

# Озеро Балхаш

The image features a blue gradient background with several white diagonal lines in the bottom right corner, creating a modern, abstract design.

# Про озеро Балхаш

Зыбкое место - Казахстана на юго-востоке озеро неразговорчивое. Территория от Каспийского направления, следующей за третьей от Острова морей в канаве. Алматы, Джамбул, Посмотрел, на крае областей, Балкаш-Алакольского мысль, лежат на высоте 340 м с уровня моря. район изменчив : 17 - 22 тысяча км<sup>2</sup>, длина 600 км свыше, восток 9 часть ширина - 19 км, 74 км, запад часть-достигаю.



\*Объем воды 100 - 110 км<sup>3</sup> возможностью. Равнинное поле, которое собирается вода, тысяча 500 км<sup>2</sup> близко. 6 м, 26 м, глубины в среднем самое глубоко место. Вешая Части запада зыбкого места (воды, которая приходит поверхностью, консистенция упругая места, дает 78,2 зн), Каратал части востока (15,1% Дуновения (5,4% Аксу (впадает рек 0,43. Аягуз, Баканас, Кризис, Жамши, которые с севера текущие, Шея, т реки.б., до того, как достигнет озера на привычке, выливается. иду, следую друг за другом горные отроги Сарыарки север берегом мелкий шокылы лежу озеро, берег высокий и крутой овраг прихожу к тебе я умножаю есть-порезался на полоски, кусочки, а иду берегом юг - польза от отложений есть песок время вода протягиваюсь по одному разделяюсь собираюсь





*\*Пойди залив, лощины, которые умножил озеро, исхудай острова, большой: Басарал, Тасарал. О полном первый письменный данные из 13 веков известен. Точно исследовать озеро в 17 веков начался. русский картографы и историк Семен Ремезов 1695 год весь Сибирь земля и город чертеж ("Чертежи всех сибирских городов изгибать земель") имеющий конь атлас зыбкий место море говорю называю указываю.*

*\*Того Работы, геодезия мерит голове на 18 что на озере веков, проводились. Полный в 19 веков Клапрот (1836) и швед изображался картографы Иоганн Ренат (Сделали карту Жонгарий) на картах. Пойди Пауль, Рихтгофен (1877) и Александр Гумбольд (1844), когда ползает, о Полном данные. Подвизались исследовать зыбкое место и ученые России (Иван Мушкетов, Лев Берг, т.б.). Шокан характеризовал ученого сына Казаха исследовав равнинное поле зыбкого Места на Уалихановта. начав из 1920 года комплексно исследовать озеро зыбкого Места начался, экспедиций, которые умножили, организовались.*

*\*Озеро экологический состояние, вода химический состав, растение, животное мир, равнинный поле физикалық-географиялық характер исследую 1970 - 90 год Казахстан наука академия институт, казах рыба хозяйство научно-исследовательский институт, казах гидрометеорология научно-исследовательский институт, несколько проектирую институт, т. б. занимаюсь. Эта работа результат озеро природный устойчивость храню остаюсь есть направленным точные мера отмечаюсь, все исполняюсь, озеро уровень спад останавливаюсь. Озеро расположилось пустыня и полупустыня на климаты прицеливаниях. Средний температура на январе -15 - 170С, июлей температура в среднем*



*Размер в среднем много годовщин осадков 120 мм. Сравнительная влажность твоего направления 55 - 66 ветер скорость в среднем годовщины 4,5 - 4,8 м/с. Ветер в части запада озера чаще всего, с севера, на исходящем - бьет с севера-востока. Эту причину на озере экономия сильная волна. Состоянию воздуха на лете испарения связываться отклоняются 950 мм-ден 1200 мм-ге до. Ноге чаще всего на ноябрьской твердела Поверхность озера, лед тает в середине апрельской.*



# ГЕОГРАФИЯ

*Зыбкий место озеро равнинный поле природный ресурс (особенно, вода ресурсы) невыгодный использование результат Казахстан юго-восток край 20 века нога формируюсь природный, социальный и экономический состояние. Оно основной дал возможность рожать 2 причины. Внутренняя причина - Қапшағай Вешает вода станс электричества быть вложенным связь (1970) сама. канал запруженным. До него Полного экол. Паритет влаги обеспечило постоянство размера Озеру, которое испарилось с глади рек, озера и разлива воды*





*\*Озеро, вода 15,0 11,9 км<sup>3</sup> км<sup>3</sup> ежегодно равнинный ресурс  
ном поле (80)ле-прихожу к тебе я и, раздвигаюсь озеро  
восток запад часть вода часть остальной 3,0 км<sup>3</sup>. 1970 -  
год 85 зыбкий место-река, либо обций 14,9 км<sup>3</sup> течение  
вода, наливных-до 11,8 км<sup>3</sup> меньше, то лечение, озеро, вода  
3,0 км<sup>3</sup> год сиюю теряю возможность. Вода, которая  
взятая из озера равнинного поля, разм. году 7,0-8,0 км<sup>3</sup> до  
расти до (1-й рисунок), вода вода 6,5 км<sup>3</sup> в год ее посева, и  
и другой Капшагай, водохранилища, был он посланным  
заполнять. Достигли расхода в год, который отъезжает  
испаряться, 2,0 км<sup>3</sup>. Уровень воды понизился сразу эти  
причины из 1970 года. абс 1986 года уровня озера на ноге.  
мастерская. 340,54 м*

*\*Уровня озера достигли в год скорости резко снижения 15,6 см-ге, от скорости (9,2 см/год) в 1908 - 46 годах понижения этого показателя несколько верх. Вешая сам. В водно-болотных равнинных полей дельте сократился на 2/3 части. . После того, как был приведенным в действие Капшагай СЭС-і, поток понизился с-тен расход воды 1600 - 1800 м3/700-800 м3/с-ке до. Надо станса электричества связываться течение воды быстро изменялось (0-1000 м3/с). Низ смотря ГЭС река остановилась (твердые вещи в воде), они были в водохранилище Капшагай, полный самосадочная. на ноге 1986 года. Полный к-Вешает, либо впадения в реки, из пункта, Шубаркунан, Вей, только Базарбай и Остальной Вешает*

*\*Вода расход 90г фамилия извилистый пункт прибавляюсь Қоғалы пункт суммируюсь, один канал вращаюсь. Начал осадочных пункт Жидели, у которого лежит каналу во Время симай воды, заполняясь. Южно-Озера. Идти берегом орв на край того, что икра сыплет, как все был уничтоженным, фамилия дельте только на 4-5-й системы озер остался 15. Рыба, которая ловится ежегодно с этого плотов, размер. 17-18 тысяча понизившись т до 10 т до 11 тысячи, слабело и качество рыбы. Медь., если раньше основа ловится сазан, 90гн подошв, рыбы место, которое ловится назад, сильно лучшего!!б. создает (1997). А, маринка популярный, либо рыба с 1970 года встретился с черного зыбкие Места*



**\*Начав в 1980 года на озере из рыбы заболели болезнью саркома перенапряжений (опасные раны ) пестициды в воде фибриалды размера сплошной среды. Минералы воды озера росли сразу. В воде тяжелые металлы (медь, цинк, пусть защитят, кадмий, т.б.) размер остатков производства предприятий металлургии и оксидов сера размножились место зыбкое впечатление. 250 достигли тысяча т-га в разный год объема газов, который спускается с равнинного поля зыбкого места атмосфере. Месту прибавившись влагой, которую испарились с поверхности озера Эти газировали, возвращаясь был кислый дождь идет. Осадков минеральный от 3 долей свыше**