

S. TIRTOMOYO-SULINGI

INFORMASI POS

LETAK ASTRONOMIS	:	07°56'11" LS	110°59'54" BT
LOKASI	:	Propinsi Jawa Tengah, Kab. Wonogiri, Kec. Tirtomoyo, dari Wonogiri ke jurusan Ponorogo ± 5 km belok kanan ± 10 km ke jurusan Pacitan terus belok kiri sampai Desa Kulurejo ± 200 m lokasi sebelah kanan aliran.	
LUAS DAS	:	163,8	km ²
ELEVASI	:	-	m
NO. POS DUGA AIR	:	02-055-01-17	
DIDIRIKAN	:	Th. 1980 Oleh PROYEK REBOISASI	
JENIS ALAT	:	Pesawat Otomatik Mingguan/ <i>Automatic Water Level Recorded (AWLR)</i>	
PELAKSANA	:	Balai PSDA Bengawan Solo	
TAHUN DATA	:	2022	

TABEL DEBIT HARIAN

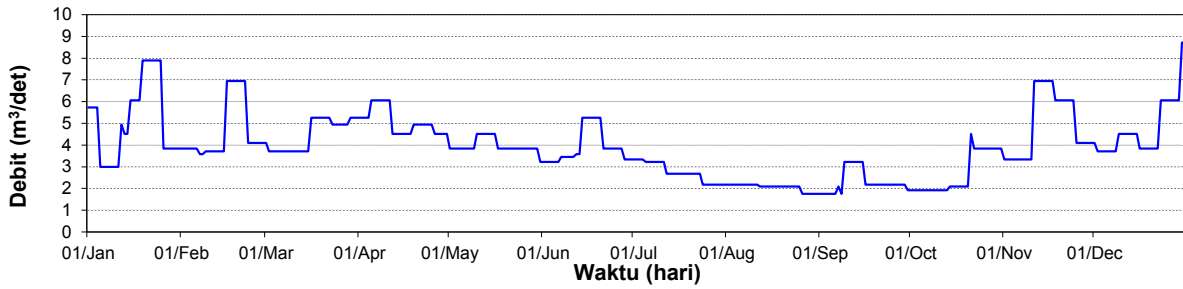
Tanggal	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nop	Des
1	5,73	3,83	4,09	5,25	3,83	3,22	3,34	2,18	1,75	1,92	3,34	4,09
2	5,73	3,83	3,70	5,25	3,83	3,22	3,34	2,18	1,75	1,92	3,34	3,70
3	5,73	3,83	3,70	5,25	3,83	3,22	3,34	2,18	1,75	1,92	3,34	3,70
4	5,73	3,83	3,70	5,25	3,83	3,22	3,34	2,18	1,75	1,92	3,34	3,70
5	2,99	3,83	3,70	6,06	3,83	3,22	3,22	2,18	1,75	1,92	3,34	3,70
6	2,99	3,83	3,70	6,06	3,83	3,22	3,22	2,18	1,75	1,92	3,34	3,70
7	2,99	3,58	3,70	6,06	3,83	3,46	3,22	2,18	2,09	1,92	3,34	3,70
8	2,99	3,58	3,70	6,06	3,83	3,46	3,22	2,18	1,75	1,92	3,34	3,70
9	2,99	3,70	3,70	6,06	3,83	3,46	3,22	2,18	3,22	1,92	3,34	4,51
10	2,99	3,70	3,70	6,06	4,51	3,46	3,22	2,18	3,22	1,92	3,34	4,51
11	2,99	3,70	3,70	6,06	4,51	3,46	3,22	2,18	3,22	1,92	6,94	4,51
12	4,94	3,70	3,70	4,51	4,51	3,58	2,67	2,09	3,22	1,92	6,94	4,51
13	4,51	3,70	3,70	4,51	4,51	3,58	2,67	2,09	3,22	1,92	6,94	4,51
14	4,51	3,70	3,70	4,51	4,51	5,25	2,67	2,09	3,22	2,09	6,94	4,51
15	6,06	3,70	3,70	4,51	4,51	5,25	2,67	2,09	3,22	2,09	6,94	4,51
16	6,06	6,94	5,25	4,51	4,51	5,25	2,67	2,09	2,18	2,09	6,94	3,83
17	6,06	6,94	5,25	4,51	3,83	5,25	2,67	2,09	2,18	2,09	6,94	3,83
18	6,06	6,94	5,25	4,51	3,83	5,25	2,67	2,09	2,18	2,09	6,06	3,83
19	7,90	6,94	5,25	4,94	3,83	5,25	2,67	2,09	2,18	2,09	6,06	3,83
20	7,90	6,94	5,25	4,94	3,83	5,25	2,67	2,09	2,18	2,09	6,06	3,83
21	7,90	6,94	5,25	4,94	3,83	3,83	2,67	2,09	2,18	4,51	6,06	3,83
22	7,90	6,94	5,25	4,94	3,83	3,83	2,67	2,09	2,18	3,83	6,06	3,83
23	7,90	4,09	4,94	4,94	3,83	3,83	2,67	2,09	2,18	3,83	6,06	6,06
24	7,90	4,09	4,94	4,94	3,83	3,83	2,18	2,09	2,18	3,83	6,06	6,06
25	7,90	4,09	4,94	4,94	3,83	3,83	2,18	2,09	2,18	3,83	4,09	6,06
26	3,83	4,09	4,94	4,51	3,83	3,83	2,18	1,75	2,18	3,83	4,09	6,06
27	3,83	4,09	4,94	4,51	3,83	3,83	2,18	1,75	2,18	3,83	4,09	6,06
28	3,83	4,09	4,94	4,51	3,83	3,34	2,18	1,75	2,18	3,83	4,09	6,06
29	3,83		5,25	4,51	3,83	3,34	2,18	1,75	2,18	3,83	4,09	6,06
30	3,83		5,25	4,51	3,83	3,34	2,18	1,75	1,92	3,83	4,09	8,72
31	3,83		5,25		3,22		2,18	1,75		3,83		8,72
Maximum	7,90	6,94	5,25	6,06	4,51	5,25	3,34	2,18	3,22	4,51	6,94	8,72
Rerata bulanan	5,17	4,62	4,46	5,07	3,96	3,91	2,76	2,06	2,31	2,66	4,97	4,78
Minimum	2,99	3,58	3,70	4,51	3,22	3,22	2,18	1,75	1,75	1,92	3,34	3,70

Rerata (1-15)	4,26	3,74	3,73	5,43	4,10	3,62	3,11	2,16	2,46	1,94	4,54	4,11
Jml. data kosong	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Rerata (16-31)	6,03	5,63	5,14	4,71	3,84	4,21	2,43	1,97	2,17	3,33	5,39	5,42
Jml. data kosong	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Keterangan : tad = tidak ada data

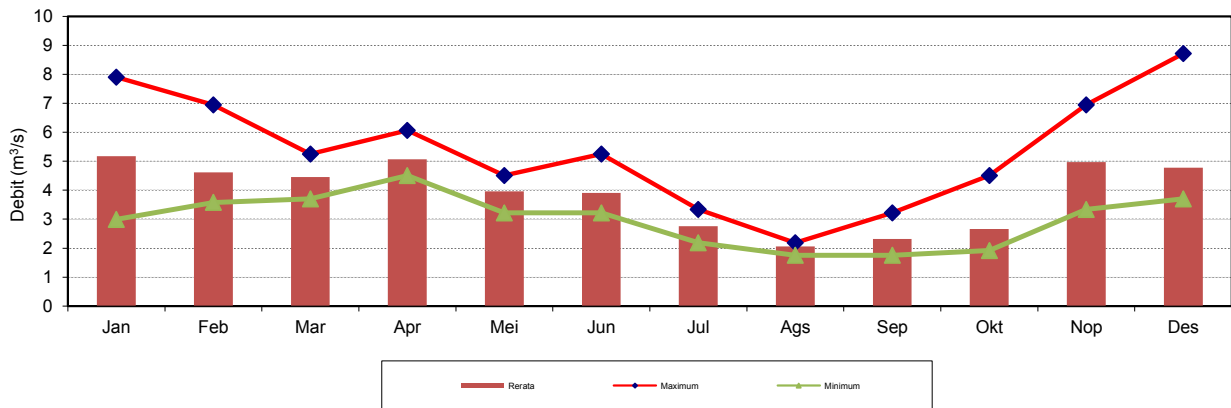
- Catatan :
1. Perhitungan statistik tidak dilakukan bilamana jumlah data kosong dalam setengah bulan > 5 hari.
 2. Tampilan grafik debit harian negatif berarti pada tanggal tersebut tidak ada data debit harian.
 3. Mulai Th. 2013 Pos digeser ke sebelah hulu ± 800 m dari Pos Lama, karena sedimentasi.

HIDROGRAF DEBIT HARIAN (m³/dt) S.TIRTOMOYO-SULINGI TAHUN 2022



Catatan :

- Perhitungan statistik tidak dilakukan bilamana jumlah data kosong dalam setengah bulan > 5 hari
Tampilan grafik debit harian negatif berarti pada tanggal tersebut tidak ada data debit harian



Rerata (1-15)	11,72	tad	tad	tad	tad	tad	tad	tad	tad	tad	tad	tad
Jml. data kosong	0,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00
Rerata (16-31)	11,08	tad	tad	tad	tad	tad	tad	tad	tad	tad	tad	tad
Jml. data kosong	0,00	13,00	16,00	15,00	16,00	15,00	16,00	16,00	15,00	16,00	15,00	16,00

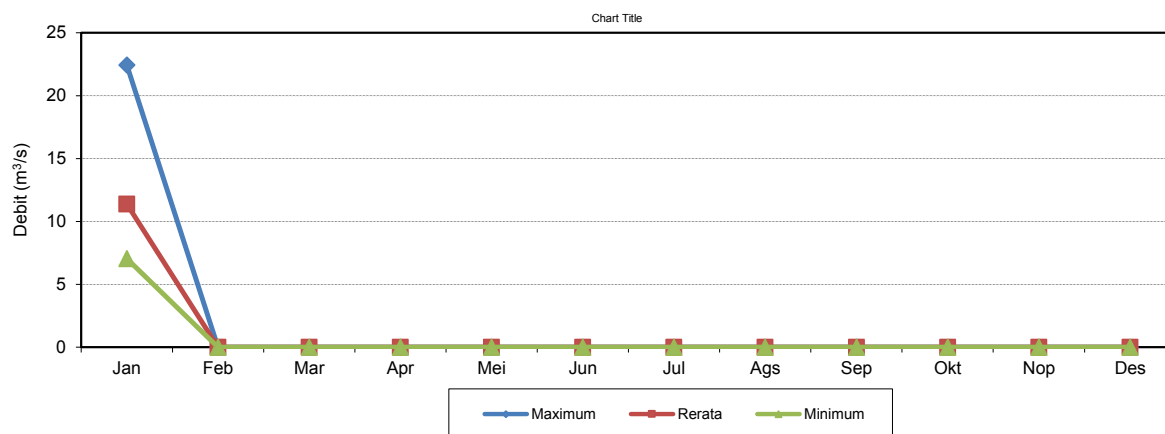
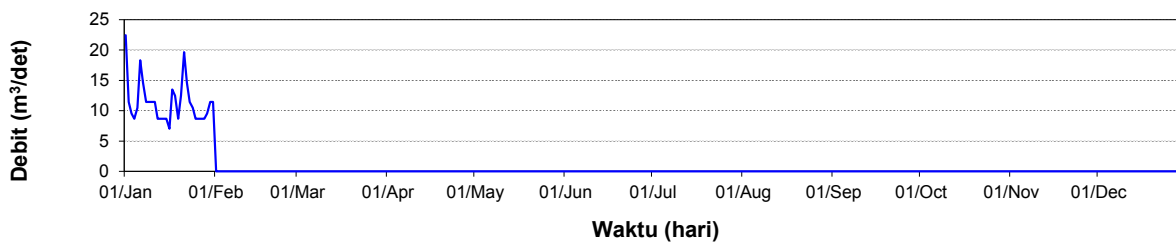
Keterangan : tad = tidak ada data

Catatan : Perhitungan statistik tidak dilakukan bilamana jumlah data kosong dalam setengah bulan > 5 hari

Tampilan grafik debit harian negatif berarti pada tanggal tersebut tidak ada data debit harian

- = tinggi muka air (TMA) berada di bawah posisi nol peilschal

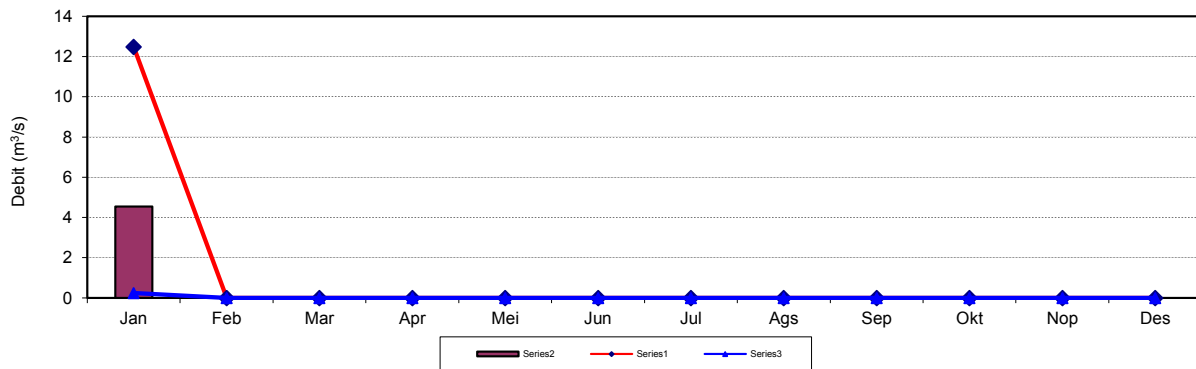
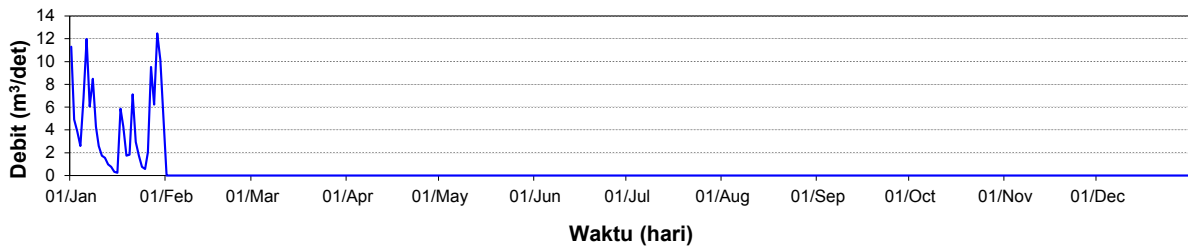
HIDROGRAF DEBIT HARIAN (m³/dt) S.DENGKENG-PASEBAN TAHUN 2023



Jml. data kosong	0	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Rerata (16-31)	4,54	tad	tad	tad	tad	tad	tad	tad	tad	tad	tad	tad	tad
Jml. data kosong	0	13	16	15	16	15	16	16	15	16	15	16	16

Keterangan : tad = tidak ada data
 Catatan : Perhitungan statistik tidak dilakukan bilamana jumlah data kosong dalam setengah bulan > 5 hari
 Tampilan grafik debit harian negatif berarti pada tanggal tersebut tidak ada data debit harian
 - = tinggi muka air (TMA) berada di bawah posisi nol peilschal

HIDROGRAF DEBIT HARIAN (m³/dt) S.DENGKENG-JARUM TAHUN 2023



S. BENGAWAN SOLO-JURUG

INFORMASI POS

LETAK ASTRONOMIS	: 07 ^o 35'06" LS	110 ^o 51'38" BT
LOKASI	: Propinsi Jawa Tengah, Kodya Surakarta, Kec. Jebres, Desa Jebres sampai di jembatan S.Bengawan Solo di Jurug, 30 m di hulu jembatan lokasi di sebelah kiri aliran	
LUAS DAS	: 3206,70 km ²	
ELEVASI	:	
NO. POS DUGA AIR	: 02-055-05-01	
DIDIRIKAN	: Th. 1969 Oleh PROSIDA	
JENIS ALAT	: Pesawat Otomatik Mingguan/ <i>Automatic Water Level Recorded (AWLR)</i>	
PELAKSANA	: Balai PSDA Bengawan Solo	
TAHUN DATA	: 2022	

TABEL DEBIT HARIAN

Tanggal	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nop	Des
1	111,85	144,16	142,55	268,78	47,13	242,14	50,23	41,17	50,23	80,44	47,13	209,06
2	108,95	136,17	128,36	140,94	64,61	145,79	48,16	41,17	47,13	89,54	47,13	147,42
3	74,18	125,29	123,76	123,76	80,44	136,17	47,13	41,17	47,13	46,01	61,16	111,85
4	52,35	176,25	250,22	201,57	65,77	99,05	45,11	41,17	44,11	117,74	55,59	103,25
5	44,11	196,03	106,08	196,03	56,68	83,00	47,13	41,17	44,11	85,59	110,40	250,22
6	41,17	139,34	90,88	179,78	55,59	113,31	100,44	41,17	44,11	63,45	110,40	178,01
7	41,17	205,30	99,05	117,74	58,90	93,57	64,61	41,17	44,11	53,42	178,01	242,14
8	38,32	133,02	114,78	86,90	205,30	69,32	54,50	41,17	47,13	51,29	294,37	451,80
9	50,23	107,51	117,74	74,18	199,72	137,75	50,23	41,17	63,45	113,31	152,35	226,33
10	134,59	90,88	133,02	77,91	129,90	92,22	46,12	41,17	56,68	81,71	298,73	172,75
11	111,85	114,78	332,25	131,46	100,44	64,61	44,11	41,17	53,42	125,29	149,05	131,46
12	309,74	152,35	396,26	99,05	139,34	279,32	90,88	43,12	53,42	85,59	114,78	142,55
13	236,16	311,96	196,03	77,91	113,31	171,01	68,13	194,20	50,23	65,77	140,94	120,74
14	136,17	367,24	145,79	66,95	194,20	162,42	70,53	393,80	47,13	55,59	188,74	294,37
15	122,25	355,42	136,17	134,59	201,57	136,17	70,53	145,79	53,42	48,16	346,07	323,17
16	266,69	201,57	128,36	101,84	147,42	147,42	56,68	114,78	50,23	56,68	268,78	203,44
17	222,44	496,75	470,09	86,90	101,84	199,72	31,99	108,95	47,13	84,29	203,44	133,02
18	228,28	266,69	355,42	84,29	62,30	262,53	50,23	99,05	47,13	72,95	232,21	99,05
19	362,49	150,70	309,74	171,01	234,18	172,75	47,13	76,66	44,11	88,22	1086,20	76,66
20	334,54	113,31	142,55	210,95	197,87	165,83	44,11	71,73	44,11	152,35	571,73	65,77
21	459,60	80,44	110,40	210,95	216,67	128,36	44,11	63,45	44,11	226,33	240,14	60,03
22	426,18	76,66	139,34	157,35	226,33	108,95	44,11	54,50	44,11	706,17	171,01	96,30
23	309,74	63,45	110,40	133,02	147,42	77,91	44,11	48,16	44,11	376,81	125,29	560,34
24	176,25	51,29	341,44	108,95	85,59	68,13	44,11	47,13	44,11	126,82	119,24	693,75
25	147,42	62,30	183,34	188,74	60,03	54,50	44,11	47,13	44,11	108,95	104,66	451,80
26	144,16	114,78	128,36	142,55	85,59	75,41	44,11	47,13	44,11	92,22	381,63	250,22
27	307,52	134,59	285,73	108,95	186,93	242,14	44,11	47,13	44,11	79,17	264,60	336,84
28	228,28	122,25	150,70	75,41	236,16	128,36	44,11	47,13	44,11	57,79	136,17	212,85
29	323,17		133,02	53,42	125,29	86,90	43,12	44,11	44,11	48,16	129,90	540,66
30	238,15		128,36	45,11	86,90	55,59	41,17	44,11	44,11	47,13	160,72	426,18
31	174,50		270,87		63,45		41,17	44,11		47,13		323,17
Maximum	459,60	496,75	470,09	268,78	236,16	279,32	100,44	393,80	63,45	706,17	1086,20	693,75
Rerata bulanan	192,34	167,52	190,36	128,57	128,29	133,34	51,82	72,10	47,32	114,00	216,35	246,30
Minimum	38,32	51,29	90,88	45,11	47,13	54,50	31,99	41,17	44,11	46,01	47,13	60,03

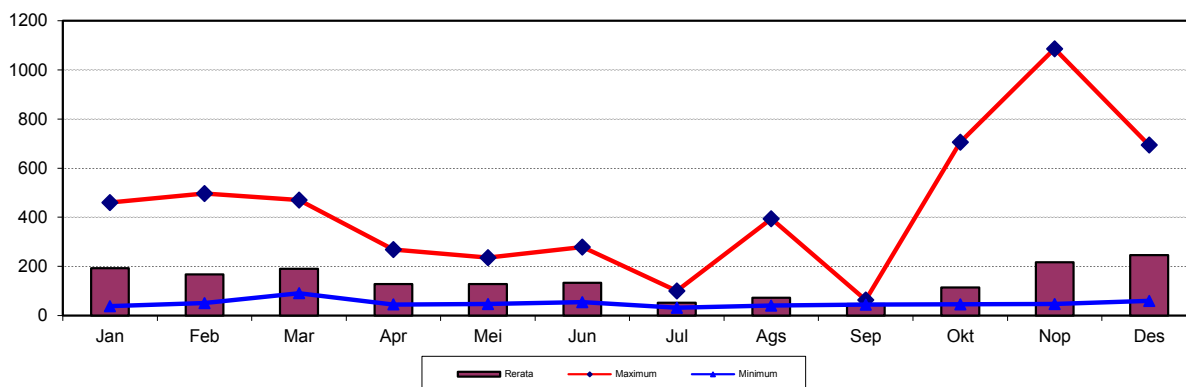
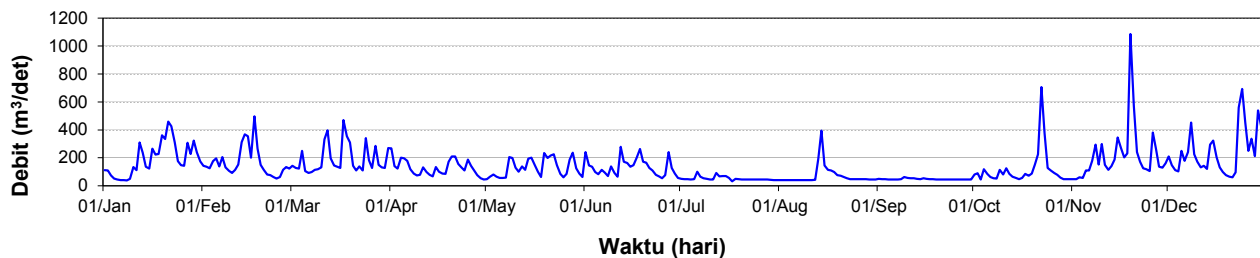
Rerata (1-15)	107,54	183,71	167,53	131,84	114,19	135,06	59,86	81,99	49,72	77,53	152,99	207,01
Jml. data kosong	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Rerata (16-31)	271,84	148,83	211,76	125,30	141,50	131,63	44,28	62,83	44,92	148,20	279,71	283,13
Jml. data kosong	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Keterangan : tad = tidak ada data

Catatan : Perhitungan statistik tidak dilakukan bilamana jumlah data kosong dalam setengah bulan > 5 hari

Tampilan grafik debit harian negatif berarti pada tanggal tersebut tidak ada data debit harian

HIDROGRAF DEBIT HARIAN (m³/dt) S.BENGAWAN SOLO-JURUG TAHUN 2022



S. BENGAWAN SOLO-JURANGGEMPAL

INFORMASI POS

LETAK ASTRONOMIS	:	07 ⁰ 48'77" LS	110 ⁰ 55'84" BT
LOKASI	:	Propinsi Jawa Tengah, Kabupaten Wonogiri, Kec. Wonogiri, Desa Wonoboyo dari Kota Wonogiri ke arah Pacitan ± 1,5 km sebelum jembatan belok kanan ada Pemakaman dan Masjid pos di sebelah kanan aliran	
LUAS DAS	:	1.216 km ²	
ELEVASI	:	-	
NO. POS DUGA AIR	:	02-055-02-02	
DIDIRIKAN	:	-	
JENIS ALAT	:	Pos Duga Air Biasa (PDAB)/Peilschaal.	
PELAKSANA	:	Balai PSDA Bengawan Solo	
TAHUN DATA	:	2022	

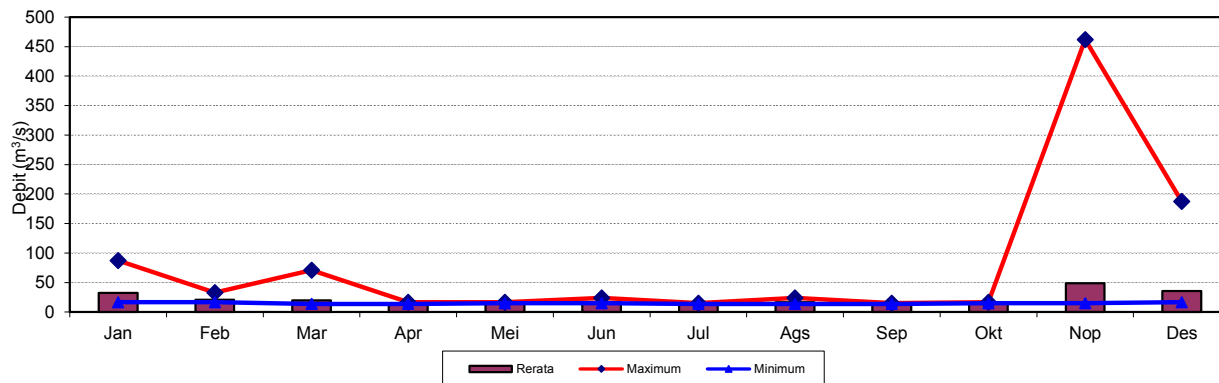
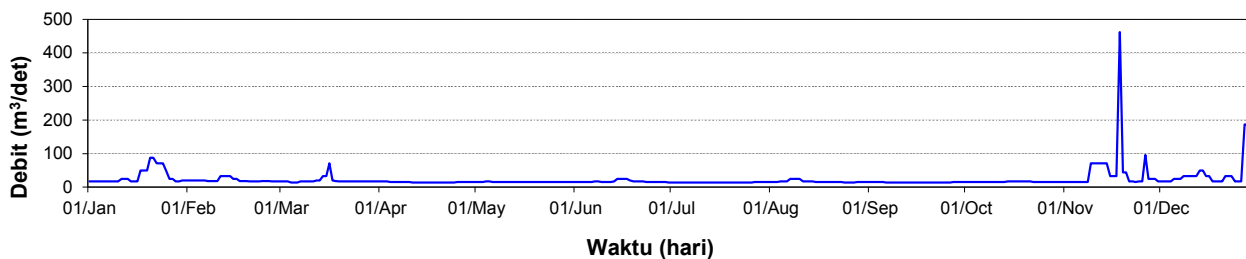
Tanggal	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nop	Des
1	16,64	20,12	16,64	16,64	15,05	15,05	13,54	15,05	15,05	15,05	15,05	16,64
2	16,64	20,12	16,64	16,64	15,05	15,05	13,54	15,05	15,05	15,05	15,05	16,64
3	16,64	20,12	16,64	16,64	15,05	15,05	13,54	15,05	15,05	15,05	15,05	16,64
4	16,64	20,12	16,64	16,64	15,05	15,05	13,54	15,05	15,05	15,05	15,05	16,64
5	16,64	20,12	13,54	15,05	16,64	15,05	13,54	16,64	15,05	15,05	15,05	16,64
6	16,64	20,12	13,54	15,05	16,64	15,05	13,54	16,64	15,05	15,05	15,05	24,00
7	16,64	18,33	13,54	15,05	15,05	15,05	13,54	16,64	13,54	15,05	15,05	24,00
8	16,64	18,33	16,64	15,05	15,05	16,64	13,54	24,00	13,54	15,05	15,05	24,00
9	16,64	18,33	16,64	15,05	15,05	16,64	13,54	24,00	13,54	15,05	15,05	32,99
10	16,64	18,33	16,64	15,05	15,05	15,05	13,54	24,00	13,54	15,05	70,65	32,99
11	24,00	32,99	16,64	15,05	15,05	15,05	13,54	24,00	13,54	15,05	70,65	32,99
12	24,00	32,99	16,64	13,54	15,05	15,05	13,54	16,64	13,54	15,05	70,65	32,99
13	24,00	32,99	20,12	13,54	15,05	15,05	13,54	16,64	13,54	15,05	70,65	32,99
14	16,64	32,99	20,12	13,54	15,05	16,64	13,54	16,64	13,54	15,05	70,65	49,73
15	16,64	24,00	32,99	13,54	15,05	24,00	13,54	16,64	13,54	16,64	70,65	49,73
16	16,64	24,00	32,99	13,54	15,05	24,00	13,54	15,05	13,54	16,64	32,99	32,99
17	49,73	18,33	70,65	13,54	15,05	24,00	13,54	15,05	13,54	16,64	32,99	32,99
18	49,73	18,33	20,12	13,54	15,05	24,00	13,54	15,05	13,54	16,64	32,99	16,64
19	49,73	18,33	18,33	13,54	15,05	20,12	13,54	15,05	13,54	16,64	462,08	16,64
20	87,05	16,64	16,64	13,54	15,05	16,64	13,54	15,05	13,54	16,64	43,70	16,64
21	87,05	16,64	16,64	13,54	15,05	16,64	13,54	15,05	13,54	16,64	43,70	16,64
22	70,65	16,64	16,64	13,54	15,05	16,64	13,54	15,05	13,54	16,64	16,64	32,99
23	70,65	16,64	16,64	13,54	15,05	16,64	13,54	15,05	13,54	15,05	16,64	32,99
24	70,65	18,33	16,64	13,54	15,05	15,05	13,54	15,05	13,54	15,05	15,05	32,99
25	49,73	18,33	16,64	13,54	15,05	15,05	13,54	13,54	13,54	15,05	16,64	16,64
26	24,00	18,33	16,64	15,05	15,05	15,05	13,54	13,54	13,54	15,05	16,64	16,64
27	24,00	16,64	16,64	15,05	15,05	15,05	13,54	13,54	13,54	15,05	96,01	16,64
28	16,64	16,64	16,64	15,05	15,05	15,05	15,05	13,54	15,05	15,05	24,00	187,18
29	16,64		16,64	15,05	15,05	15,05	15,05	15,05	15,05	15,05	24,00	187,18
30	20,12		16,64	15,05	15,05	15,05	15,05	15,05	15,05	15,05	24,00	16,64
31	20,12		16,64		15,05		15,05	15,05		15,05		16,64
Maximum	87,05	32,99	70,65	16,64	16,64	24,00	15,05	24,00	15,05	16,64	462,08	187,18
Rerata bulanan	32,09	20,85	19,53	14,56	15,15	16,78	13,74	16,37	13,99	15,46	48,58	35,76
Minimum	16,64	16,64	13,54	13,54	15,05	15,05	13,54	13,54	13,54	15,05	15,05	16,64

Rerata (1-15)	18,11	23,33	17,58	15,07	15,26	15,96	13,54	18,18	14,14	15,15	37,29	27,97
Jml. data kosong	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Rerata (16-31)	45,20	17,99	21,36	14,04	15,05	17,60	13,92	14,67	13,84	15,74	59,87	43,07
Jml. data kosong	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Keterangan : tad = tidak ada data

Catatan : Perhitungan statistik tidak dilakukan bilamana jumlah data kosong dalam setengah bulan > 5 hari

HIDROGRAF DEBIT HARIAN (m³/dt) S.BENGAWAN SOLO-JURANGGEMPAL TAHUN 2022



S. CEMORO-NGRUKUN

INFORMASI POS

LETAK ASTRONOMIS	:	07 ⁰ 27'28" LS	110 ⁰ 49'55" BT
LOKASI	:	Propinsi Jawa Tengah, Kabupaten Sragen, Kec. Kalijambe, Desa Krikilan dari Solo menuju Purwodadi sampai di pertigaan Museum Purbakala ke arah timur ±1,5 km menuju Desa Ngrukun, sebelah kiri aliran	
LUAS DAS	:	199,70 km ²	
ELEVASI	:	-	
NO. POS DUGA AIR	:	02-055-07-01	
DIDIRIKAN	:	Th. 1979 Oleh DPMA	
JENIS ALAT	:	Pesawat Otomatik Mingguan/ <i>Automatic Water Level Recorded</i> (AWLR)	
PELAKSANA	:	Balai PSDA Bengawan Solo	
TAHUN DATA	:	2022	

TABEL DEBIT HARIAN

Tanggal	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nop	Des
1	5,29	8,86	7,91	6,03	6,42	4,46	4,15	4,78	5,12	6,22	5,47	6,62
2	5,29	5,12	5,84	6,42	5,12	4,62	3,44	4,95	4,30	5,29	5,47	5,29
3	5,12	4,62	6,03	4,62	6,03	4,15	4,15	4,62	4,00	5,84	5,84	4,46
4	4,46	3,72	4,95	6,22	6,22	4,62	4,30	4,15	4,62	5,29	5,12	6,03
5	4,78	5,65	7,46	8,61	4,15	5,84	2,94	3,72	4,95	6,03	4,46	4,78
6	4,78	4,00	7,68	17,95	4,78	6,03	4,46	3,86	4,15	6,42	5,29	3,58
7	5,47	4,30	5,65	4,30	7,68	4,78	4,46	4,78	5,12	4,30	4,30	4,78
8	4,30	6,42	6,03	3,86	5,65	3,44	4,30	4,78	3,06	5,47	4,46	5,47
9	5,12	6,03	4,62	3,58	4,46	4,46	2,94	4,78	3,44	5,65	3,86	7,68
10	5,84	4,46	4,62	4,62	6,62	3,86	2,82	4,95	3,31	6,82	4,95	7,24
11	4,62	7,68	4,62	4,78	7,03	4,30	1,89	4,95	5,12	4,78	5,29	5,47
12	4,62	6,42	6,03	3,44	7,68	3,31	2,94	4,15	5,12	5,84	5,65	5,29
13	4,62	5,29	7,91	5,12	7,91	4,30	3,44	3,72	2,94	6,62	6,42	6,42
14	5,84	4,78	6,82	4,62	6,62	4,46	4,30	4,62	4,46	6,42	6,42	7,03
15	5,65	6,03	6,82	4,62	7,68	5,29	4,15	4,78	4,78	4,78	4,30	6,42
16	6,22	4,95	6,82	4,62	6,03	6,22	4,78	3,31	4,78	4,46	4,46	5,29
17	4,46	6,82	4,78	4,30	8,86	4,78	4,78	4,78	3,86	5,12	5,47	4,95
18	4,46	6,03	4,62	6,22	4,95	4,46	4,15	5,29	4,62	6,22	4,62	6,42
19	5,84	4,15	6,03	5,29	7,68	4,78	4,95	4,62	3,31	6,03	4,30	7,46
20	43,35	5,12	5,84	4,46	16,08	3,86	4,78	4,62	4,46	4,30	5,65	4,95
21	61,84	6,42	7,46	4,62	6,22	4,62	4,46	5,65	3,06	4,46	6,82	4,30
22	19,14	7,91	6,03	3,72	7,24	4,00	3,58	4,78	3,58	7,68	5,65	4,46
23	6,42	5,12	18,74	4,95	8,86	4,46	3,44	4,00	4,78	5,29	4,78	7,46
24	4,95	4,15	6,62	3,58	7,68	4,95	4,15	4,46	3,44	6,22	4,46	7,91
25	6,82	5,12	7,46	4,15	18,74	5,12	4,62	4,95	4,62	5,12	5,12	7,91
26	7,46	5,84	13,69	4,00	7,68	3,72	4,95	3,72	6,22	4,95	4,95	6,03
27	6,42	5,84	7,68	3,31	4,62	4,30	5,12	3,72	4,46	4,46	7,24	8,37
28	7,03	6,42	7,68	4,95	4,46	3,86	5,84	5,47	4,95	6,42	7,68	5,47
29	17,57	0,06	8,86	6,03	4,15	3,58	4,46	5,29	12,12	4,78	7,03	6,62
30	15,37		6,03	4,30	4,30	4,30	4,46	4,46	5,29	4,30	6,22	7,46
31	15,03		8,37		6,42		4,78	5,47		4,78		7,03
Maximum	61,84	8,86	18,74	17,95	18,74	6,22	5,84	5,65	12,12	7,68	7,68	8,37
Rerata bulanan	9,94	5,42	7,09	5,24	7,03	4,50	4,13	4,59	4,60	5,50	5,39	6,09
Minimum	4,30	0,06	4,62	3,31	4,15	3,31	1,89	3,31	2,94	4,30	3,86	3,58

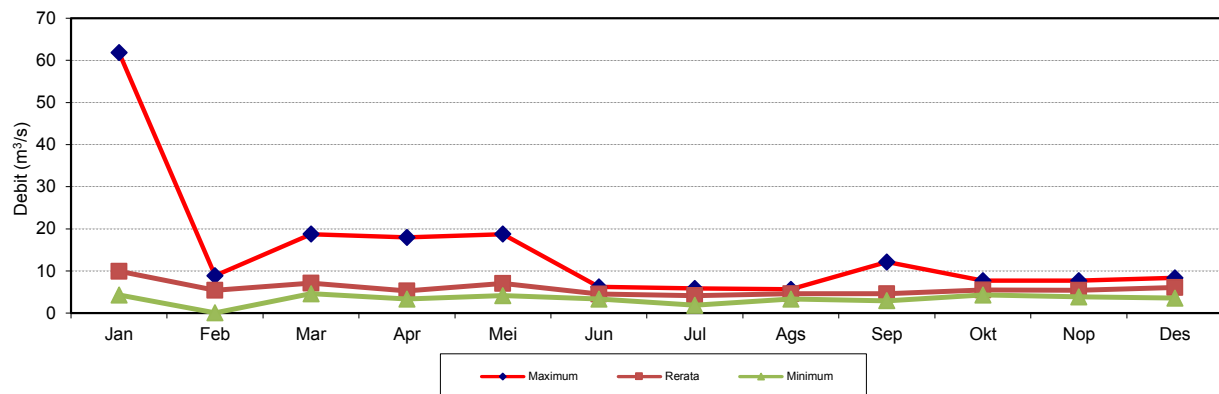
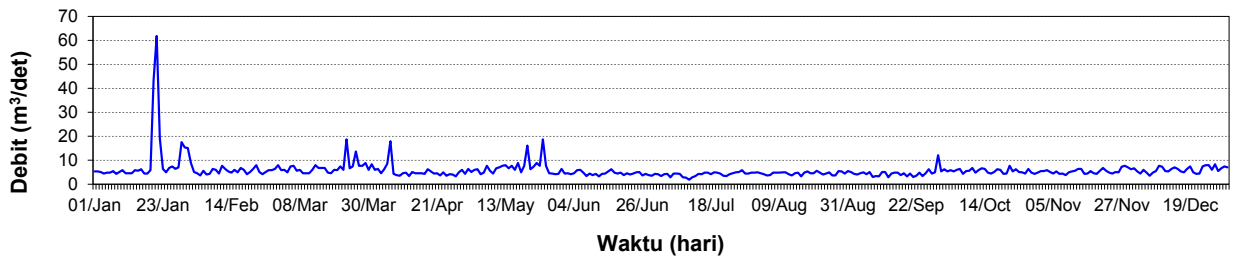
Rerata (1-15)	5,05	5,56	6,20	5,92	6,27	4,53	3,65	4,51	4,30	5,72	5,15	5,77
Jml. data kosong	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Rerata (16-31)	14,52	5,28	7,92	4,57	7,75	4,47	4,58	4,66	4,90	5,29	5,63	6,38
Jml. data kosong	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Keterangan : tad = tidak ada data

Catatan : Perhitungan statistik tidak dilakukan bilamana jumlah data kosong dalam setengah bulan > 5 hari

Tampilan grafik debit harian negatif berarti pada tanggal tersebut tidak ada data debit harian

HIDROGRAF DEBIT HARIAN (m³/dt) S.CEMORO-NGRUKUN TAHUN 2022



S. BENGAWAN SOLO-BALUN

INFORMASI POS

LETAK ASTRONOMIS	:	07 ⁰ 09'76" LS	-	110 ⁰ 35'29" BT
LOKASI	:	Propinsi Jawa Tengah, Kabupaten Blora, Kec. Cepu, Desa Nglanjuk ± 100 dari kantor BPSDA Bengawan Solo, dari Ngawi ke Jurusan Padangan lampu merah ke kiri terus sampai Cepu di pertigaan Tugu ke kiri lampu merah ke kiri pertigaan sebelah stasiun ke kiri lalu lompat rel ada perempatan ke kanan mepet rel terus ± 1,5 km dari rel Pos sebelah kiri aliran.		
LUAS DAS	:	-		
ELEVASI	:	-		
NO. POS DUGA AIR	:	-		
DIDIRIKAN	:	-		
JENIS ALAT	:	Pesawat Otomatik Mingguan/ <i>Automatic Water Level Recorded</i> (AWLR)		
PELAKSANA	:	Balai PSDA Bengawan Solo		
TAHUN DATA	:	2022		

TABEL DEBIT HARIAN

Tanggal	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nop	Des
1	89,90	248,90	102,54	336,10	122,87	136,56	69,27	22,98	15,97	14,29	30,89	298,97
2	81,19	223,36	94,50	368,10	113,70	131,55	64,40	21,86	15,97	14,29	56,47	253,62
3	74,40	205,14	86,93	345,88	106,74	125,71	60,91	21,05	15,75	14,29	68,65	203,79
4	69,90	190,58	80,49	319,00	99,27	117,31	56,47	19,75	15,75	14,29	48,30	188,01
5	65,59	176,77	75,72	295,42	92,18	111,05	52,27	19,25	15,75	14,29	38,90	160,25
6	60,91	163,69	71,16	279,84	86,19	105,04	49,27	19,00	15,54	15,54	56,47	151,32
7	54,87	150,23	66,80	263,23	81,19	100,08	47,34	19,25	15,54	14,70	134,54	154,63
8	50,25	137,58	64,40	179,23	83,31	95,28	45,46	20,01	15,54	15,11	324,63	245,79
9	46,39	64,40	182,95	236,64	76,39	90,66	44,09	19,75	15,54	15,11	368,10	474,68
10	42,75	58,66	253,62	226,27	73,09	86,19	41,87	19,50	15,32	15,32	261,61	380,64
11	51,26	70,53	754,86	216,22	68,65	82,59	41,01	19,50	15,32	15,32	278,15	179,23
12	73,74	78,42	779,31	206,51	64,40	76,39	40,15	19,00	15,32	15,32	188,01	167,19
13	426,95	155,74	691,26	194,48	59,78	134,54	39,31	18,75	15,32	19,25	167,19	177,99
14	406,64	417,84	572,87	184,21	56,47	159,11	38,90	18,27	15,32	28,50	156,86	213,42
15	380,64	637,69	610,57	171,93	52,78	140,67	38,08	18,03	15,11	58,11	150,23	413,33
16	284,97	561,61	751,41	161,39	49,27	123,81	37,27	17,55	15,11	68,03	70,53	402,22
17	235,14	477,16	902,27	153,52	45,46	115,50	36,08	17,32	15,11	24,13	121,93	474,68
18	217,64	408,86	526,11	145,93	42,75	104,20	35,30	17,32	15,11	22,14	447,98	433,88
19	298,97	368,10	411,09	136,56	39,73	89,15	34,92	16,64	15,11	20,01	631,59	402,22
20	553,27	332,25	370,17	128,61	36,87	83,31	34,16	16,64	15,11	53,82	619,52	357,87
21	587,16	266,50	207,87	193,17	34,54	77,06	32,68	16,41	14,90	198,43	487,18	320,87
22	613,54	214,82	190,58	220,49	199,76	63,81	30,89	15,97	14,90	241,18	271,45	334,17
23	542,29	197,10	177,99	190,58	212,02	59,22	29,85	17,79	14,90	598,79	149,15	545,02
24	497,36	169,55	164,85	173,13	202,44	84,02	29,51	17,55	14,90	400,02	122,87	844,78
25	402,22	154,63	154,63	151,32	190,58	83,31	28,50	17,32	14,49	116,40	291,91	1021,29
26	374,33	136,56	145,93	136,56	180,46	99,27	26,88	16,86	14,49	92,18	587,16	775,78
27	217,64	111,05	139,64	140,67	169,55	103,37	25,63	16,64	14,49	59,22	898,36	426,95
28	203,79	111,93	317,14	146,99	161,39	92,95	25,33	16,64	14,49	47,34	815,22	400,02
29	366,04		307,96	139,64	151,32	84,02	24,43	16,41	14,49	40,15	678,38	376,43
30	317,14		288,42	127,64	144,86	77,06	24,13	16,41	14,49	34,54	604,66	349,84
31	293,66		273,11		141,71		26,57	16,41		34,54		357,87

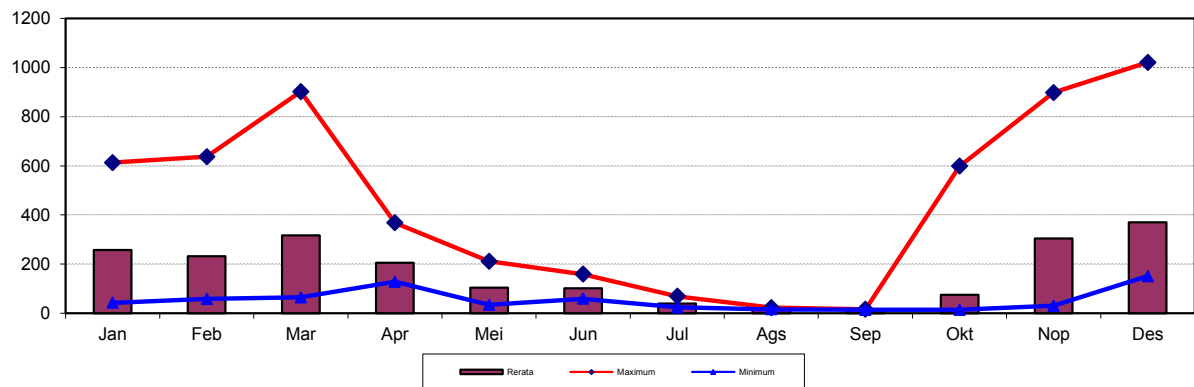
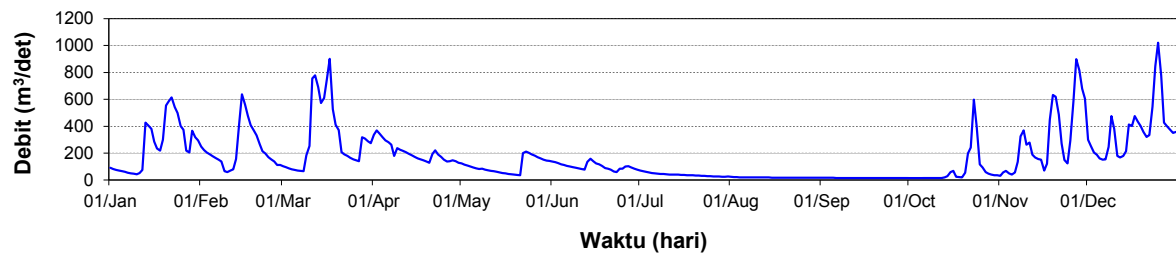
Maximum	613,54	637,69	902,27	368,10	212,02	159,11	69,27	22,98	15,97	598,79	898,36	1021,29
Rerata bulanan	257,44	231,77	316,68	205,64	104,51	101,09	39,06	18,25	15,17	75,31	304,23	370,54
Minimum	42,75	58,66	64,40	127,64	34,54	59,22	24,13	15,97	14,49	14,29	30,89	151,32
Rerata (1-15)	131,69	198,64	299,20	254,87	82,47	112,85	48,59	19,73	15,54	18,92	155,27	244,19
Jml. data kosong	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Rerata (16-31)	375,32	270,01	333,07	156,41	125,17	89,34	30,13	16,87	14,81	128,18	453,19	488,99
Jml. data kosong	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Keterangan : tad = tidak ada data

Catatan : Perhitungan statistik tidak dilakukan bilamana jumlah data kosong dalam setengah bulan > 5 hari

Tampilan grafik debit harian negatif berarti pada tanggal tersebut tidak ada data debit harian

HIDROGRAF DEBIT HARIAN (m³/dt) S.BENGAWAN SOLO-BALUN TAHUN 2022



S.MUNGKUNG - MUNGKUNG

INFORMASI POS

LETAK ASTRONOMIS	:	7.4334 LS	110.9914 BT
LOKASI	:	Propinsi Jawa Tengah, Kab.Sragen, Kec.Sidoharjo, Desa Jetak Dari Kota Solo ke arah Sragen sampai jembatan Mungkung 50 m ke arah hilir, lokasi berada di kanan aliran	
LUAS DAS	:	118,054	km2
ELEVASI	:		
NO. POS DUGA AIR	:	0	
DIDIRIKAN	:	Tahun 2019	
JENIS ALAT	:	Pesawat Manual	
PELAKSANA	:	Balai PSDA Bengawan Solo	
TAHUN DATA	:	2022	

TABEL DEBIT HARIAN

Tanggal	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nop	Des
1	8,47	11,13	27,94	3,46	2,10	4,28	7,86	0,02	0,02	0,02	0,07	2,41
2	8,47	9,75	13,38	4,72	2,10	3,09	4,28	0,07	0,02	0,02	0,07	3,09
3	9,75	10,43	17,61	3,86	2,10	2,10	3,09	0,07	0,02	0,07	0,13	3,86
4	9,10	8,47	7,86	2,74	2,10	3,09	4,50	0,02	0,02	0,05	0,30	3,09
5	6,72	7,86	9,10	3,46	2,10	3,09	4,95	0,03	0,07	0,03	0,07	1,55
6	6,19	7,86	11,13	3,09	2,10	2,10	4,28	0,02	0,07	0,13	0,42	0,30
7	8,47	7,28	11,86	3,09	2,10	5,68	4,72	0,03	0,12	0,07	0,42	12,60
8	8,47	6,72	17,61	3,09	2,10	3,09	7,86	0,03	0,12	0,21	0,21	7,86
9	9,10	7,86	11,13	6,19	2,10	4,28	5,93	0,02	0,02	0,30	1,55	6,19
10	11,86	3,86	15,84	2,74	13,38	3,09	7,86	0,02	0,07	0,71	0,42	4,72
11	7,86	13,38	13,38	2,10	2,10	2,10	5,93	0,02	0,02	0,30	0,71	0,71
12	7,86	10,43	35,34	3,46	4,28	2,10	4,50	0,02	0,02	0,07	1,82	0,30
13	18,53	9,10	20,45	5,19	2,10	2,10	3,09	0,02	0,30	1,09	0,71	0,42
14	8,47	14,18	24,58	3,46	3,09	2,10	3,86	1,96	0,12	0,42	3,46	6,72
15	16,72	9,10	12,60	3,09	3,09	2,10	3,46	1,55	0,07	0,30	3,86	63,13
16	10,43	19,48	22,46	2,41	3,09	3,09	4,50	1,43	0,07	0,56	2,41	14,18
17	7,28	23,51	15,00	3,66	3,09	3,09	6,45	0,56	0,30	0,07	0,13	10,43
18	13,38	25,67	5,68	2,41	2,10	3,09	3,86	0,30	0,30	0,07	0,07	15,00
19	5,68	20,45	12,60	3,66	3,09	4,28	5,93	0,07	0,16	0,13	0,21	2,74
20	9,10	18,53	11,13	2,74	3,09	3,09	5,68	0,21	0,02	0,56	0,89	0,42
21	7,86	19,48	7,28	2,41	3,09	4,28	7,28	0,13	0,12	0,30	1,31	1,82
22	13,38	21,44	6,72	2,74	3,09	7,28	7,28	0,30	0,12	0,02	0,89	3,86
23	11,13	12,60	7,86	5,19	3,09	9,10	4,28	0,89	0,07	0,25	0,30	1,09
24	8,47	14,18	7,86	2,41	3,09	7,28	4,28	0,07	0,19	0,07	0,30	57,91
25	8,47	10,43	5,68	2,10	3,09	7,28	4,28	0,07	0,02	0,30	1,55	14,18
26	9,10	15,84	5,19	1,82	3,09	3,09	4,28	0,07	0,03	0,71	1,09	5,68
27	5,68	9,10	8,47	1,82	2,10	9,10	5,68	0,30	0,07	0,13	3,46	2,10
28	10,43	21,44	5,68	1,55	3,09	3,09	4,95	0,30	0,07	0,56	0,89	2,10
29	8,47	0,00	6,19	2,41	3,09	1,31	5,68	0,07	0,07	0,13	0,89	0,42
30	6,19		6,19	2,10	3,09	1,31	5,68	0,07	0,07	0,07	2,10	0,30
31	9,10		8,47		2,10		4,95	0,07		0,07		0,30
Maximum	18,53	25,67	35,34	6,19	13,38	9,10	7,86	1,96	0,30	1,09	3,86	63,13
Rerata bulanan	9,36	12,74	12,65	3,11	3,01	3,81	5,20	0,28	0,09	0,25	1,02	8,05
Minimum	5,68	0,00	5,19	1,55	2,10	1,31	3,09	0,02	0,02	0,02	0,07	0,30

Rerata (1-15)	9,74	9,16	16,65	3,58	3,13	2,96	5,08	0,26	0,07	0,25	0,95	7,80
Jml. data kosong	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Rerata (16-31)	9,01	16,58	8,90	2,63	2,91	4,65	5,32	0,31	0,11	0,25	1,10	8,28
Jml. data kosong	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Keterangan : tad = tidak ada data

Catatan : Perhitungan statistik tidak dilakukan bilamana jumlah data kosong dalam setengah bulan > 5 hari
Tampilan grafik debit harian negatif berarti pada tanggal tersebut tidak ada data debit harian

HIDROGRAF DEBIT HARIAN (m³/dt) S.MUNGKUNG - MUNGKUNGTAHUN 2022

