

PANTAUAN DEBIT PADA BENDUNG - BENDUNG
BALAI PSDA PEMALI COMAL, BALAI PSDA BODRI KUTO DAN BALAI PSDA SERANG LUSI JUANA
MINGGU ke I NOVEMBER (Tgl. 3 NOVEMBER s/d 9 NOVEMBER 2020)

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 Pekalonga	Asem Siketek	Kupang	500	5.93		0.45	6.38	0.50	1.00
17	Pekalongan	Tapak Menjangan	Welo	1,330	-	2.67		2.67	1.00	1.00
18	Pekalongan	Padurekso	Sengkarang	2,388	20.45		4.87	25.32	2.50	1.00
19	Pekalongan	Sudikampir	Boro	1,521	1.03		1.33	2.36	1.50	1.00
20	Pemalang	Mejagong	Comal	2,049	-	0.05	5.77	5.82	2.32	1.00
21	Tegal	Pesayangan	Gung	1,870	22.68	1.12	0.73	24.53	1.80	1.00
22	Tegal	Sidapura	Kemiri	600	1.31		0.76	2.07	0.60	1.00
23	Kota Tegal	Gangsa/G. Lumingser	Gangsa	749	0.89	0.69		1.57	0.70	1.00
24	Tegal Brebes	Parakan Kidang	Gintung	1,704	-	0.42		0.42	1.40	0.30
25	Tegal Brebes	Gondang	Gondang	824	-	0.08		0.08	0.30	0.26
26	Tegal Brebes	Lenggor	Pagerwangi	290	-	0.06		0.06	0.19	0.31
27	Tegal Brebes	Karanganyar	Pagerayu	210	0.10	0.06		0.16	0.13	1.00
28	Kab.Tegal & Brebes	Beji	Krupuk	236	0.58	0.02		0.60	0.10	1.00
29	Kab. Brebes	Kemaron	Erang	1,026	0.17		0.38	0.56	1.03	0.54
JUMLAH I				115,288	163.54	33.40	53.22	250.15	108.06	
II BODRI KUTO										
1	Batang	Kedungasem	Kuto	4,353	11.20	3.26	1.97	16.43	5.23	1.00
2	Kendal	Juwero	Bodri	8,861	6.35	3.62	-	9.97	3.62	1.00
3		Sojomerto	Blukar	1,108	0.45	0.56	1.19	2.20	1.76	1.00
4		Kedung Pengilon	Blorong	2,577	1.68	2.34	0.14	4.16	2.48	1.00
5	Kota Semarang	Plumbon	Plumbon	464	-		0.30	0.30	0.30	1.00
6		Pucang Gading	Babon	1,060	1.24	0.92	0.08	2.25	1.00	1.00
7	Grobogan	Jragung	Jragung	4,053	1.74		-	1.74	-	-
8		Glapan	Tuntang	18,740	5.49	3.19	3.75	12.43	6.95	1.00
9	Semarang	Senjoyo (Ajiawur)	Senjoyo	2,235	-	0.71		0.71	0.71	1.00
10		Sidopangus	Pangus	1,060	0.36		0.25	0.61	0.25	1.00
11	Demak	Jajar	Jajar	Suplesi	-	-	-	-	-	-
JUMLAH II				44,511	28.51	14.60	7.68	50.80	22.28	
III SELUNA										
1	Jepara	Bakalan	Bakalan	1,379	0.762	-	-	0.76	-	-
2		Medani	Gelis	989	0.205	0.249		0.45	0.112	1.00
3	Grobogan	Dumpil	Lusi	18	8.857	1.143	0.750	10.75	1.420	1.00
4	Rembang	Kedungsapen	Randugunting	1,590	0.400	-		0.40	-	-
5	Kudus	Kramat	Kramat	163	-	0.021	0.002	0.02	-	-
6	Blora	Kedungwaru	Kedungwaru	1,302	3.582	-	-	3.58	-	-
7	Kudus	Logung	Logung	2,805	0.300	0.747	0.873	1.92	1.215	1.00
8		Siwayut	Siwayut	683	-		0.179	0.18	0.13	1.00
9	Pati	Widodaren	Widodaren	2,617	0.403	0.132	0.018	0.55	0.113	1.00
10		Sentul	Sentul	1,536	0.416	0.290	-	0.71	0.218	1.00
11	Grobogan	Sidorejo+Lanang	Serang	7,938	12.171		3.500	15.67	2.625	1.00
12		Sedadi	Serang	16,055	11.257		10.979	22.24	8.234	1.00
13		Klambu	Serang / K. Lusi	37,451	44.714	11.823	17.471	74.01	21.971	1.00
JUMLAH III				74,526	83.07	14.41	33.77	131.24	36.04	

	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 I NOVEMBER (Tgl. 3 NOVEMBER s/d 9 NOVEMBER 2020)

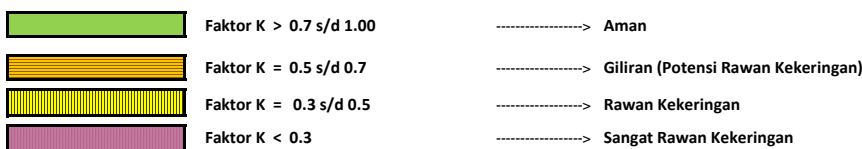
No.	KAB/ KOTA	BENDUNG	SUNGAI	Sawah Irigasi (Ha)	Q Limpas (m ³ /dt).	Q INTAKE		Q Sungai (m ³ /dt).	Q Keb (m ³ /dt).	Faktor K
						Kanan (m ³ /dt).	Kiri (m ³ /dt).			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
IV	BENGAWAN SOLO									
41	Karanganyar	Bakdalem II	Poncol	62	-	0.01		0.01	0.03	0.37
42	Karanganyar	Jetu	Siwaluh	647	-	0.12		0.12	0.03	1.00
43	Karanganyar	Munggur	Jlamprang	287	-		0.08	0.08	0.34	0.24
44	Karanganyar	Mindi	Umet	32	-		-	-	0.02	-
45	Karanganyar	Kwangsan	Cebong	286	-		0.01	0.01	0.19	0.05
46	Karanganyar	Seloromo	Selobalong	23	-		0.02	0.02	0.03	0.72
47	Karanganyar	Blingi	Pelang	12	-		0.01	0.01	0.02	0.73
48	Karanganyar	Srambang	Sawur	126	-		0.13	0.13	0.16	0.84
49	Karanganyar	Sedayu	Sawur	237	-		0.10	0.10	0.12	0.79
	JUMLAH I				43,514	109.74	7.50	6.21	123.45	30.47

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

PANTAUAN DEBIT PADA BENDUNG - BENDUNG
BALAI PSDA PROGO BOGOWONTO LUK ULO DAN BALAI PSDA SERAYU CITANDUY
MINGGU ke I NOVEMBER (Tgl. 3 NOVEMBER s/d 9 NOVEMBER 2020)

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	1.73	0.58		2.31	0.58	1.00
2	Purworejo	Pekatingan	Butuh	1,227	0.64	0.90	0.49	2.03	1.39	1.00
3	Purworejo	Kedung Putri	Bogowonto	4,341	2.99	4.24		7.24	4.24	1.00
4	Purworejo	Boro	Bogowonto	5,126	0.36	5.08		5.44	5.08	1.00
5	Kebumen	Pringtutul	Pringtutul	436	6.82	0.11	0.14	7.07	0.25	1.00
6	Kebumen	Karag I	Karag	67	0.16		0.03	0.18	0.03	1.00
7	Kebumen	Karag II	Karag	57	0.63		0.02	0.64	0.02	1.00
8	Kebumen	Siragas	Pringtutul	48	1.53	0.03	0.03	1.58	0.05	1.00
9	Kebumen	Kedung Gabel	Pringtutul	264	4.51	0.09	0.08	4.67	0.16	1.00
10	Kebumen	Watubarut	Kemit	1,607	1.60	1.67		3.27	1.67	1.00
11	Kebumen	Pejengkolan SIWT	Bedegolan	3,500	-		2.49	2.49	2.49	1.00
12	Kebumen	Pejengkolan SIWB	Bedegolan	8,000	-	2.54		2.54	2.54	1.00
13	Kebumen	Bedegolan	Bedegolan	8,295	-	5.00		5.00	5.00	1.00
14	Wonosobo	Pingit	Serayu	271	1.46	0.33		1.79	0.33	1.00
15	Temanggung	Catgawan IV	Datar	528	-	0.35		0.35	0.35	1.00
16	Temanggung	Galeh	Galeh	1,093	0.10	1.01		1.11	1.01	1.00
17	Temanggung	Badran	Progo	3,329	3.29		4.15	7.44	4.15	1.00
18	Temanggung	Soropadan	Elo	508	-	0.70		0.70	0.70	1.00
JUMLAH V				40,145	25.80	22.62	7.41	55.84	30.03	
VI SERAYU CITANDUY										
1	Banjarnegara	Banjarcayana	Serayu	5,001	-		7.00	7.00	7.00	1.00
2	Banyumas	Tajum	Tipar	3,200	21.71	2.87	0.09	24.67	3.04	1.00
3	Banjarnegara	Singomerto	Serayu	5,863	90.50		10.00	100.50	10.00	1.00
4	Banyumas	Serayu	Serayu	20,793	527.93		3.88	531.81	29.82	1.00
5	Cilacap	Manganti	Citanduy	22,417	-	-	-	-	-	-
6	Banyumas	Banjaran	Banjaran	1,406	1.52		1.97	3.50	1.97	1.00
7	Banyumas	Andongbang	Prukut	1,128	0.90	1.30		2.19	1.30	1.00
8	Banyumas	Arca	Pelus	1,127	10.26	0.50	1.88	12.64	2.38	1.00
9	Purbalingga	Krenceng	Kuncup	1,375	121.93	1.60		123.53	1.83	1.00
10	Purbalingga	Pribadi	Jompo	240	3.15	0.10	0.20	3.44	0.30	1.00
11	Purbalingga	Dwi Cupaksari	Jompo	100	2.26		0.26	2.52	0.26	1.00
12	Purbalingga	Bodag	Borag	57	0.16		0.08	0.24	0.08	1.00
13	Banyumas	Kebasen	Serayu	651	527.93		-	527.93	-	-
14	Cilacap	Cijalu	Cijalu	1,377	5.05	0.56	0.51	6.12	1.07	1.00
15	Banjarnegara	Kalisapi	Kalisapi	1,119	89.84		2.38	92.22	2.88	1.00
16	Banyumas	Piasa	Piasa	439	1.72	0.12	0.16	2.00	0.28	1.00
17	Cilacap	Cieleumeuh	Cilemeuh	1,386	1.94	0.17	1.30	3.40	1.47	1.00
18	Banyumas	Buniayu	Ijo	220	10.25	0.06	0.07	10.38	-	-
JUMLAH VI					1,406.80	7.22	29.70	1,443.72	63.67	
	VI	SERCIT		67,899	1,417.05	7.28	29.77	1,454.09	63.67	
	V	PROBOLO		40,145	25.80	22.62	7.41	55.84	30.03	1.00
	IV	BENGAWAN SOLO		43,514	109.74	7.50	6.21	123.45	30.47	1.00
	III	SELUNA		74,526	83.07	14.41	33.77	131.24	36.04	1.00
	II	BODRI KUTHO		44,511	28.51	14.60	7.68	50.80	22.28	1.00
	I	PEMALI COMAL		-	163.54	33.40	53.22	250.15	108.06	1.00
JUMLAH SELURUHNYA				270,595	1,827.71	99.80	138.06	2,065.57	290.56	1.00



REKAP PANTAUAN DEBIT BENDUNG KONTROL POINT
PER BALAI PSDA SE JAWA TENGAH
MINGGU ke I (Tgl. 3 S / D 9 NOVEMBER 2020)

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	115,288	29	250.15	108.06	18	6	3	2	-
BODRI KUTO	44,511	11	50.80	22.28	9	-	-	-	2
SERANG LUSI JUANA	74,526	13	131.24	36.04	9	-	-	-	4
BENGAWAN SOLO	43,514	49	123.45	30.47	39	1	3	2	4
PROBOLO	40,145	18	55.84	30.03	18	-	-	-	-
SERAYU CITANDUY	67,899	18	1,454.09	63.67	15	-	-	-	3
JUMLAH	385,883	138	2,065.57	290.56	108	7	6	4	13

