

1. 12. 2014 ⇒ CO₂ - V - b OD 7:20^h DO 7:50^h
 6 CO₂ - M - b OD 7:20^h DO 11:30^h

7 9:07 ⇒ Točenje digestata V - b 1min.

8 12^{1p}
 * DO (V/B.) / E/B/
 9

10 ~~Vključitev T = 6°C DO = 75%? in ga do 100%.~~
 11

2. 12. 2014 ⇒ CO₂ - V - b OD 6:40^h DO 7:15^h
 CO₂ - M - b OD 6:40^h DO 11:00^h

13 6:53^h ⇒ VKLOP MEŠALA, NI GOŠČE (REDEK SUBSTRAT)

14 ⇒ točenje digestata V - b 1min ob 7:16^h

15 12:32 ⇒ IZKLOPIŠ MEŠALO POSEDAJNIKA (DOGOVOR G. L. DANILO).

16

17

18

19

20

21

🕒 3.12.2014 → CO₂-M-b - od 6:45h DO 10:45h

6

8:03h → točenje digestata v-b → 1 min.

7

v čerflek v v ne vpihujemo, ne dodamo digestata

8

9⁴⁵ - IZKLOPIL PESALO IN ČRP. POSODALNIKA, DA SE IZPRAZNI.

10²⁰ NA 9NU CCA 20cm GPŠČG. ODTOČILI IN POWRAVNE NAPOLNILI POSODALNIK.

11

12

9.12.2014

13

6³⁵ POSODALNIK POLN DO 1/3

14

CO₂-M-b → od: 6:50h DO 10:55h

15

6⁵⁵ TEST GOSCE 3-4 MIN. GOSCA NI BILA IZRAZKO GOSTA. PRKO TESTOM SMO POLNILI POSODALNIK. BAZELI JG VIZUELNO NEKOLIKO BOLJ TENGI, KAR JG VERJETNO POSLEDICA PRAZNJENJA POSOD. V TOREK -

18

7:20 → Kontrola pH MERILNIKA, MALO VTAZAN OD ALG

19

pH 4.00 → ~~dejansko~~ kaže 4.20
 pH 10.00 → kaže 10.29

20

21

22

🕒 5.12.2014

6

7

ADIS V MALI BAZEN ZLIL 2 VEDRI
DIGESTATA. DOGOVOR 2' MIHO.

8

CO₂ → M-b - OD 6:40 DO 10:30h

9

ob 6:41 sem ZLIL 2 vedri digestata v M-bazen.

10

ob 6:53h - VKLOP MEŠALA, GOŠČA TEČE 4min,
GOŠČA JE BILA VIDETI SREDNJE REDKA.

11

12 6.12.2014

13

CO₂ → m. bazen od 11²⁵ - 15²⁰

14

7.12.2014

15

CO₂ → m. bazu od 9⁰² - 12⁵⁰

16

17

18

19



🕒 08.12.2014 ⇒ CO2 - M-b od 6:50h DO 10:50h

6

ob: 6^{53h} VKLOP MEŠALA GOŠČA TEČE OD 6⁵⁵ DO 6:59h
 (4 min) bolj REDKA GOŠČA.

8

09.12.2014 ⇒ CO2 - M-b od 6:40h DO 9:40h

9

Ob 7:25 sem VKLOPIŁ MEŠALO POSEDALNIKA NA ROČNO
 GOŠČA TEČE 4-5 min (bolj REDKA GOŠČA).

10

⇒ MEŠALO SEM POTEM VRNIL NAZAJ NA AVTOMATSKO.

11

⇒ nizek nivo vode v - bazen

12

9:41 → očistil sem PH sondo v - b

13

12¹⁵ KONTROLA PH METRA
 PH 4.00 kaže 4.22
 PH 10.00 kaže 10.31

14

15

10.12.2014 ⇒ CO2 - M-b ⇒ od 6:50h DO 9:00h

16

10⁴⁵ ODTOK GOŠČE (BORUT, DAWILC) TEKLA CCA 6 MIN.
 Z V 600L ODUZETA GOŠČE.

17

10⁵⁰ 1/3 MALEGA BAZENA PRETOČILI V VB.
 DODALI VODO V OBA BAZENA DO NIVOJA
 30 CH (HB 4 CH, VB 8 CH)

19

11¹⁵ M BAZEN DODANO 20 L DIGGSTAT

☎

☎

☎



16.12.2014

6 7:30 → VKLOP MEŠALA ROČNO, OČISTIL PH-SONDO V-b.
 GOŠČA TEČE 5-6 min, ZAJEM GOŠČE 20L

7

CO₂-M-b OD 7:40h DO 11:40h

8

14⁵⁵ KONTROLA pH

9

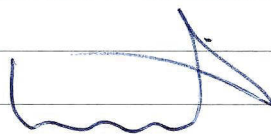
4.00 → h. 27

10

7.00 → 7.20

10.00 → 10.31

11



12

17.12.2014 → CO₂-M-b OD 6:45h DO 10:45h

13

T₁ = 22,8 °C

O₂ = 91,5 %

14

7¹⁰ → vklop mešala ročno - gošče teče 3 min
 zajem gošče 12L

15

16

→ USTAVIMO ŽETEV

17

18

19



18.12.2014 → ob 7:51 - VKLOP MEŠALA POSEDALNIKA (ROČNO)
 GOŠČA TEČE 3-4min (bolj REDKA GOŠČA)

→ CO₂ - M-B - OD 8:00h DO 12:00h

19.12.2014 →
 8.15 TEST GOŠČE. TEKLA 8 MIN, OD TEČA 3 MIN
 GOSTA, TEMNA, OSTALI ČAS PA BOLJ REDKA.

CO₂ - M-B - OD 8²⁵ DO 12:25

20.12.14 BL.

Sončno

9:19 - vklop mešala → ni gošče!
 stikalo je bilo na A → gošča iztekla
 čez noč!

pusti stikalo mešala posedalnika
 na O (vertikalno) !

10:09 → dotakanje 1min digestate

pH iz 7,04 na 7,2
 O₂ = 98,1% 8,57 mg/L

CO₂ v m. bazeu od 11¹⁰ - 14⁵⁰

21.12.14

CO₂ v moli bazeu 10²⁰ -

2

BL 10:52 - 11:01
 vklop mešala 21AVA VODA TEKLA 9min
 sedimentirna gošča teče 3,16min od tega
 2min ~~gosta~~

DAN/Day 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
 MESEC/Month I II III IV V VI VII VIII IX X XI

🕒 22. 12. 14 → 7:38 - VKLOP MEŠALA ROČNO, GOŠČA TEČE

6 5 min OD TEGA 3 min GOSTA GOŠČA.

→ OČISTIL SEM PH SONDO V-B.

7

CO2 - M-B OD 7:45h DO 11:45h

8

23.12. 8²⁰ - GOŠČA TILLA 7 MIN, OD TEGA 4 MIN
 9 TEMNA

10 8:20 → DOTOK SVEŽE VODE V V-B DO 8:00h

od 8:30 CO2 M-B DO 12:30h

12 8:35 → IZKLOP ČRPALKE POSEDALNIKA } dela NA
 13 PRAZNIENJE POSEDALNIKA } posedalniku
 13 G. KRIŽNJAK

13:05 → VKLOP ČRPALKE, pranje posedalnika.

14 13:15 → POLNENJE POSEDALNIKA Z VODO

15 24. 12. 2014 →

16 CO2 - M-B → 6:45 DO 10:35h

17

18

19

📞

📞

📞

N/Day	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
SEC/Month	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII																			

25.12.2014 → CO₂ - M-B OD 8:50^h DO 11:50^h

DOTOK SVEŽE VODE V-B OD 8:50^h DO 9:50^h

26.12.2014 → CO₂ - M-B OD 8:10^h DO 11:15^h

27.12.2014 → CO₂ - M-B OD 8:00^h DO —
→ OČISTIL SEM PH SONDO V-B

→ CO₂ V M-B NISEM UPISOVAL ZARADI TEGA KER JE
PUHALO ZASTRČALO.

28.12.2014

8:20 SEM PROBAL VKLOPITI PUHALO Vendar NE VKLOPI
PUHALO POTREBNO ODPRETI (ZASTRČALO).

T → M-B → 21,48 °C

T → V-B → 19,26 °C

29.12.2014 = ob 8:22 VKLOP POSEDALNIKA (MEŠALA) ROČNO
GOŠČA REDKA

→ OČISTIL SEM PH SONDO

BL

→ dotokovje vode

147,476,1

150,279,9

2,803,8 L

CO₂ - M - B → OD 12:00^h DO 16⁰⁰

CO₂ - V - B → OD 12:10^h DO 12:40^h

1:45 Opiranje puhalca (M. RAMO, M. ZADRAVEC)
in obračanje puhalca.

DAN/Day 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
 MESEC/Month I II III IV V VI VII VIII IX X XI



6 30.12.2014 CO₂ - mali bazen 7²⁵ / 11:30h

7 CO₂ - veliki bazen 7²⁵ / 8:00h

8 15:00 Zatev: začetak rjave 1min
 9 Črna 4 minute 18L zatev
 rjave 1min
 ? 2³⁰

10 15:30 zagon - 10 min - blede

11 pH_v = 7,10
 O_{2v} = 112,8%

12 pH_H = 6,96
 13 O_{2H} = 115,7%

14 31.12.2014

8⁴⁵ POSEDALNIK POLN DO NIVOJA 0,26m NAD SONDO.
 PRELIV V KANAL JE PRI NIVOJU 0,77 m.

16 MOŽNO DA JE SKALIRANJE ŠE KOJ NEDODELANO.

17 9⁴⁰ vblep CO₂ VB in ΠB! W?

18 10¹⁷ izblep CO₂ VB (9⁴⁰/10¹⁷) = 37 min.

12³⁰ TOČENJE VODS VB 150,3040
 150,9051

12⁰⁰ TEST GOŠČE = GOŠČA NI TEKLA.

27 →

AN/Day

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

ISEC/Month

I II III IV V VI VII VIII IX X XI XII



6 $13^{35} - \text{vklop CO}_2 \text{ MB } (9^{40} - 13^{35}) = 3^h 55^{\text{min.}}$

7

8

ŠETRTEK, 01.01.2015

9

10^{20} - usedalnik je prazn, zato sem po
dogovoru z g. Lenart Dainlom prikl ventil
ob steni pod usedalnikom.

10

11

Ker so pH šli gor v velikem in malem bazenu,
sva se z g. Dainlom dogovorila, da
vlijemo CO_2 v veliki bazen eno uro, v
mali bazen pa 3 ure!

12

13

$10^{20}/10^{30}$ - vklop mešala v usedalniku. Sprememba
barve le malenkostna & in še to le 2 minuti!

14

15

10^{52} - vklop CO_2 v VB in MB

16

VB : opihovanje CO_2 $10^{52}/11^{52}$!

17

MB : opihovanje CO_2 $10^{52}/13^{52}$!

18

19

