



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25年(2013年)	
番号	項目	単位	1月9日	2月5日	3月5日	4月23日	5月27日	6月24日	7月23日	8月26日	9月27日	10月24日	11月18日	12月19日			
K1	A1	採水時刻	時分	13:30	14:30	14:30	12:45	14:40	14:00	14:10	11:20	13:15	11:40	11:50	11:50		
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	晴	雪	晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴		
K5	A5	流量	m <sup>3</sup> /sec	4.19	2.51	1.83	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
K8	A8	気温	℃	-6.1	-3.5	1.8	13.9	24.3	23.8	26.2	23.7	13.9	13.0	12.0	-1.0		
K9	A9	水温	℃	0.3	0.4	1.4	9.6	14.3	16.5	22.9	20.6	12.7	9.5	6.8	2.4		
K10	A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明	淡灰色	淡白色濁	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		
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	>30.0	22.3	>30.0	>30.0	>30.0	18.5	>30.0	>30.0	>30.0		
K21	B1	pH		7.7	7.8	8.3	7.8	7.8	7.9	8.4	7.9	7.8	7.6	7.6	7.7		
K22	B2	BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
K23	B3	COD	mg/l	0.9	0.9	1.1	1.1	1.9	1.1	1.1	1.7	2.3	1.4	1.4	1.1		
K24	B4	SS	mg/l	6	1	4	18	39	2	<1	4	44	5	9	4		
K25	B5	DO	mg/l	14	14	13	11	10	9.9	8.8	8.9	10	11	12	14		
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	23	23	33	17	14	70	1300	330	110	33	110	49		
K29	B9	総窒素	mg/l	0.30	0.23	0.13	0.39	0.28	0.21	0.16	0.30	0.33	0.25	0.32	0.35		
K30	B10	総リン	mg/l	0.010	0.003	0.005	0.020	0.032	0.005	0.004	0.008	0.029	0.008	0.017	0.010		
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25年(2013年)	
番号	項目		単位	1月9日	2月5日	3月5日	4月23日	5月27日	6月24日	7月23日	8月26日	9月27日	10月24日	11月18日	12月19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	—	—	—	—	—	0.03	—	—	—	—	0.02	—		
K133	D3	銅	mg/l	—	—	—	—	—	<0.04	—	—	—	—	<0.04	—		
K134	D4	亜鉛	mg/l	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	—		
K135	D5	溶解性鉄	mg/l	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	<0.1	—		
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	0.27	0.19	0.07	0.31	0.19	0.12	0.09	0.21	0.22	0.19	0.22	0.25		
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	0.004	0.005	<0.003	<0.003	0.006		
K185	E25	クロロフィルa	μg/l	0.53	4.5	2.3	0.12	1.7	2.7	0.94	0.38	0.26	0.31	0.26	0.18		
K241	G1	色度	度	5	1	1	25	17	5	2	5	15	7	7	2		
K242	G2	濁度	度	8	1	1	29	53	2	<1	4	65	6	12	2		
K246	G6	ナトリウム	mg/l	—	—	—	—	—	2.8	—	—	—	—	3.4	—		
K519	J69	1,4-ジオキサン	mg/l	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	—		
K1302	X2	導電率	ms/m	—	—	—	—	—	9.4	—	—	—	—	9.9	—		
K1307	X7	pH4.8アルカリ度	meq/l	—	—	—	—	—	0.78	—	—	—	—	0.77	—		
K1328	X28	総トリハロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	0.020	—	—	—	—	0.026	—		
		(クロロホルム)	mg/l	—	—	—	—	—	(0.018)	—	—	—	—	(0.023)	—		
		(プロモジクロロメタン)	mg/l	—	—	—	—	—	(0.002)	—	—	—	—	(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	—	—	—	—	—	0.40	—	—	—	—	0.47	—		
K1332	X32	カルシウム	mg/l	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	11	—		
K1333	X33	マグネシウム	mg/l	—	—	—	—	—	2.9	—	—	—	—	2.9	—		
K1341	X41	硫酸イオン	mg/l	—	—	—	—	—	4.7	—	—	—	—	5.2	—		
K1342	X42	塩化物イオン	mg/l	—	—	—	—	—	1.7	—	—	—	—	2.5	—		
K1362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	0	0	0	0	2	8	14	20	0	2	4	0		



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25年(2013年)					
番号	項目	単位	1月9日	2月5日	3月5日	4月	5月27日	6月24日	7月23日	8月26日	9月27日	10月24日	11月18日	12月19日	
K1	A1	採水時刻	時 分	11:40	13:00	12:50	—	13:45	12:50	13:05	10:20	11:10	10:40	10:45	10:45
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
K3	A3	天候		曇	雪	曇	—	晴	曇	曇	晴	快晴	曇	曇	晴
K5	A5	流量	m <sup>3</sup> /sec	0.76	0.48	0.42	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K8	A8	気温	℃	-6.7	-4.2	0.0	—	26.0	20.8	25.2	23.8	10.2	12.0	7.8	-4.6
K9	A9	水温	℃	0.3	0.3	1.2	—	14.9	16.6	20.3	18.2	11.9	9.5	6.2	1.3
K10	A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明	—	淡白色	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
K15	A15	透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	—	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
K21	B1	pH		7.7	7.8	8.1	—	7.8	8.0	8.1	8.0	7.9	7.9	7.7	7.7
K22	B2	BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	—	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5
K23	B3	COD	mg/l	0.8	0.7	0.8	—	1.9	1.6	1.2	1.4	1.3	1.4	1.2	1.2
K24	B4	SS	mg/l	1	<1	<1	—	9	4	1	3	7	1	7	2
K25	B5	DO	mg/l	14	14	14	—	10	9.5	8.8	9.2	10	11	12	14
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	13	7.8	13	—	33	490	220	220	280	70	79	49
K29	B9	総窒素	mg/l	0.35	0.24	0.09	—	0.20	0.21	0.26	0.29	0.31	0.18	0.28	0.31
K30	B10	総リン	mg/l	0.011	0.007	0.008	—	0.024	0.013	0.010	0.014	0.020	0.009	0.016	0.012
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
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
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l	0.28	0.22	0.04	—	0.09	0.14	0.06	0.21	0.22	0.16	0.21	0.26
K171	E11	オルトリン酸態リン	mg/l	0.009	0.005	0.003	—	0.004	0.007	0.008	0.009	0.009	0.006	0.005	0.008
K185	E25	クロロフィルa	μg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K241	G1	色度	度	2	1	<1	—	5	4	2	3	9	2	4	2
K242	G2	濁度	度	1	2	<1	—	9	3	1	4	6	1	9	2
K246	G6	ナトリウム	mg/l	—	—	—	—	—	3.5	—	—	—	—	3.1	—
K1302	X2	導電率	ms/m	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	9.3	—
K1307	X7	pH4.8アルカリ度	meq/l	—	—	—	—	—	0.87	—	—	—	—	0.77	—
K1331	X31	カリウム	mg/l	—	—	—	—	—	0.59	—	—	—	—	0.45	—
K1332	X32	カルシウム	mg/l	—	—	—	—	—	15	—	—	—	—	12	—
K1333	X33	マグネシウム	mg/l	—	—	—	—	—	1.8	—	—	—	—	1.7	—
K1341	X41	硫酸イオン	mg/l	—	—	—	—	—	5.1	—	—	—	—	4.3	—
K1342	X42	塩化物イオン	mg/l	—	—	—	—	—	2.1	—	—	—	—	2.4	—
K1362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

※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25年(2013年)						
番号	項目	単位	1月9日	2月5日	3月5日	4月23日	5月27日	6月24日	7月23日	8月26日	9月27日	10月24日	11月18日	12月19日	
K1	A1	採水時刻	時 分	10:20	10:10	10:10	10:00	10:40	10:35	10:35	13:10	9:10	9:10	9:15	9:10
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		晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	快晴	曇	曇	晴
K5	A5	流量	m <sup>3</sup> /sec	1.13	0.75	0.36	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K8	A8	気温	℃	-14.2	-5.1	-1.4	12.9	27.6	21.9	24.8	24.0	13.1	9.8	3.2	-3.1
K9	A9	水温	℃	0.2	0.2	0.4	8.5	17.4	21.5	26.3	24.9	11.5	9.0	5.0	0.4
K10	A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明	淡灰色	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡白褐色	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	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
K21	B1	pH		7.3	7.5	7.7	7.6	9.0	8.3	8.7	8.0	7.7	7.7	7.6	7.6
K22	B2	BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.3	0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
K23	B3	COD	mg/l	1.8	1.8	2.2	2.0	2.5	2.8	2.9	2.7	3.7	2.9	2.5	2.1
K24	B4	SS	mg/l	2	2	1	6	5	4	5	4	26	3	5	6
K25	B5	DO	mg/l	14	14	13	12	11	9.6	9.0	8.2	10	11	12	14
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	49	170	79	46	79	460	240	1700	2800	350	240	330
K29	B9	総窒素	mg/l	0.66	0.54	0.48	0.72	0.20	0.22	0.23	0.53	0.59	0.51	0.56	0.82
K30	B10	総リン	mg/l	0.013	0.011	0.012	0.016	0.016	0.012	0.014	0.020	0.034	0.014	0.015	0.017
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	0.34	1.0	1.0	0.53	15	4.4	3.0	0.61	0.56	1.2	1.4	0.18
K241	G1	色度	度	6	4	3	3	6	5	6	7	22	6	7	4
K242	G2	濁度	度	2	3	1	9	4	3	3	4	28	3	6	3
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	32	34	16	0	0	16	20	50	83	30	20	38

# 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25年(2013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	5	34	12	6	3	4	4	5	4	5	6	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	6	7	5	5	5	5	5	4		1	
2	5	85	19	6	3	5	4	5	4	4	5	5	4	4	5	4	4	4	5	5	4	5	5	6	7	5	5	5	5	5	4		2	
3	8	179	24	6	3	5	4	5	4	4	5	5	4	4	4	4	4	5	4	5	5	5	5	6	6	5	5	5	5	5	4		3	
4	5	617	22	6	3	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	6	6	7	5	5	5	5	5	4		4	
5	5	1247	18	6	3	5	5	3	5	4	5	5	4	4	5	4	4	4	5	5	5	5	6	7	6	5	5	5	5	5	4		5	
6	4	1472	17	6	3	5	4	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5	4	5	5	6	6	6	5	5	5	5	5	4		6	
7	4	12	17	6	4	5	5	11	5	5	4	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	6	7	5	5	5	5	5	4		7	
8	5	28	17	6	4	5	5	74	4	4	5	5	4	4	4	4	5	4	5	5	5	5	6	7	7	5	5	5	5	5	4		8	
9	4	39	67	7	3	5	5	280	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	6	7	7	5	5	5	5	6	4		9	
10	4	8	11	7	4	5	5	516	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	6	7	7	5	5	5	5	6	4		10	
11	5	5	3	4	4	5	5	921	4	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	5	5	5	6	7	7	5	5	5	5	6	5		11	
12	5	5	3	7	4	5	5	878	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	6	6	7	6	5	5	6	5	5	7		12	
13	6	5	3	5	5	5	5	1106	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	4	5	5	6	7	7	5	5	5	6	5	6		13	
14	6	8	3	5	6	5	5	47	5	5	4	5	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	6	7	6	5	6	5	6	5	7		14	
15	5	6	4	4	6	5	5	12	5	5	5	5	4	5	4	4	4	5	5	5	5	5	7	7	6	5	5	5	5	5	7		15	
16	5	6	3	4	7	5	6	10	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	6	7	6	5	5	5	5	6	9		16	
17	5	6	5	4	7	5	5	4	6	6	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	6	7	5	5	5	5	5	5	7		17	
18	9	5	6	3	6	5	5	4	7	5	5	4	4	4	4	4	5	4	5	5	5	5	6	7	5	5	5	5	5	5	6		18	
19	16	6	6	3	5	5	6	5	6	6	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	6	7	5	5	5	6	5	5	6		19	
20	19	6	6	4	5	5	5	5	6	6	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	6	7	5	6	5	5	5	5	6		20	
21	19	7	6	4	5	5	5	4	7	6	5	4	5	5	4	4	4	5	5	4	4	5	6	7	5	5	5	5	5	4	5		21	
22	19	7	6	3	4	4	6	4	6	6	5	4	4	4	5	4	5	5	5	4	5	5	6	7	5	5	5	5	5	5	5		22	
23	18	7	6	4	4	5	6	4	6	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	5	6	7	5	6	5	5	5	4	5		23	
24	22	7	6	3	5	5	5	4	5	6	5	5	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5	6	7	5	5	5	5	5	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	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25年(2013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	5	5	5	22	8	4	4	6	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	8	16	23	23	29	15	2	4							1		
2	4	5	6	21	8	4	4	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	8	16	23	23	29	15	2	4							2		
3	5	5	5	21	9	3	4	8	4	4	3	4	5	4	4	4	4	5	4	3	8	16	23	23	29	15	2	4							3		
4	5	5	5	21	9	4	4	8	4	4	3	4	5	4	4	3	4	16	9	4	8	17	23	24	29	15	2	5							4		
5	5	4	5	22	9	4	4	6	4	4	3	4	5	3	4	4	5	4	10	4	8	17	23	24	29	15	2	4							5		
6	4	5	4	21	10	4	8	8	4	3	3	4	5	4	4	4	4	4	8	3	8	16	23	23	29	15	2	4							6		
7	4	8	5	21	13	4	20	11	4	4	3	4	5	4	4	3	4	4	11	3	8	16	22	24	29	15	2	4							7		
8	4	7	4	20	13	4	26	11	4	4	3	4	4	4	4	3	5	4	13	3	8	16	22	24	29	15	2	4							8		
9	4	17	4	20	15	5	28	15	4	4	3	4	4	4	3	4	5	4	8	3	8	16	23	24	29	15	3	4							9		
10	5	7	4	21	21	6	21	5	4	4	4	4	4	4	5	4	6	4	4	3	9	17	23	25	29	15	4	22							10		
11	5	9	4	22	16	5	7	6	4	5	4	6	5	5	4	5	11	6	4	5	9	18	23	25	30	19	5	8							11		
12	6	8	5	22	4	7	6	7	4	7	6	8	5	4	4	5	13	5	5	6	10	20	23	26	1	18	5	12							12		
13	7	7	18	16	4	7	7	5	4	8	5	8	5	5	4	5	21	5	5	5	13	21	23	26	18	18	7	6								13	
14	8	8	22	18	8	7	8	6	4	8	5	10	5	5	5	5	7	6	5	4	13	21	23	27	23	6	8	6								14	
15	8	8	22	18	5	6	8	5	4	8	5	9	5	5	4	4	6	7	5	4	15	22	24	29	19	5	7	6								15	
16	7	7	24	18	4	6	8	5	4	7	4	7	5	5	4	4	5	7	4	4	15	23	24	28	18	5	9	15								16	
17	7	9	22	18	4	5	9	5	4	5	4	7	5	4	4	4	5	9	4	4	15	23	24	29	16	4	6	7								17	
18	8	9	22	7	4	4	8	4	4	4	4	6	4	4	4	4	5	5	4	4	15	23	24	28	16	4	6	7								18	
19	6	8	21	7	4	4	7	4	4	4	4	6	4	4	4	4	4	5	4	4	16	23	24	28	16	4	5	4								19	
20	5	8	21	7	4	4	7	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	7	17	24	24	28	15	2	4	3								20	
21	6	7	21	8	4	4	6	4	4	4	3	5	4	4	4	4	4	4	4	6	17	24	24	29	15	3	3	2								21	
22	5	8	21	8	4	4	6	4	4	4	4	5	4	5	4	4	5	4	4	7	17	24	24	29	15	2	3	2								22	
23	5	6	21	7	4	4	4	4	4	4	3	6	4	4	4	3	5	5	4	7	16	23	23	29	15	2	5	3								23	
24	5	6	22	8	4	4	5	4	4	4	3	5	4	5	4	4	4	5	4	8	16	23	23	29	15	2	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	ピラトリダムサイト			単位：度														平成25年(2013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	3	4	2	2	2	2	2	3	4	5	3	7	2	4	2	1	5	1	21	57	16	5	6	65	3	4	1	8	28	10	5		1		
2	2	5	2	2	2	2	2	2	4	7	4	7	2	3	5	1	5	1	25	52	14	5	6	100	13	7	1	6	25	10	5		2		
3	2	4	2	1	2	2	2	2	4	7	5	7	2	3	6	1	5	1	39	48	14	5	6	90	14	16	1	6	23	9	5		3		
4	2	4	2	1	2	1	3	2	4	8	3	7	2	3	6	1	5	1	37	47	12	5	6	82	34	30	1	5	22	9	5		4		
5	2	4	2	2	2	2	3	2	6	10	3	7	2	3	5	1	5	1	48	43	11	5	5	56	41	284	1	4	20	8	5		5		
6	2	4	2	2	2	2	3	2	151	11	3	6	2	2	5	1	4	1	90	41	11	4	5	48	47	766	1	5	18	8	5		6		
7	2	4	2	1	2	2	4	2	147	11	3	6	2	2	5	1	3	1	101	40	18	4	5	77	54	1179	1	5	16	7	4		7		
8	2	5	2	2	2	2	4	2	159	11	3	6	2	2	5	1	2	1	133	41	9	4	5	595	51	1517	1	3	15	7	5		8		
9	2	6	3	2	3	2	5	2	159	11	4	6	2	2	5	1	2	1	176	40	10	5	5	6	42	1353	1	4	13	7	5		9		
10	2	5	3	5	2	2	5	3	151	10	4	5	2	2	6	1	2	1	255	41	10	11	5	7	2	2	2	3	12	7	5		10		
11	2	6	4	8	3	2	4	2	4	10	5	6	2	3	6	1	2	1	203	40	9	12	5	5	1	2	2	6	13	7	5		11		
12	3	5	5	6	3	2	5	3	4	3	9	7	3	3	1	1	2	1	193	40	9	9	5	7	2	1	1	9	13	8	5		12		
13	3	4	5	5	3	3	3	3	4	3	4	4	3	2	1	1	2	1	202	41	9	11	5	6	2	1	1	7	14	7	5		13		
14	4	5	5	6	4	3	4	3	3	4	3	2	4	2	1	1	1	1	191	40	8	9	5	6	2	2	2	9	16	7	5		14		
15	4	4	4	6	4	3	4	4	3	3	2	2	4	3	1	1	1	1	175	35	8	10	5	6	5	2	2	11	16	7	5		15		
16	7	4	5	6	3	3	4	4	3	3	2	2	4	2	1	1	1	1	164	31	8	8	5	8	8	2	3	14	19	8	5		16		
17	5	4	4	5	2	3	4	3	2	3	2	3	5	2	1	1	1	1	164	29	8	8	5	6	8	2	6	18	20	7	5		17		
18	5	3	3	5	2	2	3	4	2	2	2	2	5	2	1	1	1	1	128	28	8	8	5	7	9	3	6	20	22	7	5		18		
19	6	3	4	4	2	2	4	3	3	2	2	2	5	2	1	1	1	1	130	24	15	9	6	7	9	1	7	22	18	7	5		19		
20	4	2	2	3	2	2	4	3	2	2	2	2	5	2	1	1	1	1	91	23	7	7	6	6	9	1	11	28	16	7	5		20		
21	4	2	2	3	2	2	3	4	2	2	2	2	4	2	1	1	1	1	91	20	13	7	6	8	7	1	7	27	15	6	4		21		
22	4	2	2	2	2	2	3	5	3	2	2	3	4	2	1	1	1	1	86	20	7	7	6	4	6	1	8	28	13	6	4		22		
23	4	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	4	2	1	1	1	4	76	18	6	7	10	4	6	1	8	28	13	6	4		23		
24	4	2	2	2	2	2	3	4	5	2	6	2	4	2	1	1	1	12	65	18	5	6	2	3	5	1	8	29	11	6	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25年(2013年) 4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	4	4	40	76	50	463	1480	721	377	245	144	93	63	1340	391	218	145	102	73	54	45	34	71	222	369	276	201	124	89			1																								
2	4	4	4	35	68	46	630	1724	754	372	241	141	89	61	1462	366	210	140	101	70	51	42	33	69	302	371	297	208	128	87			2																								
3	4	4	4	32	66	45	1001	1463	714	408	240	144	90	58	1252	341	214	143	100	70	48	42	36	67	452	369	302	194	123	86			3																								
4	3	4	3	30	61	41	1423	1473	704	381	244	134	90	62	1137	351	195	142	97	70	48	41	35	63	654	340	282	183	121	84			4																								
5	4	4	4	30	55	39	1806	1411	659	382	235	133	82	62	1099	318	197	135	97	65	44	42	34	63	657	329	287	187	117	82			5																								
6	4	3	4	27	50	36	1881	1423	666	367	204	135	85	57	980	344	193	137	92	66	47	39	34	63	643	341	305	175	112	79			6																								
7	4	3	3	25	46	34	1842	1280	602	369	217	129	87	65	919	320	190	129	90	63	45	39	32	60	657	339	247	180	110	77			7																								
8	3	4	4	24	44	33	1828	1167	659	377	201	130	80	64	833	298	196	128	92	62	45	38	33	61	646	300	257	174	106	77			8																								
9	4	4	4	24	44	32	1936	1146	579	358	204	121	78	61	785	288	192	134	89	64	46	39	31	59	639	322	269	159	105	76			9																								
10	4	4	5	24	42	32	2061	1190	576	356	194	120	77	55	702	283	190	123	89	63	45	37	31	57	623	297	236	170	103	73			10																								
11	4	7	5	27	39	31	2192	1108	508	354	202	140	76	55	740	266	188	123	91	62	44	37	31	53	600	292	236	160	101	74			11																								
12	4	4	5	29	39	31	2162	1096	510	335	191	154	73	54	637	273	184	122	91	61	42	35	31	54	568	278	230	158	101	71			12																								
13	4	4	5	38	43	34	2202	1144	481	349	186	139	71	56	630	268	179	119	87	62	44	37	31	53	550	273	244	158	96	71			13																								
14	4	4	7	57	50	37	2244	1050	451	333	183	126	70	65	577	267	183	120	83	57	43	37	33	55	506	300	217	171	99	76			14																								
15	5	5	9	89	57	46	2044	971	436	351	176	116	71	68	589	266	176	116	86	59	45	36	36	59	486	268	240	150	97	82			15																								
16	5	5	15	145	68	67	1978	1003	399	331	177	119	71	78	556	251	174	122	85	62	47	37	41	64	519	292	218	152	92	85			16																								
17	6	5	23	168	77	90	2112	1015	356	300	178	114	68	90	542	269	187	117	83	60	44	37	52	72	484	283	227	153	94	80			17																								
18	6	4	34	172	74	123	1910	950	345	298	168	112	67	106	512	258	187	115	87	58	45	39	67	77	485	295	213	146	97	78			18																								
19	6	5	49	156	75	146	1905	832	358	287	171	110	71	140	458	245	172	115	79	55	48	37	71	97	451	288	223	148	97	77			19																								
20	5	5	53	147	70	179	1826	838	356	282	167	103	67	217	404	230	172	114	82	56	46	39	75	90	419	286	215	149	95	81			20																								
21	5	4	54	120	61	196	1720	853	368	285	157	102	62	350	375	228	167	120	78	55	46	38	77	97	404	327	230	151	91	76			21																								
22	5	4	56	106	65	238	1788	787	366	292	160	100	64	556	392	222	168	116	77	54	46	38	79	107	394	314	232	140	94	71			22																								
23	5	4	50	91	56	287	1631	789	376	274	154	99	65	821	365	220	154	111	75	51	45	38	75	128	451	317	225	135	91	72			23																								
24	4	4	43	83	53	360	1632	728	408	261	150	93	62	1169	365	231	156	110	74	53	45	38	74	153	412	309	205	130	89	128			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25年(2013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	88	76	95	66	69	70	269	147	155	355	515	448	406	302	234	312	699	329	284	263	168	188	130	103	77	54	79	102	109	104	566		1			
2	68	72	86	62	66	67	263	137	150	329	455	528	372	309	249	347	730	291	265	226	171	158	119	104	75	52	80	96	99	93	557		2			
3	66	73	87	60	62	67	258	136	156	320	438	577	381	315	224	535	701	325	278	227	163	155	127	103	71	51	75	95	94	90	505		3			
4	66	69	85	66	61	63	237	138	148	310	413	603	337	343	225	491	666	286	264	211	170	151	118	100	71	49	73	86	89	91	513		4			
5	65	73	84	64	60	64	223	137	149	297	412	654	328	279	236	434	684	299	253	202	166	158	112	93	73	51	67	83	84	92	469		5			
6	62	65	80	66	60	63	216	126	141	285	353	569	338	286	211	439	541	275	233	213	169	142	106	88	67	48	64	82	81	88	451		6			
7	61	78	84	70	59	63	214	124	133	279	378	628	348	291	227	491	432	258	251	198	172	134	104	89	63	47	65	78	74	99	421		7			
8	58	67	78	71	58	70	198	124	133	271	342	631	311	265	226	542	394	269	219	196	174	130	111	85	65	45	61	74	75	135	429		8			
9	61	64	79	81	55	108	198	114	131	267	338	542	329	263	223	628	379	275	208	186	163	136	108	81	64	46	60	70	70	236	404		9			
10	59	66	81	77	65	170	194	116	128	280	357	546	309	278	232	732	314	248	201	178	171	119	113	80	66	44	57	74	69	372	378		10			
11	60	61	78	69	59	225	188	117	124	270	329	477	306	266	219	741	345	252	213	179	165	119	108	83	62	43	55	71	64	618	365		11			
12	57	59	93	71	53	299	185	116	125	263	343	506	288	262	229	675	320	241	212	176	175	116	102	79	61	42	52	67	63	870	378		12			
13	57	64	79	67	50	336	186	120	131	259	331	470	265	272	253	596	303	233	194	182	178	122	104	83	59	42	56	69	59	1254	353		13			
14	59	65	85	70	48	340	182	111	133	286	325	449	288	269	243	630	298	235	193	172	175	120	105	80	60	42	59	70	63	1488	337		14			
15	57	75	85	68	51	339	182	120	169	322	327	475	291	321	247	715	302	256	206	182	179	116	112	78	56	47	58	74	58	1472	335		15			
16	59	80	87	65	54	335	174	123	213	415	349	493	275	326	231	925	340	268	218	171	187	125	108	79	57	49	65	80	61	1312	347		16			
17	59	94	84	63	53	361	174	141	285	458	347	457	295	376	230	898	338	265	223	175	188	118	118	80	57	58	70	85	67	1222	355		17			
18	65	105	82	63	50	372	169	162	321	497	331	456	326	264	327	661	372	265	238	175	199	123	124	83	54	66	83	97	73	1055	344		18			
19	68	120	81	64	58	359	169	160	373	582	360	455	325	291	330	743	403	292	252	181	203	112	122	86	57	74	100	109	79	1000	348		19			
20	71	116	77	76	53	349	162	171	375	533	374	433	322	267	379	607	391	304	251	185	192	128	124	85	56	83	111	119	87	914	354		20			
21	71	109	76	67	57	325	166	166	373	552	351	437	308	279	322	654	357	296	259	177	201	125	125	81	58	84	122	130	99	811	331		21			
22	75	105	74	70	63	310	164	171	369	582	369	416	312	388	437	687	361	302	238	169	180	134	129	86	52	91	118	131	97	735	322		22			
23	72	100	70	77	64	302	170	171	357	482	422	424	318	275	266	687	393	315	259	167	181	142	119	83	58	90	117	127	100	695	304		23			
24	71	99	67	70	73	274	157	156	344	482	424	398	323	238	364	496	314	362	243	171	178	133	109	77	54	91	109	115	107	666	324		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25年(2013年) 6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	286	220	112	83	54	48	30	26	27	27	23	21	16	19	16	17	11	10	22	16	8	7	7	7	7	7	9	5	5			1			
2	281	205	109	76	54	47	31	27	27	25	22	20	17	19	15	16	11	11	21	11	8	8	7	7	6	7	7	7	5	5			2		
3	257	199	115	77	53	45	29	25	24	26	23	19	15	17	15	16	12	12	20	11	9	8	7	7	7	6	7	7	5	4			3		
4	271	188	110	78	52	44	29	25	25	26	22	19	15	17	15	16	12	15	17	11	8	8	7	7	7	6	7	7	4	4			4		
5	262	186	106	73	49	42	28	23	22	26	19	18	14	16	15	15	10	14	16	9	9	8	7	7	6	7	6	6	5	4			5		
6	250	175	106	71	51	41	29	22	22	22	19	16	13	15	15	14	10	17	14	9	8	7	6	7	6	6	6	5	4	5			6		
7	248	158	97	72	47	40	27	22	21	22	18	16	12	15	18	13	9	20	13	9	8	7	6	7	7	6	8	5	4	5			7		
8	242	172	99	68	46	38	28	23	20	19	18	16	12	14	23	13	10	22	13	9	7	7	6	6	6	6	7	6	5	4			8		
9	232	159	91	65	47	37	27	21	19	20	17	15	12	13	25	12	10	22	13	8	8	7	6	7	6	6	8	5	4	4			9		
10	228	151	97	66	43	35	28	21	19	18	17	30	12	13	31	12	10	24	12	9	7	7	6	7	7	6	13	5	4	4			10		
11	223	156	93	61	42	52	27	21	19	19	16	13	10	12	34	12	10	26	12	8	7	7	7	7	6	6	19	5	4	4			11		
12	213	139	88	60	43	38	27	21	19	18	16	14	11	12	34	12	10	24	11	8	7	7	7	7	7	6	欠測	5	4	4			12		
13	207	147	85	63	42	36	25	20	18	18	16	14	11	11	34	11	9	27	10	8	7	7	7	7	7	7	10	5	4	4			13		
14	200	134	86	60	42	35	26	21	18	17	16	14	10	12	32	11	9	33	13	8	7	7	7	50	6	6	9	5	4	6			14		
15	200	133	83	62	41	34	25	20	19	17	16	14	10	12	29	12	9	34	11	8	7	7	7	6	6	6	9	5	4	4			15		
16	213	133	86	59	42	34	26	19	18	17	16	13	13	12	27	11	9	31	10	8	7	7	7	7	7	6	10	5	4	4			16		
17	196	132	82	61	40	32	24	20	17	18	15	12	10	11	25	13	9	30	10	9	7	7	6	6	6	6	10	4	4	4			17		
18	223	128	80	58	43	33	25	20	18	17	16	14	13	12	23	11	9	30	10	8	7	7	6	7	6	6	10	5	4	4			18		
19	224	130	82	58	44	32	25	20	21	18	16	13	13	14	23	10	8	28	10	8	7	7	7	6	6	7	8	4	5	4			19		
20	226	123	80	58	45	31	25	21	22	19	17	13	15	14	20	10	8	28	10	8	7	7	6	6	7	6	8	5	4	4			20		
21	248	131	86	57	49	32	26	24	23	21	19	15	17	15	19	11	9	25	10	8	7	7	6	7	6	6	8	5	4	4			21		
22	236	126	84	56	47	31	27	26	25	22	20	15	19	15	19	11	9	22	10	8	8	7	7	7	6	7	8	5	4	4			22		
23	232	114	85	54	52	31	27	26	27	23	22	16	19	15	19	12	9	22	14	8	8	8	7	7	7	7	8	5	5	5			23		
24	221	124	92	58	48	32	27	27	29	23	21	16	19	16	17	12	10	26	18	9	7	8	7	7	6	6	9	4	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ため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25年(2013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	4	5	5	4	9	5	5	5	5	8	51	13	8	6	5	11	5	5	5	6	8	8	7	11	36	18	14	12	11	19	355		1														
2	5	5	5	5	10	4	5	5	5	7	48	12	7	6	5	15	5	5	5	6	8	7	7	13	31	23	14	12	23	17	296		2														
3	5	5	4	5	72	4	4	6	5	8	42	12	7	6	5	18	5	4	5	6	9	14	7	11	32	9	13	13	20	19	222		3														
4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	7	37	11	8	6	22	15	6	5	5	7	8	9	8	9	25	11	11	11	26	15	173		4														
5	4	4	4	6	6	5	4	5	5	6	35	11	7	6	5	11	5	5	5	7	7	10	7	19	24	33	17	15	16	19	159		5														
6	4	4	4	6	14	23	4	4	7	7	35	11	7	6	5	8	5	5	5	7	8	12	7	17	42	11	14	9	10	8	109		6														
7	4	4	4	8	4	7	4	4	9	10	30	10	7	6	5	8	5	4	5	6	7	13	8	17	40	9	16	15	18	17	116		7														
8	4	4	4	7	19	5	4	4	16	19	28	10	7	5	5	7	5	4	5	8	8	12	6	18	24	10	9	14	18	15	108		8														
9	5	4	4	8	4	4	4	4	28	82	25	10	7	6	5	7	5	4	5	6	7	7	7	16	24	12	14	15	26	16	67		9														
10	698	5	4	8	29	4	4	5	16	243	23	10	7	5	5	6	5	4	5	6	8	7	8	23	41	17	16	20	11	24	156		10														
11	4	4	4	10	15	4	4	5	17	378	25	10	7	5	5	6	5	5	6	6	9	6	15	19	31	15	21	15	12	18	153		11														
12	4	5	6	7	4	4	4	4	23	457	20	9	6	6	5	6	5	5	5	6	10	7	11	20	30	11	15	10	14	17	31		12														
13	4	4	5	7	8	4	5	4	20	388	19	10	7	5	5	6	4	5	5	7	9	10	6	38	38	16	16	16	17	29	21		13														
14	4	4	4	6	9	5	5	4	17	294	19	9	7	5	5	5	5	5	5	7	9	9	6	26	72	14	19	27	15	17	21		14														
15	4	4	4	7	4	5	4	5	18	239	18	10	7	5	5	5	5	5	5	8	8	6	9	21	27	19	14	20	10	1939	30		15														
16	4	4	4	6	5	4	5	4	18	192	16	9	7	5	5	6	4	5	5	8	16	7	6	27	22	7	17	18	14	1715	26		16														
17	4	4	4	6	42	4	4	5	13	161	28	9	6	5	5	5	6	5	5	7	9	6	6	23	34	8	12	19	16	675	1548		17														
18	4	4	4	5	4	5	4	4	10	129	17	9	6	5	5	5	5	4	5	8	9	6	6	25	7	15	13	167	8	449	1585		18														
19	4	5	4	6	83	4	5	5	9	127	16	8	6	5	5	5	5	5	5	7	12	6	15	24	15	10	15	14	18	290	1271		19														
20	4	4	4	7	7	4	5	5	11	102	14	8	6	5	5	5	5	5	6	7	11	6	11	25	38	16	15	13	17	248	789		20														
21	4	5	4	5	6	4	5	6	9	86	13	8	7	5	5	5	5	5	7	7	7	7	12	34	13	12	13	24	11	420	623		21														
22	4	5	4	5	5	5	5	5	9	74	14	8	6	5	6	5	5	5	6	7	11	7	12	36	20	21	7	12	13	2173	543		22														
23	4	5	5	5	5	4	5	5	8	63	13	7	6	5	10	5	5	5	6	8	12	6	19	29	30	10	14	21	9	542	506		23														
24	5	5	4	5	5	4	5	5	8	56	13	8	24	5	12	6	5	5	6	7	9	8	10	32	16	11	15	26	16	289	450		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			ヒラトリダムサイト			単位：度														平成25年(2013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	423	82	18	8	7	6	5	6	5	86	24	11	69	65	5	4	11	5	719	88	41	42	34	9	12	29	8	178	25	11	196		1			
2	369	76	17	9	6	6	6	5	4	72	24	10	84	99	5	4	26	5	561	100	37	42	63	10	11	23	7	242	23	12	185		2			
3	333	72	16	8	6	6	5	5	6	62	31	9	60	61	5	4	20	5	513	80	35	35	29	9	10	26	7	188	23	32	172		3			
4	305	67	16	8	6	9	5	5	5	87	32	11	57	40	5	4	27	4	491	79	32	30	24	9	10	19	7	205	21	86	166		4			
5	283	66	15	8	6	6	5	5	4	87	22	10	79	39	5	4	11	5	422	74	31	32	20	8	9	17	7	213	21	198	163		5			
6	256	60	14	7	6	6	5	5	5	76	16	12	73	76	5	4	10	4	439	71	30	34	18	8	9	15	7	164	19	415	152		6			
7	250	54	13	8	6	7	5	28	6	126	15	10	74	46	4	4	9	5	385	68	30	39	16	8	8	12	7	151	19	772	142		7			
8	230	51	12	320	5	6	5	7	6	63	14	10	102	39	5	4	7	4	348	62	36	24	15	8	8	12	6	116	17	770	135		8			
9	226	48	12	7	5	8	5	5	7	58	24	11	44	43	5	4	7	5	330	58	26	23	14	8	8	11	7	94	17	753	130		9			
10	205	47	11	7	6	7	5	5	8	47	42	10	75	288	4	4	6	8	302	55	193	21	15	8	8	9	6	86	16	683	133		10			
11	191	44	11	7	6	5	4	5	6	52	22	55	296	1	5	4	6	51	277	51	24	20	14	7	7	10	7	72	15	563	122		11			
12	177	41	11	7	5	5	5	5	6	34	39	77	318	6	4	3	6	102	253	51	23	19	13	7	8	9	6	65	15	440	113		12			
13	167	39	10	7	7	5	11	45	12	34	107	29	388	6	4	4	7	363	229	46	23	18	12	7	7	9	5	56	15	410	113		13			
14	158	36	10	7	8	6	22	15	38	31	47	77	351	6	4	4	6	642	217	47	21	17	12	9	7	9	6	53	16	390	103		14			
15	153	33	20	7	6	6	15	5	35	26	29	56	249	6	4	4	5	882	196	44	21	17	12	8	9	9	6	47	15	370	104		15			
16	144	31	10	7	6	6	6	4	12	23	15	38	360	6	11	3	5	640	178	44	20	18	11	8	7	8	5	46	12	347	99		16			
17	162	29	9	6	8	5	5	4	7	19	14	12	105	6	5	4	5	457	171	45	20	17	11	10	7	8	6	40	24	317	93		17			
18	133	27	9	6	6	11	5	7	7	19	10	762	88	6	4	4	5	352	148	197	35	16	10	16	7	8	48	38	16	311	97		18			
19	123	25	9	6	6	5	5	4	16	42	11	589	159	6	4	5	5	528	140	98	96	15	10	16	7	7	193	35	15	295	95		19			
20	114	24	9	7	6	5	5	4	10	30	10	291	86	6	5	6	5	700	137	105	65	15	10	76	14	8	94	32	14	278	85		20			
21	110	23	9	7	6	7	7	5	10	14	9	278	32	6	4	7	5	1472	120	73	133	15	10	34	20	7	56	32	16	252	84		21			
22	99	20	8	7	7	5	5	8	11	15	11	187	73	6	4	9	5	1480	116	60	90	14	10	39	46	8	52	29	12	235	82		22			
23	96	20	9	6	6	6	8	6	14	39	10	140	26	6	5	12	5	1227	104	52	57	13	10	20	46	7	48	28	12	210	80		23			
24	88	19	8	6	7	6	5	5	70	44	9	95	38	6	5	11	5	858	98	45	50	13	10	14	37	7	45	27	11	213	80		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25年(2013年) 9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	81	43	25	18	44	213	75	34	20	12	9	7	7	7	6	27	1417	319	136	55	31	22	14	10	9	395	85	38	23	16			1		
2	82	41	26	32	60	203	74	36	20	12	9	7	7	7	6	23	1243	339	123	56	32	21	13	10	10	368	83	38	23	15			2		
3	83	40	26	75	134	193	70	33	20	12	9	7	6	7	6	18	1149	310	124	53	33	20	13	9	10	312	78	34	22	15			3		
4	82	40	29	83	308	182	64	32	19	11	9	7	7	6	6	17	1025	305	116	52	31	19	13	9	12	300	77	34	22	14			4		
5	75	39	29	124	708	174	66	32	18	11	12	8	6	6	6	14	947	278	114	52	30	20	12	10	11	282	73	34	21	16			5		
6	72	39	26	103	1024	165	62	30	19	11	9	8	7	5	7	14	864	298	108	50	30	19	12	9	12	233	69	32	22	14			6		
7	80	38	26	101	1163	152	58	30	16	11	9	14	6	6	6	13	796	285	100	48	31	19	13	9	12	210	66	32	21	14			7		
8	83	35	25	78	1104	149	56	27	16	10	8	19	6	5	5	14	704	313	100	47	28	18	13	9	14	194	63	31	20	12			8		
9	77	36	23	68	776	146	72	27	16	10	7	23	6	6	5	15	674	277	96	45	29	17	11	8	21	194	66	32	21	14			9		
10	74	33	28	64	653	141	70	28	16	10	11	20	27	8	19	19	614	285	93	46	37	18	21	12	105	102	85	68	20	14			10		
11	75	35	36	59	540	134	72	26	28	10	9	30	39	20	51	24	612	256	93	43	32	18	20	20	93	185	96	87	18	16			11		
12	69	31	30	58	520	128	101	26	19	29	9	28	33	26	19	50	606	243	90	49	32	18	18	14	209	175	80	42	19	16			12		
13	63	36	30	51	438	119	63	29	36	11	8	47	30	55	259	59	780	220	97	48	34	17	44	22	147	160	85	76	20	14			13		
14	62	30	21	41	405	113	64	26	20	11	9	18	11	20	63	64	612	220	81	43	26	17	16	14	239	144	57	34	18	13			14		
15	59	31	20	56	375	119	67	23	17	72	8	35	37	29	164	235	652	205	78	43	37	18	13	30	431	152	62	55	19	14			15		
16	59	33	20	38	357	111	77	66	26	39	8	29	38	55	623	626	648	202	80	43	41	16	15	25	574	171	71	55	19	18			16		
17	55	30	20	42	348	112	79	32	19	25	7	12	22	29	429	1026	624	187	76	41	31	16	14	19	584	131	78	49	19	19			17		
18	52	33	34	39	316	108	160	42	47	24	9	45	65	19	153	1967	421	189	73	41	32	15	26	29	640	133	72	36	18	49			18		
19	52	29	38	50	291	100	86	25	59	22	8	30	67	13	98	2703	407	185	70	37	29	16	17	41	631	136	60	32	17	18			19		
20	51	27	24	37	273	91	54	22	17	21	8	13	41	8	131	3118	406	169	67	37	23	15	13	41	875	109	48	27	17	16			20		
21	47	24	20	39	264	86	44	21	14	12	7	9	19	7	84	2845	426	156	65	37	23	15	11	19	1134	101	43	27	17	16			21		
22	45	24	19	39	238	85	41	21	13	10	7	8	10	8	45	2346	381	158	62	34	24	16	11	11	1810	95	41	24	16	15			22		
23	45	24	20	36	233	79	37	20	13	10	7	7	7	6	37	1853	370	146	60	35	21	13	11	10	942	94	39	24	17	14			23		
24	44	24	18	38	224	77	37	20	12	9	7	7	8	6	34	1606	333	147	58	35	21	15	11	10	459	91	38	24	16	15			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25年(2013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	日
1	14	83	31	18	12	9	7	6	6	27	7	89	35	18	11	10	495	150	73	43	31	25	19	13	11	1589	319	527	64	36	22		1	
2	13	76	29	17	12	9	7	6	6	24	8	84	36	19	10	9	417	307	72	41	29	25	18	13	11	1183	319	541	63	35	20		2	
3	13	70	29	17	11	8	7	7	6	21	8	76	31	17	10	10	408	155	74	41	30	25	18	12	10	1195	291	537	61	36	21		3	
4	12	68	28	17	10	8	7	6	5	19	7	82	32	16	9	10	380	138	67	40	30	24	19	13	10	960	324	531	55	37	20		4	
5	13	62	28	16	11	8	7	8	6	16	7	96	31	15	10	12	348	136	68	39	33	23	17	11	10	835	371	494	59	33	20		5	
6	12	59	28	16	11	8	6	8	5	16	7	102	29	16	10	13	323	129	66	41	33	22	18	12	10	796	573	491	56	35	20		6	
7	13	56	27	16	11	8	7	8	5	13	6	107	27	15	10	16	316	124	63	37	35	32	17	12	10	804	370	579	51	35	20		7	
8	31	55	27	15	10	8	6	8	5	12	7	91	23	15	12	22	291	123	61	36	35	24	19	14	12	737	366	509	55	32	18		8	
9	75	51	28	16	11	8	7	10	6	11	14	82	25	14	10	37	293	113	59	36	37	22	17	11	20	656	467	521	85	35	19		9	
10	120	50	26	16	10	8	13	41	6	10	8	72	21	17	12	139	278	118	58	36	39	24	16	14	33	539	887	518	107	35	19		10	
11	206	54	25	25	10	8	9	17	5	14	8	73	23	15	15	184	337	145	56	35	40	21	17	11	40	529	584	571	139	32	18		11	
12	375	51	24	28	10	8	7	10	5	12	8	67	21	20	17	337	293	112	56	36	38	21	15	11	62	522	307	562	80	33	19		12	
13	445	53	24	27	11	8	8	18	8	12	8	62	20	13	19	407	258	102	54	34	36	20	17	11	106	496	227	549	81	29	19		13	
14	344	45	22	26	11	8	7	10	10	13	10	56	22	13	19	431	257	99	53	33	36	20	15	11	150	500	221	517	49	28	17		14	
15	290	50	23	26	10	8	7	11	7	10	11	55	20	16	17	663	233	129	51	32	34	21	15	10	208	668	219	476	49	27	17		15	
16	231	48	23	26	9	7	15	11	8	9	22	51	20	12	17	1447	238	127	49	32	33	22	15	11	246	652	198	555	44	28	16		16	
17	196	41	20	19	10	7	38	7	12	9	31	47	21	13	15	1108	224	98	48	33	32	20	14	10	340	1050	192	190	53	28	22		17	
18	164	37	21	30	10	7	17	7	18	41	370	44	21	13	14	909	217	94	49	31	31	21	14	12	407	798	180	189	59	26	17		18	
19	144	36	21	30	10	7	7	9	27	10	195	39	21	11	12	793	214	85	49	30	30	58	52	102	526	647	181	206	56	24	24		19	
20	128	34	20	19	10	7	6	6	46	9	154	41	22	10	13	711	206	85	47	31	28	62	16	116	563	394	181	246	63	23	16		20	
21	114	34	19	14	10	8	6	6	51	9	123	44	20	11	11	593	182	84	47	30	27	30	15	47	691	349	189	225	40	23	17		21	
22	105	33	19	12	9	7	7	7	43	8	118	38	19	10	11	530	170	82	46	30	28	22	14	15	715	402	196	116	41	23	14		22	
23	97	33	18	12	9	7	12	6	35	8	101	38	20	11	12	532	176	80	45	30	26	20	15	13	923	544	214	79	37	21	15		23	
24	88	32	18	12	9	7	6	6	33	8	88	38	18	11	10	474	160	77	44	31	26	19	14	11	1470	316	418	67	36	23	15		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			ヒラトリダムサイト			単位：度											平成25年(2013年) 11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	14	10	8	8	7	4	10	204	169	66	307	128	60	34	19	97	36	21	45	18	15	18	11	8	6	1142	926	233	267	202			1	
2	14	10	8	8	6	5	14	204	151	64	301	118	53	34	19	90	37	20	35	18	14	14	10	8	7	1593	920	317	259	191			2	
3	13	10	7	7	6	4	17	190	149	64	265	120	54	31	20	86	35	19	34	17	14	12	9	8	6	5040	975	340	217	179			3	
4	13	9	8	7	6	5	22	192	143	58	263	115	50	29	18	75	33	20	31	19	15	13	10	8	6	2717	1290	370	215	179			4	
5	12	10	7	7	6	5	28	185	155	60	269	111	49	29	18	73	32	18	27	21	13	12	9	8	6	1574	982	413	193	170			5	
6	12	10	7	7	5	4	24	189	133	62	251	104	50	30	17	72	31	19	25	21	13	12	9	11	7	1592	751	465	184	170			6	
7	12	9	8	7	5	4	35	211	130	55	231	103	50	28	19	69	31	19	29	22	13	11	9	8	6	2698	677	423	188	188			7	
8	15	24	8	12	8	5	62	217	135	60	228	105	48	30	17	62	29	18	25	32	13	11	9	7	7	3962	692	409	191	162			8	
9	13	10	7	8	6	5	134	263	142	68	228	104	49	29	19	80	29	18	24	28	13	13	9	8	7	4124	523	413	169	176			9	
10	15	9	14	7	6	5	266	270	121	265	211	90	47	27	17	76	48	18	43	37	12	12	11	36	11	3777	425	427	145	162			10	
11	12	9	25	9	8	5	384	272	110	176	216	93	54	25	17	59	63	21	58	21	13	12	12	10	38	6467	410	430	144	187			11	
12	12	12	21	10	12	7	350	266	105	478	201	87	44	35	23	65	47	18	54	20	14	14	12	9	25	6987	399	380	160	174			12	
13	14	9	20	11	8	8	312	307	113	652	180	85	42	26	60	60	49	26	47	21	17	12	13	8	25	7159	399	419	153	183			13	
14	12	9	12	9	6	8	273	257	98	733	198	84	43	24	66	58	29	31	64	19	14	10	12	7	8	6809	521	403	139	161			14	
15	12	9	19	9	5	8	242	233	119	793	188	81	45	27	124	51	28	19	42	25	13	10	24	8	15	5362	430	406	173	180			15	
16	11	10	14	15	6	9	207	246	98	908	173	78	44	28	221	60	25	17	72	21	13	11	31	8	15	9957	503	345	146	153			16	
17	20	10	14	15	6	19	201	266	94	735	180	74	42	30	200	50	24	17	30	19	13	13	26	17	9	12472	425	323	188	179			17	
18	16	8	14	8	5	7	172	232	87	613	188	82	41	28	191	50	26	63	37	25	35	15	30	9	19	11849	344	282	174	177			18	
19	30	8	11	7	5	36	151	221	85	469	151	67	48	23	168	85	23	37	42	17	37	53	20	8	19	9383	348	317	211	171			19	
20	67	8	11	6	5	12	134	210	76	449	148	67	59	22	141	50	22	53	22	16	36	35	41	7	15	6255	292	267	203	166			20	
21	15	8	10	7	5	11	136	197	73	418	139	86	40	23	159	42	23	70	21	16	36	13	12	7	24	3146	218	244	199	132			21	
22	12	8	10	6	5	7	151	203	70	365	147	66	47	21	129	43	21	48	22	15	35	12	14	7	55	2017	216	277	195	134			22	
23	11	8	8	6	5	7	178	174	72	337	136	64	37	20	107	39	22	44	19	15	30	11	9	6	508	1632	255	256	199	152			23	
24	11	7	8	6	5	14	219	175	70	338	131	58	60	19	103	38	20	45	19	15	25	10	9	6	951	1192	306	271	198	159			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25年(2013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	172	87	44	105	63	180	287	809	8398	802	410	221	81	49	26	22	12	9	8																		1	
2	165	85	44	106	71	128	442	1076	7708	1010	455	207	76	45	27	19	10	9	8																		2	
3	150	56	44	99	121	167	488	1096	7940	1010	766	192	74	46	25	19	15	9	8																		3	
4	143	74	45	100	74	183	685	1579	7777	1115	610	179	75	47	23	17	11	8	8																		4	
5	98	89	44	94	83	153	817	1269	6067	1055	579	182	67	47	24	18	11	9	8																		5	
6	91	54	45	89	81	166	937	1411	5252	846	680	242	71	43	23	16	10	9	9																		6	
7	103	90	44	83	132	106	1002	1224	3310	652	591	164	67	44	21	17	11	8	8																		7	
8	124	80	42	99	127	127	696	966	2635	265	461	164	66	39	21	17	10	9	7																		8	
9	125	68	45	75	95	80	601	976	2143	232	454	150	65	46	22	16	9	9	8																		9	
10	118	64	47	95	99	98	784	909	2170	268	496	144	72	44	21	17	10	10	11																		10	
11	78	58	55	75	131	63	879	803	2206	338	425	146	66	38	22	17	10	11																			11	
12	116	50	60	89	101	62	660	1006	2375	394	416	144	66	42	21	20	10	11																				12
13	115	53	65	80	93	59	662	896	2219	835	429	136	65	36	22	21	10	11																				13
14	104	56	68	78	123	54	998	912	1882	1353	360	137	63	36	21	15	10	11																				14
15	76	60	66	66	147	74	712	1240	1890	1432	403	132	62	36	21	13	11	11																				15
16	66	48	65	82	134	77	559	2011	1387	3785	324	128	72	35	20	14	12	11																				16
17	98	47	69	87	139	88	547	1938	1331	2093	497	116	61	34	21	15	11	12																				17
18	95	44	71	68	143	96	642	2719	808	691	291	115	61	33	22	15	14	13																				18
19	89	47	108	67	140	89	840	3067	743	578	269	102	66	29	19	13	12	10																				19
20	88	45	109	64	151	120	936	3669	636	474	243	104	58	28	21	14	12	8																				20
21	97	43	102	57	126	125	892	4166	617	452	253	96	53	30	21	13	11	8																				21
22	67	42	104	53	132	122	766	4929	666	425	253	94	52	25	20	12	10	9																				22
23	61	43	89	61	115	169	794	6594	651	410	208	86	49	25	28	12	10	8																				23
24	90	46	91	61	102	232	890	7514	622	386	214	86	50	26	20	11	9	9																				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 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25年(2013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
1	-2.3	-4.8	-0.5	-5.4	-4.1	-3.4	-5.2	-1.0	-4.8	-0.6	-0.3	-0.9	-1.3	-3.0	-2.0	-3.7	-3.2	-4.1	-2.2	-1.6	-1.7	-2.3	-2.8	-2.6	-0.2	-1.0	-1.0	-2.1	-2.3	-2.9	-2.9	0.0		1	
2	-2.6	-4.8	-0.6	-5.7	-4.6	-1.6	-4.4	-1.3	-5.1	-1.0	-0.5	-1.1	-1.2	-3.2	-2.1	-3.9	-3.6	-4.4	-2.4	-1.6	-2.0	-2.5	-3.1	-3.0	-0.2	-1.2	-1.0	-2.4	-2.6	-3.3	-3.3	0.0		2	
3	-3.1	-4.6	-0.8	-5.7	-5.0	-0.8	-2.7	-1.6	-5.4	-1.2	-0.6	-1.2	-1.1	-3.4	-2.1	-3.9	-3.9	-4.6	-2.4	-1.6	-2.3	-2.7	-3.4	-3.3	-0.1	-1.4	-1.2	-2.6	-2.9	-3.8	-3.8	0.0		3	
4	-2.9	-4.4	-1.0	-5.8	-5.6	-0.6	-2.2	-2.0	-5.6	-1.6	-0.8	-1.4	-1.0	-3.6	-2.2	-4.0	-4.2	-4.7	-2.5	-1.6	-2.5	-2.8	-3.6	-3.6	-0.1	-1.7	-1.3	-2.9	-3.2	-4.3	-4.3	0.0		4	
5	-3.2	-4.2	-1.2	-5.9	-6.4	-0.5	-2.5	-2.1	-5.8	-2.1	-1.0	-1.6	-0.9	-3.7	-2.3	-4.2	-4.5	-4.9	-2.5	-1.7	-2.7	-2.9	-3.8	-3.8	-0.1	-2.0	-1.4	-3.1	-3.4	-4.7	-4.7	0.0		5	
6	-3.3	-3.9	-1.5	-5.9	-6.8	-0.6	-1.2	-2.9	-5.8	-2.8	-1.3	-1.7	-0.9	-3.7	-2.5	-4.4	-4.7	-5.0	-2.5	-1.8	-2.9	-2.9	-4.0	-3.9	-0.2	-2.2	-1.4	-3.3	-3.7	-4.8	-4.8	0.0		6	
7	-3.0	-3.6	-1.7	-6.0	-7.3	-0.6	-1.2	-3.6	-6.0	-3.6	-1.6	-1.8	-0.8	-3.7	-2.6	-4.6	-5.0	-5.2	-2.4	-1.9	-3.2	-2.9	-4.2	-4.0	-0.4	-2.3	-1.5	-3.5	-3.9	-4.9	-4.9	0.0		7	
8	-3.1	-3.0	-1.9	-6.5	-7.4	-0.7	-0.8	-4.1	-6.0	-3.9	-1.9	-1.9	-0.8	-3.7	-2.8	-4.7	-5.1	-5.4	-2.4	-2.0	-3.3	-2.9	-4.4	-4.0	-0.6	-2.4	-1.6	-3.7	-4.0	-4.9	-4.9	0.0		8	
9	-3.2	-2.7	-2.0	-6.3	-7.3	-0.8	-0.7	-4.2	-5.9	-3.7	-2.1	-1.8	-0.9	-3.5	-2.8	-4.8	-5.2	-5.4	-2.2	-2.1	-3.4	-2.8	-4.4	-3.8	-0.6	-2.4	-1.6	-3.7	-4.1	-4.6	-4.6	0.1		9	
10	-2.5	-2.1	-1.5	-5.4	-6.5	-0.6	-0.6	-3.7	-5.2	-2.5	-2.0	-1.4	-0.9	-3.1	-2.8	-4.6	-4.9	-5.2	-2.1	-2.1	-3.2	-2.5	-4.3	-3.4	-0.5	-2.2	-1.5	-3.6	-3.9	-3.2	-3.2	0.2		10	
11	-0.2	0.3	-0.9	-3.4	-1.8	-0.6	0.1	-1.0	-2.5	-1.0	-0.9	-0.7	-0.8	-2.5	-2.0	-3.5	-3.7	-2.6	-1.9	-1.6	-2.3	-2.1	-3.2	-2.7	-0.5	-1.9	-1.2	-2.9	-2.9	-0.9	-0.9	0.2		11	
12	0.1	1.4	-0.7	0.0	0.6	-0.5	0.2	-0.1	-0.4	-0.3	-0.3	-0.3	-0.5	-2.0	-0.8	-1.7	-1.8	-1.2	-1.7	-0.8	-1.3	-1.5	-1.7	-1.7	-0.3	-1.6	-0.7	-1.8	-1.7	-0.2	0.1		12		
13	0.8	1.6	-0.5	-0.3	1.1	-0.2	0.1	-0.1	-0.2	-0.1	-0.1	-0.2	-0.3	-1.4	-0.4	-0.8	-0.9	-0.6	-1.5	-0.5	-0.8	-0.9	-1.0	-1.0	-0.3	-1.1	-0.4	-1.1	-1.1	-0.1	0.1		13		
14	0.6	1.3	-0.3	-0.6	2.2	0.0	0.1	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-1.1	-0.2	-0.5	-0.5	-0.4	-1.3	-0.4	-0.5	-0.6	-0.6	-0.7	-0.2	-0.8	-0.3	-0.7	-0.3	0.0	0.1		14		
15	-0.4	0.4	-0.7	-1.5	-0.1	0.0	0.0	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-1.0	-0.1	-0.3	-0.3	-0.3	-1.2	-0.3	-0.4	-0.4	-0.3	-0.5	-0.1	-0.8	-0.2	-0.5	-0.1	0.0	0.1		15		
16	-0.7	0.0	-1.1	-2.0	-0.7	-0.3	0.0	0.0	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-1.0	-0.1	-0.2	-0.2	-0.2	-1.0	-0.2	-0.3	-0.3	-0.3	-0.4	-0.1	-0.8	-0.1	-0.4	-0.1	0.0	0.1		16		
17	-1.6	-0.2	-1.6	-2.4	-1.8	-0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	-1.2	-0.1	-0.2	-0.2	-0.2	-1.0	-0.2	-0.3	-0.3	-0.2	-0.3	-0.1	-0.8	-0.1	-0.3	-0.1	0.0	0.0		17		
18	-2.0	-0.3	-2.2	-2.8	-2.4	-2.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0	-0.2	-0.1	-1.4	-0.1	-0.2	-0.1	-0.3	-1.1	-0.1	-0.2	-0.3	-0.2	-0.3	-0.1	-0.8	-0.1	-0.3	-0.1	0.0	0.0		18		
19	-2.7	-0.2	-2.5	-2.9	-2.5	-2.6	0.0	-0.6	0.0	0.0	0.0	-0.3	-0.1	-1.5	-0.1	-0.4	-0.3	-0.4	-1.1	-0.1	-0.2	-0.4	-0.1	-0.2	-0.1	-0.8	-0.1	-0.2	-0.1	0.0	0.1		19		
20	-3.1	-0.1	-2.7	-3.0	-2.7	-3.2	0.0	-1.4	0.0	0.0	0.0	-0.5	-0.5	-1.6	-0.4	-1.1	-1.4	-0.6	-1.2	-0.2	-0.4	-0.9	-0.1	-0.2	-0.1	-0.8	-0.1	-0.2	-0.2	0.0	0.0		20		
21	-2.7	-0.2	-2.9	-3.2	-2.7	-3.9	0.0	-2.6	0.0	0.0	-0.1	-0.9	-1.2	-1.7	-1.4	-1.8	-2.2	-1.0	-1.3	-0.3	-1.0	-1.4	-0.2	-0.2	-0.2	-0.9	-0.5	-0.6	-0.9	0.0	0.0		21		
22	-3.3	-0.2	-3.2	-3.5	-3.3	-4.5	0.0	-3.6	-0.1	-0.1	-0.2	-1.1	-1.7	-1.9	-2.2	-2.2	-2.8	-1.4	-1.4	-0.6	-1.4	-1.8	-0.5	-0.2	-0.3	-0.9	-1.0	-1.1	-1.5	0.0	0.0		22		
23	-4.0	-0.3	-3.8	-3.9	-3.9	-4.9	-0.3	-4.1	-0.2	-0.2	-0.5	-1.2	-2.2	-1.9	-2.8	-2.5	-3.3	-1.6	-1.4	-1.0	-1.8	-2.2	-1.4	-0.2	-0.5	-0.9	-1.4	-1.5	-2.0	0.0	0.0		23		
24	-4.4	-0.4	-4.6	-4.0	-3.7	-5.3	-0.6	-4.5	-0.4	-0.3	-0.7	-1.3	-2.7	-2.0	-3.3	-2.8	-3.8	-1.9	-1.5	-1.4	-2.1	-2.5	-2.1	-0.2	-0.7	-0.9	-1.8	-1.9	-2.5	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25年(2013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	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	-0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1					1																				
2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	-0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1					2																					
3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	-0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1					3																					
4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	-0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1					4																					
5	0.0	0.3	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	-0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					5																					
6	0.0	0.3	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	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1					6																					
7	0.0	0.3	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	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1					7																					
8	0.1	0.3	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	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1					8																					
9	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1					9																					
10	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	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					10																					
11	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.2					11																					
12	0.2	0.3	0.1	0.4	0.1	0.1	0.0	0.3	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.6	0.3	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.4					12																					
13	0.2	0.3	0.1	0.6	0.1	0.1	0.0	0.5	0.5	0.0	0.2	0.0	0.6	0.0	0.7	0.6	0.0	0.0	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.5					13																					
14	0.2	0.2	0.1	0.5	0.2	0.1	0.0	0.4	0.5	0.0	0.4	0.0	0.7	0.3	0.7	0.6	0.0	0.0	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.6					14																					
15	0.3	0.2	0.1	0.4	0.3	0.1	0.0	0.4	0.4	0.0	0.4	0.0	0.6	0.3	0.6	0.5	0.0	0.0	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.5					15																					
16	0.3	0.2	0.1	0.3	0.2	0.1	0.0	0.4	0.3	0.0	0.4	0.0	0.5	0.4	0.5	0.3	0.0	0.0	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3					16																					
17	0.2	0.2	0.0	0.2	0.1	0.1	0.0	0.2	0.1	0.1	0.2	0.0	0.3	0.3	0.3	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3					17																					
18	0.2	0.2	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1					18																					
19	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1					19																					
20	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	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					20																					
21	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	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					21																					
22	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	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					22																					
23	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	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					23																					
24	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	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	0.1					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25年(2013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
1	0.0	0.3	-0.1	-1.5	0.1	-0.3	-0.9	0.5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.6	0.3	0.0	0.8	-4.3	-0.2	0.4	0.0	0.2	-1.2	0.0	-2.3	-0.8	-1.0	-1.0	-0.4	1.2	1.4	0.8			1		
2	0.0	0.2	-0.1	-1.4	0.1	-0.2	-0.8	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.6	0.2	0.0	0.8	-5.1	-0.5	0.2	0.1	0.2	-1.7	-0.1	-2.6	-0.5	-0.8	-1.0	-0.5	1.1	1.2	0.8			2		
3	0.0	0.2	-0.1	-1.4	0.0	-0.2	-0.9	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.6	0.1	-0.1	0.9	-5.9	-0.3	0.2	0.1	0.1	-1.9	-0.1	-2.7	-0.7	-0.4	-1.0	-0.7	1.0	1.0	0.8			3		
4	0.0	0.2	-0.2	-1.5	0.0	-0.3	-1.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.6	0.1	-0.1	1.1	-5.7	-0.1	0.1	0.1	0.1	-1.9	-0.2	-2.7	-1.2	-0.5	-1.2	-0.8	0.9	0.9	0.8			4		
5	0.0	0.1	-0.3	-1.3	0.0	-0.2	-1.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	-0.3	0.6	-6.5	0.1	0.1	0.1	0.1	-1.9	-0.5	-2.5	-1.6	-0.7	-1.7	-0.8	0.9	0.8	0.6			5		
6	0.0	0.1	-0.1	-1.4	0.0	0.0	-1.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	-0.6	0.7	-6.8	0.1	0.1	0.1	0.0	-1.9	-0.9	-2.6	-1.9	-0.9	-1.3	-0.8	1.0	0.9	0.6			6		
7	0.0	0.1	-0.2	-0.9	0.0	0.0	-1.5	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	-0.6	0.9	-6.2	0.4	0.1	0.2	0.0	-1.9	-1.3	-2.5	-2.0	-0.7	-0.7	-0.2	1.2	1.0	0.7			7		
8	0.0	0.0	-0.1	-0.4	0.0	0.0	-1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	-0.3	1.6	-3.9	0.8	0.1	0.3	0.0	-1.1	-1.1	-1.6	-1.5	-0.3	-0.1	0.7	1.5	1.5	1.2			8		
9	0.1	0.0	0.0	-0.2	0.1	0.1	-0.1	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.2	0.0	1.8	-2.5	1.7	0.1	0.4	0.3	-0.1	-0.3	-0.1	-0.1	0.2	1.0	2.2	2.1	2.2	1.8			9		
10	0.1	0.0	0.1	0.0	0.2	0.2	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.6	0.1	2.3	1.2	2.4	0.1	0.5	0.8	0.0	0.2	0.3	2.1	2.3	5.3	7.0	3.2	3.4	2.8			10		
11	0.2	0.2	0.3	0.1	0.3	0.3	0.0	1.4	0.2	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	0.1	1.3	3.4	2.6	0.1	0.6	0.7	0.1	1.1	1.3	5.2	4.3	6.7	8.8	3.8	3.9	4.1			11		
12	0.3	0.3	0.5	0.1	0.5	0.4	0.2	1.7	0.6	0.0	0.0	0.0	1.1	2.3	0.1	0.2	4.7	2.7	0.2	0.8	0.6	1.5	3.1	2.9	6.9	3.4	8.3	9.6	4.1	4.3	5.0			12		
13	0.3	0.5	0.7	0.1	0.7	0.5	0.3	1.8	0.9	0.0	0.4	0.0	1.1	2.5	1.6	-0.3	6.2	2.5	0.2	0.8	0.6	1.8	2.6	4.3	7.4	2.2	8.9	7.4	4.2	4.2	5.7			13		
14	0.4	0.6	0.8	0.2	1.0	0.7	0.5	2.0	1.2	0.2	1.0	0.2	1.1	2.1	1.1	-0.3	6.2	2.3	0.4	0.7	0.8	1.4	1.6	3.5	6.9	5.2	9.7	6.5	4.5	4.2	5.1			14		
15	0.3	0.5	0.7	0.6	0.9	0.7	0.7	1.8	1.4	0.2	0.9	0.3	1.0	1.6	1.5	-0.5	3.9	2.2	0.3	0.6	1.0	1.2	1.0	2.9	5.8	3.5	7.5	5.3	4.8	3.5	4.7			15		
16	0.3	0.4	0.5	0.3	0.8	0.7	0.6	1.5	0.9	0.2	0.7	0.3	0.9	1.2	1.6	-0.7	2.5	1.9	0.3	0.5	0.8	1.0	0.6	2.5	4.3	2.7	5.8	4.1	4.4	2.9	4.5			16		
17	0.3	0.2	0.1	0.2	0.6	0.6	0.5	1.2	0.3	0.1	0.4	0.3	0.7	0.8	1.0	-1.4	1.9	1.7	0.2	0.5	0.4	0.8	0.6	1.8	3.0	2.1	4.6	3.0	3.6	2.7	4.0			17		
18	0.3	0.1	0.0	0.1	0.3	0.4	0.4	1.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.6	0.4	0.7	-2.4	1.5	1.5	0.1	0.4	0.1	0.6	0.2	1.0	2.0	1.5	3.5	2.6	2.8	2.5	3.2			18		
19	0.3	0.0	-0.1	0.1	0.1	0.3	0.4	0.9	0.0	0.0	0.0	0.4	0.5	0.1	0.5	-3.0	1.2	1.4	0.1	0.3	0.0	0.6	0.0	0.5	1.2	1.0	2.5	2.3	2.3	2.1	2.5			19		
20	0.3	0.0	-0.5	0.1	0.0	0.2	0.5	0.9	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.5	-3.5	1.5	1.3	0.1	0.3	0.0	0.7	-0.1	0.0	0.6	0.6	1.6	2.0	2.0	1.9	1.9			20		
21	0.3	0.0	-0.7	0.1	-0.4	0.0	0.6	0.8	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	0.0	0.4	-5.0	1.5	1.2	0.1	0.3	0.0	0.7	-0.3	-0.3	0.1	0.4	0.9	1.9	1.9	1.7	1.5			21		
22	0.3	0.0	-0.9	0.1	-0.5	0.0	0.5	0.7	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	0.0	0.5	-5.6	1.3	1.2	0.0	0.4	0.0	0.6	-0.6	-0.4	-0.3	-0.1	0.5	1.6	1.8	1.5	1.3			22		
23	0.3	0.0	-1.0	0.0	-0.5	-0.1	0.5	0.5	0.0	-0.2	0.0	0.5	0.4	0.0	0.2	-4.3	1.1	0.9	0.0	0.2	-0.2	0.5	-1.3	-0.4	-0.6	-0.6	0.1	1.4	1.6	1.3	1.1			23		
24	0.3	-0.1	-1.3	0.1	-0.4	-0.6	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.6	0.3	0.0	0.6	-4.2	0.2	0.7	0.0	0.2	-0.5	0.3	-2.0	-0.6	-0.9	-0.9	-0.2	1.2	1.5	1.0	1.0			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	ピラミダサイト			単位：℃															平成25年(2013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	0.8	1.6	1.2	2.1	1.0	2.1	2.5	3.2	3.0	3.7	3.1	3.5	2.8	3.8	4.0	3.2	4.1	3.5	3.6	3.3	2.8	4.0	3.6	4.1	5.6	4.1	4.7	4.3	4.1	3.9			1		
2	0.5	1.4	1.2	2.1	1.1	2.0	2.2	3.3	3.0	3.6	3.1	3.4	2.9	3.8	3.6	3.3	3.9	3.4	3.5	3.2	2.7	3.9	3.3	3.8	5.6	3.9	4.6	4.2	4.0	3.7			2		
3	0.2	1.2	1.2	2.2	1.0	1.9	1.7	3.3	3.1	3.6	2.9	3.3	2.9	3.7	3.4	3.2	3.8	3.2	3.5	3.1	2.6	3.9	3.1	3.6	5.5	3.7	4.5	4.2	4.0	3.6			3		
4	0.1	1.0	1.4	2.2	1.0	1.8	1.3	3.4	3.0	3.5	2.8	3.3	2.9	3.7	3.2	3.1	3.7	3.2	3.4	3.0	2.5	3.7	2.9	3.4	5.3	3.6	4.4	4.1	3.9	3.6			4		
5	0.3	0.9	1.6	2.2	1.0	1.7	1.0	3.4	3.0	3.5	2.8	3.2	2.9	3.6	3.1	3.1	3.7	3.2	3.4	3.0	2.4	3.7	2.8	3.4	5.1	3.6	4.4	4.1	3.7	3.7			5		
6	0.3	1.0	1.8	2.3	1.0	1.7	1.0	3.4	3.0	3.5	2.8	3.1	2.9	3.7	3.0	3.2	3.7	3.2	3.4	3.0	2.5	3.7	2.8	3.5	4.9	3.6	4.4	4.1	3.7	3.8			6		
7	0.4	1.3	2.0	2.3	1.2	2.0	1.2	3.4	3.1	3.5	3.0	3.2	3.1	3.8	3.1	3.3	3.7	3.4	3.5	3.2	2.8	3.9	3.1	3.9	4.8	3.9	4.4	4.3	4.0	3.9			7		
8	0.8	1.7	2.1	2.4	1.9	2.7	1.6	3.4	3.5	3.6	3.3	3.6	3.6	4.5	3.4	3.5	3.9	3.7	3.9	3.5	3.6	4.3	3.9	4.5	4.7	4.5	4.6	4.6	4.3	4.2			8		
9	1.7	2.2	2.5	2.7	2.9	3.9	1.8	3.4	4.1	3.8	4.0	4.0	4.0	5.4	4.0	3.6	4.0	4.5	4.6	3.9	4.9	4.9	5.1	5.5	4.6	5.1	4.8	4.7	4.7	4.4			9		
10	3.5	2.7	3.1	3.0	4.1	4.5	1.9	3.4	4.9	4.4	4.6	4.4	4.4	6.5	4.5	4.1	4.1	5.0	5.1	4.4	6.0	5.6	6.2	6.6	4.6	5.8	5.1	5.0	5.2	4.5			10		
11	5.2	3.1	3.4	3.5	5.1	4.8	2.0	3.5	5.2	4.6	5.1	5.5	4.9	7.3	4.5	5.2	4.1	5.6	6.0	5.0	6.6	6.1	7.4	7.0	4.6	6.4	5.5	5.5	6.4	4.6			11		
12	7.0	3.4	3.5	4.7	6.1	5.4	2.1	3.7	5.1	4.7	5.9	6.1	5.1	7.2	4.5	6.2	4.3	5.8	6.4	5.3	6.6	6.5	8.6	7.4	4.7	6.6	6.1	5.5	7.3	4.7			12		
13	7.2	4.4	3.9	5.5	6.7	6.0	2.2	4.0	4.9	4.7	6.4	6.5	5.4	6.7	4.7	6.8	4.4	5.8	6.3	6.2	6.2	7.1	9.5	7.4	5.0	6.6	6.5	5.5	7.9	4.8			13		
14	7.5	4.6	4.6	5.9	6.9	6.8	2.3	4.1	4.8	4.9	6.8	6.0	5.5	6.3	4.9	6.9	4.5	5.9	6.4	5.9	6.4	7.3	10.0	7.1	5.8	6.5	6.5	5.5	8.1	4.9			14		
15	6.5	5.4	4.9	5.5	6.5	6.1	2.4	4.0	5.0	5.0	6.8	5.8	5.3	6.0	4.9	6.6	4.6	5.8	6.0	5.4	6.3	6.9	9.9	7.0	5.4	6.4	6.5	5.5	7.8	5.0			15		
16	5.5	4.8	4.8	4.5	5.7	5.5	2.5	4.0	5.1	4.7	6.3	5.6	5.3	5.8	4.5	6.3	4.9	5.7	6.3	5.1	5.8	6.6	9.0	7.0	5.1	6.3	6.5	5.4	7.7	5.0			16		
17	4.8	4.3	4.3	3.3	4.8	5.0	2.6	3.6	5.0	4.5	5.6	5.0	5.1	5.6	4.3	5.9	4.9	5.4	5.9	4.8	5.6	6.7	8.2	6.8	4.9	6.2	6.1	5.1	6.6	4.9			17		
18	3.9	3.6	3.5	2.3	4.0	4.3	2.7	3.5	4.7	4.2	4.9	4.4	4.7	5.5	4.1	5.6	4.7	5.1	5.0	4.5	5.3	6.5	7.5	6.5	4.8	5.9	5.7	4.9	6.1	4.8			18		
19	3.2	2.9	2.8	1.8	3.4	3.6	2.7	3.2	4.5	4.0	4.4	4.0	4.4	5.4	3.9	5.3	4.5	4.8	4.5	4.3	5.0	5.9	6.8	6.3	4.7	5.7	5.5	4.7	5.7	4.7			19		
20	2.7	2.3	2.3	1.5	3.0	3.2	2.8	3.1	4.4	3.8	4.2	3.7	4.2	5.3	3.7	5.0	4.4	4.6	4.3	4.0	4.8	5.4	6.2	6.1	4.6	5.4	5.2	4.6	5.4	4.6			20		
21	2.3	1.9	2.1	1.3	2.7	3.0	2.9	3.1	4.3	3.5	4.0	3.4	4.1	5.2	3.6	4.7	4.2	4.2	4.1	3.7	4.6	4.9	5.6	5.9	4.5	5.3	5.0	4.5	5.0	4.6			21		
22	2.0	1.6	2.0	1.2	2.5	3.0	3.0	3.1	4.1	3.3	3.7	3.1	4.0	5.1	3.6	4.5	4.1	3.9	3.9	3.4	4.4	4.5	5.1	5.7	4.5	5.1	4.8	4.4	4.7	4.6			22		
23	1.9	1.4	2.0	1.2	2.3	2.8	3.1	3.0	4.0	3.2	3.6	2.9	3.9	4.8	3.5	4.3	3.9	3.8	3.7	3.1	4.3	4.2	4.7	5.6	4.4	4.9	4.6	4.3	4.4	4.5			23		
24	1.8	1.3	2.0	1.1	2.2	2.6	3.1	3.0	3.8	3.2	3.5	2.8	3.9	4.5	3.3	4.2	3.7	3.7	3.5	3.0	4.1	3.9	4.4	5.6	4.2	4.8	4.4	4.2	4.1	4.4			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25年(2013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
1	4.4	4.8	4.4	4.1	4.6	5.4	4.2	3.6	5.5	5.5	5.2	6.0	5.4	5.8	5.8	6.1	5.5	6.1	6.1	6.7	7.0	6.3	6.9	7.3	7.0	7.4	8.1	8.3	8.3	9.6	7.9		1	
2	4.3	4.6	4.2	4.1	4.4	5.3	4.1	3.4	5.3	5.3	5.1	5.9	5.4	5.8	5.7	6.0	5.4	5.9	5.9	6.5	6.9	6.2	6.8	7.1	6.8	7.3	7.8	8.1	8.0	9.4	7.8		2	
3	4.3	4.4	4.1	4.1	4.2	5.2	4.1	3.3	5.1	5.1	5.0	5.8	5.4	5.7	5.7	5.9	5.2	5.7	5.7	6.5	6.9	6.0	6.7	6.9	6.6	7.2	7.6	7.9	7.7	9.2	7.7		3	
4	4.2	4.2	4.0	4.1	4.0	5.1	4.0	3.2	4.9	5.0	5.0	5.7	5.3	5.7	5.7	5.9	5.1	5.6	5.6	6.4	6.9	5.9	6.6	6.7	6.5	7.0	7.4	7.8	7.6	9.2	7.6		4	
5	4.2	4.1	3.8	4.1	3.9	5.0	3.9	3.1	4.8	4.9	5.0	5.6	5.3	5.7	5.6	5.8	4.9	5.5	5.5	6.4	6.9	5.9	6.6	6.6	6.4	6.8	7.2	7.8	7.5	9.2	7.5		5	
6	4.3	4.1	3.7	4.1	4.0	5.0	3.9	3.2	4.8	4.9	5.1	5.6	5.3	5.7	5.7	5.8	4.9	5.6	5.6	6.5	6.9	6.1	6.7	6.7	6.5	6.9	7.3	7.9	7.6	9.3	7.5		6	
7	4.4	4.4	3.9	4.2	4.2	4.9	4.3	3.7	5.2	5.3	5.3	5.6	5.5	5.7	5.7	5.8	5.1	6.0	6.0	6.5	7.1	6.3	7.0	6.9	6.6	7.3	7.6	8.1	7.9	9.4	7.7		7	
8	4.7	5.1	4.1	4.5	5.0	4.9	4.9	4.4	5.8	5.9	5.6	5.8	5.5	5.9	5.9	6.2	5.7	6.2	6.5	6.7	7.3	6.6	7.6	7.3	7.0	8.0	8.3	8.6	8.5	9.5	8.3		8	
9	5.2	5.8	4.2	4.9	5.9	4.9	5.4	5.4	6.6	6.8	6.1	6.0	5.6	6.1	6.3	6.8	6.4	6.9	7.3	6.8	7.7	7.0	8.4	8.2	7.4	8.8	9.2	9.4	9.4	9.5	9.1		9	
10	5.6	6.8	4.4	5.3	6.5	5.0	6.1	6.5	7.7	7.9	7.0	6.6	5.9	6.4	6.9	7.5	7.3	7.9	8.2	6.9	8.4	7.6	9.1	9.1	7.9	9.9	10.1	10.0	10.5	9.6	10.1		10	
11	5.8	7.9	4.5	6.1	6.5	5.0	7.3	7.7	8.7	8.9	7.7	7.0	6.2	6.8	7.6	8.2	8.4	8.8	9.1	7.0	8.8	7.9	9.7	10.2	8.4	11.0	11.1	10.5	11.2	9.6	11.1		11	
12	6.4	8.8	4.5	6.8	6.7	5.1	8.1	8.9	9.8	10.0	8.3	7.1	6.5	6.9	7.6	8.5	9.5	9.4	10.1	7.1	9.0	8.3	10.0	11.1	8.7	12.2	12.2	11.7	12.1	9.5	12.2		12	
13	6.8	9.4	4.6	6.8	7.0	5.2	8.4	9.9	10.6	11.0	8.6	7.1	6.9	7.0	7.7	9.5	10.6	9.9	10.8	7.3	9.5	8.4	10.3	11.0	9.0	13.2	13.1	13.0	12.8	9.3	13.3		13	
14	7.1	9.1	4.6	6.5	7.1	5.1	9.1	10.6	11.2	11.5	8.7	7.1	7.6	7.1	8.0	10.2	11.4	10.3	11.1	7.4	10.0	8.8	10.8	11.4	9.2	14.1	13.8	13.6	13.3	9.7	14.0		14	
15	7.6	8.7	4.6	6.3	7.1	5.1	9.0	10.9	11.3	11.6	8.6	7.1	7.9	7.1	8.2	10.2	11.5	10.2	11.3	7.4	10.2	8.8	11.0	12.1	9.6	14.5	14.1	13.9	13.5	9.9	14.4		15	
16	7.3	8.3	4.6	6.2	7.1	5.0	8.6	10.7	11.0	11.2	8.4	6.9	8.1	7.0	8.1	9.8	11.4	10.1	11.2	7.5	10.1	8.7	10.9	12.3	9.6	14.6	14.1	14.0	13.2	9.9	14.5		16	
17	6.7	7.9	4.4	6.1	7.0	4.9	8.0	10.1	10.2	10.3	8.2	6.6	8.0	7.0	7.9	9.5	11.2	9.7	10.8	7.5	10.0	8.6	10.5	11.9	9.4	14.3	13.9	13.6	13.1	9.6	14.1		17	
18	6.4	7.3	4.4	5.9	6.8	4.7	7.2	9.3	9.4	9.3	7.8	6.4	7.8	6.9	7.6	9.1	10.2	9.1	10.2	7.4	9.4	8.5	10.2	11.3	9.3	13.6	13.3	13.0	12.8	9.3	13.5		18	
19	6.3	6.6	4.2	5.7	6.5	4.6	6.4	8.4	8.6	8.3	7.4	6.2	7.5	6.7	7.4	8.3	9.3	8.5	9.5	7.3	8.7	8.3	9.7	10.6	9.0	12.8	12.5	12.3	12.2	9.0	12.7		19	
20	6.1	6.1	4.2	5.6	6.3	4.4	5.7	7.7	7.8	7.3	7.0	6.1	7.1	6.4	7.1	7.6	8.3	7.9	8.7	7.3	8.1	8.1	9.2	9.7	8.7	11.8	11.6	11.4	11.8	8.7	11.8		20	
21	5.8	5.6	4.2	5.4	6.1	4.3	5.1	7.1	7.1	6.6	6.8	5.9	6.7	6.3	6.8	6.9	7.6	7.4	8.1	7.2	7.6	7.8	8.7	9.0	8.5	10.8	10.7	10.6	11.2	8.5	10.9		21	
22	5.6	5.1	4.2	5.3	5.9	4.2	4.5	6.5	6.5	6.0	6.5	5.6	6.3	6.2	6.6	6.4	7.1	7.0	7.6	7.1	7.2	7.5	8.2	8.3	8.2	9.9	9.9	9.9	10.7	8.3	10.1		22	
23	5.3	4.8	4.1	5.0	5.7	4.2	4.2	6.1	6.1	5.6	6.3	5.6	6.1	6.1	6.4	5.9	6.6	6.6	7.2	7.1	6.8	7.2	7.9	7.8	7.9	9.1	9.2	9.2	10.2	8.2	9.6		23	
24	5.1	4.6	4.1	4.8	5.5	4.2	3.9	5.7	5.8	5.4	6.2	5.5	5.9	5.9	6.2	5.6	6.3	6.3	6.9	7.0	6.5	7.1	7.5	7.4	7.6	8.5	8.7	8.7	9.8	8.0	9.2		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

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25年(2013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	8.9	9.6	9.1	9.5	9.7	10.9	10.0	11.0	11.7	12.0	12.4	13.2	13.3	14.0	14.1	12.6	13.8	13.6	12.3	13.0	13.0	12.2	12.3	13.3	14.1	14.4	15.8	12.9	11.9	13.0			1	
2	8.6	9.4	9.0	9.2	9.4	10.6	9.7	10.7	11.3	11.5	11.9	12.8	12.9	13.6	13.7	12.4	13.5	13.3	12.2	12.8	12.8	12.0	12.1	12.9	14.0	14.1	15.5	12.8	11.8	12.9			2	
3	8.4	9.2	8.9	9.0	9.2	10.3	9.5	10.3	11.0	11.1	11.5	12.4	12.6	13.2	13.4	12.3	13.2	13.1	12.1	12.6	12.7	11.9	11.9	12.5	13.8	13.6	15.1	12.7	11.6	12.6			3	
4	8.2	9.1	8.8	8.8	9.0	10.1	9.3	10.0	10.7	10.8	11.3	12.1	12.2	12.9	13.3	12.1	13.0	13.0	12.1	12.5	12.6	11.8	11.7	12.2	13.6	13.2	14.7	12.5	11.5	12.4			4	
5	8.1	9.0	8.7	8.7	8.9	9.9	9.1	9.8	10.4	10.6	11.1	11.8	12.0	12.6	13.3	11.9	12.8	12.8	12.0	12.5	12.4	11.7	11.7	12.0	13.5	13.1	14.4	12.4	11.4	12.1			5	
6	8.2	9.0	8.7	8.5	8.8	9.8	9.2	9.8	10.3	10.6	11.1	11.8	12.0	12.6	13.3	11.9	12.8	12.8	12.1	12.5	12.4	11.7	11.7	12.1	13.6	13.2	14.1	12.3	11.5	12.1			6	
7	8.6	9.0	8.7	8.8	9.0	9.9	9.7	10.3	10.8	11.0	11.2	11.8	12.1	12.9	13.2	12.3	12.8	12.7	12.2	12.6	12.4	11.8	12.0	12.8	14.0	13.6	13.9	12.3	11.7	12.5			7	
8	9.2	9.4	8.9	9.4	9.3	10.5	10.5	11.1	11.7	11.9	11.4	12.0	13.1	13.7	13.3	13.2	12.9	12.7	12.5	13.0	12.4	12.1	12.9	13.8	14.7	14.5	13.9	12.4	12.1	13.4			8	
9	10.1	9.6	9.1	10.3	10.4	11.4	11.5	12.1	12.8	12.9	11.7	12.4	14.0	14.8	13.4	14.3	13.2	12.8	12.8	13.7	12.6	12.6	14.1	15.0	15.7	15.9	13.9	12.6	12.7	14.4			9	
10	11.1	9.7	9.4	11.3	11.8	11.8	12.6	13.3	13.8	14.0	12.2	12.7	15.3	15.9	13.5	15.5	13.5	12.9	13.1	13.8	13.1	12.9	15.8	16.1	16.6	18.5	14.1	12.7	13.4	16.3			10	
11	12.1	10.0	10.3	12.3	12.8	12.8	13.7	14.3	14.9	15.1	13.9	12.9	16.4	16.8	13.7	16.4	13.8	13.1	13.4	13.9	13.3	13.4	17.3	17.5	17.6	20.5	14.2	12.9	14.2	18.5			11	
12	13.2	10.2	11.1	13.4	13.9	13.8	14.5	15.1	15.9	16.2	15.6	13.2	17.1	17.7	13.8	16.8	14.4	13.4	13.8	14.2	13.4	14.1	18.6	17.2	18.6	21.3	14.6	13.3	16.0	20.0			12	
13	14.1	10.2	11.7	13.9	14.7	14.6	15.4	15.4	16.9	17.2	16.9	13.6	17.0	18.2	13.9	16.9	15.3	13.4	14.1	15.7	13.6	14.7	19.0	16.7	19.9	22.4	16.9	13.5	17.2	21.0			13	
14	14.7	10.3	11.7	14.4	15.3	14.9	16.1	16.3	17.6	17.9	17.8	14.3	16.9	18.6	14.1	16.6	16.0	13.4	14.7	16.2	13.6	15.2	18.7	16.9	20.4	22.4	14.2	13.4	17.2	21.7			14	
15	15.0	10.7	11.9	15.0	15.6	13.9	16.5	16.5	17.8	18.1	18.1	15.0	16.9	18.1	14.2	16.2	16.4	13.4	14.8	16.0	13.5	16.1	18.6	17.8	19.4	21.5	14.2	13.4	16.8	21.2			15	
16	15.0	10.9	12.0	14.8	15.4	14.4	16.4	15.7	17.6	18.0	18.1	15.3	17.0	17.6	14.1	16.2	15.8	13.3	14.6	15.7	13.4	16.4	18.2	18.0	18.5	20.8	14.3	13.4	16.6	20.1			16	
17	14.6	10.7	12.1	14.4	15.1	14.4	15.8	15.3	17.2	17.6	17.5	15.4	17.0	17.2	14.2	16.2	15.3	13.3	14.5	15.7	13.2	16.0	17.7	17.5	17.7	20.2	14.2	13.2	16.2	19.4			17	
18	14.1	10.5	11.8	13.9	14.6	13.9	15.4	15.1	16.6	17.0	16.7	15.4	16.9	16.9	14.1	16.0	14.9	13.3	14.2	15.4	13.1	15.4	17.1	16.7	17.1	19.4	13.9	13.0	15.8	18.4			18	
19	13.2	10.3	11.5	13.1	14.1	13.1	14.8	14.8	15.9	16.3	16.2	15.4	16.4	16.6	13.8	15.6	14.7	13.1	14.0	15.0	12.9	14.7	16.3	16.0	16.4	18.7	13.7	12.7	15.2	17.5			19	
20	12.5	10.1	11.1	12.4	13.5	12.2	14.1	14.3	15.2	15.7	15.7	15.2	16.1	16.2	13.5	15.2	14.5	12.9	13.8	14.4	12.8	14.1	15.5	15.4	15.6	17.8	13.6	12.5	14.6	16.6			20	
21	11.7	9.9	10.6	11.7	13.0	11.5	13.3	13.9	14.6	15.1	15.3	15.0	15.7	15.7	13.3	14.9	14.4	12.7	13.7	13.9	12.7	13.6	15.0	15.0	15.0	17.1	13.4	12.3	14.0	16.0			21	
22	11.0	9.7	10.2	11.2	12.5	11.0	12.6	13.3	14.0	14.5	14.8	14.6	15.3	15.2	13.1	14.6	14.2	12.6	13.5	13.5	12.6	13.0	14.5	14.7	14.8	16.6	13.3	12.2	13.5	15.7			22	
23	10.4	9.5	10.0	10.7	11.9	10.6	12.0	12.7	13.3	13.8	14.2	14.2	14.8	14.8	12.9	14.4	14.0	12.5	13.4	13.3	12.4	12.7	14.1	14.5	14.6	16.3	13.2	12.1	13.3	15.4			23	
24	10.0	9.3	9.7	10.1	11.3	10.3	11.4	12.2	12.6	13.0	13.6	13.8	14.4	14.5	12.7	14.1	13.8	12.3	13.2	13.1	12.3	12.5	13.7	14.3	14.5	16.1	13.0	12.0	13.2	14.9			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

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		ヒラトリダムサイト		単位：℃														平成25年(2013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	14.4	15.3	15.7	15.2	16.5	16.4	17.1	17.5	19.1	17.1	15.4	15.7	16.3	16.9	16.9	17.9	16.9	16.1	16.6	17.3	17.0	18.2	18.2	18.8	18.4	17.4	17.6	18.4	18.8	18.3	17.8		1	
2	14.0	14.9	15.4	15.1	16.1	16.3	17.0	17.2	18.9	17.0	15.2	15.5	16.1	16.6	16.7	17.6	16.7	16.0	16.4	17.0	16.7	18.0	18.1	18.6	18.2	17.3	17.5	18.2	18.7	18.2	17.7		2	
3	13.6	14.5	15.1	15.1	15.8	16.2	16.9	16.9	18.7	16.9	15.0	15.2	15.9	16.2	16.5	17.2	16.6	15.9	16.2	16.7	16.3	17.9	17.9	18.5	18.0	17.2	17.4	18.1	18.5	18.0	17.6		3	
4	13.2	14.2	14.8	15.1	15.6	16.1	16.7	16.7	18.6	16.8	14.8	15.0	15.7	15.9	16.3	17.0	16.5	15.8	15.9	16.3	16.1	17.7	17.8	18.4	17.9	17.1	17.3	17.9	18.3	17.8	17.4		4	
5	13.0	14.0	14.7	15.1	15.4	16.0	16.6	16.5	18.4	16.9	14.6	14.8	15.4	15.6	16.1	16.8	16.4	15.7	15.5	16.1	16.0	17.6	17.6	18.2	17.7	17.0	17.2	17.8	18.1	17.6	17.3		5	
6	13.3	14.0	14.8	15.2	15.5	16.0	16.6	16.6	18.3	16.9	14.8	14.8	15.4	15.6	16.0	16.7	16.4	15.7	15.4	16.0	16.0	17.7	17.5	18.2	17.7	17.0	17.2	17.9	18.1	17.6	17.2		6	
7	13.9	14.5	15.3	15.4	15.8	16.3	16.9	17.1	18.2	17.0	15.1	15.2	15.8	16.1	16.4	16.8	16.6	15.8	15.8	16.4	16.4	17.8	17.7	18.3	17.7	17.0	17.5	18.2	18.5	18.0	17.7		7	
8	14.7	15.5	15.9	16.1	16.1	16.8	17.4	18.1	18.2	17.0	15.4	16.1	16.7	17.1	17.3	16.9	16.7	16.0	16.8	17.2	17.4	18.2	18.5	18.8	17.9	17.2	18.1	18.5	19.2	18.7	18.5		8	
9	16.2	16.8	16.4	17.5	16.5	17.0	18.5	19.7	18.2	17.0	15.7	17.2	18.1	18.3	18.8	17.2	16.8	16.5	18.2	18.7	18.9	19.2	20.0	19.5	18.1	17.5	18.7	18.9	20.0	19.9	19.2		9	
10	21.7	18.1	16.6	18.7	16.8	17.0	20.0	21.4	18.2	17.1	16.5	18.4	19.5	19.6	20.2	17.6	17.1	17.1	19.2	20.2	20.2	20.7	21.8	20.1	18.6	17.7	19.4	20.1	20.7	21.4	19.7		10	
11	17.3	19.5	16.5	19.0	17.2	18.1	21.5	22.8	18.2	17.1	17.2	19.5	20.7	20.6	21.5	17.9	17.4	17.5	20.8	21.5	21.2	21.1	22.5	20.7	19.1	18.2	20.2	21.0	21.0	22.5	19.9		11	
12	17.8	20.2	16.7	19.2	17.4	19.0	22.3	23.9	18.2	17.3	17.4	20.5	21.7	20.6	22.5	17.8	17.4	18.0	21.8	22.6	22.5	21.9	23.0	21.6	19.8	18.4	21.4	21.4	21.5	22.5	欠測		12	
13	18.6	21.0	16.9	19.3	17.8	19.0	22.5	24.8	18.3	17.2	17.4	20.8	22.4	21.2	23.1	17.8	17.5	18.6	22.4	23.2	23.4	22.9	22.8	22.2	20.8	18.5	22.1	22.2	21.9	23.0	21.1		13	
14	19.9	21.5	17.0	19.5	18.4	19.2	23.2	25.3	18.6	17.3	17.2	20.6	22.8	21.8	23.6	18.1	18.0	19.2	22.7	23.8	23.8	23.2	23.0	22.7	20.7	18.5	22.1	22.9	22.2	22.7	20.7		14	
15	19.9	21.5	16.9	19.6	18.7	19.7	23.5	25.0	18.6	17.5	17.4	20.1	23.0	21.5	23.3	18.4	18.2	19.3	22.0	23.4	23.8	22.5	22.8	22.4	20.2	18.8	22.0	22.2	22.0	21.7	20.6		15	
16	19.7	21.0	16.6	20.1	18.8	19.9	23.4	24.3	18.7	17.7	17.6	19.5	22.4	21.4	23.1	18.5	18.0	19.4	21.4	22.7	23.1	21.6	22.6	22.2	19.7	19.0	21.4	21.7	21.9	21.0	20.2		16	
17	19.5	20.4	16.4	20.0	18.4	19.6	22.9	23.4	18.4	17.5	17.7	18.9	21.7	20.9	22.5	18.4	17.7	19.2	20.7	21.9	22.3	20.8	21.7	21.4	19.2	19.0	21.0	21.3	21.5	20.6	19.7		17	
18	19.0	19.6	16.2	19.2	17.9	19.4	22.0	22.6	18.2	17.2	17.6	18.5	20.9	20.2	21.9	18.5	17.3	19.1	20.0	21.1	21.3	20.0	21.1	20.7	18.8	18.8	20.6	21.0	21.0	20.0	19.2		18	
19	18.2	18.7	15.9	18.5	17.5	18.8	20.9	21.7	18.0	16.9	17.2	18.1	20.0	19.4	21.1	18.0	17.0	18.5	19.2	20.2	20.4	19.4	20.6	20.1	18.4	18.5	20.1	20.5	20.4	19.7	18.8		19	
20	17.3	17.9	15.7	17.8	17.2	18.2	19.8	20.9	17.7	16.6	16.8	17.8	19.2	18.7	20.1	17.6	16.7	17.9	18.5	19.4	19.6	19.1	20.0	19.5	18.1	18.2	19.6	20.1	19.9	19.5	18.4		20	
21	16.7	17.3	15.6	17.3	16.9	17.6	19.0	20.3	17.5	16.3	16.4	17.5	18.6	18.1	19.4	17.3	16.5	17.4	18.2	18.7	19.1	18.9	19.6	19.2	17.9	18.0	19.2	19.7	19.5	19.1	18.2		21	
22	16.2	16.8	15.4	17.2	16.8	17.2	18.3	19.8	17.4	16.1	16.2	17.2	18.1	17.7	18.8	17.2	16.4	17.1	17.9	18.1	18.8	18.7	19.3	18.9	17.8	17.8	19.0	19.5	19.1	18.7	18.0		22	
23	15.9	16.4	15.4	17.0	16.7	17.1	18.0	19.5	17.3	15.9	16.1	16.9	17.6	17.4	18.6	17.1	16.3	16.9	17.7	17.7	18.6	18.5	19.1	18.7	17.7	17.7	18.7	19.2	18.8	18.3	17.8		23	
24	15.6	16.1	15.3	16.8	16.6	17.2	17.8	19.3	17.2	15.7	15.9	16.6	17.2	17.1	18.3	17.0	16.2	16.7	17.5	17.3	18.4	18.3	18.9	18.5	17.5	17.7	18.6	19.0	18.6	18.0	17.7		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25年(2013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	17.6	17.3	18.6	18.8	18.3	19.2	19.7	19.9	19.9	19.0	18.5	20.1	18.8	19.6	19.4	19.2	19.6	20.0	17.7	17.3	16.6	16.9	17.4	17.3	16.8	16.7	17.2	16.5	14.5	15.4	14.9		1	
2	17.5	17.2	18.4	18.7	18.2	19.0	19.6	19.6	19.8	19.0	18.3	19.9	18.7	19.4	19.3	19.2	19.6	20.0	17.7	17.1	16.4	16.7	17.1	17.2	16.7	16.5	17.1	16.2	14.2	15.3	14.9		2	
3	17.5	17.2	18.3	18.5	18.1	18.9	19.5	19.3	19.7	18.9	18.2	19.9	18.6	19.3	19.2	19.1	19.5	20.0	17.6	17.0	16.2	16.6	16.9	17.0	16.6	16.3	17.0	15.9	14.0	15.4	14.8		3	
4	17.4	17.1	18.1	18.4	17.9	18.7	19.4	19.1	19.5	18.8	18.1	19.8	18.6	19.2	19.1	19.1	19.4	19.9	17.5	16.8	16.0	16.4	16.8	16.8	16.5	16.2	16.9	15.6	13.8	15.4	14.7		4	
5	17.3	17.0	18.0	18.2	17.6	18.6	19.3	18.9	19.5	18.7	18.0	19.7	18.4	19.0	19.0	19.0	19.2	19.8	17.4	16.8	15.8	16.3	16.6	16.6	16.4	16.1	16.8	15.4	13.6	15.3	14.7		5	
6	17.2	17.0	18.0	18.2	17.5	18.6	19.4	19.0	19.4	18.6	18.0	19.7	18.4	18.9	19.0	19.0	19.2	19.8	17.4	16.8	15.8	16.3	16.6	16.6	16.4	16.1	16.7	15.3	13.7	15.2	14.6		6	
7	17.4	17.4	18.1	18.6	17.7	18.7	19.5	19.3	19.4	18.6	18.3	19.7	18.7	19.2	19.2	19.2	19.3	19.9	17.6	17.1	16.0	16.5	16.8	16.7	16.6	16.3	16.8	15.3	13.9	15.1	14.8		7	
8	17.8	17.6	18.5	19.2	18.7	19.5	20.0	20.2	19.4	18.7	19.1	20.2	19.3	19.4	19.6	19.8	19.4	20.0	17.7	17.6	16.8	17.0	17.4	17.2	17.2	16.7	16.9	15.5	14.3	15.0	15.2		8	
9	18.5	17.9	19.7	20.4	20.2	21.1	20.5	21.5	19.7	18.9	20.4	20.7	20.4	19.8	20.4	20.4	20.0	20.1	17.9	18.2	17.9	17.7	18.2	18.1	18.1	17.6	17.1	16.0	14.9	15.1	15.6		9	
10	18.8	18.7	21.1	21.3	21.8	22.8	21.5	22.8	20.0	19.3	22.0	21.4	21.8	20.7	21.5	21.3	20.6	20.1	18.3	18.1	19.1	18.8	18.8	18.6	19.3	19.0	17.5	16.6	15.7	15.2	15.5		10	
11	19.2	19.9	22.5	21.9	23.2	24.0	23.4	23.5	20.1	19.7	23.3	21.2	23.1	26.9	22.3	22.3	21.4	20.1	18.9	18.2	20.1	19.6	19.1	18.8	19.4	20.0	18.2	17.2	16.8	15.2	15.7		11	
12	19.4	21.0	23.5	22.4	24.1	23.8	24.7	24.0	20.1	20.3	24.3	21.7	24.0	21.8	22.1	22.8	22.0	20.1	19.5	18.7	20.7	19.9	19.4	19.4	19.7	20.7	18.7	18.0	17.6	15.3	15.9		12	
13	19.2	22.7	23.3	22.4	24.4	23.5	25.8	24.0	19.9	20.3	24.9	23.0	24.1	22.3	22.1	22.8	21.9	19.8	20.1	19.6	20.9	20.1	19.7	20.4	20.5	20.9	19.6	18.5	18.2	15.4	15.8		13	
14	18.9	23.4	23.5	22.2	24.4	23.2	26.0	24.1	20.3	20.2	25.4	23.8	24.3	22.4	21.9	22.7	21.4	19.5	20.4	20.2	20.1	20.2	20.2	20.7	20.2	20.7	20.5	18.3	17.8	15.5	15.8		14	
15	18.6	22.9	23.2	21.9	24.1	22.4	25.9	24.1	20.4	20.4	25.2	23.6	24.4	22.5	21.9	22.5	21.4	19.2	20.4	20.1	20.9	20.2	20.1	20.3	19.8	21.2	20.4	18.2	17.7	15.5	15.9		15	
16	18.4	22.5	23.0	21.3	23.5	22.3	25.2	23.7	20.2	20.2	24.7	22.4	23.7	22.5	21.7	22.5	21.5	18.9	20.3	19.2	21.3	20.0	19.7	19.8	19.2	21.1	20.1	17.9	17.6	15.7	15.8		16	
17	18.3	22.2	22.4	20.7	22.9	21.9	24.3	23.1	20.1	20.1	23.9	21.6	23.1	21.9	21.4	22.0	21.4	18.5	20.1	18.8	20.7	19.5	19.2	19.0	19.1	20.5	19.3	17.5	17.3	15.7	15.7		17	
18	18.2	21.5	21.5	20.2	22.2	21.8	23.5	22.5	19.8	20.2	23.3	21.0	22.4	21.2	21.1	21.5	21.1	18.4	19.7	18.6	19.7	19.0	18.8	18.5	18.8	19.6	18.5	16.9	16.9	15.6	15.6		18	
19	18.0	20.6	20.7	19.7	21.4	21.6	22.6	21.8	19.6	19.7	22.5	20.2	21.7	20.7	20.6	21.1	20.7	18.4	19.2	18.1	19.0	18.6	18.5	18.1	18.3	18.8	18.1	16.3	16.6	15.5	15.4		19	
20	17.8	20.0	20.1	19.4	20.7	21.2	21.9	21.2	19.4	19.3	21.7	19.9	21.1	20.2	20.1	20.7	20.3	18.2	18.8	17.7	18.4	18.3	18.2	17.8	18.0	18.2	17.7	16.0	16.4	15.4	15.2		20	
21	17.7	19.5	19.7	19.1	20.2	20.7	21.3	20.8	19.3	19.1	21.2	19.5	20.6	20.0	19.8	20.4	20.1	18.2	18.5	17.4	18.1	18.1	18.0	17.6	17.7	17.8	17.5	15.7	16.2	15.3	15.2		21	
22	17.6	19.2	19.4	18.8	19.8	20.3	20.7	20.5	19.2	19.0	20.8	19.2	20.2	19.8	19.6	20.1	20.0	18.1	18.1	17.3	17.7	17.9	17.8	17.4	17.4	17.7	17.2	15.4	15.9	15.2	15.0		22	
23	17.5	19.0	19.2	18.7	19.5	20.1	20.4	20.2	19.2	18.8	20.6	19.0	19.9	19.6	19.4	19.9	20.0	18.0	17.7	17.0	17.4	17.8	17.7	17.2	17.2	17.6	17.0	15.1	15.7	15.1	14.9		23	
24	17.4	18.7	19.0	18.5	19.3	19.9	20.1	20.0	19.1	18.6	20.3	18.9	19.7	19.5	19.3	19.8	20.0	17.8	17.5	16.8	17.1	17.6	17.5	17.0	16.9	17.4	16.7	14.8	15.6	15.0	14.8		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		ヒラトリダムサイト		単位：℃														平成25年(2013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	14.7	14.9	14.8	15.2	17.6	14.0	13.6	14.1	14.7	14.1	14.5	14.9	14.8	15.7	16.0	15.5	13.2	11.9	12.0	11.8	13.4	13.6	12.0	12.4	13.6	12.2	10.0	9.6	11.0	12.2			1	
2	14.6	14.8	14.8	15.5	17.5	13.9	13.5	14.0	14.5	13.9	14.3	14.8	14.5	15.6	15.9	15.4	13.0	11.7	11.7	11.6	13.4	13.3	11.9	12.4	13.6	11.9	9.7	9.5	10.8	12.2			2	
3	14.5	14.7	14.7	15.4	17.6	13.8	13.4	13.9	14.4	13.7	14.1	14.7	14.2	15.6	15.9	15.4	12.9	11.5	11.5	11.5	13.4	13.0	11.8	12.3	13.5	11.6	9.5	9.5	10.7	12.1			3	
4	14.4	14.7	14.6	15.3	17.3	13.7	13.4	13.8	14.3	13.5	14.0	14.6	14.0	15.7	15.9	15.3	12.8	11.4	11.4	11.5	13.4	12.7	11.6	12.2	13.5	11.3	9.3	9.3	10.7	12.1			4	
5	14.3	14.6	14.6	15.2	17.1	13.6	13.4	13.7	14.1	13.4	13.7	14.6	13.7	15.8	15.9	15.3	12.7	11.3	11.2	11.4	13.3	12.5	11.4	12.1	13.4	11.1	9.1	9.2	10.7	12.0			5	
6	14.3	14.6	14.6	15.2	17.0	13.5	13.4	13.7	13.9	13.4	13.6	14.6	13.5	15.8	15.9	15.3	12.6	11.2	11.0	11.3	13.3	12.2	11.2	12.1	13.3	10.8	8.9	9.0	10.7	12.0			6	
7	14.3	14.6	14.7	15.4	16.8	13.5	13.4	13.8	13.9	13.5	13.7	14.7	13.5	15.9	15.9	15.4	12.5	11.3	11.1	11.4	13.4	12.2	11.4	12.2	13.3	10.8	8.9	9.1	10.8	12.0			7	
8	14.4	14.7	15.2	15.8	16.8	13.9	13.6	14.1	14.4	14.1	14.3	14.9	14.0	16.0	16.1	15.5	12.7	11.7	11.5	11.9	13.7	12.6	11.9	12.5	13.4	11.1	9.2	9.5	11.1	12.1			8	
9	14.7	15.0	15.7	16.2	17.0	14.5	14.1	14.5	15.2	15.1	15.2	15.2	15.0	16.2	16.4	15.6	13.0	12.4	12.2	12.7	14.2	13.4	12.8	13.3	13.5	11.5	10.0	10.3	11.6	12.3			9	
10	15.0	15.3	15.9	16.8	17.2	15.1	14.6	15.6	16.2	16.0	16.4	16.2	16.3	16.4	16.9	15.6	13.4	13.1	12.9	13.7	14.9	14.4	13.9	14.1	13.4	12.1	10.9	11.3	12.4	12.4			10	
11	15.2	15.4	16.1	17.6	17.2	15.8	14.7	16.2	17.0	16.8	17.0	17.2	17.5	16.5	17.3	15.7	13.7	13.7	13.6	14.4	15.6	15.2	14.9	14.7	13.4	12.8	11.6	12.3	13.3	12.7			11	
12	15.6	15.4	16.3	18.6	17.3	16.0	14.7	16.4	17.7	16.9	17.3	18.4	18.2	16.9	17.4	15.7	14.4	14.1	14.3	14.8	16.6	15.8	15.5	14.8	13.5	13.0	12.2	13.0	14.2	13.0			12	
13	15.9	15.5	16.4	19.3	17.7	15.9	14.8	17.0	18.2	17.3	17.6	19.1	18.7	17.3	17.8	15.8	14.7	14.6	14.5	14.8	16.9	16.2	15.8	15.2	13.5	13.3	12.7	13.4	14.8	13.3			13	
14	16.0	15.6	16.3	19.2	17.8	15.8	15.3	17.2	18.3	17.5	17.8	19.2	19.0	17.5	17.3	15.8	14.8	14.8	14.7	14.6	16.4	16.3	15.7	15.2	13.6	13.0	12.7	13.4	14.9	13.3			14	
15	16.1	15.7	16.3	19.1	17.6	15.9	15.6	17.2	17.9	17.6	17.7	18.8	18.7	17.6	17.1	15.7	14.9	14.4	14.4	14.5	16.2	16.0	15.2	15.1	13.6	12.9	12.5	13.2	14.4	13.1			15	
16	16.1	15.7	16.1	18.6	17.4	15.9	15.5	16.9	17.7	17.4	17.4	18.3	18.3	17.8	17.0	15.6	14.6	14.1	14.1	14.4	16.0	15.3	14.7	14.6	13.6	12.8	12.1	13.0	14.0	13.0			16	
17	16.0	15.6	16.0	18.3	16.9	15.7	15.2	16.6	17.3	17.1	16.9	17.8	17.6	17.7	16.8	15.5	14.2	13.8	13.7	14.2	15.5	14.6	14.1	14.2	13.5	12.5	11.8	12.5	13.5	12.9			17	
18	15.7	15.5	15.9	18.2	16.3	15.3	14.9	16.2	16.8	16.5	16.5	17.0	17.0	17.2	16.5	15.3	13.7	13.4	13.3	14.1	15.1	14.0	13.6	14.0	13.3	12.1	11.5	12.1	13.1	12.8			18	
19	15.6	15.4	15.8	18.0	15.9	14.9	14.7	15.9	16.2	15.9	16.0	16.4	16.5	16.8	16.4	14.9	13.4	13.2	12.9	14.0	14.8	13.5	13.2	13.9	13.2	11.7	11.2	11.8	12.8	12.7			19	
20	15.4	15.2	15.7	17.8	15.4	14.6	14.5	15.7	15.7	15.5	15.7	16.1	16.3	16.5	16.2	14.5	13.1	12.9	12.8	13.8	14.5	13.1	12.9	13.8	13.0	11.4	10.9	11.7	12.6	12.6			20	
21	15.3	15.2	15.6	17.7	15.0	14.4	14.4	15.5	15.2	15.2	15.4	15.9	16.1	16.3	16.1	14.2	12.8	12.7	12.6	13.6	14.3	12.8	12.9	13.8	12.9	11.1	10.6	11.6	12.6	12.5			21	
22	15.2	15.0	15.5	17.7	14.7	14.1	14.4	15.3	14.9	15.1	15.2	15.7	16.0	16.2	15.9	13.9	12.5	12.4	12.3	13.6	14.1	12.7	12.8	13.7	12.7	10.8	10.3	11.5	12.5	12.4			22	
23	15.1	15.0	15.4	17.6	14.4	13.9	14.3	15.1	14.6	14.8	15.1	15.4	15.9	16.1	15.8	13.6	12.3	12.2	12.1	13.5	13.9	12.5	12.7	13.7	12.6	10.5	10.1	11.3	12.5	12.4			23	
24	15.0	14.9	15.3	17.7	14.2	13.7	14.2	14.9	14.3	14.7	15.0	15.1	15.8	16.1	15.6	13.4	12.1	12.1	12.0	13.5	13.7	12.2	12.5	13.6	12.4	10.2	9.8	11.1	12.3	12.2			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	ビラトリダムサイト		単位：℃																	平成25年(2013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	12.1	12.4	13.5	10.7	10.4	11.7	12.1	13.6	12.5	11.5	10.9	13.0	10.9	9.7	10.5	10.2	7.3	7.3	7.1	7.2	9.1	8.4	8.5	8.6	8.8	9.8	8.4	7.2	7.1	8.5	7.7		1	
2	12.1	12.4	13.4	10.4	10.3	11.5	12.0	13.7	12.4	11.4	10.8	13.2	10.8	9.5	10.5	10.1	7.2	7.2	7.0	7.1	9.1	8.3	8.4	8.4	8.8	9.7	8.4	7.1	7.1	8.4	7.5		2	
3	12.1	12.3	13.2	10.3	10.2	11.3	11.8	13.7	12.3	11.3	10.8	13.2	10.7	9.3	10.5	9.9	7.1	7.2	6.8	7.1	9.1	8.1	8.4	8.2	8.8	9.7	8.2	7.0	6.9	8.3	7.3		3	
4	12.1	12.3	13.1	10.1	10.1	11.2	11.7	13.6	12.2	11.2	10.8	13.1	10.6	9.2	10.6	9.8	7.0	7.2	6.7	7.0	9.0	8.0	8.4	8.0	8.7	9.7	8.1	6.8	6.9	8.2	7.2		4	
5	12.1	12.2	13.0	9.9	10.1	11.1	11.5	13.5	12.1	11.0	10.9	13.0	10.5	9.0	10.7	9.7	6.9	7.2	6.6	6.9	9.0	7.8	8.3	7.8	8.7	9.7	8.0	6.7	7.0	8.2	7.1		5	
6	12.1	12.2	12.9	9.7	10.1	10.9	11.4	13.3	12.0	10.8	10.9	12.9	10.4	8.8	10.8	9.5	6.9	7.2	6.4	6.9	9.0	7.7	8.3	7.7	8.7	9.7	7.8	6.5	6.9	8.1	6.9		6	
7	12.2	12.2	12.9	9.6	10.3	11.0	11.5	13.3	12.1	10.7	10.9	12.8	10.4	8.7	10.9	9.4	6.8	7.2	6.4	7.0	9.0	7.6	8.3	7.6	8.8	9.7	7.8	6.4	6.8	8.1	6.8		7	
8	12.4	12.5	13.1	9.9	10.7	11.4	12.0	13.6	12.2	10.7	11.1	12.8	10.4	8.9	11.0	9.3	7.0	7.4	6.5	7.2	9.0	7.7	8.3	7.9	8.9	9.6	7.9	6.4	6.9	8.2	6.8		8	
9	12.5	13.1	13.5	10.7	11.5	12.2	12.7	14.2	12.3	11.5	11.3	13.0	10.6	9.6	11.3	9.2	7.4	7.9	7.1	7.7	9.1	8.2	8.6	8.4	9.0	9.7	8.1	6.8	7.3	8.6	7.2		9	
10	12.6	13.9	14.0	11.7	12.2	13.1	13.5	14.6	12.6	12.5	11.5	13.1	10.8	10.5	11.5	9.1	7.9	8.5	7.8	8.5	9.3	9.0	9.0	8.8	9.1	9.7	8.3	7.4	7.9	8.9	7.8		10	
11	12.7	14.6	14.3	12.5	12.8	13.9	14.8	15.2	12.8	13.5	11.7	13.4	10.8	11.4	11.8	9.1	8.4	9.0	8.6	9.1	10.0	9.7	9.5	9.3	9.3	9.9	8.7	7.9	8.5	9.2	8.5		11	
12	13.0	14.9	14.8	13.1	13.1	14.3	15.3	15.3	12.7	14.2	11.9	13.5	11.2	11.9	11.7	9.0	8.8	9.5	9.1	9.6	10.5	10.0	9.8	9.6	9.4	10.0	8.8	8.2	8.5	9.4	9.0		12	
13	13.1	15.0	14.8	13.5	13.3	14.2	16.6	15.3	12.7	14.7	12.1	14.0	11.2	12.1	11.5	9.0	8.6	9.6	9.5	9.9	10.6	9.7	10.1	9.5	9.5	10.0	8.8	8.5	8.5	9.6	9.3		13	
14	13.1	15.2	14.4	13.5	13.3	14.1	16.4	15.1	12.7	14.7	12.1	13.6	11.3	11.8	11.6	8.7	9.0	10.0	9.6	9.8	10.7	9.6	10.3	9.6	9.5	9.9	8.7	8.3	8.7	9.8	9.2		14	
15	13.2	15.2	14.2	13.3	13.3	14.1	15.6	14.7	12.6	14.3	12.2	13.0	11.1	11.5	11.6	8.4	9.0	9.8	9.5	9.7	10.6	9.7	10.3	9.6	9.6	9.9	8.7	8.4	8.8	9.7	8.8		15	
16	13.2	15.0	13.8	12.8	13.1	13.9	14.9	14.4	12.5	13.7	12.3	12.7	10.9	11.2	11.5	7.8	8.9	9.4	9.2	9.7	10.3	9.7	10.1	9.6	9.6	9.7	8.6	8.5	8.7	9.5	8.6		16	
17	13.1	14.5	13.1	12.2	12.8	13.5	14.3	14.1	12.4	13.0	12.5	12.4	10.6	10.9	11.3	7.4	8.6	9.1	8.9	9.7	10.1	9.5	9.8	9.5	9.6	9.4	8.4	8.3	8.6	9.3	8.4		17	
18	12.9	14.3	12.7	11.8	12.5	13.2	13.9	13.8	12.4	12.5	12.7	12.1	10.5	10.7	11.2	7.3	8.5	8.8	8.7	9.6	9.8	9.4	9.6	9.3	9.7	9.3	8.3	8.2	8.6	9.1	8.2		18	
19	12.8	14.2	12.4	11.4	12.3	13.0	13.7	13.5	12.3	12.1	12.8	11.9	10.3	10.6	11.0	7.3	8.3	8.5	8.5	9.6	9.6	9.3	9.4	9.2	9.7	9.1	8.1	7.9	8.6	8.9	8.1		19	
20	12.8	14.1	12.1	11.2	12.1	12.8	13.6	13.3	12.2	11.8	12.8	11.7	10.3	10.5	10.9	7.4	8.0	8.3	8.3	9.5	9.3	9.2	9.3	9.1	9.7	9.0	7.9	7.6	8.5	8.7	8.1		20	
21	12.7	14.0	11.8	11.0	12.1	12.6	13.5	13.1	12.1	11.6	12.9	11.5	10.2	10.5	10.8	7.5	7.9	8.0	8.0	9.4	9.0	9.0	9.2	9.0	9.7	8.8	7.7	7.5	8.5	8.5	8.1		21	
22	12.7	13.9	11.5	10.9	12.1	12.4	13.4	13.1	12.0	11.4	12.9	11.4	10.1	10.4	10.7	7.5	7.7	7.8	7.8	9.3	8.7	8.8	9.1	9.0	9.7	8.7	7.6	7.4	8.5	8.3	8.1		22	
23	12.6	13.7	11.2	10.8	12.0	12.3	13.6	12.8	11.8	11.2	12.9	11.2	10.0	10.4	10.6	7.4	7.6	7.5	7.6	9.3	8.5	8.7	9.0	8.9	9.7	8.6	7.4	7.3	8.5	8.1	7.9		23	
24	12.5	13.6	10.9	10.6	11.8	12.2	13.4	12.6	11.6	11.1	12.9	11.1	9.9	10.5	10.4	7.4	7.4	7.3	7.4	9.2	8.5	8.5	8.8	8.9	9.9	8.5	7.3	7.2	8.5	7.9	7.7		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		ピラミダサイト		単位：℃														平成25年(2013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	7.6	6.6	7.2	7.0	6.3	5.8	8.2	8.4	5.5	6.0	5.1	3.5	3.3	3.9	4.6	5.1	4.1	3.8	6.2	5.7	4.7	5.4	5.2	5.2	3.7	7.1	4.4	4.0	3.4	3.0			1	
2	7.3	6.4	7.2	6.8	6.1	5.6	8.2	8.3	5.4	6.1	5.1	3.4	3.2	3.9	4.6	5.0	4.0	3.9	6.2	5.6	4.6	5.3	5.2	5.2	3.6	7.2	4.3	4.0	3.2	2.9			2	
3	7.1	6.1	7.2	6.7	5.9	5.5	8.3	8.1	5.3	6.1	5.1	3.3	3.0	3.9	4.6	4.9	3.9	4.0	6.1	5.6	4.6	5.2	5.1	5.2	3.4	7.1	4.2	4.0	3.1	2.8			3	
4	6.9	5.9	7.2	6.5	5.7	5.4	8.3	7.9	5.2	6.2	5.0	3.3	2.9	3.9	4.7	4.8	3.7	4.1	6.1	5.5	4.6	5.2	5.1	5.1	3.3	7.0	4.1	3.6	3.0	2.8			4	
5	6.8	5.9	7.2	6.4	5.5	5.4	8.2	7.8	5.0	6.3	4.9	3.3	2.7	3.9	4.7	4.7	3.6	4.1	6.2	5.5	4.6	5.2	5.1	4.9	3.2	6.8	4.0	3.5	2.8	2.8			5	
6	6.7	5.8	7.3	6.3	5.4	5.5	8.2	7.7	4.9	6.5	4.8	3.3	2.6	3.9	4.7	4.6	3.6	4.2	6.2	5.4	4.7	5.2	5.1	4.8	3.2	6.7	4.0	3.6	2.8	2.8			6	
7	6.5	5.9	7.3	6.2	5.3	5.6	8.3	7.5	4.8	6.7	4.8	3.2	2.5	3.9	4.9	4.5	3.5	4.3	6.2	5.3	4.8	5.2	5.0	4.6	3.1	6.6	3.9	3.7	2.8	2.9			7	
8	6.5	6.1	7.4	6.2	5.3	5.8	8.3	7.4	4.8	7.0	4.8	3.3	2.6	4.0	5.1	4.5	3.5	4.5	6.2	5.3	4.8	5.3	5.0	4.6	3.2	6.5	3.9	3.8	2.8	2.9			8	
9	6.8	6.4	7.6	6.6	5.7	6.1	8.4	7.3	5.0	7.3	5.0	3.6	2.9	4.2	5.4	4.7	3.8	4.8	6.4	5.3	5.0	5.5	5.2	4.7	3.7	6.5	3.9	4.0	2.9	3.1			9	
10	7.6	7.0	7.9	7.3	6.5	6.6	8.6	7.3	5.5	7.6	5.1	4.1	3.4	4.5	5.8	5.2	4.4	5.3	6.5	5.5	5.4	5.7	5.4	5.2	4.3	6.4	4.1	4.3	3.2	3.4			10	
11	8.1	7.5	8.1	8.1	7.2	7.4	8.6	7.1	5.9	7.9	5.4	4.6	3.9	4.9	6.0	5.7	5.0	5.7	6.5	5.7	5.8	6.1	5.7	5.7	4.7	6.8	4.2	4.7	3.6	3.7			11	
12	8.2	7.9	8.3	8.7	7.6	7.9	8.6	7.1	6.2	7.8	5.5	4.9	4.1	5.3	6.0	6.1	5.4	6.3	6.7	6.0	6.0	6.1	5.9	6.1	5.0	6.5	4.2	4.9	3.9	3.9			12	
13	8.1	8.2	8.5	8.9	8.2	8.0	8.6	7.2	6.2	7.8	5.6	4.9	4.1	5.6	6.1	6.3	5.6	6.8	6.7	6.1	5.9	6.2	6.0	6.2	5.1	6.3	4.4	5.1	4.0	4.0			13	
14	8.5	8.4	8.8	8.6	8.1	8.2	8.6	7.2	6.3	7.6	5.3	5.1	4.2	5.7	6.2	6.3	5.6	7.0	6.7	6.1	5.8	6.2	6.0	6.1	5.1	6.2	4.4	5.1	4.0	4.1			14	
15	8.6	8.5	8.8	8.2	7.7	8.1	8.6	7.1	6.3	7.3	5.2	4.9	4.4	5.7	6.2	6.1	5.4	6.9	6.8	5.9	5.7	6.0	6.0	5.7	5.2	6.2	4.4	4.9	3.9	4.1			15	
16	8.4	8.2	8.6	7.7	7.5	8.0	8.6	6.9	6.2	6.9	5.0	4.8	4.3	5.6	6.1	5.8	5.1	6.6	6.8	5.6	5.7	5.9	6.0	5.4	5.3	5.9	4.4	4.7	3.8	3.9			16	
17	7.8	7.8	8.3	7.4	7.2	7.9	8.6	6.7	6.1	6.6	4.8	4.6	4.0	5.4	6.0	5.6	4.8	6.3	6.5	5.3	5.6	5.6	5.9	5.0	5.4	5.7	4.4	4.6	3.6	3.7			17	
18	7.4	7.5	8.1	7.2	6.9	7.8	8.6	6.5	6.0	6.2	4.5	4.4	3.9	5.2	5.9	5.4	4.6	6.2	6.4	5.1	5.6	5.5	5.8	4.7	5.5	5.6	4.4	4.5	3.5	3.6			18	
19	7.2	7.4	8.0	7.2	6.6	7.8	8.6	6.3	5.9	5.9	4.3	4.3	3.9	5.0	5.8	5.2	4.5	6.3	6.3	5.1	5.6	5.4	5.8	4.6	5.7	5.5	4.4	4.3	3.4	3.5			19	
20	7.0	7.4	7.8	7.2	6.5	7.8	8.7	6.1	5.9	5.7	4.2	4.1	3.9	4.8	5.7	5.0	4.4	6.5	6.3	5.1	5.6	5.3	5.7	4.4	5.9	5.3	4.4	4.2	3.4	3.5			20	
21	6.9	7.4	7.6	7.1	6.4	7.9	8.7	6.0	5.9	5.5	4.1	4.0	3.9	4.6	5.6	4.8	4.2	6.6	6.0	5.0	5.5	5.3	5.5	4.3	6.3	5.1	4.5	4.1	3.3	3.6			21	
22	6.8	7.3	7.5	6.9	6.2	8.0	8.7	5.9	5.9	5.3	3.9	3.8	3.9	4.6	5.5	4.6	4.1	6.5	5.9	4.9	5.5	5.3	5.4	4.1	6.7	4.9	4.5	3.8	3.2	3.6			22	
23	6.7	7.3	7.3	6.7	6.1	8.2	8.6	5.8	5.9	5.2	3.8	3.6	3.9	4.6	5.4	4.4	4.0	6.4	5.9	4.9	5.4	5.3	5.3	4.0	6.9	4.7	4.3	3.6	3.1	3.6			23	
24	6.7	7.3	7.1	6.5	5.9	8.2	8.5	5.7	5.9	5.1	3.6	3.5	3.9	4.6	5.3	4.2	3.9	6.3	5.8	4.8	5.4	5.2	5.3	3.8	7.1	4.5	4.2	3.5	3.0	3.5			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ため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25年(2013年) 12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	3.4	2.7	3.2	2.3	3.2	3.5	3.3	2.4	2.3	3.0	4.5	3.6	1.7	1.4	1.0	0.0	1.0	1.2	0.4																	1	
2	3.3	2.7	3.1	2.3	3.3	3.5	3.2	2.4	2.2	3.1	4.5	3.6	1.6	1.3	0.9	0.1	0.9	1.3	0.3																	2	
3	3.2	2.7	3.1	2.3	3.3	3.5	3.2	2.4	2.2	3.2	4.5	3.6	1.5	1.3	0.9	0.1	0.9	1.2	0.2																	3	
4	3.0	2.8	3.1	2.3	3.3	3.5	3.0	2.3	2.2	3.2	4.5	3.6	1.4	1.1	0.9	0.3	0.7	1.1	0.1																	4	
5	2.9	2.8	3.1	2.2	3.4	3.5	2.8	2.3	2.2	3.3	4.5	3.5	1.4	1.0	0.9	0.3	0.6	1.0	0.1																	5	
6	2.7	2.9	3.1	2.3	3.4	3.5	2.6	2.4	2.2	3.4	4.4	3.4	1.4	0.9	0.8	0.4	0.5	0.8	0.1																	6	
7	2.6	3.0	3.1	2.3	3.4	3.5	2.4	2.4	2.1	3.5	4.3	3.4	1.5	0.7	0.7	0.3	0.3	0.7	0.1																	7	
8	2.5	3.0	3.0	2.4	3.4	3.4	2.3	2.4	2.2	3.6	4.2	3.4	1.5	0.7	0.6	0.3	0.3	0.6	0.1																	8	
9	2.6	3.2	3.0	2.6	3.7	3.5	2.3	2.6	2.3	3.7	4.1	3.5	1.5	0.8	0.6	0.5	0.4	0.7	0.1																	9	
10	3.0	3.4	3.3	3.0	3.9	3.7	2.7	3.0	2.6	3.9	4.2	3.6	1.8	1.1	0.6	0.9	0.7	1.1	0.4																	10	
11	3.4	3.7	3.8	3.6	4.0	4.1	3.2	3.3	3.1	4.3	4.3	3.6	2.2	1.7	0.8	1.4	1.4	1.7																		11	
12	3.7	3.8	4.2	3.9	4.1	4.7	3.8	3.6	3.4	4.7	4.2	3.7	2.5	1.9	0.9	1.9	2.0	2.3																			12
13	3.7	3.9	4.3	4.2	4.2	4.9	3.7	3.9	3.8	4.8	4.4	4.0	3.0	2.1	0.8	2.4	2.3	2.6																			13
14	3.9	4.0	4.2	4.4	4.2	4.8	3.5	3.7	3.9	4.8	4.3	3.9	3.1	2.3	1.0	2.4	2.4	2.6																			14
15	3.6	3.8	3.8	4.3	4.2	4.6	3.4	3.6	3.6	4.5	4.1	3.5	3.0	1.9	1.1	2.3	2.1	2.3																			15
16	3.4	3.7	3.4	4.1	4.2	4.3	3.1	3.4	3.2	4.4	4.0	3.3	2.9	1.6	1.1	2.0	1.8	1.8																			16
17	3.2	3.6	3.0	3.8	4.1	4.1	2.8	3.0	3.0	4.4	3.9	3.0	2.8	1.3	1.0	1.7	1.5	1.4																			17
18	3.1	3.4	2.7	3.6	4.0	3.8	2.6	2.9	2.8	4.3	3.9	2.9	2.7	1.1	0.8	1.6	1.3	1.2																			18
19	3.0	3.4	2.6	3.4	3.9	3.7	2.5	2.6	2.7	4.3	3.9	2.7	2.5	1.0	0.5	1.6	1.3	1.0																			19
20	2.9	3.4	2.5	3.3	3.8	3.6	2.4	2.5	2.7	4.3	3.9	2.5	2.1	0.9	0.4	1.6	1.4	0.9																			20
21	2.8	3.3	2.4	3.2	3.6	3.5	2.4	2.4	2.8	4.3	3.8	2.3	1.8	1.0	0.4	1.5	1.3	0.8																			21
22	2.7	3.3	2.3	3.2	3.5	3.5	2.5	2.4	2.9	4.3	3.8	2.2	1.7	1.0	0.2	1.4	1.2	0.7																			22
23	2.7	3.3	2.3	3.2	3.5	3.5	2.5	2.4	2.9	4.3	3.7	2.0	1.6	1.0	0.0	1.3	1.2	0.6																			23
24	2.6	3.3	2.3	3.2	3.5	3.4	2.5	2.3	3.0	4.4	3.7	1.9	1.6	1.0	0.0	1.2	1.2	0.5																			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。