

水質年表（採水）（その1）

水系名		沙流川	河川名	額平川	観測所名	平取ダムサイト	読み	びらとりだむさいと								平成24年(2012年)	
番号	項目	単位	1月11日	2月7日	3月6日	4月20日	5月22日	6月12日	7月3日	8月9日	9月3日	10月10日	11月21日	12月11日			
K1	A1	採水時刻	時 分	13:30	14:05	13:00	11:45	13:20	14:15	13:50	13:50	13:55	13:15	12:50	13:15		
K2	A2	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
K3	A3	天候		曇	雪	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	快晴		
K5	A5	流量	m ³ /sec	3.60	2.19	2.19	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
K8	A8	気温	℃	-7.1	1.3	8.5	12.5	21.2	11.5	23.0	26.1	31.0	16.8	2.0	1.5		
K9	A9	水温	℃	0.3	0.5	1.6	6.2	15.6	13.5	20.7	23.8	25.6	14.5	5.1	2.8		
K10	A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明	淡白褐色濁	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡白色濁	無色透明		
K14	A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
K15	A15	透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	11.2	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	24.3	>30.0		
K21	B1	pH		7.8	7.9	8.0	7.7	8.1	8.2	8.4	8.5	8.7	8.0	7.7	7.6		
K22	B2	BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
K23	B3	COD	mg/l	0.6	1.1	0.9	2.8	1.0	1.6	1.6	1.7	1.4	1.1	1.3	1.1		
K24	B4	SS	mg/l	1	4	6	100	2	2	2	1	1	1	31	4		
K25	B5	DO	mg/l	14	13	13	12	10	10	9.2	8.7	8.5	10	12	13		
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	46	33	23	79	49	110	46	130	790	49	33	23		
K29	B9	総窒素	mg/l	0.26	0.26	0.20	0.56	0.24	0.16	0.20	0.22	0.17	0.27	0.35	0.35		
K30	B10	総リン	mg/l	0.005	0.007	0.009	0.099	0.005	<0.003	0.006	0.005	0.003	0.006	0.032	0.009		
K41	C1	カドミウム	mg/l	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	<0.0003	—		
K42	C2	全シアン	mg/l	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	<0.1	—		
K43	C3	鉛	mg/l	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	—		
K44	C4	6価クロム	mg/l	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	<0.02	—		
K45	C5	ヒ素	mg/l	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	—		
K46	C6	総水銀	mg/l	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	—		
K47	C7	アルキル水銀	mg/l	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	—		
K48	C8	PCB	mg/l	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	—		
K49	C9	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	—		
K50	C10	四塩化炭素	mg/l	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002	—		
K51	C11	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—	<0.0004	—		
K52	C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	<0.01	—		
K53	C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	<0.004	—		
K54	C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	—		
K55	C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	<0.0006	—		
K56	C16	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	—		
K57	C17	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	—		

水質年表（採水）（その2）

水系名		沙流川	河川名	額平川	観測所名	平取ダムサイト	読み	びらとりだむさいと								平成24年(2012年)	
番号	項目		単位	1月11日	2月7日	3月6日	4月20日	5月22日	6月12日	7月3日	8月9日	9月3日	10月10日	11月21日	12月11日		
K58	C18	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	mg/l	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002	—		
K59	C19	チウラム	mg/l	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	<0.0006	—		
K60	C20	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	<0.0003	—		
K61	C21	チオベンカルブ(ベンチオカーブ)	mg/l	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	—		
K62	C22	ベンゼン	mg/l	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	—		
K63	C23	セレン	mg/l	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	—		
K65	C25	ふっ素	mg/l	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	<0.1	—		
K66	C26	ほう素	mg/l	—	—	—	—	—	0.04	—	—	—	—	0.02	—		
K133	D3	銅	mg/l	—	—	—	—	—	<0.04	—	—	—	—	<0.04	—		
K134	D4	亜鉛	mg/l	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	0.002	—		
K135	D5	溶解性鉄	mg/l	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	0.57	—		
K136	D6	溶解性マンガン	mg/l	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	<0.1	—		
K161	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		
K162	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l	0.25	0.22	0.12	0.44	0.17	0.11	0.14	0.11	0.06	0.20	0.29	0.30		
K171	E11	オルトリン酸態リン	mg/l	0.005	<0.003	0.003	0.006	<0.003	<0.003	0.003	0.003	<0.003	0.003	0.005	0.004		
K185	E25	クロロフィルa	μg/l	0.43	0.97	2.7	0.53	0.44	4.0	0.55	1.6	3.2	0.24	0.10	0.22		
K241	G1	色度	度	2	2	3	17	11	2	3	3	2	5	25	6		
K242	G2	濁度	度	1	3	3	130	4	1	<1	2	<1	3	33	5		
K246	G6	ナトリウム	mg/l	—	—	—	—	—	3.4	—	—	—	—	3.3	—		
K519	J69	1,4-ジオキサン	mg/l	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	—		
K1302	X2	導電率	ms/m	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	10	—		
K1307	X7	pH4.8アルカリ度	meq/l	—	—	—	—	—	0.92	—	—	—	—	0.78	—		
K1328	X28	総トリハロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	0.037	—	—	—	—	0.019	—		
		(クロロホルム)	mg/l	—	—	—	—	—	(0.034)	—	—	—	—	(0.016)	—		
		(プロモジクロロメタン)	mg/l	—	—	—	—	—	(0.003)	—	—	—	—	(0.003)	—		
		(ジブロモクロロメタン)	mg/l	—	—	—	—	—	(<0.001)	—	—	—	—	(<0.001)	—		
		(プロモホルム)	mg/l	—	—	—	—	—	(<0.001)	—	—	—	—	(<0.001)	—		
K1331	X31	カリウム	mg/l	—	—	—	—	—	0.57	—	—	—	—	0.49	—		
K1332	X32	カルシウム	mg/l	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	10	—		
K1333	X33	マグネシウム	mg/l	—	—	—	—	—	3.3	—	—	—	—	3.3	—		
K1341	X41	硫酸イオン	mg/l	—	—	—	—	—	5.7	—	—	—	—	5.4	—		
K1342	X42	塩化物イオン	mg/l	—	—	—	—	—	1.8	—	—	—	—	2.3	—		
K1362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	0	6	0	0	0	6	0	3	0	3	0	4		

水質年表（採水）（その1）

水系名		沙流川	河川名	宿主別川	観測所名	宿主別川上流	読み	しゅくしゅべつがわ じょうりゅう		平成24年(2012年)					
番号	項目	単位	1月	2月	3月	4月	5月22日	6月12日	7月3日	8月9日	9月3日	10月10日	11月21日	12月11日	
K1	A1	採水時刻	時 分	—	—	—	—	11:10	12:20	12:50	13:00	11:55	12:20	10:40	11:50
K2	A2	採水位置		—	—	—	—	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
K3	A3	天候		—	—	—	—	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	快晴
K5	A5	流量	m ³ /sec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K8	A8	気温	℃	—	—	—	—	17.1	11.9	20.6	25.9	26.6	16.0	0.3	-3.1
K9	A9	水温	℃	—	—	—	—	14.1	12.7	17.8	22.6	21.2	13.8	4.8	2.1
K10	A10	外観(1)		—	—	—	—	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡白色	無色透明
K14	A14	臭気(冷時)		—	—	—	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
K15	A15	透視度	cm	—	—	—	—	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
K21	B1	pH		—	—	—	—	8.0	8.1	8.2	8.4	8.5	7.8	7.8	7.7
K22	B2	BOD	mg/l	—	—	—	—	<0.5	0.8	<0.5	0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5
K23	B3	COD	mg/l	—	—	—	—	0.9	2.0	1.6	1.4	1.3	1.0	0.9	0.9
K24	B4	SS	mg/l	—	—	—	—	2	2	1	1	1	1	14	2
K25	B5	DO	mg/l	—	—	—	—	10	10	9.1	8.5	9.0	10	12	13
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	—	—	—	—	49	170	240	490	490	49	46	70
K29	B9	総窒素	mg/l	—	—	—	—	0.17	0.13	0.27	0.16	0.12	0.24	0.37	0.31
K30	B10	総リン	mg/l	—	—	—	—	0.009	0.007	0.013	0.011	0.009	0.013	0.025	0.011
K161	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	—	—	—	—	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
K162	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	0.07	<0.05	0.12	<0.05	0.05	0.19	0.29	0.28
K171	E11	オルトリン酸態リン	mg/l	—	—	—	—	0.004	<0.003	0.009	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009
K185	E25	クロロフィルa	μg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K241	G1	色度	度	—	—	—	—	7	1	4	3	3	6	25	4
K242	G2	濁度	度	—	—	—	—	2	2	2	1	<1	3	18	4
K246	G6	ナトリウム	mg/l	—	—	—	—	—	3.8	—	—	—	—	3.0	—
K1302	X2	導電率	ms/m	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	9.3	—
K1307	X7	pH4.8アルカリ度	meq/l	—	—	—	—	—	0.97	—	—	—	—	0.75	—
K1331	X31	カリウム	mg/l	—	—	—	—	—	0.68	—	—	—	—	0.47	—
K1332	X32	カルシウム	mg/l	—	—	—	—	—	14	—	—	—	—	11	—
K1333	X33	マグネシウム	mg/l	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	1.6	—
K1341	X41	硫酸イオン	mg/l	—	—	—	—	—	5.6	—	—	—	—	4.1	—
K1342	X42	塩化物イオン	mg/l	—	—	—	—	—	1.8	—	—	—	—	2.1	—
K1362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

※1月～4月調査については、林道が通行不能のため実施してない。

水質年表（採水）（その1）

水系名		沙流川	河川名	貫気別川	観測所名	コタン橋	読み	こたんばし	平成24年(2012年)						
番号	項目	単位	1月11日	2月7日	3月6日	4月20日	5月22日	6月12日	7月3日	8月9日	9月3日	10月10日	11月21日	12月11日	
K1	A1	採水時刻	時分	14:30	14:55	13:40	13:30	14:30	10:45	10:40	10:15	10:10	10:05	9:15	10:20
K2	A2	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
K3	A3	天候		曇	雪	晴	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴
K5	A5	流量	m ³ /sec	0.66	0.27	0.44	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K8	A8	気温	℃	-5.2	1.0	8.5	11.8	20.0	14.6	22.5	23.3	28.4	15.3	0.4	-1.6
K9	A9	水温	℃	0.4	0.3	0.4	9.4	22.6	15.3	22.2	24.2	26.6	13.4	4.4	0.6
K10	A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明	淡灰色濁	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
K14	A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
K15	A15	透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	16.1	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
K21	B1	pH		7.6	7.5	7.6	7.6	8.6	8.3	8.5	8.8	8.7	7.9	7.6	7.4
K22	B2	BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	0.6	0.6	0.7	0.6	<0.5	<0.5	<0.5
K23	B3	COD	mg/l	2.0	1.7	1.8	3.9	2.8	3.4	3.3	3.3	3.0	2.1	2.2	2.7
K24	B4	SS	mg/l	1	1	3	67	2	4	3	2	2	2	10	30
K25	B5	DO	mg/l	14	13	13	11	9.6	10	9.5	9.5	9.1	10	13	14
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	240	23	49	33	79	280	490	1100	790	110	460	490
K29	B9	総窒素	mg/l	0.63	0.61	0.62	0.80	0.24	0.23	0.23	0.17	0.16	0.56	0.69	0.89
K30	B10	総リン	mg/l	0.012	0.015	0.019	0.056	0.011	0.007	0.011	0.015	0.007	0.012	0.023	0.036
K161	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K162	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K171	E11	オルトリン酸態リン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K185	E25	クロロフィルa	μg/l	0.47	0.40	0.60	0.45	5.4	3.5	1.3	2.8	3.3	0.45	0.26	0.73
K241	G1	色度	度	4	4	6	32	8	4	6	8	5	6	10	10
K242	G2	濁度	度	<1	1	2	75	1	1	2	2	2	4	9	15
K246	G6	ナトリウム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1302	X2	導電率	ms/m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1307	X7	pH4.8アルカリ度	meq/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1331	X31	カリウム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1332	X32	カルシウム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1333	X33	マグネシウム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1341	X41	硫酸イオン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1342	X42	塩化物イオン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	20	16	13	0	6	26	10	13	16	6	16	60

時 間 濁 度 月 表

日 時	沙流川			河川名			額平川			観測所名			平取ダムサイト			読み			ピラトリダムサイト			単位：度														平成24年(2012年) 1月	
	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	計	日				
1	623	759	710	688	669	733	700	810	793	787	711	695	668	626	631	760	849	355	406	413	430	489	511	958	710	484	789	7	58	90	139		1				
2	650	753	718	672	673	707	734	848	788	800	740	702	715	618	612	729	469	387	444	441	455	356	529	2459	1200	460	610	7	63	93	166		2				
3	647	739	716	685	673	735	725	809	792	818	716	677	674	653	658	652	457	379	410	444	440	494	509	1151	592	609	500	7	66	91	178		3				
4	652	743	666	680	668	761	753	807	801	784	722	701	692	640	638	806	814	353	533	442	439	497	516	1382	802	621	512	7	206	92	184		4				
5	651	739	661	679	703	721	769	828	783	753	728	715	671	617	622	778	685	379	429	447	418	470	572	764	834	512	565	7	35	92	222		5				
6	651	730	681	693	713	728	755	799	775	764	727	709	702	629	630	761	596	390	456	426	422	450	613	1814	622	535	519	7	35	91	232		6				
7	648	724	697	699	693	725	756	797	796	789	681	723	634	640	610	735	498	387	452	424	415	468	723	720	687	574	528	7	41	93	260		7				
8	650	725	721	700	716	711	765	784	785	799	718	745	669	608	616	731	747	388	428	433	431	516	812	693	864	2740	508	7	51	94	296		8				
9	668	723	726	669	719	720	750	801	774	801	761	761	639	598	628	691	469	384	444	440	429	668	553	823	554	620	463	8	59	99	289		9				
10	655	725	742	693	705	680	770	784	757	792	697	716	655	643	642	741	354	440	473	416	437	546	542	701	503	475	623	11	66	104	346		10				
11	637	754	714	679	696	678	759	782	777	781	701	703	668	637	654	710	305	395	434	422	453	396	690	775	742	485	456	14	75	102	389		11				
12	655	779	723	681	723	693	772	799	878	768	724	728	624	611	651	715	415	365	472	413	504	620	1152	881	728	642	4	15	81	104	423		12				
13	673	832	716	664	807	688	769	806	860	780	725	699	624	637	657	713	350	372	469	447	521	382	3495	821	4676	558	11	21	76	107	390		13				
14	692	845	734	670	831	697	767	792	861	792	723	708	627	656	688	575	353	420	472	480	555	443	1579	890	616	512	11	31	116	110	505		14				
15	707	771	723	675	790	708	741	804	889	788	709	722	630	669	719	521	449	455	483	488	541	440	1314	1559	563	645	10	49	89	111	431		15				
16	725	751	716	689	736	709	765	804	845	775	721	691	609	679	708	561	386	390	433	484	526	506	1598	1853	601	672	10	47	92	117	525		16				
17	738	763	703	685	743	691	791	805	802	781	722	689	642	664	718	675	434	448	470	522	571	451	1339	1843	721	566	8	44	92	112	584		17				
18	744	713	737	699	747	728	786	799	839	748	712	770	621	638	683	593	433	367	493	473	367	526	1689	1523	953	627	9	46	91	109	472		18				
19	727	714	699	705	746	735	788	787	819	755	700	740	636	646	700	580	352	362	437	448	380	508	1560	795	599	627	7	49	90	110	789		19				
20	770	716	659	700	743	736	799	799	718	760	693	711	630	651	650	573	378	448	448	460	687	412	1953	1341	781	679	8	51	88	108	583		20				
21	750	730	656	686	720	736	816	789	719	764	685	726	632	667	659	707	332	412	427	472	516	434	1484	762	608	768	7	54	88	108	598		21				
22	755	719	825	669	697	724	836	789	746	755	720	699	649	662	669	702	399	389	435	467	470	498	1477	943	498	557	7	54	88	110	489		22				
23	752	732	673	665	739	720	816	795	791	734	715	683	626	663	696	897	464	357	442	460	507	536	1441	601	692	537	7	53	90	118	744		23				
24	751	734	702	676	738	711	824	808	819	751	705	682	615	636	675	891	408	420	440	446	473	544	1101	755	521	557	7	55	90	132	1078		24				
合計																																			合計		

※このデータは自記濁度計で記録されたデータであり観測機器の故障などによる欠測や異常値を含んでいる可能性がありますので利用には注意願います。

時 間 濁 度 月 表

日 時	沙流川			河川名			額平川			観測所名			平取ダムサイト			読み			ピラトリダムサイト			単位：度														平成24年(2012年) 2月	
	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	計	日				
1	889	1181	952	1130	1256	711	780	752	753	3153	24	445	19	27	149	682	460	501	1069	2277	536	2006	1008	4	4	2	2	2	2					1			
2	804	1191	968	1206	1177	716	692	551	800	3150	28	334	18	29	171	553	516	528	1166	2230	601	2077	972	5	5	2	2	2	2					2			
3	729	1101	1111	1060	1089	769	622	613	869	3158	17	326	27	32	214	532	408	1031	1529	2202	681	1798	1106	5	5	2	2	5	2					3			
4	902	1104	912	1002	1049	811	553	635	625	3206	20	153	29	32	229	559	424	937	1341	3906	1095	1495	1056	5	5	2	2	2	2					4			
5	905	922	964	1149	1091	738	489	656	914	3266	12	38	37	36	236	535	385	1061	1332	3819	1524	1151	981	5	6	2	2	5	2					5			
6	747	1100	981	940	1286	737	459	726	960	3299	11	20	37	42	336	558	370	620	1312	3803	1054	1047	1000	5	4	2	3	2	2					6			
7	873	1056	1180	1012	1124	718	557	535	755	3295	10	15	39	44	511	542	347	647	1308	3712	1152	1427	825	5	4	2	4	2	3					7			
8	679	1046	1108	1113	1173	745	470	791	666	3319	10	11	39	45	604	550	473	717	2615	3661	1239	1008	834	5	4	2	4	2	2					8			
9	972	1346	1157	1095	1265	667	547	746	750	3341	12	10	39	41	704	474	462	554	2899	3626	1757	1116	829	5	4	2	4	5	4					9			
10	751	996	1088	1334	1176	687	537	566	567	3376	13	12	27	48	854	494	481	614	3176	3633	1964	1366	703	5	4	2	4	2	2					10			
11	1038	904	1009	1034	1100	705	547	652	315	3400	13	12	25	53	807	460	488	938	3111	3641	1343	1327	653	5	4	3	4	7	3					11			
12	876	964	1132	1015	1264	725	524	628	765	3420	13	12	21	55	770	441	459	793	3112	3664	1073	1206	5	6	5	5	4	10	4					12			
13	1036	894	986	1024	1234	734	560	671	805	3461	17	11	26	63	685	466	462	807	3143	2678	1418	1159	5	4	4	2	4	7	3					13			
14	1087	1256	1061	1111	1302	762	528	603	792	3498	25	13	26	72	710	482	470	621	3137	4236	2588	1164	5	7	5	4	4	7	5					14			
15	1034	1034	1201	1037	1292	741	624	576	680	3536	40	11	23	78	782	500	468	721	3116	9677	2742	1112	5	6	2	3	2	5	4					15			
16	930	1087	1136	1222	1278	741	559	733	712	4132	101	11	25	84	718	480	506	669	3120	4300	2667	1010	5	6	4	4	4	5	5					16			
17	975	1138	1063	1153	1186	806	621	603	755	3815	231	11	24	99	743	501	504	695	3125	5126	2434	1096	5	6	2	3	2	4	4					17			
18	1131	1300	1232	1259	1052	725	638	738	774	4174	203	12	24	101	813	507	527	1433	3142	533	2543	1105	5	6	3	3	2	4	4					18			
19	1269	1127	1244	1208	1121	824	822	689	793	520	1694	14	22	103	802	504	439	1414	3154	765	2454	1042	5	6	3	2	2	3	3					19			
20	1251	1109	1136	1153	976	782	794	995	853	95	329	15	21	115	754	489	570	1350	3153	1193	2174	1113	5	6	3	2	2	3	2					20			
21	1293	1226	1121	1098	929	775	701	875	3729	78	350	19	24	120	668	439	519	1351	3677	730	1350	1025	5	5	2	3	2	2	3					21			
22	1362	1085	1198	1143	754	845	739	848	3335	52	374	21	23	132	639	485	542	941	2723	472	1002	1099	5	5	2	3	2	2	3					22			
23	1392	1028	1218	1170	695	805	545	549	3267	42	401	24	25	151	533	473	583	1032	2459	445	1087	1052	5	5	3	2	2	3	3					23			
24	1219	1052	1171	1265	693	810	737	577	3194	29	347	20	28	133	573	457	628	1053	2338	504	2221	955	4	4	2	2	2	3	3					24			
合計																																				合計	

※このデータは自記濁度計で記録されたデータであり観測機器の故障などによる欠測や異常値を含んでいる可能性がありますので利用には注意願います。

時 間 濁 度 月 表

日 時	沙流川			河川名		額平川		観測所名		平取ダムサイト			読み		ピラトリダムサイト		単位：度																															平成24年(2012年) 3月	
	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	計	日																
1	3	3	2	5	2	2	4	4	2	2	4	2	2	2	2	2	3	2	2	11	18	6	3	3	12	9	8	5	3	2	30		1																
2	3	3	2	5	4	2	3	5	2	2	4	2	2	1	3	2	2	2	2	9	17	6	3	3	12	9	8	5	2	2	37		2																
3	2	3	4	4	3	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	9	17	6	4	3	12	9	8	5	2	2	40		3																
4	2	3	2	4	5	2	4	2	2	3	2	3	2	1	2	2	2	2	2	9	19	4	5	4	12	9	8	6	2	2	41		4																
5	2	2	4	4	3	2	3	2	5	2	2	3	3	1	3	2	2	2	2	9	19	2	5	3	12	10	8	5	2	2	42		5																
6	2	2	4	4	5	2	2	10	2	4	2	2	5	1	2	2	2	2	2	9	19	2	5	5	12	10	8	5	1	2	46		6																
7	2	2	2	3	2	2	3	5	5	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	9	19	2	3	5	12	10	8	5	2	2	47		7																
8	2	2	5	6	2	2	2	2	7	2	5	2	2	2	2	2	2	2	2	9	18	2	3	5	12	10	8	6	2	2	64		8																
9	2	2	5	3	2	2	4	2	4	2	2	2	3	2	3	2	2	2	2	9	18	2	2	6	12	10	8	5	2	2	49		9																
10	3	2	5	6	3	2	2	4	5	2	3	5	5	2	5	2	2	2	2	9	10	2	3	7	12	8	8	5	3	3	49		10																
11	3	2	2	4	2	2	2	2	4	2	2	2	4	2	3	3	3	2	2	11	8	2	3	7	12	8	7	5	4	2	44		11																
12	4	3	4	5	2	2	4	4	4	5	2	4	5	2	2	4	2	2	9	6	8	3	3	6	12	8	6	4	3	2	38		12																
13	4	3	2	4	2	3	3	2	3	4	2	4	738	3	4	3	2	2	8	10	8	3	3	6	12	8	5	4	4	2	42		13																
14	6	4	2	4	2	2	4	4	5	2	2	5	8	2	3	3	2	2	14	5	7	3	3	6	11	8	4	4	3	2	45		14																
15	5	5	3	4	3	2	2	4	2	2	2	4	2	4	2	2	2	2	17	7	6	3	3	7	10	8	5	3	3	2	37		15																
16	5	5	3	4	3	2	2	5	3	2	2	5	3	3	2	2	2	2	17	21	6	3	3	6	10	8	4	4	2	2	35		16																
17	4	4	3	4	2	2	4	5	2	2	2	3	2	3	2	2	2	2	13	21	6	3	3	6	10	7	5	3	2	2	72		17																
18	4	4	6	5	2	2	2	5	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	16	20	6	2	3	7	10	8	5	3	2	2	42		18																
19	3	3	5	4	3	3	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	15	20	6	3	3	7	10	8	5	3	2	2	40		19																
20	3	3	5	5	4	4	2	2	4	3	4	2	2	3	2	2	2	2	13	19	6	3	3	7	9	8	5	3	2	2	32		20																
21	3	2	5	4	4	4	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2	2	2	12	19	5	3	3	7	9	8	5	3	2	2	30		21																
22	3	3	4	4	3	3	4	2	4	4	2	3	2	2	2	2	2	2	12	18	5	2	3	11	9	8	5	4	2	2	24		22																
23	3	2	5	2	3	4	4	2	2	4	3	2	2	2	2	2	2	2	11	18	6	3	3	12	9	8	5	3	2	4	20		23																
24	3	2	5	3	2	5	3	3	2	4	2	2	1	3	2	3	2	2	11	18	6	3	4	12	9	8	5	3	2	19	18		24																
合計																																			合計														

※このデータは自記濁度計で記録されたデータであり観測機器の故障などによる欠測や異常値を含んでいる可能性があるので利用には注意願います。

時 間 濁 度 月 表

水系名	沙流川			河川名			額平川			観測所名			平取ダムサイト			読み			ピラトリダムサイト			単位：度 平成24年(2012年) 4月																														
	日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	計	日																		
1	17	4	3	1970	359	120	48	22	12	10	18	785	284	144	182	240	212	183	204	174	145	228	304	624	454	791	1032	1037	582	428			1																			
2	15	4	3	2010	360	109	45	22	11	10	19	814	269	145	184	227	218	190	193	170	147	224	301	579	472	761	1070	1006	614	403			2																			
3	14	3	3	2380	326	98	45	21	11	9	17	732	251	135	163	221	209	210	212	163	135	225	288	568	437	704	1188	981	628	425			3																			
4	13	3	3	2088	330	99	40	21	11	9	16	641	235	139	164	204	197	219	208	157	133	210	279	585	448	656	1478	947	608	415			4																			
5	12	3	3	1815	314	91	42	19	11	9	17	592	242	132	155	204	189	206	191	156	133	209	282	573	449	650	1881	916	616	359			5																			
6	11	3	3	1654	307	88	38	19	11	9	16	517	223	124	148	191	183	211	187	156	128	205	280	600	403	641	2161	895	606	395			6																			
7	11	3	3	1483	290	84	38	18	10	8	16	504	237	119	150	193	172	203	180	155	119	179	270	562	425	629	2119	933	539	382			7																			
8	11	3	3	1404	267	78	37	17	10	8	15	483	226	118	146	184	171	202	176	145	124	185	286	513	409	728	1979	866	563	394			8																			
9	10	3	3	1263	264	79	36	17	10	8	15	453	212	119	128	170	162	209	174	138	130	186	280	493	387	628	1878	741	533	386			9																			
10	10	3	3	1153	243	76	39	17	11	9	14	392	218	112	127	168	163	204	175	153	127	184	288	483	373	658	1661	778	499	381			10																			
11	9	3	4	1037	243	76	37	17	10	10	15	412	206	111	131	171	166	201	166	144	116	186	334	421	374	711	1583	719	487	401			11																			
12	10	3	4	991	228	73	35	16	11	12	17	380	216	117	138	169	155	193	169	140	120	168	359	437	415	713	1437	767	478	364			12																			
13	9	3	4	898	230	71	35	16	10	12	20	382	204	116	145	178	155	204	164	143	135	172	402	439	429	707	1412	776	463	362			13																			
14	11	3	4	834	205	68	35	16	10	15	25	379	195	138	153	185	154	202	170	140	140	194	425	442	441	825	1309	783	484	332			14																			
15	8	3	9	731	187	67	35	15	11	18	30	389	192	159	185	204	158	198	167	144	155	229	494	465	531	1029	1366	771	581	379			15																			
16	9	3	11	751	191	66	32	16	12	18	41	420	184	184	242	252	155	205	179	148	167	240	524	505	594	1046	1257	733	506	375			16																			
17	13	3	6	630	171	63	32	15	11	21	51	402	186	225	262	257	163	212	179	158	208	285	569	510	777	1155	1259	743	539	386			17																			
18	10	3	4	643	160	62	30	14	12	23	76	393	188	234	301	268	165	210	180	149	264	315	576	545	942	1129	1263	746	475	365			18																			
19	6	3	4	562	152	59	29	14	12	23	113	385	180	231	302	270	168	223	183	159	287	345	591	511	956	1080	1214	702	479	373			19																			
20	6	3	138	571	139	58	28	13	11	23	175	360	172	237	301	294	173	216	170	163	299	348	668	542	905	1227	1162	721	495	383			20																			
21	5	3	267	490	140	55	27	14	11	22	273	337	168	228	307	271	172	215	182	156	280	358	617	492	974	1205	1092	687	463	377			21																			
22	5	3	704	477	142	54	25	13	10	22	398	314	164	217	278	265	172	222	181	151	279	334	644	684	959	1201	1062	700	481	394			22																			
23	4	3	1058	447	129	53	27	12	10	20	484	309	153	201	281	245	172	230	183	151	250	312	609	495	756	1158	1049	689	482	346			23																			
24	4	3	1809	438	121	50	23	12	10	20	618	288	148	190	254	233	185	216	185	144	239	315	605	532	804	1109	1067	669	442	363			24																			
合計																																			合計																	

※このデータは自記濁度計で記録されたデータであり観測機器の故障などによる欠測や異常値を含んでいる可能性がありますので利用には注意願います。

時 間 濁 度 月 表

水系名	沙流川			河川名		額平川		観測所名		平取ダムサイト			読み	ピラトリダムサイト			単位：度														平成24年(2012年) 5月				
																	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	計	日		
日 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	計	日		
1	391	378	301	226	283	199	192	154	97	79	47	34	23	18	16	15	34	18	18	13	11	10	10	8	7	7	7	6	6	8	4		1		
2	361	332	291	226	278	185	200	143	108	82	49	31	23	17	16	15	36	18	21	13	12	10	10	7	8	7	6	6	5	7	4		2		
3	368	327	280	211	281	188	221	144	100	78	46	33	22	18	16	16	37	19	17	12	11	10	10	7	7	8	7	5	6	7	4		3		
4	344	334	263	233	268	189	270	150	101	78	44	30	21	19	15	16	37	16	16	12	11	10	10	7	7	19	6	6	6	7	4		4		
5	357	310	262	228	255	170	314	144	93	72	46	30	22	18	15	16	36	16	15	12	11	9	9	7	7	11	7	6	6	7	4		5		
6	323	312	253	232	267	177	348	147	93	67	45	31	21	17	14	17	35	15	15	12	10	10	9	8	7	9	6	6	5	7	4		6		
7	316	319	262	217	244	169	319	133	97	63	45	27	21	16	15	18	33	15	14	12	10	10	9	8	7	9	6	6	6	7	4		7		
8	306	273	251	212	253	168	291	117	88	63	40	28	20	16	15	19	33	15	14	12	10	9	8	7	7	8	6	5	6	6	4		8		
9	329	285	237	229	247	172	269	127	88	65	42	28	20	16	14	17	27	15	13	12	10	9	8	7	7	7	6	6	6	6	4		9		
10	309	293	267	247	228	159	258	125	84	68	41	26	20	16	14	17	27	14	14	11	10	9	8	7	7	7	6	6	6	6	4		10		
11	294	266	238	241	225	151	241	127	89	65	39	28	19	16	14	17	24	14	13	12	10	9	8	7	7	8	6	5	6	5	4		11		
12	308	304	230	251	237	153	219	121	86	62	37	26	19	15	14	17	24	14	13	12	10	9	9	7	7	7	7	6	6	3	4		12		
13	320	278	247	272	223	154	217	122	83	63	38	27	20	16	13	17	23	14	13	11	10	9	8	7	78	7	6	6	6	4	4		13		
14	305	277	223	295	208	151	201	116	77	62	38	25	20	16	14	16	22	14	12	11	10	10	8	7	7	10	6	6	8	4	4		14		
15	290	294	232	317	219	146	204	115	83	61	38	26	20	15	13	15	22	14	15	11	10	9	8	7	7	7	6	5	13	4	4		15		
16	330	287	218	342	222	147	200	119	76	59	40	25	18	16	13	15	21	14	14	11	11	9	9	7	7	7	7	6	18	4	4		16		
17	317	315	204	346	196	142	208	111	85	57	34	25	19	16	13	15	20	14	19	12	10	8	8	7	7	7	6	5	11	4	3		17		
18	371	318	219	324	209	173	195	115	100	55	36	25	19	16	14	14	19	14	25	12	10	9	8	7	7	7	6	6	12	6	3		18		
19	357	329	224	329	197	206	186	109	93	57	33	24	18	16	14	16	19	14	19	11	9	9	8	7	7	6	6	6	10	6	4		19		
20	391	329	210	331	212	215	191	105	91	53	35	24	19	16	14	17	19	15	16	11	10	9	8	7	7	6	6	6	8	4	3		20		
21	368	340	218	326	201	206	179	109	86	53	34	24	19	16	14	18	19	15	14	12	10	10	8	8	7	7	6	6	9	4	4		21		
22	366	329	238	300	188	224	159	104	79	52	33	23	19	17	13	25	18	16	13	12	10	10	8	7	7	6	6	5	8	4	4		22		
23	349	333	223	306	190	211	174	99	84	51	33	24	19	16	14	27	18	17	13	12	10	9	8	7	7	6	6	6	8	4	4		23		
24	354	312	221	297	182	191	167	98	79	50	31	22	18	16	14	34	18	18	12	12	11	10	8	8	7	7	6	6	8	4	3		24		
合計																																			合計

※このデータは自記濁度計で記録されたデータであり観測機器の故障などによる欠測や異常値を含んでいる可能性がありますので利用には注意願います。

時 間 濁 度 月 表

水系名	沙流川			河川名		額平川		観測所名		平取ダムサイト			読み	ビラトリダムサイト			単位：度														平成24年(2012年) 6月			
	日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	計	日
1	4	3	4	4	4	5	3	3	4	4	5	3	3	9	1	1	1	7	4	1	2	1	2	5	9	1	1	1	1	4			1	
2	4	4	4	4	4	5	4	4	3	3	7	4	4	9	1	2	1	5	6	1	1	2	5	4	9	1	1	1	1	4			2	
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6	3	3	8	1	2	1	4	5	1	1	2	7	4	5	2	1	1	1	4			3	
4	3	3	4	4	4	4	4	3	4	3	5	3	4	10	3	2	1	4	4	1	1	2	7	4	6	2	1	1	1	4			4	
5	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	3	4	8	2	1	2	5	2	1	1	2	7	5	8	1	1	1	1	4			5	
6	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	3	8	2	1	1	4	4	1	1	2	7	4	6	1	1	1	1	4			6	
7	3	4	3	3	4	4	4	3	3	4	4	4	3	8	2	1	1	3	2	1	1	2	4	3	6	2	1	2	1	4			7	
8	5	3	4	4	3	4	4	3	3	4	3	3	4	21	2	1	1	4	2	1	1	2	5	3	4	1	1	1	1	3			8	
9	4	3	3	4	6	3	4	3	4	4	4	3	2	10	2	1	2	4	2	1	1	1	4	3	4	2	2	1	1	4			9	
10	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	5	7	1	1	2	4	2	4	1	1	3	3	2	2	2	2	2	4			10	
11	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	5	9	1	1	2	4	2	4	1	1	3	4	2	1	2	2	2	4			11	
12	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	5	5	1	1	7	3	1	6	1	2	7	3	1	2	4	1	4	3			12	
13	3	4	4	3	4	5	4	3	3	3	3	3	6	3	2	1	7	4	1	6	1	1	4	3	2	2	3	1	4	4			13	
14	4	4	3	4	3	4	4	3	4	3	4	3	7	2	1	1	10	4	1	6	1	1	5	4	2	2	3	2	4	4			14	
15	4	4	3	4	4	4	4	3	3	3	3	3	9	2	2	1	10	6	1	6	1	1	3	4	1	2	2	2	4	4			15	
16	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	3	9	1	1	1	9	6	1	5	1	1	4	4	1	2	2	1	4	4			16	
17	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	3	8	1	1	1	9	6	1	6	1	1	3	6	2	2	2	2	4	3			17	
18	3	4	4	4	5	4	4	3	3	3	3	4	8	1	1	2	10	6	1	4	1	1	3	7	2	1	2	1	4	4			18	
19	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	9	1	1	1	12	5	1	2	1	1	4	5	2	2	2	3	4	4			19	
20	3	4	4	4	4	4	3	3	4	3	3	3	7	1	1	2	11	5	1	2	2	2	5	6	2	2	2	1	4	4			20	
21	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	3	8	1	1	1	9	6	1	1	1	1	6	7	1	1	1	1	5	5			21	
22	4	4	3	4	4	4	4	3	3	5	3	4	6	1	2	1	8	5	2	1	1	1	7	8	2	1	2	2	4	4			22	
23	3	3	4	4	6	3	4	3	4	6	3	3	8	1	1	1	7	6	2	2	2	2	4	8	1	2	2	1	4	4			23	
24	4	4	4	4	4	4	4	4	3	6	4	3	8	1	1	1	7	6	1	2	1	2	5	6	2	1	2	1	4	5			24	
合計																																		合計

※このデータは自記濁度計で記録されたデータであり観測機器の故障などによる欠測や異常値を含んでいる可能性があるので利用には注意願います。

時 間 濁 度 月 表

日 時	水系名			沙流川			河川名			額平川			観測所名			平取ダムサイト			読み			ピラトリダムサイト			単位：度														平成24年(2012年) 7月
	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	計	日						
1	5	4	4	4	4	6	16	5	4	5	4	4	199	20	8	5	5	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	5	4	5	3		1					
2	5	4	5	4	4	7	13	6	4	5	4	4	174	19	7	5	4	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5	3		2						
3	4	4	4	4	5	10	12	5	4	5	5	4	143	18	7	5	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	5	4	5	3		3							
4	4	4	5	4	4	9	9	5	4	6	4	5	123	17	7	5	4	3	3	3	3	3	4	3	4	4	5	5	5	3		4							
5	4	4	4	4	4	7	7	5	5	5	4	4	99	16	7	5	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	4		5							
6	4	3	4	5	4	6	7	4	4	5	4	4	86	15	7	5	4	3	4	3	3	3	3	3	4	4	5	5	4	3		6							
7	4	3	3	3	3	5	6	5	4	5	4	4	72	13	7	5	4	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	5	3		7							
8	4	3	3	3	3	4	5	4	4	4	4	4	62	13	7	5	4	4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4		8						
9	3	3	3	3	4	5	5	4	4	5	4	5	56	12	6	5	4	4	3	4	2	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4		9						
10	4	3	3	3	3	4	5	4	4	5	3	5	54	11	6	5	4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	5	4	4		10							
11	4	3	3	4	3	4	5	4	4	4	4	4	56	11	6	5	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	5	5	4	3		11							
12	4	3	3	4	4	5	5	4	4	4	4	5	60	10	6	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	6	4	5	3	3		12							
13	4	3	4	3	4	7	5	4	3	5	4	6	56	10	6	5	4	15	3	3	3	3	3	3	4	5	5	5	21	4		13							
14	4	3	4	4	4	18	5	4	4	4	4	9	50	10	6	5	4	3	3	4	3	3	3	3	4	5	4	5	3	4		14							
15	3	3	4	4	3	22	5	4	4	4	4	40	45	9	6	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	5	4	5	3	3		15							
16	3	3	4	3	3	19	5	4	4	5	4	96	40	9	6	4	4	4	3	3	3	2	3	4	4	4	5	4	5	3	3		16						
17	4	3	4	4	4	17	5	4	3	4	4	254	37	10	6	4	3	4	3	3	3	3	3	4	4	4	5	5	3	4		17							
18	4	3	4	3	4	15	5	4	3	4	4	303	33	9	6	4	4	3	3	3	3	3	3	4	4	5	5	5	3	3		18							
19	3	3	4	4	5	12	5	4	4	5	4	309	31	8	5	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	3	3		19							
20	4	3	4	4	7	14	6	4	4	4	4	454	30	8	5	4	4	3	3	3	3	3	3	4	6	4	5	5	4	4		20							
21	5	4	4	3	6	17	7	5	4	4	4	505	28	8	5	5	4	4	3	3	3	3	3	4	4	5	4	5	3	3		21							
22	4	4	4	4	6	16	9	4	5	4	4	402	26	8	5	5	4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	5	5	4	4		22							
23	4	4	4	5	6	22	8	4	5	4	4	319	23	8	5	4	4	4	3	3	3	3	5	4	5	4	5	5	3	3		23							
24	4	4	4	4	6	20	6	4	5	4	4	239	21	8	5	5	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	3	4		24							
合計																																		合計					

※このデータは自記濁度計で記録されたデータであり観測機器の故障などによる欠測や異常値を含んでいる可能性があるため利用には注意願います。

時 間 濁 度 月 表

日 時	水系名			沙流川			河川名			額平川			観測所名		平取ダムサイト			読み		ピラトリダムサイト			単位：度														平成24年(2012年) 8月	
	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	計	日					
1	4	6	5	4	4	4	15	5	4	4	1168	150	41	205	78	33	668	222	95	46	25	18	12	9	8	7	6	5	4	4	6		1					
2	3	5	4	4	4	4	10	5	8	4	1282	137	41	201	76	33	633	187	92	45	26	17	11	9	8	7	6	5	4	4	7		2					
3	4	6	5	4	4	4	9	5	4	4	1327	132	41	241	75	33	615	210	107	43	25	16	12	9	8	6	5	4	4	4	4		3					
4	3	5	4	4	4	5	8	5	4	4	1326	121	39	310	70	34	572	180	87	43	25	17	12	9	8	6	6	5	4	4	9		4					
5	4	5	4	4	4	4	8	10	5	4	1173	119	38	286	68	34	575	175	84	41	24	18	12	9	8	6	5	5	4	4	6		5					
6	3	5	4	4	4	5	7	4	4	4	944	104	37	265	63	38	549	154	82	41	23	16	11	10	8	7	5	4	4	4	5		6					
7	4	5	4	4	3	8	7	4	4	5	707	101	34	292	63	44	488	160	83	40	23	15	11	9	8	6	5	5	4	4	5		7					
8	4	4	4	4	4	7	6	5	4	4	616	99	34	266	59	79	435	153	84	38	22	16	11	9	7	6	5	4	3	3	4		8					
9	7	5	4	4	4	6	6	4	4	4	549	90	34	233	56	166	494	146	80	36	21	15	10	9	7	6	5	6	3	3	9		9					
10	8	4	4	4	4	5	8	4	4	4	516	84	34	200	55	5313	400	141	93	36	22	16	10	8	7	6	5	4	4	3	7		10					
11	10	4	4	4	3	4	5	4	4	4	453	80	33	187	53	3486	414	137	78	36	21	16	10	8	7	6	5	5	4	4	9		11					
12	8	4	4	4	4	5	5	52	4	4	423	75	33	174	51	3368	382	138	76	35	21	15	10	8	7	6	4	5	4	3	7		12					
13	8	4	4	4	4	5	5	5	5	4	376	72	33	163	49	2676	356	131	74	35	21	15	11	8	8	6	5	4	4	5	13		13					
14	8	4	4	3	4	5	5	4	4	4	343	69	38	152	47	2059	340	124	72	32	23	15	10	7	7	7	5	5	4	3	10		14					
15	9	4	4	4	4	5	5	4	4	4	331	65	43	138	46	1657	335	115	70	32	21	14	10	8	6	6	5	4	4	6	18		15					
16	7	4	4	5	4	5	5	5	9	4	305	64	52	130	44	1457	329	112	97	32	21	15	11	9	7	5	5	4	4	3	21		16					
17	8	5	4	4	4	4	5	4	4	5	283	57	90	123	43	1377	289	113	66	32	22	13	10	8	7	6	5	4	4	3	26		17					
18	7	4	4	4	4	5	5	4	4	4	260	55	100	112	42	1194	288	106	62	29	19	13	10	8	7	6	5	4	5	5	17		18					
19	7	5	4	4	4	7	5	4	4	5	224	53	135	105	41	1074	273	111	58	29	20	13	10	8	7	5	5	4	4	3	41		19					
20	9	4	5	4	4	9	5	4	4	3666	211	51	202	101	41	1017	257	103	57	31	19	12	9	9	7	6	5	4	5	4	13		20					
21	8	4	4	4	4	13	5	4	4	4686	202	48	291	96	39	897	243	104	51	27	18	12	9	9	7	6	5	4	4	5	16		21					
22	9	5	4	5	4	13	5	5	5	3841	171	47	261	91	37	829	226	97	53	28	18	12	10	8	6	6	5	4	4	5	20		22					
23	7	4	4	4	4	17	5	4	4	2371	163	46	263	86	35	767	206	98	50	28	19	12	9	9	7	8	5	4	3	4	20		23					
24	6	4	5	4	4	34	5	4	4	1756	156	43	229	83	34	742	201	94	49	26	18	13	9	9	6	7	5	5	4	5	20		24					
合計																																		合計				

※このデータは自記濁度計で記録されたデータであり観測機器の故障などによる欠測や異常値を含んでいる可能性がありますので利用には注意願います。

時 間 濁 度 月 表

日 時	水系名			沙流川			河川名			額平川			観測所名			平取ダムサイト			読み			ピラトリダムサイト			単位：度																															平成24年(2012年) 9月	
	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	計	日																								
1	19	18	9	4	14	11	4	2	2	230	942	1641	396	93	42	27	19	13	10	10	7	6	5	4	6	188	108	78	27	17				1																							
2	23	20	8	4	12	24	4	2	2	651	954	1970	201	88	42	28	18	12	10	10	7	6	5	4	4	171	121	79	27	16				2																							
3	20	18	9	4	11	6	4	2	2	2965	799	1702	181	88	41	28	18	12	9	10	7	6	5	5	4	188	96	78	30	17				3																							
4	23	17	9	3	9	7	4	2	2	3262	994	1671	186	87	42	26	17	13	9	10	7	5	5	4	19	236	101	68	25	17				4																							
5	15	22	8	4	8	14	5	2	2	2621	970	1553	182	85	40	27	18	13	9	10	11	6	5	4	5	352	92	71	24	16				5																							
6	21	27	9	4	7	6	20	2	1	2357	1127	1603	159	86	42	27	16	13	10	9	7	6	6	4	18	394	86	66	24	16				6																							
7	20	29	7	5	6	8	5	2	1	1990	1013	1478	165	86	38	28	16	12	9	9	7	5	5	4	25	468	79	55	23	16				7																							
8	22	24	10	3	10	4	6	2	2	1640	997	3654	168	80	35	26	17	12	9	9	6	5	5	4	64	437	77	49	22	15				8																							
9	23	30	7	4	11	5	5	2	1	1345	1088	4650	201	126	35	25	16	12	8	8	9	5	4	38	145	368	75	46	22	14				9																							
10	26	19	8	4	21	5	4	2	5	1272	1065	5648	149	73	33	25	16	12	9	9	6	6	5	11	276	407	68	48	21	15				10																							
11	34	18	7	5	32	3	3	-1	33	1332	1114	7987	162	63	33	24	15	12	8	16	11	5	4	4453	450	362	67	42	21	14				11																							
12	20	23	5	17	34	4	2	2	16	1226	1061	16555	132	64	33	22	15	11	9	11	6	13	14	14660	536	378	183	53	21	14				12																							
13	23	31	5	5	64	4	2	2	55	1261	1028	13558	154	61	34	22	15	11	8	26	7	5	88	1037	544	372	184	74	21	15				13																							
14	31	13	5	9	46	4	2	2	40	1052	1122	11138	121	59	32	22	14	11	8	8	6	5	33	8176	700	349	175	54	23	15				14																							
15	30	26	5	9	57	3	2	2	19	1019	1175	16794	114	57	31	21	15	12	81	12	6	10	4158	33	546	369	180	54	21	17				15																							
16	20	12	5	20	90	3	2	2	99	940	1291	16878	111	54	31	21	14	10	13	8	6	5	4	223	506	318	149	43	19	19				16																							
17	19	8	4	138	66	3	2	2	384	1456	1152	13430	120	52	31	20	14	10	13	7	6	5	4	58	513	278	155	49	19	22				17																							
18	18	7	5	64	41	3	2	2	216	849	1317	12275	119	51	30	19	15	10	11	8	6	11	5	7	434	234	162	47	19	21				18																							
19	21	8	5	89	21	3	2	3	427	953	1133	9082	108	49	35	19	14	11	12	8	6	5	4	3407	377	183	138	72	19	22				19																							
20	24	24	4	118	8	3	2	2	403	1026	1035	13579	104	49	29	21	13	10	12	7	6	4	5	4	356	170	123	36	18	23				20																							
21	17	8	4	53	20	3	2	2	308	1007	1178	16659	107	46	29	20	14	11	11	7	6	5	4	112	321	164	135	33	18	21				21																							
22	22	8	3	32	7	3	2	2	221	1019	1228	17836	101	45	28	20	13	10	11	7	6	5	4	45	271	169	110	29	18	21				22																							
23	25	8	3	21	13	4	1	2	171	976	1616	9536	96	47	27	19	13	10	10	7	6	5	4	5	250	140	96	25	18	19				23																							
24	18	7	4	16	7	4	2	2	161	941	1898	16347	91	45	27	19	13	10	10	7	6	5	5	213	208	184	96	27	18	20				24																							
合計																																				合計																					

※このデータは自記濁度計で記録されたデータであり観測機器の故障などによる欠測や異常値を含んでいる可能性がありますので利用には注意願います。

時 間 濁 度 月 表

日 時	水系名			沙流川		河川名		額平川		観測所名		平取ダムサイト		読み		ピラトリダムサイト		単位：度														平成24年(2012年) 10月			
	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	計	日		
1	19	701	167	51	25	17	12	10	8	7	5	24	7	6	7	19	9	207	91	38	30	32	21	2586	439	1006	405	174	196	231	168		1		
2	21	1438	144	50	24	17	12	9	7	7	6	22	7	6	17	18	9	282	88	38	31	32	21	1920	457	729	405	164	217	242	159		2		
3	23	1403	142	50	25	17	12	9	7	6	5	19	7	6	86	17	9	343	86	36	32	31	20	1506	536	559	373	167	218	269	151		3		
4	33	567	139	45	22	16	12	9	7	6	6	16	7	6	70	15	9	449	85	36	65	31	21	1504	555	406	404	176	222	295	127		4		
5	59	486	133	45	23	16	12	9	7	6	5	16	6	6	198	15	9	445	80	35	51	31	20	1449	769	327	412	176	221	355	135		5		
6	121	549	132	46	23	16	11	9	7	7	6	14	6	5	345	13	9	424	75	33	56	29	20	1508	929	379	409	166	247	349	129		6		
7	259	325	123	46	22	16	11	8	7	6	5	12	7	5	296	13	9	382	72	31	86	27	23	1088	997	438	473	158	399	313	120		7		
8	586	293	113	41	21	15	11	8	7	6	6	11	6	5	210	12	8	332	68	31	110	27	32	1193	1055	441	514	174	833	292	121		8		
9	892	300	107	37	21	15	11	9	7	6	5	10	6	5	205	11	8	287	64	30	104	28	45	1234	1018	398	486	177	1475	279	117		9		
10	800	325	114	41	20	16	11	8	7	6	5	10	6	5	128	11	8	261	64	29	110	27	98	917	1047	452	452	157	5665	282	112		10		
11	713	238	108	36	20	15	10	8	7	6	5	9	6	5	97	10	8	230	59	29	87	26	208	1121	936	481	458	162	895	271	107		11		
12	615	231	102	37	20	15	10	8	7	6	6	9	6	5	80	10	76	199	55	27	77	25	298	1030	937	465	463	169	714	252	113		12		
13	488	257	98	33	21	15	10	8	7	6	5	10	6	6	64	10	94	190	54	27	68	25	406	1107	1100	438	467	167	1185	275	122		13		
14	408	224	91	34	20	14	10	8	7	6	6	8	6	5	54	10	100	172	49	27	64	25	515	1286	1111	490	482	161	531	240	113		14		
15	429	227	85	31	18	15	11	8	7	6	6	8	6	5	46	10	51	169	52	25	57	23	778	1421	1136	380	438	168	573	237	118		15		
16	418	211	83	31	18	14	10	8	7	6	6	8	7	5	40	10	146	154	49	25	51	24	1073	1163	1017	408	337	176	941	241	105		16		
17	720	198	89	29	19	15	10	8	7	6	12	8	7	5	35	10	129	141	46	23	48	23	1134	1596	991	402	277	173	1055	223	90		17		
18	701	182	85	30	18	14	10	8	7	6	25	8	7	6	32	10	130	136	49	25	47	23	1309	1415	1111	432	295	180	1009	190	88		18		
19	645	191	73	28	19	14	10	8	7	6	28	7	7	5	30	9	77	128	45	24	43	22	8901	665	1228	399	266	175	383	177	95		19		
20	634	175	80	28	19	13	10	8	7	6	34	7	6	6	27	9	18	121	46	23	41	22	2401	632	1277	409	211	196	308	179	85		20		
21	602	178	68	28	18	13	10	8	7	6	41	7	6	8	27	9	31	113	45	26	38	23	1811	499	1267	407	209	204	281	192	81		21		
22	644	148	63	27	17	13	10	7	6	6	37	7	6	5	26	9	82	108	41	25	36	22	4449	540	1928	406	184	203	278	164	79		22		
23	599	153	59	24	18	13	10	7	7	6	31	7	6	8	22	9	166	105	44	26	36	20	1960	564	1706	379	182	193	268	155	83		23		
24	610	169	96	25	18	12	9	7	7	6	31	7	6	7	19	9	190	100	41	32	34	22	1595	419	1484	377	184	195	248	154	82		24		
合計																																			合計

※このデータは自記濁度計で記録されたデータであり観測機器の故障などによる欠測や異常値を含んでいる可能性がありますので利用には注意願います。

時 間 濁 度 月 表

日 時	沙流川			河川名			額平川			観測所名			平取ダムサイト			読み			ピラトリダムサイト			単位：度														平成24年(2012年) 11月	
	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	計	日				
1	82	52	86	112	139	62	129	108	33	19	12	9	331	38	97	46	29	1135	813	149	81	50	24	16	10	8	27	12	28	68			1				
2	74	52	87	179	94	56	61	94	31	18	12	9	205	37	86	47	28	1629	785	137	82	42	24	17	10	8	22	11	37	65			2				
3	81	55	88	247	83	61	56	82	30	18	12	8	134	37	89	45	27	2876	855	139	76	42	23	16	10	8	23	10	87	63			3				
4	76	51	87	199	87	56	57	79	30	18	12	9	107	36	80	44	26	6016	1209	134	77	39	22	16	9	8	22	10	173	59			4				
5	74	54	85	178	88	55	50	76	29	18	12	9	95	37	84	44	25	3263	1181	139	73	37	22	15	9	8	20	9	242	56			5				
6	71	54	94	196	75	51	45	68	28	17	11	8	86	36	82	44	25	4662	1394	125	73	38	21	15	9	9	20	10	248	51			6				
7	73	55	97	142	80	55	41	63	28	17	11	9	81	44	75	41	28	886	1993	124	71	36	23	14	9	9	21	10	219	53			7				
8	72	57	106	141	70	50	40	56	26	17	12	9	78	56	76	40	42	1940	2746	124	66	33	22	14	9	10	22	9	189	52			8				
9	69	71	98	127	72	49	47	58	26	16	11	9	71	76	72	41	70	185	1264	126	68	34	21	14	9	12	20	9	160	47			9				
10	66	81	98	133	73	64	97	53	26	18	11	10	68	96	71	39	148	482	418	119	62	32	20	14	9	12	20	9	149	43			10				
11	69	98	102	142	66	49	44	50	24	16	10	9	65	126	68	37	332	717	273	111	64	33	20	13	9	12	19	9	144	46			11				
12	68	112	101	146	66	53	69	54	24	15	10	9	60	140	66	37	625	713	263	110	60	33	21	14	9	12	19	10	137	44			12				
13	68	110	111	157	64	48	50	48	23	15	11	9	61	129	63	35	442	1734	264	109	59	32	20	14	9	14	18	10	123	48			13				
14	65	116	109	162	66	46	46	47	23	15	10	10	56	132	63	36	469	569	207	104	55	31	20	13	9	17	17	11	123	45			14				
15	65	115	112	184	62	82	51	43	22	15	10	10	54	132	62	35	550	770	208	105	56	30	31	13	9	16	18	14	118	39			15				
16	59	123	105	162	83	64	54	43	22	15	10	16	52	124	61	33	569	2070	178	102	105	32	22	12	8	19	17	12	106	42			16				
17	56	123	109	159	63	57	63	41	22	15	11	30	52	129	57	33	563	275	188	97	53	38	20	12	9	23	16	9	106	39			17				
18	56	121	114	154	57	54	45	40	21	14	11	76	47	120	57	31	585	131	194	94	53	29	19	12	8	25	15	8	102	37			18				
19	55	134	108	168	54	53	45	39	21	14	10	225	45	108	55	32	532	1630	184	97	48	27	18	11	8	24	14	8	92	36			19				
20	56	112	116	136	61	65	52	38	21	14	10	322	43	104	58	33	461	3829	192	93	47	29	17	11	8	26	14	8	91	33			20				
21	75	101	125	136	61	97	85	37	20	14	9	284	42	100	54	30	450	1650	190	90	49	27	18	10	8	26	13	8	87	32			21				
22	55	101	121	132	63	71	108	37	20	13	9	222	41	99	53	31	448	241	193	91	49	26	17	10	8	26	12	8	80	30			22				
23	56	95	114	231	58	75	120	35	20	13	9	197	39	90	48	31	392	244	167	83	48	26	16	10	8	27	12	12	76	28			23				
24	53	91	116	126	55	137	111	33	19	13	9	171	38	93	49	30	1040	328	161	83	43	24	17	10	8	27	12	20	74	28			24				
合計																																		合計			

※このデータは自記濁度計で記録されたデータであり観測機器の故障などによる欠測や異常値を含んでいる可能性がありますので利用には注意願います。

時 間 濁 度 月 表

日 時	水系名			沙流川		河川名		額平川		観測所名		平取ダムサイト		読み		ピラトリダムサイト		単位：度 平成24年(2012年) 12月																											
	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	計	日												
1	27	13	8	6	389	179	76	35	20	12	9	8	6	6	4	4	4	4	3	4	4	4	4	184	30	25	38	392	41	354	391			1											
2	25	13	8	6	369	171	78	36	19	13	9	7	6	5	4	4	4	4	3	4	4	4	4	185	31	27	39	396	41	334	523			2											
3	25	12	8	6	314	157	75	34	19	12	9	7	5	5	4	5	4	3	3	4	4	4	4	182	32	31	40	406	41	323	234			3											
4	24	11	8	6	305	144	71	33	19	12	9	7	6	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	191	33	32	40	29	41	321	129			4											
5	22	11	7	6	278	140	65	32	18	11	8	7	6	5	4	4	4	3	4	4	4	4	4	180	35	33	41	29	41	318	197			5											
6	22	11	7	6	263	135	62	31	18	12	8	6	6	5	5	5	4	4	2	4	5	4	4	153	37	34	42	29	42	315	38			6											
7	20	11	7	7	270	127	60	30	16	11	8	6	6	6	5	4	4	4	3	5	4	4	4	137	41	35	42	30	42	312	17			7											
8	22	11	7	7	289	129	59	28	17	11	8	7	7	5	5	4	4	4	3	4	4	4	4	131	43	35	43	30	42	327	14			8											
9	18	11	7	7	270	110	56	30	17	11	8	8	7	5	5	5	4	4	3	5	4	4	4	129	1667	35	44	30	42	293	13			9											
10	19	10	7	8	269	116	57	29	16	11	9	7	8	5	5	5	4	3	3	4	5	4	4	126	27	35	298	30	42	412	11			10											
11	19	10	7	11	224	109	57	27	16	11	52	10	9	5	4	5	4	4	4	7	5	4	5	9408	38	37	291	29	42	448	11			11											
12	18	10	7	21	247	117	52	28	16	11	14	9	8	5	4	5	4	4	4	11	5	5	5	9445	32	35	605	27	47	464	10			12											
13	18	10	9	33	230	119	51	27	15	11	9	9	8	5	5	4	4	4	4	7	5	4	5	9272	33	34	37	28	40	380	10			13											
14	18	10	7	74	228	121	50	25	15	11	140	8	7	5	4	5	4	4	5	6	5	4	5	2664	35	34	30	30	46	396	10			14											
15	19	10	7	165	202	120	48	26	15	11	77	8	7	9	5	5	4	3	4	5	5	4	5	18	61	33	27	32	67	427	8			15											
16	17	10	6	373	213	118	44	28	14	10	18	18	7	9	4	4	4	4	4	5	6	4	5	26	66	33	76	34	45	383	8			16											
17	19	9	7	568	184	117	42	24	14	10	16	8	8	5	4	4	4	4	4	5	5	4	4	6	200	34	27	34	66	419	8			17											
18	15	10	7	947	198	103	41	23	14	10	10	8	7	5	4	4	4	4	4	5	6	4	4	17	25	33	29	33	62	400	7			18											
19	15	9	7	1006	173	103	43	23	13	10	9	7	8	5	4	4	4	4	5	5	4	4	4	11	25	34	231	34	49	389	7			19											
20	16	9	7	870	186	94	40	23	13	10	10	7	7	5	4	4	4	4	4	5	5	5	4	8	25	34	312	36	50	569	7			20											
21	15	9	6	1542	178	91	39	21	13	10	8	7	6	5	4	4	3	4	4	4	5	4	4	8	24	34	346	38	321	792	7			21											
22	14	8	7	1465	174	90	38	20	14	9	8	7	6	5	4	4	4	3	5	4	4	4	7	23	34	358	40	332	646	6			22												
23	13	16	6	444	178	85	36	20	13	9	8	7	6	4	4	4	4	3	4	4	4	4	8	23	35	384	41	319	335	5			23												
24	12	9	7	412	172	79	36	21	14	9	7	6	6	5	4	4	4	3	4	4	4	4	27	19	23	37	398	41	314	315	5			24											
合計																																				合計									

※このデータは自記濁度計で記録されたデータであり観測機器の故障などによる欠測や異常値を含んでいる可能性がありますので利用には注意願います。

時 間 水 温 月 表

水系名	沙流川			河川名		額平川		観測所名		平取ダムサイト		読み	ピラトリダムサイト		単位：℃																平成24年(2012年) 2月				
	日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	計	日	
時	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0					1	
	2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0					2	
	3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0					3	
	4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0					4	
	5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0					5		
	6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0					6		
	7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0					7		
	8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0		8	
	9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		9	
	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		10	
	11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		11	
	12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		12	
	13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		13	
	14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1		14	
	15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		15	
	16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3	0.1	0.3		16	
	17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1		17
	18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0		18
	19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		19
	20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		20
	21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0		21
	22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0		22
	23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0		23
	24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0		24
合計																																			合計

※このデータは自記水温計で記録されたデータであり観測機器の故障などによる欠測や異常値を含んでいる可能性がありますので利用には注意願います。

時 間 水 温 月 表

水系名	沙流川			河川名		額平川		観測所名		平取ダムサイト		読み	ビラトリダムサイト		単位：℃																	平成24年(2012年) 3月			
	日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	計	日	
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	-5.0	-0.7	-4.1	-2.5	0.7	-3.1	-7.1	-7.0	-5.4	-1.4	-0.6	-0.6	-0.1	-2.2	-4.5	-4.3	0.4	2.2		1		
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	-5.4	-0.6	-4.6	-2.6	0.6	-3.7	-7.6	-8.0	-6.0	-1.7	-0.6	-0.6	-0.6	-2.1	-4.1	-4.7	1.3	1.6		2		
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	-5.8	-0.6	-5.2	-2.9	0.4	-4.5	-8.4	-9.0	-5.7	-1.4	-0.6	-0.6	-1.0	-1.9	-3.6	-5.1	1.8	1.3		3		
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	-6.3	-0.7	-6.0	-2.7	0.3	-5.1	-9.0	-9.4	-4.6	-1.4	-0.6	-0.6	-1.5	-1.8	-3.4	-5.4	2.1	1.0		4		
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	-0.1	-6.8	-0.8	-6.4	-2.6	0.2	-6.5	-9.7	-10.1	-5.2	-1.3	-0.5	-0.7	-2.1	-1.6	-3.3	-5.9	2.2	1.0		5		
6	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	-7.1	-0.8	-6.9	-2.1	0.2	-7.1	-10.3	-9.7	-5.4	-1.9	-1.0	-0.7	-2.5	-1.7	-3.1	-5.9	2.6	0.9		6		
7	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.4	0.2	0.7	-6.6	-0.7	-6.9	-1.0	0.6	-6.4	-9.6	-9.0	-4.4	-1.6	-1.0	-0.5	-2.4	-1.8	-2.5	-4.3	3.2	0.8		7		
8	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.8	0.3	1.4	-5.2	-0.1	-5.4	-0.3	1.5	-4.9	-7.4	-6.6	-2.9	-0.8	-0.8	-0.2	-1.9	-1.4	-1.3	-2.0	4.9	0.6		8		
9	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.5	0.5	1.1	0.9	1.9	-3.4	0.2	-3.1	0.4	2.8	-3.7	-3.7	-4.2	-1.6	0.1	-0.6	-0.1	-1.1	-0.6	0.0	0.0	6.5	0.6		9		
10	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4	0.4	0.3	0.7	1.0	1.5	1.5	2.6	-0.3	0.2	1.4	1.3	4.7	-2.2	-2.5	-0.8	0.2	2.7	-0.6	0.0	-0.3	0.1	0.5	5.5	8.3	1.0		10		
11	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	1.0	1.7	2.1	2.5	2.6	0.4	1.8	4.8	2.5	4.1	-1.4	-2.3	0.4	1.2	2.7	-0.7	0.0	0.0	0.7	2.9	8.1	8.1	1.5		11		
12	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.5	0.4	0.4	1.0	1.9	2.3	2.5	2.6	1.3	1.5	5.9	3.3	3.4	-2.9	-1.4	1.9	1.0	3.9	-0.4	0.0	0.1	2.2	5.3	10.3	7.6	1.7		12		
13	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.5	0.5	0.6	1.0	2.0	2.5	2.4	2.3	0.9	2.7	6.9	3.0	3.4	-1.8	-1.6	0.6	2.1	3.6	0.1	0.0	0.1	3.3	6.8	10.5	6.4	1.9		13		
14	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.5	0.6	1.0	1.4	1.8	2.3	2.3	0.4	1.6	3.2	7.5	2.6	5.6	-3.2	-0.6	2.0	2.5	3.8	0.2	0.0	0.1	4.3	7.1	10.5	5.8	1.8		14		
15	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.5	0.5	1.1	1.1	1.7	1.7	1.9	0.2	1.1	2.3	5.1	2.3	4.9	-2.7	-1.4	0.7	2.3	3.1	0.4	0.0	0.1	2.6	4.8	8.1	4.6	1.5		15		
16	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4	1.0	0.7	1.3	1.3	1.2	-0.2	0.5	1.4	3.0	1.9	3.8	-2.9	-2.2	0.5	2.6	2.9	0.2	0.0	0.1	1.0	2.8	6.4	4.8	1.1		16		
17	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.7	0.2	0.8	0.8	0.9	-0.2	0.0	0.7	1.8	1.5	2.4	-3.4	-2.5	-0.1	1.9	2.0	0.0	0.0	0.1	0.3	1.7	5.4	4.6	0.7		17		
18	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.5	0.5	0.1	-0.6	-0.4	-0.1	0.3	1.2	0.8	-3.9	-3.7	-0.6	0.6	0.9	-0.1	0.0	0.0	-0.3	0.9	3.3	4.3	0.5		18		
19	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	0.4	0.0	-1.7	-0.3	-0.8	-0.8	1.0	-0.1	-3.9	-4.9	-0.3	-0.5	0.3	-0.1	0.0	-0.1	-0.5	-0.1	1.9	4.9	0.2		19		
20	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.0	-2.4	-0.6	-1.2	-1.4	1.0	-0.6	-4.1	-6.3	-1.0	-1.1	-0.1	-0.4	0.0	-0.2	-2.2	-1.0	0.9	5.2	0.2		20		
21	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	-3.0	-0.8	-1.7	-1.9	0.9	-1.0	-4.3	-7.1	-1.7	-1.4	-0.3	-0.8	0.0	-1.0	-3.0	-2.0	0.6	5.1	0.3		21		
22	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	-3.5	-0.9	-2.0	-2.2	0.8	-1.8	-5.2	-6.8	-2.9	-1.2	-0.6	-0.8	0.0	-1.1	-3.6	-2.9	0.2	4.3	0.2		22		
23	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	-4.0	-0.9	-2.5	-2.2	0.7	-2.7	-5.7	-7.2	-3.8	-1.4	-0.6	-0.6	0.0	-1.4	-3.7	-3.6	0.4	3.3	-0.1		23		
24	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	-4.4	-0.7	-3.4	-2.6	0.7	-3.0	-6.6	-7.1	-4.7	-1.2	-0.6	-0.6	0.0	-2.0	-4.1	-3.9	0.3	2.4	-0.1		24		
合計																																			合計

※このデータは自記水温計で記録されたデータであり観測機器の故障などによる欠測や異常値を含んでいる可能性があるので利用には注意願います。

時 間 水 温 月 表

水系名	沙流川			河川名		額平川		観測所名		平取ダムサイト			読み	ピラミダムサイト		単位：℃																平成24年(2012年) 4月		
	日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	計	日
1	-0.1	-1.5	-2.5	0.1	0.5	0.4	0.9	1.3	1.1	1.3	2.2	1.5	1.9	2.3	2.9	2.9	3.4	3.7	3.8	4.0	4.2	3.6	4.7	4.8	4.4	4.9	6.6	5.7	5.7	6.2			1	
2	-0.1	-1.1	-2.7	0.0	0.5	0.2	0.8	1.3	1.1	1.1	2.0	1.2	2.0	2.2	2.8	2.9	3.3	3.7	3.8	3.9	4.1	3.5	4.7	4.8	4.3	4.9	6.6	5.6	5.5	6.1			2	
3	-0.1	-2.5	-2.7	0.0	0.5	0.1	0.6	1.2	1.2	1.1	2.0	1.1	2.1	2.0	2.6	2.9	3.2	3.7	3.8	3.9	4.0	3.4	4.8	4.8	4.2	5.1	6.6	5.5	5.3	5.9			3	
4	-0.4	-3.4	-2.3	0.0	0.5	0.1	0.5	1.0	1.3	1.2	2.0	1.0	2.2	1.9	2.5	2.8	3.2	3.6	3.8	3.8	3.9	3.4	4.9	4.8	4.2	5.2	6.5	5.5	5.2	5.7			4	
5	-0.6	-4.3	-2.2	0.0	0.6	0.1	0.4	0.7	1.3	1.2	2.1	1.1	1.9	1.8	2.3	2.7	3.2	3.6	3.8	3.8	3.8	3.3	5.0	4.8	4.2	5.3	6.3	5.3	5.1	5.6			5	
6	-0.7	-4.4	-1.8	0.1	0.6	0.2	0.2	0.6	1.4	1.2	2.3	1.1	1.6	1.8	2.4	2.7	3.2	3.6	3.8	3.9	3.8	3.3	5.0	4.8	4.2	5.4	5.9	5.3	5.2	5.5			6	
7	-1.0	-3.7	-1.1	0.1	0.7	0.4	0.4	0.7	1.2	1.3	2.5	1.3	1.9	2.0	2.6	2.9	3.4	3.6	3.9	4.0	4.0	3.5	5.1	4.9	4.5	5.6	5.6	5.4	5.4	5.6			7	
8	-0.8	-2.1	0.0	0.1	1.1	0.9	1.0	1.3	1.4	1.9	2.9	1.9	2.4	2.7	3.0	3.4	3.6	3.7	4.4	4.3	4.7	4.1	5.2	4.9	5.0	6.0	5.6	5.8	5.9	6.1			8	
9	-0.3	-0.5	1.6	0.1	1.6	1.6	2.3	2.2	1.6	2.9	3.4	2.7	3.0	3.7	3.7	4.2	4.1	3.9	4.5	4.6	5.3	4.9	5.3	5.0	5.7	6.7	6.0	6.4	6.6	6.8			9	
10	0.0	0.2	1.9	0.2	1.8	2.1	3.4	2.8	1.9	4.4	3.9	3.5	3.7	4.9	4.9	5.1	4.5	4.1	4.8	5.1	6.1	5.9	5.5	5.2	6.6	7.5	6.5	7.1	7.2	7.6			10	
11	0.3	0.0	2.1	0.3	1.7	2.3	4.3	3.3	2.2	6.1	4.8	4.3	4.0	6.2	6.0	6.1	4.5	4.4	5.3	5.5	7.0	7.0	5.7	5.6	7.7	8.3	7.3	8.0	8.0	8.5			11	
12	3.6	1.3	2.1	0.4	1.7	3.0	4.5	3.9	2.4	7.3	5.1	5.1	4.6	7.2	7.1	7.2	4.6	4.6	5.6	6.0	7.9	8.0	5.9	5.9	19.3	9.0	8.0	8.9	8.8	9.5			12	
13	4.8	2.2	2.3	0.4	1.6	4.0	4.8	4.2	2.7	7.7	5.3	5.5	4.6	8.0	7.9	7.8	4.9	4.8	5.7	6.7	8.7	8.7	6.2	6.2	9.2	9.6	8.7	9.7	9.0	10.2			13	
14	7.5	2.5	3.3	0.4	1.8	4.4	5.7	4.0	2.9	7.4	5.0	5.6	4.5	8.4	8.3	7.9	5.0	4.9	5.7	6.8	9.2	9.1	6.4	6.5	10.0	9.8	9.2	10.2	9.1	10.9			14	
15	5.1	1.2	5.4	0.4	2.2	4.0	5.2	3.8	2.8	6.9	4.5	5.2	4.8	8.2	8.1	7.6	4.9	4.9	5.7	6.5	9.2	9.0	6.7	6.7	10.1	9.5	9.3	10.4	8.9	11.2			15	
16	3.6	1.2	6.1	0.4	2.0	3.4	4.7	3.6	2.9	6.3	4.1	4.6	5.1	7.5	7.5	7.0	4.8	4.8	5.6	6.5	8.8	8.4	6.6	6.5	10.0	9.1	9.0	10.2	8.7	11.0			16	
17	2.7	0.7	4.8	0.4	1.9	2.9	4.0	3.3	2.8	5.6	3.9	3.9	4.6	6.6	6.6	6.4	4.7	4.6	5.4	6.4	8.1	7.7	6.5	6.4	9.4	8.6	8.3	9.7	8.4	10.6			17	
18	2.0	0.2	4.3	0.4	1.7	2.4	3.1	2.8	2.6	4.8	3.7	3.3	4.3	5.6	5.7	5.7	4.5	4.5	5.1	5.8	7.2	7.0	6.2	6.1	8.3	7.8	7.7	9.0	8.0	10.0			18	
19	1.3	-0.5	3.4	0.5	1.3	2.0	2.5	2.3	2.3	4.0	3.5	2.8	3.9	4.8	4.8	5.0	4.3	4.3	4.8	5.5	6.3	6.3	5.9	5.7	7.2	7.3	7.0	8.2	7.6	9.2			19	
20	0.7	-0.4	2.8	0.5	1.0	1.8	2.1	1.9	2.0	3.4	3.4	2.5	3.6	4.2	4.2	4.5	4.2	4.2	4.5	5.1	5.5	5.7	5.5	5.4	6.2	7.0	6.6	7.5	7.3	8.5			20	
21	0.4	-1.0	1.9	0.4	0.9	1.6	1.9	1.6	1.9	3.1	3.2	2.3	3.2	3.8	3.7	4.0	4.0	4.1	4.3	4.8	4.8	5.3	5.2	5.1	5.5	6.7	6.3	6.9	7.0	7.8			21	
22	0.1	-1.4	0.6	0.4	0.8	1.4	1.8	1.3	1.7	2.9	2.9	2.1	2.9	3.4	3.3	3.7	4.0	4.0	4.2	4.6	4.4	5.0	5.0	4.8	5.2	6.6	6.1	6.5	6.8	7.2			22	
23	-0.4	-1.9	0.3	0.4	0.6	1.3	1.6	1.2	1.6	2.6	2.4	2.0	2.7	3.2	3.0	3.5	3.9	3.9	4.1	4.4	4.0	4.8	4.9	4.6	5.0	6.6	5.9	6.1	6.6	6.7			23	
24	-1.2	-2.4	0.1	0.4	0.5	1.1	1.5	1.1	1.5	2.4	1.9	2.0	2.5	3.0	2.9	3.4	3.8	3.9	4.0	4.3	3.8	4.7	4.9	4.5	4.9	6.6	5.8	5.9	6.4	6.3			24	
合計	-1.4																																	合計

※このデータは自記水温計で記録されたデータであり観測機器の故障などによる欠測や異常値を含んでいる可能性がありますので利用には注意願います。

時 間 水 温 月 表

水系名	沙流川			河川名		額平川		観測所名		平取ダムサイト			読み	ピラミダサイト			単位：℃																平成24年(2012年) 5月			
	日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	計	日		
1	6.1	7.3	7.7	7.7	7.4	7.3	7.9	6.6	7.7	7.9	8.0	7.1	5.9	7.8	8.9	8.4	8.2	8.3	9.2	8.7	9.6	10.8	10.6	9.6	11.1	11.9	9.4	9.7	10.3	10.4	10.3		1			
2	5.8	7.1	7.5	7.6	7.3	7.2	7.7	6.5	7.6	7.8	7.8	6.9	5.7	7.5	8.5	8.4	8.1	7.9	9.0	8.6	9.4	10.5	10.3	9.3	10.7	11.6	9.1	9.6	10.2	10.2	10.1		2			
3	5.7	6.9	7.4	7.5	7.2	7.1	7.6	6.5	7.4	7.7	7.7	6.7	5.5	7.2	8.2	8.3	8.0	7.6	8.8	8.5	9.1	10.2	10.0	9.1	10.5	11.3	9.0	9.4	10.0	10.1	10.0		3			
4	5.6	6.8	7.3	7.4	7.1	7.0	7.4	6.5	7.3	7.5	7.5	6.6	5.3	6.9	8.0	8.2	7.8	7.3	8.7	8.4	8.9	9.9	9.7	8.9	10.2	11.1	8.9	9.3	9.9	10.1	9.8		4			
5	5.5	6.8	7.2	7.4	7.1	6.9	7.3	6.5	7.2	7.5	7.4	6.5	5.2	6.7	7.8	8.2	7.7	7.1	8.6	8.4	8.8	9.6	9.6	8.7	10.0	10.9	8.8	9.2	9.9	10.1	9.6		5			
6	5.6	6.8	7.2	7.4	7.1	6.9	7.3	6.5	7.2	7.5	7.4	6.4	5.3	6.7	7.8	8.2	7.7	7.1	8.5	8.5	8.7	9.4	9.5	8.7	10.1	10.8	8.9	9.3	9.9	10.2	9.6		6			
7	5.8	7.0	7.4	7.4	7.1	7.1	7.4	6.8	7.3	7.8	7.4	6.7	5.7	7.1	7.9	8.2	7.8	7.5	8.6	8.8	8.8	9.7	9.7	9.1	10.5	10.7	9.3	9.6	10.0	10.9	9.9		7			
8	6.4	7.3	7.5	7.5	7.4	7.6	7.7	7.2	7.6	8.2	7.6	6.9	6.5	7.9	8.2	8.4	8.0	8.4	8.9	9.3	8.9	10.4	10.0	10.1	11.2	10.9	10.0	10.4	10.2	11.6	10.8		8			
9	7.2	8.1	7.9	7.7	7.5	8.2	8.1	7.8	8.2	9.0	7.8	7.3	7.5	8.9	8.5	8.6	8.9	9.4	9.5	10.4	9.2	11.3	10.5	11.3	12.4	11.1	10.7	11.6	10.7	12.8	12.2		9			
10	8.1	9.2	8.7	7.9	7.8	9.0	8.1	8.5	9.3	9.5	8.1	8.0	8.7	10.0	8.8	9.0	9.8	10.5	9.9	11.7	10.7	12.5	11.1	12.7	14.0	11.5	11.5	14.0	12.5	15.2	13.6		10			
11	9.2	10.2	9.6	8.2	8.3	9.7	8.2	9.0	10.4	10.1	8.6	9.1	9.8	11.0	8.8	9.0	11.1	11.7	10.5	12.8	12.2	13.6	11.4	13.9	15.5	12.1	13.2	15.7	13.7	13.9	14.8		11			
12	10.2	11.0	9.7	8.4	8.5	9.9	8.5	9.1	11.1	10.1	9.1	9.6	10.9	12.1	8.8	8.9	11.6	12.4	10.7	13.6	13.4	14.6	11.5	14.8	16.7	13.2	13.7	17.7	14.8	12.9	15.9		12			
13	11.0	11.4	9.8	8.5	8.3	9.9	8.8	9.5	11.2	10.4	9.8	9.3	11.8	13.0	8.9	9.1	12.2	13.7	10.5	13.8	14.3	15.3	11.4	15.7	17.7	13.9	15.2	18.7	13.4	13.4	16.8		13			
14	11.6	12.3	10.1	8.6	8.4	9.9	8.9	10.1	11.0	10.6	10.0	9.5	12.3	13.6	9.0	9.1	12.5	13.6	11.0	14.0	14.9	15.7	11.3	16.0	18.2	14.7	15.5	19.3	12.3	13.2	17.2		14			
15	12.0	12.9	10.1	8.7	8.7	10.0	8.7	10.6	10.5	10.8	10.0	9.7	12.6	13.7	9.1	9.1	12.5	12.7	11.0	14.1	15.0	15.5	11.4	16.1	17.5	14.7	14.7	17.3	11.8	13.6	17.2		15			
16	12.1	12.9	10.1	8.6	8.6	9.8	8.6	10.5	10.1	10.9	9.6	9.6	12.4	13.5	9.3	9.1	12.6	12.3	11.1	14.1	14.7	15.0	11.4	15.7	16.7	14.5	14.4	15.3	11.7	13.3	16.8		16			
17	11.8	12.5	9.9	8.5	8.5	9.5	8.6	10.1	9.5	10.6	9.4	9.1	11.9	13.0	9.2	9.0	12.1	12.0	10.9	13.6	14.2	14.4	11.2	15.1	15.9	14.1	13.8	14.0	11.5	12.9	16.2		17			
18	11.2	11.9	9.6	8.3	8.4	9.3	8.3	9.9	9.1	10.4	9.1	8.4	11.3	12.3	9.1	8.9	11.6	11.6	10.7	12.9	13.5	13.8	11.0	14.4	15.1	13.2	12.8	12.8	11.4	12.6	15.5		18			
19	10.4	11.1	9.2	8.2	8.2	9.0	7.9	9.6	8.8	10.0	8.7	7.6	10.6	11.6	9.0	8.8	11.0	11.2	10.4	12.3	12.9	13.1	10.9	13.6	14.3	12.1	11.9	12.0	11.2	12.3	14.7		19			
20	9.7	10.3	8.8	8.1	8.1	8.7	7.6	9.2	8.6	9.6	8.3	7.2	10.0	11.0	8.9	8.7	10.5	10.7	9.9	11.8	12.4	12.6	10.6	13.1	13.7	11.3	11.1	11.7	11.1	12.0	13.8		20			
21	9.1	9.6	8.5	7.9	7.9	8.5	7.4	8.8	8.4	9.2	8.1	7.0	9.6	10.6	8.9	8.6	10.1	10.3	9.6	11.3	12.1	12.2	10.4	12.7	13.2	10.8	10.4	11.3	10.9	11.7	13.1		21			
22	8.5	8.9	8.2	7.7	7.7	8.2	7.2	8.5	8.2	8.8	7.9	6.8	9.1	10.2	8.8	8.5	9.6	10.0	9.3	10.9	11.8	11.8	10.2	12.3	12.8	10.4	10.0	11.2	10.8	11.3	12.6		22			
23	8.0	8.4	8.0	7.6	7.6	8.0	7.0	8.2	8.0	8.5	7.6	6.4	8.7	9.7	8.6	8.4	9.1	9.7	9.1	10.5	11.5	11.3	10.0	12.0	12.5	10.1	10.0	11.0	10.7	10.8	12.2		23			
24	7.6	8.0	7.8	7.5	7.4	7.9	6.9	8.0	8.0	8.2	7.4	6.2	8.2	9.2	8.5	8.4	8.7	9.4	8.9	10.0	11.1	11.0	9.8	11.5	12.2	9.8	9.8	10.6	10.6	10.5	11.9		24			
合計																																		合計		

※このデータは自記水温計で記録されたデータであり観測機器の故障などによる欠測や異常値を含んでいる可能性があるので利用には注意願います。

時 間 水 温 月 表

水系名	沙流川			河川名		額平川		観測所名		平取ダムサイト			読み	ビラトリダムサイト			単位：℃																平成24年(2012年) 6月	
	日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日		12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	計
1	11.5	11.9	12.0	12.4	13.1	13.1	13.9	13.1	14.3	13.6	13.2	13.5	10.9	9.9	8.6	11.1	13.6	12.6	14.4	13.8	12.4	12.6	12.8	12.9	13.2	12.5	12.2	13.6	14.3	16.8			1	
2	11.1	11.8	11.7	12.1	12.9	12.7	13.7	13.0	14.0	13.4	13.1	13.2	10.8	9.9	8.6	10.9	13.4	12.5	14.2	13.7	12.3	12.6	12.7	12.8	13.1	12.1	11.8	13.2	13.9	16.6			2	
3	10.8	11.6	11.5	11.9	12.6	12.4	13.6	12.8	13.8	13.2	13.0	12.8	10.7	10.0	8.7	10.6	13.2	12.4	14.1	13.2	12.2	12.5	12.7	12.7	13.0	11.9	11.5	12.8	13.4	16.5			3	
4	10.5	11.4	11.2	11.7	12.2	12.1	13.4	12.7	13.5	13.0	12.9	12.4	10.6	9.9	8.3	10.4	13.2	12.2	14.0	13.0	12.1	12.4	12.6	12.7	12.9	11.5	11.1	12.4	13.2	16.2			4	
5	10.3	11.2	11.1	11.6	12.0	11.9	13.3	12.7	13.3	12.9	12.8	12.3	10.6	9.8	8.3	10.5	13.2	12.2	14.0	12.8	12.2	12.4	12.6	12.6	12.8	11.1	11.1	12.4	13.2	16.1			5	
6	10.4	11.2	10.9	11.6	12.1	12.0	13.2	12.9	13.4	13.0	12.8	12.3	10.7	9.8	8.7	11.0	13.4	12.4	14.1	12.7	12.5	12.5	12.7	12.6	12.8	11.9	12.1	13.5	14.2	15.9			6	
7	10.7	11.5	11.0	11.8	12.5	12.5	13.3	13.0	13.6	13.4	12.9	12.3	11.1	9.9	9.9	11.8	13.6	13.0	14.7	12.8	12.9	12.6	13.0	13.0	13.2	12.8	13.5	14.8	15.7	16.2			7	
8	11.1	12.0	11.1	12.8	13.4	13.5	13.4	14.4	14.3	13.3	12.3	11.9	10.2	11.4	13.2	13.8	13.8	15.4	13.2	13.1	13.2	13.5	13.8	14.1	14.3	15.3	17.1	17.7	17.2			8		
9	11.4	13.1	11.4	13.9	14.7	14.6	14.0	14.1	15.4	14.8	14.1	12.9	12.6	10.7	12.8	14.7	14.1	15.2	15.9	13.4	13.5	14.4	13.9	14.2	15.4	16.3	18.3	19.4	20.0	18.6			9	
10	11.8	14.0	11.9	15.2	16.3	16.0	15.0	15.2	17.3	14.7	16.2	13.5	12.6	11.0	16.2	16.5	14.4	18.3	16.6	14.1	14.8	14.8	14.9	15.0	17.9	20.2	26.9	23.5	23.9	20.2			10	
11	12.2	14.5	12.2	16.7	17.8	17.7	16.7	17.4	18.7	14.8	18.4	13.8	12.6	11.8	19.2	17.1	14.9	20.3	18.2	14.9	16.1	14.6	15.0	14.8	20.3	23.0	26.6	26.4	24.2	21.8			11	
12	13.4	15.2	12.6	18.0	18.5	18.9	17.6	19.4	18.2	15.6	19.2	13.7	12.7	12.2	20.7	17.0	14.9	21.7	19.6	16.3	16.9	15.2	14.6	14.6	22.6	25.2	28.8	28.6	22.1	23.0			12	
13	15.0	15.7	12.8	19.0	19.1	18.4	18.2	19.5	17.2	16.2	20.5	13.4	12.2	13.1	22.2	17.7	14.6	22.0	19.6	17.4	16.9	15.5	14.4	14.6	24.1	25.5	30.4	30.3	22.9	23.7			13	
14	15.4	16.7	13.4	19.5	19.6	18.4	17.7	19.4	16.6	16.4	18.7	13.2	11.9	15.0	21.5	19.2	14.2	22.3	19.1	17.4	16.5	15.4	14.4	14.9	25.5	25.6	30.7	30.1	23.4	24.1			14	
15	15.3	16.8	14.5	19.2	19.3	17.4	16.7	19.3	17.2	16.0	17.5	13.2	11.7	14.7	19.9	19.2	14.3	21.2	19.4	17.2	16.2	14.7	14.4	15.5	23.5	24.5	28.3	28.3	23.2	23.7			15	
16	15.3	16.7	15.0	18.7	18.7	17.0	15.7	18.7	16.6	15.6	17.3	13.3	11.3	14.1	18.0	17.7	14.2	19.8	19.0	16.4	15.1	14.4	14.4	15.7	21.6	22.3	23.9	25.6	22.7	23.1			16	
17	14.9	16.1	15.2	18.1	18.6	16.8	15.2	18.1	16.2	15.4	17.2	13.5	11.0	14.0	17.2	16.3	14.4	19.7	18.1	15.5	14.6	14.1	14.2	15.7	20.4	21.0	22.5	23.8	21.9	22.2			17	
18	14.4	15.4	15.0	17.4	17.6	16.4	14.8	17.5	15.7	14.9	16.5	13.4	10.7	13.3	16.0	15.8	14.3	19.0	17.0	15.0	14.2	14.0	14.0	15.5	18.6	19.2	21.1	21.9	21.0	21.3			18	
19	14.0	14.6	14.4	16.4	16.4	15.8	14.5	16.7	15.3	14.5	15.7	12.9	10.3	12.0	15.1	15.3	14.1	17.8	15.9	14.4	13.6	13.6	13.7	14.9	17.4	17.7	19.7	20.3	20.0	20.3			19	
20	13.5	13.8	13.8	15.5	15.6	15.3	14.2	15.8	14.9	14.1	15.1	12.1	10.1	11.2	13.4	14.5	13.7	16.9	15.1	13.8	13.3	13.4	13.5	14.3	15.8	16.2	18.1	18.8	19.0	19.3			20	
21	13.0	13.3	13.3	14.7	14.8	14.9	14.0	15.2	14.6	13.9	14.6	11.7	10.0	10.6	12.6	14.1	13.4	16.0	14.7	12.9	13.1	13.2	13.3	13.9	14.6	15.0	16.6	17.3	18.1	18.4			21	
22	12.6	12.9	13.1	14.2	14.2	14.6	13.8	14.9	14.3	13.7	14.2	11.4	9.8	10.4	12.0	14.0	13.2	15.5	14.3	12.7	13.0	13.0	13.2	13.6	13.7	14.1	15.6	16.2	17.5	17.7			22	
23	12.2	12.6	12.8	13.7	13.8	14.3	13.5	14.7	14.1	13.6	13.9	11.1	9.8	9.7	11.5	13.8	13.0	15.1	14.1	12.6	12.9	12.9	13.1	13.4	13.0	13.3	14.7	15.4	17.2	17.2			23	
24	12.1	12.3	12.6	13.4	13.5	14.1	13.3	14.6	13.8	13.4	13.7	11.0	9.8	9.1	11.1	13.7	12.8	14.5	13.9	12.4	12.7	12.9	13.0	13.3	12.7	12.7	14.1	14.8	16.9	17.0			24	
合計																																		合計

※このデータは自記水温計で記録されたデータであり観測機器の故障などによる欠測や異常値を含んでいる可能性があるので利用には注意願います。

時 間 水 温 月 表

水系名	沙流川			河川名		額平川		観測所名		平取ダムサイト			読み	ヒラトリダムサイト			単位：℃																平成24年(2012年) 7月	
	日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	計	日
1	16.9	16.3	16.3	17.0	17.2	17.1	17.1	17.7	17.3	16.5	16.7	18.4	16.0	15.4	15.5	15.8	15.9	16.8	17.1	16.5	17.0	16.7	16.3	17.5	18.2	17.5	19.2	18.7	18.7	19.3	20.0		1	
2	16.7	16.1	16.2	16.9	16.9	17.0	16.9	17.6	17.2	16.4	16.4	18.2	15.9	15.3	15.4	15.6	15.8	16.6	16.8	16.4	16.8	16.6	16.2	17.3	18.1	17.5	18.9	18.5	18.5	19.0	19.8		2	
3	16.6	15.9	16.1	16.8	16.7	16.9	16.8	17.4	17.1	16.3	16.1	18.1	16.0	15.2	15.2	15.4	15.8	16.3	16.6	16.2	16.7	16.5	16.2	17.2	18.0	17.4	18.8	18.5	18.3	18.8	19.6		3	
4	16.5	15.7	16.0	16.6	16.4	16.7	16.7	17.3	16.9	16.2	15.8	17.9	15.9	15.1	15.1	15.2	15.7	16.1	16.3	16.2	16.5	16.4	16.1	17.0	17.9	17.4	18.6	18.4	18.2	18.7	19.5		4	
5	16.3	15.6	15.9	16.4	16.2	16.5	16.6	17.2	16.9	16.2	15.6	17.7	16.0	15.1	15.1	15.1	15.7	15.9	16.2	16.1	16.4	16.3	16.1	16.9	17.8	17.3	18.5	18.4	18.2	18.7	19.4		5	
6	16.5	15.7	16.2	16.3	16.3	16.3	16.6	17.2	16.8	16.2	15.6	17.5	16.0	15.1	15.1	15.2	15.8	16.0	16.2	16.2	16.3	16.3	16.1	16.9	17.8	17.4	18.6	18.4	18.3	18.8	19.5		6	
7	16.9	16.1	16.6	16.8	16.8	16.7	16.9	17.4	16.9	16.6	16.2	17.5	16.1	15.3	15.4	15.5	16.2	16.5	16.4	16.5	16.4	16.3	17.3	17.8	17.7	18.9	18.7	18.4	19.2	19.9		7		
8	17.5	16.7	17.1	17.7	17.5	17.8	17.5	17.7	16.9	17.2	17.4	17.6	16.2	15.9	15.8	16.0	17.0	17.5	17.2	16.8	16.9	16.6	16.6	18.1	17.9	18.6	19.4	19.1	19.1	20.1	20.7		8	
9	18.6	17.2	17.7	19.0	18.6	19.4	18.6	17.8	17.2	18.6	19.0	17.8	16.4	16.5	16.0	16.5	18.4	19.0	17.3	18.2	17.4	16.9	17.0	18.9	18.1	19.9	20.0	19.5	20.1	20.8	21.4		9	
10	19.9	17.7	18.3	20.9	19.7	21.0	19.6	18.1	17.3	19.9	20.8	18.2	16.5	16.4	16.2	17.0	19.9	20.5	17.2	19.6	18.1	17.3	17.8	19.4	18.3	21.7	20.7	20.2	21.8	22.3	22.0		10	
11	21.0	18.6	18.7	22.4	20.7	22.0	21.6	18.2	17.5	21.0	22.3	18.3	16.5	17.1	16.2	17.3	21.2	22.0	17.9	21.0	19.7	17.5	18.7	20.5	18.6	23.4	21.2	20.8	23.5	23.3	22.6		11	
12	21.9	18.7	19.3	23.1	20.6	21.6	23.3	18.5	17.8	22.6	23.5	18.3	16.9	18.2	16.2	17.5	22.2	23.1	19.3	22.3	21.4	17.5	19.7	20.9	18.7	24.2	21.6	21.2	24.9	24.3	23.4		12	
13	22.8	18.4	20.1	24.0	20.6	20.8	23.7	19.5	18.3	23.5	24.3	18.3	18.5	19.0	16.3	17.5	22.9	23.7	20.8	22.8	21.6	17.7	20.7	21.6	19.1	24.9	21.8	21.5	25.6	25.3	23.8		13	
14	22.8	18.6	20.9	24.5	20.7	20.1	23.4	20.5	18.6	23.3	24.5	18.2	18.8	19.1	16.5	17.5	23.4	22.9	20.3	22.2	21.7	17.8	21.8	22.4	19.3	25.4	21.8	21.5	25.9	26.2	23.9		14	
15	22.2	18.6	20.8	24.2	20.8	19.5	22.8	20.8	18.6	22.5	24.2	18.1	18.3	19.0	16.8	17.6	23.0	22.9	19.4	21.3	21.4	17.8	22.0	22.3	19.5	24.0	21.9	21.4	25.8	26.0	23.7		15	
16	21.4	18.6	20.4	23.6	21.2	19.5	21.6	20.5	18.3	22.1	23.5	17.9	17.8	18.8	17.1	17.4	22.5	22.1	18.9	20.5	20.3	17.9	21.2	21.8	19.3	23.4	21.7	21.1	25.1	25.6	23.3		16	
17	20.7	18.3	19.9	22.4	20.9	19.2	20.7	20.3	18.1	21.4	22.8	17.6	17.6	18.9	17.1	17.2	21.7	21.1	18.3	19.7	19.4	17.8	20.3	21.1	19.1	23.2	21.4	20.8	24.2	24.8	23.0		17	
18	20.0	17.9	19.2	21.5	20.5	18.9	20.1	19.7	17.7	20.8	21.9	17.2	17.2	18.6	16.9	16.9	20.9	20.4	18.0	18.9	18.7	17.5	19.5	20.4	18.9	22.5	21.0	20.4	23.2	23.9	22.5		18	
19	19.1	17.5	18.4	20.5	19.9	18.6	19.5	18.9	17.4	19.9	20.9	17.0	16.6	17.9	16.4	16.7	20.0	19.8	17.6	18.3	18.1	17.2	18.9	19.7	18.6	21.6	20.5	20.0	22.3	23.0	22.0		19	
20	18.4	17.1	18.0	19.7	19.1	18.1	19.1	18.3	17.2	19.1	20.1	16.8	16.2	17.1	16.1	16.5	19.1	19.2	17.2	18.0	17.7	17.0	18.4	19.2	18.3	20.9	20.1	19.6	21.5	22.1	21.5		20	
21	17.7	16.9	17.7	19.0	18.3	17.8	18.7	18.0	16.9	18.2	19.6	16.6	16.0	16.6	16.0	16.3	18.4	18.6	17.1	17.7	17.5	16.7	18.1	18.8	18.1	20.4	19.8	19.4	20.8	21.4	21.0		21	
22	17.2	16.7	17.5	18.4	17.8	17.7	18.3	17.7	16.8	17.6	19.1	16.5	15.8	16.3	15.9	16.2	17.9	18.1	16.9	17.5	17.2	16.6	17.9	18.6	17.8	20.1	19.6	19.2	20.3	20.9	20.7		22	
23	16.9	16.5	17.3	18.0	17.5	17.5	18.1	17.6	16.7	17.2	18.8	16.3	15.7	16.0	15.9	16.1	17.4	17.7	16.7	17.3	17.0	16.5	17.7	18.4	17.7	19.8	19.2	19.0	19.9	20.5	20.4		23	
24	16.5	16.4	17.2	17.6	17.2	17.3	17.9	17.5	16.6	16.9	18.6	16.1	15.5	15.7	15.8	16.0	17.1	17.4	16.6	17.1	16.8	16.4	17.6	18.3	17.6	19.4	18.9	18.9	19.6	20.2	20.2		24	
合計																																		合計

※このデータは自記水温計で記録されたデータであり観測機器の故障などによる欠測や異常値を含んでいる可能性があるので利用には注意願います。

時 間 水 温 月 表

水系名	沙流川			河川名		額平川		観測所名		平取ダムサイト			読み	ヒラトリダムサイト			単位：℃																平成24年(2012年) 8月			
	日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	計	日		
1	20.1	19.5	19.6	18.6	18.5	19.4	19.2	18.4	18.9	19.1	17.3	16.5	17.4	17.1	15.4	16.8	15.4	15.4	15.9	17.3	17.5	18.4	19.1	18.7	18.3	19.2	19.2	19.3	20.5	20.0	19.4		1			
2	20.0	19.4	19.4	18.5	18.4	19.3	19.0	18.1	18.8	19.0	17.1	16.3	17.2	17.0	15.1	16.8	15.3	15.3	15.6	17.1	17.3	18.2	18.8	18.6	18.2	19.1	19.1	19.0	20.2	19.9	19.1		2			
3	19.9	19.3	19.2	18.4	18.3	19.2	18.8	17.8	18.6	19.0	16.9	16.1	17.0	16.8	14.8	16.8	15.2	15.2	15.4	17.0	17.2	17.9	18.6	18.5	18.1	18.9	19.1	18.7	19.7	20.0	18.8		3			
4	19.8	19.3	19.1	18.3	18.3	19.1	18.7	17.5	18.5	18.9	16.7	16.0	16.9	16.7	14.6	16.9	15.1	15.2	15.2	16.9	17.1	17.6	18.4	18.4	18.0	18.8	18.9	18.4	19.5	19.9	18.6		4			
5	19.8	19.2	19.0	18.2	18.3	19.0	18.5	17.4	18.4	18.9	16.5	15.9	16.9	16.7	14.4	17.0	15.0	15.1	15.1	16.8	16.9	17.4	18.2	18.3	18.0	18.6	18.7	18.1	19.4	19.7	18.3		5			
6	19.8	19.2	18.9	18.3	18.4	18.9	18.3	17.4	18.4	19.1	16.4	15.9	16.9	16.6	14.3	17.2	15.0	15.1	15.1	16.8	16.9	17.3	18.2	18.3	18.0	18.6	18.6	18.0	19.5	19.7	18.3		6			
7	20.0	19.2	19.0	18.4	18.7	18.9	18.3	17.6	18.8	19.3	16.4	16.2	16.9	16.6	14.6	17.2	15.0	15.3	15.3	17.0	17.2	17.6	18.3	18.5	18.2	18.9	18.9	18.4	19.8	20.1	18.9		7			
8	20.0	19.7	19.3	18.7	19.2	19.0	18.4	18.5	19.3	19.7	16.6	16.7	17.1	16.8	15.3	17.5	15.1	15.8	15.9	17.4	17.9	18.3	18.8	18.5	18.7	19.7	19.7	19.4	20.6	21.2	20.0		8			
9	20.2	20.9	19.8	19.1	19.5	19.4	18.7	19.8	20.2	20.0	16.9	17.6	17.4	17.1	16.3	17.6	15.2	16.6	16.7	18.3	18.9	19.4	19.3	18.7	19.1	20.4	20.7	20.5	22.0	22.3	21.1		9			
10	20.6	22.2	20.4	19.7	20.2	20.7	19.3	21.6	21.3	20.3	17.2	18.8	17.6	17.6	16.9	18.1	15.9	17.4	17.5	18.7	20.5	20.9	19.6	19.0	19.7	22.1	23.5	24.2	24.2	24.1	25.6		10			
11	21.2	23.7	20.5	20.4	20.8	22.3	20.3	22.9	22.7	20.5	17.7	19.7	17.7	18.4	17.7	17.9	16.5	18.6	18.4	18.9	21.5	22.3	20.1	19.3	20.8	23.9	26.0	27.1	25.1	27.3	29.1		11			
12	21.7	25.1	20.6	20.9	22.1	23.1	21.0	23.9	23.8	20.8	18.0	20.2	17.8	19.4	18.4	17.4	16.3	19.2	19.5	19.4	22.4	23.4	20.6	19.9	21.5	23.8	27.5	28.9	25.3	27.9	30.6		12			
13	22.2	25.3	21.2	20.8	23.0	24.7	21.7	24.8	23.7	20.7	18.1	20.2	18.0	19.9	19.1	17.4	16.4	19.3	20.2	19.7	28.2	24.0	21.1	20.2	22.5	23.8	28.6	29.7	25.3	29.8	31.5		13			
14	22.1	25.0	21.2	20.6	22.9	24.2	22.5	24.7	23.9	20.8	18.4	20.2	18.2	20.3	19.8	17.2	16.7	19.9	20.7	19.7	23.1	24.1	21.4	20.2	22.8	24.4	29.2	29.3	26.2	30.0	30.9		14			
15	21.8	24.1	20.9	20.3	22.8	23.3	22.1	24.4	23.4	20.6	18.6	20.0	18.5	20.4	20.0	17.2	16.9	19.9	20.8	20.0	23.3	23.8	21.6	19.7	23.4	24.0	27.0	27.2	25.8	27.8	28.7		15			
16	21.3	23.4	20.6	20.0	22.4	22.5	20.8	23.6	23.2	20.5	18.6	19.7	18.3	20.1	19.7	17.0	16.7	19.4	20.6	20.2	22.8	23.4	21.6	19.4	23.1	23.4	25.5	25.8	24.4	26.3	27.1		16			
17	21.1	22.6	20.2	19.8	21.9	22.0	20.3	22.6	22.7	20.3	18.5	19.6	18.2	19.5	19.2	16.8	16.6	19.1	20.2	19.9	22.3	22.8	21.4	19.2	22.5	22.8	24.4	24.6	23.4	24.8	26.1		17			
18	20.9	21.9	19.8	19.5	21.4	21.4	20.1	21.7	22.2	20.0	18.2	19.4	18.1	18.9	18.7	16.6	16.4	18.4	19.5	19.5	21.5	22.0	20.8	19.0	21.8	22.1	23.4	23.4	22.5	23.7	24.5		18			
19	20.5	21.3	19.5	19.2	20.8	20.9	19.8	20.9	21.5	19.7	17.9	19.0	17.9	18.2	18.2	16.3	16.2	17.9	19.0	18.9	20.7	21.1	20.1	18.9	21.0	21.3	22.3	22.4	21.7	22.5	23.2		19			
20	20.2	20.8	19.2	19.0	20.4	20.6	19.5	20.2	21.0	19.2	17.5	18.5	17.7	17.5	17.9	16.1	16.0	17.4	18.7	18.4	20.1	20.4	19.6	18.7	20.4	20.6	21.3	21.7	20.9	21.6	22.3		20			
21	20.0	20.4	19.0	18.9	20.1	20.4	19.3	19.8	20.4	18.6	17.3	18.3	17.6	17.0	17.7	15.9	15.8	17.1	18.4	18.2	19.7	20.0	19.3	18.6	20.0	20.0	20.7	21.3	20.3	20.9	21.6		21			
22	19.9	20.2	18.9	18.7	19.9	20.1	19.0	19.5	19.9	18.1	17.1	18.1	17.4	16.6	17.4	15.7	15.7	16.8	18.2	17.9	19.3	19.7	19.1	18.5	19.7	19.7	20.2	21.0	20.1	20.4	21.2		22			
23	19.7	19.9	18.7	18.6	19.7	19.8	18.8	19.3	19.5	17.7	16.9	17.9	17.3	16.1	17.1	15.6	15.6	16.5	17.9	17.7	19.0	19.6	18.9	18.5	19.5	19.5	19.8	20.9	20.0	20.0	21.0		23			
24	19.6	19.7	18.7	18.5	19.5	19.5	18.6	19.1	19.3	17.4	16.7	17.6	17.2	15.7	16.9	15.5	15.5	16.2	17.6	17.6	18.7	19.3	18.8	18.4	19.3	19.4	19.6	20.7	20.0	19.7	20.8		24			
合計																																		合計		

※このデータは自記水温計で記録されたデータであり観測機器の故障などによる欠測や異常値を含んでいる可能性があるので利用には注意願います。

時 間 水 温 月 表

日 時	水系名			沙流川		河川名		額平川		観測所名		平取ダムサイト		読み		ピラミダムサイト		単位：℃														平成24年(2012年) 9月		
	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	計	時	
1	20.7	20.1	19.9	20.4	18.5	20.1	19.9	16.1	17.7	17.8	16.3	16.6	16.6	17.0	16.9	17.5	17.7	18.0	18.4	17.9	17.5	15.9	15.9	15.6	15.8	13.4	14.0	14.2	14.6	15.3			1	
2	20.6	19.7	19.7	20.3	18.3	20.0	19.8	15.8	17.8	17.8	16.2	16.5	16.4	16.9	16.7	17.5	17.5	17.8	18.2	17.8	17.3	15.6	15.7	15.4	15.7	13.4	14.0	14.0	14.5	15.3			2	
3	20.5	19.5	19.4	20.1	18.1	19.9	19.7	15.7	17.6	18.1	16.2	16.3	16.2	16.8	16.4	17.4	17.4	17.7	18.0	17.8	17.2	15.3	15.4	15.3	15.6	13.3	13.9	13.8	14.4	15.2			3	
4	20.2	19.6	19.2	19.9	17.9	19.7	19.4	15.5	17.7	17.9	16.2	16.2	16.1	16.7	16.2	17.2	17.3	17.5	17.9	17.7	16.9	15.1	15.1	15.2	15.5	13.2	13.9	13.6	14.3	15.2			4	
5	19.9	19.3	19.0	19.6	17.7	19.5	19.3	15.3	17.9	17.6	16.2	16.1	16.0	16.5	16.1	17.1	17.2	17.3	17.7	17.6	16.5	14.9	14.8	15.1	15.5	12.9	13.9	13.5	14.3	15.2			5	
6	19.9	19.2	19.0	19.4	17.6	19.5	19.0	15.4	18.2	17.4	16.1	16.1	16.0	16.4	16.0	17.1	17.2	17.2	17.7	17.5	16.2	14.6	14.6	15.0	15.4	12.8	13.9	13.4	14.3	15.1			6	
7	20.4	19.5	19.6	19.9	18.0	19.8	19.1	16.8	18.4	17.1	16.1	16.1	16.1	16.5	16.1	17.2	17.2	17.3	17.9	17.6	16.1	14.7	14.7	15.0	15.4	12.9	13.9	13.4	14.4	15.2			7	
8	21.2	20.4	20.5	20.7	19.0	20.5	19.7	18.6	18.6	17.1	16.3	16.4	16.4	16.9	16.5	17.6	17.7	17.7	18.3	17.8	16.4	15.3	15.3	15.5	15.2	13.2	14.2	13.5	14.8	15.3			8	
9	22.7	21.8	22.0	22.1	20.0	21.8	20.7	19.7	19.1	17.0	16.4	16.8	17.3	17.7	17.2	18.3	18.4	18.5	18.9	18.4	17.3	16.4	16.5	16.2	15.1	13.6	14.8	14.1	15.4	15.5			9	
10	27.7	23.9	27.4	25.2	23.9	23.4	25.3	25.0	19.7	17.0	16.7	17.3	17.9	18.4	17.8	18.4	19.5	19.9	19.6	19.4	18.3	18.1	18.8	17.1	14.9	14.1	15.5	14.6	16.0	15.8			10	
11	29.2	28.7	28.9	29.0	27.4	23.0	27.7	27.7	19.8	17.2	17.8	17.9	18.5	19.4	18.6	18.8	20.2	21.2	20.6	20.6	18.9	19.3	20.2	18.4	14.8	14.7	16.2	15.1	16.4	15.8			11	
12	27.1	31.0	30.5	26.2	29.2	23.2	29.3	29.7	20.1	17.1	18.1	18.3	19.0	20.2	19.5	19.2	20.7	22.2	20.5	21.0	19.3	20.2	21.1	18.9	14.7	15.4	16.4	15.7	16.8	15.8			12	
13	25.9	31.4	32.5	23.4	29.1	22.7	30.1	29.9	20.2	17.1	17.9	18.7	19.3	20.8	20.5	19.5	20.8	22.8	20.2	21.4	19.3	20.5	20.6	19.1	14.6	16.2	16.6	16.1	16.9	15.9			13	
14	26.0	32.2	32.9	22.4	28.1	23.4	30.0	30.3	19.9	17.1	17.9	18.5	20.1	20.9	21.1	19.7	21.0	23.0	19.8	21.2	19.1	20.5	20.0	20.1	14.5	16.4	16.4	16.2	17.0	15.8			14	
15	26.1	28.4	29.5	21.6	27.3	23.3	27.7	27.8	19.2	17.1	18.0	18.7	20.1	20.9	21.0	19.6	21.1	22.7	19.6	20.9	18.8	19.8	19.4	19.2	14.4	16.1	16.0	16.2	17.0	15.8			15	
16	25.5	26.6	27.3	20.8	25.5	22.6	25.7	26.0	19.0	17.0	18.1	18.9	19.7	20.4	20.3	19.5	21.0	22.1	19.5	20.3	18.4	19.2	18.7	18.7	14.3	15.9	15.7	16.1	16.9	15.7			16	
17	24.6	25.3	26.1	20.9	24.5	22.4	23.5	23.6	18.6	16.9	18.1	18.7	19.2	19.8	19.8	19.2	20.3	21.3	19.3	19.6	18.0	18.6	18.1	17.9	14.1	15.2	15.6	15.7	16.6	15.6			17	
18	23.2	24.1	25.1	20.6	23.3	21.5	21.4	21.2	18.3	16.9	18.1	18.2	18.8	19.1	19.2	18.7	19.6	20.6	19.0	19.1	17.6	17.9	17.5	17.2	14.0	15.0	15.4	15.4	16.2	15.5			18	
19	22.1	23.0	23.8	20.1	22.3	20.9	19.8	19.5	18.0	16.8	17.8	17.7	18.4	18.5	18.6	18.3	19.1	20.0	18.7	18.7	17.2	17.4	16.9	16.7	13.9	14.9	15.3	15.2	15.9	15.4			19	
20	21.5	22.0	22.7	19.6	21.6	20.6	18.7	18.6	17.6	16.7	17.5	17.4	18.0	18.2	18.3	18.1	18.8	19.7	18.6	18.4	17.0	17.1	16.5	16.4	13.8	14.6	15.1	15.1	15.7	15.3			20	
21	21.0	21.2	21.9	19.3	21.2	20.4	17.9	17.9	17.4	16.6	17.3	17.2	17.8	17.9	18.2	18.0	18.6	19.4	18.4	18.2	16.8	16.8	16.2	16.2	13.6	14.5	14.9	14.9	15.6	15.2			21	
22	20.6	20.6	21.3	19.3	20.9	20.2	17.2	17.4	17.4	16.5	17.1	17.0	17.6	17.7	18.0	17.9	18.4	19.1	18.2	18.1	16.5	16.5	16.0	16.1	13.5	14.3	14.7	14.8	15.5	15.2			22	
23	20.4	20.1	20.8	19.0	20.6	20.1	16.8	17.3	17.5	16.4	17.0	16.9	17.4	17.4	17.9	17.8	18.3	18.9	18.1	17.8	16.3	16.2	15.9	16.0	13.5	14.2	14.6	14.7	15.4	15.1			23	
24	20.2	19.9	20.6	18.7	20.3	20.0	16.4	17.6	17.7	16.4	16.8	16.7	17.2	17.2	17.7	17.7	18.1	18.6	18.0	17.6	16.1	16.1	15.7	15.9	13.5	14.1	14.4	14.6	15.4	15.0			24	
合計																																		合計

※このデータは自記水温計で記録されたデータであり観測機器の故障などによる欠測や異常値を含んでいる可能性がありますので利用には注意願います。

時 間 水 温 月 表

水系名	沙流川			河川名		額平川		観測所名		平取ダムサイト		読み	ピラミダムサイト		単位：℃																	平成24年(2012年) 10月		
	日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日		11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	計
1	15.0	13.4	13.7	13.2	12.2	12.7	12.4	11.0	10.9	10.8	11.4	11.4	11.0	10.0	12.2	10.3	9.3	11.3	8.4	7.9	9.6	7.8	9.0	9.0	7.0	8.3	7.2	8.4	9.1	8.9	8.2		1	
2	15.1	13.3	13.6	13.0	12.1	12.4	12.1	10.7	10.8	10.6	11.3	11.3	10.9	9.9	12.2	10.2	9.2	11.2	8.3	7.7	9.6	7.7	9.2	8.7	6.9	8.3	7.3	8.2	9.2	8.7	8.0		2	
3	15.1	13.2	13.5	12.8	11.9	12.3	11.9	10.5	10.7	10.4	11.0	11.3	10.8	10.0	12.1	10.1	9.2	11.1	8.1	7.6	9.6	7.6	9.4	8.5	6.8	8.3	7.3	8.0	9.2	8.5	7.9		3	
4	15.1	13.0	13.5	12.6	11.7	12.2	11.7	10.3	10.5	10.3	10.8	11.3	10.7	9.9	11.9	9.9	9.2	11.0	8.0	7.5	9.5	7.6	9.6	8.4	6.8	8.3	7.2	7.8	9.3	8.3	7.8		4	
5	15.1	12.9	13.4	12.4	11.6	12.0	11.5	10.2	10.3	10.1	10.8	11.3	10.5	9.6	11.7	9.8	9.0	11.0	8.0	7.4	9.6	7.6	9.7	8.3	6.8	8.2	7.0	7.6	9.3	8.1	7.6		5	
6	15.0	12.7	13.3	12.3	11.4	11.9	11.2	10.0	10.2	10.0	10.9	11.3	10.4	9.4	11.5	9.6	8.9	10.8	8.0	7.3	9.6	7.5	9.7	8.3	6.7	8.2	6.8	7.4	9.4	7.9	7.4		6	
7	15.0	12.8	13.3	12.3	11.5	12.0	11.2	10.0	10.2	10.0	11.0	11.3	10.4	9.4	11.5	9.6	8.8	10.8	7.9	7.3	9.6	7.4	10.0	8.2	6.7	8.3	6.6	7.4	9.4	7.8	7.4		7	
8	14.9	13.1	13.6	12.6	11.9	12.3	11.5	10.3	10.5	10.3	11.2	11.6	10.7	9.8	11.5	9.8	9.1	10.7	8.0	7.4	9.5	7.6	10.2	8.3	6.9	8.5	6.7	7.5	9.3	7.7	7.4		8	
9	15.0	13.5	14.1	13.3	12.3	12.9	12.0	11.2	11.3	11.2	11.3	12.2	11.3	10.9	11.8	10.4	9.9	10.9	8.6	7.9	9.5	8.1	10.4	8.4	7.3	8.9	7.2	8.0	9.3	8.1	7.7		9	
10	15.4	14.1	14.4	14.0	12.7	13.4	13.1	12.4	12.6	12.2	11.4	12.9	12.4	13.0	12.4	11.4	10.6	11.3	9.3	8.3	9.7	8.9	10.5	8.5	8.0	9.1	8.1	8.5	9.4	8.7	8.4		10	
11	15.4	15.1	14.7	14.4	13.4	13.6	14.2	13.6	13.8	13.1	11.6	13.1	13.2	14.0	12.6	12.3	11.0	11.7	9.6	8.7	9.8	9.5	10.6	8.7	8.5	9.4	8.9	8.8	9.6	9.0	9.1		11	
12	15.4	15.7	15.0	14.8	14.3	14.1	15.1	14.4	14.5	13.6	11.6	13.4	13.6	15.1	12.3	12.2	11.2	11.6	9.6	9.1	9.7	10.0	10.7	8.8	9.0	10.0	9.5	8.9	9.7	9.2	9.2		12	
13	15.3	16.2	15.3	15.0	14.8	14.4	15.2	14.8	15.0	13.8	11.8	13.9	14.0	15.6	12.4	12.1	11.2	11.9	9.9	9.3	9.7	10.3	10.7	9.0	9.2	10.5	10.0	9.1	9.7	9.3	9.7		13	
14	15.3	16.3	15.3	15.0	15.1	14.6	15.3	14.8	14.9	13.9	11.9	13.9	13.7	15.1	12.4	12.3	11.3	11.7	10.0	9.6	9.4	10.1	10.6	9.2	9.2	10.4	9.8	9.2	9.7	9.4	9.4		14	
15	15.4	16.2	15.1	14.8	14.6	14.6	15.1	14.4	14.5	13.7	12.0	13.6	13.5	14.0	12.4	12.5	11.4	11.3	9.8	9.8	9.1	9.7	10.5	9.0	9.1	10.4	9.4	9.1	9.6	9.4	9.2		15	
16	15.3	15.7	14.9	14.7	14.2	14.4	14.4	13.7	13.8	13.3	12.0	13.4	13.1	13.2	12.1	12.1	11.5	11.1	9.7	9.7	8.9	9.4	10.3	8.9	8.9	9.8	9.2	9.0	9.6	9.3	9.2		16	
17	15.2	15.4	14.7	14.5	14.0	14.1	13.7	13.0	13.1	12.9	11.9	12.9	12.5	12.5	11.7	11.5	11.4	10.7	9.4	9.5	8.7	9.2	10.1	8.5	8.8	9.4	9.2	8.9	9.5	9.2	9.0		17	
18	14.9	15.1	14.5	14.1	13.9	13.9	13.0	12.4	12.6	12.6	11.9	12.3	11.9	12.1	11.3	11.0	11.4	10.3	9.0	9.4	8.5	9.0	10.0	8.3	8.7	9.0	9.1	8.9	9.4	9.1	8.9		18	
19	14.6	14.8	14.3	13.7	13.6	13.7	12.5	12.0	12.1	12.4	11.9	12.0	11.3	12.0	11.1	10.5	11.5	9.9	8.7	9.4	8.4	9.0	9.8	8.1	8.7	8.7	9.0	9.0	9.4	9.0	8.8		19	
20	14.4	14.6	14.2	13.4	13.4	13.5	12.2	11.7	11.8	12.2	11.8	11.7	10.9	12.1	10.8	10.3	11.6	9.5	8.7	9.5	8.3	8.9	9.7	7.9	8.6	8.4	8.9	9.0	9.3	8.8	8.7		20	
21	14.3	14.4	14.0	13.1	13.3	13.4	11.9	11.4	11.5	12.0	11.6	11.4	10.6	12.1	10.6	10.0	11.5	9.2	8.6	9.5	8.2	8.8	9.6	7.6	8.5	8.1	8.7	9.0	9.2	8.7	8.5		21	
22	14.0	14.1	13.8	12.8	13.2	13.2	11.7	11.2	11.3	11.8	11.5	11.2	10.4	12.2	10.5	9.8	11.6	9.0	8.5	9.5	8.1	8.7	9.5	7.4	8.5	7.9	8.7	9.0	9.1	8.6	8.4		22	
23	13.8	14.0	13.6	12.6	13.0	13.0	11.4	11.1	11.2	11.6	11.5	11.1	10.2	12.5	10.4	9.6	11.5	8.7	8.3	9.5	8.1	8.7	9.3	7.2	8.4	7.6	8.6	9.1	9.0	8.5	8.1		23	
24	13.5	13.8	13.4	12.4	12.8	12.7	11.2	11.0	11.0	11.6	11.4	11.0	10.1	12.5	10.3	9.4	11.4	8.5	8.1	9.6	7.9	8.8	9.2	7.1	8.3	7.4	8.6	9.1	8.9	8.4	8.0		24	
合計																																		合計

※このデータは自記水温計で記録されたデータであり観測機器の故障などによる欠測や異常値を含んでいる可能性がありますので利用には注意願います。

時 間 水 温 月 表

日 時	水系名			沙流川		河川名		額平川		観測所名		平取ダムサイト		読み		ビラトリダムサイト		単位：℃														平成24年(2012年) 11月		
	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	計	時	
1	8.0	8.6	8.0	7.5	6.7	7.1	8.4	7.6	8.2	8.0	6.0	6.2	7.4	7.2	6.3	5.4	6.2	6.4	4.7	4.7	4.5	3.7	4.2	3.3	2.7	2.9	4.2	2.3	3.5	2.4			1	
2	8.0	8.5	8.0	7.6	6.6	7.1	8.4	7.5	8.2	7.9	5.8	6.1	7.4	7.2	6.2	5.2	6.2	6.5	4.7	4.7	4.4	3.6	4.2	3.3	2.7	2.9	4.2	2.1	3.7	2.3			2	
3	7.9	8.5	8.0	7.5	6.5	7.1	8.3	7.5	8.2	7.8	5.8	6.1	7.3	7.2	6.2	5.1	6.3	6.5	4.7	4.7	4.3	3.7	4.2	3.3	2.7	3.0	4.2	2.0	3.8	2.1			3	
4	7.9	8.4	8.0	7.5	6.3	7.1	8.3	7.5	8.1	7.6	5.7	6.1	7.2	7.2	6.1	4.9	6.3	6.5	4.6	4.8	4.2	3.7	4.1	3.2	2.6	3.2	4.1	1.8	3.8	2.0			4	
5	7.8	8.4	7.9	7.5	6.2	7.1	8.3	7.5	8.1	7.5	5.6	6.2	7.2	7.2	6.1	4.8	6.3	6.5	4.4	4.7	4.1	3.7	4.1	3.2	2.6	3.3	4.1	1.7	3.7	1.9			5	
6	7.6	8.3	7.8	7.5	6.1	7.2	8.3	7.5	8.0	7.3	5.4	6.2	7.1	7.1	6.0	4.7	6.5	6.5	4.4	4.7	3.9	3.8	4.0	3.2	2.7	3.3	3.9	1.5	3.5	1.8			6	
7	7.6	8.3	7.8	7.5	6.0	7.2	8.3	7.5	7.9	7.2	5.4	6.3	7.0	7.1	5.9	4.8	6.6	6.5	4.3	4.7	3.9	3.8	4.0	3.2	2.7	3.4	3.8	1.4	3.5	1.8			7	
8	7.6	8.3	7.7	7.4	6.1	7.4	8.3	7.6	8.0	7.4	5.5	6.4	7.1	7.1	6.0	5.0	6.8	6.5	4.3	4.8	4.0	3.8	4.0	3.2	2.7	3.5	3.7	1.3	3.5	2.0			8	
9	7.9	8.4	7.8	7.7	6.4	7.5	8.4	7.9	8.2	7.7	5.9	6.6	7.2	7.1	6.3	5.3	6.9	6.5	4.5	5.1	4.1	4.0	4.1	3.2	3.0	3.6	3.7	1.6	3.6	2.2			9	
10	8.6	8.6	7.9	8.0	7.1	7.7	8.6	8.4	8.7	8.2	6.6	6.9	7.5	7.0	6.6	5.7	7.0	6.5	4.8	5.4	4.5	4.6	4.5	3.5	3.5	3.8	3.7	2.1	3.8	2.6			10	
11	9.2	8.7	8.3	8.4	7.7	8.0	8.7	8.9	9.2	8.7	7.3	7.1	7.5	6.9	7.0	6.3	7.1	6.6	5.2	5.8	4.7	5.2	5.0	4.0	4.0	3.9	3.4	2.7	4.1	3.1			11	
12	9.4	8.9	8.4	8.4	8.2	8.3	8.9	9.4	9.2	9.2	7.9	7.4	7.6	6.9	7.3	6.8	7.0	6.4	5.6	6.0	4.9	5.3	5.3	4.3	4.3	4.1	3.6	3.3	4.2	3.4			12	
13	9.3	8.9	8.2	8.7	8.5	8.4	9.1	9.6	9.7	9.2	8.0	8.0	7.7	7.0	7.3	7.1	6.9	6.1	5.6	6.3	5.0	5.5	5.2	4.6	4.4	4.2	3.7	3.4	4.2	3.3			13	
14	9.3	8.9	8.1	8.8	8.4	8.6	9.1	9.6	9.8	9.1	7.9	8.2	7.7	7.0	7.5	6.9	6.8	5.6	5.7	6.1	5.1	5.7	5.2	4.5	4.4	4.3	3.1	3.4	4.2	3.0			14	
15	9.2	8.7	8.0	8.7	8.3	8.6	9.1	9.5	9.5	8.6	7.5	8.2	7.7	7.0	7.5	6.7	6.8	5.2	5.6	5.9	5.0	5.7	4.8	4.1	4.1	4.3	2.8	3.1	4.1	2.8			15	
16	9.1	8.6	7.9	8.4	8.1	8.6	9.1	9.4	9.3	8.1	7.2	8.1	7.6	7.0	7.2	6.6	6.7	4.9	5.5	5.8	4.8	5.5	4.5	3.6	3.9	4.3	2.8	2.8	3.9	2.8			16	
17	9.0	8.5	7.8	8.1	7.9	8.5	8.9	9.2	9.1	7.7	6.9	8.1	7.5	6.9	6.9	6.5	6.7	4.5	5.4	5.7	4.6	5.3	4.3	3.3	3.5	4.3	2.8	2.6	3.6	2.8			17	
18	8.9	8.3	7.7	8.0	7.8	8.5	8.7	9.1	9.0	7.5	6.8	8.1	7.5	6.9	6.7	6.5	6.6	4.4	5.3	5.5	4.4	5.1	4.2	3.1	3.3	4.3	2.7	2.5	3.5	2.9			18	
19	8.9	8.2	7.5	7.9	7.6	8.5	8.6	8.9	8.9	7.3	6.9	8.0	7.4	6.8	6.6	6.5	6.6	4.4	5.1	5.5	4.2	4.8	4.0	3.0	3.2	4.3	2.7	2.6	3.3	2.9			19	
20	8.8	8.2	7.5	7.7	7.5	8.5	8.3	8.7	8.7	7.1	6.9	7.8	7.4	6.8	6.4	6.5	6.5	4.5	5.0	5.3	4.1	4.7	3.8	3.0	3.3	4.3	2.6	2.7	3.1	2.7			20	
21	8.8	8.2	7.5	7.5	7.3	8.5	8.1	8.5	8.6	6.9	6.8	7.6	7.4	6.7	6.3	6.5	6.5	4.6	4.9	5.3	3.9	4.5	3.7	2.9	3.3	4.3	2.7	2.9	3.0	2.5			21	
22	8.7	8.1	7.5	7.2	7.2	8.4	7.9	8.4	8.4	6.7	6.7	7.6	7.3	6.7	6.1	6.4	6.4	4.6	4.8	5.0	3.7	4.4	3.5	2.9	3.2	4.3	2.7	3.1	2.9	2.4			22	
23	8.7	8.1	7.5	7.0	7.2	8.4	7.7	8.3	8.2	6.4	6.5	7.4	7.3	6.6	5.9	6.3	6.4	4.7	4.7	4.8	3.6	4.3	3.5	2.8	3.1	4.2	2.6	3.2	2.7	2.3			23	
24	8.6	8.1	7.5	6.9	7.2	8.4	7.6	8.3	8.1	6.2	6.4	7.4	7.3	6.4	5.6	6.2	6.4	4.6	4.8	4.6	3.6	4.2	3.4	2.7	3.1	4.2	2.4	3.4	2.5	2.2			24	
合計																																		合計

※このデータは自記水温計で記録されたデータであり観測機器の故障などによる欠測や異常値を含んでいる可能性がありますので利用には注意願います。

時 間 水 温 月 表

日 時	沙流川			河川名			額平川			観測所名			平取ダムサイト			読み			ヒラトリダムサイト			単位：℃																															平成24年(2012年) 12月	
	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	計	日																					
1	2.0	1.5	1.7	2.6	3.1	3.0	1.8	1.2	1.7	1.6	1.1	0.2	0.2	0.8	1.2	2.0	1.8	1.9	0.6	0.0	-0.6	-0.3	-0.8	-5.5	-6.0	-1.2	-2.7	-1.8	-3.5	-2.0	0.2		1																					
2	1.9	1.4	1.7	2.7	3.2	3.0	1.5	1.3	1.7	1.6	0.9	0.2	0.1	0.6	1.3	1.9	1.8	1.9	0.6	-0.1	-1.0	-0.3	-1.4	-5.9	-6.0	-1.4	-2.9	-1.8	-3.9	-1.9	0.3		2																					
3	1.7	1.2	1.7	2.7	3.2	2.9	1.5	1.3	1.7	1.7	0.7	0.2	0.1	0.4	1.3	1.8	1.8	1.9	0.5	-0.4	-1.5	-0.1	-2.0	-6.5	-6.0	-1.4	-3.2	-2.0	-4.4	-1.7	0.3		3																					
4	1.5	1.2	1.7	2.8	3.1	2.8	1.4	1.3	1.6	1.7	0.6	0.2	0.1	0.4	1.3	1.8	1.8	1.9	0.4	-0.8	-1.8	-0.1	-2.4	-6.8	-6.0	-1.4	-3.3	-2.3	-5.1	-1.5	0.3		4																					
5	1.4	1.1	1.5	2.9	3.2	2.8	1.3	1.2	1.6	1.7	0.4	0.2	0.0	0.4	1.3	1.8	1.8	1.8	0.3	-1.1	-1.5	-0.2	-2.9	-7.1	-5.7	-1.6	-3.4	-2.6	-5.5	-1.0	0.3		5																					
6	1.3	1.0	1.3	3.0	3.2	2.8	1.3	1.1	1.5	1.7	0.3	0.2	0.0	0.5	1.0	1.8	1.8	1.8	0.3	-1.2	-1.5	-0.2	-3.3	-7.8	-5.5	-1.7	-3.6	-2.9	-6.0	-0.6	0.4		6																					
7	1.2	1.0	1.1	3.2	3.3	2.9	1.3	1.0	1.3	1.7	0.2	0.1	0.0	0.6	0.8	1.7	1.8	1.8	0.2	-1.5	-1.3	-0.1	-3.7	-8.4	-5.5	-1.6	-3.8	-3.2	-6.3	-0.3	0.4		7																					
8	1.1	1.2	1.1	3.4	3.3	2.9	1.2	1.1	1.2	1.8	0.2	0.1	0.0	0.6	0.6	1.3	1.8	1.7	0.2	-1.8	-1.4	0.0	-3.6	-8.8	-5.3	-1.5	-4.0	-3.1	-6.5	-0.1	0.5		8																					
9	1.3	1.5	1.3	3.7	3.3	3.0	1.4	1.3	1.5	2.0	0.4	0.2	0.0	0.8	0.7	0.5	2.0	0.8	0.1	-1.8	-1.3	0.2	-3.0	-8.8	-4.7	-1.4	-4.1	-2.9	-6.5	0.0	0.6		9																					
10	1.8	1.8	1.8	4.0	3.3	3.4	1.7	1.6	1.8	2.5	0.8	0.4	0.0	1.0	1.0	0.2	2.3	0.3	0.3	-1.6	-0.5	0.4	-2.0	-7.5	-3.5	-1.3	-3.7	-2.7	-5.4	0.1	0.6		10																					
11	2.3	2.3	2.5	4.3	3.6	3.5	1.9	1.9	2.1	2.9	1.4	0.7	0.3	1.3	1.5	0.3	2.7	0.8	0.4	0.0	0.1	0.6	0.3	-0.5	-0.9	-1.0	-2.5	-1.5	-1.0	0.2	0.8		11																					
12	2.7	2.6	3.1	4.5	3.6	3.6	2.0	2.1	2.4	3.1	2.1	1.4	0.5	1.8	1.9	0.6	3.0	1.6	0.5	0.1	0.7	0.7	0.2	2.2	-0.1	-1.0	-1.1	0.2	0.7	0.4	0.8		12																					
13	3.1	2.7	3.3	4.5	3.6	3.7	2.1	2.2	2.6	3.4	2.4	1.8	1.1	2.0	2.2	0.9	3.2	2.0	0.6	0.2	1.5	1.0	0.1	3.2	-0.1	-0.8	-0.4	0.7	1.1	0.4	0.5		13																					
14	2.8	2.7	3.1	4.6	3.6	3.8	2.0	2.3	2.5	3.5	2.3	2.2	1.3	1.9	2.3	1.3	3.2	2.2	0.9	0.7	1.7	1.1	1.0	3.0	-0.2	-0.6	-0.2	0.6	1.3	0.8	0.1		14																					
15	2.7	2.9	2.9	4.6	3.4	3.8	1.9	2.3	2.2	3.3	2.0	1.9	1.1	1.9	2.3	1.5	3.0	2.3	0.9	0.5	0.9	1.1	0.0	-0.2	-0.3	-0.6	-0.1	0.0	0.1	1.0	0.1		15																					
16	2.3	2.7	2.6	4.4	3.2	3.6	1.6	2.3	2.0	3.0	1.6	1.6	0.8	1.7	2.2	1.6	2.7	2.1	0.7	0.3	0.6	1.0	-0.4	-1.5	-0.5	-0.7	-0.2	-0.3	-0.3	0.3	0.0		16																					
17	1.9	2.3	2.5	4.1	3.1	3.2	1.4	2.3	2.0	2.7	1.3	1.3	0.6	1.5	2.1	1.6	2.4	1.8	0.4	0.2	0.1	0.9	-1.1	-2.6	-0.5	-0.8	-0.9	-0.6	-0.7	0.1	-0.1		17																					
18	1.8	2.0	2.5	3.7	3.0	2.9	1.4	2.1	1.9	2.5	1.1	1.0	0.6	1.4	2.1	1.6	2.2	1.7	0.2	0.1	0.0	0.8	-1.4	-0.5	-0.7	-1.1	-1.5	-1.4	-1.2	0.1	-0.5		18																					
19	1.8	1.9	2.4	3.4	3.0	2.7	1.3	1.8	1.8	2.2	0.9	0.8	0.7	1.3	2.1	1.7	2.0	1.6	0.1	0.0	-0.1	0.7	-1.8	-2.1	-1.0	-1.4	-2.0	-1.8	-1.6	0.1	-0.8		19																					
20	1.7	1.9	2.3	3.2	3.0	2.6	1.3	1.5	1.8	2.1	0.8	0.6	0.8	1.1	2.1	1.8	2.0	1.4	0.1	0.0	-0.3	0.6	-2.5	-3.4	-1.3	-1.6	-2.0	-1.8	-2.1	0.2	-1.0		20																					
21	1.6	1.8	2.3	3.1	3.0	2.4	1.2	1.6	1.5	1.9	0.7	0.4	0.8	1.0	2.0	1.8	1.9	1.0	0.1	0.0	-0.3	0.5	-3.1	-4.3	-1.5	-1.7	-2.1	-1.8	-2.5	0.2	-1.3		21																					
22	1.5	1.8	2.4	2.9	3.0	2.2	1.1	1.6	1.5	1.7	0.6	0.3	0.9	1.1	2.0	1.9	1.9	0.7	0.0	-0.5	-0.3	0.3	-3.7	-4.9	-1.5	-1.9	-2.1	-2.0	-2.5	0.2	-1.4		22																					
23	1.5	1.7	2.5	2.9	3.0	2.0	1.0	1.6	1.5	1.5	0.5	0.2	0.9	1.2	2.0	1.8	1.9	0.6	0.0	-0.5	-0.3	0.0	-4.3	-5.5	-1.2	-2.1	-2.0	-2.5	-2.4	0.2	-1.7		23																					
24	1.5	1.7	2.5	3.1	3.0	1.9	1.1	1.7	1.6	1.3	0.4	0.2	0.9	1.2	2.0	1.8	1.9	0.6	0.0	-0.6	-0.3	-0.3	-4.9	-6.0	-1.2	-2.4	-1.9	-3.1	-2.2	0.2	-1.8		24																					
合計																																			合計																			

※このデータは自記水温計で記録されたデータであり観測機器の故障などによる欠測や異常値を含んでいる可能性がありますので利用には注意願います。