67
92/93	12,2	67
93/94	17,2	95
94/95	16,0	89
95/96	19,5	108
96/97	20,8	115
97/98	12,6	70
98/99	16,3	90
99/00	19,2	106
00/01	18,9	105
01/02	15,0	83
02/03	13,5	74
03/04	18,7	103
04/05	20,8	115
05/06	22,1	122
06/07	11,7	64
07/08	14,6	80
08/09	21,7	120
09/10	27,1	149
10/11	21,3	117
11/12	14,4	80
12/13	21,1	117
13/14	13,3	73
14/15	16,5	91
15/16	10,1	56
16/17	14,0	77
17/18	19,7	108
18/19	13,8	76
19/20	9,6	53
20/21	15,0	83
21/22	12,7	70
IVH moyen	18,1	100
IVH min	9,6	53
IVH max	36,5	201



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

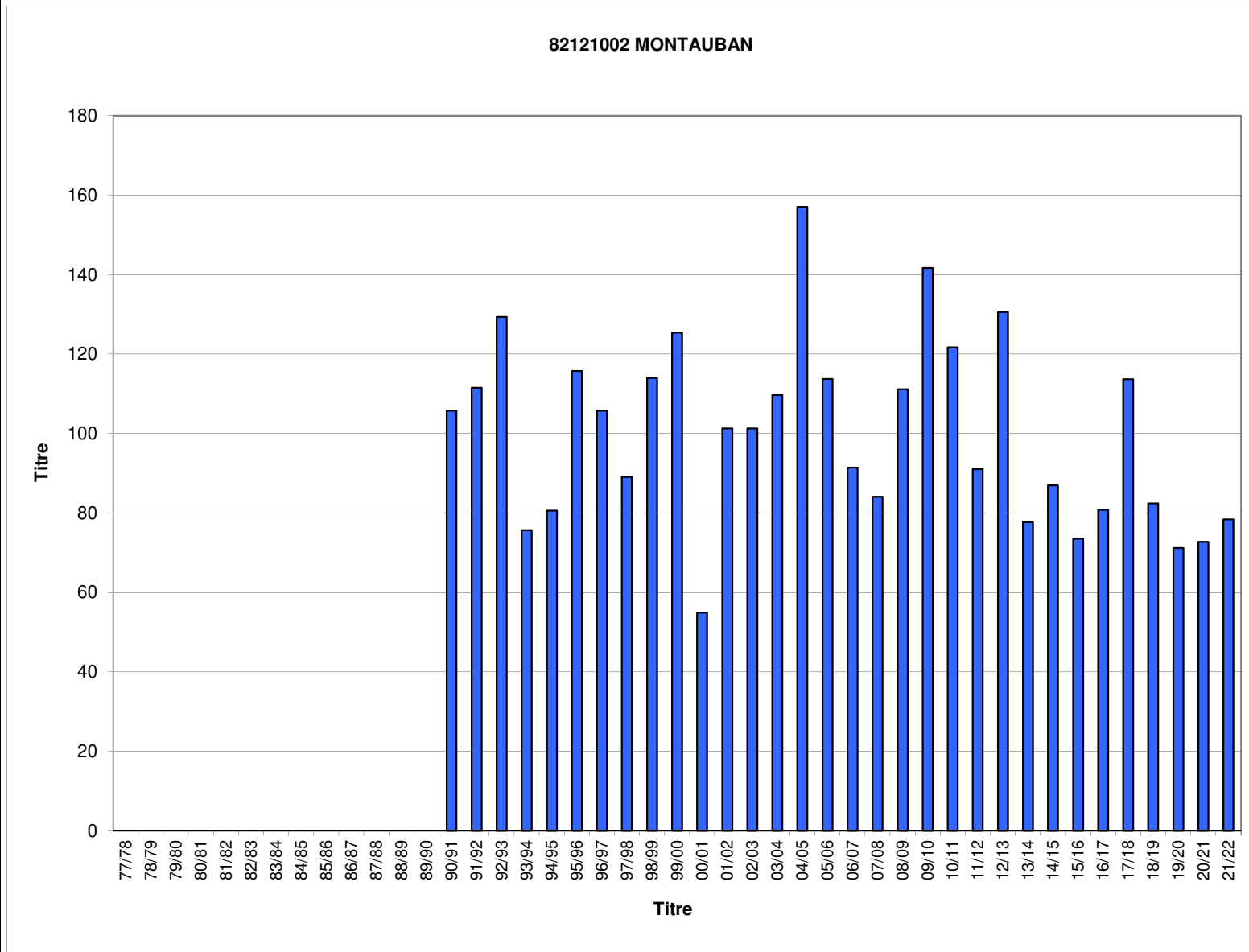
Hivers	81284001 IVH	ALBI IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85		
85/86		
86/87		
87/88		
88/89		
89/90	9,1	65
90/91	21,5	152
91/92	14,9	105
92/93	12,4	87
93/94	12,4	88
94/95	14,6	103
95/96	14,5	102
96/97	16,7	118
97/98	12,4	87
98/99	18,6	131
99/00	17,2	121
00/01	11,3	80
01/02	14,2	100
02/03	14,8	104
03/04	15,3	108
04/05	18,0	127
05/06	16,9	119
06/07	13,3	94
07/08	12,1	86
08/09	16,9	119
09/10	19,8	140
10/11	16,2	114
11/12	12,3	87
12/13	18,0	127
13/14	12,3	87
14/15	12,0	85
15/16	9,2	65
16/17	11,5	82
17/18	15,3	108
18/19	11,1	78
19/20	9,5	67
20/21	11,9	84
21/22	11,0	77
IVH moyen	14,2	100
IVH min	9,1	65
IVH max	21,5	152



Jours manquants dans l'hiver en %

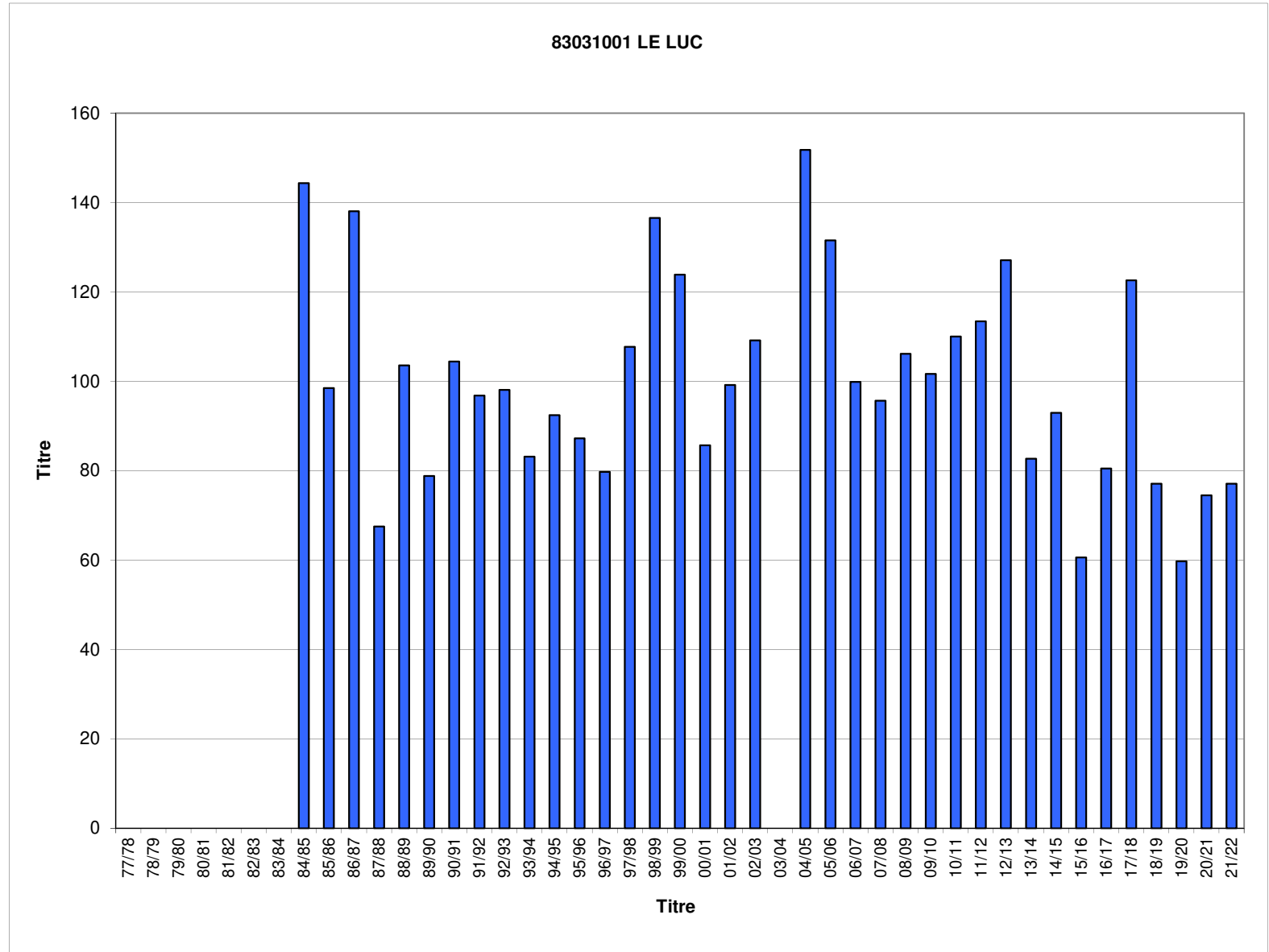
>= 40%	>= 30% et <40%	>= 20% et <30%	>= 10% et <20%
--------	----------------	----------------	----------------

Hivers	82121002 IVH	MONTAUBAN IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85		
85/86		
86/87		
87/88		
88/89		
89/90		
90/91	12,8	106
91/92	13,5	112
92/93	15,7	129
93/94	9,2	76
94/95	9,8	81
95/96	14,1	116
96/97	12,8	106
97/98	10,8	89
98/99	13,8	114
99/00	15,2	125
00/01	6,7	55
01/02	12,3	101
02/03	12,3	101
03/04	13,3	110
04/05	19,1	157
05/06	13,8	114
06/07	11,1	91
07/08	10,2	84
08/09	13,5	111
09/10	17,2	142
10/11	14,8	122
11/12	11,1	91
12/13	15,9	131
13/14	9,4	78
14/15	10,6	87
15/16	8,9	74
16/17	9,8	81
17/18	13,8	114
18/19	10,0	82
19/20	8,6	71
20/21	8,8	73
21/22	9,5	78
IVH moyen	12,1	100
IVH min	6,7	55
IVH max	19,1	157



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

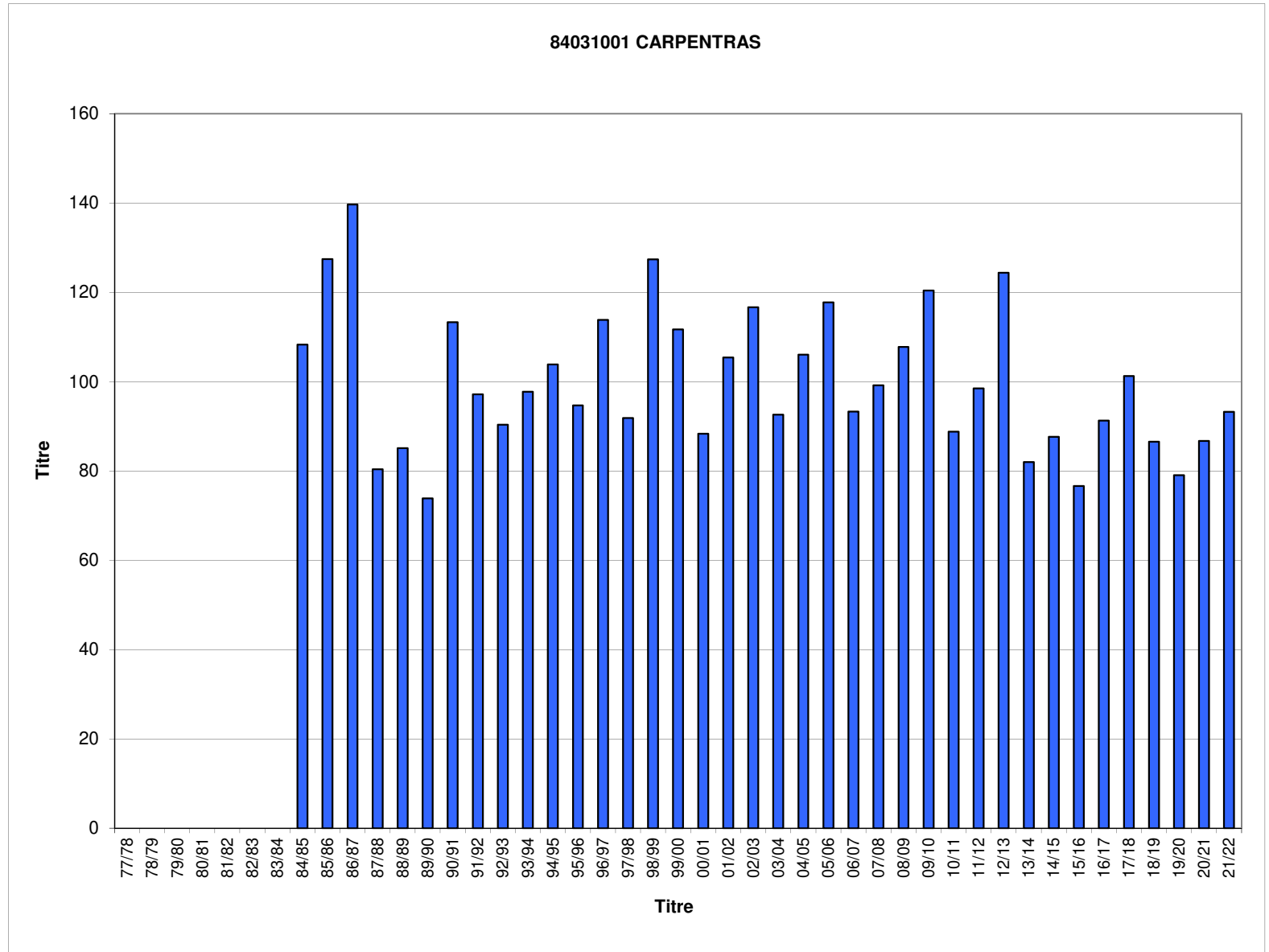
Hivers	83031001 IVH	LE LUC IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85	16,4	144
85/86	11,2	98
86/87	15,7	138
87/88	7,7	67
88/89	11,7	104
89/90	8,9	79
90/91	11,8	104
91/92	11,0	97
92/93	11,1	98
93/94	9,4	83
94/95	10,5	92
95/96	9,9	87
96/97	9,0	80
97/98	12,2	108
98/99	15,5	137
99/00	14,0	124
00/01	9,7	86
01/02	11,3	99
02/03	12,4	109
03/04		
04/05	17,2	152
05/06	14,9	132
06/07	11,3	100
07/08	10,9	96
08/09	12,0	106
09/10	11,5	102
10/11	12,5	110
11/12	12,9	113
12/13	14,4	127
13/14	9,4	83
14/15	10,5	93
15/16	6,9	61
16/17	9,1	80
17/18	13,9	123
18/19	8,7	77
19/20	6,8	60
20/21	8,4	74
21/22	8,7	77
IVH moyen	11,3	100
IVH min	6,8	60
IVH max	17,2	152



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

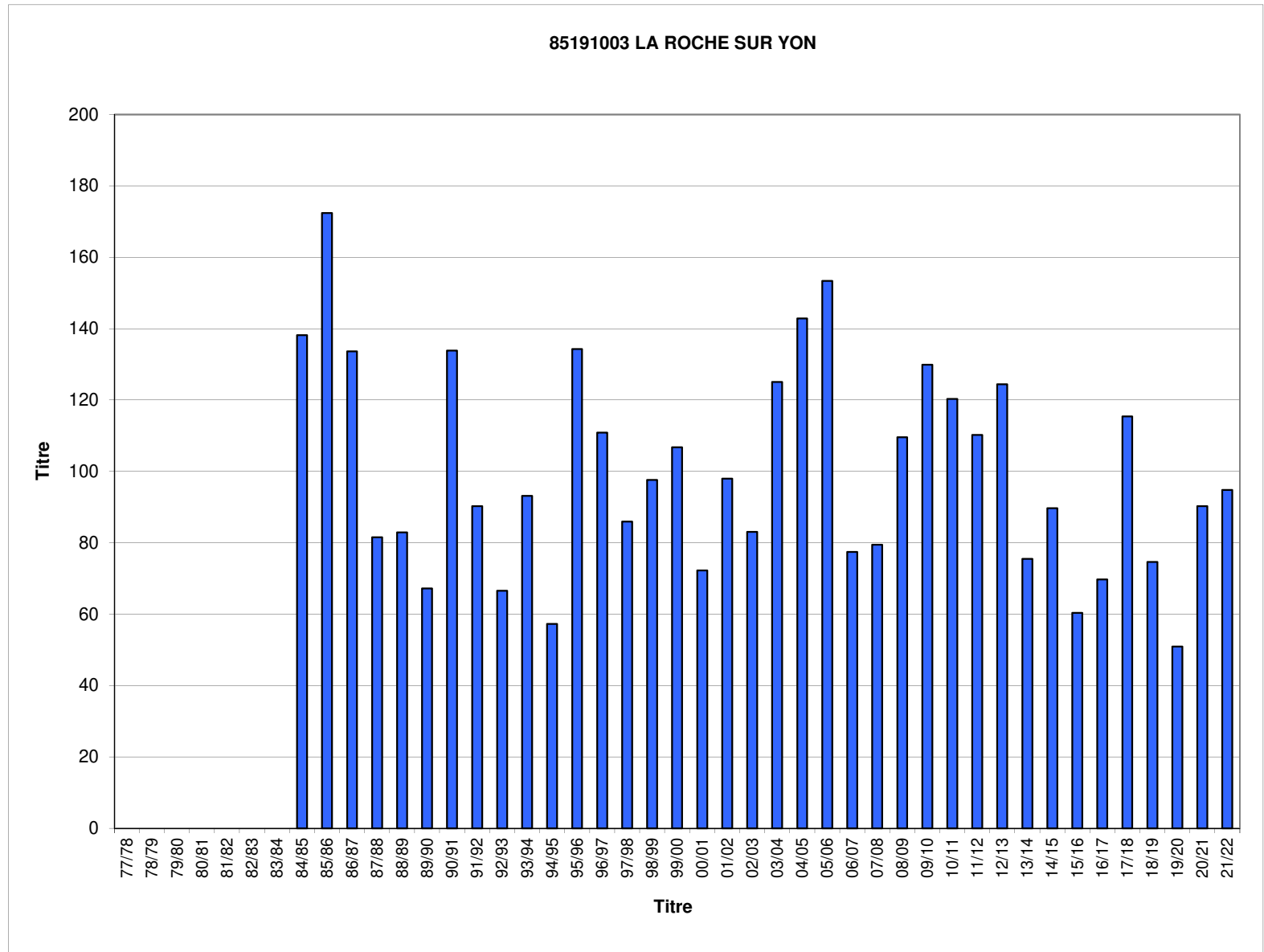


Hivers	84031001 IVH	CARPENTRAS IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85	14,0	108
85/86	16,5	127
86/87	18,0	140
87/88	10,4	80
88/89	11,0	85
89/90	9,5	74
90/91	14,6	113
91/92	12,5	97
92/93	11,7	90
93/94	12,6	98
94/95	13,4	104
95/96	12,2	95
96/97	14,7	114
97/98	11,9	92
98/99	16,4	127
99/00	14,4	112
00/01	11,4	88
01/02	13,6	105
02/03	15,1	117
03/04	12,0	93
04/05	13,7	106
05/06	15,2	118
06/07	12,0	93
07/08	12,8	99
08/09	13,9	108
09/10	15,5	120
10/11	11,5	89
11/12	12,7	98
12/13	16,1	124
13/14	10,6	82
14/15	11,3	88
15/16	9,9	77
16/17	11,8	91
17/18	13,1	101
18/19	11,2	87
19/20	10,2	79
20/21	11,2	87
21/22	12,0	93
IVH moyen	12,9	100
IVH min	9,5	74
IVH max	18,0	140



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

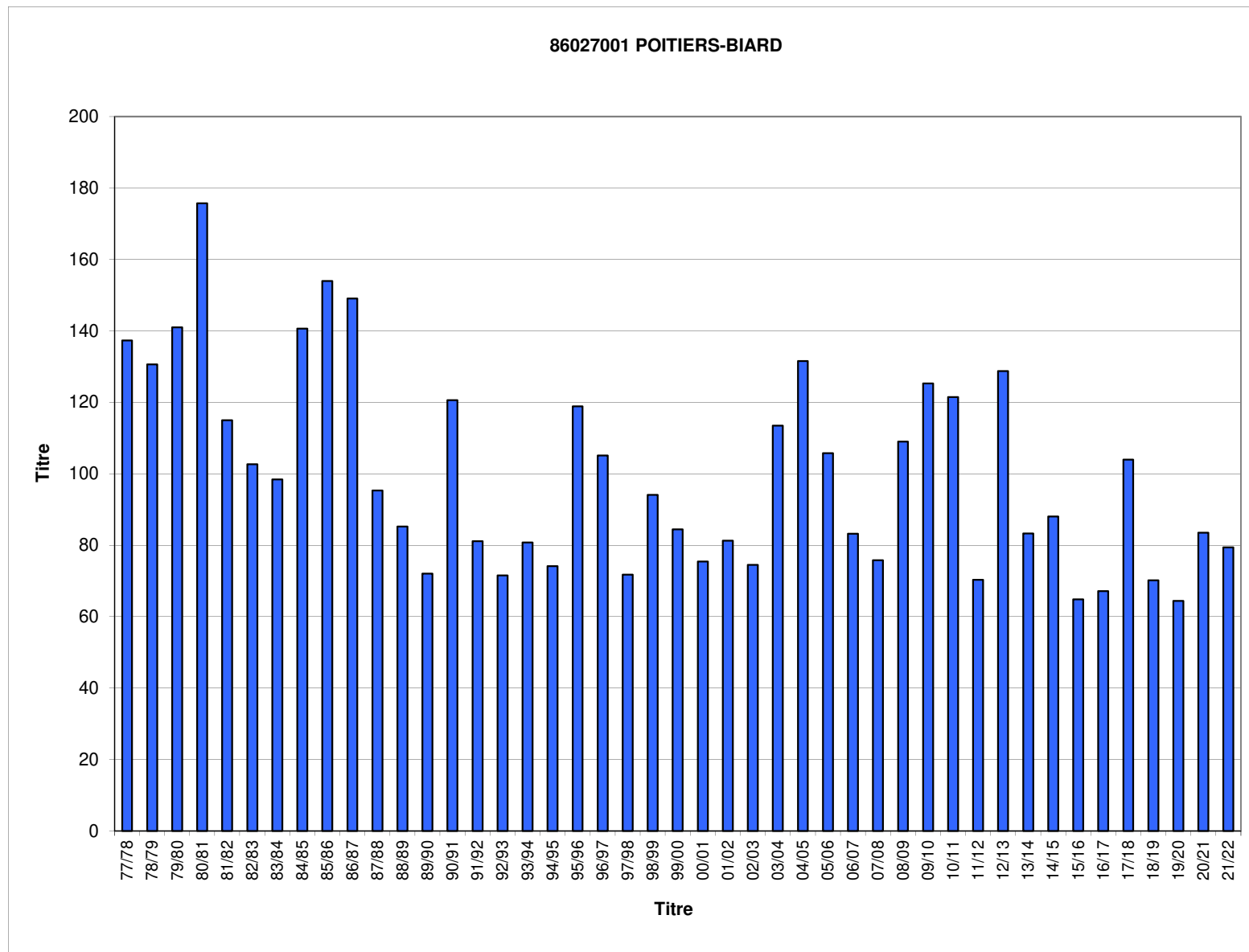
Hivers	85191003 IVH	ROCHE SUR YON IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85	16,5	138
85/86	20,6	172
86/87	16,0	134
87/88	9,8	82
88/89	9,9	83
89/90	8,0	67
90/91	16,0	134
91/92	10,8	90
92/93	8,0	67
93/94	11,1	93
94/95	6,8	57
95/96	16,1	134
96/97	13,3	111
97/98	10,3	86
98/99	11,7	98
99/00	12,8	107
00/01	8,6	72
01/02	11,7	98
02/03	9,9	83
03/04	15,0	125
04/05	17,1	143
05/06	18,3	153
06/07	9,3	77
07/08	9,5	79
08/09	13,1	110
09/10	15,5	130
10/11	14,4	120
11/12	13,2	110
12/13	14,9	124
13/14	9,0	76
14/15	10,7	90
15/16	7,2	60
16/17	8,3	70
17/18	13,8	115
18/19	8,9	75
19/20	6,1	51
20/21	10,8	90
21/22	11,3	95
IVH moyen	12,0	100
IVH min	6,1	51
IVH max	20,6	172



Jours manquants dans l'hiver en %

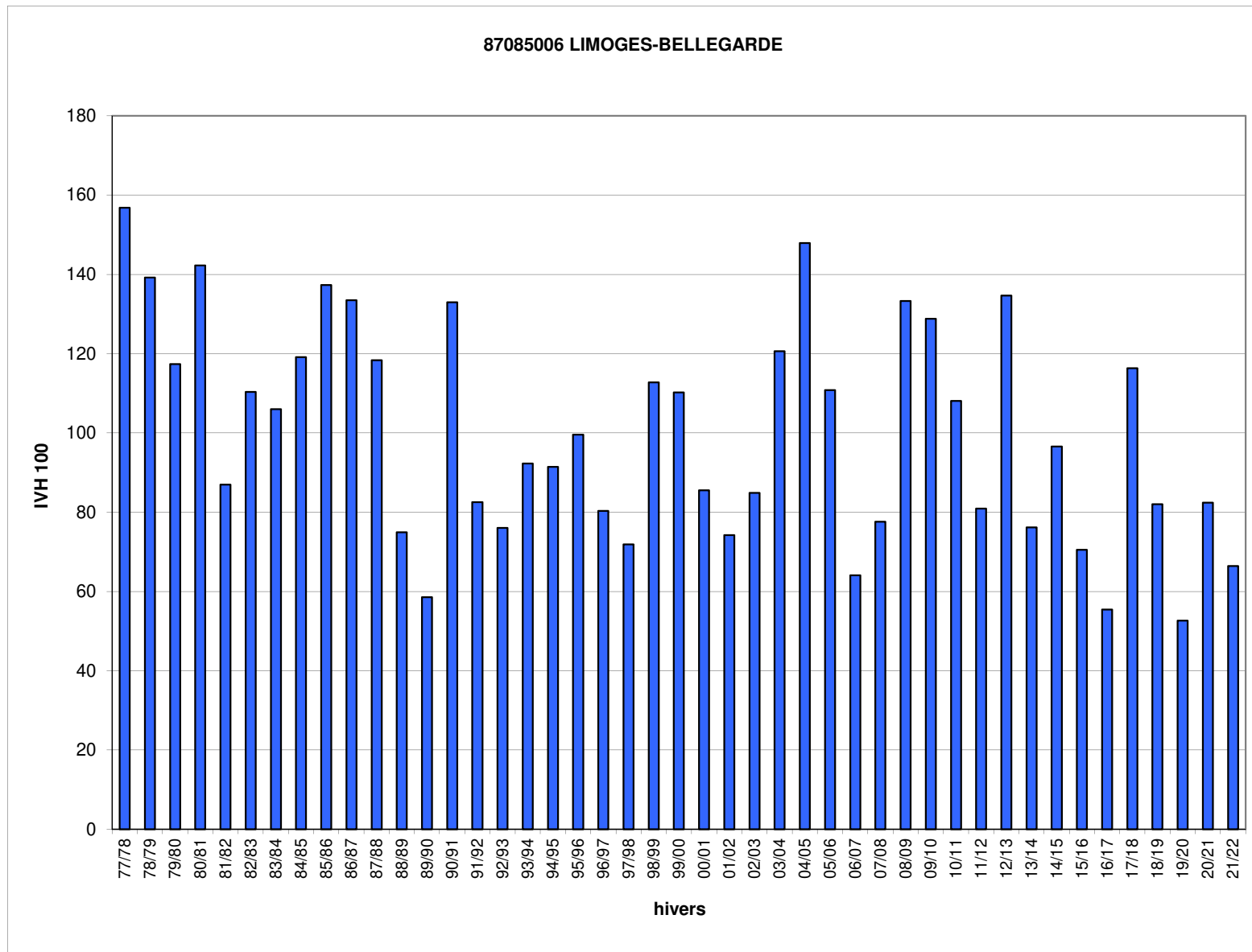
- >= 40%
- >= 30% et <40%
- >= 20% et <30%
- >= 10% et <20%

Hivers	86027001 IVH	POITIERS- BIARD IVH 100
77/78	21,3	137
78/79	20,2	131
79/80	21,8	141
80/81	27,2	176
81/82	17,8	115
82/83	15,9	103
83/84	15,2	98
84/85	21,8	141
85/86	23,8	154
86/87	23,1	149
87/88	14,8	95
88/89	13,2	85
89/90	11,1	72
90/91	18,7	121
91/92	12,6	81
92/93	11,1	72
93/94	12,5	81
94/95	11,5	74
95/96	18,4	119
96/97	16,3	105
97/98	11,1	72
98/99	14,6	94
99/00	13,1	84
00/01	11,7	75
01/02	12,6	81
02/03	11,5	75
03/04	17,6	114
04/05	20,4	132
05/06	16,4	106
06/07	12,9	83
07/08	11,7	76
08/09	16,9	109
09/10	19,4	125
10/11	18,8	121
11/12	10,9	70
12/13	19,9	129
13/14	12,9	83
14/15	13,6	88
15/16	10,0	65
16/17	10,4	67
17/18	16,1	104
18/19	10,9	70
19/20	10,0	64
20/21	12,9	83
21/22	12,3	79
IVH moyen	15,5	100
IVH min	10,0	64
IVH max	27,2	176



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

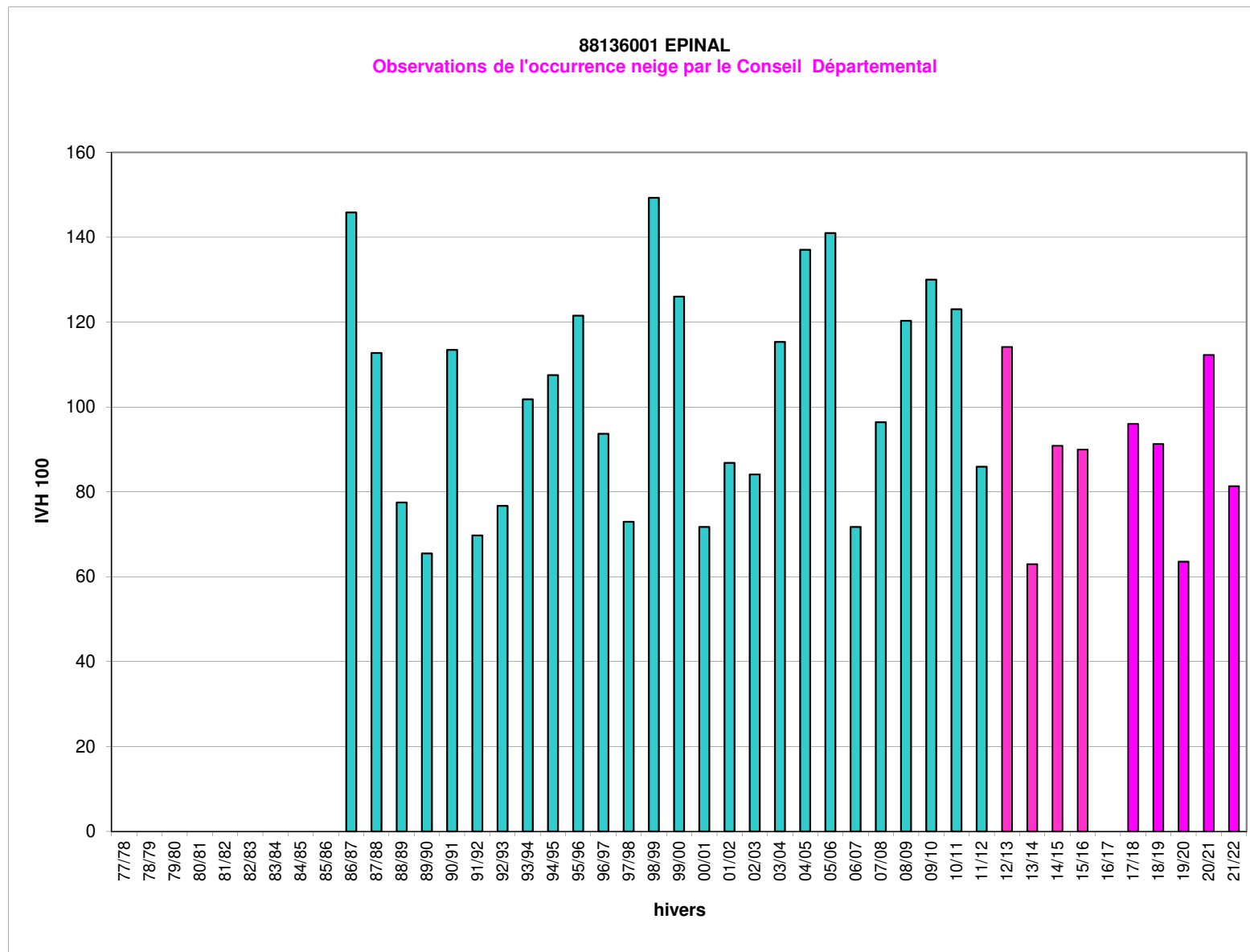
Hivers	87085006 IVH	LIMOGES- BELLEGARDE IVH 100
77/78	32,0	157
78/79	28,4	139
79/80	23,9	117
80/81	29,0	142
81/82	17,7	87
82/83	22,5	110
83/84	21,6	106
84/85	24,3	119
85/86	28,0	137
86/87	27,2	133
87/88	24,1	118
88/89	15,3	75
89/90	11,9	59
90/91	27,1	133
91/92	16,8	83
92/93	15,5	76
93/94	18,8	92
94/95	18,6	91
95/96	20,3	100
96/97	16,4	80
97/98	14,6	72
98/99	23,0	113
99/00	22,5	110
00/01	17,4	86
01/02	15,1	74
02/03	17,3	85
03/04	24,6	121
04/05	30,2	148
05/06	22,6	111
06/07	13,1	64
07/08	15,8	78
08/09	27,2	133
09/10	26,3	129
10/11	22,0	108
11/12	16,5	81
12/13	27,5	135
13/14	15,5	76
14/15	19,7	97
15/16	14,4	70
16/17	11,3	55
17/18	23,7	116
18/19	16,7	82
19/20	10,7	53
20/21	16,8	82
21/22	13,5	66
IVH moyen	20,4	100
IVH min	10,7	53
IVH max	32,0	157



Jours manquants dans l'hiver en %

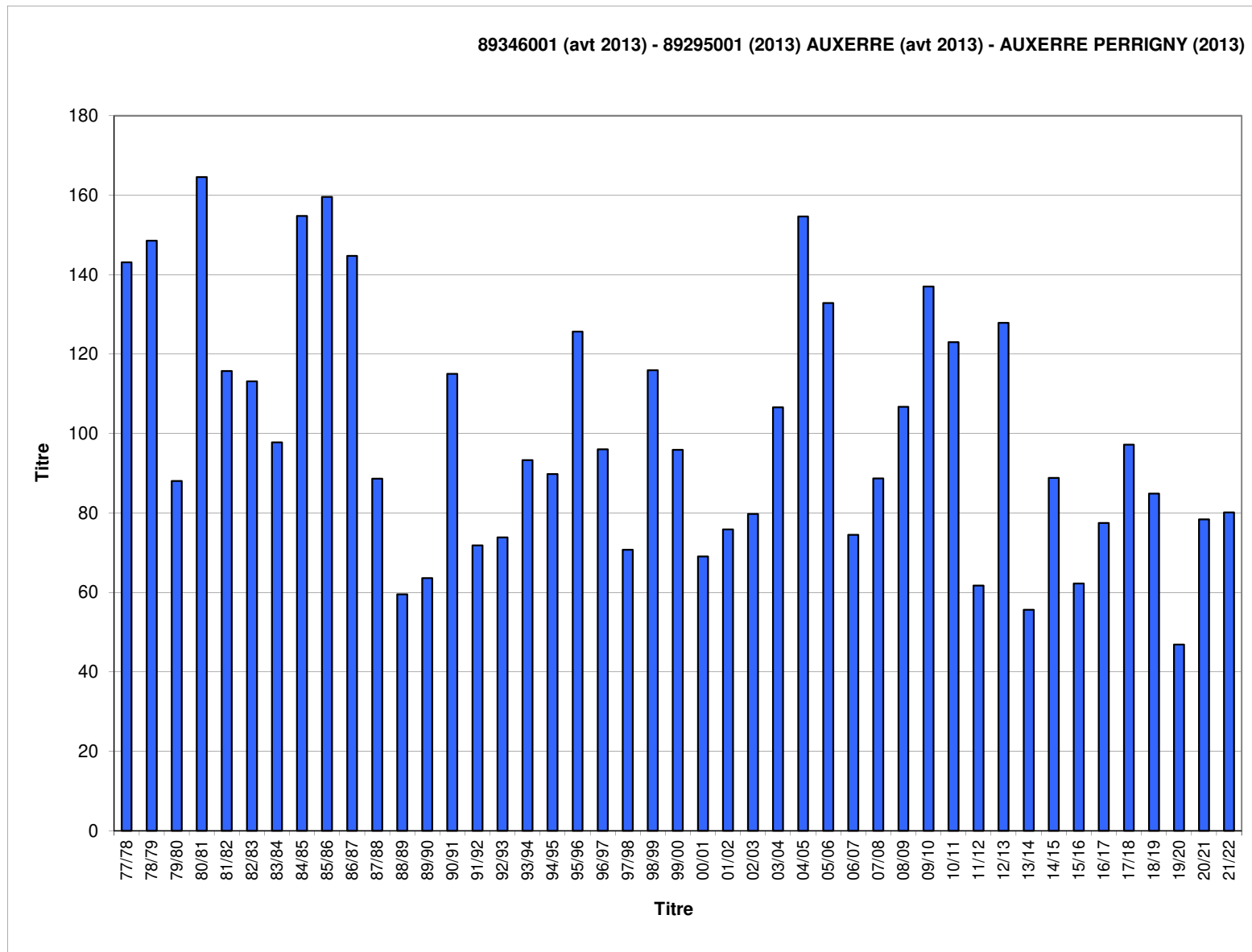
>= 40%	>= 30% et <40%	>= 20% et <30%	>= 10% et <20%
--------	----------------	----------------	----------------

Hivers	88136001 IVH	EPINAL IVH 100
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85		
85/86		
86/87	40,9	146
87/88	31,6	113
88/89	21,7	78
89/90	18,4	65
90/91	31,8	113
91/92	19,6	70
92/93	21,5	77
93/94	28,5	102
94/95	30,1	108
95/96	34,1	121
96/97	26,3	94
97/98	20,4	73
98/99	41,9	149
99/00	35,3	126
00/01	20,1	72
01/02	24,3	87
02/03	23,6	84
03/04	32,3	115
04/05	38,4	137
05/06	39,5	141
06/07	20,1	72
07/08	27,0	96
08/09	33,7	120
09/10	36,4	130
10/11	34,5	123
11/12	24,1	86
12/13	32,0	114
13/14	17,7	63
14/15	25,5	91
15/16	25,2	90
16/17		
17/18	26,9	96
18/19	25,6	91
19/20	17,8	64
20/21	31,5	112
21/22	22,8	81
IVH moyen	28,0	100
IVH min	17,7	63
IVH max	41,9	149



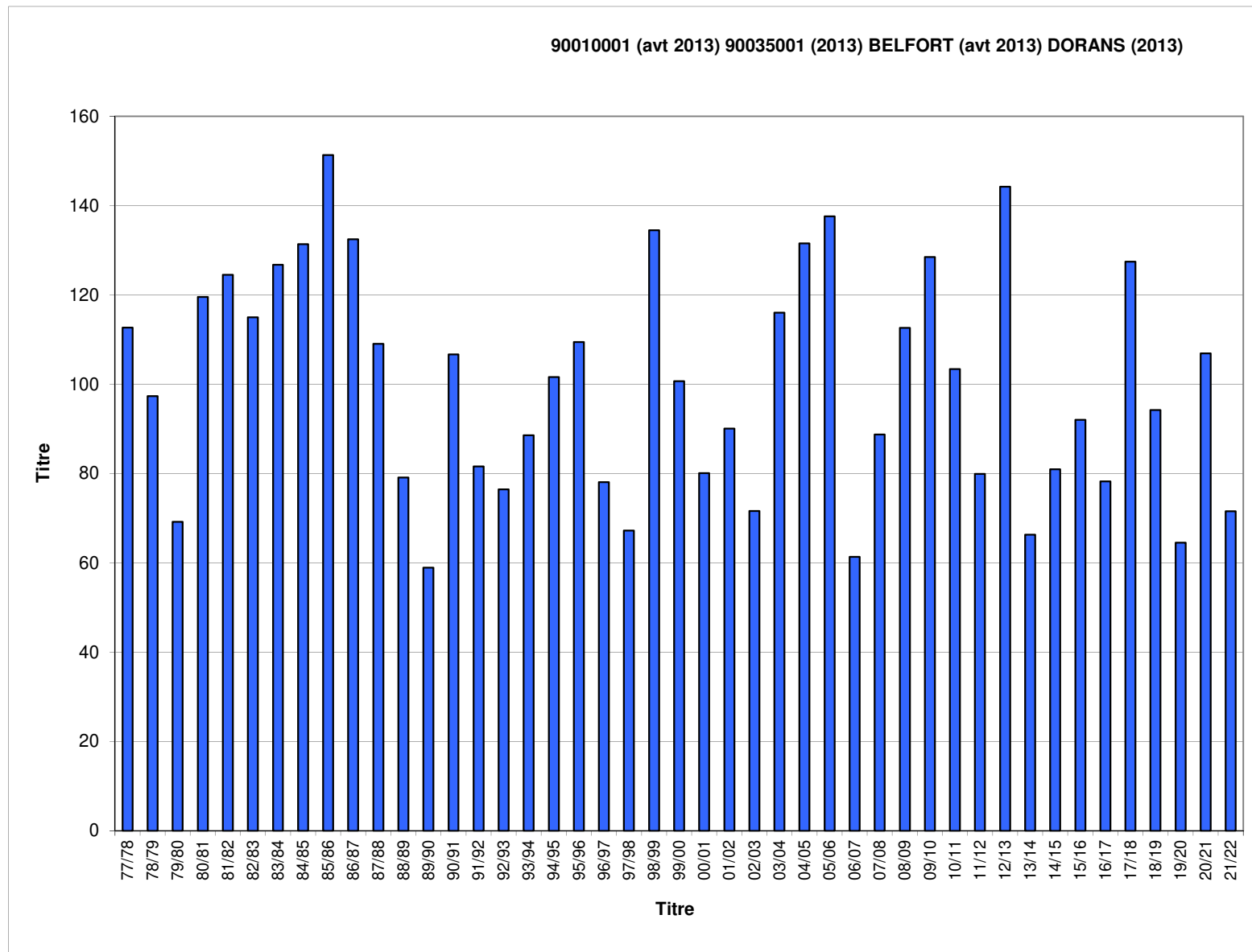
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	89295001 (2013)	AUXERRE PERRIGNY (2013)
	IVH	IVH 100
77/78	29,2	143
78/79	30,3	149
79/80	18,0	88
80/81	33,6	165
81/82	23,6	116
82/83	23,1	113
83/84	20,0	98
84/85	31,6	155
85/86	32,6	160
86/87	29,5	145
87/88	18,1	89
88/89	12,1	60
89/90	13,0	64
90/91	23,5	115
91/92	14,7	72
92/93	15,1	74
93/94	19,0	93
94/95	18,3	90
95/96	25,6	126
96/97	19,6	96
97/98	14,4	71
98/99	23,7	116
99/00	19,6	96
00/01	14,1	69
01/02	15,5	76
02/03	16,3	80
03/04	21,8	107
04/05	31,6	155
05/06	27,1	133
06/07	15,2	75
07/08	18,1	89
08/09	21,8	107
09/10	28,0	137
10/11	25,1	123
11/12	12,6	62
12/13	<b>26,1</b>	<b>128</b>
13/14	11,4	56
14/15	18,1	89
15/16	12,7	62
16/17	15,8	77
17/18	19,8	97
18/19	17,3	85
19/20	9,6	47
20/21	16,0	78
21/22	16,4	80
IVH moyen	20,4	100
IVH min	9,6	47
IVH max	33,6	165



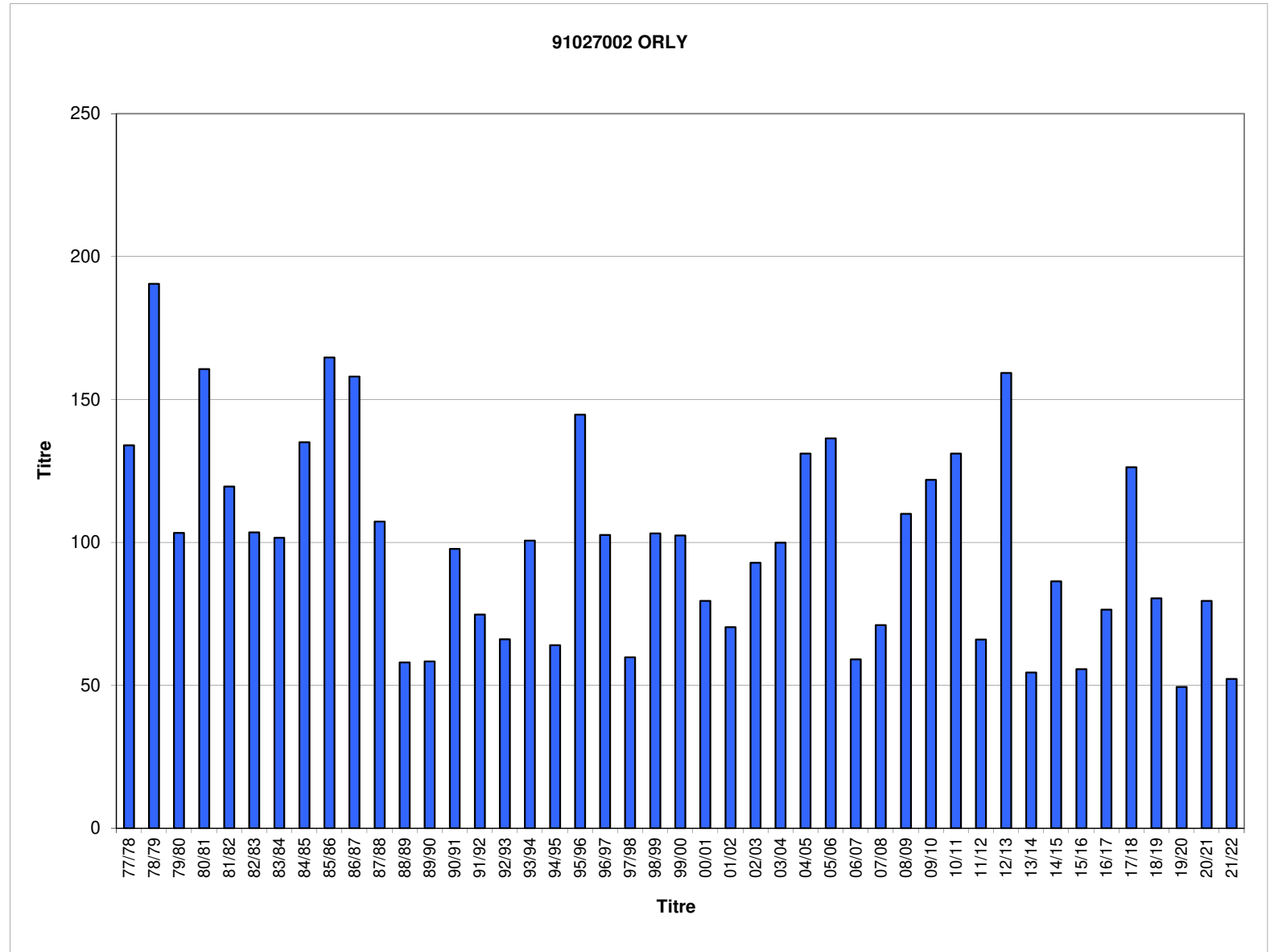
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	90035001 (2013) IVH	DORANS (2013) IVH 100
77/78	35,9	113
78/79	31,0	97
79/80	22,0	69
80/81	38,1	120
81/82	39,7	125
82/83	36,7	115
83/84	40,4	127
84/85	41,9	131
85/86	48,2	151
86/87	42,2	132
87/88	34,8	109
88/89	25,2	79
89/90	18,8	59
90/91	34,0	107
91/92	26,0	82
92/93	24,4	76
93/94	28,2	89
94/95	32,4	102
95/96	34,9	109
96/97	24,9	78
97/98	21,4	67
98/99	42,9	134
99/00	32,1	101
00/01	25,5	80
01/02	28,7	90
02/03	22,8	72
03/04	37,0	116
04/05	41,9	132
05/06	43,9	138
06/07	19,6	61
07/08	28,3	89
08/09	35,9	113
09/10	40,9	128
10/11	33,0	103
11/12	25,5	80
12/13	46,0	144
13/14	21,1	66
14/15	25,8	81
15/16	29,3	92
16/17	24,9	78
17/18	40,6	127
18/19	30,0	94
19/20	20,6	64
20/21	34,1	107
21/22	22,8	72
IVH moyen	31,9	100
IVH min	18,8	59
IVH max	48,2	151



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

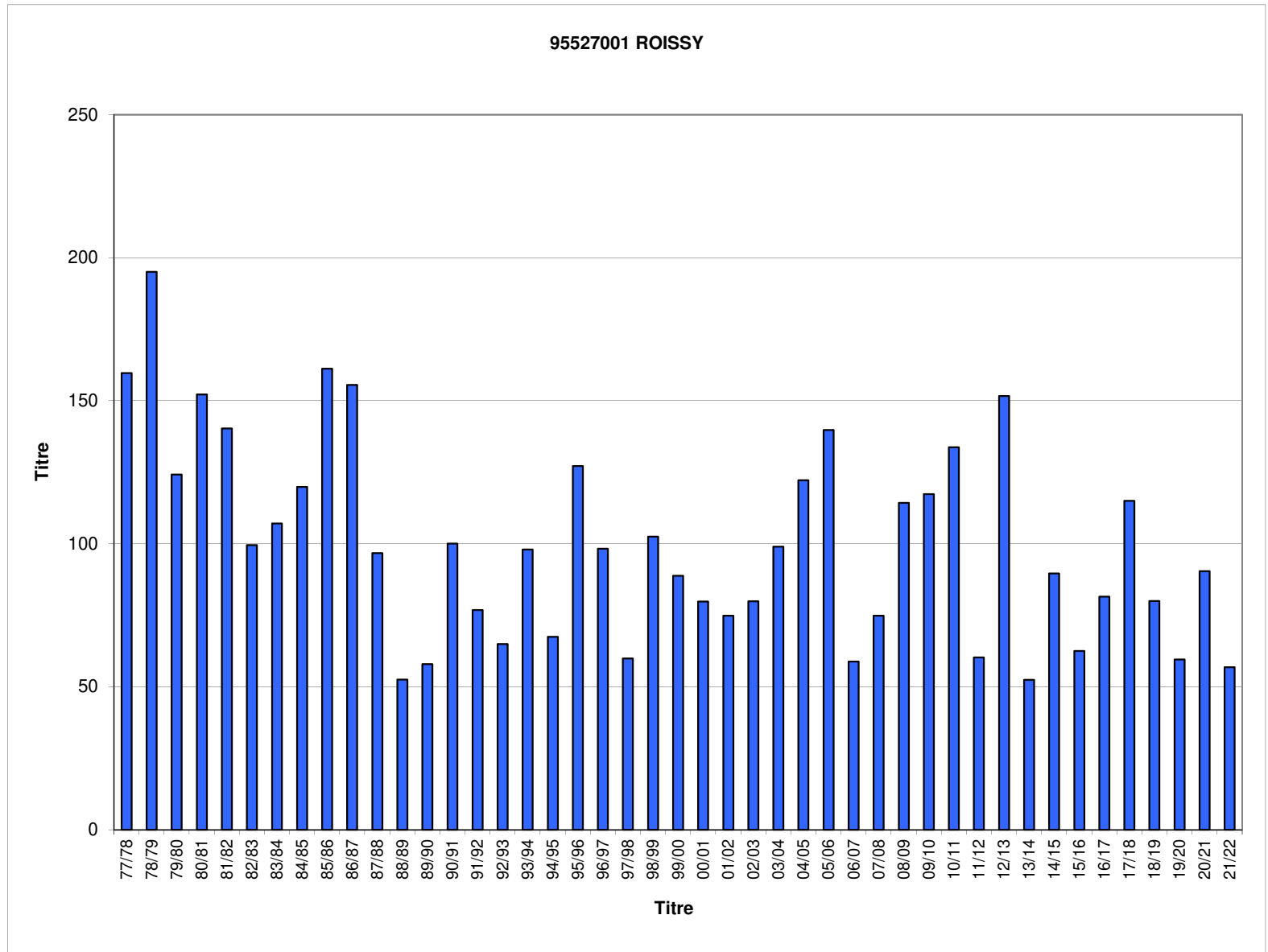
Hivers	91027002 IVH	ORLY IVH 100
77/78	25,3	134
78/79	36,0	191
79/80	19,5	103
80/81	30,4	161
81/82	22,6	120
82/83	19,6	104
83/84	19,2	102
84/85	25,6	135
85/86	31,2	165
86/87	29,9	158
87/88	20,3	107
88/89	11,0	58
89/90	11,0	58
90/91	18,5	98
91/92	14,2	75
92/93	12,5	66
93/94	19,0	101
94/95	12,1	64
95/96	27,4	145
96/97	19,4	103
97/98	11,3	60
98/99	19,5	103
99/00	19,4	102
00/01	15,0	79
01/02	13,3	70
02/03	17,6	93
03/04	18,9	100
04/05	24,8	131
05/06	25,8	136
06/07	11,2	59
07/08	13,4	71
08/09	20,8	110
09/10	23,1	122
10/11	24,8	131
11/12	12,5	66
12/13	30,1	159
13/14	10,3	54
14/15	16,3	86
15/16	10,5	56
16/17	14,5	76
17/18	23,9	126
18/19	15,2	80
19/20	9,4	49
20/21	15,0	80
21/22	9,9	52
IVH moyen	18,9	100
IVH min	9,4	49
IVH max	36,0	191



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%



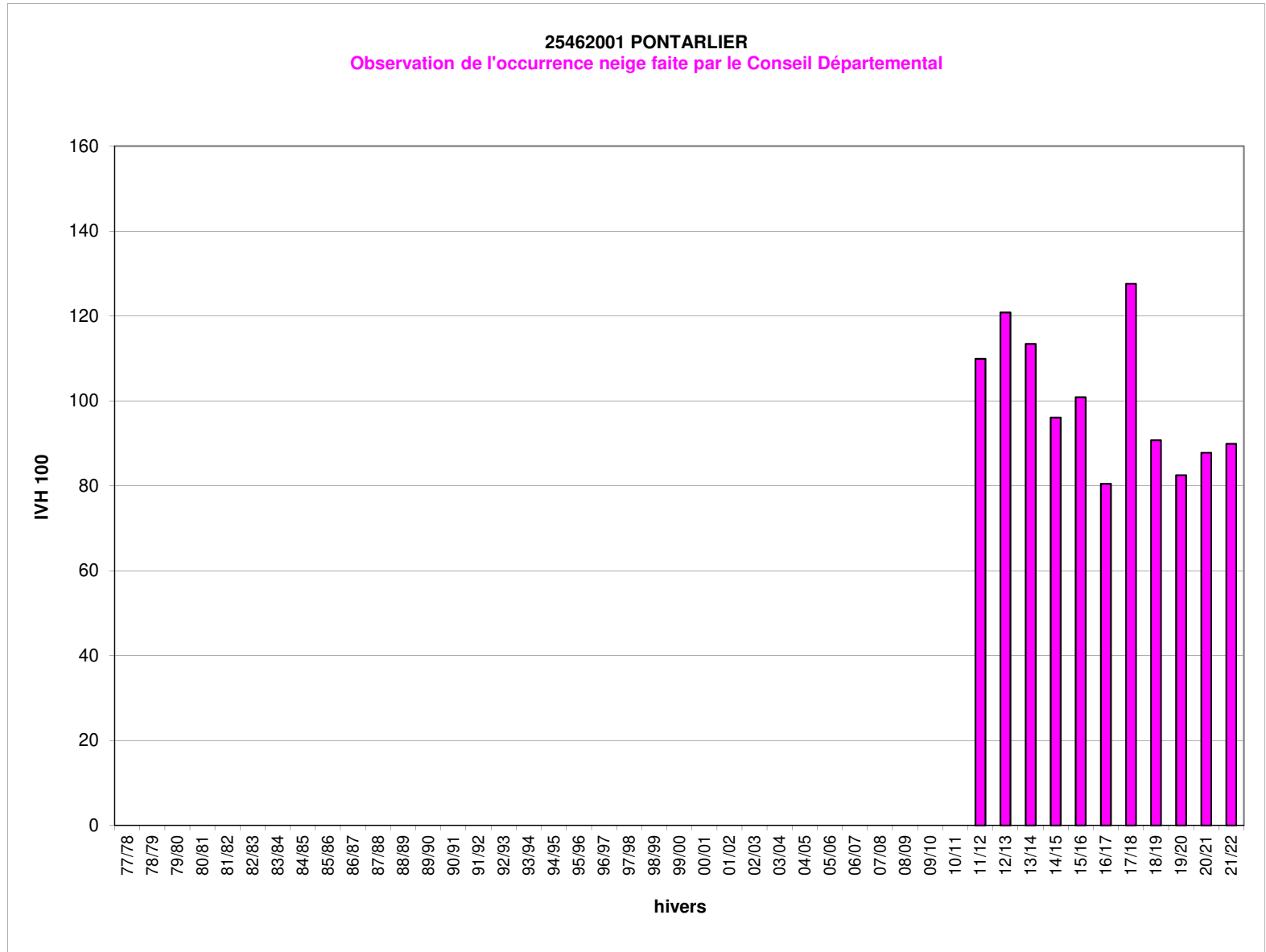
Hivers	95527001 IVH	ROISSY IVH 100
77/78	30,2	160
78/79	36,9	195
79/80	23,5	124
80/81	28,8	152
81/82	26,5	140
82/83	18,8	100
83/84	20,2	107
84/85	22,6	120
85/86	30,4	161
86/87	29,4	156
87/88	18,3	97
88/89	9,9	52
89/90	10,9	58
90/91	18,9	100
91/92	14,5	77
92/93	12,3	65
93/94	18,5	98
94/95	12,7	67
95/96	24,0	127
96/97	18,6	98
97/98	11,3	60
98/99	19,4	102
99/00	16,8	89
00/01	15,1	80
01/02	14,1	75
02/03	15,1	80
03/04	18,7	99
04/05	23,1	122
05/06	26,4	140
06/07	11,1	59
07/08	14,1	75
08/09	21,6	114
09/10	22,2	117
10/11	25,3	134
11/12	11,4	60
12/13	28,6	152
13/14	9,9	52
14/15	16,9	90
15/16	11,8	63
16/17	15,4	82
17/18	21,7	115
18/19	15,1	80
19/20	11,2	60
20/21	17,1	90
21/22	10,7	57
IVH moyen	18,9	100
IVH min	9,9	52
IVH max	36,9	195



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

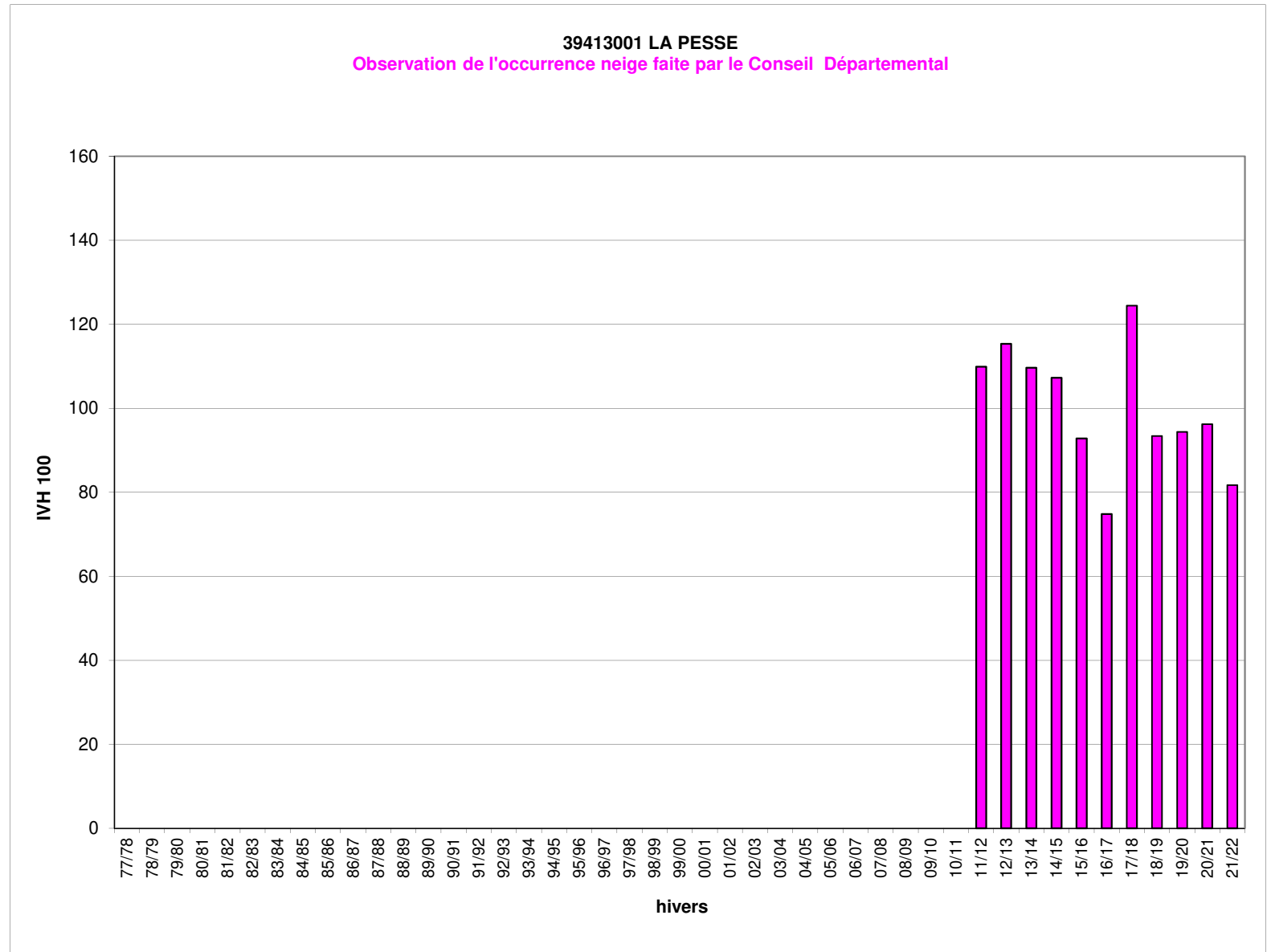


Hivers	25462001 IVH	PONTARLIER IVH 102
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85		
85/86		
86/87		
87/88		
88/89		
89/90		
90/91		
91/92		
92/93		
93/94		
94/95		
95/96		
96/97		
97/98		
98/99		
99/00		
00/01		
01/02		
02/03		
03/04		
04/05		
05/06		
06/07		
07/08		
08/09		
09/10		
10/11		
11/12	51,0	110
12/13	56,0	121
13/14	52,6	113
14/15	44,6	96
15/16	46,8	101
16/17	37,3	80
17/18	59,2	128
18/19	42,1	91
19/20	38,3	83
20/21	40,7	88
21/22	41,7	90
IVH moyen	46,4	100
IVH min	37,3	80
IVH max	59,2	128



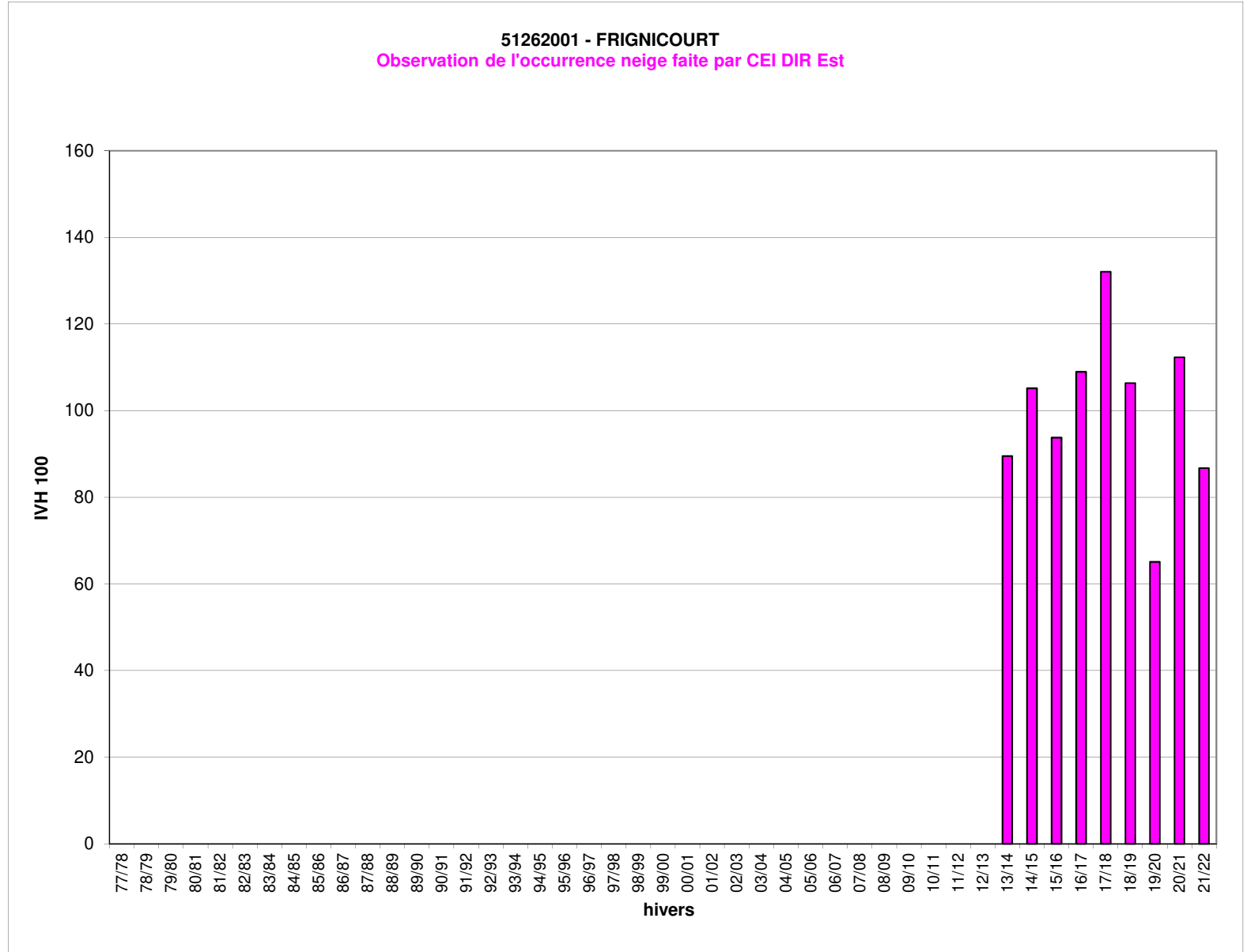
Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

Hivers	39413001 IVH	LA PESSE IVH 102
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85		
85/86		
86/87		
87/88		
88/89		
89/90		
90/91		
91/92		
92/93		
93/94		
94/95		
95/96		
96/97		
97/98		
98/99		
99/00		
00/01		
01/02		
02/03		
03/04		
04/05		
05/06		
06/07		
07/08		
08/09		
09/10		
10/11		
11/12	54,1	110
12/13	56,8	115
13/14	54,0	110
14/15	52,8	107
15/16	45,7	93
16/17	36,8	75
17/18	61,3	124
18/19	46,0	93
19/20	46,5	94
20/21	47,4	96
21/22	40,2	82
IVH moyen	49,2	100
IVH min	36,8	75
IVH max	61,3	124



Jours manquants dans l'hiver en %    >= 40%    >= 30% et <40%    >= 20% et <30%    >= 10% et <20%

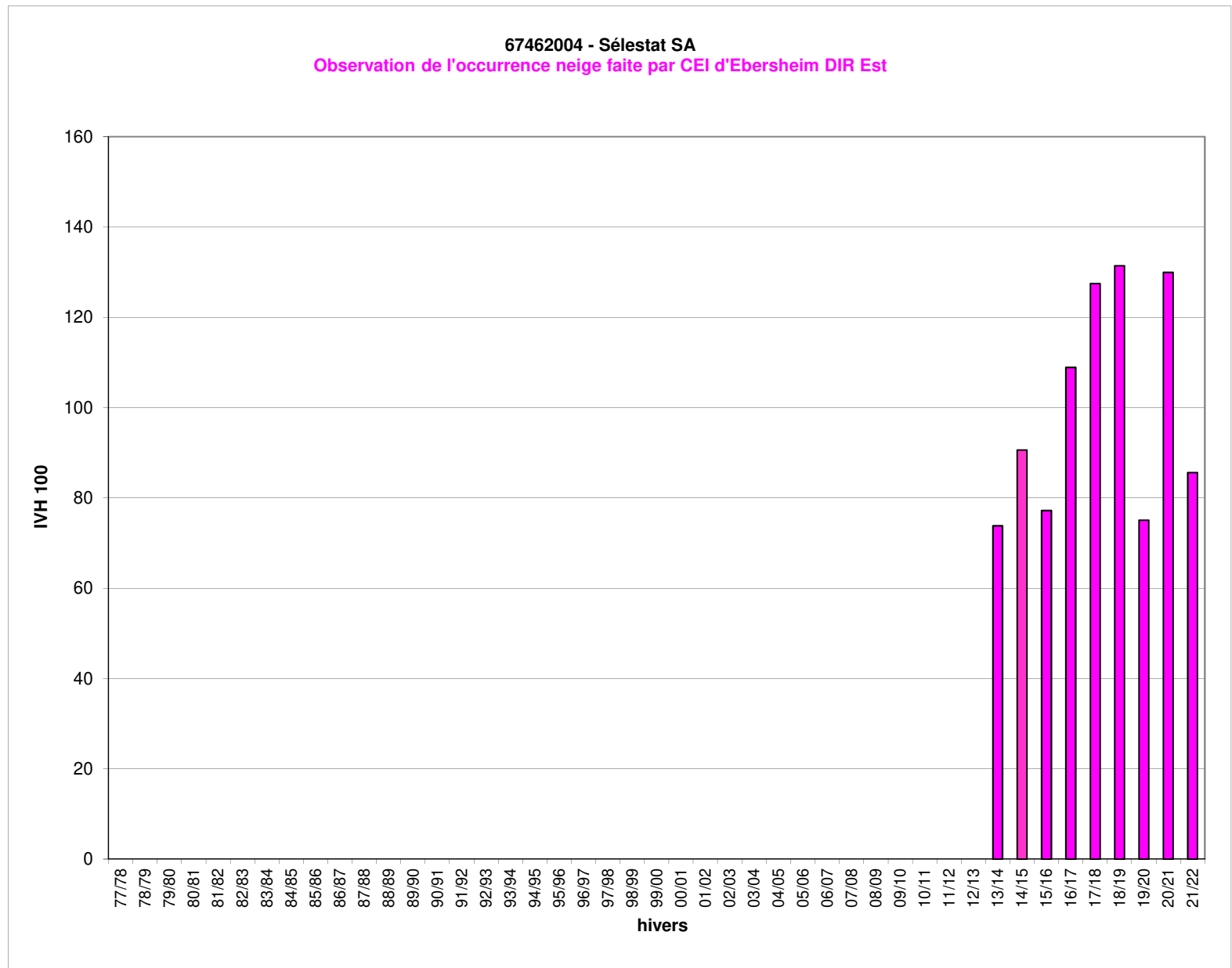
	51262001	FRIGNICOURT
Hivers	IVH	IVH 102
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85		
85/86		
86/87		
87/88		
88/89		
89/90		
90/91		
91/92		
92/93		
93/94		
94/95		
95/96		
96/97		
97/98		
98/99		
99/00		
00/01		
01/02		
02/03		
03/04		
04/05		
05/06		
06/07		
07/08		
08/09		
09/10		
10/11		
11/12		
12/13		
13/14	15,8	90
14/15	18,6	105
15/16	16,6	94
16/17	19,3	109
17/18	23,3	132
18/19	18,8	106
19/20	11,5	65
20/21	19,9	112
21/22	15,3	87
IVH moyen	17,7	100
IVH min	11,5	65
IVH max	23,3	132



Jours manquants dans l'hiver en %

>= 40%	>= 30% et <40%	>= 20% et <30%	>= 10% et <20%
--------	----------------	----------------	----------------

Hivers	67462004 IVH	SELESTAT SA IVH 102
77/78		
78/79		
79/80		
80/81		
81/82		
82/83		
83/84		
84/85		
85/86		
86/87		
87/88		
88/89		
89/90		
90/91		
91/92		
92/93		
93/94		
94/95		
95/96		
96/97		
97/98		
98/99		
99/00		
00/01		
01/02		
02/03		
03/04		
04/05		
05/06		
06/07		
07/08		
08/09		
09/10		
10/11		
11/12		
12/13		
13/14	14,4	74
14/15	17,6	91
15/16	15,0	77
16/17	21,2	109
17/18	24,8	127
18/19	25,6	131
19/20	14,6	75
20/21	25,3	130
21/22	16,7	86
IVH moyen	19,5	100
IVH min	14,4	74
IVH max	25,6	131



Jours manquants dans l'hiver en % >= 40% >= 30% et <40% >= 20% et <30% >= 10% et <20%







