

Precipitazioni - anno 2018

Altezza di pioggia media mensile [mm] relativa ai principali bacini idrografici regionali, scostamento pluviometrico (%)

Bacino	Area [Km ²]	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	TOTALE
ALTO PO	717	129.3	63.1	98.7	143.0	312.3	87.8	38.0	50.3	70.2	254.2	191.4	7.6	1,445.8
		191%	7%	25%	33%	152%	-13%	-25%	-35%	3%	169%	184%	-82%	58%
PELLICE	975	216.5	56.8	88.6	189.4	278.5	84.4	57.8	51.1	41.9	282.9	232.7	13.9	1,594.5
		322%	-2%	15%	72%	118%	-7%	27%	-24%	-40%	182%	238%	-69%	75%
VARAITA	601	111.6	62.9	97.6	112.8	276.5	85.6	41.5	58.9	48.7	175.5	168.7	8.7	1,249.0
		157%	20%	39%	17%	156%	0%	-8%	-10%	-21%	112%	162%	-80%	52%
MAIRA	1,214	101.1	63.1	108.2	105.8	269.1	108.3	47.8	57.2	52.9	177.0	160.1	9.6	1,260.2
		104%	7%	41%	6%	149%	32%	13%	-11%	-15%	104%	119%	-81%	63%
RESIDUO PO CONFLUENZA DORA RIPARIA	1,778	103.9	48.7	72.0	101.8	197.2	60.5	79.0	17.5	46.8	168.8	110.3	4.9	1,011.3
		163%	-6%	12%	12%	87%	-25%	87%	-72%	-16%	111%	79%	-87%	31%
DORA RIPARIA	1,337	206.8	30.6	67.4	110.5	191.5	63.7	63.7	66.7	38.5	158.7	141.5	29.5	1,169.1
		299%	-44%	5%	25%	88%	-15%	36%	7%	-39%	81%	111%	-39%	44%
STURA DI LANZO	886	309.2	36.8	84.5	193.6	281.1	115.9	106.6	95.5	76.2	300.5	286.2	17.3	1,903.2
		546%	-42%	0%	53%	92%	12%	63%	15%	-6%	161%	287%	-64%	83%
ORCO	913	244.3	24.3	82.3	203.3	282.4	102.7	99.8	103.4	72.8	291.4	256.3	11.0	1,773.9
		433%	-61%	-1%	69%	100%	-1%	46%	18%	-9%	164%	231%	-75%	73%
RESIDUO PO CONFLUENZA DORA BALTEA	781	134.4	47.7	90.5	123.1	234.1	82.7	124.5	60.1	90.0	202.3	162.8	5.3	1,357.3
		229%	-13%	27%	17%	96%	-9%	125%	-15%	37%	126%	141%	-86%	56%
DORA BALTEA	3,939	241.1	21.9	63.4	123.4	172.7	64.2	70.2	77.0	36.0	189.5	154.4	43.7	1,257.6
		395%	-60%	-4%	46%	80%	-10%	22%	11%	-38%	121%	114%	-10%	55%
CERVO	1,019	144.2	25.4	98.9	126.8	228.4	82.6	104.1	131.2	45.8	311.5	216.2	5.5	1,520.6
		160%	-65%	-1%	-7%	40%	-37%	18%	22%	-54%	151%	117%	-89%	24%
SESIA	1,132	231.9	20.4	135.1	179.3	270.9	88.2	117.4	135.3	63.5	416.3	305.9	10.4	1,974.8
		295%	-74%	33%	22%	53%	-34%	28%	20%	-37%	224%	200%	-80%	54%
RESIDUO PO CONFLUENZA TANARO	2,021	48.1	31.9	90.3	83.9	156.1	30.5	90.0	32.0	28.8	154.7	86.3	6.0	838.6
		7%	-46%	28%	3%	69%	-56%	98%	-51%	-50%	88%	17%	-85%	7%
STURA DEMONTÉ	1,472	117.2	65.6	174.3	142.5	297.6	121.9	69.2	50.4	47.7	215.9	190.3	13.1	1,505.7
		86%	-11%	89%	24%	147%	42%	43%	-28%	-35%	100%	99%	-80%	49%
TANARO	1,812	144.2	63.1	125.2	133.9	252.2	91.2	86.3	48.3	39.1	255.7	168.5	11.3	1,419.0
		148%	-16%	35%	28%	115%	-3%	52%	-39%	-44%	152%	83%	-82%	42%
BORMIDA	1,733	102.1	52.1	121.8	119.8	143.3	43.0	65.4	63.0	15.1	323.8	169.3	9.8	1,228.4
		90%	-25%	47%	47%	71%	-19%	85%	9%	-73%	229%	100%	-81%	52%
ORBA	776	94.6	51.6	171.8	127.8	114.0	39.7	61.1	34.5	11.8	394.7	171.8	16.1	1,289.5
		34%	-39%	70%	50%	43%	-11%	111%	-40%	-83%	233%	61%	-76%	41%
ASTA TANARO	2,403	58.1	48.6	86.6	82.2	144.0	35.8	80.3	41.4	28.7	158.1	93.6	5.6	862.9
		23%	-18%	29%	11%	81%	-34%	134%	-26%	-41%	97%	33%	-87%	21%
SCRIVIA - CURONE	1,364	80.7	30.0	145.3	110.9	132.4	49.2	67.9	56.7	21.7	242.8	105.8	16.8	1,060.3
		0%	-62%	58%	36%	73%	-6%	80%	-15%	-70%	111%	-8%	-78%	12%
AGOGNA - TERDOPPIO	1,598	49.5	19.2	106.6	91.5	140.2	34.2	83.8	72.4	32.2	176.9	113.0	7.3	926.9
		-5%	-71%	27%	-11%	20%	-63%	33%	-13%	-59%	73%	24%	-84%	-5%
TOCE	1,784	262.4	15.4	152.5	208.4	251.4	90.0	76.5	123.2	47.8	430.9	325.6	37.0	2,021.2
		322%	-80%	63%	51%	53%	-25%	-15%	12%	-51%	227%	214%	-34%	62%
Po a Ponte Becca (PV)	37,874	140.0	35.1	110.9	131.1	199.6	66.9	78.9	78.7	40.6	244.3	176.0	17.4	1,319.5
		120%	-51%	36%	34%	93%	-15%	39%	4%	-44%	124%	87%	-74%	36%

Fonte: Arpa Piemonte

Precipitazioni - anno 2017

Altezza di pioggia media mensile [mm] relativa ai principali bacini idrografici regionali, scostamento pluviometrico (%).

Bacino	Area [km ²]	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	TOTALE
ALTO PO	717	4	48	97	76	78	72	34	29	31	0	63	50	581
		-91%	-19%	22%	-29%	-37%	-28%	-33%	-62%	-55%	-100%	-7%	15%	-37%
PELLICE	975	9	40	119	76	92	55	46	25	17	0	53	56	587
		-83%	-30%	55%	-31%	-28%	-40%	0%	-63%	-76%	-100%	-23%	25%	-36%
VARAITA	601	4	48	84	66	68	53	33	22	24	0	66	57	525
		-92%	-8%	19%	-32%	-38%	-38%	-27%	-66%	-60%	-100%	2%	30%	-36%
MAIRA	1214	4	57	79	63	67	58	36	16	26	0	80	68	553
		-92%	-3%	2%	-37%	-38%	-29%	-15%	-75%	-58%	-100%	9%	37%	-28%
RESIDUO PO CONFLUENZA DORA RIPARIA	1778	5	36	74	49	63	93	43	21	29	0	46	24	483
		-87%	-30%	16%	-46%	-40%	15%	2%	-66%	-49%	-100%	-25%	-37%	-37%
DORA RIPARIA	1337	10	35	98	52	94	57	64	35	12	2	33	76	567
		-82%	-36%	53%	-41%	-8%	-24%	35%	-44%	-81%	-98%	-50%	58%	-30%
STURA DI LANZO	886	8	37	161	82	137	126	70	47	22	2	44	57	793
		-84%	-43%	90%	-35%	-7%	22%	8%	-43%	-73%	-99%	-40%	18%	-24%
ORCO	913	7	34	148	77	113	136	67	97	22	2	39	50	792
		-84%	-46%	79%	-36%	-21%	31%	-2%	11%	-72%	-98%	-50%	13%	-23%
RESIDUO PO CONFLUENZA DORA BALTEA	781	4	39	96	73	88	152	57	58	19	0	44	26	657
		-89%	-28%	35%	-30%	-27%	68%	4%	-17%	-72%	-100%	-35%	-33%	-24%
DORA BALTEA	3939	18	43	100	62	75	96	68	93	21	9	35	78	697
		-63%	-21%	51%	-26%	-22%	34%	19%	33%	-64%	-90%	-52%	61%	-14%
CERVO	1019	3	40	135	48	102	158	38	121	39	0	69	39	794
		-94%	-46%	35%	-65%	-37%	21%	-57%	13%	-60%	-100%	-30%	-18%	-35%
SEZIA	1132	5	44	185	70	121	191	61	132	67	1	74	63	1013
		-92%	-44%	82%	-53%	-32%	43%	-33%	17%	-33%	-99%	-27%	23%	-21%
RESIDUO PO CONFLUENZA TANARO	2021	1	33	50	30	66	79	23	27	26	0	60	21	416
		-98%	-45%	-30%	-63%	-28%	15%	-50%	-58%	-55%	-100%	-19%	-48%	-47%
STURA DEMONTE	1472	6	80	86	86	77	49	42	17	36	0	119	105	704
		-90%	9%	-7%	-25%	-36%	-43%	-13%	-76%	-51%	-100%	24%	64%	-30%
TANARO	1812	11	71	74	67	49	34	28	11	39	0	94	90	568
		-82%	-6%	-21%	-36%	-58%	-64%	-51%	-86%	-44%	-100%	2%	46%	-43%
BORMIDA	1733	7	57	92	36	47	12	16	8	25	1	69	59	429
		-87%	-18%	11%	-56%	-44%	-77%	-54%	-86%	-54%	-99%	-19%	13%	-47%
ORBA	776	4	94	84	32	65	16	7	7	36	3	121	93	563
		-94%	12%	-17%	-63%	-18%	-64%	-76%	-88%	-47%	-98%	13%	37%	-38%
ASTA TANARO	2403	2	41	49	41	61	39	18	13	28	0	58	25	375
		-95%	-30%	-27%	-45%	-24%	-28%	-47%	-78%	-42%	-100%	-18%	-42%	-47%
SCRIVIA - CURONE	1364	5	95	40	31	66	34	8	6	46	4	93	126	556
		-94%	21%	-56%	-62%	-13%	-35%	-79%	-90%	-36%	-96%	-19%	63%	-41%
AGOGNA - TERDOPPIO	1598	3	52	57	39	81	86	22	27	48	1	79	43	537
		-95%	-21%	-32%	-62%	-31%	-7%	-65%	-67%	-39%	-99%	-13%	-7%	-45%
TOCE	1784	12	45	211	88	139	190	65	168	89	8	71	89	1175
		-81%	-42%	125%	-37%	-15%	59%	-27%	52%	-8%	-94%	-31%	58%	-6%
Po a Ponte Becca (PV)	37874	7	54	101	64	86	108	44	65	52	2	70	69	724
		-89%	-24%	23%	-34%	-17%	37%	-22%	-14%	-29%	-98%	-25%	6%	-26%

Fonte: Arpa Piemonte

Precipitazioni - anno 2016

Altezza di pioggia media mensile [mm] relativa ai principali bacini idrografici regionali, scostamento pluviometrico (%).

BACINO	Area (km ²)	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	TOTALE
ALTO PO	717	4	127	76	66	109	81	80	59	88	73	327	35	1126
		-91%	115%	-4%	-38%	-12%	-19%	58%	-24%	29%	-22%	385%	-19%	23%
PELLICE	975	13	130	64	82	115	63	66	27	119	68	435	47	1229
		-75%	124%	-16%	-26%	-10%	-31%	46%	-61%	70%	-32%	533%	4%	35%
VARAITA	601	7	126	71	51	96	82	63	36	77	70	260	37	975
		-84%	140%	1%	-48%	-11%	-5%	39%	-45%	26%	-16%	304%	-17%	19%
MAIRA	1214	9	133	70	48	99	83	84	40	69	81	214	41	973
		-81%	127%	-9%	-52%	-9%	1%	97%	-37%	12%	-6%	194%	-17%	26%
RESIDUO PO CONFLUENZA DORA RIPARIA	1778	4	113	51	51	128	65	67	36	45	54	204	47	864
		-90%	118%	-21%	-43%	22%	-20%	58%	-42%	-19%	-33%	231%	24%	12%
DORA RIPARIA	1337	36	83	50	67	94	63	67	21	71	56	293	26	927
		-31%	50%	-23%	-24%	-8%	-16%	42%	-66%	13%	-36%	338%	-46%	14%
STURA DI LANZO	886	24	115	78	121	185	79	95	63	100	62	412	48	1382
		-50%	79%	-7%	-5%	26%	-24%	46%	-24%	23%	-46%	457%	-1%	33%
ORCO	913	27	97	59	125	214	101	89	55	95	59	333	42	1295
		-42%	55%	-28%	4%	51%	-3%	30%	-38%	18%	-46%	329%	-3%	26%
RESIDUO PO CONFLUENZA DORA BALTEA	781	7	111	57	68	183	92	101	58	51	53	244	46	1069
		-83%	102%	-20%	-36%	53%	1%	82%	-18%	-22%	-41%	261%	19%	23%
DORA BALTEA	3939	66	98	39	77	138	82	73	40	63	64	202	21	963
		36%	78%	-40%	-9%	44%	14%	27%	-42%	8%	-25%	180%	-56%	19%
CERVO	1019	7	126	71	97	259	180	92	67	49	72	276	29	1327
		-88%	73%	-29%	-29%	59%	38%	4%	-37%	-50%	-41%	177%	-39%	8%
SEZIA	1132	13	150	90	138	269	204	99	86	62	94	330	37	1571
		-78%	93%	-11%	-6%	51%	53%	7%	-24%	-38%	-27%	224%	-29%	22%
RESIDUO PO CONFLUENZA TANARO	2021	11	99	45	27	117	75	69	28	49	57	130	32	739
		-75%	66%	-37%	-67%	26%	10%	51%	-56%	-15%	-31%	76%	-21%	-6%
STURA DEMONTE	1472	12	161	88	49	110	99	92	41	58	125	278	49	1163
		-81%	118%	-4%	-57%	-8%	15%	91%	-41%	-22%	16%	190%	-23%	15%
TANARO	1812	5	165	86	25	103	98	77	56	33	92	374	46	1161
		-92%	119%	-7%	-76%	-12%	5%	36%	-29%	-52%	-9%	306%	-24%	16%
BORMIDA	1733	5	138	87	13	99	27	33	29	50	71	288	45	887
		-91%	100%	5%	-83%	18%	-48%	-6%	-50%	-10%	-27%	239%	-14%	10%
ORBA	776	24	170	116	9	108	21	17	25	64	124	292	43	1014
		-65%	101%	15%	-89%	36%	-53%	-42%	-57%	-6%	4%	173%	-37%	11%
ASTA TANARO	2403	7	109	52	18	87	47	46	41	20	53	132	47	660
		-86%	84%	-23%	-75%	10%	-13%	33%	-27%	-58%	-34%	88%	8%	-8%
SCRIVIA - CURONE	1364	40	172	104	11	101	54	28	48	43	112	158	13	883
		-51%	119%	13%	-87%	31%	3%	-26%	-29%	-40%	-3%	38%	-84%	-7%
AGOGNA - TERDOPPIO	1598	13	134	62	41	170	104	94	51	48	76	149	15	957
		-75%	101%	-26%	-60%	45%	13%	48%	-39%	-38%	-25%	63%	-68%	-2%
TOCE	1784	39	138	93	191	218	175	90	62	81	109	275	27	1497
		-37%	77%	0%	38%	33%	46%	0%	-44%	-16%	-17%	165%	-51%	20%
PO A PONTE BECCA	37874	22	128	73	74	152	104	74	54	61	81	239	30	1092
		-66%	79%	-11%	-24%	47%	32%	29%	-29%	-16%	-25%	153%	-54%	12%

Precipitazioni - anno 2015

Altezza di pioggia media mensile [mm] relativa ai principali bacini idrografici regionali, scostamento pluviometrico (%).
Lo scostamento è dato da (pioggia mensile - pioggia mensile storica)/pioggia mensile storica. Il periodo storico va dal 1960 al 1990.

BACINO	Area (km ²)	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	TOTALE
ALTO PO	717	21	119	142	87	68	133	30	127	59	147	0	0	933
		-53%	101%	79%	-19%	-45%	32%	-41%	64%	-14%	55%	-100%	-100%	2%
PELLICE	975	19	116	126	81	65	167	33	134	72	145	3	0	960
		-64%	100%	64%	-27%	-49%	84%	-29%	97%	2%	45%	-96%	-100%	5%
VARAITA	601	23	116	121	58	61	125	33	94	59	137	1	0	828
		-47%	120%	72%	-40%	-43%	46%	-28%	43%	-4%	65%	-98%	-100%	1%
MAIRA	1214	29	114	121	54	62	115	33	77	56	142	2	0	806
		-41%	94%	57%	-46%	-43%	40%	-22%	21%	-10%	63%	-97%	-99%	4%
RESIDUO PO CONFLUENZA DORA RIPARIA	1778	11	93	123	76	48	86	12	117	47	150	0	1	764
		-72%	79%	91%	-17%	-54%	6%	-71%	89%	-16%	88%	-100%	-98%	-1%
DORA RIPARIA	1337	30	69	71	59	57	125	29	135	83	130	14	0	800
		-43%	25%	10%	-33%	-44%	67%	-39%	117%	31%	48%	-80%	-100%	-1%
STURA DI LANZO	886	30	100	139	127	102	177	34	191	92	193	10	0	1195
		-37%	57%	64%	0%	-30%	71%	-47%	130%	13%	68%	-87%	-100%	15%
ORCO	913	41	81	110	120	129	128	33	206	91	172	10	0	1121
		-11%	30%	33%	0%	-9%	23%	-52%	135%	14%	56%	-87%	-100%	9%
RESIDUO PO CONFLUENZA DORA BALTEA	781	26	104	111	108	91	89	23	150	72	185	0	0	958
		-37%	89%	56%	2%	-24%	-2%	-59%	113%	10%	107%	-100%	-100%	10%
DORA BALTEA	3939	42	55	75	59	112	91	42	175	70	127	26	1	877
		-13%	0%	14%	-30%	17%	28%	-27%	151%	21%	49%	-64%	-98%	8%
CERVO	1019	56	101	83	125	124	75	14	159	102	178	1	0	1016
		1%	38%	-17%	-9%	-24%	-42%	-84%	48%	3%	44%	-99%	-100%	-17%
SEZIA	1132	90	123	95	113	147	123	45	207	132	185	2	0	1262
		54%	59%	-7%	-23%	-17%	-8%	-51%	84%	32%	44%	-98%	-100%	-2%
RESIDUO PO CONFLUENZA TANARO	2021	29	85	79	67	63	53	10	101	50	110	0	1	648
		-35%	44%	12%	-18%	-32%	-23%	-79%	55%	-14%	34%	-99%	-97%	-17%
STURA DEMONTE	1472	39	116	139	77	69	94	39	93	70	166	4	1	907
		-38%	58%	51%	-33%	-43%	9%	-19%	32%	-5%	53%	-96%	-98%	-10%
TANARO	1812	44	123	159	71	60	88	23	85	67	159	2	6	887
		-25%	63%	71%	-32%	-48%	-6%	-59%	8%	-4%	56%	-97%	-90%	-11%
BORMIDA	1733	58	117	142	60	29	77	10	57	94	132	1	10	786
		7%	70%	71%	-26%	-66%	46%	-72%	-2%	71%	34%	-99%	-82%	-3%
ORBA	776	91	126	73	57	15	85	4	65	83	147	9	18	773
		29%	50%	-28%	-33%	-81%	89%	-85%	12%	22%	24%	-92%	-74%	-16%
ASTA TANARO	2403	29	85	115	49	34	61	7	73	48	99	1	3	605
		-39%	43%	72%	-34%	-57%	11%	-80%	31%	0%	24%	-98%	-92%	-15%
SCRIVIA - CURONE	1364	75	90	42	49	22	65	13	72	104	118	9	22	682
		-7%	15%	-55%	-39%	-71%	24%	-64%	8%	45%	2%	-92%	-72%	-28%
AGOGNA - TERDOPPIO	1598	53	102	54	92	102	50	15	101	75	136	1	2	783
		2%	53%	-36%	-10%	-12%	-45%	-77%	21%	-4%	33%	-99%	-95%	-20%
TOCE	1784	106	120	101	71	162	143	58	216	210	165	18	0	1370
		71%	55%	7%	-48%	-1%	19%	-36%	95%	117%	25%	-83%	-100%	10%
PO A PONTE BECCA	37874	57	102	95	77	93	98	30	128	102	149	7	3	940
		-11%	42%	16%	-21%	-10%	25%	-48%	69%	40%	37%	-93%	-96%	-3%

Fonte: Arpa Piemonte

Precipitazioni - anno 2014

Altezza di pioggia media mensile [mm] relativa ai principali bacini idrografici regionali, scostamento pluviometrico (%).

Lo scostamento è dato da (pioggia mensile - pioggia mensile storica)/pioggia mensile storica. Il periodo storico va dal 1960 al 1990.

BACINO	Area (km ²)	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	TOTALE
ALTO PO	717	51	74	81	80	95	110	148	41	80	25	282	88	1157
		15%	26%	3%	-25%	-23%	10%	192%	-47%	17%	-73%	319%	105%	26%
PELLICE	975	59	84	63	59	82	92	138	44	97	39	264	64	1084
		14%	46%	-18%	-46%	-36%	2%	202%	-36%	37%	-62%	283%	42%	19%
VARAITA	601	56	72	75	66	93	105	127	40	61	26	260	78	1060
		30%	38%	6%	-31%	-14%	23%	183%	-39%	-1%	-68%	304%	76%	29%
MAIRA	1214	79	85	76	74	94	106	126	36	55	29	266	81	1107
		59%	44%	-1%	-26%	-13%	29%	197%	-43%	-11%	-67%	265%	62%	43%
RESIDUO PO CONFLUENZA DORA RIPARIA	1778	59	88	75	66	106	90	164	53	60	23	255	60	1099
		49%	70%	16%	-28%	0%	12%	289%	-15%	8%	-71%	314%	59%	42%
DORA RIPARIA	1337	61	79	38	37	61	69	143	69	57	53	166	44	878
		17%	43%	-42%	-58%	-40%	-7%	205%	11%	-10%	-39%	148%	-9%	8%
STURA DI LANZO	886	73	114	78	82	136	103	221	99	86	72	339	75	1478
		52%	78%	-8%	-35%	-7%	0%	238%	19%	6%	-37%	358%	54%	42%
ORCO	913	84	113	67	87	120	107	225	103	81	77	388	60	1512
		82%	80%	-19%	-28%	-16%	3%	229%	18%	1%	-30%	400%	38%	48%
RESIDUO PO CONFLUENZA DORA BALTEA	781	87	127	89	102	106	86	208	94	59	46	327	67	1398
		112%	132%	25%	-3%	-11%	-5%	277%	33%	-10%	-48%	384%	75%	61%
DORA BALTEA	3939	67	97	57	70	76	69	179	105	48	60	248	41	1117
		38%	77%	-14%	-17%	-21%	-3%	212%	51%	-17%	-30%	244%	-15%	37%
CERVO	1019	120	170	111	116	96	121	217	167	76	74	579	61	1908
		117%	133%	10%	-15%	-41%	-7%	146%	56%	-23%	-41%	482%	26%	56%
SESIA	1132	142	193	125	124	102	110	221	163	75	116	668	60	2099
		143%	149%	23%	-16%	-42%	-18%	140%	45%	-25%	-10%	556%	16%	64%
RESIDUO PO CONFLUENZA TANARO	2021	117	141	87	87	54	67	157	87	37	26	273	47	1181
		161%	137%	23%	7%	-41%	-2%	245%	34%	-36%	-69%	270%	16%	51%
STURA DEMONTE	1472	139	111	92	98	99	125	106	39	68	46	346	98	1368
		121%	50%	-1%	-15%	-18%	46%	120%	-44%	-8%	-57%	261%	54%	35%
TANARO	1812	145	108	102	89	63	117	117	47	70	36	387	100	1383
		149%	43%	10%	-15%	-46%	26%	107%	-40%	1%	-65%	320%	64%	38%
BORMIDA	1733	158	143	96	76	38	64	76	33	37	42	443	76	1283
		194%	107%	16%	-6%	-54%	21%	114%	-43%	-33%	-57%	423%	45%	59%
ORBA	776	223	243	102	94	39	43	160	86	27	253	622	94	1987
		215%	188%	1%	10%	-51%	-3%	454%	49%	-60%	114%	482%	38%	117%
ASTA TANARO	2403	92	111	88	80	51	59	109	41	37	30	273	47	1018
		93%	88%	31%	9%	-35%	8%	218%	-26%	-23%	-63%	287%	7%	43%
SCRIVIA - CURONE	1364	289	214	82	102	47	55	134	82	29	261	476	57	1828
		259%	172%	-11%	25%	-39%	4%	255%	23%	-60%	126%	316%	-26%	93%
AGOGNA - TERDOPPIO	1598	174	183	87	98	45	113	157	122	28	51	386	51	1496
		233%	176%	3%	-4%	-62%	22%	149%	46%	-64%	-50%	323%	12%	53%
TOCE	1784	128	185	118	104	124	119	217	136	45	150	642	47	2017
		106%	139%	26%	-25%	-24%	-1%	142%	23%	-54%	14%	520%	-16%	62%
PO A PONTE BECCA	37874	127	145	89	92	81	93	166	102	51	91	410	61	1509
		100%	102%	9%	-6%	-22%	18%	192%	34%	-30%	-16%	335%	-6%	55%

Fonte: Arpa Piemonte

Precipitazioni - anno 2013

Altezza di pioggia media mensile [mm] relativa ai principali bacini idrografici regionali, scostamento pluviometrico (%).
Lo scostamento è dato da (pioggia mensile - pioggia mensile storica)/pioggia mensile storica. Il periodo storico va dal
1960 al 1990.

BACINO	Area (km ²)	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	TOTALE
TOCE	1784	14	37	57	344	363	87	152	126	142	138	143	176	1779
		-78%	-45%	-39%	148%	121%	-27%	70%	14%	46%	5%	38%	213%	43%
SEZIA	1132	10	33	84	307	334	95	138	100	147	125	117	199	1689
		-82%	-57%	-17%	108%	88%	-29%	50%	-11%	47%	-2%	15%	286%	32%
CERVO	1019	8	30	97	238	264	73	86	81	123	92	92	163	1347
		-86%	-59%	-3%	124%	62%	-44%	9%	-24%	24%	-21%	-7%	237%	10%
DORA BALTEA	3939	7	32	65	186	229	60	109	80	74	82	105	70	1099
		-86%	-42%	-2%	121%	138%	-16%	90%	16%	27%	-4%	46%	44%	35%
ORCO	913	4	27	66	304	358	87	125	96	87	95	112	78	1439
		-91%	-58%	-21%	153%	153%	-16%	82%	10%	8%	-14%	44%	78%	41%
RESIDUO PO CONFLUENZA DORA BALTEA	781	10	23	106	236	250	50	111	95	62	84	114	100	1241
		-75%	-57%	49%	124%	109%	-45%	100%	35%	-5%	-6%	68%	161%	43%
STURA DI LANZO	886	4	33	72	313	329	73	113	86	63	108	142	59	1395
		-92%	-48%	-15%	147%	124%	-29%	73%	3%	-22%	-6%	92%	22%	34%
DORA RIPARIA	1337	9	23	62	166	159	44	61	53	26	107	106	49	865
		-83%	-58%	-3%	85%	56%	-41%	30%	-15%	-60%	23%	58%	2%	7%
PELLICE	975	17	34	84	227	190	60	67	50	25	124	122	40	1040
		-66%	-42%	9%	106%	49%	-34%	48%	-26%	-65%	23%	78%	-11%	14%
ALTO PO	717	28	29	92	204	206	51	66	64	23	116	104	46	1029
		-36%	-50%	16%	89%	66%	-49%	31%	-18%	-66%	23%	54%	7%	12%
CONFLUENZA DORA RIPARIA	1778	20	15	104	168	190	39	84	74	27	84	96	65	966
		-49%	-72%	62%	85%	81%	-51%	99%	20%	-52%	-6%	57%	71%	25%
VARAITA	601	33	26	88	165	162	49	75	49	21	97	90	49	904
		-23%	-51%	25%	71%	50%	-42%	67%	-25%	-66%	17%	39%	12%	10%
MAIRA	1214	47	29	105	161	155	42	90	46	23	106	89	68	961
		6%	-51%	36%	61%	43%	-48%	113%	-28%	-62%	21%	22%	36%	13%
STURA DI DEMONTE	1472	75	38	163	203	171	41	98	48	37	141	117	107	1239
		19%	-49%	77%	76%	42%	-52%	103%	-32%	-50%	30%	22%	67%	23%
TANARO	1812	71	32	143	163	206	28	50	58	39	86	100	137	1113
		21%	-57%	54%	56%	76%	-70%	-12%	-26%	-44%	-15%	8%	124%	11%
BORMIDA	1733	66	23	166	120	210	24	59	59	36	79	78	215	1135
		23%	-66%	100%	47%	151%	-54%	66%	1%	-35%	-19%	-8%	309%	41%
ASTA TANARO	2403	37	17	126	96	146	11	40	74	35	65	63	94	804
		-23%	-72%	87%	30%	84%	-81%	18%	32%	-27%	-18%	-10%	115%	13%
ORBA	776	106	46	245	116	211	27	30	70	64	124	76	302	1417
		50%	-45%	142%	36%	166%	-40%	18%	21%	-6%	5%	-29%	342%	55%
SCRIVIA - CURONE	1364	94	36	200	101	163	24	32	67	60	137	92	202	1208
		17%	-55%	117%	23%	7%	-54%	-15%	-1%	-16%	19%	-20%	162%	28%
CONFLUENZA TANARO	2021	23	17	126	103	113	12	36	66	48	76	64	109	793
		-49%	-72%	78%	26%	155%	-83%	-21%	1%	-16%	-8%	-12%	167%	1%
AGOGNA - TERDOPPIO	1598	30	27	142	129	67	21	43	43	53	119	77	165	916
		-42%	-60%	68%	26%	167%	-77%	-32%	-49%	-32%	16%	-16%	260%	-6%
PO A PONTE BECCA	37874	31	30	108	206	43	48	84	75	73	116	103	136	1053
		-50%	-58%	33%	111%	230%	-39%	48%	-1%	1%	6%	33%	107%	8%

Fonte: Arpa Piemonte

Precipitazioni - anno 2012

Altezza di pioggia media mensile [mm] relativa ai principali bacini idrografici regionali, scostamento pluviometrico (%).

Lo scostamento è dato da (pioggia mensile - pioggia mensile storica)/pioggia mensile storica. Il periodo storico va dal **1960 al 1990**.

BACINO	Area (km ²)	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	TOTALE
TOCE	1784	48 -22%	6 -92%	71 -24%	247 79%	166 1%	137 15%	131 46%	125 13%	154 59%	108 -18%	264 155%	30 -46%	1488 20%
SEZIA	1132	25 -57%	15 -81%	86 -16%	253 72%	181 2%	90 -33%	102 11%	103 -8%	128 27%	120 -7%	260 155%	17 -67%	1380 8%
CERVO	1019	26 -53%	9 -87%	65 -35%	205 49%	194 19%	78 -40%	77 -13%	79 -27%	73 -26%	99 -20%	233 134%	8 -83%	1146 -6%
DORA BALTEA	3939	31 -37%	13 -77%	24 -64%	146 73%	102 7%	65 -9%	89 55%	76 8%	84 44%	48 -44%	123 71%	46 -6%	845 4%
ORCO	913	24 -48%	6 -91%	36 -56%	206 71%	150 6%	51 -51%	105 53%	98 12%	92 15%	46 -59%	184 137%	11 -76%	1008 -2%
RESIDUO PO CONFLUENZA DORA	781	24 -41%	16 -71%	35 -50%	181 72%	171 43%	54 -40%	62 12%	58 -18%	56 -15%	52 -42%	178 163%	3 -92%	889 2%
STURA DI LANZO	886	31 -35%	9 -86%	47 -45%	210 66%	142 -3%	43 -59%	90 38%	72 -13%	90 11%	58 -49%	185 150%	13 -73%	991 -5%
DORA RIPARIA	1337	36 -31%	6 -90%	21 -68%	143 61%	97 -5%	34 -55%	48 2%	37 -41%	89 41%	43 -51%	152 127%	25 -48%	730 -10%
PELLICE	975	28 -45%	7 -88%	27 -65%	156 42%	109 -15%	33 -63%	59 30%	26 -62%	145 107%	70 -30%	166 142%	8 -82%	835 -9%
ALTO PO	717	29 -35%	9 -85%	33 -59%	152 41%	148 20%	31 -69%	55 9%	41 -47%	163 139%	91 -3%	165 144%	3 -92%	921 1%
CONFLUENZA DORA RIPARIA	1778	34 -15%	13 -76%	30 -53%	152 67%	133 26%	32 -61%	40 -4%	28 -55%	62 12%	55 -32%	131 113%	1 -96%	711 -8%
VARAITA	601	34 -22%	6 -89%	28 -60%	135 40%	122 13%	28 -67%	43 -4%	35 -46%	175 185%	77 -7%	157 144%	5 -89%	847 3%
MAIRA	1214	28 -43%	14 -76%	31 -60%	129 29%	113 5%	25 -70%	39 -9%	36 -43%	191 208%	90 3%	161 120%	10 -81%	865 12%
STURA DI DEMONTE	1472	33 -48%	15 -79%	45 -51%	144 25%	137 13%	23 -74%	46 -5%	41 -41%	251 240%	111 2%	219 129%	20 -69%	1085 7%
TANARO	1812	19 -68%	33 -56%	49 -48%	139 33%	126 8%	14 -85%	45 -20%	21 -73%	155 121%	89 -12%	190 106%	16 -74%	896 -11%
BORMIDA	1733	24 -55%	19 -73%	51 -38%	137 68%	111 33%	10 -80%	16 -56%	9 -85%	104 88%	92 -6%	196 131%	12 -76%	781 -3%
ASTA TANARO	2403	28 -40%	16 -74%	48 -28%	116 57%	115 45%	26 -52%	17 -50%	14 -74%	67 39%	62 -23%	114 61%	4 -90%	628 -12%
ORBA	776	47 -34%	21 -75%	79 -22%	164 92%	107 35%	15 -66%	4 -87%	12 -79%	133 93%	127 7%	265 148%	38 -44%	1012 11%
SCRIVIA - CURONE	1364	36 -55%	12 -85%	54 -42%	130 59%	82 7%	40 -23%	20 -47%	44 -35%	116 62%	124 7%	207 81%	48 -37%	913 -3%
CONFLUENZA TANARO	2021	31 -30%	10 -84%	45 -36%	136 68%	118 27%	42 -39%	24 -48%	32 -51%	61 5%	57 -31%	144 95%	9 -77%	709 -9%
AGOGNA - TERDOPPIO	1598	33 -36%	10 -85%	48 -43%	154 50%	120 3%	61 -34%	31 -51%	34 -60%	78 0%	78 -23%	181 98%	22 -52%	850 -13%
PO A PONTE BECCA	37874	36 -44%	13 -82%	50 -38%	170 74%	133 29%	59 -25%	60 5%	57 -25%	118 62%	86 -21%	190 102%	21 -67%	993 2%

Fonte: Arpa Piemonte

Precipitazioni - anno 2011

Altezza di pioggia media mensile [mm] relativa ai principali bacini idrografici regionali, scostamento pluviometrico (%).

Lo scostamento è dato da (pioggia mensile - pioggia mensile storica)/pioggia mensile storica. Il periodo storico va dal **1960 al 1990**.

BACINO	Area (km ²)	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	TOTALE
TOCE	1784	16 -74%	30 -61%	119 27%	35 -75%	68 -59%	212 77%	243 172%	90 -18%	102 6%	60 -54%	281 171%	46 -19%	1303 5%
SEZIA	1132	16 -73%	46 -41%	174 71%	48 -68%	66 -63%	245 83%	190 107%	34 -70%	78 -22%	39 -70%	379 272%	12 -77%	1327 3%
CERVO	1019	11 -80%	47 -35%	189 88%	50 -63%	60 -63%	214 64%	159 81%	27 -74%	78 -22%	28 -77%	321 223%	5 -91%	1190 -3%
DORA BALTEA	3939	11 -77%	14 -74%	97 46%	22 -74%	58 -39%	189 164%	128 124%	51 -27%	79 36%	28 -68%	173 140%	72 49%	922 13%
ORCO	913	13 -71%	25 -60%	171 106%	36 -70%	69 -51%	242 133%	161 136%	62 -29%	98 22%	19 -83%	305 294%	27 -37%	1228 20%
CONFLUENZA DORA BALTEA	781	16 -61%	38 -31%	210 195%	33 -68%	56 -53%	209 130%	163 196%	21 -71%	75 14%	15 -83%	291 330%	3 -92%	1129 30%
STURA DI LANZO	886	20 -59%	31 -51%	197 132%	53 -58%	70 -52%	250 143%	142 118%	39 -53%	110 35%	16 -86%	364 392%	24 -50%	1317 27%
DORA RIPARIA	1337	20 -61%	20 -64%	117 82%	24 -73%	44 -57%	197 163%	88 87%	36 -43%	86 36%	18 -79%	215 220%	48 0%	913 12%
PELLICE	975	21 -59%	39 -33%	187 143%	54 -51%	54 -58%	245 170%	80 74%	21 -68%	88 25%	17 -83%	366 432%	11 -76%	1182 29%
ALTO PO	717	18 -60%	50 -15%	188 137%	67 -38%	51 -59%	236 135%	66 31%	13 -83%	90 32%	27 -72%	411 509%	2 -95%	1219 33%
CONFLUENZA DORA RIPARIA	1778	16 -60%	40 -22%	189 194%	36 -60%	43 -59%	174 116%	79 88%	17 -72%	73 32%	16 -80%	219 257%	1 -98%	904 17%
VARAITA	601	16 -62%	46 -12%	160 127%	61 -36%	48 -55%	203 137%	73 62%	17 -74%	69 13%	33 -60%	340 428%	3 -93%	1071 31%
MAIRA	1214	19 -61%	44 -25%	159 107%	52 -48%	38 -65%	202 146%	66 56%	15 -77%	59 -5%	45 -48%	296 305%	4 -92%	1000 30%
STURA DI DEMONTE	1472	35 -44%	64 -13%	177 92%	63 -46%	40 -67%	219 155%	62 28%	22 -69%	47 -37%	67 -38%	321 235%	5 -93%	1120 11%
TANARO	1812	36 -39%	66 -12%	195 110%	32 -69%	25 -79%	124 32%	53 -6%	9 -89%	53 -25%	63 -38%	317 244%	0 #####	973 -3%
BORMIDA	1733	29 -46%	66 -4%	201 142%	17 -80%	23 -72%	84 58%	37 5%	1 -98%	36 -34%	59 -40%	294 246%	1 -98%	847 5%
ASTA TANARO	2403	20 -58%	49 -17%	142 111%	11 -85%	23 -71%	126 130%	49 44%	10 -83%	39 -20%	22 -73%	164 132%	0 #####	653 -9%
ORBA	776	50 -30%	95 12%	220 117%	25 -71%	22 -73%	90 100%	71 145%	3 -94%	43 -38%	69 -42%	363 240%	4 -94%	1053 15%
SCRIVIA - CURONE	1364	53 -34%	60 -23%	129 40%	19 -77%	33 -57%	105 100%	65 73%	9 -86%	70 -3%	65 -43%	250 118%	14 -82%	873 -8%
RESIDUO PO CONFLUENZA TANARO	2021	13 -70%	50 -16%	159 126%	20 -75%	22 -76%	149 118%	55 21%	14 -78%	54 -7%	19 -76%	168 128%	0 -99%	725 -7%
AGOGNA - TERDOPPIO	1598	20 -62%	62 -6%	149 77%	25 -76%	34 -71%	135 46%	62 -1%	22 -74%	52 -34%	27 -74%	206 125%	11 -76%	805 -18%
PO A PONTE BECCA	37874	23 -64%	45 -38%	148 81%	31 -69%	49 -53%	175 122%	119 109%	39 -49%	73 0%	39 -64%	254 169%	22 -67%	1016 5%

Fonte: Arpa Piemonte

Precipitazioni - anno 2010

Altezza di pioggia media mensile [mm] relativa ai principali bacini idrografici regionali, scostamento pluviometrico (%).

Lo scostamento è dato da (pioggia mensile - pioggia mensile storica)/pioggia mensile storica. Il periodo storico va dal **1960 al 1990**.

BACINO	Area (km ²)	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	TOTALE
TOCE	1784	31	61	129	66	318	198	82	172	100	232	198	97	1682
		-51%	-22%	38%	-52%	94%	65%	-9%	56%	4%	76%	91%	72%	35%
SEZIA	1132	38	85	144	73	354	195	71	178	73	269	221	105	1806
		-36%	10%	41%	-50%	99%	46%	-23%	58%	-27%	109%	117%	104%	41%
CERVO	1019	31	83	125	66	318	163	43	193	58	221	211	90	1600
		-45%	14%	25%	-52%	95%	25%	-51%	80%	-42%	79%	112%	86%	31%
DORA BALTEA	3939	22	53	68	27	204	162	50	119	37	121	100	73	1037
		-56%	-4%	2%	-68%	113%	127%	-13%	71%	-36%	42%	39%	51%	28%
ORCO	913	27	56	105	46	222	323	51	138	42	179	133	64	1386
		-41%	-10%	27%	-62%	57%	212%	-26%	58%	-48%	62%	72%	45%	35%
CONFLUENZA DORA BALTEA	781	39	72	84	73	189	214	37	182	42	150	176	78	1337
		-4%	32%	18%	-30%	58%	135%	-33%	159%	-36%	68%	161%	104%	54%
STURA DI LANZO	886	31	65	94	67	221	316	39	120	42	166	146	71	1379
		-35%	2%	11%	-47%	51%	206%	-40%	44%	-49%	44%	98%	46%	33%
DORA RIPARIA	1337	34	56	51	44	143	158	31	60	40	79	100	46	842
		-34%	1%	-20%	-50%	40%	111%	-34%	-3%	-36%	-10%	49%	-5%	4%
PELLICE	975	54	60	67	64	192	250	29	57	39	114	166	57	1150
		5%	4%	-13%	-42%	50%	176%	-36%	-16%	-44%	13%	142%	27%	26%
ALTO PO	717	50	63	64	68	191	268	41	61	54	119	185	67	1232
		13%	6%	-20%	-37%	54%	167%	-18%	-21%	-20%	26%	175%	56%	35%
RESIDUO PO		45	53	53	50	135	164	39	100	48	107	166	76	1035
CONFLUENZA DORA	1778	13%	3%	-18%	-45%	28%	103%	-7%	61%	-14%	34%	170%	100%	34%
VARAITA	601	44	63	57	61	124	182	49	56	43	116	170	61	1025
		0%	19%	-20%	-37%	15%	112%	8%	-14%	-30%	40%	163%	38%	25%
MAIRA	1214	60	64	56	67	116	165	31	58	45	134	169	61	1027
		21%	9%	-28%	-33%	7%	101%	-26%	-9%	-28%	54%	132%	22%	33%
STURA DI DEMONTE	1472	74	80	73	99	113	159	18	78	52	183	228	92	1251
		18%	9%	-20%	-14%	-6%	85%	-63%	11%	-30%	69%	138%	44%	24%
TANARO	1812	56	79	72	85	101	141	26	100	50	214	215	107	1246
		-4%	5%	-22%	-19%	-14%	51%	-54%	27%	-29%	111%	133%	76%	24%
BORMIDA	1733	55	86	85	70	76	79	13	83	45	236	179	115	1122
		2%	24%	3%	-13%	-9%	49%	-63%	44%	-18%	140%	112%	119%	39%
ASTA TANARO	2403	50	68	62	52	89	88	16	87	49	125	153	75	914
		5%	14%	-8%	-30%	12%	61%	-53%	55%	1%	55%	118%	73%	28%
ORBA	776	77	157	99	88	92	59	11	96	58	345	248	165	1495
		9%	86%	-2%	3%	16%	31%	-64%	67%	-16%	191%	133%	142%	63%
SCRIVIA - CURONE	1364	59	141	57	68	91	88	16	84	95	265	195	139	1299
		-27%	79%	-39%	-17%	19%	67%	-57%	25%	33%	130%	71%	80%	37%
CONFLUENZA TANARO	2021	39	88	57	48	153	101	29	118	50	131	190	80	1083
		-13%	48%	-20%	-41%	65%	48%	-37%	81%	-14%	59%	157%	96%	38%
AGOGNA - TERDOPPIO	1598	46	116	77	67	213	83	31	119	58	168	227	119	1323
		-12%	75%	-8%	-34%	82%	-10%	-50%	42%	-27%	65%	148%	159%	35%
PO A PONTE BECCA	37874	44	79	84	63	194	156	40	119	62	171	183	93	1288
		-31%	10%	3%	-35%	87%	98%	-29%	57%	-14%	56%	94%	42%	33%

Fonte: Arpa Piemonte

Precipitazioni - anno 2009

Altezza di pioggia media mensile [mm] relativa ai principali bacini idrografici regionali, scostamento pluviometrico (%).

Lo scostamento è dato da (pioggia mensile - pioggia mensile storica)/pioggia mensile storica. Il periodo storico va dal **1960 al 1990**.

BACINO	Area (km ²)	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	TOTALE
TOCE	1784	30	134	136	385	69	164	121	100	162	61	158	90	1609
		-52%	72%	45%	178%	-58%	37%	36%	-10%	67%	-53%	53%	60%	29%
SEZIA	1132	46	115	151	463	63	157	116	109	180	58	135	86	1679
		-21%	49%	49%	215%	-64%	17%	26%	-3%	79%	-55%	32%	67%	31%
CERVO	1019	34	91	157	365	54	122	65	69	148	43	115	56	1321
		-39%	26%	57%	167%	-67%	-6%	-26%	-36%	50%	-65%	16%	17%	8%
DORA BALTEA	3939	64	42	68	261	63	87	54	56	89	19	65	61	929
		32%	-24%	2%	209%	-34%	21%	-6%	-19%	53%	-78%	-10%	26%	14%
ORCO	913	59	43	90	393	86	106	48	82	140	26	67	40	1181
		29%	-31%	9%	228%	-39%	3%	-30%	-7%	75%	-76%	-13%	-8%	15%
RESIDUO PO CONFLUENZA DORA	781	45	45	107	310	60	99	64	69	104	32	80	33	1048
		10%	-18%	51%	194%	-50%	9%	16%	-1%	59%	-64%	19%	-15%	21%
STURA DI LANZO	886	46	35	97	415	73	89	35	71	153	29	65	33	1142
		-4%	-45%	14%	228%	-50%	-13%	-46%	-15%	88%		-12%	-31%	10%
DORA RIPARIA	1337	50	26	49	270	43	62	20	51	85	27	45	58	785
		-4%	-53%	-24%	206%	-58%	-16%	-58%	-18%	34%	-70%	-33%	20%	-3%
PELLICE	975	64	24	72	376	41	60	25	49	150	34	63	53	1009
		25%	-59%	-6%	241%	-68%	-34%	-46%	-28%	113%	-66%	-9%	18%	11%
ALTO PO	717	51	29	93	390	45	65	46	73	137	56	76	55	1117
		14%	-50%	18%	263%	-63%	-35%	-8%	-6%	100%	-41%	13%	27%	22%
RESIDUO PO CONFLUENZA DORA	1778	48	25	81	284	35	46	55	58	94	47	74	28	877
		23%	-51%	26%	213%	-66%	-43%	31%	-6%	70%	-41%	20%	-26%	14%
VARAITA	601	51	34	81	344	41	69	39	51	105	50	70	59	994
		16%	-36%	14%	256%	-62%	-19%	-13%	-22%	71%	-39%	8%	34%	21%
MAIRA	1214	58	48	85	309	36	59	33	42	107	48	80	67	972
		16%	-18%	10%	208%	-67%	-28%	-22%	-34%	73%	-45%	9%	34%	26%
STURA DI DEMONTE	1472	75	75	116	347	44	83	26	55	132	64	113	101	1231
		19%	2%	25%	201%	-64%	-3%	-47%	-21%	79%	-41%	18%	58%	22%
TANARO	1812	68	49	87	317	43	73	36	52	112	56	131	86	1110
		17%	-35%	-7%	204%	-64%	-22%	-36%	-34%	60%	-45%	43%	40%	11%
BORMIDA	1733	71	74	99	268	22	27	38	44	91	53	180	72	1042
		33%	8%	20%	231%	-73%	-50%	8%	-23%	66%	-46%	113%	37%	29%
ASTA TANARO	2403	55	39	77	207	16	36	55	47	62	32	110	31	767
		17%	-35%	15%	180%	-80%	-33%	61%	-15%	27%	-59%	56%	-30%	7%
ORBA	776	103	135	115	233	6	31	37	40	93	71	280	128	1273
		46%	60%	14%	173%	-92%	-30%	29%	-31%	35%	-40%	162%	88%	39%
SCRIVIA - CURONE	1364	80	119	102	178	10	39	36	42	79	76	257	149	1168
		0%	52%	11%	119%	-87%	-26%	-5%	-38%	10%	-34%	125%	93%	24%
RESIDUO PO CONFLUENZA TANARO	2021	50	55	94	195	19	53	48	40	75	29	106	43	806
		12%	-8%	33%	140%	-80%	-23%	6%	-39%	29%	-64%	44%	4%	3%
AGOGNA - TERDOPPIO	1598	62	106	113	221	18	61	61	43	105	57	150	80	1077
		19%	60%	35%	116%	-85%	-34%	-4%	-49%	34%	-44%	64%	74%	10%
PO A PONTE BECCA	37874	57	75	101	289	42	88	74	66	110	49	124	75	1149
		-10%	4%	23%	196%	-60%	11%	30%	-13%	52%	-55%	32%	14%	18%

Fonte: Arpa Piemonte

Precipitazioni - anno 2008

Altezza di pioggia media mensile [mm] relativa ai principali bacini idrografici regionali, scostamento pluviometrico (%).
Lo scostamento è dato da (pioggia mensile - pioggia mensile storica)/pioggia mensile storica. Il periodo storico va dal **1960 al 1990**.

BACINO	Area (km ²)	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	TOTALE
TOCE	1784	98,6 57%	18,4 -77%	56,3 -40%	171,4 23%	292,5 77%	116,8 -6%	136,7 49%	118 4%	211,6 110%	159 5%	323,9 198%	204,8 231%	1908 49%
SEZIA	1132	86 45%	24,8 -68%	39,6 -61%	190 26%	269,2 48%	146,8 6%	163,6 74%	76,5 -35%	168,2 61%	90,5 -39%	288,4 172%	241,5 319%	1785 35%
CERVO	1019	68,2 23%	25,1 -66%	29,9 -70%	197,9 41%	220,9 32%	127,9 -6%	133,6 48%	71,5 -35%	101,2 -2%	52,3 -64%	223,7 117%	218,5 301%	1471 16%
DORA BALTEA	3939	64,3 32%	9,9 -83%	29,6 -55%	93,8 10%	217,5 122%	101,1 33%	117,8 100%	70,9 -1%	95,3 53%	45,3 -53%	228,7 211%	145,8 185%	1220 46%
ORCO	913	54,7 19%	10,4 -84%	22,2 -74%	132,2 8%	305,7 112%	114,9 6%	118,5 70%	72,6 -19%	105,3 25%	47,7 -62%	280,2 257%	209,5 331%	1474 40%
RESIDUO PO CONFLUENZA DORA BALTEA	781	59,9 47%	15 -73%	10 -86%	152,3 39%	185,8 51%	93,6 -1%	78,9 39%	90,7 27%	102,1 49%	22,5 -78%	203,8 197%	235,1 441%	1250 39%
STURA LANZO	886	53,5 12%	9,2 -86%	26,1 -70%	143,4 9%	337,3 125%	141,2 31%	84,2 27%	62,5 -26%	123,4 44%	41,3 -68%	277,1 271%	246,3 352%	1546 44%
DORA RIPARIA	1337	44 -16%	7,5 -87%	19,5 -70%	107,5 17%	248,9 142%	123,7 61%	71,2 49%	38,6 -39%	78,6 19%	33,3 -66%	178,8 163%	154,2 190%	1106 32%
PELLICE	975	43,6 -15%	7,9 -87%	20,2 -75%	117,5 2%	307,4 137%	147,7 60%	55,2 20%	33,3 -52%	73,1 -1%	36,7 -67%	218,4 211%	263 427%	1324 41%
ALTO PO	717	59,4 34%	11 -81%	17,3 -79%	133,1 16%	257,5 105%	124,1 21%	65,4 29%	35,3 -55%	54,3 -26%	26,4 -75%	176 156%	246,8 416%	1206 28%
CONFLUENZA DORA RIPARIA	1778	50,9 29%	11 -79%	6,2 -91%	115,6 21%	141,5 32%	120,5 47%	63,6 49%	48,7 -23%	47,6 -19%	18,2 -80%	166,8 166%	192,6 342%	983,2 24%
VARAITA	601	65,6 50%	11,8 -78%	20,7 -72%	113,8 11%	225,2 107%	110,3 27%	49,8 10%	34,5 -48%	50,5 -23%	26,3 -72%	157,8 139%	212,3 335%	1079 28%
MAIRA	1214	83,8 67%	14,7 -75%	32,3 -59%	122,3 15%	232 113%	116,3 40%	46,7 9%	33,5 -48%	56,7 -14%	34,1 -65%	153,4 106%	198 261%	1124 28%
STURA DEMONTE	1472	122,4 92%	18,5 -75%	53,4 -44%	134,4 10%	267,8 121%	133,6 54%	42,7 -14%	25 -65%	71,5 -10%	65,6 -45%	179,7 84%	226,1 227%	1341 29%
TANARO	1812	104,5 78%	17,9 -76%	29 -70%	110,6 -2%	165,2 39%	121,7 29%	25,6 -56%	32,7 -59%	41,2 -44%	51,4 -54%	217,1 131%	207,1 214%	1124 9%
BORMIDA	1733	146,1 171%	25 -64%	17,5 -79%	111,4 28%	134,5 62%	51,7 -5%	7,1 -80%	29,9 -48%	21,1 -64%	36,9 -67%	201,8 131%	212 273%	995 20%
ASTA TANARO	2403	86,8 84%	15,6 -74%	3,1 -96%	98,2 24%	134,5 70%	57,2 2%	38,4 7%	50,2 -11%	21 -60%	18,1 -80%	161,7 123%	151,7 212%	836,5 14%
ORBA	776	218,4 202%	43,4 -49%	21 -80%	153,9 73%	147,4 88%	78,8 70%	20,2 -32%	18,3 -68%	28,7 -60%	82,3 -38%	263,4 135%	184,8 153%	1261 34%
SCRIVIA - CURONE	1364	143,8 77%	41,2 -48%	21,5 -77%	151,5 76%	80,7 6%	110,4 100%	25,8 -35%	23,5 -65%	23 -69%	116,9 -9%	201,3 64%	115,1 40%	1055 9%
CONFLUENZA TANARO	2021	80,1 79%	21,9 -63%	9,3 -87%	124,3 46%	145,9 56%	70,5 0%	69,6 48%	67 1%	31,3 -49%	21,7 -76%	164,6 119%	160,7 260%	966,9 20%
AGOGNA - TERDOPPIO	1598	107,6 104%	33,9 -49%	27,7 -67%	138,3 30%	166 39%	112,2 17%	87,2 33%	58,7 -31%	85,5 4%	55,3 -53%	190,3 100%	169,9 239%	1233 22%
PO A PONTE BECCA	37874	93,4 71%	20,6 -69%	30,6 -63%	139 29%	206,5 74%	109,2 20%	90,5 50%	60,8 -25%	104,2 35%	71,3 -39%	214 144%	184,1 227%	1324 32%

Fonte: Arpa Piemonte

Precipitazioni - anno 2007

Altezza di pioggia media mensile [mm] relativa ai principali bacini idrografici regionali, scostamento pluviometrico (%).
Lo scostamento è dato da (pioggia mensile - pioggia mensile storica)/pioggia mensile storica. Il periodo storico va dal 1960 al 1990.

BACINO	Area (km ²)	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	TOTALE
TOCE	1784	61,1 -3%	13,7 -83%	72,6 -23%	40,7 -71%	304,5 84%	244,6 96%	76,2 -17%	176,2 55%	72,2 -28%	16,4 -89%	90,6 -17%	17,6 -71%	1186,4 -7%
SEZIA	1132	56,8 -5%	5,2 -93%	66,3 -35%	46,7 -69%	292,0 61%	218,9 58%	28,7 -70%	198,6 70%	80,8 -23%	28,3 -81%	101,6 -4%	9,6 -83%	1133,5 -14%
CERVO	1019	44,9 -19%	2,7 -96%	53,2 -47%	31,4 -78%	248,8 48%	186,1 37%	16,0 -82%	153,7 39%	81,2 -22%	30,1 -79%	79,5 -23%	3,4 -94%	931,0 -26%
DORA BALTEA	3939	40,8 -16%	26,4 -55%	53,3 -20%	23,5 -72%	193,8 98%	131,2 73%	67,6 15%	123,8 73%	41,0 -34%	23,3 -76%	43,0 -42%	25,1 -51%	792,8 -5%
ORCO	913	36,3 -23%	5,6 -91%	58,7 -30%	44,7 -63%	203,5 41%	148,0 37%	39,3 -44%	123,6 38%	48,7 -42%	37,2 -70%	55,8 -29%	13,9 -71%	815,3 -23%
CONFLUENZA DORA BALTEA	781	22,3 -45%	0,8 -99%	34,1 -53%	28,9 -74%	148,2 20%	148,1 57%	43,5 -23%	127,1 77%	57,4 -16%	43,9 -57%	61,1 -11%	1,4 -97%	716,8 -20%
STURA LANZO	886	36,1 -25%	3,2 -95%	65,6 -24%	53,2 -60%	215,0 44%	170,6 58%	34,5 -48%	110,7 31%	54,7 -36%	43,6 -67%	49,6 -34%	14,0 -74%	850,8 -21%
DORA RIPARIA	1337	21,8 -58%	8,9 -85%	57,5 -13%	48,7 -47%	132,4 28%	114,3 49%	25,8 -46%	57,3 -10%	28,2 -57%	30,1 -69%	32,0 -53%	14,3 -73%	571,3 -32%
PELLICE	975	22,1 -57%	4,3 -93%	100,5 26%	74,3 -36%	148,2 14%	137,3 49%	18,1 -61%	74,6 8%	42,9 -42%	60,7 -46%	37,2 -47%	12,6 -75%	732,8 -22%
ALTO PO	717	16,1 -64%	2,6 -96%	80,1 -3%	78,1 -32%	138,4 10%	122,4 20%	15,0 -70%	87,1 10%	60,6 -17%	76,6 -27%	45,2 -34%	30,7 -36%	752,9 -20%
CONFLUENZA DORA RIPARIA	1778	17,4 -56%	2,6 -95%	48,3 -27%	25,4 -73%	119,5 12%	107,9 32%	11,7 -73%	101,3 61%	48,5 -18%	72,8 -19%	46,0 -27%	3,7 -92%	605,1 -24%
VARAITA	601	13,0 -70%	4,5 -91%	56,9 -22%	47,3 -54%	117,3 8%	115,8 33%	15,4 -66%	85,6 29%	41,1 -38%	63,0 -32%	42,4 -36%	18,9 -61%	621,2 -26%
MAIRA	1214	19,1 -62%	4,5 -92%	57,4 -28%	51,0 -52%	102,5 -6%	127,3 53%	12,6 -71%	76,5 19%	33,6 -49%	75,5 -22%	49,2 -34%	13,8 -75%	623,0 -29%
STURA DEMONTE	1472	25,7 -60%	10,5 -86%	70,0 -27%	68,9 -44%	101,2 -17%	152,4 76%	5,5 -89%	72,9 1%	44,6 -44%	99,9 -17%	66,0 -33%	20,1 -71%	737,7 -29%
TANARO	1812	21,9 -63%	5,9 -92%	59,7 -37%	46,8 -58%	80,1 -33%	130,1 38%	2,1 -96%	102,6 29%	43,7 -41%	101,9 -10%	83,3 -11%	19,6 -70%	697,7 -32%
BORMIDA	1733	40,8 -24%	5,1 -93%	54,1 -36%	20,8 -76%	76,3 -8%	75,5 39%	2,0 -94%	93,6 61%	31,5 -47%	86,5 -22%	61,8 -29%	16,3 -71%	564,3 -32%
ASTA TANARO	2403	23,6 -50%	4,8 -92%	34,9 -49%	15,9 -80%	81,8 4%	59,9 7%	4,4 -88%	118,1 110%	33,6 -36%	66,7 -26%	40,3 -44%	6,1 -87%	490,1 -33%
ORBA	776	56,6 -22%	14,1 -83%	59,0 -43%	14,7 -84%	88,4 13%	89,9 94%	16,1 -46%	140,2 146%	39,2 -45%	73,7 -45%	99,1 -12%	13,6 -81%	704,6 -25%
SCRIVIA - CURONE	1364	42,3 -48%	37,4 -53%	42,1 -55%	23,6 -73%	72,7 -4%	80,6 46%	9,9 -75%	89,7 35%	46,0 -38%	55,5 -57%	100,8 -18%	8,1 -90%	608,7 -37%
CONFLUENZA TANARO	2021	28,7 -36%	4,4 -93%	21,9 -69%	16,5 -81%	86,9 -7%	89,6 27%	4,8 -90%	115,8 75%	49,4 -19%	38,1 -58%	65,4 -13%	0,6 -99%	522,1 -35%
AGOGNA - TERDOPPIO	1598	44,2 -16%	7,7 -88%	31,9 -63%	11,0 -90%	114,2 -5%	93,8 -2%	10,7 -84%	109,1 28%	73,9 -10%	29,2 -75%	78,1 -18%	2,6 -95%	606,4 -40%
PO A PONTE BECCA	37874	37,8 -41%	12,1 -83%	54,8 -33%	31,2 -68%	150,2 45%	143,0 82%	33,2 -42%	131,3 73%	59,4 -18%	47,3 -57%	66,8 -29%	12,7 -81%	779,8 -20%

Fonte: Arpa Piemonte

Precipitazioni - anno 2006

Altezza di pioggia media mensile [mm] relativa ai principali bacini idrografici regionali, scostamento pluviometrico (%).
Lo scostamento è dato da (pioggia mensile - pioggia mensile storica)/pioggia mensile storica. Il periodo storico va dal **1960** al **1990**.

BACINO	Area (km ²)	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	TOTALE
TOCE	1784	2,1 -18%	3,3 1%	2,0 -50%	3,2 -44%	5,3 -22%	3,0 -43%	4,0 6%	7,4 57%	11,2 168%	4,5 -29%	2,0 -55%	5,8 128%	53,9 2%
SESIA	1132	2,3 -5%	2,9 -11%	1,6 -62%	3,2 -49%	4,8 -36%	1,4 -75%	4,1 4%	6,1 25%	15,3 250%	3,1 -49%	1,3 -71%	5,5 129%	51,6 -6%
CERVO	1019	2,2 -5%	2,6 -15%	1,4 -67%	2,5 -58%	4,1 -41%	0,8 -85%	2,7 -28%	4,1 -10%	13,6 216%	2,0 -66%	1,0 -77%	4,9 117%	41,9 -20%
DORA BALTEA	3939	1,2 -41%	1,8 -25%	2,5 -8%	2,8 -20%	3,5 -15%	1,7 -46%	2,7 11%	2,9 -2%	8,5 226%	2,0 -49%	0,8 -74%	2,3 8%	32,7 -6%
ORCO	913	2,0 8%	1,6 -38%	1,6 -54%	2,1 -58%	3,6 -40%	1,3 -72%	4,1 41%	3,3 -10%	13,9 295%	2,2 -58%	0,8 -77%	2,8 39%	39,2 -10%
RESIDUO PO CONFLUENZA DORA BALTEA	781	2,6 53%	2,0 -10%	0,8 -72%	1,4 -69%	3,9 -24%	0,7 -81%	1,7 -28%	2,8 -7%	11,5 305%	1,2 -71%	0,5 -83%	2,4 31%	31,5 -15%
STURA LANZO	886	2,0 3%	2,0 -26%	1,5 -57%	2,3 -58%	3,9 -37%	1,3 -70%	2,9 6%	3,8 8%	15,8 343%	2,0 -63%	0,8 -75%	2,4 6%	40,7 -8%
DORA RIPARIA	1337	1,4 -37%	1,7 -31%	1,7 -39%	2,5 -34%	3,4 -20%	1,1 -65%	2,6 34%	2,1 -19%	8,1 196%	2,3 -44%	1,0 -66%	1,9 -14%	29,7 -14%
PELLICE	975	2,1 -1%	1,5 -37%	1,0 -71%	2,5 -48%	3,5 -34%	0,8 -79%	3,1 64%	2,1 -27%	12,0 287%	2,0 -57%	0,7 -76%	2,0 -1%	33,3 -15%
ALTO PO	717	2,3 26%	1,7 -29%	0,8 -77%	1,7 -65%	2,3 -56%	0,8 -81%	3,4 60%	1,8 -45%	10,8 254%	2,0 -55%	0,3 -88%	2,0 2%	29,7 -24%
CONFLUENZA DORA RIPARIA	1778	2,4 48%	1,9 -11%	0,5 -80%	1,3 -68%	2,4 -46%	1,0 -69%	2,0 10%	1,8 -33%	10,4 326%	1,1 -70%	0,3 -88%	1,4 -24%	26,5 -20%
VARAITA	601	1,6 -11%	2,0 -8%	0,9 -70%	2,0 -53%	1,9 -58%	1,1 -68%	3,9 106%	2,1 -22%	7,6 178%	1,8 -54%	0,4 -84%	1,7 -17%	26,9 -23%
MAIRA	1214	2,3 12%	2,3 -4%	0,8 -74%	1,5 -64%	1,4 -69%	1,3 -61%	3,4 92%	2,2 -18%	7,2 162%	1,7 -58%	0,6 -79%	2,1 -6%	27,1 -25%
STURA DEMONTE	1472	2,9 9%	2,7 -14%	1,2 -71%	1,8 -64%	1,7 -66%	1,8 -50%	3,7 81%	2,5 -18%	8,3 153%	2,4 -52%	0,9 -77%	3,2 12%	33,0 -23%
TANARO	1812	2,4 -3%	3,0 -5%	0,8 -81%	1,3 -73%	1,3 -74%	1,0 -75%	2,1 -13%	2,5 -22%	9,8 219%	2,0 -58%	0,5 -88%	3,9 41%	30,3 -29%
BORMIDA	1733	1,9 -15%	3,8 34%	0,9 -75%	1,2 -66%	1,0 -70%	0,3 -88%	1,8 17%	2,5 5%	11,9 386%	1,9 -59%	1,1 -70%	3,7 58%	32,0 -7%
ASTA TANARO	2403	1,9 -1%	2,5 1%	0,5 -81%	1,0 -68%	1,7 -49%	0,9 -60%	1,6 11%	1,6 -29%	7,7 254%	1,0 -73%	0,3 -90%	1,5 -25%	22,3 -27%
ORBA	776	2,6 -14%	5,6 60%	1,6 -62%	1,3 -65%	1,4 -57%	0,2 -90%	1,5 19%	5,7 141%	12,2 312%	3,1 -44%	4,0 -14%	4,8 60%	44,0 13%
SCRIVIA - CURONE	1364	1,7 -50%	3,3 2%	1,8 -53%	1,5 -58%	1,8 -44%	0,4 -83%	2,0 23%	5,1 84%	5,0 62%	2,1 -61%	2,9 -43%	4,5 31%	32,1 -20%
CONFLUENZA TANARO	2021	2,0 8%	2,4 -1%	0,8 -72%	1,5 -57%	2,5 -37%	0,7 -75%	1,2 -38%	2,2 -19%	8,4 230%	1,4 -62%	0,3 -89%	2,4 29%	25,9 -22%
AGOGNA - TERDOPPIO	1598	2,1 -5%	3,2 15%	1,1 -68%	2,4 -47%	1,8 -64%	0,6 -84%	1,7 -38%	4,1 16%	7,7 124%	2,1 -57%	1,0 -74%	3,7 78%	31,4 -25%

Fonte: Arpa Piemonte