1 土地・気象

1. 位置、ひろがり

位置	ひろがり	面積
東経 130度37分 北緯 31度43分	東西 23.7km 南北 24.0km	面積 231.25km ²

※位置は、始良市役所本庁舎の位置を示す

2. 河川

(単位:km)

No.	種別	河川名	水系名	起点	終点	河川延長
1	2級	別府川	別府川	始良市蒲生町漆字滑	錦江湾	22.9
2	〃	網掛川	網掛川	霧島市溝辺町竹子字真幸目原	錦江湾	22.4
3	〃	山田川	別府川	始良市北山字柳ノ元	別府川合流点	20.7
4	〃	宇曾ノ木川	網掛川	霧島市溝辺町竹子字永尾	網掛川合流点	15.4
5	〃	前郷川	別府川	始良市蒲生町白男字小鹿倉	別府川合流点	14.4
6	〃	思川	思川	鹿児島市西佐多浦字諸木八重	錦江湾	13.1
7	〃	日木山川	日木山川	霧島市溝辺町崎森字前原	錦江湾	7.7
8	〃	崎森川	網掛川	霧島市溝辺町麓字廣見	網掛川合流点	5.3
9	〃	西浦川	別府川	始良市蒲生町西浦字楠ヶ山	田平川合流点	4.0
10	〃	湯之谷川	網掛川	始良市加治木町西別府字小坂元	網掛川合流点	2.1
11	〃	田平川	別府川	始良市蒲生町北字淵上	前郷川合流点	1.5
12	〃	平田川	別府川	始良市蒲生町久末字旭田	前郷川合流点	1.1
13	準用河川真黒川外40		-	-	-	75.6

資料:鹿児島県河川課河川現況台帳

3. ばく布(滝)

(単位:m)

No.	ばく布	所在地	高	幅
1	龍門滝	始良市加治木町木田	46	43

資料:鹿児島県統計年鑑

4. 湖沼

No.	湖沼	所在地	面積(km ²)	湖岸線延長(km)	最大水深(m)	水面標高(m)
1	住吉池	蒲生町上久徳、住吉	0.13	1.40	31.5	38.0

資料:鹿児島県統計年鑑

5. 山岳

No.	山名	標高(m)	所在地	計測点
1	烏帽子岳	703	北山	三角点
2	長尾山	680	北山	三角点
3	矢止岳	670	蒲生町漆	三角点
4	赤崩	579	平松	三角点
5	瀬戸平山	546	蒲生町白男	三角点
6	惣林嶽	506	平松	標高点
7	明石	483	蒲生町西浦	三角点
8	真黒岳	470	蒲生町白男	三角点
9	雄岳	438	蒲生町久末	三角点
10	天ヶ鼻	430	平松	標高点
11	千貫岳	422	蒲生町西浦	標高点
12	櫓石	354	木津志	三角点
13	黒川山	173	加治木町日木山	三角点
14	龍ヶ山	163	蒲生町下久徳	三角点
15	湯湾岳	160	加治木町木田	標高点
16	蔵王岳	158	加治木町日木山	標高点
17	片子山	144	平松	標高点

資料: 国土地理院

6. 地目別面積

(単位: km²、%)

No.	地目	面積	割合
1	田	15.01	6.9
2	畑	6.49	3.1
3	宅地	17.50	7.5
4	池沼	0.38	0.2
5	山林	113.48	49.0
6	原野	9.01	3.7
7	雑種地	6.32	2.6
8	その他	63.06	27.0
	合計	231.25	100.0

資料: 税務課 令和5年度固定資産概要調書

7. 令和4年気象概況

月	気 温(°C)			湿 度(%)			降 水 量(mm)		平均 風速 (m/s)	最 大 風速 (m/s)	最大 風速時 の風向
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	日最大	合計			
1月	6.9	15.6	-1.9	83.8	99.9	33.6	22.5	31.5	1.3	17.0	北北西
2月	6.6	17.3	-1.8	79.6	99.7	34.4	9.0	22.0	1.4	20.6	北北西
3月	12.8	24.8	0.8	86.2	99.9	28.3	80.0	186.5	1.6	18.2	西
4月	17.1	27.4	4.9	84.7	99.9	17.7	62.5	269.0	1.5	20.7	南西
5月	19.7	29.2	9.9	87.9	99.9	24.7	54.5	158.0	1.5	13.7	北北西
6月	23.7	33.5	14.5	92.9	99.9	57.7	108.5	419.5	1.7	18.4	西南西
7月	27.6	35.1	20.6	92.6	99.9	57.2	140.0	590.0	2.1	19.8	西南西
8月	28.4	34.9	21.4	91.9	99.9	37.7	103.5	252.0	1.4	13.4	東南東
9月	26.1	33.5	17.5	91.1	99.7	52.2	190.5	323.0	2.5	47.2	東
10月	19.8	30.3	8.2	86.5	99.9	34.9	28.5	50.5	1.5	17.4	西北西
11月	16.4	25.4	6.8	90.8	99.9	38.3	98.0	159.0	1.5	13.8	東南東
12月	7.5	20.8	-1.2	88.5	99.9	42.2	12.0	67.5	1.2	16.1	西北西

※始良市消防庁舎の屋上で観測しているものであり、正式な計測方法ではない。
資料: 消防本部

8. 桜島火山活動状況

年	噴火回数	爆発回数	地震回数	※地震回数に火山性微動の回数は含まれていない。
平成30年	479	246	3,811	
令和元年	393	228	3,959	
令和2年	432	221	2,258	
令和3年	145	84	1,434	
令和4年	235	85	1,439	

資料: 鹿児島地方気象台

9. 市内の桜島降灰量

(単位: g/m²)

年	合 計	市内各地点		
		始 良	加 治 木	蒲 生
平成29年	138	50	35	53
平成30年	645	295	151	199
令和元年	313	140	81	92
令和2年	422	185	166	71
令和3年	140	42	59	39
令和4年	227	41	125	61

※ 合計は各観測地点の合計であるため、市内全域の降灰量の合計を示すものではない。

資料: 鹿児島県危機管理防災課