

Hitungan Nat Teras

Radius Teras

R_1 : 13,35 m

R_2 : 19,36 m

R_3 : 25,54 m

Data Nat

Tebal nat: 0,005 m

Nat Lingkaran

Jarak antar nat: 0,20 m

Jumlah lingkaran, n : 127

Keliling lingkaran:

$$\begin{aligned}\sum_{i=1}^n Kell &= \sum_{i=1}^n 2\pi R_i = \sum_{i=1}^n 2\pi(0,2i) = 0,4\pi \sum_{i=1}^n i \\ &= 0,4\pi \frac{n}{2}(1+n) = 0,2\pi n(n+1)\end{aligned}$$

Keliling lingkaran: 10.213,95 m

Luas nat: 51,07 m²

Nat Radial

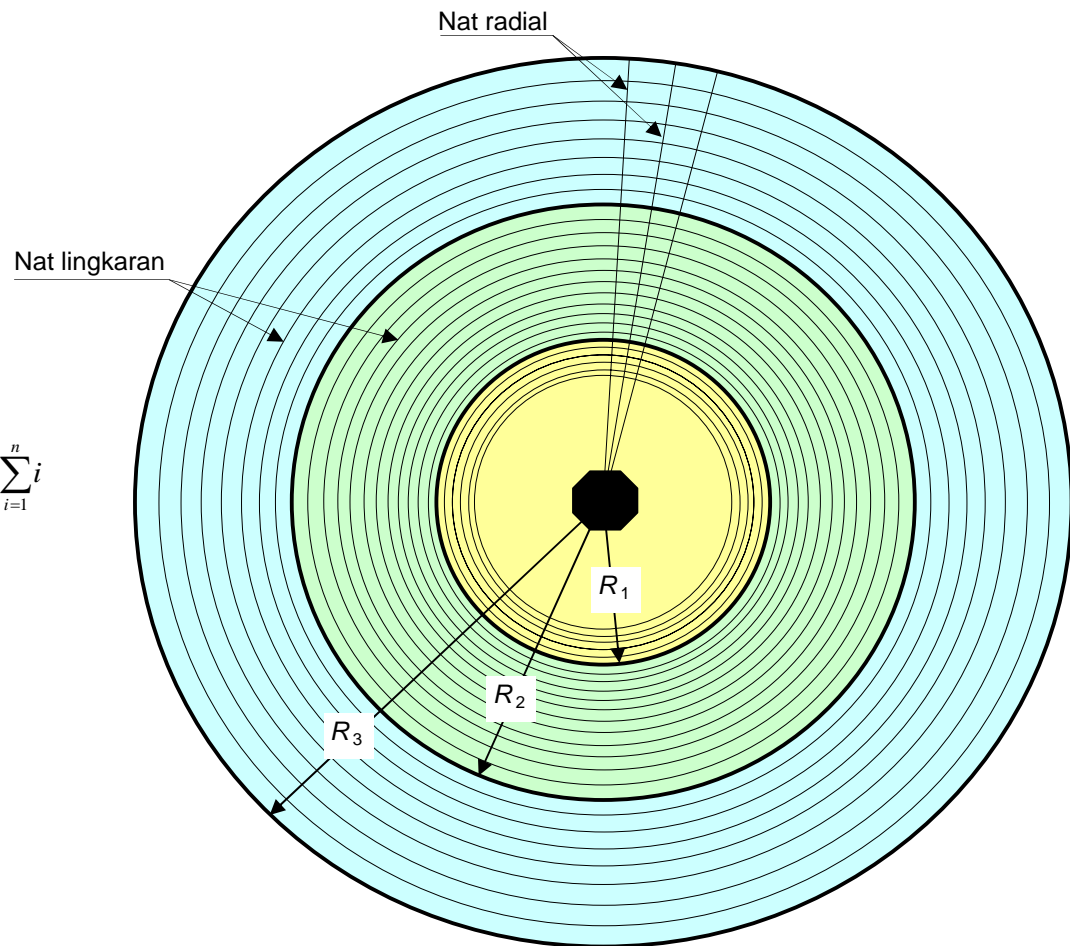
Jumlah nat: 600 buah

Panjang nat: 15.324,00 m

Luas nat: 76,62 m²

Nat Radial dan Lingkaran

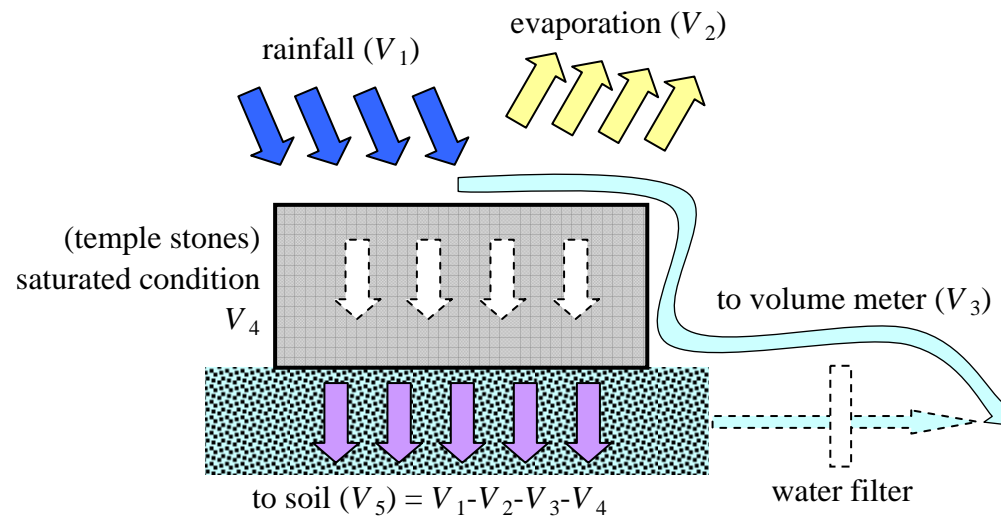
Luas nat: 127,69 m²



Data Fisik Candi Borobudur

Data Fisik	Teras	Seluruh Candi	Keterangan
Luas (m ²)	2.049	8.100	
Tebal batu (m)	1,6	8,29	
Volume batu (m ³)	3.278,8	67.159	
Kadar air nat (%)	40%		prosen air yang tinggal di nat thd volume nat
Luas nat (m ²)	127,7	377,0	kolom kanan adalah luas nat candi tanpa teras
Volume air (%)	2,5%	2,5%	prosen air yang tinggal di nat thd volume batu
Volume air (m ³)	81,72	1.592,17	
Volume air total (m ³)	1.673,90		volume air (m ³) yang ada di seluruh batu candi
Volume air total (mm)	206,65		volume air (mm) yang ada di seluruh batu candi

Skema Neraca Air Candi Borobudur



Estimasi Volume Air Tanah Potensial Bulan Oktober 2001

Tanggal	Curah Hujan (V ₁ , mm)	Penguapan (V ₂ , mm)	Hujan Efektif (mm)	Volume run-off terukur di lapangan (dalam m ³)									Run off (V ₃ , mm)	Volume air di nat batu candi (V ₄ , mm)	Estimasi air masuk tanah (V ₅ , mm)	
				WM ₂	WM ₄	WM ₇	WM ₉	WM ₁₂	WM ₁₄	WM ₁₇	WM ₁₉	Subtotal				
				536	536	536	536	536	536	536	536	4.288				
[1]	[2]	[3]	[4=2-3]	[5]	[6]	[7]	[7]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13=5s/d12]	[14]	[15]	[16=4-14-15]	
1	0,0	2,8	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
2	6,0	3,9	2,10	0,026	-	-	-	-	-	-	-	-	0,026	0,00604	206,654	0,00
3	1,0	1,5	0,00	0,004	-	-	-	-	-	-	-	-	0,004	0,00103	0,000	0,00
4	10,0	1,8	8,22	0,052	-	-	-	-	-	-	-	-	0,052	0,01206	206,654	0,00
5	3,0	2,5	0,52	0,014	-	-	-	-	-	-	-	-	0,014	0,00315	0,000	0,52
6	0,0	1,9	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
7	0,0	1,6	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
8	8,0	1,7	6,30	0,036	-	-	-	-	-	-	-	-	0,036	0,00835	206,654	0,00
9	9,0	2,1	6,95	0,039	-	-	-	-	-	-	-	-	0,039	0,00907	0,000	6,94
10	0,0	2,4	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
11	0,0	2,1	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
12	0,0	1,1	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
13	0,0	2,0	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
14	0,0	3,1	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
15	74,0	1,8	72,25	0,395	-	-	-	-	-	-	-	-	0,395	0,09207	206,654	0,00
16	13,0	2,0	10,98	0,067	-	-	-	-	-	-	-	-	0,067	0,01553	0,000	10,96
17	44,0	1,8	42,19	0,128	-	-	-	-	-	-	-	-	0,128	0,02983	206,654	0,00
18	0,0	4,3	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
19	1,0	3,6	0,00	0,004	-	-	-	-	-	-	-	-	0,004	0,00100	0,000	0,00
20	24,0	3,7	20,30	0,117	-	-	-	-	-	-	-	-	0,117	0,02722	206,654	0,00
21	78,0	1,7	76,27	0,368	-	-	-	-	-	-	-	-	0,368	0,08575	0,000	76,18
22	48,0	1,4	46,59	0,227	-	-	-	-	-	-	-	-	0,227	0,05299	206,654	0,00
23	16,0	2,0	14,00	0,081	-	-	-	-	-	-	-	-	0,081	0,01891	0,000	13,98
24	25,0	1,9	23,11	0,122	-	-	-	-	-	-	-	-	0,122	0,02833	206,654	0,00
25	13,0	1,9	11,14	0,066	-	-	-	-	-	-	-	-	0,066	0,01530	0,000	11,12
26	1,0	2,4	0,00	0,004	-	-	-	-	-	-	-	-	0,004	0,00103	0,000	0,00
27	21,0	1,2	19,80	0,103	-	-	-	-	-	-	-	-	0,103	0,02397	206,654	0,00
28	21,0	3,1	17,90	0,103	-	-	-	-	-	-	-	-	0,103	0,02397	0,000	17,88
29	0,0	3,4	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
30	8,0	4,3	3,68	0,034	-	-	-	-	-	-	-	-	0,034	0,00799	206,654	0,00
31	0,0	2,0	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
Jumlah	424,00	72,89	382,30	1,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,99	0,46	2066,54	137,59
Rerata	13,68	2,35	12,33	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,01	66,66	4,44
Max	78,00	4,32	76,27	0,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,39	0,09	206,65	76,18
Min	0,00	1,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Estimasi Volume Air Tanah Potensial Bulan November 2001

Tanggal	Curah Hujan (V ₁ , mm)	Penguapan (V ₂ , mm)	Hujan Efektif (mm)	Volume run-off terukur di lapangan (dalam m ³)									Run off (V ₃ , mm)	Volume air di nat batu candi (V ₄ , mm)	Estimasi air masuk tanah (V ₅ , mm)	
				WM ₂	WM ₄	WM ₇	WM ₉	WM ₁₂	WM ₁₄	WM ₁₇	WM ₁₉	Subtotal				
				536	536	536	536	536	536	536	536	4.288				
[1]	[2]	[3]	[4=2-3]	[5]	[6]	[7]	[7]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13=5s/d12]	[14]	[15]	[16=4-14-15]	
1	0,0	2,7	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
2	13,0	1,0	12,00	0,127	-	-	-	-	-	-	-	-	0,127	0,02957	206,654	0,00
3	0,0	1,4	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
4	29,0	1,7	27,30	0,241	-	-	-	-	-	-	-	-	0,241	0,05625	206,654	0,00
5	30,0	2,0	28,00	0,060	-	-	-	-	-	-	-	-	0,060	0,01397	0,000	27,99
6	0,0	2,2	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
7	17,0	1,9	15,10	0,125	-	-	-	-	-	-	-	-	0,125	0,02922	206,654	0,00
8	24,0	0,7	23,30	0,196	-	-	-	-	-	-	-	-	0,196	0,04578	0,000	23,25
9	15,0	1,4	13,60	0,187	-	-	-	-	-	-	-	-	0,187	0,04368	206,654	0,00
10	4,0	2,5	1,50	0,049	-	-	-	-	-	-	-	-	0,049	0,01131	0,000	1,49
11	0,0	2,6	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
12	0,0	2,7	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
13	0,0	2,6	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
14	0,0	2,7	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
15	20,0	1,5	18,50	0,169	-	-	-	-	-	-	-	-	0,169	0,03939	206,654	0,00
16	24,0	1,5	22,50	0,202	-	-	-	-	-	-	-	-	0,202	0,04701	0,000	22,45
17	25,0	1,0	24,00	0,215	-	-	-	-	-	-	-	-	0,215	0,05019	206,654	0,00
18	14,0	1,0	13,00	0,147	-	-	-	-	-	-	-	-	0,147	0,03424	0,000	12,97
19	1,0	1,6	0,00	0,014	-	-	-	-	-	-	-	-	0,014	0,00317	0,000	0,00
20	19,0	1,4	17,60	0,160	-	-	-	-	-	-	-	-	0,160	0,03738	206,654	0,00
21	68,0	0,2	67,80	0,490	-	-	-	-	-	-	-	-	0,490	0,11418	0,000	67,69
22	14,0	1,3	12,70	0,185	-	-	-	-	-	-	-	-	0,185	0,04312	206,654	0,00
23	17,0	2,2	14,80	0,316	-	-	-	-	-	-	-	-	0,316	0,07367	0,000	14,73
24	0,0	2,3	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
25	0,0	2,0	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
26	6,0	2,0	4,00	0,029	-	-	-	-	-	-	-	-	0,029	0,00674	206,654	0,00
27	2,0	1,4	0,60	0,057	-	-	-	-	-	-	-	-	0,057	0,01339	0,000	0,59
28	5,0	2,1	2,90	0,098	-	-	-	-	-	-	-	-	0,098	0,02295	206,654	0,00
29	3,0	1,1	1,90	0,094	-	-	-	-	-	-	-	-	0,094	0,02201	0,000	1,88
30	0,0	2,4	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
31															0,000	
Jumlah	350,00	53,10	321,10	3,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,16	0,74	2066,54	173,02
Rerata	11,67	1,77	10,70	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,02	66,66	5,77
Max	68,00	2,70	67,80	0,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,49	0,11	206,65	67,69
Min	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Estimasi Volume Air Tanah Potensial Bulan Desember 2001

Tanggal	Curah Hujan (V ₁ , mm)	Penguapan (V ₂ , mm)	Hujan Efektif (mm)	Volume run-off terukur di lapangan (dalam m ³)									Run off (V ₃ , mm)	Volume air di nat batu candi (V ₄ , mm)	Estimasi air masuk tanah (V ₅ , mm)	
				WM ₂	WM ₄	WM ₇	WM ₉	WM ₁₂	WM ₁₄	WM ₁₇	WM ₁₉	Subtotal				
				536	536	536	536	536	536	536	536	4.288				
[1]	[2]	[3]	[4=2-3]	[5]	[6]	[7]	[7]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13=5s/d12]	[14]	[15]	[16=4-14-15]	
1	0,0	0,7	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
2	24,8	0,8	23,99	0,660	-	-	-	-	-	-	-	-	0,660	0,15399	206,654	0,00
3	24,5	2,6	21,93	0,331	-	-	-	-	-	-	-	-	0,331	0,07708	0,000	21,85
4	0,0	3,2	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
5	18,0	1,3	16,72	0,274	-	-	-	-	-	-	-	-	0,274	0,06388	206,654	0,00
6	13,5	2,3	11,22	0,160	-	-	-	-	-	-	-	-	0,160	0,03736	0,000	11,18
7	6,0	2,6	3,40	0,046	-	-	-	-	-	-	-	-	0,046	0,01070	206,654	0,00
8	0,0	2,5	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
9	3,5	3,3	0,21	0,009	-	-	-	-	-	-	-	-	0,009	0,00210	206,654	0,00
10	0,0	4,0	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
11	0,0	1,3	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
12	0,0	3,2	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
13	0,0	2,5	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
14	1,0	1,2	0,00	0,005	-	-	-	-	-	-	-	-	0,005	0,00119	0,000	0,00
15	1,0	3,5	0,00	0,005	-	-	-	-	-	-	-	-	0,005	0,00121	0,000	0,00
16	2,0	3,0	0,00	0,011	-	-	-	-	-	-	-	-	0,011	0,00250	0,000	0,00
17	0,0	2,3	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
18	0,0	3,2	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
19	0,0	2,8	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
20	7,5	0,9	6,64	0,067	-	-	-	-	-	-	-	-	0,067	0,01563	206,654	0,00
21	0,0	1,5	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
22	0,0	2,2	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
23	0,3	2,8	0,00	0,002	-	-	-	-	-	-	-	-	0,002	0,00049	0,000	0,00
24	0,0	3,3	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
25	0,0	3,2	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
26	0,0	2,6	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
27	0,0	3,6	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
28	0,0	3,0	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
29	0,0	4,5	0,00	0,012	-	-	-	-	-	-	-	-	0,012	0,00280	0,000	0,00
30	0,0	1,8	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
31	10,5	1,7	8,81	0,076	-	-	-	-	-	-	-	-	0,076	0,00002	206,654	0,00
Jumlah	112,60	77,29	92,92	1,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,66	0,37	1239,92	33,04
Rerata	3,63	2,49	3,00	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,01	40,00	1,07
Max	24,80	4,52	23,99	0,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,15	206,65	21,85
Min	0,00	0,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Estimasi Volume Air Tanah Potensial Bulan Januari 2002

Tanggal	Curah Hujan (V ₁ , mm)	Penguapan (V ₂ , mm)	Hujan Efektif (mm)	Volume run-off terukur di lapangan (dalam m ³)									Run off (V ₃ , mm)	Volume air di nat batu candi (V ₄ , mm)	Estimasi air masuk tanah (V ₅ , mm)	
				WM ₂	WM ₄	WM ₇	WM ₉	WM ₁₂	WM ₁₄	WM ₁₇	WM ₁₉	Subtotal				
				536	536	536	536	536	536	536	536	4.288				
[1]	[2]	[3]	[4=2-3]	[5]	[6]	[7]	[7]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13=5s/d12]	[14]	[15]	[16=4-14-15]	
1	10,0	2,0	8,00	0,129	-	-	-	-	-	-	-	-	0,129	0,03008	206,654	0,00
2	8,0	1,8	6,21	0,087	-	-	-	-	-	-	-	-	0,087	0,02029	0,000	6,19
3	0,0	2,2	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
4	0,0	3,4	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
5	17,0	2,5	14,52	0,170	-	-	-	-	-	-	-	-	0,170	0,03972	206,654	0,00
6	13,0	2,1	10,90	0,137	-	-	-	-	-	-	-	-	0,137	0,03188	0,000	10,87
7	7,0	3,7	3,26	0,110	-	-	-	-	-	-	-	-	0,110	0,02572	206,654	0,00
8	0,0	2,6	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
9	0,0	3,3	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
10	3,0	2,4	0,64	0,054	-	-	-	-	-	-	-	-	0,054	0,01269	206,654	0,00
11	0,0	3,0	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
12	0,0	2,9	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
13	0,0	3,4	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
14	1,0	2,4	0,00	0,012	-	-	-	-	-	-	-	-	0,012	0,00271	0,000	0,00
15	33,0	2,7	30,29	0,201	-	-	-	-	-	-	-	-	0,201	0,04676	206,654	0,00
16	0,0	2,2	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
17	3,0	2,5	0,48	0,020	-	-	-	-	-	-	-	-	0,020	0,00455	206,654	0,00
18	16,0	1,9	14,08	0,104	-	-	-	-	-	-	-	-	0,104	0,02414	0,000	14,06
19	68,0	1,8	66,17	0,443	-	-	-	-	-	-	-	-	0,443	0,10319	206,654	0,00
20	7,0	3,2	3,77	0,046	-	-	-	-	-	-	-	-	0,046	0,01061	0,000	3,76
21	1,0	2,7	0,00	0,007	-	-	-	-	-	-	-	-	0,007	0,00152	0,000	0,00
22	12,0	1,5	10,50	0,076	-	-	-	-	-	-	-	-	0,076	0,01779	206,654	0,00
23	11,0	2,1	8,86	0,067	-	-	-	-	-	-	-	-	0,067	0,01551	0,000	8,84
24	2,0	3,0	0,00	0,015	-	-	-	-	-	-	-	-	0,015	0,00338	0,000	0,00
25	16,0	4,6	11,40	0,105	-	-	-	-	-	-	-	-	0,105	0,02437	206,654	0,00
26	14,0	2,9	11,14	0,091	-	-	-	-	-	-	-	-	0,091	0,02111	0,000	11,12
27	37,0	1,5	35,53	0,241	-	-	-	-	-	-	-	-	0,241	0,05609	206,654	0,00
28	0,0	1,8	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
29	1,0	3,0	0,00	0,012	-	-	-	-	-	-	-	-	0,012	0,00271	0,000	0,00
30	45,0	1,3	43,69	0,293	-	-	-	-	-	-	-	-	0,293	0,06821	206,654	0,00
31	3,0	1,5	1,47	0,020	-	-	-	-	-	-	-	-	0,020	0,00000	0,000	1,47
Jumlah	328,00	77,95	280,91	2,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,43	0,56	2273,19	56,31
Rerata	10,58	2,51	9,06	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	0,02	73,33	1,82
Max	68,00	4,60	66,17	0,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,44	0,10	206,65	14,06
Min	0,00	1,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Estimasi Volume Air Tanah Potensial Bulan Februari 2002

Tanggal	Curah Hujan (V ₁ , mm)	Penguapan (V ₂ , mm)	Hujan Efektif (mm)	Volume run-off terukur di lapangan (dalam m ³)									Run off (V ₃ , mm)	Volume air di nat batu candi (V ₄ , mm)	Estimasi air masuk tanah (V ₅ , mm)	
				WM ₂	WM ₄	WM ₇	WM ₉	WM ₁₂	WM ₁₄	WM ₁₇	WM ₁₉	Subtotal				
				536	536	536	536	536	536	536	536	4.288				
[1]	[2]	[3]	[4=2-3]	[5]	[6]	[7]	[7]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13=5s/d12]	[14]	[15]	[16=4-14-15]	
1	8,0	2,4	5,64	2,064	-	-	-	-	-	-	-	-	2,064	0,48134	206,654	0,00
2	18,0	2,3	15,72	4,494	-	-	-	-	-	-	-	-	4,494	1,04804	0,000	14,67
3	0,0	1,3	0,00	1,913	-	-	-	-	-	-	-	-	1,913	0,44613	0,000	0,00
4	30,0	4,0	26,01	3,116	-	-	-	-	-	-	-	-	3,116	0,72668	206,654	0,00
5	1,0	0,9	0,08	1,365	-	-	-	-	-	-	-	-	1,365	0,31833	0,000	0,00
6	25,0	1,9	23,07	3,997	-	-	-	-	-	-	-	-	3,997	0,93214	206,654	0,00
7	22,0	2,9	19,14	0,001	-	-	-	-	-	-	-	-	0,001	0,00023	0,000	19,14
8	54,0	1,5	52,47	1,099	-	-	-	-	-	-	-	-	1,099	0,25630	206,654	0,00
9	4,0	3,6	0,42	0,282	-	-	-	-	-	-	-	-	0,282	0,06576	0,000	0,35
10	13,0	1,9	11,13	1,608	-	-	-	-	-	-	-	-	1,608	0,37500	206,654	0,00
11	32,0	3,6	28,40	3,012	-	-	-	-	-	-	-	-	3,012	0,70243	0,000	27,70
12	0,0	2,0	0,00	0,188	-	-	-	-	-	-	-	-	0,188	0,04384	0,000	0,00
13	10,0	4,3	5,73	0,270	-	-	-	-	-	-	-	-	0,270	0,06297	206,654	0,00
14	4,0	1,3	2,73	1,330	-	-	-	-	-	-	-	-	1,330	0,31017	0,000	2,42
15	4,5	2,5	1,96	0,911	-	-	-	-	-	-	-	-	0,911	0,21245	206,654	0,00
16	12,0	3,0	8,98	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	8,98
17	7,0	2,1	4,93	0,158	-	-	-	-	-	-	-	-	0,158	0,03685	206,654	0,00
18	18,0	2,4	15,57	0,991	-	-	-	-	-	-	-	-	0,991	0,23111	0,000	15,34
19	13,0	2,8	10,16	0,200	-	-	-	-	-	-	-	-	0,200	0,04664	206,654	0,00
20	2,0	2,8	0,00	0,200	-	-	-	-	-	-	-	-	0,200	0,04664	0,000	0,00
21	18,0	3,1	14,91	0,720	-	-	-	-	-	-	-	-	0,720	0,16791	206,654	0,00
22	0,0	1,3	0,00	0,320	-	-	-	-	-	-	-	-	0,320	0,07463	0,000	0,00
23	12,0	1,5	10,50	0,190	-	-	-	-	-	-	-	-	0,190	0,04431	206,654	0,00
24	77,0	4,9	72,10	0,220	-	-	-	-	-	-	-	-	0,220	0,05131	0,000	72,05
25	2,0	3,9	0,00	0,080	-	-	-	-	-	-	-	-	0,080	0,01866	0,000	0,00
26	0,0	4,2	0,00	0,070	-	-	-	-	-	-	-	-	0,070	0,01632	0,000	0,00
27	0,0	2,4	0,00	0,030	-	-	-	-	-	-	-	-	0,030	0,00700	0,000	0,00
28	9,0	2,7	6,30	0,020	-	-	-	-	-	-	-	-	0,020	0,00466	206,654	0,00
29													0,00000	0,000		
30													0,00000	0,000		
31													0,00000	0,000		
Jumlah	395,50	73,40	335,95	28,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,85	6,73	2479,85	160,65
Rerata	14,13	2,62	12,00	1,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,03	0,22	80,00	5,74
Max	77,00	4,90	72,10	4,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,49	1,05	206,65	72,05
Min	0,00	0,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Estimasi Volume Air Tanah Potensial Bulan Maret 2002

Tanggal	Curah Hujan (V ₁ , mm)	Penguapan (V ₂ , mm)	Hujan Efektif (mm)	Volume run-off terukur di lapangan (dalam m ³)									Run off (V ₃ , mm)	Volume air di nat batu candi (V ₄ , mm)	Estimasi air masuk tanah (V ₅ , mm)	
				WM ₂	WM ₄	WM ₇	WM ₉	WM ₁₂	WM ₁₄	WM ₁₇	WM ₁₉	Subtotal				
				536	536	536	536	536	536	536	536	4.288				
[1]	[2]	[3]	[4=2-3]	[5]	[6]	[7]	[7]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13=5s/d12]	[14]	[15]	[16=4-14-15]	
1	3,0	2,7	0,30	0,141	-	-	-	-	-	-	-	-	0,141	0,03288	206,654	0,00
2	0,0	2,9	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
3	0,0	3,0	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
4	0,0	3,8	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
5	0,0	4,8	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
6	0,0	1,8	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
7	16,0	1,8	14,17	0,200	-	-	-	-	-	-	-	-	0,200	0,04664	206,654	0,00
8	5,0	2,1	2,90	0,279	-	-	-	-	-	-	-	-	0,279	0,06507	0,000	2,83
9	4,0	3,0	0,96	0,110	-	-	-	-	-	-	-	-	0,110	0,02565	206,654	0,00
10	5,0	2,9	2,08	0,110	-	-	-	-	-	-	-	-	0,110	0,02565	0,000	2,05
11	4,0	2,2	1,84	0,007	-	-	-	-	-	-	-	-	0,007	0,00163	206,654	0,00
12	11,0	2,0	9,00	0,545	-	-	-	-	-	-	-	-	0,545	0,12710	0,000	8,87
13	0,0	2,4	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
14	0,0	3,3	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
15	16,0	3,6	12,41	0,015	-	-	-	-	-	-	-	-	0,015	0,00357	206,654	0,00
16	0,0	3,6	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
17	0,0	4,3	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
18	49,0	3,1	45,92	0,141	-	-	-	-	-	-	-	-	0,141	0,03288	206,654	0,00
19	19,0	2,3	16,73	0,022	-	-	-	-	-	-	-	-	0,022	0,00513	0,000	16,72
20	65,0	2,0	63,04	0,187	-	-	-	-	-	-	-	-	0,187	0,04361	206,654	0,00
21	4,0	3,9	0,06	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,06
22	0,0	4,0	0,00	0,113	-	-	-	-	-	-	-	-	0,113	0,02635	0,000	0,00
23	0,0	3,6	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
24	2,0	3,8	0,00	0,007	-	-	-	-	-	-	-	-	0,007	0,00163	0,000	0,00
25	0,0	2,9	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
26	36,0	3,8	32,24	0,100	-	-	-	-	-	-	-	-	0,100	0,02332	206,654	0,00
27	0,0	2,5	0,00	0,070	-	-	-	-	-	-	-	-	0,070	0,01632	0,000	0,00
28	2,0	3,4	0,00	0,080	-	-	-	-	-	-	-	-	0,080	0,01866	0,000	0,00
29	0,0	1,3	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
30	8,0	1,4	6,57	0,089	-	-	-	-	-	-	-	-	0,089	0,02076	206,654	0,00
31	0,0	1,6	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
Jumlah	249,00	89,84	208,22	2,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,22	0,52	1859,88	30,55
Rerata	8,03	2,90	6,72	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,02	60,00	0,99
Max	65,00	4,77	63,04	0,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,13	206,65	16,72
Min	0,00	1,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Estimasi Volume Air Tanah Potensial Bulan April 2002

Tanggal	Curah Hujan (V ₁ , mm)	Penguapan (V ₂ , mm)	Hujan Efektif (mm)	Volume run-off terukur di lapangan (dalam m ³)									Run off (V ₃ , mm)	Volume air di nat batu candi (V ₄ , mm)	Estimasi air masuk tanah (V ₅ , mm)	
				WM ₂	WM ₄	WM ₇	WM ₉	WM ₁₂	WM ₁₄	WM ₁₇	WM ₁₉	Subtotal				
				536	536	536	536	536	536	536	536	4.288				
[1]	[2]	[3]	[4=2-3]	[5]	[6]	[7]	[7]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13=5s/d12]	[14]	[15]	[16=4-14-15]	
1	12,0	1,5	10,47	0,201	-	-	-	-	-	-	-	-	0,201	0,04688	206,654	0,00
2	16,0	2,1	13,86	0,200	-	-	-	-	-	-	-	-	0,200	0,04664	0,000	13,81
3	28,0	1,4	26,63	0,231	-	-	-	-	-	-	-	-	0,231	0,05387	206,654	0,00
4	0,0	3,9	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
5	1,0	1,9	0,00	0,100	-	-	-	-	-	-	-	-	0,100	0,02332	0,000	0,00
6	23,0	2,5	20,50	1,291	-	-	-	-	-	-	-	-	1,291	0,30107	206,654	0,00
7	3,0	2,1	0,92	1,504	-	-	-	-	-	-	-	-	1,504	0,35075	0,000	0,57
8	0,0	2,2	0,00	0,195	-	-	-	-	-	-	-	-	0,195	0,04548	0,000	0,00
9	0,0	2,8	0,00	0,030	-	-	-	-	-	-	-	-	0,030	0,00700	0,000	0,00
10	2,0	4,3	0,00	0,720	-	-	-	-	-	-	-	-	0,720	0,16791	0,000	0,00
11	1,0	2,4	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
12	0,0	3,1	0,00	0,005	-	-	-	-	-	-	-	-	0,005	0,00117	0,000	0,00
13	0,0	3,1	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
14	2,0	1,8	0,25	0,005	-	-	-	-	-	-	-	-	0,005	0,00117	206,654	0,00
15	0,0	2,2	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
16	0,0	2,4	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
17	22,0	1,7	20,26	0,960	-	-	-	-	-	-	-	-	0,960	0,22388	206,654	0,00
18	15,0	1,6	13,38	1,000	-	-	-	-	-	-	-	-	1,000	0,23321	0,000	13,15
19	6,0	4,1	1,93	0,600	-	-	-	-	-	-	-	-	0,600	0,13993	206,654	0,00
20	3,0	3,4	0,00	0,200	-	-	-	-	-	-	-	-	0,200	0,04664	0,000	0,00
21	7,0	2,7	4,34	0,400	-	-	-	-	-	-	-	-	0,400	0,09328	206,654	0,00
22	7,0	3,4	3,60	0,400	-	-	-	-	-	-	-	-	0,400	0,09328	0,000	3,51
23	0,0	3,6	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
24	2,0	3,4	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
25	1,0	3,7	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
26	0,0	4,3	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
27	0,0	2,6	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
28	0,0	3,5	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
29	0,0	3,9	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
30	0,0	3,9	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
31															0,000	
Jumlah	151,00	85,57	116,14	8,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,04	1,88	1446,58	31,04
Rerata	5,03	2,85	3,87	0,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,06	46,66	1,03
Max	28,00	4,32	26,63	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,35	206,65	13,81
Min	0,00	1,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Estimasi Volume Air Tanah Potensial Bulan Mei 2002

Tanggal	Curah Hujan (V ₁ , mm)	Penguapan (V ₂ , mm)	Hujan Efektif (mm)	Volume run-off terukur di lapangan (dalam m ³)									Run off (V ₃ , mm)	Volume air di nat batu candi (V ₄ , mm)	Estimasi air masuk tanah (V ₅ , mm)	
				WM ₂	WM ₄	WM ₇	WM ₉	WM ₁₂	WM ₁₄	WM ₁₇	WM ₁₉	Subtotal				
				536	536	536	536	536	536	536	536	4.288				
[1]	[2]	[3]	[4=2-3]	[5]	[6]	[7]	[7]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13=5s/d12]	[14]	[15]	[16=4-14-15]	
1	0,0	3,0	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
2	0,0	2,5	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
3	0,0	3,4	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
4	4,0	2,5	1,50	0,471	-	-	-	-	-	-	-	-	0,471	0,10984	206,654	0,00
5	8,0	2,6	5,40	0,642	-	-	-	-	-	-	-	-	0,642	0,14972	0,000	5,25
6	4,0	1,2	2,80	0,352	-	-	-	-	-	-	-	-	0,352	0,08209	206,654	0,00
7	0,0	2,0	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
8	0,0	1,1	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
9	0,0	1,6	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
10	0,0	1,4	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
11	23,0	0,8	22,20	1,151	-	-	-	-	-	-	-	-	1,151	0,26842	206,654	0,00
12	0,0	1,9	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
13	28,0	0,6	27,40	1,492	-	-	-	-	-	-	-	-	1,492	0,34795	206,654	0,00
14	0,0	2,4	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
15	0,0	2,2	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
16	0,0	2,1	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
17	0,0	2,7	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
18	0,0	2,4	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
19	0,0	2,4	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
20	0,0	3,1	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
21	0,0	1,8	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
22	0,0	2,5	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
23	0,0	2,4	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
24	0,0	1,8	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
25	0,0	2,0	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
26	0,0	2,3	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
27	0,0	3,2	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
28	0,0	3,5	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
29	0,0	3,4	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
30	0,0	3,0	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
31	0,0	2,4	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
Jumlah	67,00	70,20	59,30	4,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,11	0,96	826,62	5,25
Rerata	2,16	2,26	1,91	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,03	26,67	0,17
Max	28,00	3,50	27,40	1,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,49	0,35	206,65	5,25
Min	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Estimasi Volume Air Tanah Potensial Bulan Juni 2002

Tanggal	Curah Hujan (V ₁ , mm)	Penguapan (V ₂ , mm)	Hujan Efektif (mm)	Volume run-off terukur di lapangan (dalam m ³)									Run off (V ₃ , mm)	Volume air di nat batu candi (V ₄ , mm)	Estimasi air masuk tanah (V ₅ , mm)	
				WM ₂	WM ₄	WM ₇	WM ₉	WM ₁₂	WM ₁₄	WM ₁₇	WM ₁₉	Subtotal				
				536	536	536	536	536	536	536	536	4.288				
[1]	[2]	[3]	[4=2-3]	[5]	[6]	[7]	[7]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13=5s/d12]	[14]	[15]	[16=4-14-15]	
1	0,0	3,4	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
2	0,0	3,0	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
3	0,0	3,0	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
4	0,0	2,8	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
5	0,0	3,1	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
6	0,0	3,1	0,00	0,000	-	-	3,1	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
7	0,0	3,5	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
8	1,0	3,3	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
9	0,0	3,8	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
10	0,0	3,3	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
11	0,0	2,5	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
12	0,0	3,7	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
13	0,0	1,6	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
14	0,0	2,2	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
15	0,0	3,0	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
16	0,0	2,3	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
17	0,0	2,6	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
18	0,0	2,4	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
19	0,0	3,6	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
20	0,0	2,0	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
21	0,0	2,1	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
22	0,0	2,6	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
23	0,0	2,8	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
24	0,0	2,8	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
25	0,0	2,8	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
26	0,0	3,9	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
27	0,0	0,5	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
28	0,0	2,9	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
29	0,0	3,0	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
30	0,0	2,9	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
31															0,000	
Jumlah	1,00	84,22	0,00	0,00	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	0,03	2,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Max	1,00	3,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Min	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Estimasi Volume Air Tanah Potensial Bulan Juli 2002

Tanggal	Curah Hujan (V ₁ , mm)	Penguapan (V ₂ , mm)	Hujan Efektif (mm)	Volume run-off terukur di lapangan (dalam m ³)									Run off (V ₃ , mm)	Volume air di nat batu candi (V ₄ , mm)	Estimasi air masuk tanah (V ₅ , mm)	
				WM ₂	WM ₄	WM ₇	WM ₉	WM ₁₂	WM ₁₄	WM ₁₇	WM ₁₉	Subtotal				
				536	536	536	536	536	536	536	536	4.288				
[1]	[2]	[3]	[4=2-3]	[5]	[6]	[7]	[7]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13=5s/d12]	[14]	[15]	[16=4-14-15]	
1	0,0	2,8	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
2	0,0	2,8	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
3	0,0	3,3	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
4	0,0	5,0	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
5	0,0	3,4	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
6	0,0	3,5	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
7	0,0	3,3	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
8	0,0	3,3	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
9	0,0	1,7	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
10	0,0	3,9	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
11	0,0	2,8	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
12	0,0	2,9	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
13	0,0	2,3	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
14	0,0	2,4	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
15	0,0	3,4	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
16	0,0	3,5	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
17	0,0	3,0	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
18	5,0	3,4	1,63	0,046	-	-	-	-	-	-	-	-	0,046	0,01075	206,654	0,00
19	0,0	3,7	0,00	0,003	-	-	-	-	-	-	-	-	0,003	0,00070	0,000	0,00
20	0,0	2,0	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
21	0,0	1,8	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
22	0,0	4,4	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
23	0,0	2,8	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
24	1,0	4,0	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
25	0,0	3,7	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
26	0,0	4,1	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
27	0,0	4,0	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
28	0,0	3,9	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
29	0,0	3,0	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
30	0,0	3,5	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
31	0,0	2,3	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
Jumlah	6,00	99,80	1,63	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,01	206,65	0,00
Rerata	0,19	3,22	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,67	0,00
Max	5,00	4,95	1,63	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,01	206,65	0,00
Min	0,00	1,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Estimasi Volume Air Tanah Potensial Bulan Agustus 2002

Tanggal	Curah Hujan (V ₁ , mm)	Penguapan (V ₂ , mm)	Hujan Efektif (mm)	Volume run-off terukur di lapangan (dalam m ³)									Run off (V ₃ , mm)	Volume air di nat batu candi (V ₄ , mm)	Estimasi air masuk tanah (V ₅ , mm)	
				WM ₂	WM ₄	WM ₇	WM ₉	WM ₁₂	WM ₁₄	WM ₁₇	WM ₁₉	Subtotal				
				536	536	536	536	536	536	536	536	4.288				
[1]	[2]	[3]	[4=2-3]	[5]	[6]	[7]	[7]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13=5s/d12]	[14]	[15]	[16=4-14-15]	
1	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
2	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
3	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
4	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
5	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
6	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
7	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
8	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
9	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
10	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
11	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
12	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
13	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
14	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
15	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
16	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
17	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
18	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
19	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
20	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
21	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
22	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
23	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
24	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
25	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
26	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
27	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
28	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
29	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
30	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
31	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
Jumlah	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Max	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Min	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Estimasi Volume Air Tanah Potensial Bulan September 2002

Tanggal	Curah Hujan (V ₁ , mm)	Penguapan (V ₂ , mm)	Hujan Efektif (mm)	Volume run-off terukur di lapangan (dalam m ³)									Run off (V ₃ , mm)	Volume air di nat batu candi (V ₄ , mm)	Estimasi air masuk tanah (V ₅ , mm)	
				WM ₂	WM ₄	WM ₇	WM ₉	WM ₁₂	WM ₁₄	WM ₁₇	WM ₁₉	Subtotal				
				536	536	536	536	536	536	536	536	4.288				
[1]	[2]	[3]	[4=2-3]	[5]	[6]	[7]	[7]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13=5s/d12]	[14]	[15]	[16=4-14-15]	
1	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
2	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
3	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
4	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
5	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
6	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
7	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
8	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
9	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
10	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
11	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
12	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
13	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
14	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
15	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
16	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
17	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
18	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
19	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
20	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
21	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
22	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
23	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
24	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
25	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
26	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
27	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
28	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
29	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
30	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
31														0,000		
Jumlah	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Max	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Min	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Estimasi Volume Air Tanah Potensial Bulan Oktober 2002

Tanggal	Curah Hujan (V ₁ , mm)	Penguapan (V ₂ , mm)	Hujan Efektif (mm)	Volume run-off terukur di lapangan (dalam m ³)									Run off (V ₃ , mm)	Volume air di nat batu candi (V ₄ , mm)	Estimasi air masuk tanah (V ₅ , mm)	
				WM ₂	WM ₄	WM ₇	WM ₉	WM ₁₂	WM ₁₄	WM ₁₇	WM ₁₉	Subtotal				
				536	536	536	536	536	536	536	536	4.288				
[1]	[2]	[3]	[4=2-3]	[5]	[6]	[7]	[7]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13=5s/d12]	[14]	[15]	[16=4-14-15]	
1	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
2	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
3	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
4	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
5	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
6	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
7	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
8	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
9	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
10	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
11	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
12	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
13	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
14	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
15	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
16	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
17	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
18	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
19	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
20	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
21	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
22	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
23	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
24	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
25	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
26	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
27	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
28	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
29	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
30	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
31	0,0	-	0,00	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	0,00000	0,000	0,00
Jumlah	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Max	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Min	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Estimasi Volume Air Tanah Potensial Bulan November 2002

Tanggal	Curah Hujan (V ₁ , mm)	Penguapan (V ₂ , mm)	Hujan Efektif (mm)	Volume run-off terukur di lapangan (dalam m ³)									Run off (V ₃ , mm)	Volume air di nat batu candi (V ₄ , mm)	Estimasi air masuk tanah (V ₅ , mm)
				WM ₂	WM ₄	WM ₇	WM ₉	WM ₁₂	WM ₁₄	WM ₁₇	WM ₁₉	Subtotal			
				536	536	536	536	536	536	536	536	4.288			
[1]	[2]	[3]	[4=2-3]	[5]	[6]	[7]	[7]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13=5s/d12]	[14]	[15]	[16=4-14-15]
1	25,0	2,2	22,80	0,010	0,669	0,223	0,007	1,520	1,335	0,607	0,816	5,187	1,20965	206,654	0,00
2	30,0	2,0	28,00	0,050	0,669	0,223	0,007	1,520	1,335	0,607	0,816	5,227	1,21898	0,000	26,78
3	0,0	2,3	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
4	0,0	2,2	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
5	13,0	1,3	11,70	0,040	0,290	0,097	0,003	0,660	0,580	0,264	0,355	2,289	0,53382	206,654	0,00
6	0,0	2,0	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
7	6,0	2,3	3,70	0,020	0,905	0,045	0,002	0,427	0,676	0,126	0,687	2,888	0,67351	206,654	0,00
8	0,0	2,4	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
9	0,0	3,8	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
10	0,0	3,6	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
11	0,0	3,8	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
12	0,0	4,6	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
13	0,0	3,5	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
14	0,0	2,9	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
15	3,0	3,5	0,00	0,010	0,235	0,045	0,001	0,500	0,694	0,100	0,681	2,266	0,52845	0,000	0,00
16	0,0	3,3	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
17	6,0	3,1	2,90	0,020	0,058	0,045	0,139	0,137	0,122	0,019	0,155	0,695	0,16208	206,654	0,00
18	0,0	1,6	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
19	7,0	1,9	5,10	0,050	0,067	0,090	0,003	0,080	0,120	0,020	0,155	0,585	0,13643	206,654	0,00
20	8,0	1,4	6,60	0,080	0,325	0,015	0,098	0,036	0,346	0,096	0,238	1,234	0,28778	0,000	6,31
21	6,0	1,8	4,20	0,020	0,243	0,011	0,074	0,027	0,259	0,072	0,179	0,885	0,20639	206,654	0,00
22	1,0	1,7	0,00	0,000	0,025	0,011	0,040	0,044	0,069	0,064	0,055	0,308	0,07183	0,000	0,00
23	66,0	1,9	64,10	0,090	1,684	0,731	2,633	2,895	4,556	4,200	3,572	20,361	4,74837	206,654	0,00
24	19,0	2,0	17,00	0,020	0,444	0,192	0,694	0,736	1,201	1,108	0,942	5,337	1,24464	0,000	15,76
25	12,0	2,4	9,60	0,020	0,346	0,151	0,542	0,596	0,938	0,865	0,736	4,194	0,97808	206,654	0,00
26	3,0	2,8	0,20	1,160	0,077	0,005	0,101	2,074	0,035	0,001	0,326	3,779	0,88130	0,000	0,00
27	0,0	1,8	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
28	0,0	2,0	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
29	0,0	1,8	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
30	0,0	1,7	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
31														0,000	
Jumlah	205,00	73,60	175,90	1,59	6,04	1,88	4,34	11,25	12,27	8,15	9,71	55,24	12,88	1653,23	48,85
Rerata	6,83	2,45	5,86	0,05	0,20	0,06	0,14	0,38	0,41	0,27	0,32	1,84	0,43	53,33	1,63
Max	66,00	4,60	64,10	1,16	1,68	0,73	2,63	2,90	4,56	4,20	3,57	20,36	4,75	206,65	26,78
Min	0,00	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Estimasi Volume Air Tanah Potensial Bulan Desember 2002

Tanggal	Curah Hujan (V ₁ , mm)	Penguapan (V ₂ , mm)	Hujan Efektif (mm)	Volume run-off terukur di lapangan (dalam m ³)									Run off (V ₃ , mm)	Volume air di nat batu candi (V ₄ , mm)	Estimasi air masuk tanah (V ₅ , mm)
				WM ₂	WM ₄	WM ₇	WM ₉	WM ₁₂	WM ₁₄	WM ₁₇	WM ₁₉	Subtotal			
				536	536	536	536	536	536	536	536	4.288			
[1]	[2]	[3]	[4=2-3]	[5]	[6]	[7]	[7]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13=5s/d12]	[14]	[15]	[16=4-14-15]
1	2,0	1,4	0,60	0,003	0,026	0,023	0,350	0,231	0,200	0,200	0,257	1,290	0,30084	206,654	0,00
2	5,0	1,9	3,10	0,051	0,026	0,053	0,350	0,543	0,345	0,000	0,257	1,625	0,37896	0,000	2,72
3	0,0	1,3	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
4	6,0	3,9	2,10	0,576	0,293	0,041	0,300	0,234	0,400	0,460	0,257	2,561	0,59725	206,654	0,00
5	3,0	2,8	0,20	0,346	0,176	0,024	0,180	0,245	0,240	0,276	0,154	1,641	0,38270	0,000	0,00
6	3,0	3,4	0,00	0,346	0,176	0,024	0,180	0,189	0,240	0,276	0,154	1,585	0,36964	0,000	0,00
7	16,0	4,4	11,60	1,843	0,937	0,130	0,959	1,006	1,279	1,473	0,823	8,450	1,97062	206,654	0,00
8	7,0	5,6	1,40	0,806	0,410	0,057	0,419	0,440	0,559	0,644	0,360	3,695	0,86171	0,000	0,54
9	5,0	4,4	0,60	0,576	0,293	0,041	0,300	0,314	0,400	0,460	0,257	2,641	0,61590	206,654	0,00
10	0,0	3,8	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
11	13,0	3,0	10,00	1,498	0,761	0,106	0,779	0,817	1,039	1,197	0,668	6,865	1,60098	206,654	0,00
12	24,0	4,9	19,10	3,341	1,698	0,236	1,738	1,823	2,318	2,670	1,491	15,315	3,57160	0,000	15,53
13	1,0	4,2	0,00	0,002	0,200	0,010	0,050	0,212	0,120	0,130	0,200	0,924	0,21549	0,000	0,00
14	0,0	2,6	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
15	31,0	1,4	29,60	3,653	1,363	0,260	1,214	1,406	3,230	2,415	2,885	16,426	3,83069	206,654	0,00
16	7,0	3,5	3,50	0,825	0,308	0,059	0,274	0,318	0,559	0,545	0,651	3,539	0,82533	0,000	2,67
17	0,0	1,3	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
18	0,0	4,2	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
19	0,0	3,1	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
20	0,0	5,7	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
21	7,0	3,8	3,20	0,433	0,002	0,058	0,275	0,318	0,559	0,545	0,209	2,399	0,55947	206,654	0,00
22	1,0	3,8	0,00	0,062	0,001	0,010	0,060	0,150	0,120	0,050	0,030	0,483	0,11264	0,000	0,00
23	0,0	2,1	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
24	0,0	4,2	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
25	7,0	2,5	4,50	1,166	0,002	0,059	0,275	0,318	0,559	0,545	0,234	3,158	0,73647	206,654	0,00
26	7,0	2,3	4,70	1,166	0,110	0,059	0,031	0,318	0,559	0,164	0,234	2,641	0,61590	0,000	4,08
27	30,0	3,4	26,60	2,462	0,297	0,119	0,363	0,499	3,456	1,893	2,227	11,316	2,63890	206,654	0,00
28	7,0	1,7	5,30	0,574	0,069	0,028	0,085	0,116	0,559	0,442	0,529	2,402	0,56017	0,000	4,74
29	15,0	1,2	13,80	1,231	0,149	0,059	0,183	0,249	0,334	0,947	1,133	4,285	0,99930	206,654	0,00
30	7,0	2,1	4,90	0,574	0,069	0,028	0,085	0,116	0,559	0,442	0,529	2,402	0,56017	0,000	4,34
31	30,0	3,5	26,53	4,841	0,585	0,233	0,714	0,981	3,456	3,723	4,457	18,990	0,00443	206,654	0,00
Jumlah	234,00	97,37	171,33	26,38	7,95	1,72	9,16	10,84	21,09	19,50	18,00	114,63	22,31	2273,19	34,63
Rerata	7,55	3,14	5,53	0,85	0,26	0,06	0,30	0,35	0,68	0,63	0,58	3,70	0,72	73,33	1,12
Max	31,00	5,70	29,60	4,84	1,70	0,26	1,74	1,82	3,46	3,72	4,46	18,99	3,83	206,65	15,53
Min	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Estimasi Volume Air Tanah Potensial Bulan Januari 2003

Tanggal	Curah Hujan (V ₁ , mm)	Penguapan (V ₂ , mm)	Hujan Efektif (mm)	Volume run-off terukur di lapangan (dalam m ³)									Run off (V ₃ , mm)	Volume air di nat batu candi (V ₄ , mm)	Estimasi air masuk tanah (V ₅ , mm)
				WM ₂	WM ₄	WM ₇	WM ₉	WM ₁₂	WM ₁₄	WM ₁₇	WM ₁₉	Subtotal			
				536	536	536	536	536	536	536	536	4.288			
[1]	[2]	[3]	[4=2-3]	[5]	[6]	[7]	[7]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13=5s/d12]	[14]	[15]	[16=4-14-15]
1	2,0	3,1	0,00	0,101	0,020	0,009	0,357	0,008	0,016	0,005	0,005	0,521	0,12150	0,000	0,00
2	4,0	3,0	1,00	0,189	0,004	0,009	0,743	0,016	0,016	0,010	1,332	2,319	0,54081	206,654	0,00
3	1,0	1,9	0,00	0,100	0,004	0,002	0,896	0,004	0,005	0,003	0,002	1,016	0,23694	0,000	0,00
4	47,0	0,9	46,13	5,175	0,019	0,632	2,695	2,575	2,575	3,209	2,343	19,223	4,48298	206,654	0,00
5	57,0	0,7	56,28	6,279	0,023	0,767	3,270	3,125	3,125	3,894	2,844	23,327	5,44007	0,000	50,84
6	0,0	3,8	0,00	0,000	0,001	0,004	0,359	0,005	0,006	0,004	0,009	0,388	0,09049	0,000	0,00
7	3,0	3,9	0,00	0,334	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,334	0,07789	0,000	0,00
8	0,0	4,2	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
9	0,0	3,6	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
10	0,0	5,5	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
11	0,0	5,4	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
12	5,0	5,4	0,00	0,000	0,056	0,006	0,870	0,019	0,078	0,156	0,009	1,194	0,27845	0,000	0,00
13	6,0	3,9	2,08	0,327	0,056	0,029	0,100	0,086	0,086	0,166	0,095	0,945	0,22038	206,654	0,00
14	0,0	6,6	0,00	0,327	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,327	0,07626	0,000	0,00
15	0,0	5,2	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
16	0,0	6,2	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
17	0,0	5,5	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
18	0,0	5,3	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
19	0,0	6,1	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
20	0,0	5,5	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
21	9,0	2,6	6,40	0,712	0,123	0,064	0,218	0,186	0,186	0,362	0,206	2,057	0,47971	206,654	0,00
22	2,0	3,9	0,00	0,157	0,027	0,014	0,048	0,041	0,041	0,080	0,046	0,454	0,10588	0,000	0,00
23	17,0	4,6	12,40	1,344	0,231	0,123	0,412	0,352	0,352	0,683	0,389	3,886	0,90625	206,654	0,00
24	1,0	2,4	0,00	0,075	0,013	0,007	0,023	0,020	0,020	0,038	0,022	0,218	0,05084	0,000	0,00
25	0,0	3,0	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
26	3,0	2,9	0,09	0,237	0,040	0,021	0,072	0,062	0,062	0,120	0,069	0,683	0,15928	206,654	0,00
27	28,0	0,9	27,10	2,213	0,381	0,199	0,679	0,580	0,580	1,124	0,641	6,397	1,49184	0,000	25,61
28	0,0	2,0	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
29	22,0	2,6	19,45	1,735	0,298	0,156	0,532	0,454	0,454	0,881	0,502	5,012	1,16884	206,654	0,00
30	66,0	1,1	64,87	8,375	1,442	0,754	2,568	2,194	2,194	4,253	2,424	24,204	5,64459	0,000	59,23
31	32,0	1,8	30,17	5,224	0,008	0,064	1,549	2,067	2,067	2,067	5,537	18,583	0,00433	206,654	0,00
Jumlah	305,00	113,42	265,97	32,90	2,75	2,86	15,39	11,79	11,86	17,06	16,48	111,09	21,58	1653,23	135,67
Rerata	9,84	3,66	8,58	1,06	0,09	0,09	0,50	0,38	0,38	0,55	0,53	3,58	0,70	53,33	4,38
Max	66,00	6,61	64,87	8,38	1,44	0,77	3,27	3,13	3,13	4,25	5,54	24,20	5,64	206,65	59,23
Min	0,00	0,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Estimasi Volume Air Tanah Potensial Bulan Februari 2003

Tanggal	Curah Hujan (V ₁ , mm)	Penguapan (V ₂ , mm)	Hujan Efektif (mm)	Volume run-off terukur di lapangan (dalam m ³)									Run off (V ₃ , mm)	Volume air di nat batu candi (V ₄ , mm)	Estimasi air masuk tanah (V ₅ , mm)
				WM ₂	WM ₄	WM ₇	WM ₉	WM ₁₂	WM ₁₄	WM ₁₇	WM ₁₉	Subtotal			
				536	536	536	536	536	536	536	536	4.288			
[1]	[2]	[3]	[4=2-3]	[5]	[6]	[7]	[7]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13=5s/d12]	[14]	[15]	[16=4-14-15]
1	27,0	1,4	25,57	1,800	0,718	0,000	0,000	0,360	0,101	0,921	1,126	5,026	1,17211	206,654	0,00
2	20,0	3,4	16,62	0,833	0,460	0,000	0,000	0,327	1,797	0,736	0,700	4,853	1,13176	0,000	15,49
3	0,0	4,2	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
4	22,0	2,0	20,05	1,100	0,510	0,000	0,100	1,455	3,572	0,807	0,810	8,354	1,94823	206,654	0,00
5	29,0	3,8	25,22	2,855	0,699	0,005	0,295	0,000	0,000	4,106	2,680	10,640	2,48134	0,000	22,74
6	0,0	1,2	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
7	32,0	2,0	29,98	1,103	2,892	0,011	3,499	0,940	2,315	5,000	0,479	16,239	3,78708	206,654	0,00
8	12,0	1,8	10,16	1,070	2,000	0,000	3,000	0,000	0,000	0,000	0,000	6,070	1,41558	0,000	8,74
9	18,0	3,3	14,66	1,200	0,414	0,000	7,460	0,000	0,000	0,000	0,000	9,074	2,11614	206,654	0,00
10	72,0	2,9	69,06	2,191	1,000	0,186	0,000	0,000	0,074	5,941	0,100	9,492	2,21362	0,000	66,85
11	3,0	2,1	0,90	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,020	0,302	0,000	0,322	0,07509	206,654	0,00
12	4,0	3,3	0,69	0,000	0,000	0,000	0,733	0,000	0,000	0,314	0,000	1,047	0,24417	0,000	0,45
13	5,0	3,7	1,31	0,205	1,398	0,021	0,008	0,046	0,030	0,312	0,000	2,020	0,47108	206,654	0,00
14	5,0	3,0	2,04	0,364	3,000	0,000	0,000	0,000	0,016	0,301	0,140	3,821	0,89109	0,000	1,15
15	0,0	3,8	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
16	4,0	3,3	0,74	0,303	0,000	0,000	0,139	0,282	0,000	0,051	0,000	0,775	0,18076	206,654	0,00
17	2,0	3,5	0,00	0,200	0,062	0,000	0,300	1,000	0,000	0,212	0,000	1,774	0,41371	0,000	0,00
18	38,0	1,7	36,31	3,838	0,139	0,416	3,837	18,000	1,282	1,446	1,481	30,439	7,09865	206,654	0,00
19	40,0	1,9	38,11	4,000	1,250	0,416	1,552	0,292	2,092	3,508	2,275	15,385	3,58792	0,000	34,52
20	19,0	4,1	14,93	0,222	1,250	0,340	0,234	0,886	0,886	1,456	1,080	6,354	1,48181	206,654	0,00
21	6,0	3,2	2,84	0,095	0,431	0,173	0,000	0,013	0,013	0,234	1,750	2,709	0,63176	0,000	2,21
22	11,0	2,2	8,81	1,003	0,119	0,000	0,000	0,211	0,000	0,180	0,000	1,513	0,35285	206,654	0,00
23	4,0	3,2	0,77	0,411	0,300	0,000	0,000	0,161	0,000	0,138	0,000	1,010	0,23554	0,000	0,53
24	1,0	4,1	0,00	0,000	0,100	0,000	0,162	0,112	0,484	0,162	0,750	1,770	0,41269	0,000	0,00
25	63,0	3,1	59,92	1,512	0,150	0,775	1,355	2,531	2,531	2,961	2,079	13,894	3,24021	206,654	0,00
26	0,0	4,4	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
27	87,0	2,4	84,65	4,600	0,056	1,049	0,000	5,185	8,256	7,256	5,500	31,902	7,43974	206,654	0,00
28	14,0	2,7	11,31	0,077	0,056	0,200	1,155	3,456	1,603	2,603	0,000	9,150	2,13396	0,000	9,18
29														0,000	
30														0,000	
31														0,000	
Jumlah	538,00	81,58	474,65	28,98	17,00	3,59	23,83	35,26	25,07	38,95	20,95	193,63	45,16	2479,85	161,85
Rerata	19,21	2,91	16,95	1,04	0,61	0,13	0,85	1,26	0,90	1,39	0,75	6,92	1,61	80,00	5,78
Max	87,00	4,38	84,65	4,60	3,00	1,05	7,46	18,00	8,26	7,26	5,50	31,90	7,44	206,65	66,85
Min	0,00	1,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Estimasi Volume Air Tanah Potensial Bulan Maret 2003

Tanggal	Curah Hujan (V ₁ , mm)	Penguapan (V ₂ , mm)	Hujan Efektif (mm)	Volume run-off terukur di lapangan (dalam m ³)									Run off (V ₃ , mm)	Volume air di nat batu candi (V ₄ , mm)	Estimasi air masuk tanah (V ₅ , mm)
				WM ₂	WM ₄	WM ₇	WM ₉	WM ₁₂	WM ₁₄	WM ₁₇	WM ₁₉	Subtotal			
				536	536	536	536	536	536	536	536	4.288			
[1]	[2]	[3]	[4=2-3]	[5]	[6]	[7]	[7]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13=5s/d12]	[14]	[15]	[16=4-14-15]
1	0,0	2,3	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
2	0,0	3,3	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
3	0,0	2,8	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
4	23,0	2,6	20,43	1,227	1,961	0,500	0,286	1,903	3,103	1,450	1,386	11,816	2,75560	206,654	0,00
5	19,0	2,1	16,89	3,178	2,003	0,774	3,317	2,556	4,915	1,361	1,093	19,197	4,47691	0,000	12,41
6	45,0	4,0	40,97	7,377	0,000	2,481	7,718	2,335	9,923	4,150	3,319	37,303	8,69939	206,654	0,00
7	33,0	3,2	29,83	5,150	3,001	1,961	3,535	4,690	6,710	3,729	2,319	31,095	7,25163	0,000	22,58
8	43,0	2,0	40,98	6,233	5,921	2,248	3,711	5,920	7,210	4,001	5,741	40,985	9,55807	206,654	0,00
9	35,0	1,6	33,42	4,810	4,210	2,223	0,000	4,720	3,821	1,921	4,221	25,926	6,04618	0,000	27,37
10	0,0	0,0	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
11	0,0	0,0	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
12	0,0	0,0	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
13	0,0	0,0	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
14	0,0	0,0	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
15	0,0	0,0	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
16	14,0	0,0	14,00	2,010	1,951	2,034	2,231	1,892	1,820	0,950	1,760	14,648	3,41604	206,654	0,00
17	12,0	4,3	7,69	1,230	1,350	1,964	1,842	1,340	1,750	0,902	1,116	11,494	2,68050	0,000	5,01
18	80,0	1,0	78,96	9,615	8,915	0,000	5,810	7,940	9,930	6,780	7,920	56,910	13,27192	206,654	0,00
19	0,0	3,1	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
20	0,0	4,2	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
21	0,0	2,0	0,00	0,000	0,000	7,916	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	7,916	1,84608	0,000	0,00
22	63,0	1,7	61,27	8,115	7,916	1,742	6,841	6,920	6,780	6,917	7,911	53,142	12,39319	206,654	0,00
23	8,0	4,8	3,21	6,959	5,435	0,000	1,670	5,230	6,800	0,760	1,650	28,504	6,64739	0,000	0,00
24	0,0	4,4	0,00	0,000	0,000	2,964	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,964	0,69123	0,000	0,00
25	24,0	3,4	20,62	4,921	3,856	0,000	3,810	3,560	3,800	3,610	1,250	24,807	5,78521	206,654	0,00
26	28,0	3,5	24,54	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	24,54
27	0,0	4,5	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
28	0,0	4,7	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
29	0,0	4,6	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
30	0,0	4,4	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
31	0,0	4,2	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
Jumlah	427,00	78,66	392,81	60,83	46,52	26,81	40,77	49,01	66,56	36,53	39,69	366,71	85,52	1446,58	91,91
Rerata	13,77	2,54	12,67	1,96	1,50	0,86	1,32	1,58	2,15	1,18	1,28	11,83	2,76	46,66	2,96
Max	80,00	4,79	78,96	9,62	8,92	7,92	7,72	7,94	9,93	6,92	7,92	56,91	13,27	206,65	27,37
Min	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Estimasi Volume Air Tanah Potensial Bulan April 2003

Tanggal	Curah Hujan (V ₁ , mm)	Penguapan (V ₂ , mm)	Hujan Efektif (mm)	Volume run-off terukur di lapangan (dalam m ³)									Run off (V ₃ , mm)	Volume air di nat batu candi (V ₄ , mm)	Estimasi air masuk tanah (V ₅ , mm)
				WM ₂	WM ₄	WM ₇	WM ₉	WM ₁₂	WM ₁₄	WM ₁₇	WM ₁₉	Subtotal			
				536	536	536	536	536	536	536	536	4.288			
[1]	[2]	[3]	[4=2-3]	[5]	[6]	[7]	[7]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13=5s/d12]	[14]	[15]	[16=4-14-15]
1	4,0	3,7	0,28	0,002	0,019	0,026	0,203	0,664	0,230	3,125	1,350	5,619	1,31047	206,654	0,00
2	18,0	3,6	14,42	0,160	0,035	0,102	0,960	2,960	1,025	4,230	6,066	15,538	3,62360	0,000	10,80
3	0,0	4,2	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
4	0,0	3,5	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
5	0,0	4,9	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
6	0,0	4,9	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
7	0,0	5,1	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
8	2,0	4,6	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,810	0,675	1,485	0,34632	0,000	0,00
9	40,0	3,3	36,67	0,202	0,000	0,269	1,982	6,649	2,300	14,900	13,850	40,152	9,36374	206,654	0,00
10	0,0	2,7	0,00	0,086	0,001	0,005	0,073	0,001	0,000	0,560	0,260	0,986	0,22999	0,000	0,00
11	9,0	5,7	3,28	0,497	0,018	0,069	0,085	0,029	2,100	3,100	2,960	8,858	2,06569	206,654	0,00
12	4,0	3,9	0,07	0,108	0,009	0,032	0,026	0,016	1,210	1,610	1,600	4,611	1,07523	0,000	0,00
13	0,0	3,9	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
14	0,0	2,7	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
15	0,0	6,3	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
16	0,0	4,9	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
17	0,0	3,5	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
18	0,0	4,3	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
19	0,0	4,0	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
20	0,0	4,2	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
21	0,0	4,2	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
22	0,0	3,9	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
23	1,0	4,0	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
24	0,0	4,2	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
25	0,0	3,3	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
26	0,0	3,5	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
27	1,0	4,3	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
28	0,0	2,7	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
29	0,0	4,5	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
30	0,0	4,2	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
31														0,000	
Jumlah	79,00	122,51	54,72	1,06	0,08	0,50	3,33	10,32	6,87	28,34	26,76	77,25	18,02	619,96	10,80
Rerata	2,63	4,08	1,82	0,04	0,00	0,02	0,11	0,34	0,23	0,94	0,89	2,57	0,60	20,00	0,36
Max	40,00	6,28	36,67	0,50	0,04	0,27	1,98	6,65	2,30	14,90	13,85	40,15	9,36	206,65	10,80
Min	0,00	2,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Estimasi Volume Air Tanah Potensial Bulan Mei 2003

Tanggal	Curah Hujan (V ₁ , mm)	Penguapan (V ₂ , mm)	Hujan Efektif (mm)	Volume run-off terukur di lapangan (dalam m ³)									Run off (V ₃ , mm)	Volume air di nat batu candi (V ₄ , mm)	Estimasi air masuk tanah (V ₅ , mm)
				WM ₂	WM ₄	WM ₇	WM ₉	WM ₁₂	WM ₁₄	WM ₁₇	WM ₁₉	Subtotal			
				536	536	536	536	536	536	536	536	4.288			
[1]	[2]	[3]	[4=2-3]	[5]	[6]	[7]	[7]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13=5s/d12]	[14]	[15]	[16=4-14-15]
1	10,0	3,6	6,40	5,328	0,000	5,298	0,512	0,176	0,304	0,096	0,064	11,778	2,74674	206,654	0,00
2	37,0	2,5	34,50	1,232	0,000	1,221	0,831	0,407	0,703	0,222	0,184	4,800	1,11940	0,000	33,38
3	0,0	3,4	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
4	0,0	3,7	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
5	0,0	3,1	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
6	0,0	3,4	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
7	4,0	6,3	0,00	0,133	0,000	0,013	0,092	0,044	0,088	0,024	0,016	0,410	0,09562	0,000	0,00
8	0,0	4,2	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
9	31,0	2,4	28,59	1,032	0,000	0,000	0,713	0,341	0,682	0,186	0,124	3,078	0,71782	206,654	0,00
10	9,0	2,7	6,32	0,299	0,000	0,028	0,207	0,099	0,148	0,054	0,036	0,871	0,20313	0,000	6,12
11	0,0	3,5	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
12	2,0	3,2	0,00	0,067	0,000	0,007	0,046	0,022	0,044	0,012	0,008	0,206	0,04795	0,000	0,00
13	0,0	3,4	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,418	0,000	0,000	0,000	0,418	0,09748	0,000	0,00
14	0,0	3,3	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,154	0,000	0,000	0,000	0,154	0,03591	0,000	0,00
15	38,0	4,4	33,64	1,265	0,000	0,133	0,879	0,000	0,836	0,228	0,152	3,493	0,81460	206,654	0,00
16	14,0	2,0	11,96	0,466	0,000	0,049	0,322	0,000	0,308	0,084	0,056	1,285	0,29967	0,000	11,66
17	0,0	3,2	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
18	0,0	3,9	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
19	0,0	4,2	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
20	0,0	3,5	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
21	0,0	2,6	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,004	0,004	0,00093	0,000	0,00
22	0,0	3,6	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
23	0,0	4,0	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
24	0,0	2,8	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
25	3,0	3,3	0,00	0,100	0,000	0,010	0,069	0,033	0,066	0,018	0,012	0,308	0,07183	0,000	0,00
26	0,0	4,2	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
27	0,0	3,8	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
28	0,0	4,5	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
29	0,0	3,6	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
30	0,0	3,7	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
31	0,0	2,0	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
Jumlah	148,00	108,05	121,41	9,92	0,00	6,76	3,67	1,69	3,18	0,92	0,66	26,80	6,25	619,96	51,16
Rerata	4,77	3,49	3,92	0,32	0,00	0,22	0,12	0,05	0,10	0,03	0,02	0,86	0,20	20,00	1,65
Max	38,00	6,29	34,50	5,33	0,00	5,30	0,88	0,42	0,84	0,23	0,18	11,78	2,75	206,65	33,38
Min	0,00	1,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Estimasi Volume Air Tanah Potensial Bulan Juni 2003

Tanggal	Curah Hujan (V ₁ , mm)	Penguapan (V ₂ , mm)	Hujan Efektif (mm)	Volume run-off terukur di lapangan (dalam m ³)									Run off (V ₃ , mm)	Volume air di nat batu candi (V ₄ , mm)	Estimasi air masuk tanah (V ₅ , mm)	
				WM ₂	WM ₄	WM ₇	WM ₉	WM ₁₂	WM ₁₄	WM ₁₇	WM ₁₉	Subtotal				
				536	536	536	536	536	536	536	536	4.288				
[1]	[2]	[3]	[4=2-3]	[5]	[6]	[7]	[7]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13=5s/d12]	[14]	[15]	[16=4-14-15]	
1	0,0	4,1	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
2	0,0	4,4	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
3	0,0	4,0	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
4	0,0	3,4	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
5	0,0	4,3	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
6	0,0	4,1	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
7	0,0	4,0	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
8	0,0	4,4	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
9	0,0	3,2	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
10	0,0	4,3	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
11	0,0	3,5	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
12	0,0	3,5	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
13	0,0	3,6	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
14	0,0	2,6	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
15	0,0	4,1	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
16	0,0	3,6	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
17	0,0	3,4	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
18	0,0	3,8	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
19	0,0	3,7	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
20	0,0	3,8	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
21	1,0	2,7	0,00	3,000	1,800	1,509	2,100	2,009	1,850	0,460	0,000	12,728	2,96828	0,000	0,00	
22	2,0	2,5	0,00	5,000	3,600	3,018	4,120	4,200	3,700	0,950	0,000	24,588	5,73414	0,000	0,00	
23	0,0	3,3	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00	
24	0,0	3,3	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00	
25	0,0	3,7	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00	
26	0,0	4,0	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00	
27	0,0	3,2	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00	
28	0,0	3,3	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00	
29	0,0	4,6	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00	
30	0,0	2,9	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00	
31														0,000		
Jumlah	3,00	109,24	0,00	8,00	5,40	4,53	6,22	6,21	5,55	1,41	0,00	37,32	8,70	0,00	0,00	
Rerata	0,10	3,64	0,00	0,27	0,18	0,15	0,21	0,21	0,19	0,05	0,00	1,24	0,29	0,00	0,00	
Max	2,00	4,56	0,00	5,00	3,60	3,02	4,12	4,20	3,70	0,95	0,00	24,59	5,73	0,00	0,00	
Min	0,00	2,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

Estimasi Volume Air Tanah Potensial Bulan Juli 2003

Tanggal	Curah Hujan (V ₁ , mm)	Penguapan (V ₂ , mm)	Hujan Efektif (mm)	Volume run-off terukur di lapangan (dalam m ³)									Run off (V ₃ , mm)	Volume air di nat batu candi (V ₄ , mm)	Estimasi air masuk tanah (V ₅ , mm)	
				WM ₂	WM ₄	WM ₇	WM ₉	WM ₁₂	WM ₁₄	WM ₁₇	WM ₁₉	Subtotal				
				536	536	536	536	536	536	536	536	4.288				
[1]	[2]	[3]	[4=2-3]	[5]	[6]	[7]	[7]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13=5s/d12]	[14]	[15]	[16=4-14-15]	
1	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
2	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
3	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
4	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
5	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
6	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
7	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
8	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
9	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
10	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
11	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
12	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
13	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
14	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
15	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
16	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
17	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
18	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
19	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
20	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
21	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
22	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
23	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
24	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
25	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
26	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
27	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
28	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
29	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
30	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
31	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
Jumlah	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Max	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Min	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Estimasi Volume Air Tanah Potensial Bulan Agustus 2003

Tanggal	Curah Hujan (V ₁ , mm)	Penguapan (V ₂ , mm)	Hujan Efektif (mm)	Volume run-off terukur di lapangan (dalam m ³)									Run off (V ₃ , mm)	Volume air di nat batu candi (V ₄ , mm)	Estimasi air masuk tanah (V ₅ , mm)	
				WM ₂	WM ₄	WM ₇	WM ₉	WM ₁₂	WM ₁₄	WM ₁₇	WM ₁₉	Subtotal				
				536	536	536	536	536	536	536	536	4.288				
[1]	[2]	[3]	[4=2-3]	[5]	[6]	[7]	[7]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13=5s/d12]	[14]	[15]	[16=4-14-15]	
1	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
2	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
3	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
4	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
5	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
6	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
7	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
8	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
9	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
10	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
11	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
12	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
13	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
14	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
15	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
16	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
17	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
18	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
19	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
20	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
21	1,0	2,7	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
22	2,0	2,5	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
23	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
24	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
25	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
26	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
27	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
28	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
29	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
30	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
31	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
Jumlah	3,00	5,20	0,00	0,00	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	0,10	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Max	2,00	2,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Min	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Estimasi Volume Air Tanah Potensial Bulan September 2003

Tanggal	Curah Hujan (V ₁ , mm)	Penguapan (V ₂ , mm)	Hujan Efektif (mm)	Volume run-off terukur di lapangan (dalam m ³)									Run off (V ₃ , mm)	Volume air di nat batu candi (V ₄ , mm)	Estimasi air masuk tanah (V ₅ , mm)	
				WM ₂	WM ₄	WM ₇	WM ₉	WM ₁₂	WM ₁₄	WM ₁₇	WM ₁₉	Subtotal				
				536	536	536	536	536	536	536	536	4.288				
[1]	[2]	[3]	[4=2-3]	[5]	[6]	[7]	[7]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13=5s/d12]	[14]	[15]	[16=4-14-15]	
1	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
2	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
3	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
4	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
5	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
6	1,0	3,0	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
7	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
8	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
9	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
10	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
11	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
12	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
13	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
14	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
15	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
16	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
17	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
18	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
19	3,0	2,2	0,80	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	206,654	0,00
20	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
21	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
22	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
23	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
24	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
25	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
26	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
27	1,0	2,5	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
28	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
29	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
30	0,0	-	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
31															0,000	
Jumlah	5,00	7,70	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	206,65	0,00
Rerata	0,17	0,26	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,67	0,00
Max	3,00	3,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	206,65	0,00
Min	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Estimasi Volume Air Tanah Potensial Bulan Oktober 2003

Tanggal	Curah Hujan (V ₁ , mm)	Penguapan (V ₂ , mm)	Hujan Efektif (mm)	Volume run-off terukur di lapangan (dalam m ³)									Run off (V ₃ , mm)	Volume air di nat batu candi (V ₄ , mm)	Estimasi air masuk tanah (V ₅ , mm)
				WM ₂	WM ₄	WM ₇	WM ₉	WM ₁₂	WM ₁₄	WM ₁₇	WM ₁₉	Subtotal			
				536	536	536	536	536	536	536	536	4.288			
[1]	[2]	[3]	[4=2-3]	[5]	[6]	[7]	[7]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13=5s/d12]	[14]	[15]	[16=4-14-15]
1	1,0	3,6	0,00	0,270	0,310	0,000	0,970	0,000	0,000	0,200	0,000	1,750	0,40812	0,000	0,00
2	0,0	3,0	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
3	0,0	2,0	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
4	0,0	2,1	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
5	0,0	2,0	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
6	4,0	1,0	3,00	0,110	0,940	0,300	3,800	0,000	0,190	0,700	0,650	6,690	1,56017	206,654	0,00
7	3,0	2,0	1,00	0,870	0,000	0,000	3,100	0,000	0,000	0,000	0,250	4,220	0,98414	0,000	0,02
8	0,0	2,7	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,120	0,600	0,000	0,720	0,16791	0,000	0,00
9	0,0	2,6	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
10	0,0	2,5	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
11	2,0	2,8	0,00	0,550	0,310	0,000	0,200	0,000	0,400	0,000	0,900	2,360	0,55037	0,000	0,00
12	0,0	2,5	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
13	0,0	2,9	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
14	0,0	2,5	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
15	0,0	3,5	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
16	0,0	4,5	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
17	0,0	3,4	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
18	0,0	2,0	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
19	0,0	3,2	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
20	0,0	3,5	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
21	0,0	4,5	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
22	0,0	5,0	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
23	0,0	4,1	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
24	0,0	3,6	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
25	0,0	4,1	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
26	1,0	3,7	0,00	0,270	0,300	0,000	0,800	0,000	0,300	0,000	0,000	1,370	0,31950	0,000	0,00
27	0,0	3,5	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
28	0,0	3,9	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
29	4,0	3,2	0,80	0,110	0,120	0,800	0,470	0,000	0,300	0,610	0,400	2,810	0,65532	206,654	0,00
30	54,0	1,9	52,10	14,800	0,200	0,500	2,700	2,000	1,250	1,080	2,510	25,040	5,83955	0,000	46,26
31	9,0	1,5	7,50	2,470	0,200	0,000	0,100	0,000	0,000	0,000	0,580	3,350	0,00078	206,654	0,00
Jumlah	78,00	93,30	64,40	19,45	2,38	1,60	12,14	2,00	2,26	3,19	5,29	48,31	10,49	619,96	46,28
Rerata	2,52	3,01	2,08	0,63	0,08	0,05	0,39	0,06	0,07	0,10	0,17	1,56	0,34	20,00	1,49
Max	54,00	5,00	52,10	14,80	0,94	0,80	3,80	2,00	1,25	1,08	2,51	25,04	5,84	206,65	46,26
Min	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Estimasi Volume Air Tanah Potensial Bulan November 2003

Tanggal	Curah Hujan (V ₁ , mm)	Penguapan (V ₂ , mm)	Hujan Efektif (mm)	Volume run-off terukur di lapangan (dalam m ³)									Run off (V ₃ , mm)	Volume air di nat batu candi (V ₄ , mm)	Estimasi air masuk tanah (V ₅ , mm)
				WM ₂	WM ₄	WM ₇	WM ₉	WM ₁₂	WM ₁₄	WM ₁₇	WM ₁₉	Subtotal			
				536	536	536	536	536	536	536	536	4.288			
[1]	[2]	[3]	[4=2-3]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13=5s/d12]	[14]	[15]	[16=4-14-15]
1	17,0	1,0	16,00	2,720	0,600	0,000	9,530	0,200	1,900	2,300	1,900	19,150	4,46595	206,654	0,00
2	1,0	1,6	0,00	0,160	0,000	0,000	0,500	0,000	0,000	0,000	0,000	0,660	0,15392	0,000	0,00
3	8,0	3,2	4,80	1,300	0,200	0,000	4,000	0,000	0,800	0,000	0,000	6,300	1,46922	206,654	0,00
4	1,0	2,0	0,00	0,100	0,000	0,100	0,500	0,000	0,000	0,000	0,000	0,700	0,16325	0,000	0,00
5	1,0	1,3	0,00	0,100	0,000	0,000	0,500	0,000	0,000	0,000	0,000	0,600	0,13993	0,000	0,00
6	0,0	2,2	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
7	0,0	2,2	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
8	37,0	1,6	35,40	3,180	2,210	0,560	56,240	0,780	4,140	0,900	2,160	70,170	16,36427	206,654	0,00
9	9,0	1,7	7,30	0,770	0,500	0,100	13,080	0,450	0,000	0,000	1,100	16,000	3,73134	0,000	3,57
10	0,0	1,6	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
11	0,0	1,4	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
12	0,0	1,6	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,010	0,000	0,000	1,010	0,23554	0,000	0,00
13	0,0	1,7	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
14	0,0	1,3	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
15	4,0	1,2	2,80	0,340	0,100	0,100	0,600	0,800	0,000	0,010	0,000	1,950	0,45476	206,654	0,00
16	18,0	1,2	16,80	1,540	0,600	0,600	27,300	0,980	0,600	0,600	0,010	31,630	7,37640	0,000	9,42
17	33,0	1,1	31,90	2,850	2,100	0,200	41,300	7,710	1,001	3,160	2,460	60,781	14,17467	206,654	0,00
18	9,0	1,0	8,00	0,300	0,500	0,010	12,100	0,200	0,000	0,000	1,120	14,230	3,31856	0,000	4,68
19	14,0	0,2	13,80	2,100	1,450	0,000	16,500	2,810	0,800	1,960	1,160	26,780	6,24534	206,654	0,00
20	13,0	1,0	12,00	0,400	3,270	0,000	14,200	2,100	0,140	1,640	1,110	22,860	5,33116	0,000	6,67
21	27,0	0,4	26,60	0,300	0,000	0,002	16,400	2,210	0,120	2,710	2,410	24,152	5,63246	206,654	0,00
22	22,0	0,7	21,30	0,200	0,000	0,000	14,300	2,190	0,000	1,800	2,110	20,600	4,80410	0,000	16,50
23	5,0	1,5	3,50	0,000	0,000	0,000	1,200	0,800	0,000	0,410	0,000	2,410	0,56203	206,654	0,00
24	1,0	1,8	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
25	0,0	1,9	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
26	4,0	1,3	2,70	0,180	0,000	0,000	0,200	0,000	0,000	0,000	0,160	0,540	0,12593	206,654	0,00
27	0,0	1,8	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
28	17,0	1,4	15,60	0,230	0,700	0,002	8,750	0,560	0,170	0,020	0,220	10,652	2,48414	206,654	0,00
29	0,0	1,3	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
30	0,0	1,7	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
31														0,000	
Jumlah	241,00	43,90	218,50	16,77	12,23	1,67	237,20	21,79	10,08	15,51	15,92	331,18	77,23	2066,54	40,84
Rerata	8,03	1,46	7,28	0,56	0,41	0,06	7,91	0,73	0,34	0,52	0,53	11,04	2,57	66,66	1,36
Max	37,00	3,20	35,40	3,18	3,27	0,60	56,24	7,71	4,14	3,16	2,46	70,17	16,36	206,65	16,50
Min	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Estimasi Volume Air Tanah Potensial Bulan Desember 2003

Tanggal	Curah Hujan (V ₁ , mm)	Penguapan (V ₂ , mm)	Hujan Efektif (mm)	Volume run-off terukur di lapangan (dalam m ³)									Run off (V ₃ , mm)	Volume air di nat batu candi (V ₄ , mm)	Estimasi air masuk tanah (V ₅ , mm)
				WM ₂	WM ₄	WM ₇	WM ₉	WM ₁₂	WM ₁₄	WM ₁₇	WM ₁₉	Subtotal			
				536	536	536	536	536	536	536	536	4.288			
[1]	[2]	[3]	[4=2-3]	[5]	[6]	[7]	[7]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13=5s/d12]	[14]	[15]	[16=4-14-15]
1	0,0	2,3	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
2	35,0	2,1	32,90	1,460	1,135	0,317	1,747	0,568	0,996	1,753	0,680	8,656	2,01866	206,654	0,00
3	79,0	0,4	78,60	5,555	3,492	0,763	1,880	1,159	3,354	2,615	1,898	20,716	4,83116	0,000	73,77
4	72,0	1,0	71,00	3,806	2,849	0,755	0,808	1,316	2,477	2,012	1,384	15,407	3,59305	206,654	0,00
5	11,0	1,1	9,90	1,715	1,499	0,710	0,020	0,206	1,104	0,195	2,367	7,816	1,82276	0,000	8,08
6	34,0	0,5	33,50	1,265	3,220	0,227	0,028	0,918	2,544	1,625	1,797	11,624	2,71082	206,654	0,00
7	15,0	0,8	14,20	2,024	1,420	0,100	0,012	0,405	1,122	0,615	0,821	6,519	1,52029	0,000	12,68
8	10,0	1,3	8,70	3,290	0,947	0,066	0,008	0,270	0,748	0,005	0,610	5,944	1,38619	206,654	0,00
9	29,0	0,9	28,10	2,296	3,450	0,178	0,653	0,946	3,032	0,208	1,916	12,679	2,95686	0,000	25,14
10	17,0	2,0	15,00	2,843	2,950	0,000	0,465	0,328	1,257	1,174	1,272	10,289	2,39949	206,654	0,00
11	0,0	2,7	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
12	0,0	3,0	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
13	2,0	3,1	0,00	0,170	0,187	0,002	0,000	0,017	0,000	0,000	0,000	0,376	0,08769	0,000	0,00
14	0,0	2,0	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
15	0,0	1,7	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
16	0,0	2,4	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
17	0,0	2,6	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
18	21,0	1,5	19,50	1,790	1,964	0,023	0,557	0,185	1,738	1,098	0,310	7,665	1,78755	206,654	0,00
19	0,0	2,7	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,496	0,000	1,496	0,34888	0,000	0,00
20	35,0	2,0	33,00	2,980	3,273	0,039	0,024	0,308	2,897	1,659	0,700	11,880	2,77052	206,654	0,00
21	13,0	0,8	12,20	1,310	1,215	0,014	0,018	0,114	1,079	0,517	0,310	4,577	1,06740	0,000	11,13
22	4,0	2,3	1,70	0,340	0,374	0,004	0,000	0,035	0,331	0,000	0,000	1,084	0,25280	206,654	0,00
23	35,0	2,8	32,20	2,970	2,579	0,039	0,031	0,029	2,789	0,710	0,720	9,867	2,30107	0,000	29,90
24	4,0	2,1	1,90	0,480	0,484	0,000	0,000	0,000	0,001	1,721	0,729	3,415	0,79641	206,654	0,00
25	26,0	2,2	23,80	2,330	3,147	0,147	0,613	0,316	2,962	0,004	1,668	11,187	2,60891	0,000	21,19
26	15,0	1,6	13,40	1,340	1,817	0,008	0,098	0,182	0,243	0,310	0,710	4,708	1,09795	206,654	0,00
27	0,0	1,9	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,152	0,000	0,000	0,000	0,152	0,03545	0,000	0,00
28	0,0	2,0	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000	0,000	0,00
29	9,0	1,7	7,30	0,800	0,845	0,008	0,012	0,071	0,025	0,087	0,681	2,529	0,58979	206,654	0,00
30	8,0	2,0	6,00	0,830	0,837	0,000	0,009	0,000	0,123	0,080	0,679	2,558	0,59655	0,000	5,40
31	6,0	1,1	4,90	0,920	0,900	0,000	0,009	0,000	0,000	0,000	0,531	2,360	0,00055	206,654	0,00
Jumlah	480,00	56,60	447,80	40,51	38,58	3,40	6,99	7,53	28,82	17,88	19,78	163,50	37,58	2479,85	187,30
Rerata	15,48	1,83	14,45	1,31	1,24	0,11	0,23	0,24	0,93	0,58	0,64	5,27	1,21	80,00	6,04
Max	79,00	3,10	78,60	5,56	3,49	0,76	1,88	1,32	3,35	2,62	2,37	20,72	4,83	206,65	73,77
Min	0,00	0,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Bulan	Curah Hujan (mm)	Estimasi Air Tanah (mm)	Air Tanah/Air Hujan (%)
Okt 2001	424,0	137,6	32,5%
Nov 2001	350,0	173,0	49,4%
Des 2001	112,6	33,0	29,3%
Jan 2002	328,0	56,3	17,2%
Feb 2002	395,5	160,7	40,6%
Mar 2002	249,0	30,5	12,3%
Apr 2002	151,0	31,0	20,6%
Mei 2002	67,0	5,3	7,8%
Jun 2002	1,0	0,0	0,0%
Jul 2002	6,0	0,0	0,0%
Agu 2002	0,0	0,0	0,0%
Sep 2002	0,0	0,0	0,0%
Okt 2002	0,0	0,0	0,0%
Nov 2002	205,0	48,8	23,8%
Des 2002	234,0	34,6	14,8%
Jan 2003	305,0	135,7	44,5%
Feb 2003	538,0	161,9	30,1%
Mar 2003	427,0	91,9	21,5%
Apr 2003	79,0	10,8	13,7%
Mei 2003	148,0	51,2	34,6%
Jun 2003	3,0	0,0	0,0%
Jul 2003	0,0	0,0	0,0%
Agu 2003	3,0	0,0	0,0%
Sep 2003	5,0	0,0	0,0%
Okt 2003	78,0	46,3	59,3%
Nov 2003	241,0	40,8	16,9%
Des 2003	480,0	187,3	39,0%

Neraca Air Borobudur

