Make Some Tables

Laura Johnson 10/12/2020

Metadata Table 1

```
## Warning: As of rlang 0.4.0, dplyr must be at least version 0.8.0.
## * dplyr 0.7.7 is too old for rlang 0.4.7.
## * Please update dplyr with `install.packages("dplyr")` and restart R.
## -- Attaching packages ------
## v ggplot2 3.1.0
                  v purrr
                         0.2.5
## v tibble 1.4.2
                 v dplyr
                         0.7.7
## v tidyr
        0.8.2
                v stringr 1.3.1
## v readr
        1.1.1
                v forcats 0.3.0
## -- Conflicts ------
## x dplyr::filter() masks stats::filter()
## x dplyr::lag() masks stats::lag()
```

Location	Survey Length (km)	Reach Length (km)	Slope Gradient	Av. Width (m)	D.B. Area
Lower S. Umpqua	0.44	0.65	0.00130	133.0	
Lower S. Umpqua	1.13	0.80	0.00147	188.0	
Lower S. Umpqua	0.85	0.85	0.00080	170.2	
Lower S. Umpqua	0.90	0.90	0.00115	95.0	
Lower S. Umpqua	0.88	0.88	0.00111	85.0	
Upper S. Umpqua	0.29	0.78	0.00191	87.4	
Upper S. Umpqua	0.62	0.65	0.00046	93.3	
Upper S. Umpqua	0.47	0.54	0.00258	91.2	
Upper S. Umpqua	0.37	0.67	0.00322	74.2	
Upper S. Umpqua	0.26	0.63	0.00083	63.0	
Upper S. Umpqua	0.52	0.58	0.00500	78.3	
Cow Cr.	0.95	0.59	0.00029	66.1	
Cow Cr.	0.43	0.67	0.00330	64.4	
	Lower S. Umpqua Upper S. Umpqua Cow Cr.	Lower S. Umpqua 0.44 Lower S. Umpqua 1.13 Lower S. Umpqua 0.85 Lower S. Umpqua 0.90 Lower S. Umpqua 0.88 Upper S. Umpqua 0.29 Upper S. Umpqua 0.62 Upper S. Umpqua 0.47 Upper S. Umpqua 0.37 Upper S. Umpqua 0.26 Upper S. Umpqua 0.52 Cow Cr. 0.95	Lower S. Umpqua 0.44 0.65 Lower S. Umpqua 1.13 0.80 Lower S. Umpqua 0.85 0.85 Lower S. Umpqua 0.90 0.90 Lower S. Umpqua 0.88 0.88 Upper S. Umpqua 0.29 0.78 Upper S. Umpqua 0.62 0.65 Upper S. Umpqua 0.47 0.54 Upper S. Umpqua 0.37 0.67 Upper S. Umpqua 0.26 0.63 Upper S. Umpqua 0.52 0.58 Cow Cr. 0.95 0.59	Lower S. Umpqua 0.44 0.65 0.00130 Lower S. Umpqua 1.13 0.80 0.00147 Lower S. Umpqua 0.85 0.85 0.00080 Lower S. Umpqua 0.90 0.90 0.00115 Lower S. Umpqua 0.88 0.88 0.00111 Upper S. Umpqua 0.29 0.78 0.00191 Upper S. Umpqua 0.62 0.65 0.00046 Upper S. Umpqua 0.47 0.54 0.00258 Upper S. Umpqua 0.37 0.67 0.00322 Upper S. Umpqua 0.26 0.63 0.00083 Upper S. Umpqua 0.52 0.58 0.00500 Cow Cr. 0.95 0.59 0.00029	Lower S. Umpqua 0.44 0.65 0.00130 133.0 Lower S. Umpqua 1.13 0.80 0.00147 188.0 Lower S. Umpqua 0.85 0.85 0.00080 170.2 Lower S. Umpqua 0.90 0.90 0.00115 95.0 Lower S. Umpqua 0.88 0.88 0.00111 85.0 Upper S. Umpqua 0.62 0.65 0.00191 87.4 Upper S. Umpqua 0.47 0.54 0.00258 91.2 Upper S. Umpqua 0.37 0.67 0.00322 74.2 Upper S. Umpqua 0.26 0.63 0.00083 63.0 Upper S. Umpqua 0.52 0.58 0.00500 78.3 Cow Cr. 0.95 0.59 0.00029 66.1