

## JULIAN DAYS, 1999

Date 0 <sup>h</sup> UT	Julian Day	Date 0 <sup>h</sup> UT	Julian Day	Date 0 <sup>h</sup> UT	Julian Day	Date 0 <sup>h</sup> UT	Julian Day
	<b>245</b>		<b>245</b>		<b>245</b>		<b>245</b>
Jan.	0 1178.5	Feb.	15 1224.5	Apr.	2 1270.5	May	18 1316.5
	1 1179.5		16 1225.5		3 1271.5		19 1317.5
	2 1180.5		17 1226.5		4 1272.5		20 1318.5
	3 1181.5		18 1227.5		5 1273.5		21 1319.5
	4 1182.5		19 1228.5		6 1274.5		22 1320.5
	5 1183.5		20 1229.5		7 1275.5		23 1321.5
	6 1184.5		21 1230.5		8 1276.5		24 1322.5
	7 1185.5		22 1231.5		9 1277.5		25 1323.5
	8 1186.5		23 1232.5		10 1278.5		26 1324.5
	9 1187.5		24 1233.5		11 1279.5		27 1325.5
	10 1188.5		25 1234.5		12 1280.5		28 1326.5
	11 1189.5		26 1235.5		13 1281.5		29 1327.5
	12 1190.5		27 1236.5		14 1282.5		30 1328.5
	13 1191.5		28 1237.5		15 1283.5		31 1329.5
	14 1192.5	Mar.	1 1238.5		16 1284.5	June	1 1330.5
	15 1193.5		2 1239.5		17 1285.5		2 1331.5
	16 1194.5		3 1240.5		18 1286.5		3 1332.5
	17 1195.5		4 1241.5		19 1287.5		4 1333.5
	18 1196.5		5 1242.5		20 1288.5		5 1334.5
	19 1197.5		6 1243.5		21 1289.5		6 1335.5
	20 1198.5		7 1244.5		22 1290.5		7 1336.5
	21 1199.5		8 1245.5		23 1291.5		8 1337.5
	22 1200.5		9 1246.5		24 1292.5		9 1338.5
	23 1201.5		10 1247.5		25 1293.5		10 1339.5
	24 1202.5		11 1248.5		26 1294.5		11 1340.5
	25 1203.5		12 1249.5		27 1295.5		12 1341.5
	26 1204.5		13 1250.5		28 1296.5		13 1342.5
	27 1205.5		14 1251.5		29 1297.5		14 1343.5
	28 1206.5		15 1252.5		30 1298.5		15 1344.5
	29 1207.5		16 1253.5	May	1 1299.5		16 1345.5
	30 1208.5		17 1254.5		2 1300.5		17 1346.5
	31 1209.5		18 1255.5		3 1301.5		18 1347.5
Feb.	1 1210.5		19 1256.5		4 1302.5		19 1348.5
	2 1211.5		20 1257.5		5 1303.5		20 1349.5
	3 1212.5		21 1258.5		6 1304.5		21 1350.5
	4 1213.5		22 1259.5		7 1305.5		22 1351.5
	5 1214.5		23 1260.5		8 1306.5		23 1352.5
	6 1215.5		24 1261.5		9 1307.5		24 1353.5
	7 1216.5		25 1262.5		10 1308.5		25 1354.5
	8 1217.5		26 1263.5		11 1309.5		26 1355.5
	9 1218.5		27 1264.5		12 1310.5		27 1356.5
	10 1219.5		28 1265.5		13 1311.5		28 1357.5
	11 1220.5		29 1266.5		14 1312.5		29 1358.5
	12 1221.5		30 1267.5		15 1313.5		30 1359.5
	13 1222.5		31 1268.5		16 1314.5	July	1 1360.5
	14 1223.5	Apr.	1 1269.5		17 1315.5		2 1361.5

# JULIAN DAYS, 1999

Date 0 <sup>h</sup> UT	Julian Day	Date 0 <sup>h</sup> UT	Julian Day	Date 0 <sup>h</sup> UT	Julian Day	Date 0 <sup>h</sup> UT	Julian Day
	<b>245</b>		<b>245</b>		<b>245</b>		<b>245</b>
July	1 <b>1360.5</b>	Aug.	16 <b>1406.5</b>	Oct.	1 <b>1452.5</b>	Nov.	16 <b>1498.5</b>
	2 <b>1361.5</b>		17 <b>1407.5</b>		2 <b>1453.5</b>		17 <b>1499.5</b>
	3 <b>1362.5</b>		18 <b>1408.5</b>		3 <b>1454.5</b>		18 <b>1500.5</b>
	4 <b>1363.5</b>		19 <b>1409.5</b>		4 <b>1455.5</b>		19 <b>1501.5</b>
	5 <b>1364.5</b>		20 <b>1410.5</b>		5 <b>1456.5</b>		20 <b>1502.5</b>
	6 <b>1365.5</b>		21 <b>1411.5</b>		6 <b>1457.5</b>		21 <b>1503.5</b>
	7 <b>1366.5</b>		22 <b>1412.5</b>		7 <b>1458.5</b>		22 <b>1504.5</b>
	8 <b>1367.5</b>		23 <b>1413.5</b>		8 <b>1459.5</b>		23 <b>1505.5</b>
	9 <b>1368.5</b>		24 <b>1414.5</b>		9 <b>1460.5</b>		24 <b>1506.5</b>
	10 <b>1369.5</b>		25 <b>1415.5</b>		10 <b>1461.5</b>		25 <b>1507.5</b>
	11 <b>1370.5</b>		26 <b>1416.5</b>		11 <b>1462.5</b>		26 <b>1508.5</b>
	12 <b>1371.5</b>		27 <b>1417.5</b>		12 <b>1463.5</b>		27 <b>1509.5</b>
	13 <b>1372.5</b>		28 <b>1418.5</b>		13 <b>1464.5</b>		28 <b>1510.5</b>
	14 <b>1373.5</b>		29 <b>1419.5</b>		14 <b>1465.5</b>		29 <b>1511.5</b>
	15 <b>1374.5</b>		30 <b>1420.5</b>		15 <b>1466.5</b>		30 <b>1512.5</b>
	16 <b>1375.5</b>		31 <b>1421.5</b>		16 <b>1467.5</b>	Dec.	1 <b>1513.5</b>
	17 <b>1376.5</b>	Sept.	1 <b>1422.5</b>		17 <b>1468.5</b>		2 <b>1514.5</b>
	18 <b>1377.5</b>		2 <b>1423.5</b>		18 <b>1469.5</b>		3 <b>1515.5</b>
	19 <b>1378.5</b>		3 <b>1424.5</b>		19 <b>1470.5</b>		4 <b>1516.5</b>
	20 <b>1379.5</b>		4 <b>1425.5</b>		20 <b>1471.5</b>		5 <b>1517.5</b>
	21 <b>1380.5</b>		5 <b>1426.5</b>		21 <b>1472.5</b>		6 <b>1518.5</b>
	22 <b>1381.5</b>		6 <b>1427.5</b>		22 <b>1473.5</b>		7 <b>1519.5</b>
	23 <b>1382.5</b>		7 <b>1428.5</b>		23 <b>1474.5</b>		8 <b>1520.5</b>
	24 <b>1383.5</b>		8 <b>1429.5</b>		24 <b>1475.5</b>		9 <b>1521.5</b>
	25 <b>1384.5</b>		9 <b>1430.5</b>		25 <b>1476.5</b>		10 <b>1522.5</b>
	26 <b>1385.5</b>		10 <b>1431.5</b>		26 <b>1477.5</b>		11 <b>1523.5</b>
	27 <b>1386.5</b>		11 <b>1432.5</b>		27 <b>1478.5</b>		12 <b>1524.5</b>
	28 <b>1387.5</b>		12 <b>1433.5</b>		28 <b>1479.5</b>		13 <b>1525.5</b>
	29 <b>1388.5</b>		13 <b>1434.5</b>		29 <b>1480.5</b>		14 <b>1526.5</b>
	30 <b>1389.5</b>		14 <b>1435.5</b>		30 <b>1481.5</b>		15 <b>1527.5</b>
	31 <b>1390.5</b>		15 <b>1436.5</b>		31 <b>1482.5</b>		16 <b>1528.5</b>
Aug.	1 <b>1391.5</b>		16 <b>1437.5</b>	Nov.	1 <b>1483.5</b>		17 <b>1529.5</b>
	2 <b>1392.5</b>		17 <b>1438.5</b>		2 <b>1484.5</b>		18 <b>1530.5</b>
	3 <b>1393.5</b>		18 <b>1439.5</b>		3 <b>1485.5</b>		19 <b>1531.5</b>
	4 <b>1394.5</b>		19 <b>1440.5</b>		4 <b>1486.5</b>		20 <b>1532.5</b>
	5 <b>1395.5</b>		20 <b>1441.5</b>		5 <b>1487.5</b>		21 <b>1533.5</b>
	6 <b>1396.5</b>		21 <b>1442.5</b>		6 <b>1488.5</b>		22 <b>1534.5</b>
	7 <b>1397.5</b>		22 <b>1443.5</b>		7 <b>1489.5</b>		23 <b>1535.5</b>
	8 <b>1398.5</b>		23 <b>1444.5</b>		8 <b>1490.5</b>		24 <b>1536.5</b>
	9 <b>1399.5</b>		24 <b>1445.5</b>		9 <b>1491.5</b>		25 <b>1537.5</b>
	10 <b>1400.5</b>		25 <b>1446.5</b>		10 <b>1492.5</b>		26 <b>1538.5</b>
	11 <b>1401.5</b>		26 <b>1447.5</b>		11 <b>1493.5</b>		27 <b>1539.5</b>
	12 <b>1402.5</b>		27 <b>1448.5</b>		12 <b>1494.5</b>		28 <b>1540.5</b>
	13 <b>1403.5</b>		28 <b>1449.5</b>		13 <b>1495.5</b>		29 <b>1541.5</b>
	14 <b>1404.5</b>		29 <b>1450.5</b>		14 <b>1496.5</b>		30 <b>1542.5</b>
	15 <b>1405.5</b>		30 <b>1451.5</b>		15 <b>1497.5</b>		31 <b>1543.5</b>