

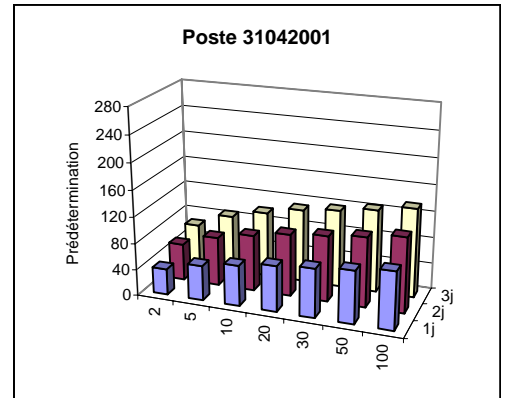
Extrait des résultats de l'étude de prédétermination des précipitations hivernales

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

N° du poste : 31 042 001
Commune : Bagnères-de-Luchon
Massif PRA : Luchonnais
Coordonnées en Lambert 2 étendu
Coord. X : 456800
Coord. Y : 1756000
Altitude : 620
Première saison : 1928-1929
Dernière saison : 2004-2005
Nbre saisons utilisées : 56

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	39,3	52,8	61,4	69,5	74,1	79,7	87,1
	2j	55,8	74	84,9	94,5	99,8	106	113,9
	3j	65,4	86,8	99,7	111,4	117,7	125,4	135,1

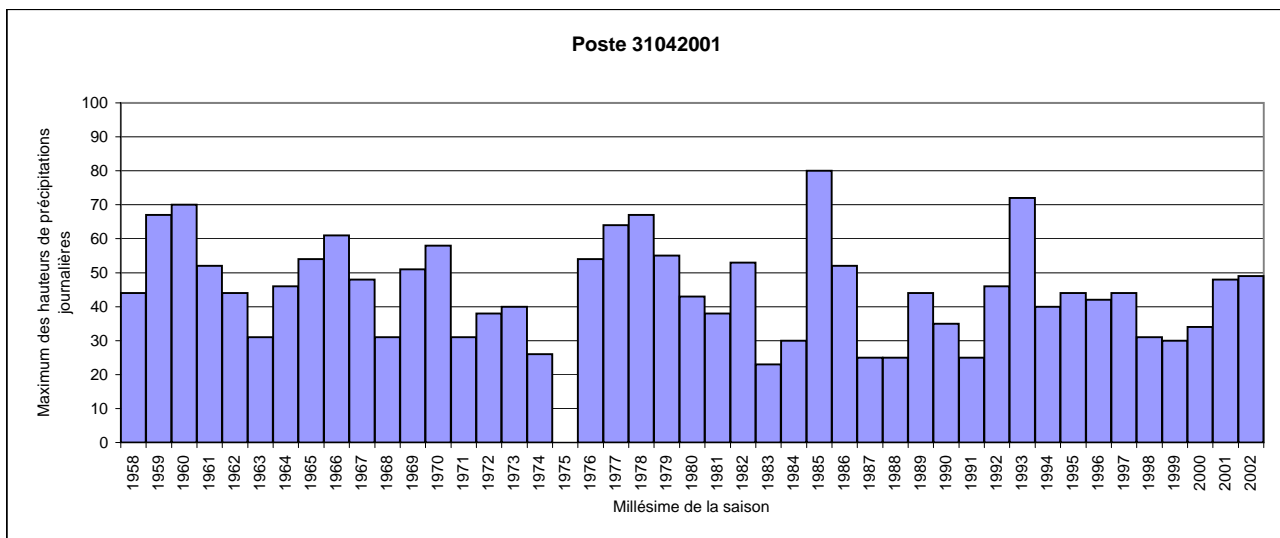


L'intervalle de confiance à 70 % associé à chaque prédétermination est présent dans les résultats complets. En voici 2 exemples :

Nbre jours de pluie cumulés	Durée de retour (ans)	Intervalle de confiance à 70%		Pour rappel, prédiction moyenne
		Borne inférieure	Borne supérieure	
1j	30	67,8	80,4	74,1
3j	100	120,7	149,5	135,1

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	12/05/1966	1985-86	30/01/1986
1946-47	-	1966-67	08/11/1966	1986-87	13/01/1987
1947-48	-	1967-68	29/11/1967	1987-88	29/01/1988
1948-49	-	1968-69	01/11/1968	1988-89	25/02/1989
1949-50	-	1969-70	07/05/1970	1989-90	12/02/1990
1950-51	-	1970-71	19/02/1971	1990-91	09/05/1991
1951-52	-	1971-72	01/12/1971	1991-92	08/04/1992
1952-53	-	1972-73	10/05/1973	1992-93	17/11/1992
1953-54	-	1973-74	19/03/1974	1993-94	25/12/1993
1954-55	-	1974-75	04/11/1974	1994-95	08/01/1995
1955-56	-	1975-76	-	1995-96	09/01/1996
1956-57	-	1976-77	19/05/1977	1996-97	30/11/1996
1957-58	-	1977-78	31/01/1978	1997-98	26/04/1998
1958-59	17/04/1959	1978-79	11/01/1979	1998-99	17/05/1999
1959-60	01/12/1959	1979-80	08/03/1980	1999-100	17/02/2000
1960-61	29/12/1960	1980-81	19/12/1980	2000-101	28/01/2001
1961-62	31/05/1962	1981-82	15/12/1981	2001-102	06/02/2002
1962-63	30/03/1963	1982-83	07/11/1982	2002-103	02/12/2002
1963-64	27/11/1963	1983-84	15/05/1984	2003-104	-
1964-65	01/12/1964	1984-85	20/12/1984	2004-105	-



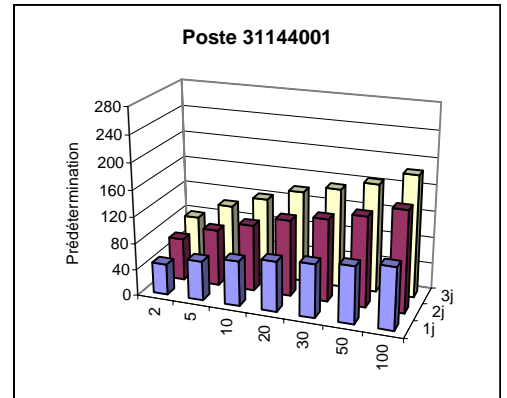
Extrait des résultats de l'étude de prédétermination des précipitations hivernales

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

N° du poste : 31 144 001
Commune : Cierp-Gaud
Massif PRA : Luchonnais
Coordonnées en Lambert 2 étendu
Coord. X : 461200
Coord. Y : 1769400
Altitude : 495
Première saison : 1952-1953
Dernière saison : 2004-2005
Nbre saisons utilisées : 51

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	46,7	59,6	68	75,9	80,4	85,9	93,3
	2j	64,1	85,4	100,4	115,7	124,8	136,6	153,1
	3j	78,2	103,2	121	139,2	150,1	164,3	184,4

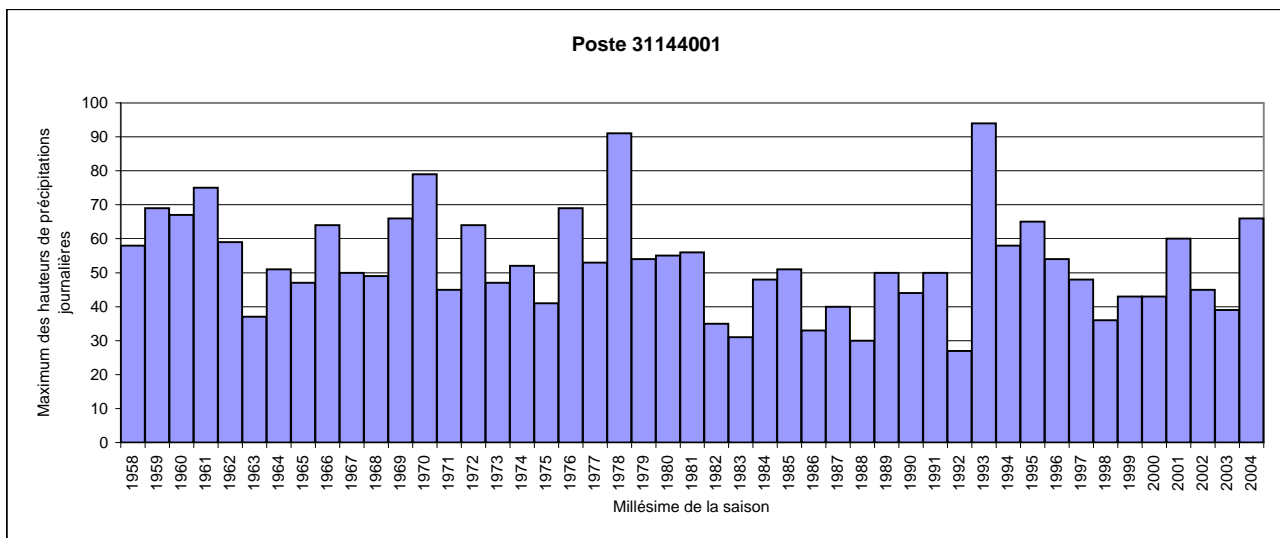


L'intervalle de confiance à 70 % associé à chaque prédétermination est présent dans les résultats complets. En voici 2 exemples :

Nbre jours de pluie cumulés	Durée de retour (ans)	Intervalle de confiance à 70%		Pour rappel, prédiction moyenne
		Borne inférieure	Borne supérieure	
1j	30	73,9	86,8	80,4
3j	100	154,5	214,3	184,4

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	12/05/1966	1985-86	30/01/1986
1946-47	-	1966-67	06/12/1966	1986-87	26/12/1986
1947-48	-	1967-68	02/01/1968	1987-88	08/01/1988
1948-49	-	1968-69	08/11/1968	1988-89	06/12/1988
1949-50	-	1969-70	04/12/1969	1989-90	12/02/1990
1950-51	-	1970-71	19/02/1971	1990-91	23/03/1991
1951-52	-	1971-72	03/05/1972	1991-92	04/04/1992
1952-53	-	1972-73	24/02/1973	1992-93	07/12/1992
1953-54	-	1973-74	29/11/1973	1993-94	25/12/1993
1954-55	-	1974-75	22/05/1975	1994-95	21/12/1994
1955-56	-	1975-76	10/05/1976	1995-96	02/12/1995
1956-57	-	1976-77	19/05/1977	1996-97	22/11/1996
1957-58	-	1977-78	04/02/1978	1997-98	26/04/1998
1958-59	17/04/1959	1978-79	11/01/1979	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	19/12/1980	2000-101	07/04/2001
1961-62	31/05/1962	1981-82	11/12/1981	2001-102	13/11/2001
1962-63	30/03/1963	1982-83	06/02/1983	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	20/12/1984	2004-105	19/01/2005



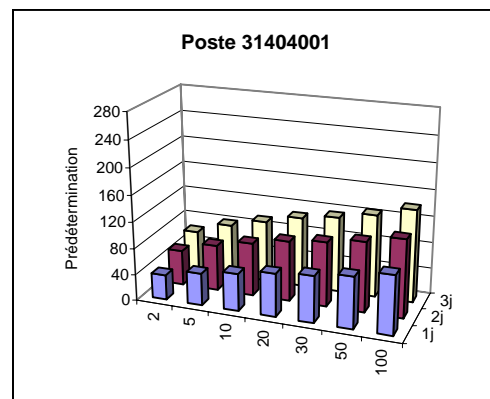
Extrait des résultats de l'étude de prédétermination des précipitations hivernales

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

N° du poste : 31 404 001
Commune : Oô
Massif PRA : Luchonnais
Coordonnées en Lambert 2 étendu
Coord. X : 450700
Coord. Y : 1755000
Altitude : 980
Première saison : 1962-1963
Dernière saison : 2004-2005
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	37,8	48,5	56,6	65,3	70,7	78,1	88,9
	2j	53,6	69,5	80,6	91,6	98,2	106,5	118,2
	3j	63	80,5	93,4	106,7	114,8	125,5	140,9



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	61,6	79,9	70,7
3j	100	115,6	166,1	140,9

Aucune information complémentaire n'est disponible pour ce poste.

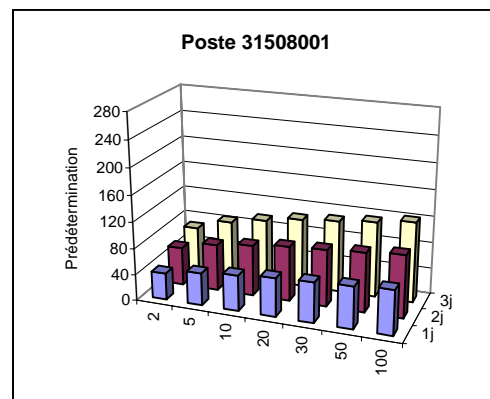
Extrait des résultats de l'étude de prédétermination des précipitations hivernales

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

N° du poste : 31 508 001
Commune : Saint-Paul-d'Oueil
Massif PRA : Luchonnais
Coordonnées en Lambert 2 étendu
Coord. X : 454900
Coord. Y : 1760500
Altitude : 1115
Première saison : 1955-1956
Dernière saison : 2004-2005
Nbre saisons utilisées : 26

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	40,6	49,1	54,2	58,7	61,1	63,9	67,5
	2j	58	70,3	77,4	83,5	86,7	90,5	95,1
	3j	69,2	85,8	95,7	104,5	109,3	115	122,2



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	56,3	65,9	61,1
3j	100	107	137,3	122,2

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

