

都道府県	市町村	撮影場所	撮影日時	夜空の明るさ (輝度(mag/ロウ))	ばらつき	備考	観測機 設置地点	周辺状況
埼玉県	坂戸市	坂戸市内	1月28日 19時06分	18.5	0.09		○	農業地域
埼玉県	横瀬町		2月7日 23時33分	20.1	0.24	シャッター速度が極端に短いため参考値		
埼玉県	松伏町		2月2日 20時02分	18.1	0.14			
千葉県	千葉市		1月27日 19時28分	17.6	0.08			
千葉県	千葉市		1月28日 22時29分	18.0	0.10	観測期間外のため参考値		
千葉県	船橋市		1月27日 19時33分	17.7	0.13			
千葉県	木更津市		2月8日 20時46分	18.4	0.02			
千葉県	松戸市	松戸市内	1月28日 18時56分	17.2	0.10		○	住宅地域
千葉県	松戸市	松戸市内	2月2日 18時50分	17.0	0.25		○	住宅地域
千葉県	東金市	松之郷	2月2日 19時01分	18.8	0.15		○	その他
千葉県	習志野市	谷津奏の杜公園	1月27日 18時56分	17.2	0.13		○	住宅地域
千葉県	鴨川市	千葉県鴨川市	2月4日 20時00分	20.4	0.11		○	農業地域
千葉県	鎌ヶ谷市	鎌ヶ谷市内	2月2日 18時37分	17.5	0.08		○	住宅地域
千葉県	いすみ市	いすみ市運動公園	2月4日 19時08分	20.4	0.10		○	森林山間地
千葉県	大網白里市	大網白里市北飯塚	2月4日 18時54分	19.4	0.07		○	その他
東京都	千代田区		2月4日 19時12分	16.2	0.08			
東京都	千代田区		2月4日 19時33分	16.2	0.08			
東京都	文京区		1月27日 19時40分	17.1	0.07			
東京都	文京区	東洋大学白山キャンパス1号館屋上	1月29日 19時54分	16.7	0.09		○	商業地域
東京都	大田区		1月27日 18時28分	17.1	0.13			
東京都	渋谷区		2月1日 19時59分	16.6	0.15			
東京都	中野区	なかのZERO	1月27日 18時43分	16.8	0.09		○	商業地域
東京都	板橋区	志村2丁目 城山公園	1月27日 19時12分	16.5	0.23		○	住宅地域
東京都	足立区		1月28日 20時04分	17.2	0.10			
東京都	八王子市	片倉町	2月6日 22時38分	18.0	0.19	観測期間外のため参考値	○	住宅地域
東京都	八王子市		1月28日 22時29分	18.6	0.10	観測期間外のため参考値		
東京都	立川市		1月27日 20時27分	17.5	0.13			
東京都	立川市	お庭天文台	1月27日 19時24分	17.5	0.20		○	住宅地域
東京都	立川市	お庭天文台	1月28日 19時39分	17.2	0.31		○	住宅地域
東京都	立川市	お庭天文台	2月4日 19時04分	17.5	0.17		○	住宅地域
東京都	三鷹市	三鷹市大沢	1月26日 20時28分	17.7	0.11		○	住宅地域
東京都	青梅市		1月27日 21時23分	18.6	0.08			
東京都	町田市		1月27日 20時13分	17.8	0.09			
東京都	町田市		1月27日 20時15分	17.8	0.07			
東京都	町田市		1月28日 20時10分	17.6	0.08			
東京都	小金井市	都立小金井公園 いこいの広場	1月29日 20時54分	17.4	0.12		○	自然公園等
東京都	狛江市		1月28日 20時15分	17.5	0.09			
東京都	羽村市	羽村市内	1月28日 20時33分	18.1	0.15		○	住宅地域
東京都	西東京市	西東京いこいの森公園	2月2日 19時08分	17.0	0.24		○	自然公園等
東京都	西東京市		2月4日 20時39分	16.6	0.30			
東京都	奥多摩町	奥多摩湖大栗代園地駐車場	2月2日 20時39分	20.2	0.10		○	森林山間地
東京都	奥多摩町		2月7日 19時20分	20.1	0.10			
東京都	神津島村	神津島村よたね広場	1月27日 19時27分	21.4	0.07		○	住宅地域
東京都	神津島村	神津島村へりポート	1月27日 19時42分	21.6	0.19		○	農業地域
東京都	神津島村	三浦湾農道台	2月4日 19時56分	21.7	0.16		○	その他
東京都	神津島村	赤崎遊歩道	1月27日 20時29分	21.7	0.07		○	その他
東京都	小笠原村	父島コベベ海岸	2月6日 20時42分	21.7	0.14		○	森林山間地
神奈川県	横浜市		2月2日 18時50分	17.2	0.12			
神奈川県	横浜市		1月28日 19時07分	17.4	0.19			
神奈川県	横浜市		2月1日 20時46分	17.3	0.07			
神奈川県	横浜市		1月27日 21時51分	18.2	0.06	G		
神奈川県	横浜市	桜台公園	2月6日 18時48分	17.3	0.16		○	住宅地域
神奈川県	横浜市		2月6日 19時53分	16.9	0.16			
神奈川県	相模原市	相模原市立博物館観測テラス	2月2日 19時08分	17.3	0.07		○	住宅地域
神奈川県	相模原市		1月28日 18時48分	17.3	0.10			
神奈川県	相模原市	南区下溝	2月6日 20時17分	18.0	0.10		○	農業地域
神奈川県	平塚市	平塚市岡崎	1月26日 20時11分	18.6	0.08		○	農業地域
神奈川県	藤沢市	神奈川県藤沢市	1月29日 20時00分	17.2	0.09		○	商業地域
神奈川県	茅ヶ崎市		2月2日 19時53分	17.9	0.08			
神奈川県	三浦市		1月26日 19時52分	19.1	0.07			
神奈川県	箱根町					RAWデータではないため測定不可		
神奈川県	清川村	布川橋	2月2日 18時50分	19.3	0.06		○	森林山間地
新潟県	長岡市	小国町法坂 せせらぎ公園	1月30日 19時11分	19.5	0.12		○	その他
新潟県	長岡市	小国町原 県道341号沿	2月6日 19時38分	20.6	0.13		○	森林山間地
新潟県	佐渡市	佐渡市秋津	1月30日 20時13分	20.2	0.17		○	農業地域
新潟県	佐渡市	佐渡市秋津	2月5日 19時16分	20.3	0.14		○	その他
富山県	射水市		2月5日 21時02分	18.6	0.11			
石川県	金沢市		1月27日 19時48分	19.8	0.18			
石川県	金沢市		2月5日 22時05分	18.0	0.09	観測期間外のため参考値		
石川県	小松市		2月5日 20時40分	18.1	0.11			
石川県	小松市		2月5日 20時46分	18.4	0.08			
石川県	小松市		2月6日 20時38分	18.7	0.13			
石川県	小松市		1月30日 20時18分	18.5	0.13			
石川県	かほく市		1月30日 19時05分	18.9	0.10			
石川県	能登町	石川県柳田町の観望館「満天星」	1月27日 21時54分	21.4	0.14	観測期間外のため参考値	○	自然公園等
石川県	能登町	石川県柳田町の観望館「満天星」	1月30日 19時39分	21.3	0.12		○	自然公園等
石川県	能登町	石川県柳田町の観望館「満天星」	2月5日 20時07分	21.0	0.14		○	自然公園等
石川県	能登町	石川県柳田町の観望館「満天星」	2月6日 19時27分	21.2	0.12		○	自然公園等
福井県	福井市	一乗谷朝倉氏遺跡	2月5日 20時52分	20.2	0.14		○	その他
福井県	福井市		2月7日 19時09分	19.2	0.13	観測期間外のため参考値		
福井県	小浜市		2月5日 20時55分	19.8	0.08			
福井県	大野市	下堀	2月5日 19時54分	20.2	0.15		○	農業地域
福井県	大野市	大矢戸天文台	2月5日 20時10分	20.6	0.09		○	森林山間地
福井県	大野市	六呂師自然保護センター第2駐車場	2月5日 20時34分	20.4	0.36		○	自然公園等
福井県	大野市		2月5日 20時39分	21.1	0.09			
福井県	大野市	福井県自然保護センター観望棟	1月29日 18時49分	20.3	0.15		○	自然公園等
福井県	大野市	福井県自然保護センター観望棟	1月30日 18時40分	20.4	0.10		○	自然公園等
福井県	大野市	大矢戸天文台	1月29日 20時06分	20.2	0.12		○	森林山間地
福井県	勝山市	北谷町小原集落	2月5日 20時42分	20.9	0.14		○	森林山間地
福井県	勝山市	北谷町小原集落	2月5日 20時44分	21.0	0.10		○	森林山間地
福井県	南越前町		2月6日 20時54分	20.7	0.07			
福井県	高浜町		2月6日 19時01分	20.3	0.10			
福井県	高浜町		2月6日 19時07分	20.4	0.13			
福井県	高浜町		2月6日 19時44分	20.4	0.12			
福井県	高浜町		2月6日 20時18分	20.4	0.13			
福井県	高浜町		2月6日 20時19分	20.4	0.12			
福井県	高浜町		2月6日 20時20分	20.3	0.13			
福井県	おおい町		2月6日 19時47分	20.7	0.08			
福井県	おおい町	大飯郡おおい町名田庄納田終	2月5日 19時54分	20.9	0.13		○	森林山間地
福井県	おおい町	大飯郡おおい町名田庄中	2月5日 20時11分	20.8	0.09		○	農業地域
福井県	おおい町	大飯郡おおい町名田庄三重	2月5日 20時27分	20.9	0.14		○	農業地域
福井県	おおい町		2月2日 19時36分	20.4	0.21			
福井県	おおい町		2月2日 19時48分	20.8	0.08			
福井県	おおい町		2月2日 20時08分	20.0	0.57			
福井県	おおい町		2月6日 21時49分	20.4	0.17	観測期間外のため参考値		

都道府県	市町村	撮影場所	撮影日時	夜空の明るさ (等級(mag/口*))	ばらつき	備考	観測観測 観測地点	周辺状況
福井県	おおい町		2月6日 21時50分	19.8	0.27	観察時間外のため参考値		
山梨県	甲府市		2月6日 19時57分	17.2	0.46			
山梨県	富士吉田市	富士北麓公園駐車場	1月29日 20時22分	20.2	0.11		○	自然公園等
山梨県	富士吉田市	富士散策公園	1月29日 20時34分	19.7	0.09		○	自然公園等
山梨県	富士吉田市	大明見地内	1月29日 20時48分	19.6	0.10		○	住宅地域
山梨県	北杜市		1月27日 18時53分	20.4	0.11			
山梨県	北杜市		1月29日 18時57分	19.9	0.10			
山梨県	北杜市		1月29日 20時10分	20.6	0.08			
山梨県	北杜市		2月4日 19時20分	20.5	0.06			
山梨県	北杜市		2月4日 19時16分	20.4	0.08			
山梨県	北杜市	白州町横手	2月4日 20時30分	21.1	0.14		○	農業地域
山梨県	富士川町		2月4日 22時28分	20.3	0.08	観察時間外のため参考値		
山梨県	清志村		1月30日 23時12分			焦点距離が極端に短いため測定不可		
山梨県	山中湖村		1月31日 2時06分			撮影高度が極端に低いため測定不可		
山梨県	富士河口湖町		1月27日 20時29分	20.2	0.04			
山梨県	富士河口湖町		1月27日 20時28分	20.2	0.08			
山梨県	富士河口湖町		1月29日 20時03分	20.0	0.08			
山梨県	富士河口湖町		2月2日 20時21分	20.0	0.24			
山梨県	富士河口湖町		2月4日 19時05分	20.1	0.12			
山梨県	富士河口湖町		2月5日 4時32分	17.5	0.45	観察時間外のため参考値		
山梨県	小菅村	小菅村ヘリポート	2月2日 19時29分	20.5	0.09		○	森林山間地
山梨県	丹波山村	北都留郡丹波山村	1月27日 20時40分	20.6	0.12		○	森林山間地
長野県	長野市	長野県庁	1月30日 19時12分	17.7	0.28		○	住宅地域
長野県	長野市	長野県庁	1月30日 19時09分	18.1	0.33		○	住宅地域
長野県	長野市	長野市田中	2月1日 19時49分	19.3	0.13		○	農業地域
長野県	長野市		2月5日 19時04分	18.2	0.11			
長野県	長野市	長野市立博物館	1月30日 19時59分	18.7	0.26		○	自然公園等
長野県	長野市	地附山頂上手前付近	1月27日 21時01分			シャッター速度が極端に短いため参考値	○	商業地域
長野県	長野市		2月5日 20時47分	18.6	0.12			
長野県	長野市	戸隠植物園ミズパショウ園	1月27日 19時10分	21.0	0.10		○	自然公園等
長野県	長野市	戸隠自然園入り口	1月27日 21時05分	21.1	0.12		○	自然公園等
長野県	長野市	鬼無里 南バス停付近	2月1日 19時03分	20.5	0.21		○	森林山間地
長野県	長野市	鬼無里 大望峠	2月1日 19時45分	20.7	0.23		○	森林山間地
長野県	長野市	鬼無里 品沢高原	2月1日 19時55分	21.0	0.10		○	森林山間地
長野県	長野市	長野高専グランド	2月6日 20時16分	19.0	0.08		○	住宅地域
長野県	松本市		1月27日 19時54分	19.2	0.08			
長野県	松本市	奈川高原	1月29日 20時39分	21.2	0.10		○	自然公園等
長野県	松本市	平田駅西口	1月30日 19時06分	18.4	0.07		○	住宅地域
長野県	松本市	松本駅西口	1月30日 19時36分	17.6	0.13		○	商業地域
長野県	松本市	松本市中央	1月30日 20時24分	18.0	0.03		○	商業地域
長野県	松本市	アルプス公園駐車場	1月30日 19時53分	19.4	0.07		○	自然公園等
長野県	松本市		2月1日 19時45分	19.8	0.11			
長野県	松本市		2月1日 19時57分	19.4	0.09			
長野県	松本市		2月1日 20時18分	20.2	0.11			
長野県	松本市		2月1日 20時44分	18.6	0.06			
長野県	松本市		2月1日 20時59分	18.5	0.09			
長野県	松本市		2月4日 19時17分	19.4	0.10			
長野県	松本市		2月4日 19時01分	18.4	0.15			
長野県	松本市		2月4日 19時34分	19.4	0.13			
長野県	松本市		2月4日 20時09分	19.4	0.09			
長野県	松本市		2月6日 19時45分	18.7	0.23			
長野県	松本市		1月27日 19時41分	20.7	0.10			
長野県	松本市		1月27日 19時57分	21.1	0.10			
長野県	松本市		1月27日 20時58分	21.3	0.12			
長野県	松本市		2月4日 19時20分	18.9	0.10			
長野県	松本市		2月4日 19時40分	19.3	0.08			
長野県	松本市		2月4日 20時05分	20.4	0.05			
長野県	松本市		2月4日 20時24分	20.7	0.06			
長野県	松本市	奈川渡ダム駐車場	2月8日 20時22分	21.2	0.13		○	森林山間地
長野県	松本市	乗鞍高原-いがや	2月8日 20時46分	21.3	0.07		○	自然公園等
長野県	松本市		2月8日 20時58分	21.1	0.11			
長野県	上田市	美ヶ原高原	2月5日 19時58分	20.9	0.19		○	自然公園等
長野県	上田市	真田町長石舟	2月1日 20時11分	20.3	0.08		○	住宅地域
長野県	上田市	古安堂観測所前	1月29日 20時32分	19.8	0.06		○	農業地域
長野県	上田市	菅平高原	1月30日 19時08分	20.5	0.12		○	森林山間地
長野県	上田市	美ヶ原高原	1月27日 19時51分	20.9	0.32		○	自然公園等
長野県	上田市	武石観光センター	1月30日 19時19分	20.7	0.11		○	森林山間地
長野県	上田市	上田城跡公園	2月5日 20時47分	18.3	0.15		○	住宅地域
長野県	上田市		2月5日 20時24分	19.5	0.16			
長野県	上田市		2月1日 20時28分	19.7	0.11			
長野県	上田市	菅平牧場	2月6日 18時59分	20.9	0.11		○	自然公園等
長野県	岡谷市		1月27日 19時22分	20.1	0.09			
長野県	飯田市		2月1日 20時06分	21.3	0.16			
長野県	飯田市		2月2日 19時27分	19.5	0.08			
長野県	諏訪市		2月6日 20時22分	20.7	0.08			
長野県	諏訪市		2月8日 20時32分	19.3	0.10			
長野県	諏訪市	霧ヶ峰高原	2月8日 19時34分	20.5	0.08		○	自然公園等
長野県	諏訪市	霧ヶ峰高原	2月8日 20時10分	20.6	0.10		○	自然公園等
長野県	諏訪市	霧ヶ峰高原	2月8日 19時53分	20.6	0.08		○	自然公園等
長野県	諏訪市	四賀霧ヶ峰車山厩	2月8日 20時10分	20.7	0.07		○	自然公園等
長野県	須坂市	峰の原高原 サンセットテラス	2月6日 20時14分	20.9	0.10		○	自然公園等
長野県	須坂市	峰の原高原 サンセットテラス	1月30日 19時22分	20.6	0.22		○	自然公園等
長野県	須坂市	須坂市内	2月6日 19時31分	20.4	0.09		○	農業地域
長野県	須坂市		2月6日 19時48分			ピンボケにより測定不可		
長野県	小諸市	高峰高原	1月30日 20時43分	21.0	0.11		○	森林山間地
長野県	小諸市		2月4日 19時59分	20.1	0.05			
長野県	富士見町	マナスル山荘天文館コテージ広場	2月1日 20時47分	20.6	0.13	市町村名を調整(観測者の申し出により修正)	○	森林山間地
長野県	伊那市		1月27日 19時34分	19.3	0.22			
長野県	伊那市	西箕輪 中栄地区	1月27日 19時17分	20.4	0.10		○	農業地域
長野県	伊那市	西春近北小学校グランド	1月27日 20時30分	20.1	0.10		○	農業地域
長野県	伊那市	長野県伊那文化会館	1月27日 20時07分	19.8	0.07		○	住宅地域
長野県	伊那市		1月30日 19時57分	20.4	0.07			
長野県	伊那市		1月30日 20時17分	21.1	0.09			
長野県	伊那市		1月30日 20時38分	21.2	0.13			
長野県	駒ヶ根市	駒ヶ根高原家族旅行村アルプスの丘周辺	1月27日 19時17分	20.2	0.05		○	自然公園等
長野県	駒ヶ根市	日本電産長野技術開発センター周辺	1月29日 19時09分	19.4	0.34		○	農業地域
長野県	駒ヶ根市	長野県駒ヶ根工業高等学校周辺	1月29日 19時27分	19.2	0.39		○	住宅地域
長野県	駒ヶ根市		2月4日 22時45分	20.5	0.09	観察時間外のため参考値		
長野県	駒ヶ根市		2月4日 23時19分	21.2	0.13	観察時間外のため参考値		
長野県	駒ヶ根市		2月4日 23時46分	21.5	0.12	観察時間外のため参考値		
長野県	大町市	大町市役所	1月27日 18時47分	19.2	0.09		○	住宅地域
長野県	大町市	大町市社 大町観測所	1月27日 19時09分	20.6	0.13		○	農業地域
長野県	大町市		2月6日 19時04分	20.7	0.08			
長野県	飯山市	飯山市瑞穂	2月5日 21時10分	20.6	0.15		○	住宅地域

都道府県	市町村	撮影場所	撮影日時	夜空の明るさ (輝度(mag/□))	ばらつき	備考	観測観望 設備地点	周辺状況
長野県	飯山市	飯山市瑞穂	2月6日 21時59分	20.8	0.15	観察時間外のため参考値	○	住宅地域
長野県	茅野市		1月29日 20時40分	19.2	0.09			
長野県	茅野市		2月6日 19時37分	20.6	0.07			
長野県	塩尻市		1月27日 19時32分	18.9	0.17			
長野県	塩尻市		1月27日 19時32分	18.9	0.18			
長野県	塩尻市		1月27日 19時44分	19.5	0.12			
長野県	塩尻市		1月27日 19時45分	20.3	0.08			
長野県	塩尻市		1月27日 20時10分	19.9	0.12			
長野県	塩尻市		1月27日 20時33分	19.3	0.10			
長野県	塩尻市		1月27日 20時51分	19.4	0.12			
長野県	塩尻市		1月29日 20時27分	18.7	0.07			
長野県	塩尻市		1月29日 20時50分	19.2	0.15			
長野県	塩尻市	塩尻市本山	1月29日 19時09分	20.1	0.09		○	農業地域
長野県	塩尻市		1月29日 19時28分	20.4	0.06			
長野県	塩尻市		1月29日 19時45分	20.5	0.08			
長野県	塩尻市	奈良井ダム	1月29日 20時00分	21.0	0.12		○	森林山間地
長野県	塩尻市		2月2日 20時25分	18.8	0.12			
長野県	塩尻市		2月2日 20時44分	19.6	0.16			
長野県	塩尻市		2月4日 20時24分	19.6	0.11			
長野県	塩尻市		2月4日 20時37分	20.5	0.09			
長野県	塩尻市		2月4日 19時52分	19.7	0.15			
長野県	塩尻市	片丘小学校東	1月27日 18時49分	19.5	0.10		○	農業地域
長野県	塩尻市		2月5日 20時14分	18.8	0.07			
長野県	塩尻市		2月5日 20時28分	18.6	0.11			
長野県	佐久市		1月27日 18時50分	19.8	0.10			
長野県	佐久市		2月1日 19時05分	19.8	0.07			
長野県	佐久市		2月1日 19時27分	19.8	0.09			
長野県	佐久市		2月1日 19時49分	19.3	0.10			
長野県	佐久市		2月1日 20時17分	19.0	0.12			
長野県	佐久市		2月1日 21時04分	18.3	0.09			
長野県	佐久市		2月5日 20時03分	20.6	0.07			
長野県	佐久市		2月5日 20時46分	21.0	0.07			
長野県	佐久市	うすだスタードーム	2月1日 18時55分	20.3	0.06		○	森林山間地
長野県	佐久市		2月5日 19時13分	19.4	0.05			
長野県	佐久市		2月5日 19時30分	19.5	0.09			
長野県	千曲市	千曲市中央公園	2月1日 20時21分	18.2	0.13		○	住宅地域
長野県	東御市		2月6日 18時52分	20.1	0.07			
長野県	東御市		2月6日 19時13分	19.4	0.09			
長野県	東御市		2月6日 19時40分	20.3	0.15			
長野県	東御市		2月6日 19時59分	20.4	0.08			
長野県	東御市		2月6日 20時18分	20.6	0.10			
長野県	東御市	湯の丸高原	1月30日 19時52分	20.6	0.06		○	森林山間地
長野県	東御市		2月4日 19時37分	20.4	0.04			
長野県	東御市	東御市明神池	2月1日 19時55分	20.0	0.10		○	森林山間地
長野県	安曇野市	安曇野公園観望	1月27日 19時42分	20.3	0.13		○	農業地域
長野県	安曇野市	安曇野市穂高 穂高会館	1月27日 19時58分	19.7	0.12		○	住宅地域
長野県	安曇野市	明科七貴 上押野天王原	2月6日 20時29分	20.4	0.08		○	農業地域
長野県	安曇野市		2月4日 20時43分	20.4	0.09			
長野県	安曇野市		2月4日 20時53分	20.1	0.08			
長野県	小海町	南佐久郡小海町豊里	2月1日 20時00分	21.0	0.12		○	森林山間地
長野県	小海町	南佐久郡小海町豊里	2月1日 23時39分	21.4	0.10	観察時間外のため参考値	○	森林山間地
長野県	小海町	南佐久郡小海町豊里	2月2日 23時03分	21.4	0.08	観察時間外のため参考値	○	森林山間地
長野県	南牧村	南牧村野辺山	2月8日 19時14分	20.8	0.13		○	農業地域
長野県	南牧村	ハヶ岳グレイスホテル グラウンド	2月8日 19時11分	20.7	0.12		○	森林山間地
長野県	南牧村	国立天文台野辺山宇宙電波観測所内	1月29日 19時08分	20.7	0.07		○	農業地域
長野県	南牧村	国立天文台野辺山宇宙電波観測所内	2月8日 19時19分	20.8	0.12		○	農業地域
長野県	南牧村	星と山の宿りんどう	1月27日 21時34分	21.1	0.10	観察時間外のため参考値	○	農業地域
長野県	南牧村	南佐久郡南牧村野辺山	1月29日 20時04分	21.0	0.03		○	住宅地域
長野県	南牧村	星と山の宿りんどう	2月4日 20時13分	21.1	0.14		○	農業地域
長野県	北相木村	南佐久郡北相木村板原	1月27日 19時42分	21.0	0.11		○	森林山間地
長野県	北相木村	南佐久郡北相木村板原	2月5日 20時33分	21.2	0.11		○	森林山間地
長野県	立科町		2月5日 18時59分	20.7	0.04			
長野県	立科町	薬科第二牧場	2月1日 19時17分	20.7	0.08		○	森林山間地
長野県	青木村		1月29日 19時45分	19.8	0.08			
長野県	青木村		1月29日 19時49分	20.0	0.13			
長野県	長和町		2月5日 20時07分			何も写っていないため測定不可		
長野県	長和町	美ヶ原高原	2月5日 19時31分	21.1	0.16		○	森林山間地
長野県	下諏訪町	八島温泉	2月5日 20時30分	21.0	0.15		○	自然公園等
長野県	下諏訪町	下諏訪町赤砂崎公園	2月1日 20時40分	19.4	0.10		○	自然公園等
長野県	下諏訪町	八島温泉	2月6日 20時28分	20.9	0.14		○	自然公園等
長野県	下諏訪町	八島温泉	2月8日 20時42分	20.8	0.09		○	自然公園等
長野県	下諏訪町	八島温泉	2月6日 20時16分	20.9	0.12		○	自然公園等
長野県	下諏訪町	八島温泉	2月8日 20時43分	20.8	0.07		○	自然公園等
長野県	富士見町		1月26日 19時21分	20.9	0.08			
長野県	原村		2月6日 18時59分	20.7	0.09			
長野県	原村	ハヶ岳自然文化園	2月1日 20時06分	20.5	0.05		○	自然公園等
長野県	辰野町		1月30日 19時09分	19.7	0.08			
長野県	箕輪町	箕輪北小学校グラウンド	1月29日 18時57分	19.7	0.06		○	住宅地域
長野県	箕輪町		1月29日 19時21分	18.0	0.06			
長野県	箕輪町	JR木ノ下駅周辺	1月29日 19時53分	19.4	0.04		○	住宅地域
長野県	箕輪町		1月30日 19時30分	19.8	0.10			
長野県	箕輪町		2月8日 21時56分	20.3	0.08	観察時間外のため参考値		
長野県	南箕輪村	大芝公園	1月27日 19時40分	20.2	0.08		○	自然公園等
長野県	中川町		2月2日 20時14分	20.5	0.06			
長野県	松川町		2月2日 18時50分	20.7	0.08			
長野県	高森町		2月2日 19時07分	20.5	0.08			
長野県	阿智村		1月26日 19時47分	21.0	0.16			
長野県	阿智村	清内路 流星観測場所	1月26日 20時40分	21.2	0.10		○	森林山間地
長野県	阿智村	清内路 流星観測場所	1月26日 20時42分	21.1	0.15		○	森林山間地
長野県	阿智村		1月26日 19時35分	20.7	0.08			
長野県	阿智村		1月26日 19時57分	20.9	0.12			
長野県	阿智村		1月26日 20時08分	21.1	0.12			
長野県	阿智村		1月26日 20時26分	20.8	0.07			
長野県	阿智村		1月26日 20時41分	21.0	0.08			
長野県	阿智村	栗矢観測所	1月27日 20時39分	21.0	0.10		○	農業地域
長野県	平谷村		1月26日 19時19分	21.0	0.08			
長野県	根羽村	茶臼山	1月29日 20時37分	21.0	0.10		○	自然公園等
長野県	根羽村	茶臼山	1月29日 20時40分	21.0	0.12		○	自然公園等
長野県	根羽村	茶臼山	2月2日 20時05分	21.0	0.13		○	自然公園等
長野県	根羽村	茶臼山	2月4日 20時41分	21.2	0.19		○	自然公園等
長野県	根羽村	茶臼山	2月4日 20時23分	21.2	0.14		○	自然公園等
長野県	根羽村	茶臼山	2月4日 20時28分	21.2	0.19		○	自然公園等
長野県	根羽村	茶臼山	2月4日 20時30分	21.2	0.20		○	自然公園等
長野県	赤木村		1月26日 20時09分	21.2	0.14	大きなカメララプあり参考値		
長野県	天龍村	天龍村神原向方憩いの家	1月29日 20時50分	21.2	0.11		○	住宅地域

都道府県	市町村	撮影場所	撮影日時	夜空の明るさ (輝度(mag/口))	ばらつき	備考	継続観測 実施地点	周辺状況
長野県	天龍村	天龍村神原峠山	1月29日 19時40分	20.9	0.11		○	森林山間地
長野県	天龍村	天龍村神原峠山	2月2日 19時10分	21.1	0.19		○	森林山間地
長野県	天龍村	天龍村神原ヒヤダ久保	2月1日 20時19分	20.9	0.12		○	森林山間地
長野県	天龍村	天龍村平岡和知野	2月1日 19時35分	21.0	0.07		○	森林山間地
長野県	喬木村		2月2日 19時43分	19.8	0.09			
長野県	豊丘村		2月2日 20時01分	20.1	0.06			
長野県	大鹿村		2月2日 20時55分	20.8	0.22			
長野県	大鹿村		2月2日 21時37分	21.2	0.10	観察時間外のため参考値		
長野県	上松町	上松駅前ふれあい広場	1月29日 19時12分	19.1	0.08		○	住宅地域
長野県	上松町	木曽の棧	1月29日 20時24分	21.0	0.11		○	森林山間地
長野県	上松町	上松駅前	1月29日 20時37分	19.7	0.09		○	商業地域
長野県	上松町	木曽郡上松町 倉本	2月2日 18時57分	21.1	0.09		○	その他
長野県	南木曾町	私設天文台「多幸知(たこうち)天文台」	1月29日 19時34分	20.9	0.08		○	森林山間地
長野県	南木曾町	私設天文台「多幸知(たこうち)天文台」	1月29日 19時34分	20.9	0.07		○	森林山間地
長野県	南木曾町	天白公園駐車場	2月2日 19時36分	20.6	0.10		○	自然公園等
長野県	南木曾町	田立小学校	2月2日 19時57分	20.9	0.07		○	住宅地域
長野県	木祖村	木祖村郷土館脇	1月29日 20時16分	20.2	0.08		○	商業地域
長野県	王滝村	氷ヶ瀬	2月5日 20時36分	21.4	0.10		○	森林山間地
長野県	大森村		2月1日 19時43分	21.1	0.09	シャッター速度が極端に短いため参考値		
長野県	大森村		1月30日 19時26分	20.9	0.08			
長野県	大森村	大森中学校	2月2日 19時14分	21.0	0.08		○	住宅地域
長野県	木曾町	道の駅日義木曾駒高原	1月27日 19時50分	20.6	0.14		○	住宅地域
長野県	木曾町	キビ才峠	1月27日 20時17分	21.3	0.11		○	森林山間地
長野県	木曾町	関山公園	1月27日 20時39分	20.9	0.08		○	自然公園等
長野県	木曾町	東京大学木曾観測所	1月29日 18時53分	21.3	0.09		○	森林山間地
長野県	木曾町	木曾合同庁舎脇	1月29日 19時32分	20.0	0.08		○	商業地域
長野県	木曾町	宮ノ越駅前	1月29日 19時55分	20.6	0.08		○	住宅地域
長野県	木曾町	道の駅日義木曾駒高原	1月27日 19時50分	20.5	0.14		○	住宅地域
長野県	木曾町	開田高原 末川地区	2月4日 20時36分	21.2	0.15		○	その他
長野県	木曾町		2月4日 20時59分	21.6	0.18			
長野県	木曾町	開田高原水芭蕉園	2月5日 19時34分	21.4	0.07		○	自然公園等
長野県	木曾町	三岳倉本	2月5日 20時01分	21.4	0.12		○	森林山間地
長野県	山形村		1月27日 20時09分	20.0	0.05			
長野県	山形村	ミラフード館	2月6日 19時47分	20.1	0.10		○	農業地域
長野県	朝日村		2月1日 19時24分	19.7	0.08			
長野県	池田町		1月30日 20時26分	20.3	0.14			
長野県	池田町		1月30日 20時34分	20.0	0.14			
長野県	池田町		1月30日 20時40分	19.8	0.13			
長野県	池田町		1月29日 21時01分	20.7	0.12			
長野県	松川村		1月30日 20時48分	19.7	0.16			
長野県	白鳥村		2月6日 19時27分	20.3	0.09			
長野県	白鳥村		2月6日 19時41分	19.5	0.06			
長野県	白鳥村		2月6日 19時51分	19.6	0.05			
長野県	白鳥村		2月6日 20時02分	20.0	0.09			
長野県	小谷村		2月6日 20時18分	20.3	0.07			
長野県	小谷村		2月6日 20時32分	20.6	0.11			
長野県	小谷村		2月6日 20時44分	20.7	0.09			
長野県	小谷村		2月6日 20時59分	21.0	0.06			
長野県	小川村	小川天文台	2月5日 19時58分	20.7	0.05		○	森林山間地
岐阜県	岐阜市					RAWデータではないため測定不可		
岐阜県	高山市		2月5日 21時42分	20.8	0.05	観察時間外のため参考値		
岐阜県	各務原市		1月27日 19時41分	18.4	0.15			
岐阜県	可児市	天体ドーム棟	2月4日 21時41分	19.0	0.22	観察時間外のため参考値	○	住宅地域
岐阜県	八百津町	八百津町立潮見小学校校庭	2月1日 20時24分	17.8	0.09		○	森林山間地
岐阜県	白川村	トヨタ白川郷自然学校敷地 お客様駐車場	1月30日 18時53分	21.2	0.15		○	森林山間地
静岡県	浜松市	浜松市天文台	2月7日 19時35分	18.4	0.08		○	住宅地域
静岡県	富士宮市		1月26日 20時54分	19.2	0.08			
静岡県	富士宮市	富士宮市内	1月26日 19時54分	18.8	0.09		○	住宅地域
静岡県	焼津市		2月1日 20時27分	19.7	0.10			
静岡県	清水町		1月27日 19時55分	18.4	0.15			
愛知県	名古屋市内	名古屋市内	1月24日 20時44分	17.3	0.11	観察期間外のため参考値		
愛知県	名古屋市内	名古屋市内	1月27日 18時51分	17.4	0.14		○	住宅地域
愛知県	名古屋市内		1月27日 20時41分	17.4	0.20			
愛知県	名古屋市内		2月2日 18時57分	17.4	0.09			
愛知県	名古屋市内		2月2日 19時58分	17.1	0.09			
愛知県	豊橋市		1月30日 18時57分	18.3	0.15			
愛知県	岡崎市		2月2日 18時54分	19.7	0.10			
愛知県	岡崎市		2月2日 19時12分	19.6	0.06			
愛知県	岡崎市		2月2日 19時31分	19.5	0.07			
愛知県	岡崎市		2月2日 19時58分	19.0	0.08			
愛知県	岡崎市		2月2日 20時17分	18.3	0.07			
愛知県	岡崎市		2月2日 20時40分	17.5	0.13			
愛知県	岡崎市		2月6日 18時46分	19.0	0.21			
愛知県	岡崎市		2月6日 19時19分	19.7	0.15			
愛知県	一宮市		1月27日 18時49分	18.2	0.20			
愛知県	刈谷市		1月29日 18時45分	17.3	0.24			
愛知県	刈谷市		2月4日 20時20分	17.9	0.12			
愛知県	豊田市		2月2日 19時17分	17.3	0.09			
愛知県	豊田市		2月2日 20時23分	19.0	0.08			
愛知県	豊田市		2月2日 20時48分	20.5	0.04			
愛知県	豊田市		2月6日 19時42分	20.3	0.11			
愛知県	豊田市		2月6日 21時13分	19.9	0.14			
愛知県	豊田市		2月8日 20時48分	19.3	0.31			
愛知県	西尾市		1月29日 19時41分	19.1	0.19			
愛知県	西尾市		1月29日 20時04分	19.1	0.11			
愛知県	常滑市		1月24日 19時50分	18.5	0.15	観察期間外のため参考値		
愛知県	新城市		2月6日 19時57分	20.4	0.16			
愛知県	知多市		1月24日 20時22分	18.0	0.12	観察期間外のため参考値		
愛知県	尾張旭市		1月27日 20時38分	17.5	0.05			
愛知県	田原市		1月30日 19時45分	20.2	0.18			
愛知県	田原市		1月30日 20時15分	20.0	0.25			
愛知県	田原市		1月30日 20時29分	18.8	0.26			
愛知県	愛西市		1月27日 19時18分	18.6	0.16			
愛知県	弥富市		1月27日 19時46分	18.1	0.15			
愛知県	みよし市		2月1日 19時41分	18.0	0.06			
愛知県	長久手市		2月2日 19時58分	17.2	0.08			
愛知県	飛島村		1月27日 20時03分	17.9	0.14			
愛知県	南知多町		1月24日 19時12分	19.6	0.18	観察期間外のため参考値		
愛知県	設楽町	奥三河総合センター	1月27日 19時51分	20.5	0.07		○	住宅地域
愛知県	設楽町	道の駅つぐ高原グリーンパーク	1月27日 20時37分	20.9	0.08		○	自然公園等
愛知県	設楽町	道の駅つぐ高原グリーンパーク	1月26日 19時04分	21.0	0.17		○	自然公園等
愛知県	設楽町	道の駅つぐ高原グリーンパーク	1月26日 19時05分	20.8	0.17	途中一時的に曇ったため参考値	○	自然公園等
愛知県	設楽町	道の駅つぐ高原グリーンパーク	1月26日 19時09分	20.9	0.17		○	自然公園等
愛知県	設楽町	道の駅つぐ高原グリーンパーク	1月26日 19時11分	21.0	0.13		○	自然公園等
愛知県	設楽町	道の駅つぐ高原グリーンパーク	2月6日 20時23分	20.3	0.21			

都道府県	市町村	撮影場所	撮影日時	夜空の明るさ (輝度(mag/口))	ばらつき	備考	観測観測 量観測地点	周辺状況
鳥取県	鳥取市		2月1日 21時31分	21.3	0.12			
鳥取県	鳥取市		2月2日 22時26分	19.7	0.12	観測時間外のため参考値		
鳥取県	鳥取市	湖山池青島公園	2月5日 19時32分	19.8	0.14		○	住宅地域
鳥取県	米子市		2月6日 19時32分	16.4	0.41			
鳥取県	米子市		2月5日 19時26分	16.5	0.22			
鳥取県	米子市		2月5日 20時17分	16.4	0.23			
鳥取県	倉吉市	関金町関金宿	1月29日 20時49分	21.1	0.17		○	農業地域
鳥取県	若桜町		2月6日 20時31分	21.0	0.14			
鳥取県	若桜町	中之島公園	2月6日 21時46分	18.4	0.38		○	森林山間地
鳥取県	八頭町		2月6日 20時14分	20.8	0.10			
鳥取県	八頭町		2月2日 20時54分	20.5	0.12			
鳥取県	八頭町		2月6日 19時30分	19.8	0.11			
鳥取県	日吉津村		2月6日 19時51分	19.1	0.15			
鳥取県	伯耆町		2月6日 20時48分	14.1	0.80			
鳥取県	伯耆町		2月6日 20時20分	17.7	0.20			
鳥取県	日南町	上萩山	1月30日 20時12分	21.4	0.12		○	農業地域
鳥取県	日南町	上萩山	2月1日 21時01分	21.5	0.07		○	農業地域
鳥取県	日南町	上萩山	2月2日 20時56分	21.3	0.14		○	農業地域
鳥取県	日南町	上萩山	1月30日 20時33分	21.4	0.12		○	農業地域
鳥根県	浜田市	三隅町 三保公民館	1月27日 19時55分	21.5	0.17		○	住宅地域
鳥根県	浜田市	竹迫町 海の見える文化公園	2月5日 20時55分	16.5	0.00		○	住宅地域
鳥根県	大田市	鳥根県立三瓶自然館サヘル	2月2日 21時04分	21.3	0.12		○	自然公園等
鳥根県	津和野町		2月5日 19時30分	20.6	0.20			
岡山県	岡山市		1月29日 19時30分	18.0	0.15			
岡山県	岡山市		1月29日 21時00分	17.4	0.14			
岡山県	岡山市		1月29日 21時11分	17.1	0.20			
岡山県	岡山市		1月29日 21時44分	20.6	0.12			
岡山県	岡山市		1月29日 21時03分	17.4	0.22			
岡山県	岡山市		1月29日 21時18分	17.1	0.22			
岡山県	岡山市		1月29日 21時13分	17.1	0.15			
岡山県	岡山市	岡山ももたらう空港 第4駐車場	1月29日 21時45分	20.0	0.11		○	森林山間地
岡山県	岡山市		1月29日 20時49分	20.3	0.18			
岡山県	岡山市		2月1日 20時32分	19.2	0.42			
岡山県	岡山市		2月4日 19時14分	19.7	0.12			
岡山県	岡山市		2月4日 19時59分	19.1	0.11			
岡山県	岡山市		2月5日 19時04分	20.2	0.14			
岡山県	倉敷市		1月26日 19時02分	17.9	0.07			
岡山県	倉敷市	ライフパーク倉敷科学センター 屋上	1月26日 19時52分	18.7	0.10		○	工業地域
岡山県	倉敷市		1月27日 20時07分	18.3	0.11			
岡山県	倉敷市		2月2日 20時35分	18.9	0.12			
岡山県	井原市	美星天文台	2月4日 19時34分	21.3	0.13		○	森林山間地
岡山県	瀬戸内市	牛窓町 牛窓	2月6日 19時26分	19.7	0.11		○	住宅地域
岡山県	赤磐市		2月6日 18時37分	19.0	0.07			
岡山県	赤磐市	菴天文台公園	2月6日 20時07分	20.3	0.04		○	森林山間地
岡山県	浅口市	浅口市内	1月27日 19時47分	19.5	0.06		○	住宅地域
岡山県	浅口市	浅口市内	1月27日 19時51分	19.5	0.05		○	住宅地域
岡山県	浅口市	浅口市内	1月27日 19時53分	19.5	0.04		○	住宅地域
岡山県	浅口市	浅口市内	1月28日 20時37分	19.0	0.04		○	住宅地域
岡山県	浅口市	浅口市内	1月28日 20時39分	19.1	0.06		○	住宅地域
岡山県	浅口市	浅口市内	1月28日 20時40分	19.0	0.05		○	住宅地域
岡山県	浅口市	浅口市内	1月29日 20時40分	19.4	0.09		○	住宅地域
岡山県	浅口市	浅口市内	1月29日 20時44分	19.5	0.07		○	住宅地域
岡山県	浅口市	浅口市内	1月29日 20時45分	19.5	0.08		○	住宅地域
岡山県	浅口市	浅口市内	2月2日 20時46分	19.5	0.09		○	住宅地域
岡山県	浅口市	浅口市内	2月2日 20時47分	19.6	0.07		○	住宅地域
岡山県	浅口市	浅口市内	2月2日 20時48分	19.5	0.08		○	住宅地域
岡山県	久米南町		2月6日 19時37分	20.2	0.05			
岡山県	吉備中央町		1月29日 21時12分	21.2	0.15			
岡山県	吉備中央町		2月1日 19時49分	20.9	0.13			
岡山県	吉備中央町		2月1日 19時58分	20.8	0.10			
岡山県	吉備中央町		2月2日 19時18分	20.9	0.10			
岡山県	吉備中央町		2月2日 19時56分	20.4	0.14			
岡山県	吉備中央町		2月2日 20時10分	21.0	0.15			
岡山県	吉備中央町		2月2日 20時49分	19.9	0.18			
岡山県	吉備中央町		2月2日 20時53分	20.2	0.10			
岡山県	吉備中央町		2月2日 20時09分	20.9	0.12			
岡山県	吉備中央町		2月2日 20時00分	20.5	0.13			
岡山県	吉備中央町		2月2日 20時09分	20.9	0.10			
広島県	広島市		2月1日 20時00分	16.9	0.10			
広島県	福山市	引野町				RAWデータではないため測定不可	○	住宅地域
広島県	福山市		2月1日 20時08分	19.1	0.08			
広島県	福山市	福山市新市町				RAWデータではないため測定不可	○	住宅地域
山口県	長門市	深川湯本	1月28日 0時44分	20.6	0.20	観測時間外のため参考値	○	住宅地域
徳島県	海陽町	大里字五反田	2月8日 20時48分	21.0	0.11		○	その他
徳島県	海陽町	大里字五反田	2月1日 21時30分	21.5	0.06		○	その他
愛媛県	久万高原町	久万高原天体観測館	1月27日 21時30分	21.4	0.10		○	森林山間地
愛媛県	久万高原町	久万高原天体観測館	1月29日 20時30分	21.3	0.08		○	森林山間地
愛媛県	久万高原町	久万高原天体観測館	2月2日 20時13分	21.4	0.09		○	森林山間地
愛媛県	久万高原町	久万高原天体観測館	2月2日 21時26分	21.4	0.07		○	森林山間地
愛媛県	久万高原町	久万高原天体観測館	2月4日 22時13分	21.5	0.10		○	森林山間地
高知県	高知市		1月27日 19時22分	18.4	0.09			
高知県	高知市		1月29日 20時08分	20.1	0.11			
高知県	高知市		1月29日 20時27分	20.4	0.10			
高知県	高知市		1月29日 20時41分	20.2	0.08			
高知県	高知市	土佐塾中学・高等学校	1月29日 19時30分	18.6	0.04		○	その他
高知県	高知市		2月8日 21時52分	19.0	0.09			
高知県	四万十市	四万十天文台前	1月27日 19時45分	21.4	0.08		○	森林山間地
高知県	芸西村		1月27日 20時55分	21.2	0.11			
福岡県	福岡市	中央区葦香江	2月8日 21時24分	16.9	0.12		○	住宅地域
福岡県	飯塚市	飯塚市川津	1月29日 21時04分	18.5	0.09		○	住宅地域
福岡県	大牟田市	リッルスおおひた	2月4日 20時30分	19.7	0.11		○	農業地域
福岡県	八女市	星のふるさと公園 星降る広場	1月27日 20時38分	20.7	0.11		○	森林山間地
福岡県	糸島市	糸島市役所 駐車場				RAWデータではないため測定不可	○	商業地域
佐賀県	鳥栖市	鳥栖市民公園	2月4日 19時43分			対応カメラではないため測定不可	○	住宅地域
長崎県	佐世保市	江迎町奥川内 白岳自然公園	2月4日 21時56分	20.6	0.07		○	自然公園等
長崎県	佐世保市	星和台町	2月2日 20時25分	18.8	0.05		○	住宅地域
熊本県	熊本市		2月2日 21時05分	18.4	0.08			
熊本県	天草市		2月4日 20時22分	21.1	0.28			
大分県	竹田市	阿蘇くじゅう国立公園内	2月2日 0時10分	21.4	0.00	観測時間外のため参考値	○	自然公園等
大分県	竹田市		2月2日 18時56分	20.1	0.24			
大分県	竹田市	くじゅう花公園周辺	2月2日 2時06分	21.9	0.14	観測時間外のため参考値	○	自然公園等
宮崎県	宮崎市	大塚町桜公園	2月7日 4時30分	19.5	0.06	観測時間外のため参考値	○	住宅地域
宮崎県	都城市		2月1日 21時18分	21.0	0.11			
鹿児島県	薩摩川内市		1月27日 20時14分	21.2	0.19			
鹿児島県	霧島市		2月2日 22時52分	20.6	0.23	観測時間外のため参考値		

都道府県	市町村	撮影場所	撮影日時	夜空の明るさ (等級(mag/口*))	ばらつき	備考	観測観測 登録地点	周辺状況
鹿児島県	姶良市	平松(姶良駅近く)	2月6日 19時39分	18.5	0.26		○	
鹿児島県	中種子町	中種子町内	1月26日 20時12分	21.8	0.17		○	住宅地域
沖縄県	石垣市		1月30日 21時00分	21.6	0.09			農業地域
沖縄県	石垣市		1月30日 21時00分	21.3	0.01			
沖縄県	うるま市	与那城慶平 海中道路ロードパーク	2月6日 19時58分	18.4	0.16		○	その他
沖縄県	国頭村	沖縄県国頭村 茅打ちバンダ	2月6日 23時24分	21.9	0.31	観測時間外のため参考値	○	自然公園等
沖縄県	竹富町	波照間島星空観測タワー広場	2月2日 22時00分	21.9	0.01		○	その他

※「ばらつき」とは撮影範囲内の明るさの分布を示しており、測定精度を示す指標である。

<参考値とした判断基準について>

※備考欄「観測時間外」とは、概ね日没後1時間～4時間の範囲外に撮影されたデータであることを示し、参考値とした。

※撮影時のカメラの設定が極端に異なっていたものについては、正確に測定できなかったデータであることから参考値とした。

※RAW データではない投稿、ピンボケ等測定できなかったデータについては、測定不可とした。