

「平年値（統計期間 1981～2010 年）CD-ROM」の
アメダス年最深積雪等の平年値の改善について

「平年値（統計期間 1981～2010 年）CD-ROM」に収録しているアメダス年最深積雪及び積雪前 1 時間差の年合計の平年値について、厳冬期ではない秋季・春季の欠測によって、平年値が算出されない地点数が多くあったことから、平年値のある地点が増えるように計算方法を改善し、平年値を更新しましたのでお知らせいたします。

計算方法の改善に係る概要は下記のとおりです。

記

○計算方法の改善点

2008 年から 2010 年にかけて、アメダス観測所の気象計を順次更新しましたが、気象計を更新するまでは、秋季の積雪観測の開始及び春季の積雪観測の終了の際には、積雪計の調整などに伴って長時間の欠測が生じ、当該月の最深積雪が資料不足値となる場合があります。月最深積雪が資料不足値になる月があると、その年の最深積雪も資料不足値となりますが、平年値の計算では、統計期間の各年の値のうち資料不足値は用いないこととしていました。

厳冬期ではない秋季・春季の欠測によって、年最深積雪が資料不足値となる年があり、これによりアメダス年最深積雪の平年値が算出されない地点数が多くあったことから、できるだけ多くの地点の平年値を活用できるよう、気象計更新以前については、積雪観測開始月及び終了月以外の月最深積雪に欠測及び資料不足値がない場合には、年最深積雪を求める方法に変更しました。また、積雪前 1 時間差の年合計を求める方法も同様に変更しました。

○平年値が新たに算出・変更される地点（添付資料①～⑤参照）

・アメダス年最深積雪の平年値

184 地点から 251 地点に平年値のある地点が増加します。また、これまで平年値のあった 184 地点についても、47 地点で平年値が変わり、階級区分値等が変わる地点もあります。

・アメダス積雪前 1 時間差の年合計の平年値

253 地点から 282 地点に平年値のある地点が増加します。また、これまで平年値のあった 253 地点についても、123 地点で平年値が変わり、階級区分値等が変わる地点もあります。

* 月毎の最深積雪、積雪前 1 時間差の月合計の平年値には変更ありません。

アメダス年最深積雪の平年値に変更のある地点

アメダス年最深積雪の平年値が新たに算出される67地点

都道府県	アメダス観測所番号	観測所名	変更前(cm)	変更後(cm)
北海道	11121	沼川	値なし	119
北海道	11276	中頓別	値なし	142
北海道	12041	音威子府	値なし	193
北海道	12141	美深	値なし	135
北海道	12411	上川	値なし	93
北海道	12471	層雲峡	値なし	128
北海道	12746	占冠	値なし	92
北海道	13121	初山別	値なし	85
北海道	14121	石狩	値なし	109
北海道	15041	朱鞠内	値なし	236
北海道	15161	深川	値なし	115
北海道	15241	滝川	値なし	113
北海道	15442	夕張	値なし	141
北海道	16156	共和	値なし	126
北海道	17196	滝上	値なし	100
北海道	17561	斜里	値なし	105
北海道	18171	中標津	値なし	72
北海道	18311	厚床	値なし	46
北海道	20356	新得	値なし	75
青森県	31136	今別	値なし	82
青森県	31156	脇野沢	値なし	72
青森県	31296	五所川原	値なし	86
青森県	31461	弘前	値なし	83
青森県	31646	碓ヶ関	値なし	86
秋田県	32571	本荘	値なし	44
秋田県	32771	湯の岱	値なし	135
岩手県	33071	二戸	値なし	41
岩手県	33146	久慈	値なし	33
岩手県	33186	葛巻	値なし	52
岩手県	33326	岩泉	値なし	38
岩手県	33631	湯田	値なし	175
岩手県	33671	遠野	値なし	32
岩手県	33831	祭時	値なし	131
宮城県	34216	古川	値なし	26
宮城県	34311	新川	値なし	34
山形県	35116	金山	値なし	129
山形県	35176	向町	値なし	126
山形県	35216	肘折	値なし	321
山形県	35231	尾花沢	値なし	136
福島県	36056	茂庭	値なし	52
福島県	36426	只見	値なし	234
福島県	36536	南郷	値なし	162
福島県	36562	湯本	値なし	88
群馬県	42046	藤原	値なし	209
群馬県	42091	みなかみ	値なし	154
群馬県	42121	草津	値なし	98
長野県	48061	信濃町	値なし	104
長野県	48066	飯山	値なし	149
長野県	48097	小谷	値なし	159
長野県	48141	白馬	値なし	100
長野県	48216	菅平	値なし	102
岐阜県	52081	白川	値なし	178
岐阜県	52381	樽見	値なし	79
岐阜県	52571	関ヶ原	値なし	37
新潟県	54676	十日町	値なし	224
新潟県	54721	能生	値なし	116
新潟県	54816	関山	値なし	216
新潟県	54836	津南	値なし	274
新潟県	54841	湯沢	値なし	211
石川県	56036	珠洲	値なし	47
福井県	57106	武生	値なし	45
福井県	57206	今庄	値なし	93
福井県	57317	小浜	値なし	34
滋賀県	60026	柳ヶ瀬	値なし	105
岡山県	66091	千屋	値なし	57
広島県	67136	八幡	値なし	112
広島県	67151	大朝	値なし	47

アメダス年最深積雪の平年値が変更になる47地点

都道府県	アメダス観測所番号	観測所名	変更前(cm)	変更後(cm)
北海道	12301	和寒	109	108
北海道	12626	富良野	77	76
北海道	12691	幾寅	82	81
北海道	13206	古丹別	130	129
北海道	14191	小金湯	125	126
北海道	15076	幌加内	196	197
北海道	16126	赤井川	165	161
北海道	16206	蘭越	135	134
北海道	17091	西興部	99	97
北海道	17316	佐呂間	94	92
北海道	17717	津別	80	77
北海道	19076	阿寒湖畔	127	126
北海道	19151	標茶	66	64
北海道	19261	中徹別	71	69
北海道	20186	ぬかびら源泉郷	104	103
北海道	20266	上士幌	56	55
北海道	20341	本別	47	46
北海道	20421	芽室	80	78
北海道	20696	大樹	94	96
北海道	21031	安平	69	68
北海道	21226	大岸	79	80
北海道	21312	登別	88	87
北海道	22241	静内	20	19
北海道	22356	目黒	81	83
北海道	23031	長万部	74	75
北海道	23086	八雲	81	83
秋田県	32111	能代	39	41
秋田県	32146	鹿角	66	65
秋田県	32691	湯沢	87	89
岩手県	33421	雫石	64	65
岩手県	33441	区界	84	83
岩手県	33911	一関	23	24
山形県	35361	大井沢	257	256
福島県	36276	猪苗代	79	78
栃木県	41116	土呂部	75	74
長野県	48031	野沢温泉	215	216
岐阜県	52051	神岡	92	96
新潟県	54501	長岡	96	95
新潟県	54661	安塚	184	174
富山県	55041	氷見	46	47
富山県	55267	猪谷	119	121
石川県	56146	七尾	34	33
石川県	56286	白山吉野	108	107
京都府	61206	美山	33	32
岡山県	66136	今岡	26	27
島根県	68276	横田	63	64
島根県	68306	赤名	74	75

アメダス平年値 年最深積雪の階級区分等に変更のある地点

アメダス平年値 年最深積雪の階級区分等の変更になる地点

※要素番号は、「平年値(統計期間1981～2010年)CD-ROM」の、アメダス(地域気象観測)月・年別平年値ファイルの要素番号を示す

アメダス 観測所番号	要素番号6210 標準偏差	要素番号6221 階級区分値1	要素番号6222 階級区分値2	要素番号6223 階級区分値3	要素番号6224 階級区分値4	要素番号6225 階級区分値5	要素番号6226 階級区分値6
11121	27	81	85	101	127	160	172
11276	36	76	95	113	161	186	197
12041	32	127	139	185	207	231	239
12141	21	98	107	125	146	157	186
12301	26	67	79	91	122	145	161
12411	12	63	78	88	100	109	115
12471	22	79	98	119	139	154	172
12551	17	55	62	72	81	103	125
12626	18	45	52	69	80	101	119
12691	15	52	62	74	88	98	114
12746	21	61	64	81	97	124	134
13121	18	59	63	75	94	110	120
13206	24	90	96	119	139	166	176
14121	27	68	79	90	114	153	164
14191	23	86	97	115	139	155	176
15041	40	153	185	212	251	288	295
15076	35	142	153	178	216	244	269
15161	19	76	88	106	126	139	150
15241	21	80	85	100	126	139	146
15442	30	91	103	123	154	181	196
16126	40	105	113	137	175	220	248
16156	34	64	72	110	142	167	177
16206	38	54	96	117	142	192	200
17091	25	50	65	90	105	125	163
17196	34	50	54	87	108	135	204
17316	26	47	63	81	96	127	164
17351	26	87	89	106	127	163	173
17561	27	48	71	90	112	142	154
17717	27	42	48	62	83	101	165
18171	21	37	45	63	78	104	111
18311	17	24	26	37	54	72	81
19021	31	64	65	82	111	144	175
19076	34	75	93	107	135	168	218
19151	27	12	35	46	81	96	116
19191	20	15	33	51	64	82	108
19261	24	23	39	57	75	100	122
19376	18	24	36	43	63	82	92
19416	16	19	29	40	53	74	79
20146	21	37	44	60	82	92	125
20186	23	62	74	90	114	135	149
20266	22	24	27	41	58	90	98
20341	19	15	22	33	54	67	94
20356	19	44	51	64	79	100	119
20421	24	23	45	70	84	109	126
20506	17	19	31	48	66	73	85
20601	23	59	78	97	117	135	163
20696	25	57	61	85	108	126	143
21031	17	46	49	59	74	94	103
21126	11	37	45	50	62	72	78
21161	21	91	104	122	138	162	179
21226	18	43	56	73	90	101	114
21261	15	9	15	24	37	51	70
21312	16	64	66	77	92	105	128
22036	19	57	63	78	93	112	122
22241	8	7	11	15	23	31	37
22306	19	29	33	45	66	83	95
22356	26	34	44	66	99	112	120
23031	20	46	50	65	80	106	112
23086	21	32	54	74	94	108	113
24141	19	19	31	49	65	82	95
31001	17	6	11	22	30	45	86
31136	33	27	39	67	86	133	155
31156	33	21	31	54	82	119	147
31296	34	21	42	69	100	124	163
31461	26	32	52	72	90	118	150
31586	17	17	28	46	63	70	86
31646	22	38	50	82	97	110	128
31721	19	9	32	41	56	80	95
32111	22	14	17	29	46	80	92
32146	17	30	43	60	72	87	101
32571	20	13	20	33	49	68	93
32596	33	35	62	109	125	148	176
32691	32	37	43	68	111	130	143
32771	27	74	96	125	143	176	180
33071	20	11	16	29	42	75	87
33146	17	9	14	20	42	56	73

アメダス 観測所番号	要素番号6210	要素番号6221	要素番号6222	要素番号6223	要素番号6224	要素番号6225	要素番号6226
	標準偏差	階級区分値1	階級区分値2	階級区分値3	階級区分値4	階級区分値5	階級区分値6
33176	15	53	66	74	87	98	121
33186	22	29	29	42	52	92	109
33226	10	33	34	38	52	59	62
33326	20	17	16	30	41	59	97
33421	19	30	44	54	71	92	113
33441	23	47	52	69	94	109	136
33631	36	104	128	155	188	228	236
33671	11	15	17	23	36	48	50
33831	40	57	77	112	141	192	206
33911	12	11	12	16	25	36	72
34012	20	88	91	110	134	143	151
34216	16	12	14	18	25	34	92
34311	11	12	24	28	38	48	54
34461	7	6	9	14	21	27	32
35116	33	72	92	105	142	170	210
35176	34	66	80	109	142	173	195
35216	54	241	260	283	343	400	414
35231	45	69	78	108	159	194	238
35361	51	168	183	237	273	327	348
35376	29	22	34	62	85	108	137
36056	20	24	26	45	60	77	92
36251	32	40	54	81	110	141	156
36276	37	23	36	60	92	130	165
36426	52	154	161	208	252	303	332
36536	45	91	98	147	173	227	262
36562	25	36	48	82	97	114	137
36641	25	50	56	81	101	132	143
41116	20	28	50	68	80	101	117
42046	55	100	114	194	230	287	301
42091	51	42	71	147	170	207	275
42121	24	56	63	85	110	130	136
48031	66	68	113	200	238	291	353
48061	34	35	59	93	121	151	159
48066	54	39	69	130	169	223	257
48097	45	52	79	155	180	207	212
48141	33	42	59	75	116	148	153
48216	20	59	77	93	111	122	148
48531	19	39	47	68	86	98	111
52051	37	29	55	72	110	148	166
52081	53	89	109	149	199	253	297
52381	35	32	38	54	96	124	171
52571	25	10	10	20	39	76	79
54296	40	8	17	30	56	108	187
54421	44	31	53	83	133	165	189
54501	53	30	31	69	110	186	206
54661	86	23	62	141	196	306	350
54676	78	84	92	199	248	323	364
54721	77	17	39	82	122	254	309
54816	76	56	108	181	239	334	362
54836	60	158	194	241	296	331	416
54841	71	74	116	187	228	324	358
55021	31	12	22	37	53	107	124
55041	21	15	21	35	49	72	99
55267	47	47	57	103	138	164	262
56036	35	12	14	28	51	83	159
56146	18	8	13	21	41	58	72
56286	51	43	58	74	118	178	234
57106	23	11	14	32	56	73	92
57206	53	18	38	63	97	166	236
57317	26	5	10	23	37	55	135
60026	50	18	41	80	126	169	210
61206	16	8	15	23	36	52	73
66046	24	43	46	62	89	111	125
66091	19	28	33	44	60	84	97
66136	14	8	11	19	30	39	64
67016	34	29	52	73	110	132	166
67136	34	57	66	93	125	157	182
67151	20	15	27	34	51	80	89
68276	26	20	37	56	69	98	139
68306	31	16	33	61	95	111	134
68401	18	11	21	33	47	66	84
68431	19	18	18	30	45	64	91
新たに値が算出される地点	67	67	67	67	67	67	67
値が変更になる地点	44	5	52	60	54	55	5

: 新たに値が算出される要素
 : 値が変更になる要素
 : 値に変更がない要素

アメダス積雪前1時間差の年合計の平年値が新たに算出される地点

アメダス積雪前1時間差の年合計の平年値が新たに算出される29地点

都道府県	アメダス 観測所番号	観測所名	変更前(cm)	変更後(cm)
北海道	11076	浜鬼志別	値なし	833
北海道	11316	歌登	値なし	953
北海道	12041	音威子府	値なし	1321
北海道	12141	美深	値なし	963
北海道	12411	上川	値なし	948
北海道	13061	天塩	値なし	860
北海道	20356	新得	値なし	618
青森県	31136	今別	値なし	524
青森県	31156	脇野沢	値なし	589
青森県	31296	五所川原	値なし	582
青森県	31461	弘前	値なし	748
青森県	31646	碓ヶ関	値なし	620
秋田県	32296	五城目	値なし	414
秋田県	32466	角館	値なし	683
岩手県	33631	湯田	値なし	1055
山形県	35116	金山	値なし	917
山形県	35176	向町	値なし	819
山形県	35216	肘折	値なし	1635
山形県	35231	尾花沢	値なし	948
福島県	36536	南郷	値なし	1032
福島県	36562	湯本	値なし	702
長野県	48066	飯山	値なし	854
長野県	48191	大町	値なし	523
岐阜県	52571	関ヶ原	値なし	137
新潟県	54616	小出	値なし	965
新潟県	54841	湯沢	値なし	1180
福井県	57106	武生	値なし	274
福井県	57176	九頭竜	値なし	925
福井県	57317	小浜	値なし	179

アメダス積雪前1時間差の年合計の平年値が変更になる地点

アメダス積雪前1時間差の年合計の平年値が変更になる123地点

都道府県	アメダス 観測所番号	観測所名	変更前(cm)	変更後(cm)
北海道	11121	沼川	859	862
北海道	11276	中頓別	962	956
北海道	12181	名寄	896	884
北海道	12301	和寒	864	854
北海道	12471	層雲峡	951	944
北海道	12551	美瑛	761	754
北海道	12626	富良野	705	697
北海道	12691	幾寅	650	641
北海道	12746	占冠	872	866
北海道	13121	初山別	731	722
北海道	13206	古丹別	775	769
北海道	14121	石狩	644	651
北海道	15041	朱鞠内	1302	1305
北海道	15076	幌加内	1365	1348
北海道	15161	深川	1011	1029
北海道	15241	滝川	922	921
北海道	15442	夕張	921	919
北海道	16126	赤井川	989	977
北海道	16156	共和	737	743
北海道	16206	蘭越	816	813
北海道	17196	滝上	714	716
北海道	17306	遠軽	581	596
北海道	17316	佐呂間	576	582
北海道	17351	宇登呂	645	647
北海道	17561	斜里	637	647
北海道	17596	留辺蘂	531	533
北海道	17717	津別	562	556
北海道	18171	中標津	479	484
北海道	18311	厚床	373	377
北海道	19021	川湯	545	548
北海道	19076	阿寒湖畔	628	627
北海道	19191	鶴居	383	386
北海道	19261	中徹別	369	370
北海道	19376	太田	418	424
北海道	19416	白糠	329	333
北海道	20186	めかびら源泉郷	536	530
北海道	20341	本別	300	302
北海道	20421	茅室	436	437
北海道	20506	浦幌	318	325
北海道	20601	上札内	664	661
北海道	20696	大樹	722	724
北海道	21126	樺別	470	473
北海道	21161	大滝	897	906
北海道	21226	大岸	595	602
北海道	21261	白老	286	294
北海道	21312	登別	465	466
北海道	22036	日高	565	564
北海道	22241	静内	174	173
北海道	22306	中札内	420	422
北海道	22356	目黒	428	439
北海道	23086	八雲	641	645
北海道	24141	熊石	562	576
青森県	31001	大間	212	215
青森県	31366	鱒ヶ沢	452	448
青森県	31586	十和田	435	437
青森県	31721	三戸	378	379
秋田県	32111	能代	364	373
秋田県	32126	鷹巣	535	540
秋田県	32146	鹿角	630	621
秋田県	32571	本荘	339	350
秋田県	32626	矢島	674	679
秋田県	32691	湯沢	740	754
秋田県	32771	湯の岱	966	952
岩手県	33071	二戸	296	299
岩手県	33146	久慈	179	175
岩手県	33186	葛巻	405	399
岩手県	33326	岩泉	270	275
岩手県	33421	雫石	492	499
岩手県	33441	区界	616	617
岩手県	33671	遠野	258	287

都道府県	アメダス 観測所番号	観測所名	変更前(cm)	変更後(cm)
岩手県	33831	祭時	944	958
岩手県	33911	一関	176	180
宮城県	34012	駒ノ湯	949	938
宮城県	34216	古川	188	187
宮城県	34311	新川	371	375
宮城県	34461	白石	115	125
山形県	35146	狩川	563	573
山形県	35201	榑引	615	626
山形県	35361	大井沢	1367	1372
山形県	35376	左沢	615	618
福島県	36056	茂庭	386	393
福島県	36251	西会津	650	648
福島県	36276	猪苗代	619	618
福島県	36426	只見	1299	1294
福島県	36641	田島	627	631
栃木県	41011	那須	269	272
群馬県	42046	藤原	1201	1180
群馬県	42091	みなかみ	943	929
群馬県	42121	草津	645	638
長野県	48031	野沢温泉	1179	1177
長野県	48061	信濃町	800	799
長野県	48097	小谷	904	901
長野県	48141	白馬	670	668
長野県	48216	菅平	263	695
長野県	48531	開田高原	470	471
岐阜県	52051	神岡	589	601
岐阜県	52081	白川	1042	1055
新潟県	54296	新津	315	320
新潟県	54421	津川	713	721
新潟県	54501	長岡	589	595
新潟県	54566	入広瀬	1325	1343
新潟県	54661	安塚	989	966
新潟県	54676	十日町	1149	1169
新潟県	57816	関山	1200	1172
新潟県	54836	津南	1361	1349
富山県	55021	泊	272	274
富山県	55041	氷見	241	238
石川県	56036	珠洲	237	249
石川県	56146	七尾	193	191
石川県	56286	白山吉野	587	588
石川県	56301	梶野	521	523
福井県	57121	大野	508	502
福井県	57206	今庄	499	488
滋賀県	60026	柳ヶ瀬	554	572
京都府	61206	美山	196	190
岡山県	66046	上長田	521	522
岡山県	66091	千屋	378	377
岡山県	66136	今岡	116	115
広島県	67016	高野	583	582
広島県	67136	八幡	597	592
広島県	67151	大朝	322	325
島根県	68401	瑞穂	271	268
鳥取県	69101	倉吉	162	161

アメダス平年値 積雪前1時間差の年合計の階級区分等に変更のある地点

アメダス平年値 積雪前1時間差の年合計の階級区分値等の要素が変更になる地点

※要素番号は、「平年値(統計期間1981～2010年)CD-ROM」の、アメダス(地域気象観測)月・年別平年値ファイルの要素番号を示す

アメダス 観測所番号	要素番号6310	要素番号6321	要素番号6322	要素番号6323	要素番号6324	要素番号6325	要素番号6326
	標準偏差	階級区分値1	階級区分値2	階級区分値3	階級区分値4	階級区分値5	階級区分値6
11076	117	619	674	759	889	978	1043
11121	148	617	659	780	933	1015	1235
11276	192	634	712	856	1014	1275	1333
11316	156	703	769	884	970	1171	1342
12041	193	915	1086	1242	1431	1587	1684
12141	102	829	855	895	992	1123	1187
12181	137	693	721	823	903	1036	1309
12231	138	670	754	871	965	1114	1192
12301	163	553	665	808	877	1092	1258
12411	228	622	731	847	985	1146	1690
12471	138	667	761	881	1031	1142	1154
12551	128	599	621	679	778	939	1089
12626	115	496	549	634	729	839	975
12691	103	430	479	620	705	765	815
12746	197	572	649	753	908	1167	1350
13061	162	596	614	801	924	1074	1198
13121	159	531	562	629	758	960	1150
13206	130	535	606	701	832	947	1020
14121	134	484	487	558	706	830	922
14191	223	552	645	819	1046	1247	1295
15041	159	974	1124	1241	1360	1523	1638
15076	325	994	1031	1195	1374	1723	2533
15161	295	724	754	868	1043	1465	1995
15241	171	627	697	831	986	1153	1240
15442	154	659	738	845	967	1125	1260
16126	146	705	787	921	1039	1177	1285
16156	190	428	485	674	847	1005	1074
16206	134	549	660	741	871	990	1091
17091	135	448	496	612	702	845	959
17196	141	420	516	654	778	905	946
17306	180	270	381	492	642	878	1004
17316	121	416	420	498	664	724	789
17351	111	478	495	576	722	785	803
17521	93	203	305	380	480	553	574
17561	161	285	461	562	749	848	900
17596	131	287	376	471	572	685	904
17717	361	252	303	406	536	811	1871
18171	120	146	359	430	546	628	665
18311	79	197	272	343	415	472	491
19021	91	404	415	519	572	691	742
19076	143	339	408	565	682	814	888
19151	99	113	266	368	437	500	561
19191	77	157	296	361	419	471	516
19261	98	87	273	349	398	462	589
19376	100	197	283	400	460	538	652
19416	89	85	252	286	360	442	499
20146	101	213	290	385	460	574	594
20186	112	226	363	518	584	653	694
20266	87	194	286	376	474	498	518
20341	79	173	194	262	351	398	455
20356	214	194	338	537	666	971	1015
20421	102	177	284	405	491	541	615
20506	102	106	191	276	364	460	494
20601	140	343	469	623	710	871	901
20696	371	320	404	573	678	1315	1929
21031	129	232	285	399	503	654	670
21126	133	206	268	441	514	643	718
21161	222	518	624	774	1031	1181	1339
21226	132	357	394	550	678	767	815
21261	110	82	123	263	361	410	487
21312	105	244	326	418	500	597	665
22036	158	217	379	507	596	767	910
22241	64	60	73	147	194	259	313
22306	118	154	211	385	502	545	573
22356	107	203	316	397	482	538	724
23086	163	445	497	565	682	786	1286
24141	197	219	314	487	654	844	1003
31001	101	36	74	166	251	371	433
31136	128	283	340	466	590	668	835
31156	150	314	389	511	670	752	939
31296	130	365	385	512	667	735	834
31366	120	204	309	381	510	569	768
31461	182	499	557	627	813	1043	1140
31586	159	202	265	390	448	591	1026
31646	138	366	404	574	687	803	868

アマダス 観測所番号	要素番号6310	要素番号6321	要素番号6322	要素番号6323	要素番号6324	要素番号6325	要素番号6326
	標準偏差	階級区分値1	階級区分値2	階級区分値3	階級区分値4	階級区分値5	階級区分値6
31721	94	113	285	341	415	471	608
32111	144	70	214	303	410	557	725
32126	122	292	423	466	563	686	831
32146	166	376	417	545	656	891	991
32296	142	2	266	361	498	569	639
32466	163	421	486	615	725	917	1059
32571	112	115	244	297	380	487	642
32596	151	524	604	752	843	970	1191
32626	161	407	480	619	726	883	1105
32691	152	538	550	682	827	963	1073
32771	184	671	751	824	1034	1232	1309
33071	80	130	180	283	331	377	484
33146	74	46	64	153	214	278	289
33186	78	274	285	352	440	505	521
33226	80	264	354	401	468	559	587
33326	74	125	151	250	317	370	380
33421	100	327	392	432	570	628	708
33441	209	385	435	533	632	727	1488
33631	164	797	832	975	1136	1262	1430
33671	172	108	158	213	291	403	1013
33831	187	615	707	868	1023	1229	1331
33911	82	66	83	137	210	279	401
34012	134	795	795	844	963	1122	1165
34216	119	60	65	125	201	308	554
34311	117	160	209	347	397	516	686
34461	81	33	36	74	146	235	357
35116	281	537	627	763	951	1290	1740
35146	222	194	330	485	595	870	1241
35176	145	566	643	742	865	1039	1087
35201	242	257	345	471	679	1015	1205
35216	275	1222	1238	1545	1803	2012	2149
35231	234	226	732	815	1096	1196	1313
35361	220	1058	1102	1283	1452	1650	1925
35376	161	329	393	552	675	820	1011
36056	139	162	190	301	446	580	632
36251	174	267	391	596	711	882	1061
36276	171	323	388	537	683	809	1008
36426	295	866	964	1126	1359	1721	2089
36536	206	689	763	928	1107	1307	1466
36562	216	323	479	584	743	1058	1195
36641	178	380	455	513	686	869	1177
41011	129	63	128	184	335	440	552
41116	120	132	239	291	401	544	600
42046	267	774	835	1079	1296	1458	1845
42091	238	493	582	853	995	1141	1562
42121	107	495	504	575	684	790	854
48031	284	647	819	1064	1267	1606	1813
48061	180	486	574	751	820	978	1387
48066	268	398	520	764	906	1183	1490
48097	177	504	647	848	968	1098	1249
48141	129	321	522	610	735	807	878
48191	161	240	323	400	606	718	818
48216	111	475	536	650	726	823	1014
48531	105	292	342	424	508	613	699
52051	184	198	356	516	670	862	936
52081	254	545	695	985	1121	1390	1668
52571	104	19	23	86	161	226	397
54296	215	17	118	183	389	731	765
54421	224	333	388	639	774	1033	1166
54501	348	94	265	388	673	1045	1706
54566	300	838	963	1194	1478	1773	1956
54616	274	452	578	809	1141	1318	1381
54661	423	256	523	748	1015	1617	2046
54676	373	630	811	964	1253	1673	2159
54816	309	554	750	1026	1289	1539	1886
54836	261	958	1058	1219	1407	1706	2029
54841	358	614	797	987	1245	1670	2063
55021	158	56	120	208	271	461	809
55041	114	86	123	169	276	343	599
55267	233	288	376	667	754	1001	1236
56036	173	29	84	140	296	431	768
56146	127	43	62	124	215	359	543
56286	205	201	410	485	609	805	1247
56301	192	119	330	423	580	771	1063
57106	128	57	126	226	311	389	621
57121	185	190	271	437	544	777	934
57176	259	417	557	808	1068	1282	1401
57206	199	74	251	433	535	789	892

アメダス 観測所番号	要素番号6310	要素番号6321	要素番号6322	要素番号6323	要素番号6324	要素番号6325	要素番号6326
	標準偏差	階級区分値1	階級区分値2	階級区分値3	階級区分値4	階級区分値5	階級区分値6
57317	119	16	41	129	213	316	559
60026	256	151	216	467	653	948	1163
61206	146	22	54	114	198	398	648
63016	151	56	76	172	259	422	700
66046	165	163	322	444	551	731	899
66091	126	107	212	318	415	551	608
66136	69	30	37	80	133	203	297
67016	161	272	342	539	654	754	920
67136	160	364	387	512	674	786	932
67151	147	91	140	258	384	510	643
68401	130	33	127	207	312	462	590
69101	112	12	33	85	209	298	470
新たに値が算出される地点	29	29	29	29	29	29	29
値が変更になる地点	127	5	128	129	129	127	10

	: 新たに値が算出される要素
	: 値が変更になる要素
	: 値に変更がない要素