

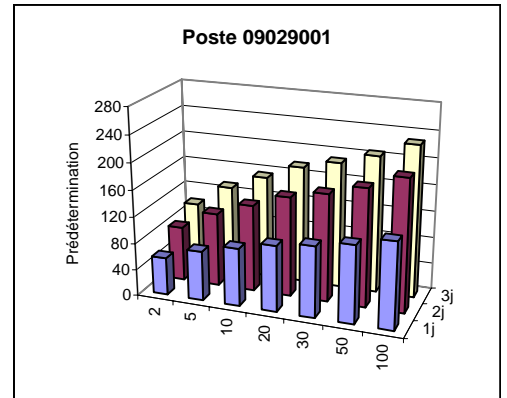
Extrait des résultats de l'étude de prédétermination des précipitations hivernales

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

N° du poste : 09 029 001
Commune : Aulus-les-Bains
Massif PRA : Couserans
Coordonnées en Lambert 2 étendu
Coord. X : 517600
Coord. Y : 1754900
Altitude : 733
Première saison : 1902-1903
Dernière saison : 2004-2005
Nbre saisons utilisées : 67

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	56,4	74,4	86,9	99,4	106,8	116,3	129,5
	2j	82,6	110,7	130,4	150,2	162,1	177,3	198,6
	3j	99,4	132,4	154,8	176,7	189,5	205,7	227,9

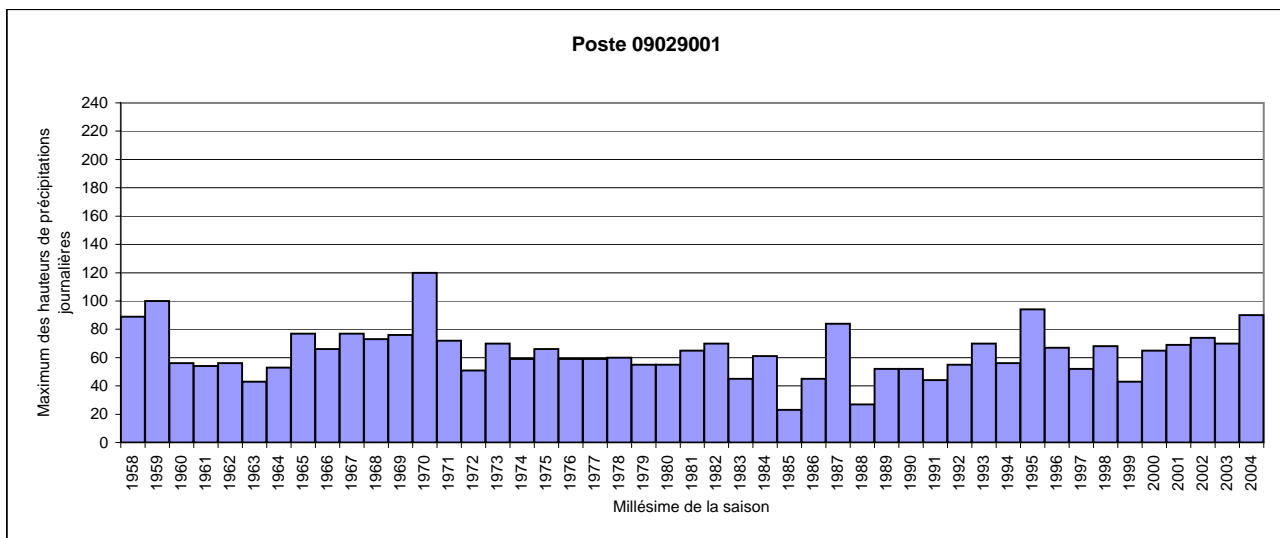


L'intervalle de confiance à 70 % associé à chaque prédétermination est présent dans les résultats complets. En voici 2 exemples :

Nbre jours de pluie cumulés	Durée de retour (ans)	Intervalle de confiance à 70%		Pour rappel, prédiction moyenne
		Borne inférieure	Borne supérieure	
1j	30	97	116,6	106,8
3j	100	197,7	258,1	227,9

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	11/12/1965	1985-86	12/11/1985
1946-47	-	1966-67	06/12/1966	1986-87	12/04/1987
1947-48	-	1967-68	29/05/1968	1987-88	07/03/1988
1948-49	-	1968-69	08/11/1968	1988-89	27/04/1989
1949-50	-	1969-70	06/12/1969	1989-90	23/05/1990
1950-51	-	1970-71	19/02/1971	1990-91	23/03/1991
1951-52	-	1971-72	26/01/1972	1991-92	04/04/1992
1952-53	-	1972-73	24/02/1973	1992-93	17/11/1992
1953-54	-	1973-74	29/03/1974	1993-94	24/12/1993
1954-55	-	1974-75	26/11/1974	1994-95	11/01/1995
1955-56	-	1975-76	20/11/1975	1995-96	03/12/1995
1956-57	-	1976-77	19/05/1977	1996-97	30/11/1996
1957-58	-	1977-78	09/05/1978	1997-98	26/04/1998
1958-59	17/04/1959	1978-79	10/01/1979	1998-99	27/11/1998
1959-60	01/12/1959	1979-80	08/03/1980	1999-100	16/02/2000
1960-61	29/12/1960	1980-81	15/01/1981	2000-101	28/01/2001
1961-62	31/05/1962	1981-82	11/12/1981	2001-102	13/11/2001
1962-63	15/12/1962	1982-83	07/11/1982	2002-103	07/11/2002
1963-64	27/11/1963	1983-84	03/02/1984	2003-104	23/01/2004
1964-65	01/12/1964	1984-85	07/05/1985	2004-105	19/01/2005



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 : 09 055 001

Commune : Bethmale

Massif PRA : Couserans

Coordonnées en Lambert 2 étendu

Coord. X : 495200

Coord. Y : 1766000

Altitude : 749

Première saison : 1968-1969

Dernière saison : 2003-2004

Nbre saisons utilisées : 32

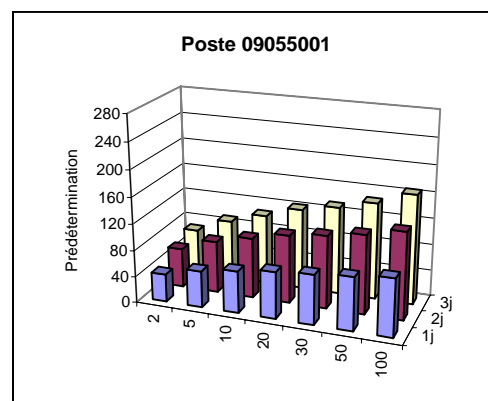
Quantile moyen (valeur la plus probable sachant les données) :

		Durée de retour (ans)						
		2	5	10	20	30	50	100
Nbre jours de pluie cumulés	1j	42,1	55,1	63,3	70,9	75,2	80,4	87,2
	2j	59,5	78,5	91,3	103,6	110,8	119,8	131,9
	3j	68,4	90,1	106,1	122,8	133	146,5	166,1

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	67,6	82,8	75,2
3j	100	129,8	202,4	166,1

Aucune information complémentaire n'est disponible pour ce poste.



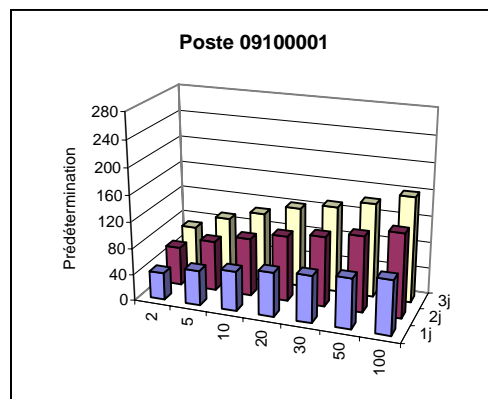
Extrait des résultats de l'étude de prédétermination des précipitations hivernales

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

N° du poste : 09 100 001
Commune : Couflens
Massif PRA : Couserans
Coordonnées en Lambert 2 étendu
Coord. X : 505300
Coord. Y : 1750300
Altitude : 855
Première saison : 1952-1953
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	41,1	52,8	60,2	67,1	70,9	75,6	81,9
	2j	58,5	75,7	87,5	99,2	106,1	114,8	127
	3j	70,2	91,3	106,3	121,6	130,8	142,7	159,6



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	65,3	76,5	70,9
3j	100	134,5	184,6	159,6

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 : 09 285 002

Commune : Seix

Massif PRA : Couserans

Coordonnées en Lambert 2 étendu

Coord. X : 506700

Coord. Y : 1763200

Altitude : 512

Première saison : 1930-1931

Dernière saison : 2004-2005

Nbre saisons utilisées : 70

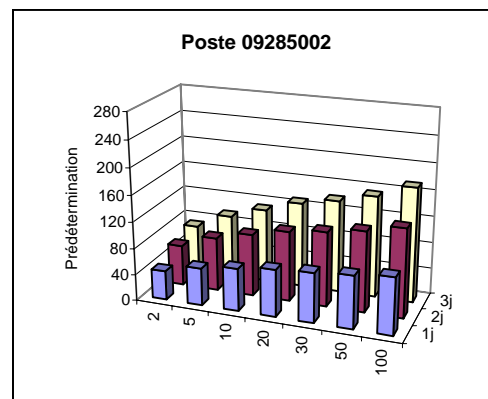
Quantile moyen (valeur la plus probable sachant les données) :

		Durée de retour (ans)						
		2	5	10	20	30	50	100
Nbre jours de pluie cumulés	1j	44	56,5	64,2	71,1	75	79,6	85,6
	2j	61,4	81	93,9	106,2	113,3	122,2	134,1
	3j	71,8	95,1	111,9	129,3	139,9	153,7	173,5

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	70,2	79,8	75
3j	100	147,8	199,2	173,5

Aucune information complémentaire n'est disponible pour ce poste.



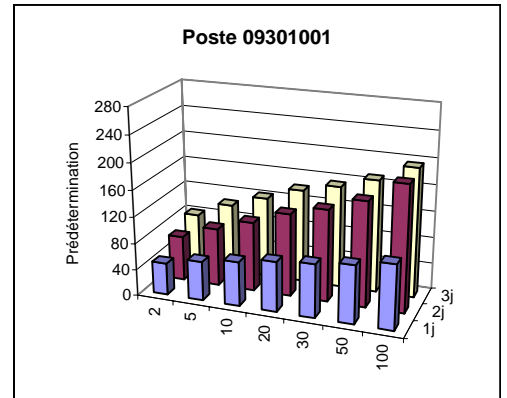
Extrait des résultats de l'étude de prédétermination des précipitations hivernales

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

N° du poste : 09 301 001
Commune : Soulan
Massif PRA : Couserans
Coordonnées en Lambert 2 étendu
Coord. X : 510500
Coord. Y : 1768300
Altitude : 630
Première saison : 1975-1976
Dernière saison : 2004-2005
Nbre saisons utilisées : 29

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	67	75,4	80,5	87,3	97,1
	2j	67,6	87,6	104,9	125,2	138,9	158,5	189,9
	3j	82	104,7	122,4	141,7	153,9	170,4	195,2

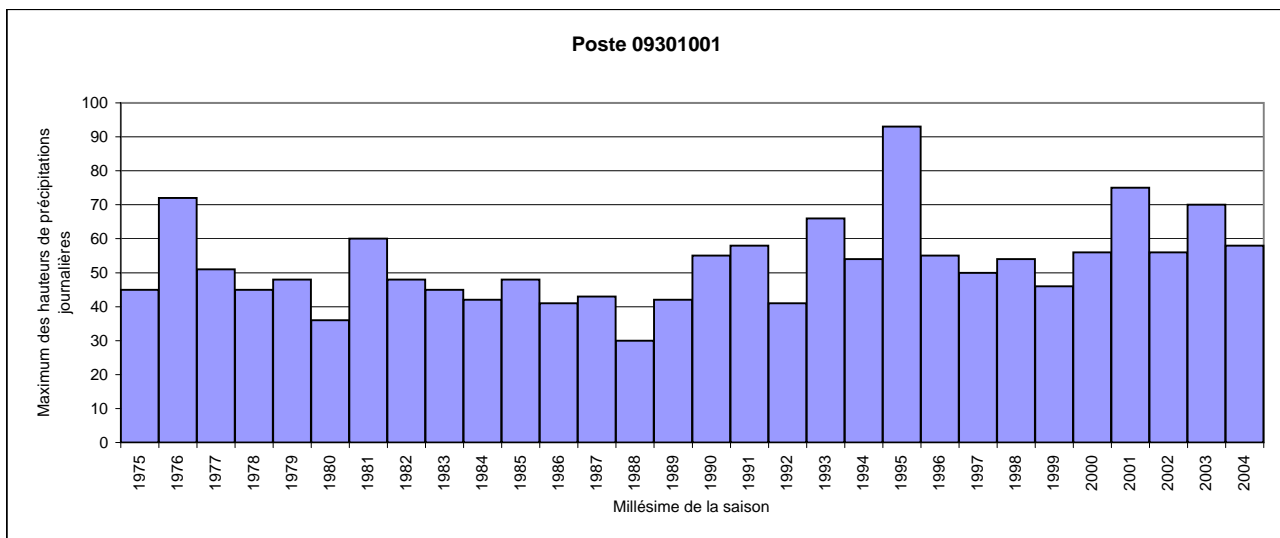


L'intervalle de confiance à 70 % associé à chaque prédétermination est présent dans les résultats complets. En voici 2 exemples :

Nbre jours de pluie cumulés	Durée de retour (ans)	Intervalle de confiance à 70%		Pour rappel, prédiction moyenne
		Borne inférieure	Borne supérieure	
1j	30	70,3	90,8	80,5
3j	100	144	246,4	195,2

Information complémentaire : maxima saisonniers connus

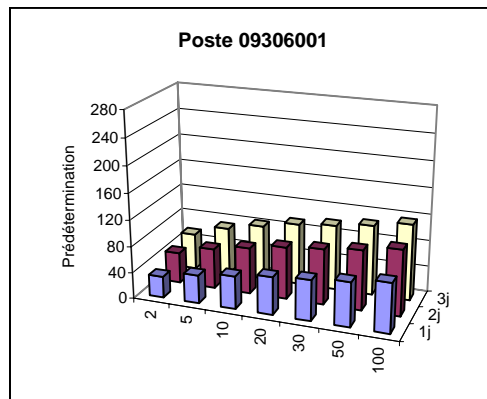
Saison hivernale	Date du maximum hivernal	Saison hivernale	Date du maximum hivernal	Saison hivernale	Date du maximum hivernal
1945-46	-	1965-66	-	1985-86	30/01/1986
1946-47	-	1966-67	-	1986-87	09/03/1987
1947-48	-	1967-68	-	1987-88	08/01/1988
1948-49	-	1968-69	-	1988-89	27/04/1989
1949-50	-	1969-70	-	1989-90	12/02/1990
1950-51	-	1970-71	-	1990-91	09/05/1991
1951-52	-	1971-72	-	1991-92	04/04/1992
1952-53	-	1972-73	-	1992-93	17/11/1992
1953-54	-	1973-74	-	1993-94	25/12/1993
1954-55	-	1974-75	-	1994-95	24/04/1995
1955-56	-	1975-76	10/05/1976	1995-96	02/12/1995
1956-57	-	1976-77	18/05/1977	1996-97	25/11/1996
1957-58	-	1977-78	31/01/1978	1997-98	26/04/1998
1958-59	-	1978-79	12/01/1979	1998-99	27/11/1998
1959-60	-	1979-80	08/03/1980	1999-100	16/02/2000
1960-61	-	1980-81	19/12/1980	2000-101	28/01/2001
1961-62	-	1981-82	11/12/1981	2001-102	13/11/2001
1962-63	-	1982-83	06/12/1982	2002-103	24/05/2003
1963-64	-	1983-84	03/02/1984	2003-104	22/04/2004
1964-65	-	1984-85	20/12/1984	2004-105	19/01/2005



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 : 09 306 001
Commune : Tarascon-sur-Ariège
Massif PRA : Couserans
Coordonnées en Lambert 2 étendu
Coord. X : 539400
Coord. Y : 1761300
Altitude : 475
Première saison : 1903-1904
Dernière saison : 2003-2004
Nbre saisons utilisées : 51



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

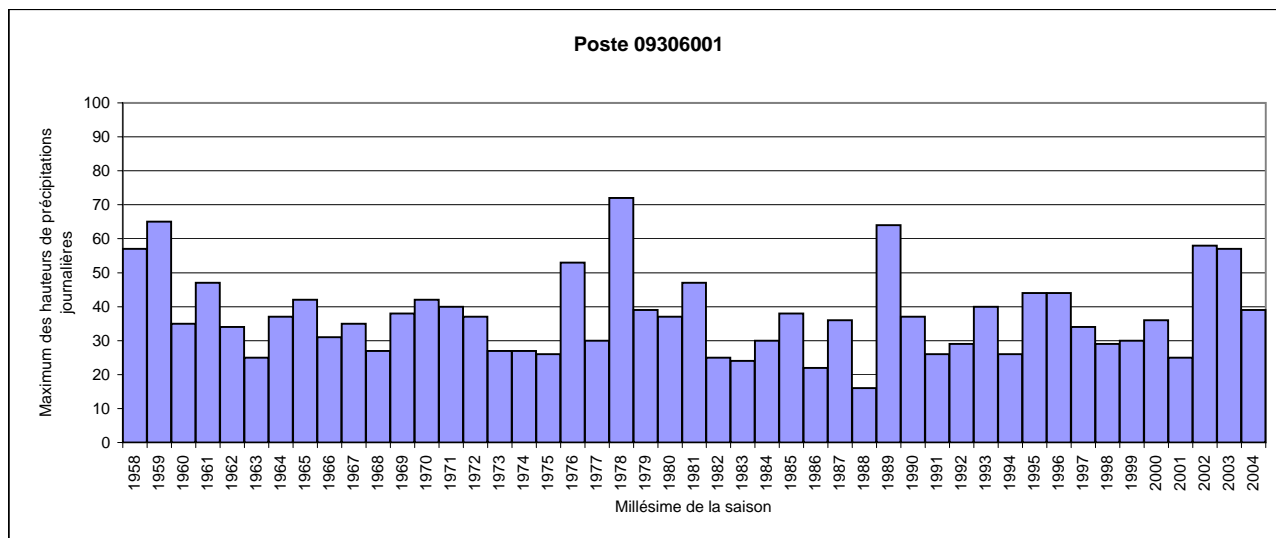
Nbre jours de pluie cumulés	Durée de retour (ans)						
	2	5	10	20	30	50	100
1j	32,4	42,7	49,9	57,2	61,6	67,2	75
2j	46,7	60,9	70,3	79,4	84,6	91,2	100,1
3j	55,6	72,5	83,4	93,7	99,5	106,6	116,1

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	55,3	67,8	61,6
3j	100	102,4	129,8	116,1

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	02/12/1965	1985-86	30/01/1986
1946-47	-	1966-67	06/12/1966	1986-87	09/03/1987
1947-48	-	1967-68	19/05/1968	1987-88	30/01/1988
1948-49	-	1968-69	08/11/1968	1988-89	06/12/1988
1949-50	-	1969-70	06/12/1969	1989-90	12/02/1990
1950-51	-	1970-71	19/02/1971	1990-91	09/05/1991
1951-52	-	1971-72	26/01/1972	1991-92	20/12/1991
1952-53	-	1972-73	24/02/1973	1992-93	17/11/1992
1953-54	-	1973-74	04/04/1974	1993-94	24/12/1993
1954-55	-	1974-75	22/05/1975	1994-95	21/12/1994
1955-56	-	1975-76	13/03/1976	1995-96	02/12/1995
1956-57	-	1976-77	18/05/1977	1996-97	30/11/1996
1957-58	-	1977-78	04/02/1978	1997-98	26/04/1998
1958-59	17/04/1959	1978-79	10/01/1979	1998-99	20/12/1998
1959-60	01/12/1959	1979-80	01/01/1980	1999-100	16/02/2000
1960-61	16/12/1960	1980-81	15/01/1981	2000-101	28/01/2001
1961-62	31/05/1962	1981-82	11/12/1981	2001-102	13/11/2001
1962-63	07/11/1962	1982-83	06/02/1983	2002-103	24/05/2003
1963-64	27/11/1963	1983-84	08/02/1984	2003-104	03/12/2003
1964-65	20/01/1965	1984-85	06/05/1985	2004-105	10/11/2004



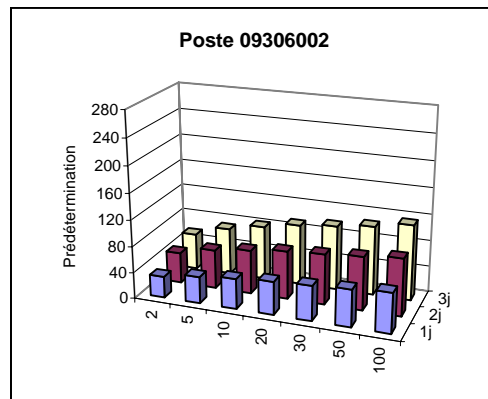
Extrait des résultats de l'étude de prédétermination des précipitations hivernales

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

N° du poste : 09 306 002
Commune : Tarascon-sur-Ariège
Massif PRA : Couserans
Coordonnées en Lambert 2 étendu
Coord. X : 539500
Coord. Y : 1759700
Altitude : 500
Première saison : 1953-1954
Dernière saison : 2003-2004
Nbre saisons utilisées : 50

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	32,4	40,5	45,7	50,4	53,1	56,4	60,7
	2j	47	59,1	66,6	73,3	77	81,4	87
	3j	55,4	71,6	82,2	92,4	98,2	105,4	115,2



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	49,2	57	53,1
3j	100	100,5	129,8	115,2

Aucune information complémentaire n'est disponible pour ce poste.

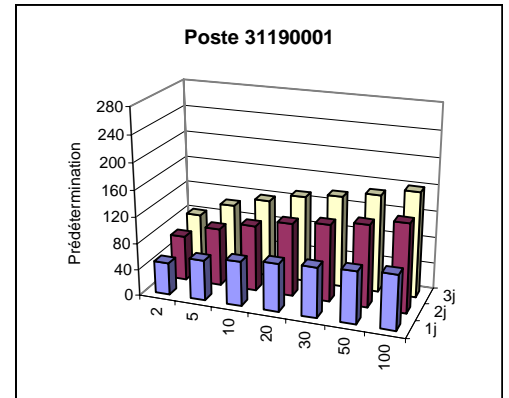
Extrait des résultats de l'étude de prédétermination des précipitations hivernales

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

N° du poste : 31 190 001
Commune : Fos
Massif PRA : Couserans
Coordonnées en Lambert 2 étendu
Coord. X : 470000
Coord. Y : 1763900
Altitude : 570
Première saison : 1966-1967
Dernière saison : 2004-2005
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	48,8	61	67,5	72,8	75,6	78,6	82,3
	2j	68,3	87,7	99,7	110,8	116,9	124,4	134,1
	3j	82,1	104,5	118,7	131,8	139,1	148,1	159,8



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	70,9	80,3	75,6
3j	100	139	180,7	159,8

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	30/01/1986
1946-47	-	1966-67	-	1986-87	26/12/1986
1947-48	-	1967-68	-	1987-88	07/03/1988
1948-49	-	1968-69	-	1988-89	28/04/1989
1949-50	-	1969-70	-	1989-90	24/05/1990
1950-51	-	1970-71	-	1990-91	09/05/1991
1951-52	-	1971-72	-	1991-92	04/04/1992
1952-53	-	1972-73	-	1992-93	17/11/1992
1953-54	-	1973-74	-	1993-94	25/12/1993
1954-55	-	1974-75	-	1994-95	04/11/1994
1955-56	-	1975-76	-	1995-96	02/12/1995
1956-57	-	1976-77	-	1996-97	25/11/1996
1957-58	-	1977-78	-	1997-98	26/04/1998
1958-59	-	1978-79	-	1998-99	27/11/1998
1959-60	-	1979-80	-	1999-100	14/11/1999
1960-61	-	1980-81	-	2000-101	28/01/2001
1961-62	-	1981-82	-	2001-102	02/05/2002
1962-63	-	1982-83	-	2002-103	26/01/2003
1963-64	-	1983-84	-	2003-104	22/04/2004
1964-65	-	1984-85	07/05/1985	2004-105	19/01/2005

