

## Plot Information

Pepperwood Preserve  
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot ID 1342 Date 7-24-19 Samplers MO, GH, MK  
 Notes old Hobo fail to Readout

## Plot level data

## SOD

## LICHEN

☐

Bay

☐

moss

☐

Ramalina

☐

Crustose

☐

Oak

☐

liverwort

☐

Usnea

☐

Foliose

☒

Tennis balls

Hobo downloaded

☒

Old fail

☒

Origin corner tag

☐

Powdery Mildew

☐

Mistletoe

Quads Completed:

Start Tag:

End Tag:

☐

Counts open

☒

Counts closed

B2SW- W5 S7 E4 N4 B4SW- E2, N22, W26 S12 D2SW- E10, N8, W12, S6 D4SW- E3, N2, W9, S18  
 C3SW(center)- W23 N5 E8 S6

Environmental Notes:

thistle in CC combs, Thistle is INSANE!

| Quad | % Bedrock | % Soil | % Boulder | % Fine | % Herb | % Litter | Total | Notes |
|------|-----------|--------|-----------|--------|--------|----------|-------|-------|
| A1   | 0         | 5      | 0         | 2      | 88     | 8        |       |       |
| A2   | 0         | 0      | 0         | 0      | 95     | 5        |       |       |
| A3   | 0         | 2      | 0         | 0      | 90     | 8        |       |       |
| A4   | 0         | 2      | 0         | 0      | 90     | 8        |       |       |
| B1   | 0         | 0      | 0         | 0      | 100    | 0        |       |       |
| B2   | 0         | 2      | 0         | 0      | 90     | 8        |       |       |
| B3   | 0         | 0      | 0         | 0      | 92     | 8        |       |       |
| B4   | 0         | 8      | 0         | 2      | 85     | 5        |       |       |
| C1   | 0         | 6      | 0         | 4      | 85     | 5        |       |       |
| C2   | 0         | 3      | 0         | 2      | 90     | 5        |       |       |
| C3   | 0         | 4      | 0         | 0      | 90     | 6        |       |       |
| C4   | 0         | 3      | 0         | 0      | 92     | 5        |       |       |
| D1   | 0         | 2      | 0         | 0      | 90     | 8        |       |       |
| D2   | 0         | 5      | 0         | 2      | 85     | 8        |       |       |
| D3   | 0         | 3      | 0         | 2      | 90     | 5        |       |       |
| D4   | 0         | 0      | 0         | 0      | 95     | 5        |       |       |

**Pepperwood Preserve  
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project**

Plot ID 1342 Sampler(s) MKMOGH Date 7.24.19  
Notes B1, A1, B3, B4, A2, A3, A4, C1, C3, C4, D1, D2, D3 NONE

[illegible]

|   | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|
| 1 | X | X | X | X |
| 2 | X | X | X | X |
| 3 | X | X | X | X |
| 4 | X | X | X | X |

## Wood /vegetation

Pepperwood reserve  
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID 1342

Sampler(s) MO, GH, MK

Date

7-24-19

Notes 2338 is 2333 in 18, willows are Red or Arroyo

| Qua<br>d | Type      | Tree Tag<br>No. | X<br>(cm) | Y<br>(cm) | Species | Surv<br>ival | Basal | Epico<br>rmic | Apica<br>l | %<br>Livin<br>g | SA or<br>Stump<br>Height<br>(cm) | SA or<br>Stump<br>BD<br>(cm) | SA<br>Stem<br># | DBH<br>(cm) | Basal<br>respout<br>(height) | Basal<br>Respout<br>count | Notes           |
|----------|-----------|-----------------|-----------|-----------|---------|--------------|-------|---------------|------------|-----------------|----------------------------------|------------------------------|-----------------|-------------|------------------------------|---------------------------|-----------------|
| D4       | SA (R) TS | 2338            |           |           | PSEMEN  | 0            | 0     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 |             |                              |                           | Ten Pulled 2338 |
|          | SA (R) TS | 2336            |           |           |         | 0            | 0     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 |             |                              |                           |                 |
|          | SA (R) TS | 2336            |           |           |         | 0            | 0     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 |             |                              |                           |                 |
|          | SA (R) TS | 2331            |           |           |         | 0            | 0     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 |             |                              |                           |                 |
|          | SA (R) TS | 6105            |           |           | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 142.6                            | 1.97                         | 3               |             |                              |                           |                 |
|          | SA (R) TS | 6103            |           |           |         | 1            | 0     |               |            |                 | 186.8                            | 1.96                         | 0               |             |                              |                           |                 |
|          | SA (R) TS | 6121            |           |           |         | 1            | 0     |               |            |                 | 147.5                            | 1.71                         | 0               |             |                              |                           |                 |
|          | SA (R) TS | 6104            |           |           |         | 1            | 0     |               |            |                 | 170.6                            | 1.47                         | 3               |             |                              |                           |                 |
|          | SA (R) TS | 6495            | 55        | 468       |         | 1            | 0     |               |            |                 | 112.2                            | 1.13                         | 4               |             |                              |                           | New SA          |
|          | SA (R) TS | 6496            | 100       | 314       |         | 1            | 0     |               |            |                 | 110.3                            | 0.91                         | 2               |             |                              |                           | New SA          |
| C4       | SA (R) TS | 2318            |           |           | PSEMEN  | 0            | 0     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 |             |                              |                           | Ten Pulled      |
|          | SA (R) TS | 2319            |           |           |         | 0            | 0     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 |             |                              |                           |                 |
|          | SA (R) TS | 2320            |           |           | TORCAL  | 0            | 0     |               |            |                 |                                  |                              |                 |             |                              |                           | Ten Pulled      |
|          | SA (R) TS | 6497            | 15        | 315       | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 107.7                            | 0.64                         | 1               | 41.0        |                              |                           | New SA          |
| B4       | SA (R) TS | 2307            |           |           | PSEMEN  | 0            | 0     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 |             |                              |                           | Dead            |
|          | SA (R) TS | 2308            |           |           | PSEMEN  | 0            | 0     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 | 22.3        |                              |                           |                 |
|          | SA (R) TS | 6125            |           |           | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 145.0                            | 2.08                         | 3               |             |                              |                           |                 |
|          | SA (R) TS | 6124            |           |           | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 147.2                            | 1.43                         | 3               |             |                              |                           |                 |
|          | SA (R) TS | 6498            | 230       | 60        | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 165.9                            | 1.59                         | 4               |             |                              |                           | New SA          |
|          | SA (R) TS | 6499            | 290       | 100       | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 104.3                            | 0.77                         | 0               |             |                              |                           | New SA          |
|          | SA (R) TS | 6500            | 240       | 260       | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 134.0                            | 1.62                         | 1               |             |                              |                           | New SA          |
| A4       | SA (R) TS | 2306            |           |           | PSEMEN  | 0            | 0     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 | 31.9        |                              |                           | Dead            |
|          | SA (R) TS | 6123            |           |           | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 169.5                            | 2.29                         | 2               |             |                              |                           |                 |
|          | SA (R) TS | 6122            |           |           |         | 1            | 0     |               |            |                 | 177.6                            | 2.44                         | 2               |             |                              |                           |                 |
|          | SA (R) TS | 6601            | 245       | 255       |         | 1            | 0     |               |            |                 | 55.4                             | 0.36                         | 4               |             |                              |                           | New SA          |
|          | SA (R) TS | 6602            | 250       | 1         | SALSP.  | 1            | 0     |               |            |                 | 78.0                             | 0.36                         | 0               |             |                              |                           | Red or Arroyo   |
| A3       | SA (R) TS | 2305            |           |           | PSEMEN  | 0            | 0     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 | 62.1        |                              |                           |                 |
| A3       | SA (R) TS | 6603            | 180       | 368       | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 148.6                            | 2.02                         | 4               |             |                              |                           | New SA          |

## Wood /Vegetation

Pepperwood reserve  
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID 1342

Sampler(s) M.O.L.H. PK

Date 7-24-19

Notes

| Qua<br>d | Type       | Tree Tag<br>No. | X<br>(cm) | Y<br>(cm) | Species | Surv<br>ival | Basal | Epico<br>rmic | Apica<br>l | %<br>Livin<br>g | SA or<br>Stump<br>Height<br>(cm) | SA or<br>Stump<br>BD<br>(cm) | SA<br>Stem<br># | DBH<br>(cm) | Basal<br>respout<br>(height) | Basal<br>Respout<br>count | Notes              |
|----------|------------|-----------------|-----------|-----------|---------|--------------|-------|---------------|------------|-----------------|----------------------------------|------------------------------|-----------------|-------------|------------------------------|---------------------------|--------------------|
| A2       | SA TR TS   | 6114            |           |           | BACFIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 142.0                            | 1.92                         | 3               |             |                              |                           |                    |
|          | SA TR TS   | 6117            |           |           |         | 1            | 0     |               |            |                 | 170.1                            | 2.33                         | 1               |             |                              |                           |                    |
|          | SA TR TS   | 6116            | 50        | 240       |         | 1            | 0     |               |            |                 | 145.2                            | 2.52                         | 0               |             |                              |                           |                    |
|          | SA TR TS   | 6604            | 30        | 310       |         | 1            | 0     |               |            |                 | 136.6                            | 1.22                         | 0               |             |                              |                           | New SA             |
|          | SA TR TS   | 6605            | 206       | 50        | ARUMAN  | 1            | 0     |               |            |                 | 71.6                             | 0.75                         | 2               |             |                              |                           | New SA             |
|          | SA (TR) TS | 2304            | 386       | 50        | PSEMEN  | 0            | 0     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 | 46.9        |                              |                           |                    |
|          | SA TR TS   | 6612            | 1         | 360       | BACFIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 165.7                            | 1.32                         | 1               |             |                              |                           | New SA             |
|          | SA TR TS   | 6606            | 356       | 125       |         | 1            | 0     |               |            |                 | 165.5                            | 1.98                         | 1               |             |                              |                           |                    |
|          | SA TR TS   | 6613            | 100       | 170       |         | 1            | 0     |               |            |                 | 187.8                            | 2.33                         | 1               |             |                              |                           |                    |
|          | SA TR TS   | 6607            | 326       | 140       |         | 1            | 0     |               |            |                 | 132.2                            | 0.97                         | 1               |             |                              |                           |                    |
|          | SA TR TS   | 6614            | 206       | 290       |         | 1            | 0     |               |            |                 | 149.5                            | 1.73                         | 0               |             |                              |                           |                    |
| B2       | SA (TR) TS | 2309            |           |           | PSEMEN  | 0            | 0     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 | 57.3        |                              |                           |                    |
|          | SA TR TS   | 6120            |           |           | BACFIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 171.7                            | 1.92                         | 5               |             |                              |                           |                    |
|          | SA TR TS   | 6501            | 318       | 332       | BACFIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 180.1                            | 2.04                         | 2               |             |                              |                           | New SA             |
|          | SA TR TS   | 6615            | 45        | 195       |         | 1            | 0     |               |            |                 | 200.2                            | 1.62                         | 7               |             |                              |                           |                    |
|          | SA TR TS   | 6502            | 250       | 232       |         | 1            | 0     |               |            |                 | 134.6                            | 1.16                         | 6               |             |                              |                           |                    |
| B2       | SA (TR) TS | 2310            |           |           | NOTDEN  | 0            | 1     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 | 8.7         | 174.6                        | 38                        |                    |
| A2       | SA (TR) TS | 2302            |           |           | WMBAL   | 0            | 1     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 |             | 173                          | 25                        | No DRH on OG - SAG |
| B2       | SA TR TS   | 6503            | 190       | 340       | BACFIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 147.1                            | 1.58                         | 1               |             |                              |                           | New SA             |
|          | SA TR TS   | 6114            |           |           |         | 1            | 0     |               |            |                 | 235.0                            | 2.73                         | 4               |             |                              |                           |                    |
|          | SA TR TS   | 6115            |           |           |         | 1            | 0     |               |            |                 | 197.2                            | 3.16                         | 4               |             |                              |                           |                    |
|          | SA TR TS   | 6616            | 520       | 125       |         | 1            | 0     |               |            |                 | 137.3                            | 1.30                         | 5               |             |                              |                           | New SA             |
| C2       | SA TR TS   | 6110            |           |           |         | 1            | 0     |               |            |                 | 173.5                            | 2.2                          | 4               |             |                              |                           |                    |
| B2       | SA TR TS   | 6504            | 440       | 380       |         | 1            | 0     |               |            |                 | 168.3                            | 1.84                         | 2               |             |                              |                           | New SA             |
| C3       | SA (TR) TS | 2316            |           |           | PSEMEN  | 0            | 0     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 | 58.5        |                              |                           |                    |
|          | SA (TR) TS | 2317            |           |           | NOTDEN  | 0            | 1     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 | 7.3         | 218.4                        | 19                        |                    |
|          | SA TR (S)  | 1               |           |           |         | 0            | 0     |               |            |                 |                                  |                              |                 |             |                              |                           | conc               |
|          | SA TR TS   | 2315            |           |           | PSEMEN  | 0            | 0     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 | 30.8        |                              |                           |                    |

## Wood /Vegetation

Pepperwood reserve  
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID 1342

Sampler(s) M, GH, RK

Date

7.24.19

Notes

| Qua<br>d | Type     | Tree Tag<br>No. | X<br>(cm) | Y<br>(cm) | Species | Surv<br>ival | Basal | Epico<br>rmic | Apica<br>l | %<br>Livin<br>g | SA or<br>Stump<br>Height<br>(cm) | SA or<br>Stump<br>BD<br>(cm) | SA<br>Stem<br># | DBH<br>(cm) | Basal<br>respout<br>(height) | Basal<br>Respout<br>count | Notes         |
|----------|----------|-----------------|-----------|-----------|---------|--------------|-------|---------------|------------|-----------------|----------------------------------|------------------------------|-----------------|-------------|------------------------------|---------------------------|---------------|
| C2       | SA TR TS | 6505            | 160       | 350       | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 107.8                            | 1.53                         | 0               |             |                              |                           | New SA        |
| C3       | SA TR TS | 6617            | 62        | 470       |         | 1            | 0     |               |            |                 | 102.3                            | 1.04                         | 2               |             |                              |                           | New SA        |
|          | SA TR TS | 6608            | 231       | 302       |         | 1            | 0     |               |            |                 | 129.4                            | 0.94                         | 2               |             |                              |                           |               |
|          | SA TR TS | 6609            | 410       | 452       |         | 1            | 0     |               |            |                 | 78.3                             | 0.76                         | 0               |             |                              |                           |               |
| C2       | SA TR TS | 6108            |           |           |         | 1            | 0     |               |            |                 | 187.4                            | 2.23                         | 7               |             |                              |                           |               |
| C2       | SA TR TS | 6109            |           |           |         | 1            | 0     |               |            |                 | 212.6                            | 2.80                         | 2               |             |                              |                           |               |
| D3       | SA TR TS | 2341            |           |           | PSEMEN  | 0            | 0     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 | 20.3        |                              |                           |               |
|          | SA TR TS | 2342            |           |           | QUEAGR  | 0            | 1     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 | 11.2        | 103.5                        | 36                        |               |
|          | SA TR TS |                 |           |           |         | 0            | 0     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 |             |                              |                           | Tags pulled   |
| D2       | SA TR TS | 2344            |           |           | PSEMEN  | 0            | 0     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 | 17.7        |                              |                           |               |
|          | SA TR TS | 6506            | 168       | 436       | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 128.8                            | 1.38                         | 1               |             |                              |                           |               |
|          | SA TR TS | 6101            |           |           | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 159.5                            | 1.94                         | 0               |             |                              |                           |               |
| D3       | SA TR TS | 2343            |           |           | NOTDEN  | 1            | 0     |               |            |                 | 135.5                            | .87                          | 4               |             |                              |                           |               |
| D3       | SA TR TS | 6507            |           |           | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 128.6                            | 1.60                         | 2               |             |                              |                           |               |
| D2       | SA TR TS | 2345            |           |           | PSEMEN  | 0            | 0     |               |            |                 |                                  |                              |                 | 95.3        |                              |                           |               |
| D2       | SA TR TS | 2346            |           |           | QUEAGR  | 0            | 1     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 | 16.1        | 100.6                        | 19                        |               |
| D2       | SA TR TS |                 |           |           | QUEAGR  | 0            | 0     |               |            |                 |                                  |                              |                 |             |                              |                           | GONE / NO TAG |
| D3       | SA TR TS | 6610            | 175       | 315       | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 93.1                             | .75                          | 4               |             |                              |                           | new SA        |
| D3       | SA TR TS | 6611            | 305       | 485       | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 111                              | .95                          | 0               |             |                              |                           | new SA        |
| D2       | SA TR TS | 6102            |           |           | UMBAL   | 1            | 0     |               |            |                 | 75.6                             | .77                          | 3               |             |                              |                           | BD of bsroot  |
| D1       | SA TR TS | 2348            |           |           | NOTDEN  | 0            | 1     |               |            |                 | 111                              | 1.1                          | 1               |             | 101.6                        | 1                         | 11 NO TAG     |
| D3       | SA TR TS | 6523            | 285       | 295       | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 95.8                             | .7                           | 0               |             |                              |                           |               |
| C1       | SA TR TS | 6106            |           |           | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 174.3                            | 1.07                         | 0               |             |                              |                           |               |
| C1       | SA TR TS | 6107            |           |           | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 170                              | 1.62                         | 3               |             |                              |                           |               |
| D1       | SA TR TS | 2347            |           |           | UMBAL   | 0            | 0     |               |            |                 |                                  |                              |                 |             |                              |                           | TP            |
| C1       | SA TR TS | 6524            | 128       | 20        | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 130.8                            | 1.11                         | 2               |             |                              |                           | new SA        |
| C1       | SA TR TS | 6519            | 195       | 385       | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 150.2                            | 1.63                         | 0               |             |                              |                           | new SA        |
| B1       | SA TR TS | 2312            |           |           | PSEMEN  | 0            | 0     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 | 77.3        |                              |                           |               |

## Wood Vegetation

Pepperwood Reserve  
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID 1342

Sampler(s) M6 MK GH

Date 7.24.19

Notes

| Qua<br>d | Type       | Tree Tag<br>No. | X<br>(cm) | Y<br>(cm) | Species | Surv<br>ival | Basal | Epico<br>rmic | Apica<br>l | %<br>Livin<br>g | SA or<br>Stump<br>Height<br>(cm) | SA or<br>Stump<br>BD<br>(cm) | SA<br>Stem<br># | DBH<br>(cm) | Basal<br>respout<br>(height) | Basal<br>Respout<br>count | Notes                   |
|----------|------------|-----------------|-----------|-----------|---------|--------------|-------|---------------|------------|-----------------|----------------------------------|------------------------------|-----------------|-------------|------------------------------|---------------------------|-------------------------|
| B1       | SA (TR) TS | 2314            |           |           | PSEMEN  | 0            | 0     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 | 24          |                              |                           |                         |
| B1       | SA (TR) TS | 2313            |           |           | PSEMEN  | 0            | 0     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 | 14.5        |                              |                           |                         |
| B1       | SA (TR) TS | 6112            |           |           | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 197.2                            | 2.26                         | 7               | 85          |                              |                           |                         |
| A1       | SA (TR) TS | 1996            |           |           | PSEMEN  | 0            | 0     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 |             |                              |                           |                         |
| B1       | SA (TR) TS | 6508            | 160       | 110       | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 87.5                             | .85                          | 3               |             |                              |                           | New SA                  |
| A1       | SA (TR) TS | 6111            |           |           | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 182.5                            | 1.76                         | 12              |             |                              |                           |                         |
| A1       | SA (TR) TS | 6520            | 65        | 350       | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 169.3                            | 1.78                         | 7               |             |                              |                           | New SA                  |
| A2       | SA (TR) TS | 6118            |           |           | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 184.6                            | 2.82                         | 1               |             |                              |                           |                         |
| A1       | SA (TR) TS | 6521            | 15        | 470       | SALSP.  | 1            | 0     |               |            |                 | 166.5                            | .32                          | 0               |             |                              |                           | Salix sp. (red or grey) |
| A2       | SA (TR) TS | 2301            |           |           | NOTDEM  | 0            | 1     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 | 2.42        | 21.5                         | 14                        | 0 dead                  |
| A1       | SA (TR) TS | 6522            | 145       | 470       | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 151.3                            | 1.0                          | 6               |             |                              |                           | new SA                  |
| A2       | SA (TR) TS | 2303            |           |           | PSEMEN  | 0            | 0     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 | 41.3        |                              |                           |                         |
| A2       | SA (TR) TS | 6113            |           |           | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 201.2                            | 2.67                         | 1               |             |                              |                           |                         |
| A2       | SA (TR) TS | 6509            | 65        | 240       | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 131.3                            | .93                          | 4               |             |                              |                           | New SA                  |
| A2       | SA (TR) TS | 6510            | 115       | 120       | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 118.9                            | 1.41                         | 3               |             |                              |                           | New SA                  |
| D2       | SA (TR) TS | 6511            | 120       | 12        | BACPIL  | 1            | 0     |               |            |                 | 109.8                            | 1.34                         | 0               |             |                              |                           |                         |
| A1       | SA (TR) TS | 1997            |           |           | UNBCAL  | 0            | 0     |               |            |                 | -                                | -                            | -               |             |                              |                           | not found               |
| A1       | SA (TR) TS | 1998            |           |           |         | 0            | 0     |               |            |                 | -                                | -                            | -               |             |                              |                           |                         |
| A2       | SA (TR) TS | 2302            |           |           |         | 0            | 0     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 |             |                              |                           |                         |
| B2       | SA (TR) TS | 2311            |           |           | PSEMEN  | 0            | 0     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 |             |                              |                           |                         |
| C4       | SA (TR) TS | 2321            |           |           | PSEMEN  | 0            | 0     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 |             |                              |                           |                         |
| C4       | SA (TR) TS | 2322            |           |           | PSEMEN  | 0            | 0     |               |            |                 |                                  |                              |                 |             |                              |                           |                         |
| D1       | SA (TR) TS | 2349            |           |           | TORCAL  | 0            | 0     |               |            |                 |                                  |                              |                 |             |                              |                           |                         |
| D3       | SA (TR) TS | 2340            |           |           | PSEMEN  | 0            | 0     |               |            |                 |                                  |                              |                 |             |                              |                           |                         |
| D4       | SA (TR) TS | 2324            |           |           |         | 0            | 0     |               |            |                 |                                  |                              |                 |             |                              |                           |                         |
| I        | SA (TR) TS | 2325            |           |           |         | 0            | 0     | 0             | 0          | 0               |                                  |                              |                 |             |                              |                           |                         |
| I        | SA (TR) TS | 2326            |           |           |         | 0            | 0     |               |            |                 |                                  |                              |                 |             |                              |                           |                         |
| I        | SA (TR) TS | 2327            |           |           |         | 0            | 0     |               |            |                 |                                  |                              |                 |             |                              |                           |                         |

29  
+ 9  
38Arden  
Salix JV  
JB

Plot ID

lot ID 1342

Sampler(s) MO. LA. MY.

Date \_\_\_\_\_

7-24-19

otes

[illegible]