

Extrait des résultats de l'étude de prédétermination des précipitations hivernales

Consultez également le guide technique et les résultats complets au format brut, téléchargeables sur www.avalanches.fr

N° du poste : 38 075 001

Commune : Chapareillan

Massif PRA : Chartreuse

Coordonnées en Lambert 2 étendu

Coord. X : 885200

Coord. Y : 2058000

Altitude : 270

Première saison : 1950-1951

Dernière saison : 2004-2005

Nbre saisons utilisées : 52

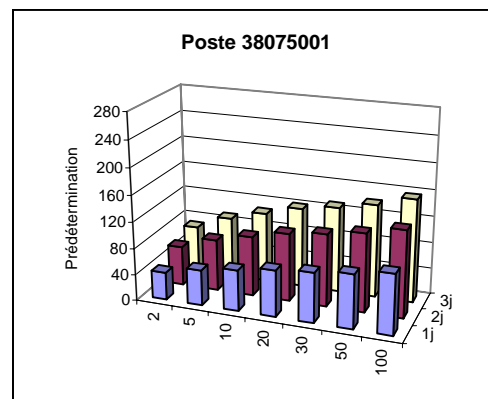
Quantile moyen (valeur la plus probable sachant les données) :

		Durée de retour (ans)						
		2	5	10	20	30	50	100
Nbre jours de pluie cumulés	1j	41,8	53,6	61,9	70,2	75,2	81,7	90,8
	2j	59,6	78,1	90,6	102,9	110	119,1	131,5
	3j	70,4	91,6	106,4	121,1	129,8	140,9	156,4

L'intervalle de confiance à 70 % associé à chaque prédétermination est présent dans les résultats complets. En voici 2 exemples :

Nbre jours de pluie cumulés	Durée de retour (ans)	Intervalle de confiance à 70%		Pour rappel, prédiction moyenne
		Borne inférieure	Borne supérieure	
1j	30	67,7	82,7	75,2
3j	100	132,9	179,8	156,4

Aucune information complémentaire n'est disponible pour ce poste.



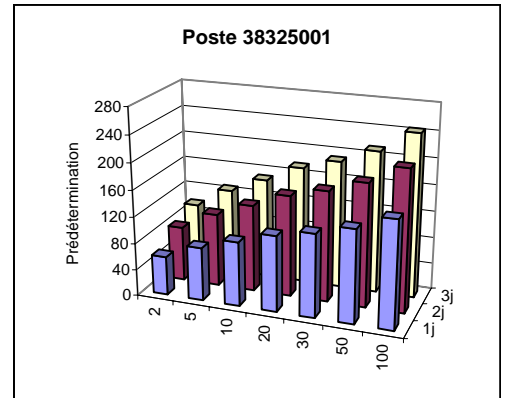
Extrait des résultats de l'étude de prédétermination des précipitations hivernales

Consultez également le guide technique et les résultats complets au format brut, téléchargeables sur www.avalanches.fr

N° du poste : 38 325 001
Commune : Proveysieux
Massif PRA : Chartreuse
Coordonnées en Lambert 2 étendu
Coord. X : 864300
Coord. Y : 2036100
Altitude : 600
Première saison : 1961-1962
Dernière saison : 2003-2004
Nbre saisons utilisées : 37

Quantile moyen (valeur la plus probable sachant les données) :

		Durée de retour (ans)						
		2	5	10	20	30	50	100
Nbre jours de pluie cumulés	1j	58,2	80	96,5	113,9	124,7	139,1	160,2
	2j	82,4	109,7	130,4	152,5	166,3	184,7	211,8
	3j	98	127,6	150,6	175,5	191,3	212,7	244,7

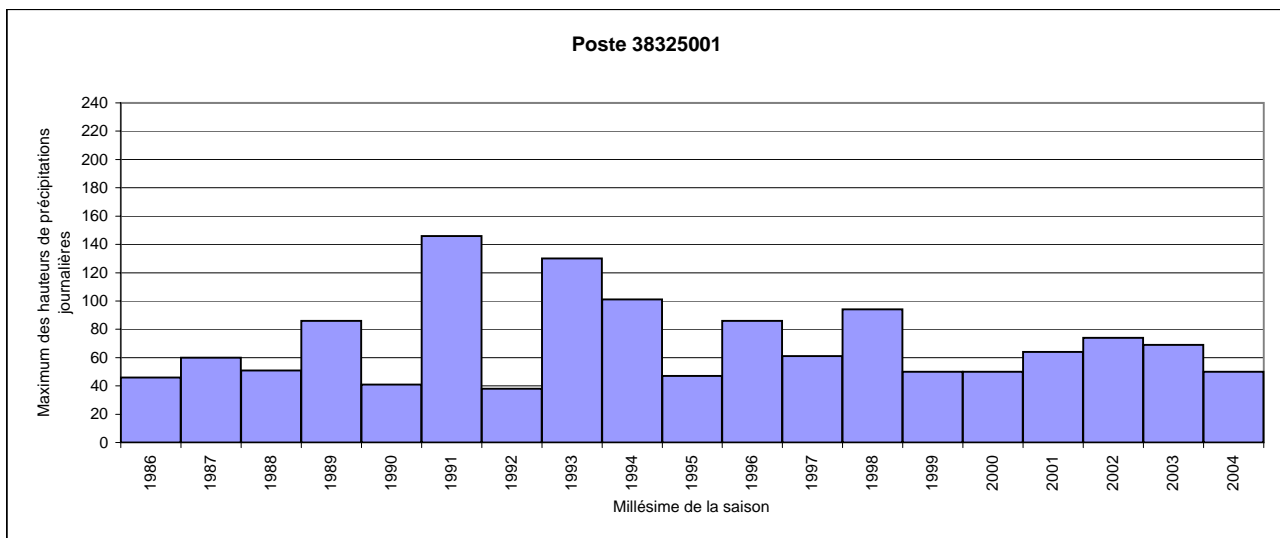


L'intervalle de confiance à 70 % associé à chaque prédétermination est présent dans les résultats complets. En voici 2 exemples :

Nbre jours de pluie cumulés	Durée de retour (ans)	Intervalle de confiance à 70%		Pour rappel, prédiction moyenne
		Borne inférieure	Borne supérieure	
1j	30	105,4	144	124,7
3j	100	186,3	303,1	244,7

Information complémentaire : maxima saisonniers connus

Saison hivernale	Date du maximum hivernal	Saison hivernale	Date du maximum hivernal	Saison hivernale	Date du maximum hivernal
1945-46	-	1965-66	-	1985-86	-
1946-47	-	1966-67	-	1986-87	09/04/1987
1947-48	-	1967-68	-	1987-88	18/03/1988
1948-49	-	1968-69	-	1988-89	12/04/1989
1949-50	-	1969-70	-	1989-90	14/02/1990
1950-51	-	1970-71	-	1990-91	14/11/1990
1951-52	-	1971-72	-	1991-92	21/12/1991
1952-53	-	1972-73	-	1992-93	19/11/1992
1953-54	-	1973-74	-	1993-94	18/05/1994
1954-55	-	1974-75	-	1994-95	10/01/1995
1955-56	-	1975-76	-	1995-96	19/05/1996
1956-57	-	1976-77	-	1996-97	25/11/1996
1957-58	-	1977-78	-	1997-98	16/01/1998
1958-59	-	1978-79	-	1998-99	28/01/1999
1959-60	-	1979-80	-	1999-100	18/11/1999
1960-61	-	1980-81	-	2000-101	08/03/2001
1961-62	-	1981-82	-	2001-102	02/05/2002
1962-63	-	1982-83	-	2002-103	14/11/2002
1963-64	-	1983-84	-	2003-104	27/11/2003
1964-65	-	1984-85	-	2004-105	21/01/2005



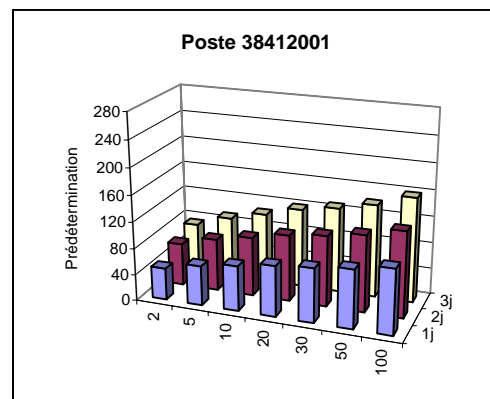
Extrait des résultats de l'étude de prédétermination des précipitations hivernales

Consultez également le guide technique et les résultats complets au format brut, téléchargeables sur www.avalanches.fr

N° du poste : 38 412 001
Commune : Saint-Laurent-du-Pont
Massif PRA : Chartreuse
Coordonnées en Lambert 2 étendu
Coord. X : 865900
Coord. Y : 2049200
Altitude : 415
Première saison : 1949-1950
Dernière saison : 2003-2004
Nbre saisons utilisées : 42

Quantile moyen (valeur la plus probable sachant les données) :

		Durée de retour (ans)						
		2	5	10	20	30	50	100
Nbre jours de pluie cumulés	1j	48,1	59,9	68,3	76,8	81,9	88,6	98
	2j	64,3	78,8	89,4	100,6	107,5	116,6	129,8
	3j	74,5	92	105,3	119,7	128,7	140,8	158,7



L'intervalle de confiance à 70 % associé à chaque prédétermination est présent dans les résultats complets. En voici 2 exemples :

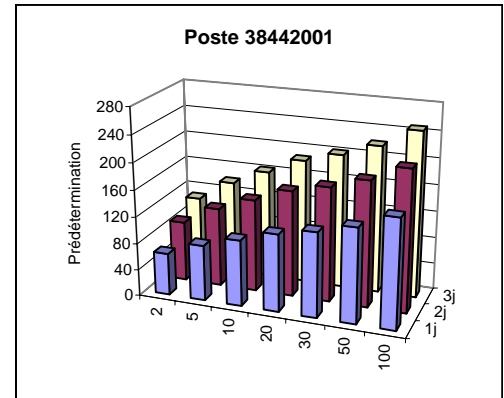
Nbre jours de pluie cumulés	Durée de retour (ans)	Intervalle de confiance à 70%		Pour rappel, prédiction moyenne
		Borne inférieure	Borne supérieure	
1j	30	73,9	89,9	81,9
3j	100	129,6	187,9	158,7

Aucune information complémentaire n'est disponible pour ce poste.

Extrait des résultats de l'étude de prédétermination des précipitations hivernales

Consultez également le guide technique et les résultats complets au format brut, téléchargeables sur www.avalanches.fr

N° du poste : 38 442 001
Commune : Saint-Pierre-de-Chartreuse
Massif PRA : Chartreuse
Coordonnées en Lambert 2 étendu
Coord. X : 870700
Coord. Y : 2046200
Altitude : 945
Première saison : 1948-1949
Dernière saison : 2004-2005
Nbre saisons utilisées : 57



Quantile moyen (valeur la plus probable sachant les données) :

Nbre jours de pluie cumulés	Durée de retour (ans)						
	2	5	10	20	30	50	100
1j	63,2	83,5	99,2	116,1	126,7	141,1	162,6
2j	90,7	118,5	138,7	159,3	171,9	188,2	211,6
3j	108,8	140	162,9	186,7	201,2	220,4	248

L'intervalle de confiance à 70 % associé à chaque prédétermination est présent dans les résultats complets. En voici 2 exemples :

Nbre jours de pluie cumulés	Durée de retour (ans)	Intervalle de confiance à 70%		Pour rappel, prédiction moyenne
		Borne inférieure	Borne supérieure	
1j	30	110,9	142,6	126,7
3j	100	207,8	288,1	248

Information complémentaire : maxima saisonniers connus

Saison hivernale	Date du maximum hivernal	Saison hivernale	Date du maximum hivernal	Saison hivernale	Date du maximum hivernal
1945-46	-	1965-66	20/04/1966	1985-86	05/11/1985
1946-47	-	1966-67	30/05/1967	1986-87	09/04/1987
1947-48	-	1967-68	02/11/1967	1987-88	18/03/1988
1948-49	-	1968-69	25/12/1968	1988-89	12/04/1989
1949-50	-	1969-70	02/02/1970	1989-90	13/02/1990
1950-51	-	1970-71	23/04/1971	1990-91	14/11/1990
1951-52	-	1971-72	22/11/1971	1991-92	21/12/1991
1952-53	-	1972-73	27/01/1973	1992-93	07/04/1993
1953-54	-	1973-74	14/11/1973	1993-94	18/05/1994
1954-55	-	1974-75	26/11/1974	1994-95	31/05/1995
1955-56	-	1975-76	03/12/1975	1995-96	27/05/1996
1956-57	-	1976-77	01/12/1976	1996-97	25/11/1996
1957-58	-	1977-78	02/02/1978	1997-98	16/01/1998
1958-59	16/04/1959	1978-79	05/02/1979	1998-99	28/01/1999
1959-60	02/01/1960	1979-80	05/11/1979	1999-100	01/03/2000
1960-61	04/02/1961	1980-81	19/01/1981	2000-101	08/03/2001
1961-62	10/12/1961	1981-82	18/12/1981	2001-102	20/02/2002
1962-63	15/12/1962	1982-83	23/05/1983	2002-103	14/11/2002
1963-64	15/03/1964	1983-84	28/11/1983	2003-104	23/03/2004
1964-65	05/05/1965	1984-85	08/05/1985	2004-105	21/01/2005

