

**Rekap Nilai Standardized Streamflow Index (SSI) Bulan Oktober 2023
WS.Lombok & Sumbawa**

No	Nama Pos	DAS	Desa	Kecamatan	Kabupaten	Nilai SSI Bulan Oktober	Status
1	Ancar	Ancar	Kr. Medaen	Mataram	Mataram	0,573	Normal
2	Petitik	Dadokan	Penujak	Praya	Lombok Tengah	-0,860	Normal
3	Belencong	Meninting	Midang	Gunung Sari	Lombok Barat	-0,586	Normal
4	Bugbug	Jangkok	Bugbug	Lingsar	Lombok Barat	-0,505	Normal
5	Gebong	Babak	Tanak Beak	Narmada	Lombok Barat	0,138	Normal
6	Parampuan	Babak	Tanak Beak	Batukliang Utara	Lombok Tengah	0,449	Normal
7	Lantan Daya	Babak	Lantan	Batukliang	Lombok Tengah	-1,193	Cukup Kering
8	Karang Makam	Dadokan	Kuripan Selatan	Kuripan	Lombok Barat	-1,053	Cukup Kering
9	Aiknyet	Jangkok	Buwun Sejati	Narmada	Lombok Barat	-0,477	Normal
10	Ponggong	Renggung	Dasan Baru	Kopang	Lombok Tengah	0,197	Normal
11	Tanjung	Sokong	Tanjung	Tanjung	Lombok Utara	0,360	Normal
12	Dasan Tengak	Segara	Bentek	Gangga	Lombok Utara	-1,189	Cukup Kering
13	Santong	Sidutan	Santong	Kayangan	Lombok Utara	0,288	Normal
14	Sopak	Reak	Senaru	Bayan	Lombok Utara	-1,321	Cukup Kering
15	Loloan	Putih	Blok Petung	Sembanu	Lombok Timur	-0,018	Normal
16	Suradadi	Palung	Suradadi	Terara	Lombok Timur	0,298	Normal
17	Semaya	Moyot	Darma Sari	Sikur	Lombok Timur	0,676	Normal
18	Tempasan	Belimbing	Pringgasele	Pringgasele	Lombok Timur	1,463	Cukup Basah
19	Brang Biji	Sumbawa	Krekeh	Uter lwes	Sumbawa	-1,696	Sangat Kering
20	Raba Laju	Labalaju	Mangganoe	Dompu	Sumbawa	-1,633	Sangat Kering
21	Utan Rhee	Utan	Motang	Utan	Sumbawa	-0,367	Normal
22	Empang	Boal	Jotang Baru	Empang	Sumbawa	0,573	Normal
23	Matua	Tarei	Matua	Woja	Dompu	-1,660	Sangat Kering
24	Sari	Jangka	Sape	Sari	Bima	-0,012	Normal
25	Tawali	Hidirasa	Tawali	Wera	Bima	-1,953	Sangat Kering
26	Kumbe	Rontu	Kumbe	Rasana'e Timur	Kota Bima	-1,005	Cukup Kering

Rekap Perbandingan Debit Bulan Oktober Tahun 2023 Terhadap Debit Bulan Oktober Tahun 2022 dan Rata - ratanya

No	Nama Pos	DAS	Debit Bulan Oktober 2022 (m3/dt)	Debit Bulan Oktober 2023 (m3/dt)	Debit Rerata Tahunan Bulan Oktober (m3/dt)	Perbandingan Debit Bulan Oktober 2023 dengan Bulan Oktober 2022	Perbandingan Debit Bulan Oktober 2023 Dengan Debit Rerata Bulan oktober
1	Ancar	Ancar	3,297	1,656	1,316	Lebih Kecil	Lebih Besar
2	Jurang Malang	Jangkok	2,149	0,302	0,755	Lebih Kecil	Lebih Kecil
3	Orong Atas	Meninting	12,721	0,039	3,254	Lebih Kecil	Lebih Kecil
4	Petitik	Dadokan	6,606	0,169	1,801	Lebih Kecil	Lebih Kecil
5	Belencong	Meninting	29,667	6,045	12,848	Lebih Kecil	Lebih Kecil
6	Bugbug	Jangkok	7,889	0,615	2,538	Lebih Kecil	Lebih Kecil
7	Gebong	Babak	30,366	6,057	16,798	Lebih Kecil	Lebih Kecil
8	Parampuan	Babak	10,286	4,978	4,486	Lebih Kecil	Lebih Besar
9	Lantan Daya	Babak	1,796	0,968	1,461	Lebih Kecil	Lebih Kecil
10	Karang Makam	Dadokan	4,197	0,575	1,396	Lebih Kecil	Lebih Kecil
11	Aiknyet	Jangkok	0,813	0,320	1,016	Lebih Kecil	Lebih Kecil
12	Ponggong	Renggung	9,718	1,433	1,699	Lebih Kecil	Lebih Kecil
13	Tanjung	Sokong	1,604	1,127	1,135	Lebih Kecil	Lebih Kecil
14	Dasan Tengak	Segara	2,206	0,328	1,531	Lebih Kecil	Lebih Kecil
15	Santong	Sidutan	0,964	0,909	0,863	Lebih Kecil	Lebih Besar
16	Sopak	Reak	0,235	0,225	0,589	Lebih Kecil	Lebih Kecil
17	Loloan	Putih	0,317	0,383	0,485	Lebih Besar	Lebih Kecil
18	Suradadi	Palung	27,614	1,360	2,927	Lebih Kecil	Lebih Kecil
19	Semaya	Moyot	0,519	0,126	0,302	Lebih Kecil	Lebih Kecil
20	Tempasan	Belimbing	2,978	2,298	1,342	Lebih Kecil	Lebih Besar
21	Brang Biji	Sumbawa	3,452	1,145	6,125	Lebih Kecil	Lebih Kecil
22	Raba Laju	Labalaju	2,876	0,500	2,432	Lebih Kecil	Lebih Kecil
23	Utan Rhee	Utan	36,240	17,268	19,154	Lebih Kecil	Lebih Kecil
24	Empang	Boal	1,342	0,974	0,775	Lebih Kecil	Lebih Besar
25	Matua	Tarei	1,344	0,601	1,306	Lebih Kecil	Lebih Kecil
26	Sari	Jangka	0,099	0,134	0,156	Lebih Besar	Lebih Kecil
27	Tawali	Hidirasa	0,050	0,145	0,707	Lebih Besar	Lebih Kecil
28	Kumbe	Rontu	4,368	0,246	0,954	Lebih Kecil	Lebih Kecil

WS. LOMBOK

- Berdasarkan hasil perbandingan debit pada bulan Oktober Tahun 2022 dengan bulan Oktober tahun 2023, debit pada bulan Oktober 2023 umumnya lebih kecil dibandingkan dengan debit pada bulan Oktober 2022 yang ditunjukkan dari data pada 19 pos AWLR, sedangkan hanya 1 pos yang menunjukkan debit yang lebih besar dibandingkan pada Oktober 2022 ;
- Berdasarkan hasil perbandingan debit rerata tahunan bulan Oktober dengan bulan Oktober tahun 2023, umumnya debit pada bulan Oktober 2023 lebih kecil dibandingkan dengan debit rerata tahunan bulan Oktober yang ditunjukkan dari data pada 16 pos AWLR, sedangkan 4 pos lainnya menunjukkan debit yang lebih besar dibandingkan dengan rerata tahunannya ;
- Berdasarkan hasil analisis menggunakan metode Standardized Streamflow Index (SSI), nilai SSI umumnya menunjukkan tingkat kekeringan dengan status "Normal", namun terdapat tingkat kekeringan "Cukup Kering" pada 4 pos AWLR.

WS. SUMBAWA

- Berdasarkan hasil perbandingan debit pada bulan Oktober Tahun 2022 dengan bulan Oktober tahun 2023, debit pada bulan Oktober 2023 umumnya lebih kecil dibandingkan dengan debit pada bulan Oktober 2022 yang ditunjukkan dari data pada 6 pos AWLR, sedangkan 2 pos lainnya menunjukkan debit yang lebih besar dibandingkan pada Oktober 2022 ;
- Berdasarkan hasil perbandingan debit rerata tahunan bulan Oktober dengan bulan Oktober tahun 2023, debit pada bulan Oktober 2023 umumnya lebih kecil dibandingkan dengan debit rerata tahunan bulan Oktober yang ditunjukkan dari data pada 7 pos AWLR ; sedangkan hanya 1 pos yang menunjukkan debit yang lebih besar dibandingkan dengan rerata tahunannya
- Berdasarkan hasil analisis menggunakan metode Standardized Streamflow Index (SSI), nilai SSI umumnya menunjukkan tingkat kekeringan dengan status "Sangat Kering", dan terdapat 3 pos yang menunjukkan tingkat kekeringan dengan status "Normal".

KESIMPULAN

- Debit pada bulan Oktober 2023 umumnya lebih kecil jika dibandingkan dengan debit pada bulan Oktober 2022
- Debit pada bulan Oktober 2023 umumnya lebih kecil jika dibandingkan dengan debit rerata tahunan pada bulan Oktober
- Tingkat kekeringan di bulan Oktober berada dalam status "Normal" hingga "Sangat Kering".

