Режим работы Новосибирского водохранилища: приток $405\text{ м}^3/\text{с}$, сброс $625\text{ м}^3/\text{с}$, уровни на 08-00: средний $112,02\text{ мБС}$ (-2 см/сут), у плотины гидроузла $111,99\text{ мБС}$, уровень воды р. Обь - г. Новосибирск составляет $91,76\text{ мБС}$ (50 см) изменение за сутки -19 см .

Сведения о водности: в бассейне Верхней и Средней Оби водность ниже средней. Проблем с водообеспечением в зоне деятельности Верхне-Обского БВУ – нет.

С 30.11 2022 года сброс в нижний бьеф Новосибирского водохранилища будет уменьшен до $550\pm 50\text{ м}^3/\text{с}$, при этом уровень воды по водопосту р.Обь- г.Новосибирск составит не ниже -25 см .