El texto habla sobre la microcuenca San Francisco, en la zona intervenida por  
agricultura, los géneros \_Navicula\_, \_Nitzschia\_ y \_Gomphonema\_ abarcan el  
mayor número de individuos, es decir que existe una equidad mayor que en la  
zona de bosque nativo donde el número de individuos se registra. Por otra  
parte, en la zona de Euclonia y Nitzschia, donde predominan los géneros  
\_Navicula\_ y \_Gomphonema\_. Teniendo un total de 558 individuos, como se  
muestra en la Figura 5. La tabla 14 indica los valores de los índices de  
diversidad y equitatividad de la microcuenca Yanzaza. La tabla muestra 3  
puntos de muestreo: Captación: la diversidad es de 0.58 y la equitatividad de  
0.32. Zona intervenida por agricultura y ganadería: la diversidad es de 1.12 y  
la equitatividad de 0.63. Zona con evidencia de minería artesanal: la  
diversidad es de 1.01 y la equitatividad de 0.63. En la gráfica de la Figura 6  
se observa el número de individuos identificados en la zona de bosque nativo  
de la microcuenca San Francisco: \_Navicula\_ tiene 275 individuos. \_Gomphonema\_  
tiene 194 individuos. \_Euclonia\_ tiene 57 individuos. \_Nitzschia\_ tiene 32  
individuos.