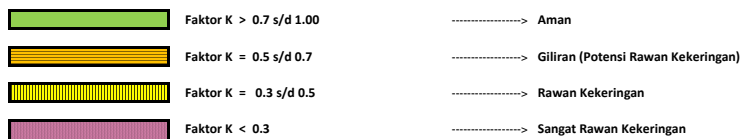






**PANTAUAN DEBIT PADA BENDUNG - BENDUNG
BALAI PSDA PEMALI COMAL, BALAI PSDA BODRI KUTO DAN BALAI PSDA SERANG LUSI JUANA
MINGGU ke II MEI (Tgl. 7 MEI s/d 13 MEI 2024)**

No.	KABUPATEN/KOTA	BENDUNG/DI	Sungai	Sawah Irigasi (Ha)	Q Limpas (m ³ /dt).	Q INTAKE		Q Sungai (m ³ /dt).	Q Kebutuhan (m ³ /dt).	Faktor K
						Kanan (m ³ /dt).	Kiri (m ³ /dt).			
1	2	3	4	5	6	7	8=5+6+7	9	10	
I PEMALI COMAL										
16	Kab/Kota Pekalongan	Asem Siketek	Kupang	500	8.28		0.38	8.66	0.50	1.00
17	Pekalongan	Tapak Menjangan	Welo	1,330	0.85	2.32		3.17	1.44	1.00
18	Pekalongan	Padurekso	Sengkarang	2,388	-		4.22	4.22	2.40	1.00
19	Pekalongan	Sudikampir	Boro	1,521	1.03		1.33	2.36	1.51	1.00
20	Pemalang	Mejagong	Comal	2,525	0.92	8.61	0.05	9.58	2.00	1.00
21	Tegal	Pesayangan	Gung	1,870	10.54	1.13	0.56	12.23	1.80	1.00
22	Tegal	Sidapurna	Kemiri	600	0.45		0.76	1.21	0.60	1.00
23	Kota Tegal	Gangsa/G. Lumingser	Gangsa		3.50	0.89		4.39	0.75	1.00
24	Tegal Brebes	Parakan Kidang	Gintung	1,704	13.67	0.42		14.09	1.48	1.00
25	Tegal Brebes	Gondang	Gondang	824	0.44	0.46		0.90	0.80	1.00
26	Tegal Brebes	Lenggor	Pagerwangi	290	0.41	0.31		0.72	0.20	1.00
27	Tegal Brebes	Karanganyar	Pagerayu	210	0.34	0.32		0.66	0.20	1.00
28	Kab.Tegal & Brebes	Beji	Krupuk	236	1.00	0.10		1.10	0.24	1.00
29	Kab. Brebes	Kemaron	Erang	1,026	1.06		0.37	1.42	1.03	1.00
JUMLAH I				114,227	367.25	42.74	46.92	456.91	118.57	
II BODRI KUTO										
1	Batang	Kedungasem	Kuto	4,353	34.33	-	4.60	38.92	1.66	1.00
2	Kendal	Juwero	Bodri	8,861	3.85	3.61	6.01	13.47	1.90	1.00
3		Sojomerto	Blukar	1,108	0.82	0.37	1.19	2.38	0.26	1.00
4		Kedung Pengilon	Blorong	2,492	3.47	2.26	1.19	6.92	1.69	1.00
5	Kota Semarang	Plumbon	Plumbon	464	0.86		0.30	1.16	0.39	1.00
6		Pucang Gading	Babon	1,060	0.49	0.88	0.08	1.45	0.76	1.00
7	Grobogan	Jragung	Jragung	4,053	0.94		3.03	3.97	2.90	1.00
8		Glapan	Tuntang	18,740	6.30	8.18	3.74	18.21	14.41	1.00
9	Semarang	Senjoyo (Ajiawur)	Senjoyo	2,235	0.07	0.91		0.97	1.79	0.54
10		Isep - isep	Senjoyo	40	0.38		0.09	0.47	0.03	1.00
11		Padas klorot	Sigading	701	1.70	0.65		2.35	0.56	1.00
12		Rejoso	Sigading	560	0.59	0.46		1.05	0.45	1.00
13		Sidopangus	Pangus	719	0.46		0.25	0.71	0.58	1.00
14	Salatiga	Sucen	Senjoyo	596	0.79		0.52	1.32	0.42	1.00
15		Aji Getas	Senjoyo	119	0.01		0.11	0.11	0.10	1.00
16		Nongko	Nongko	70	0.82		0.03	0.86	0.06	1.00
17	Demak	Guntur	KB.1	2,036	-	0.22	0.20	0.42	1.63	0.26
18		Barang	Dolog	1,296	-	0.29	0.01	0.30	0.93	0.32
JUMLAH II				49,503	55.89	17.82	21.34	95.04	30.52	
III SELUNA										
1	Jepara	Bakalan	Bakalan	1,379	-	0.168	0.420	0.59	0.525	1.00
2		Medani	Gelis		2.870	0.464		3.33	0.450	1.00
3	Grobogan	Dumpil	Lusi	9,818	-	0.857	1.571	2.43	2.402	1.00
4	Rembang	Kedungsapen	Randugunting	1,590	-	0.660		0.66	0.627	1.00
5	Kudus	Kramat	Kramat	163	-	0.060	0.005	0.07	0.050	1.00
6	Blora	Kedungwaru	Kedungwaru	1,302	-	0.562	0.625	1.19	1.152	1.00
7	Kudus	Logung	Logung	2,805	-	0.698	1.835	2.53	2.51	1.00
8		Siwayut	Siwayut	683	-		0.242	0.24	0.24	1.00
9	Pati	Widodaren	Widodaren	2,617	-	-	-	-	-	-
10		Sentul	Sentul	1,536	-	-	-	-	-	-
11	Grobogan	Sidorejo+Lanang	Serang	7,938	53.041		5.357	58.40	5.311	1.00
12		Sedadi	Serang	16,055	38.114		16.250	54.36	16.220	1.00
13		Klambu	Serang / K. Lusi	37,451	-	20.020	12.915	32.94	32.913	1.00
JUMLAH III				83,337	94.03	23.49	39.22	156.73	62.39	



PANTAUAN DEBIT PADA BENDUNG - BENDUNG
BALAI PSDA PROGO BOGOWONTO LUK ULO DAN BALAI PSDA SERAYU CITANDUY
MINGGU ke II MEI (Tgl. 7 MEI s/d 13 MEI 2024)





No.	KAB / KOTA	BENDUNG	Sungai	Sawah Irigasi (Ha)	Q Limpas (m ³ /dt).	Q INTAKE		Q Sungai (m ³ /dt).	Q Keb (m ³ /dt).	Faktor K
						Kanan (m ³ /dt).	Kiri (m ³ /dt).			
1	2	3	4	5	5	6	7	8=5+6+7	9	10
V PROBOLO										
1	Magelang	Tangsi	tangsi	1,448	-	2.27		2.27	2.27	1.00
2	Purworejo	Pekatingan	Butuh	1,227	-	0.35	0.77	1.12	1.12	1.00
3	Purworejo	Kedung Putri	Bogowonto	4,341	5.50	5.89		11.39	5.89	1.00
4	Purworejo	Boro	Bogowonto	5,136	-	4.09		4.09	4.09	1.00
5	Kebumen	Pringtutul	Pringtutul	436	0.01	0.03	0.25	0.29	0.28	1.00
6	Kebumen	Karag I	Karag	67	0.01		0.05	0.06	0.05	1.00
7	Kebumen	Karag II	Karag	57	-		0.05	0.05	0.05	1.00
8	Kebumen	Siragas	Pringtutul	48	-	0.02	0.07	0.09	0.09	1.00
9	Kebumen	Kedung Gabel	Pringtutul	264	-	0.01	0.08	0.09	0.09	1.00
10	Kebumen	Watubarut	Kemit	1,607	-	0.33		0.33	0.33	1.00
11	Kebumen	Pejengkolan SIWT	Bedegolan	10,500	-		5.12	5.12	5.12	1.00
12	Kebumen	Pejengkolan SIWB	Bedegolan	12,499	-	11.12		11.12	11.12	1.00
13	Kebumen	Bedegolan	Badegolan	8,295	-	8.20		8.20	8.20	1.00
14	Wonosobo	Pingit	Serayu	271	-	0.20		0.20	0.20	1.00
15	Temanggung	Catgawen IV	Datar	1,049	-	0.41		0.41	0.41	1.00
16	Temanggung	Galeh	Galeh	1,093	0.27	1.16		1.43	1.16	1.00
17	Temanggung	Badran	Progo	3,633	3.29		2.00	5.29	2.00	1.00
18	Temanggung	Soropadan	Elo	504	2.07	0.70		2.77	0.70	1.00
JUMLAH V				52,475	11.15	34.78	8.39	54.32	43.17	
VI SERAYU CITANDUY										
1	Banjarnegara	Banjarcayana	Serayu	5,001	167.00	10.00		177.00	10.00	1.00
2	Banyumas	Tajum	Tipar	3,200	1.60	4.50	0.09	6.19	4.59	1.00
3	Banjarnegara	Singomerto	Serayu	5,863	26.20		12.00	38.20	12.00	1.00
4	Banyumas	Serayu	Serayu	20,795	408.51		31.03	439.54	31.03	1.00
5	Cilacap	Manganti	Citanduy	22,417	84.75	5.51	4.56	94.81	10.06	1.00
6	Banyumas	Banjaran	Banjaran	1,406	0.08		1.68	1.77	1.68	1.00
7	Banyumas	Andongbang	Prukut	1,204	-	0.76		0.76	0.76	1.00
8	Banyumas	Arca	Pelus	1,215	0.38	0.62	1.41	2.41	2.03	1.00
9	Purbalingga	Krenceng	Kuncup	1,375	5.14	2.62		7.75	2.62	1.00
10	Purbalingga	Pribadi	Jompo	102	0.26	0.10	0.10	0.46	0.20	1.00
11	Purbalingga	Dwi Cupaksari	Jompo	100	0.45		0.18	0.64	0.18	1.00
12	Purbalingga	Bodag	Borag	57	0.05		0.11	0.16	0.11	1.00
13	Banyumas	Kebasen	Serayu	651	408.51		0.32	408.83	0.32	1.00
14	Cilacap	Cijalu	Cijalu	1,368	0.83	0.71	0.18	1.72	0.89	1.00
15	Banjarnegara	Kalisapi	Kalisapi	1,119	5.55		2.49	8.04	2.49	1.00
16	Banyumas	Piasa	Piasa	439	-	0.10	0.14	0.23	0.23	1.00
17	Cilacap	Cileumeuh	Cilemeuh	1,390	-	-	1.55	1.55	1.55	1.00
18	Banyumas	Buniayu	Ijo	220	-	-	-	-	-	-
JUMLAH VI				67,922	1,109.31	24.90	55.83	1,190.04	80.74	
VI		SERCIT		67,922	1,109.31	24.90	55.83	1,190.04	80.74	1.00
V		PROBOLO		52,475	11.15	34.78	8.39	54.32	43.17	1.00
IV		BENGAWAN SOLO		44,108	127.08	23.99	15.43	166.50	16.96	1.00
III		SELUNA		83,337	94.03	23.49	39.22	156.73	62.39	1.00
II		BODRI KUTHO		49,503	55.89	17.82	21.34	95.04	30.52	1.00
I		PEMALI COMAL		114,227	367.25	42.74	46.92	456.91	118.57	1.00
JUMLAH SELURUHNYA				411,572	1,764.70	167.72	187.13	2,119.54	352.35	1.00

	Faktor K > 0.7 s/d 1.00	----->	Aman
	Faktor K = 0.5 s/d 0.7	----->	Giliran (Potensi Rawan Kekeringan)
	Faktor K = 0.3 s/d 0.5	----->	Rawan Kekeringan
	Faktor K < 0.3	----->	Sangat Rawan Kekeringan

**PANTAUAN DEBIT PADA BENDUNG - BENDUNG
BALAI PSDA BENGAWAN SOLO
MINGGU ke II MEI (Tgl. 7 MEI s/d 13 MEI 2024)**

No.	KAB/ KOTA	BENDUNG	SUNGAI	Sawah Irigasi (Ha)	Q Limpas (m ³ /dt).	Q INTAKE		Q Sungai (m ³ /dt).	Q Keb (m ³ /dt).	Faktor K
						Kanan (m ³ /dt).	Kiri (m ³ /dt).			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
IV	BENGAWAN SOLO									
35	Sragen	Bonggo	Kenatan	-	-		1.73	1.73	1.32	1.00
36	Karanganyar	Sudangan	Sragen	379	1.17	0.31		1.48	0.32	1.00
37	Karanganyar	Temantenan	Sragen	215	1.43	0.09	0.10	1.62	0.18	1.00
38	Karanganyar	Jetis	Sragen	814	1.14		0.66	1.80	0.67	1.00
39	Karanganyar	Kepoh	Kenatan	277	0.67	0.24		0.91	0.24	1.00
40	Karanganyar	Kasihani II	Jamplang	61	-		0.09	0.09	0.05	1.00
41	Karanganyar	Bakdalem II	Poncol	62	-	0.06		0.06	0.02	1.00
42	Karanganyar	Jetu	Siwaluh	647	-	-		0.76	0.55	1.00
43	Karanganyar	Munggur	Jlamprang	287	-		0.22	0.22	0.23	0.96
44	Karanganyar	Mindi	Umet	32	-		0.03	0.03	0.02	1.00
45	Karanganyar	Kwangsan	Cebong	286	-		0.02	0.02	0.02	1.00
46	Karanganyar	Seloromo	Selobalong	23	-		0.02	0.02	0.02	1.00
47	Karanganyar	Blingi	Pelang	12	-		0.01	0.01	0.01	1.00
48	Karanganyar	Srambang	Sawur	126	-		0.11	0.11	0.11	1.00
49	Karanganyar	Sedayu	Sawur	237	-		0.10	0.10	0.14	0.71
	JUMLAH IV				44,108	127.08	23.99	15.43	166.50	16.96

KETERANGAN

	Faktor K > 0.7 s/d 1.00	----->	Aman
	Faktor K = 0.5 s/d 0.7	----->	Giliran (Potensi Rawan Kekeringan)
	Faktor K = 0.3 s/d 0.5	----->	Rawan Kekeringan
	Faktor K < 0.3	----->	Sangat Rawan Kekeringan

REKAP PANTAUAN DEBIT BENDUNG KONTROL POINT
 PER BALAI PSDA SE JAWA TENGAH
 MINGGU ke II MEI (Tgl. 7 MEI s/d 13 MEI 2024)

BALAI PSDA	Sawah Irigasi (Ha)	Jumlah Bendung	Q Sungai (m ³ /dt).	Q Kebutuhan (m ³ /dt).	Faktor K 0.7 s/d 1.00	Faktor K 0.5 s/d 0.7	Faktor K 0.3 s/d 0.5	Faktor K < 0.3	Bendung Kering
PEMALI COMAL	114,227	29	456.91	118.57	29	-	-	-	-
BODRI KUTO	49,503	18	95.04	30.52	15	1	1	1	-
SERANG LUSI JUANA	83,337	13	156.73	62.39	11	-	-	-	2
BENGAWAN SOLO	44,108	49	166.50	16.96	49	-	-	-	-
PROBOLO	52,475	18	54.32	43.17	18	-	-	-	-
SERAYU CITANDUY	67,922	18	1,190.04	80.74	17	-	-	-	1
JUMLAH	411,572	145	2,119.54	352.35	139	1	1	1	3

**REKAP PANTAUAN DEBIT BENDUNG KONTROL POINT
PADA PUNCAK MUSIM KEMARAU PERTAHUN SE JAWA TENGAH**

TAHUN	Sawah Irigasi (Ha)	Q Limpas (m ³ /dt).	Q INTAKE		Q Sungai (m ³ /dt).	Q Kebutuhan (m ³ /dt).	Faktor K Rata-rata
			Kanan (m ³ /dt).	Kiri (m ³ /dt).			
2013 / September	339,342.00	1,506,479	203,491	154,416	1,862,987	370,928	1.00
2014 / september	338,451.00	2,042,948	165,794	211,123	2,410,669	384,557	1.00
2015 / september	403,891.06	1,324,336	248,026	198,357	1,770,719	446.694	1.00
2016 / September	516,613.00	1,413,307	163,676	150,396	1,727,379	371,640	1.00
2017 / september	517,613.00	1,352,516	144,203	187,113	1,688,201	403,668	1.00
2018 / Desember	411,572.00	1,764.696	167.722	187.126	2,119.544	352.351	1.00

