

**PANTAUAN DEBIT PADA BENDUNG - BENDUNG
BALAI PSDA PEMALI COMAL, BALAI PSDA BODRI KUTO DAN BALAI PSDA SERANG LUSI JUANA
MINGGU ke IV SEPTEMBER (Tgl. 19 SEPTEMBER s/d 25 SEPTEMBER 2023)**

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										
1	Pekalongan	Krompeng/Kupang	Kupang	3,040	-	0.34		0.34	3.00	0.11
2	Pekalongan	Pesantren Kletak	Sengkarang	3,517	-		0.69	0.69	4.00	0.17
3	Pkl. Pemalang	Kaliwadas	Genteng	7,208	-	0.59	0.29	0.88	7.50	0.12
4	Brebes	Notog/P. Bawah	Pemali	26,952	-					
5	Pemalang	Sukowati	Comal	8,882	-		4.38	4.38	9.00	0.49
6	Kab. Pekalongan	Brondong	Paingan	3,211	-		0.57	0.57	3.00	0.19
7	Pemalang	Sungapan	Waluh	7,086	-		1.43	1.43	7.00	0.20
8	Brebes - Cirebon	Cisadap	Babakan	2,417	-		0.50	0.50	2.00	0.25
9	Brebes	Nambo	Kabuyutan	4,166	-		1.14	1.14	4.00	0.29
10	Brebes	Cibendung	jengkelok	5,903	-	1.39		1.39	5.90	0.23
11	Kab. Tegal	Dukuhjati	Cacaban west	7,439	-		1.00	1.00	7.00	0.14
12	Kab. Tegal	Danawarih	Gung	6,632	-		1.25	1.25	6.00	0.21
13	Kab. Tegal	Cipero	Rambut	7,634	-		1.73	1.73	7.00	0.25
14	Kab. Tegal	Cawitali	Kumisik	3,940	-	0.98		0.98	4.00	0.25
15	Batang	Kd.Dowo Kramat	Sambong	1,176	-	0.22	0.04	0.26	1.20	0.22
16	Kab/Kota Pekalongan	Asem Siketek	Kupang	500	-		0.45	0.45	0.60	0.75
17	Pekalongan	Tapak Menjangan	Welo	1,330	-	0.20		0.20	1.50	0.13
18	Pekalongan	Padurekso	Sengkarang	2,388	-		0.26	0.26	2.50	0.10
19	Pekalongan	Sudikampir	Boro	1,521	-		0.21	0.21	1.50	0.14
20	Pemalang	Mejagong	Comal	2,525	-	5.06	0.05	5.11	2.05	1.00
21	Tegal	Pesayangan	Gung	1,870	-	0.12	0.38	0.49	1.80	0.27
22	Tegal	Sidapura	Kemiri	600	-		0.29	0.29	0.60	0.49
23	Kota Tegal	Gangsa/G. Lumingser	Gangsa		-	0.19		0.19	0.75	0.25
24	Tegal Brebes	Parakan Kidang	Gintung	1,704	-	0.33		0.33	1.70	0.19
25	Tegal Brebes	Gondang	Gondang	824	-	0.25		0.25	0.80	0.31
26	Tegal Brebes	Lenggor	Pagerwangi	290	-	0.12		0.12	0.29	0.42
27	Tegal Brebes	Karanganyar	Pagerayu	210	-	0.10		0.10	0.20	0.49
28	Kab.Tegal & Brebes	Beji	Krupuk	236	-	0.05		0.05	0.20	0.27
29	Kab. Brebes	Kemaron	Erang	1,026	-		0.28	0.28	1.03	0.27
JUMLAH I				114,227	-	9.93	14.93	24.86	86.11	
II BODRI KUTO										
1	Batang	Kedungasem	Kuto	4,353	-	3.02	2.21	5.23	-	-
2	Kendal	Juwero	Bodri	8,861	-	-	-	-	-	-
3		Sojomerto	Blukar	1,108	-	-	-	-	-	-
4		Kedung Pengilon	Blorong	2,492	-	0.80	0.05	0.84	-	-
5	Kota Semarang	Plumbon	Plumbon	464	-		0.15	0.15	0.16	0.96
6		Pucang Gading	Babon	1,060	-	0.40	0.06	0.46	0.36	1.00
7	Grobogan	Jragung	Jragung	4,053	0.38		-	0.38	-	-
8		Glapan	Tuntang	18,740	0.30	0.91	1.75	2.96	0.70	1.00
9	Semarang	Senjoyo (Ajiawur)	Senjoyo	2,235	-	0.80		0.80	0.75	1.00
10		Isep - isep	Senjoyo	40	-		0.06	0.06	0.01	1.00
11		Padas klorot	Sigading	701	0.18	0.65		0.83	0.24	1.00
12		Rejoso	Sigading	560	0.15	0.53		0.68	0.19	1.00
13		Sidopangus	Pangus	719	0.36		0.23	0.59	0.24	1.00
14	Salatiga	Sucen	Senjoyo	596	0.09		0.40	0.49	0.24	1.00
15		Aji Getas	Senjoyo	119	-		0.10	0.10	0.04	1.00
16		Sinongko	Nongko	70	-		0.03	0.03	0.02	1.00
17	Demak	Guntur	KB.1	2,036	-	-	-	-	-	-
18		Barang	Dolog	1,296	-	-	-	-	-	-
JUMLAH II				49,503	1.45	7.11	5.03	13.59	2.95	
III SELUNA										
1	Jepara	Bakalan	Bakalan	1,379	-	-	-	-	-	-
2		Medani	Gelis	989	-	0.229		0.23	0.215	1.00
3	Grobogan	Dumpil	Lusi	9,818	-	-	-	-	-	-
4	Rembang	Kedungsapen	Randugunting	1,590	-	-	-	-	-	-
5	Kudus	Kramat	Kramat	163	-	-	-	-	-	-
6	Blora	Kedungwaru	Kedungwaru	1,302	0.183	-	-	0.18	-	-
7	Kudus	Logung	Logung	2,805	-	0.286	0.610	0.90	0.85	1.00
8		Siwayut	Siwayut	683	-		0.107	0.11	0.10	1.00
9	Pati	Widodaren	Widodaren	2,617	-	-	-	-	-	-
10		Sentul	Sentul	1,536	-	-	-	-	-	-
11	Grobogan	Sidorejo+Lanang	Serang	7,938	32.987		3.429	36.42	3.390	1.00
12		Sedadi	Serang	16,055	32.429		5.811	38.24	5.787	1.00
13		Klambu	Serang / K. Lusi	37,451	-	7.313	6.084	13.40	13.150	1.00
JUMLAH III				84,326	65.60	7.83	16.04	89.47	23.49	

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 PROGO BOGOWONTO LUK ULO DAN BALAI PSDA SERAYU CITANDUY
MINGGU ke IV SEPTEMBER (Tgl. 19 SEPTEMBER s/d 25 SEPTEMBER 2023)

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	-	0.30		0.30	0.30	1.00
2	Purworejo	Pekatingan	Butuh	1,227	0.09	-		0.09	-	-
3	Purworejo	Kedung Putri	Bogowonto	4,341	-	1.50		1.50	1.50	1.00
4	Purworejo	Boro	Bogowonto	5,136	-			-	-	-
5	Kebumen	Pringtutul	Pringtutul	436		0.90	-	0.90	0.90	1.00
6	Kebumen	Karag I	Karag	67	0.01		-	0.01	-	-
7	Kebumen	Karag II	Karag	57	-		-	-	-	-
8	Kebumen	Siragas	Pringtutul	48	-	-	-	-	-	-
9	Kebumen	Kedung Gabel	Pringtutul	264	-	0.03	-	0.03	0.03	1.00
10	Kebumen	Watubarut	Kemit	1,607	-	-		-	-	-
11	Kebumen	Pejengkolan SIWT	Bedegolan	10,500	-		-	-	-	-
12	Kebumen	Pejengkolan SIWB	Bedegolan	12,499	-	-		-	-	-
13	Kebumen	Bedegolan	Badegolan	8,295	-	-		-	-	-
14	Wonosobo	Pingit	Serayu	271	-	0.25		0.25	0.25	1.00
15	Temanggung	Catgawen IV	Datar	1,049	-	0.37		0.37	0.37	1.00
16	Temanggung	Galeh	Galeh	1,093	0.96	0.92		1.88	0.92	1.00
17	Temanggung	Badran	Progo	3,633	-		4.15	4.15	4.15	1.00
18	Temanggung	Soropadan	Elo	504	-	0.53		0.53	0.53	1.00
JUMLAH V				52,475	1.06	4.80	4.15	10.01	8.95	
VI SERAYU CITANDUY										
1	Banjarnegara	Banjarcayana	Serayu	5,001	-	11.00		11.00	11.00	1.00
2	Banyumas	Tajum	Tipar	3,200	2.54	-	0.07	2.61	0.07	1.00
3	Banjarnegara	Singomerto	Serayu	5,863	-		14.00	14.00	14.00	1.00
4	Banyumas	Serayu	Serayu	20,795	127.63		10.72	138.35	10.72	1.00
5	Cilacap	Manganti	Citanduy	22,417	4.63	0.86	0.77	6.26	1.63	1.00
6	Banyumas	Banjaran	Banjaran	1,406	1.21		-	1.21	-	-
7	Banyumas	Andongbang	Prukut	1,204	-	0.36		0.36	0.36	1.00
8	Banyumas	Arca	Pelus	1,215	-	0.26	0.48	0.74	0.74	1.00
9	Purbalingga	Krenceng	Kuncup	1,375	-	1.85		1.85	1.85	1.00
10	Purbalingga	Pribadi	Jompo	102	-	0.02	0.05	0.07	0.07	1.00
11	Purbalingga	Dwi Cupaksari	Jompo	100	-		0.18	0.18	0.18	1.00
12	Purbalingga	Bodag	Borag	57	0.06		0.10	0.16	0.10	1.00
13	Banyumas	Kebasen	Serayu	651	127.63		-	127.63	-	-
14	Cilacap	Cijalu	Cijalu	1,368	-	0.43	0.10	0.53	0.53	1.00
15	Banjarnegara	Kalisapi	Kalisapi	1,119	0.33		-	0.33	-	-
16	Banyumas	Piasa	Piasa	439	-	0.10	0.14	0.23	0.23	1.00
17	Cilacap	Cileumeuh	Cilemeuh	1,390	-	-	0.46	0.46	0.46	1.00
18	Banyumas	Buniayu	Ijo	220	-	-	-	-	-	-
JUMLAH VI				67,922	264.03	14.87	27.06	305.96	41.93	
VI	SERCIT			67,922	264.03	14.87	27.06	305.96	41.93	1.00
V	PROBOLO			52,475	1.06	4.80	4.15	10.01	8.95	1.00
IV	BENGAWAN SOLO			44,108	111.02	22.95	9.56	143.53	11.97	1.00
III	SELUNA			84,326	65.60	7.83	16.04	89.47	23.49	1.00
II	BODRI KUTHO			49,503	1.45	7.11	5.03	13.59	2.95	1.00
I	PEMALI COMAL			114,227	-	9.93	14.93	24.86	86.11	0.29
JUMLAH SELURUHNYA				412,561	443.16	67.49	76.78	587.42	175.40	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

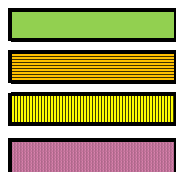
PANTAUAN DEBIT PADA BENDUNG - BENDUNG

BALAI PSDA BENGAWAN SOLO

MINGGU ke IV SEPTEMBER (Tgl. 19 SEPTEMBER s/d 25 SEPTEMBER 2023)

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									
1	Sukoharjo cs (5)	Colo	Bengw Solo	25,056	108.00	17.07	4.58	129.65	0.98	1.00
2	Klaten	Jaban	Jebol	1,191	-	1.12		1.12	0.89	1.00
3	Klaten	Ploso Wareng	Pusur	1,100	0.72	0.89		1.61	0.74	1.00
4	Klaten	Walikan	Walikan	325	-	0.05		0.05	0.05	1.00
5	Karanganyar	Pulo	Kendat	60	-		0.02	0.02	0.03	0.67
6	Karanganyar	Lemah Bang II	Bangsri	748	-		0.04	0.04	0.21	0.19
7	Karanganyar	Cangkring	samin'	168	-	-		-	-	-
8	Karanganyar	Sidomakmur	Latak	156	-	-	0.01	0.01	-	-
9	Karanganyar	Braholo	Walikan	192	-		0.08	0.08	0.11	0.73
10	Karanganyar	Nglasem	Walikan	348	-		0.12	0.12	0.26	0.46
11	Karanganyar	Menggok	Naruan	437	-	0.21		0.21	0.34	0.62
12	Wonogiri	Semanding	Latak	125	-	0.08		0.08	0.02	1.00
13	Karanganyar	Latung	Amblo	138	-		0.07	0.07	0.08	0.88
14	Semarang	Parean	Serang	653	-	0.56		0.56	0.47	1.00
15	Sragen	Bapang	Cemoro	2,814	-		0.46	0.46	0.76	0.61
16	Boyolali	Kedung Boyo	Cemoro	706	-	0.38		0.38	0.36	1.00
17	Semarang	Wonotoro	Cemoro	472	-		0.33	0.33	0.40	0.83
18	Semarang	Garat I	Cemoro	113	-	0.11		0.11	0.08	1.00
19	Boyolali	Pager/Tlatar	Umbul Tlatar	149	0.46	0.15		0.61	0.12	1.00
20	Klaten	Jumeneng	Gandul	753	-	0.12	1.10	1.22	0.53	1.00
21	Klaten	Nyaen	Gandul	362	-	0.15	0.16	0.31	0.24	1.00
22	Boyolali	Gunung maling	Larangan	82	0.18	0.11		0.29	0.07	1.00
23	Boyolali	Baran	Tempel	179	0.32		0.28	0.60	0.14	1.00
24	Klaten	Pundung	Gandul	609	0.08	0.15	0.31	0.54	0.23	1.00
25	Boyolali	Pakelan	Andong	26	0.03		0.34	0.37	0.02	1.00
26	Boyolali	Gisik	Pepe	301	-	0.36	0.20	0.56	0.26	1.00
27	Karanganyar	Ngasem	Larangan	153	-	0.02	0.05	0.07	0.07	1.00
28	Boyolali	Tritis	Pepe	450	-	0.45		0.45	0.38	1.00
29	Karanganyar	Mantren	Pepe	112	0.89	0.16		1.05	0.10	1.00
30	Karanganyar	Brajan	Pepe	137	-	0.33		0.33	0.11	1.00
31	Boyolali	Glodok	Legok	82	-	0.11	0.08	0.19	0.05	1.00
32	Boyolali	Majegan	Kali Larangan	32	0.25		0.12	0.37	0.03	1.00
33	Sukoharjo	Trani	samin'	1,896	-	-		-	0.51	-
34	Karanganyar	Dimoro	samin'	525	-		0.30	0.30	0.42	0.71
35	Sragen	Bonggo	Kenatan	-	-		0.22	0.22	1.16	0.19
36	Karanganyar	Sudangan	Sragen	379	0.09	0.18		0.27	0.18	1.00
37	Karanganyar	Temantenan	Sragen	215	-	0.07	0.08	0.15	0.17	0.88
38	Karanganyar	Jetis	Sragen	814	-		0.21	0.21	0.51	0.41
39	Karanganyar	Kepoh	Kenatan	277	-	0.09		0.09	0.10	0.90
40	Karanganyar	Kasihani II	Jamplang	61	-		0.06	0.06	0.06	1.00
41	Karanganyar	Bakdalem II	Poncol	62	-	0.03		0.03	0.04	0.75
42	Karanganyar	Jetu	Siwaluh	647	-	-		0.05	0.34	0.15
43	Karanganyar	Munggur	Jlamprang	287	-		0.04	0.04	0.10	0.40
44	Karanganyar	Mindi	Umet	32	-		-	-	-	-
45	Karanganyar	Kwangsan	Cebong	286	-		-	-	0.03	-
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	-		0.11	0.11	0.08	1.00
JUMLAH IV				44,108	111.02	22.95	9.56	143.53	11.97	

KETERANGAN



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

-----> Aman

-----> Giliran (Potensi Rawan Kekeringan)

-----> Rawan Kekeringan

-----> Sangat Rawan Kekeringan

**REKAP PANTAUAN DEBIT BENDUNG KONTROL POINT
PER BALAI PSDA SE JAWA TENGAH
MINGGU ke IV SEPTEMBER (Tgl. 19 SEPTEMBER s/d 25 SEPTEMBER 2023)**

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	24.86	86.11	2	-	5	21	1
BODRI KUTO	49,503	18	13.59	2.95	11	-	-	-	7
SERANG LUSI JUANA	84,326	13	89.47	23.49	6	-	-	-	7
BENGAWAN SOLO	44,108	49	143.53	11.97	35	3	3	3	5
PROBOLO	52,475	18	10.01	8.95	9	-	-	-	9
SERAYU CITANDUY	67,922	18	305.96	41.93	14	-	-	-	4
JUMLAH	412,561	145	587.42	175.40	77	3	8	24	33

