

5.9. Гидрометеорологические условия в декабре 2020 года¹

Среднемесячные и десятидневные температуры воздуха и отклонения от соответствующих норм 1961-1990гг. по марзам РА и г.Ереван, декабрь 2020г.

	Средняя температура и отклонение от нормы, °С									
	среднемесячная				первая декада		вторая декада		третья декада	
	зарегист- рировано	откло- нение	макси- мальная	мини- мальная	зарегист- рировано	откло- нение	зарегист- рировано	откло- нение	зарегист- рировано	откло- нение
г.Ереван	+0.8 +1.7	+0.8 +1.5	+4.3 +5.4	-0.5 -2.0	+2.7 +4.2	+0.6 +3.1	+3.0 +3.8	+2.5 +3.7	-2.0 -3.9	-1.1 -1.7
Арагацотн (горы)	-3.9 -5.2	-0.2 +1.4	-0.1 -0.7	-6.6 -8.7	-2.5 -4.4	-1.0 +1.2	-2.2 -3.5	+2.0 +3.4	-4.9 -8.5	-2.2 +1.1
Арагацотн (предгорье)	-2.1 +0.8	+0.5 +1.3	+0.9 +5.0	-2.6 -4.1	-1.0 +2.8	-0.5 +0.6	+0.2 +3.2	+0.2 +3.8	-3.5 -5.6	-0.5 -3.2
Арарат	+0.9 +1.8	+0.7 +1.3	+4.9 +5.8	-1.3 -1.6	+3.0 +4.5	+1.6 +3.1	+2.9 +3.6	+3.0 +3.6	-2.5 -3.1	-0.8 -1.8
Армавир	+1.3	+3.3	+5.8	-2.3	+3.9	+2.6	+2.9	+3.0	-2.9	-0.8
Гегаркуник	-1.7 -6.5	-1.3 +1.3	-0.6 +3.4	-4.2 -12.0	-0.8 -3.5	-0.4 +1.5	-5.0 +0.2	+0.2 +4.5	-3.8 -12.3	-5.1 +2.9
Лори	-2.4 +0.2	-1.5 +0.5	+4.1 +4.9	-3.2 -7.2	-2.4 +0.2	-1.2 -3.4	-0.9 +1.9	-0.1 +1.8	-0.6 -4.0	-0.1 -0.7
Котайк	-0.7 -3.3	+0.6 +0.9	+0.5 +2.9	-3.1 -6.3	-2.2 +1.2	-0.9 +0.8	-1.0 +1.9	+2.8 +3.3	-5.2 -7.3	-0.2 -1.8
Ширак	-2.9 -7.2	+1.0 +2.6	-2.6 +1.0	-5.2 -11.0	-0.6 -4.3	-0.2 +2.3	0.0 -4.0	+3.2 +5.0	-6.5 -13.4	-0.5 -2.6
Сюник (долины)	+2.1 +4.2	-0.5 -0.8	+7.1 +7.9	-0.8 +1.6	+2.9 +5.1	-0.6 -2.2	+2.8 +5.7	-0.8 +1.4	+0.7 +1.8	-0.4 -2.2
Сюник (предгорье)	-0.3 -3.1	-1.3 -2.1	+3.7 +4.7	-3.4 -7.8	-0.9 -1.4	+0.3 +1.2	-1.1 +0.6	+0.9 +1.8	0.0 -7.2	-0.2 -3.0
Вайоц дзор (горы)	-3.5	+1.3	+1.5	-6.7	-3.0	-0.4	-1.9	+2.3	-5.6	-0.3
Вайоц дзор (предгорье)	+1.7	+1.4	+6.7	-1.3	+4.0	+1.6	+4.2	+3.5	-3.0	-2.2
Тавуш	+0.3 +2.4	0.0 -1.1	+5.1 +6.4	-2.7 +0.4	-0.2 +3.5	-0.1 -2.4	+0.8 +3.0	-0.9 +0.6	+0.2 +1.9	-0.8 +0.7

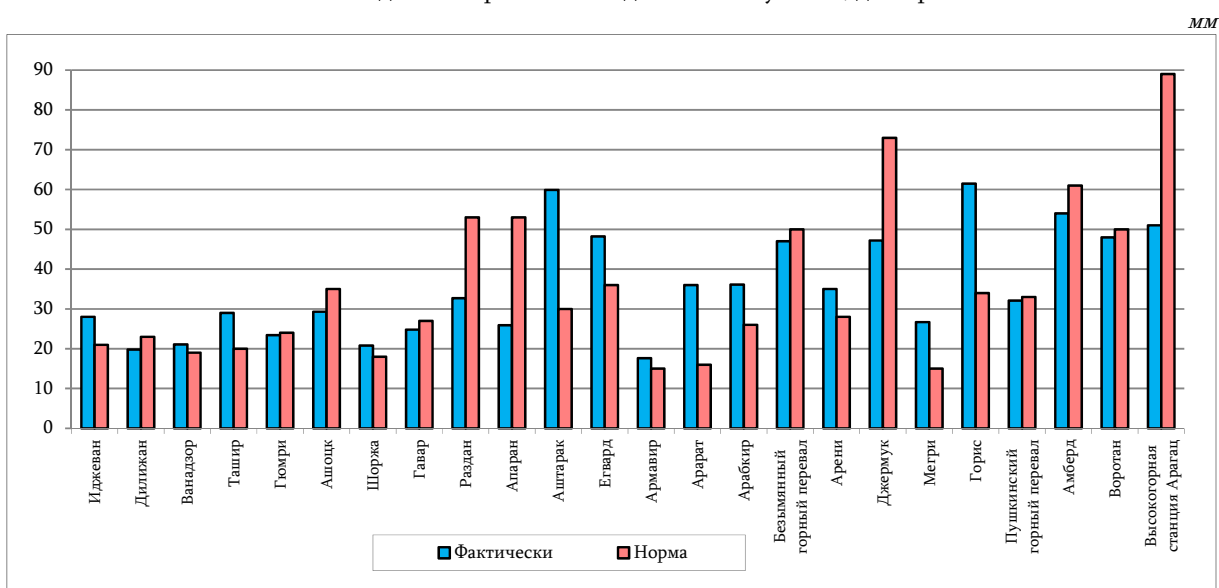
Максимальные и минимальные температуры воздуха
по марзам РА и г.Ереван, декабрь 2020г.

	Максимальная температура			Минимальная температура		
	местоположение наблюдательного пункта	наблюдаемые дни	°С	местоположение наблюдательного пункта	наблюдаемые дни	°С
г.Ереван	Мердзаван	18	+10	Мердзаван	28, 30-31	-12
	Звартноц	15, 18		Звартноц	31	
Арагацотн	Аштарак	17	+9	Цахкаовит	26	-20
Арарат	Арарат	18	+10	Арташат	30	-12
Армавир	Армавир	17-18	+10	Армавир	28, 30-31	-12
Гегаркуник	Чамбарак	31	+9	Масрик	27	-24
	Маргуни	02, 15				
Лори	Ванадзор	15	+12	Ташир	26	-21
Котайк	Раздан, Егвард	15	+9	Раздан	26	-18
Ширак	Гюмри	17-18	+6	Ашоцк	31	-26
Сюник	Мегри	14-15	+16	Сисиан	26	-22
Вайоц дзор	Арени	15	+12	Джермук	26	-20
Тавуш	Дилижан	29	+15	Дилижан	19, 24	-6
				Баграташен	26	

¹ Согласно информации, предоставленной ГНКО "Центром гидрометеорологии и мониторинга" Министерства окружающей среды в декабре 2020г. среднемесячная температура воздуха в значительной части районов республики была выше нормы на 1 градус.

5. СОЦИАЛЬНО-ДЕМОГРАФИЧЕСКИЙ СЕКТОР

Количество осадков и норм по наблюдательным пунктам, декабрь 2020г.



Средняя десятидневная высота снежного покрова и нормы 1961-1990гг.
по наблюдательным пунктам, декабрь 2020г.

СМ

	Первая декада		Вторая декада		Третья декада	
	фактически	норма ¹	фактически	норма ¹	фактически	норма ¹
Иджеван	0.2	...	-	1	-	1
Дилижан	0.9	2	0.4	3	2.2	3
Одзун	0.4	1	-	2	1.1	2
Ванадзор	1.4	3	0.2	3	2.0	4
Гюмри	0.5	3	0.5	4	3.6	8
Ашотц	2.0	8	6.6	14	9.5	20
Шоржа	0.2	2	-	2	2.7	3
Гавар	2.2	6	2.1	6	2.5	7
Раздан	2.8	11	3.6	17	12.5	23
Апаран	3.2	8	5.5	12	8.5	18
Егвард	0.7	3	-	3	12.5	6
Безымянный горный перевал	5.2	11	14.5	16	32.1	20
Арарат	-	...	-	...	-	2
Армавир	-	...	-	...	-	3
Ереван	-	2	-	2	3.3	4
Арени	-	1	-	2	-	2
Джермук	1.5	14	4.7	23	18.3	31
Мегри	-	...	-	...	-	...
Горис	2.5	5	6.1	5	4.8	5
Пушкинский горный перевал	8.0	6	10.9	5	4.5	5
Амберд	9.7	13	28.1	21	39.6	33
Воротанский горный перевал	1.8	25	8.8	35	32.9	45
Высокогорная станция Арагац	4.4	76	55.9	84	70.6	96

¹ Некоторые нормы средних высот снежного покрова не рассчитаны, так как снежный покров наблюдался меньше, чем в 50% зим последних лет.

5. СОЦИАЛЬНО-ДЕМОГРАФИЧЕСКИЙ СЕКТОР

Опасные метеорологические явления, декабрь 2020г.

Марз/наблюдательный пункт	Наблюдаемые дни	Название явления	Характеристика	Критерий	Фактически
Лори/Степанаван	01, 13	сильный туман	видимость	≤50 м	50 м
Армавир/Армавир	09	сильный туман	видимость	≤50 м	50 м
Ширак/Артик	10	сильный туман	видимость	≤50 м	50 м
Армавир/Мердзаван	16, 23	сильный туман	видимость	≤50 м	50 м
Арагат/Арагат	17, 29	сильный туман	видимость	≤50 м	40 м
Арагацотн/Талин	20	сильный туман	видимость	≤50 м	50 м
Ширак/Гюмри	20	сильный туман	видимость	≤50 м	50 м
Арагат/Арташат	23	сильный туман	видимость	≤50 м	50 м

Среднемесячные расходы воды в реках, декабрь 2020г.

Территория водного управления	Река	Наблюдательный пункт	Среднемесячные расходы воды		
			фактически, м ³ /сек	норма, м ³ /сек	отклонение от нормы, %
Северная	Памбак	Ванадзор	2.67	3.55	75.2
	Дебет	Айрум	13.00	16.40	79.3
	Дзорагет	Ниже Гаргара	6.30	8.01	78.7
	Агстев	Иджеван	2.84	3.67	77.4
Ахурянская	Ахурян	Ахурик	4.75	5.72	83.0
Разданская	Касах	Варденис	0.28	0.50	56.0
	Раздан	Раздан	2.26	3.10	72.9
Севанская	Дэзнагет	Цовагюх	0.17	0.24	70.8
	Масрик	Цовак	2.74	2.66	103.0
	Мартуни	Геховит	0.69	0.76	90.8
	Аргичи	Верин Геташен	2.46	2.38	103.4
	Гаварагет	Норатус	2.64	2.99	88.3
Арагатская	Азат	Гарни	2.25	3.04	74.0
	Веди	Урцадзор	0.75	0.72	104.2
	Арпа	Джермук	2.30	2.58	89.1
Южная	Мегригет	Мегри	0.66	0.98	67.3
	Вохчи	Капан	1.68	1.61	104.3
	Воротан	Горайк	1.83	1.99	92.0

Заполненность воды в водохранилищах по состоянию на конец декабря 2020г.

	Общий объем водохранилища, млн. м ³	Фактическая заполненность	
		всего, млн. м ³	по отношению к общему объему, %
Ахурянское	525.0	92.1	17.5
Озеро Арпи	105.0	29.5	28.1
Азатское	70.0	20.0	28.6
Мармарикское	24.0	1.83	7.6

Некоторые показатели озера Севан, декабрь 2020г.

	Среднемесячная температура прибрежных вод, °C	Площадь водного зеркала по состоянию на конец месяца, км ²	Объем воды по состоянию на конец месяца, млрд. м ³
Большой Севан	5.6	940.07	24.11
Маленький Севан	4.4	338.63	14.10

5. СОЦИАЛЬНО-ДЕМОГРАФИЧЕСКИЙ СЕКТОР

Уровень воды озера Севан

Дата	Уровень, м	Разница	
		по сравнению с прошлым месяцем, см	по сравнению с тем же днем прошлого года, см
31.12.2020г.	1 900.52	-2	+9
30.11.2020 г.	1 900.54	-6	+7
31.10.2020г.	1 900.60	-4	+7

Объем воды, поступившей в озеро Севан по водоводу Арпа-Севан (включая подземные притоки по створу водовода)

	Всего	млн. м ³
Декабрь		10.452
С начала года		205.196

Объем воды выпущенной из озера Севан по деривационному каналу Разданской ГЭС

	Всего	млн. м ³
Декабрь		0.000
С начала года		162.388