**Tabla 5.** Valores críticos de la distribución del estadístico de Kolmogorov-Smirnov.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Grados de libertad (ν)** | **Nivel de significación (α)** | | | | |
| **0,2** | **0,1** | **0,05** | **0,02** | **0,01** |
| **1** | 0,900 | 0,950 | 0,975 | 0,990 | 0,995 |
| **2** | 0,684 | 0,776 | 0,842 | 0,900 | 0,929 |
| **3** | 0,565 | 0,636 | 0,708 | 0,785 | 0,829 |
| **4** | 0,493 | 0,565 | 0,624 | 0,689 | 0,734 |
| **5** | 0,447 | 0,509 | 0,563 | 0,627 | 0,669 |
| **6** | 0,410 | 0,468 | 0,519 | 0,577 | 0,617 |
| **7** | 0,381 | 0,436 | 0,483 | 0,538 | 0,576 |
| **8** | 0,358 | 0,410 | 0,454 | 0,507 | 0,542 |
| **9** | 0,339 | 0,387 | 0,430 | 0,480 | 0,513 |
| **10** | 0,323 | 0,369 | 0,409 | 0,457 | 0,489 |
| **11** | 0,308 | 0,352 | 0,391 | 0,437 | 0,468 |
| **12** | 0,296 | 0,338 | 0,375 | 0,419 | 0,449 |
| **13** | 0,285 | 0,325 | 0,361 | 0,404 | 0,432 |
| **14** | 0,275 | 0,314 | 0,349 | 0,390 | 0,418 |
| **15** | 0,266 | 0,304 | 0,338 | 0,377 | 0,404 |
| **16** | 0,258 | 0,295 | 0,327 | 0,366 | 0,392 |
| **17** | 0,250 | 0,286 | 0,318 | 0,355 | 0,381 |
| **18** | 0,244 | 0,279 | 0,309 | 0,346 | 0,371 |
| **19** | 0,237 | 0,271 | 0,301 | 0,337 | 0,361 |
| **20** | 0,232 | 0,265 | 0,294 | 0,329 | 0,352 |
| **21** | 0,226 | 0,259 | 0,287 | 0,321 | 0,344 |
| **22** | 0,221 | 0,253 | 0,281 | 0,314 | 0,337 |
| **23** | 0,216 | 0,247 | 0,275 | 0,307 | 0,330 |
| **24** | 0,212 | 0,242 | 0,269 | 0,301 | 0,323 |
| **25** | 0,208 | 0,238 | 0,264 | 0,295 | 0,317 |
| **26** | 0,204 | 0,233 | 0,259 | 0,290 | 0,311 |
| **27** | 0,200 | 0,229 | 0,254 | 0,284 | 0,305 |
| **28** | 0,197 | 0,225 | 0,250 | 0,279 | 0,300 |
| **29** | 0,193 | 0,221 | 0,246 | 0,275 | 0,295 |
| **30** | 0,190 | 0,218 | 0,242 | 0,270 | 0,290 |
| **31** | 0,187 | 0,214 | 0,238 | 0,266 | 0,285 |
| **32** | 0,184 | 0,211 | 0,234 | 0,262 | 0,281 |
| **33** | 0,182 | 0,208 | 0,231 | 0,258 | 0,277 |
| **34** | 0,179 | 0,205 | 0,227 | 0,254 | 0,273 |
| **35** | 0,177 | 0,202 | 0,224 | 0,251 | 0,269 |
| **36** | 0,174 | 0,199 | 0,221 | 0,247 | 0,265 |
| **37** | 0,172 | 0,196 | 0,218 | 0,244 | 0,262 |
| **38** | 0,170 | 0,194 | 0,215 | 0,241 | 0,258 |
| **39** | 0,168 | 0,191 | 0,213 | 0,238 | 0,255 |
| **40** | 0,165 | 0,189 | 0,210 | 0,235 | 0,252 |
| **Más de 40** |  |  |  |  |  |