

| Metal | Temp. | V_H Normalized | n^* Normalized |
|------------------|-------|---------------------|---------------------|
| <u>Cesium</u> | R. T. | 1.000 | |
| | 77°K | .973 | |
| | R. T. | 1.000 | |
| <u>Rubidium</u> | R. T. | 1.000 | 1.00 |
| | 77°K | .971 | 1.00 |
| | R. T. | 1.003 | |
| <u>Potassium</u> | R. T. | 1.000 | 1.00 |
| | 77°K | .981 | .98 |
| | R. T. | 1.007 | |
| <u>Sodium</u> | R. T. | 1.000 | 1.00 |
| | 77°K | 1.000 | .97 |
| | R. T. | 1.003 | |

Table 3 - 1

Hall Voltages of Four Alkali Metals at Room and Liquid
Nitrogen Temperatures