

計量証明書

No. 011308

羊蹄山麓環境衛生組合 様

2020年10月13日

計量証明事業登録 濃度 北海道第621号



株式会社 スゴージャ

住所(所在地)帯広市西18条北1丁目17

環境計量士 佐藤 智行

この度ご依頼承りました試料につきまして、下記の通り計量結果を証明致します。

試料名	放流水		
採取箇所	羊蹄衛生センター		
採取年月日	2020年9月9日	採取時刻	13:31 天候 晴れ
受付年月日	2020年9月9日	受付区分	(株)スゴージャ採取
採取者	藤原 充志	計量責任者	佐藤 智行
気 温	27.4 °C	水 温	19.1 °C

[計量対象：濃度]

計量項目	計量単位	計量結果	計量方法
水温	°C	19.1	JIS K 0102 7.2
色相		黄褐色	衛生試験法4.1.3.3 3) (1)
臭気		無臭	衛生試験法4.1.3.3 4)
透視度	度	57	JIS K 0102 9
水素イオン濃度 (pH)		7.5 (24.3°C)	JIS K 0102 12.1
浮遊物質 (SS)	mg/L	4	昭和46環告59付表9
化学的酸素要求量 (COD _{Mn})	mg/L	14	JIS K 0102 17
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	3.7	JIS K 0102 21, 32.3
蒸発残留物	mg/L	380	下水試験方法 2.1.9
強熱減量	mg/L	160	下水試験方法 2.1.11
全窒素	mg/L	49	JIS K 0102 45.2
アンモニア性窒素	mg/L	39	JIS K 0102 42.5
亜硝酸性窒素	mg/L	0.5 未満	JIS K 0102 43.1.2
硝酸性窒素	mg/L	10	JIS K 0102 43.2.5
塩化物イオン	mg/L	45	JIS K 0102 35.3
大腸菌群数 (D法)	個/cm ³	0	昭和37厚、建令1

備考：「水温」、「色相」、「臭気」、「透視度」及び「大腸菌群数」については、計量法第107条の対象外項目である。
「昭和46環告59」とは、昭和46年12月28日環境庁告示第59号を示す。
「昭和37厚、建令1」とは、昭和37年12月17日厚生省、建設省令第1号を示す。
計量結果欄に「未満」と表示されている数値は定量下限値を示す。

計量証明書

No. 011786

羊蹄山麓環境衛生組合 様

2020年11月9日

計量証明事業登録 濃度 北海道第621号



株式会社 スコーンシャ

住所(所在地) 帯広市西18条北1丁目17

環境計量士 佐藤 智行

この度ご依頼承りました試料につきまして、下記の通り計量結果を証明致します。

試料名	放流水				
採取箇所	羊蹄衛生センター				
採取年月日	2020年10月13日	採取時刻	13:27	天候	晴れ
受付年月日	2020年10月13日	受付区分	(株)スコーンシャ採取		
採取者	藤原 充志	計量責任者	佐藤 智行		
気温	15.8 °C	水温	12.8 °C		

[計量対象：濃度]

計量項目	計量単位	計量結果	計量方法
水温	°C	12.8	JIS K 0102 7.2
色相		淡黄色	衛生試験法4.1.3.3 3) (1)
臭気		微臭	衛生試験法4.1.3.3 4)
透視度	度	63	JIS K 0102 9
水素イオン濃度 (pH)		7.0 (24.6°C)	JIS K 0102 12.1
浮遊物質 (SS)	mg/L	5	昭和46環告59付表9
化学的酸素要求量 (COD _{Mn})	mg/L	10	JIS K 0102 17
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	2.8	JIS K 0102 21, 32.3
蒸発残留物	mg/L	300	下水試験方法 2.1.9
強熱減量	mg/L	120	下水試験方法 2.1.11
全窒素	mg/L	36	JIS K 0102 45.2
アンモニア性窒素	mg/L	17	JIS K 0102 42.5
亜硝酸性窒素	mg/L	0.5 未満	JIS K 0102 43.1.2
硝酸性窒素	mg/L	17	JIS K 0102 43.2.5
塩化物イオン	mg/L	34	JIS K 0102 35.3
大腸菌群数 (D法)	個/cm ³	0	昭和37厚、建令1

備考：「水温」、「色相」、「臭気」、「透視度」及び「大腸菌群数」については、計量法第107条の対象外項目である。
「昭和46環告59」とは、昭和46年12月28日環境庁告示第59号を示す。
「昭和37厚、建令1」とは、昭和37年12月17日厚生省、建設省令第1号を示す。
計量結果欄に「未満」と表示されている数値は定量下限値を示す。

計量証明書

No. 012085

羊蹄山麓環境衛生組合 様

2020年12月9日

計量証明事業登録 濃度 北海道第621号

株式会社 **スコーシャ**

住所(所在地)帯広市西18条北1丁目17

環境計量士 佐藤 智行

この度ご依頼承りました試料につきまして、下記の通り計量結果を証明致します。

試料名	放流水				
採取箇所	羊蹄衛生センター				
採取年月日	2020年11月11日	採取時刻	13:28	天候	晴れ
受付年月日	2020年11月11日	受付区分	㈱スコーシャ採取		
採取者	藤原 充志	計量責任者	佐藤 智行		
気温	3.4 °C	水温	6.5 °C		

[計量対象：濃度]

計量項目	計量単位	計量結果	計量方法
水温	°C	6.5	JIS K 0102 7.2
色相		薄茶色	衛生試験法4.1.3.3 3) (1)
臭気		微臭	衛生試験法4.1.3.3 4)
透視度	度	30	JIS K 0102 9
水素イオン濃度 (pH)		7.1 (24.6°C)	JIS K 0102 12.1
浮遊物質 (SS)	mg/L	10	昭和46環告59付表9
化学的酸素要求量 (COD _{Mn})	mg/L	17	JIS K 0102 17
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	2.1	JIS K 0102 21, 32.3
蒸発残留物	mg/L	320	下水試験方法 2.1.9
強熱減量	mg/L	110	下水試験方法 2.1.11
全窒素	mg/L	39	JIS K 0102 45.2
アンモニア性窒素	mg/L	23	JIS K 0102 42.5
亜硝酸性窒素	mg/L	0.5 未満	JIS K 0102 43.1.2
硝酸性窒素	mg/L	15	JIS K 0102 43.2.5
塩化物イオン	mg/L	47	JIS K 0102 35.3
大腸菌群数 (D法)	個/cm ³	0	昭和37厚、建令1

備考：「水温」、「色相」、「臭気」、「透視度」及び「大腸菌群数」については、計量法第107条の対象外項目である。
「昭和46環告59」とは、昭和46年12月28日環境庁告示第59号を示す。
「昭和37厚、建令1」とは、昭和37年12月17日厚生省、建設省令第1号を示す。
計量結果欄に「未満」と表示されている数値は定量下限値を示す。

計量証明書

No. 012347

羊蹄山麓環境衛生組合 様

2021年1月8日

計量証明事業登録 濃度 北海道第621号

株式会社 **ズコーシャ**

住所(所在地)帯広市西18条北1丁目17

環境計量士 佐藤 智行

この度ご依頼承りました試料につきまして、下記の通り計量結果を証明致します。

試料名	放流水		
採取箇所	羊蹄衛生センター		
採取年月日	2020年12月9日	採取時刻	13:27 天候 雪
受付年月日	2020年12月9日	受付区分	(株)ズコーシャ採取
採取者	藤原 充志	計量責任者	佐藤 智行
気 温	0.5 °C	水 温	4.3 °C

[計量対象：濃度]

計量項目	計量単位	計量結果	計量方法
水温	°C	4.3	JIS K 0102 7.2
色相		薄茶色	衛生試験法4.1.3.3 3) (1)
臭気		微臭	衛生試験法4.1.3.3 4)
透視度	度	33	JIS K 0102 9
水素イオン濃度 (pH)		7.0 (25.1°C)	JIS K 0102 12.1
浮遊物質量 (SS)	mg/L	10	昭和46環告59付表9
化学的酸素要求量 (COD _{Mn})	mg/L	14	JIS K 0102 17
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	1.6	JIS K 0102 21, 32.3
蒸発残留物	mg/L	320	下水試験方法 2.1.9
強熱減量	mg/L	120	下水試験方法 2.1.11
全窒素	mg/L	32	JIS K 0102 45.2
アンモニア性窒素	mg/L	12	JIS K 0102 42.5
亜硝酸性窒素	mg/L	0.5 未満	JIS K 0102 43.1.2
硝酸性窒素	mg/L	18	JIS K 0102 43.2.5
塩化物イオン	mg/L	43	JIS K 0102 35.3
大腸菌群数 (D法)	個/cm ³	0	昭和37厚、建令1

備考：「水温」、「色相」、「臭気」、「透視度」及び「大腸菌群数」については、計量法第107条の対象外項目である。
「昭和46環告59」とは、昭和46年12月28日環境庁告示第59号を示す。
「昭和37厚、建令1」とは、昭和37年12月17日厚生省、建設省令第1号を示す。
計量結果欄に「未満」と表示されている数値は定量下限値を示す。

計量証明書

No. 012545

羊蹄山麓環境衛生組合 様

2021年2月3日

計量証明事業登録 濃度 北海道第621号

株式会社 **ズコーシャ**

住所(所在地)帯広市西18条北1丁目17

環境計量士 佐藤 智行

この度ご依頼承りました試料につきまして、下記の通り計量結果を証明致します。

試料名	放流水				
採取箇所	羊蹄衛生センター				
採取年月日	2021年1月13日	採取時刻	13:31	天候	雪
受付年月日	2021年1月13日	受付区分	(株)ズコーシャ採取		
採取者	藤原 充志	計量責任者	佐藤 智行		
気温	-0.5℃	水温	2.0℃		

[計量対象:濃度]

計量項目	計量単位	計量結果	計量方法
水温	℃	2.0	JIS K 0102 7.2
色相		暗黄色	衛生試験法4.1.3.3 3) (1)
臭気		微臭	衛生試験法4.1.3.3 4)
透視度	度	22	JIS K 0102 9
水素イオン濃度 (pH)		6.6 (24.8℃)	JIS K 0102 12.1
浮遊物質 (SS)	mg/L	14	昭和46環告59付表9
化学的酸素要求量 (COD _{Mn})	mg/L	14	JIS K 0102 17
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	2.0	JIS K 0102 21, 32.3
蒸発残留物	mg/L	320	下水試験方法 2.1.9
強熱減量	mg/L	130	下水試験方法 2.1.11
全窒素	mg/L	29	JIS K 0102 45.2
アンモニア性窒素	mg/L	6.0	JIS K 0102 42.5
亜硝酸性窒素	mg/L	0.5 未満	JIS K 0102 43.1.2
硝酸性窒素	mg/L	19	JIS K 0102 43.2.5
塩化物イオン	mg/L	35	JIS K 0102 35.3
大腸菌群数 (D法)	個/cm ³	0	昭和37厚、建令1

備考: 「水温」、「色相」、「臭気」、「透視度」及び「大腸菌群数」については、計量法第107条の対象外項目である。

「昭和46環告59」とは、昭和46年12月28日環境庁告示第59号を示す。

「昭和37厚、建令1」とは、昭和37年12月17日厚生省、建設省令第1号を示す。

計量結果欄に「未満」と表示されている数値は定量下限値を示す。

計量証明書

No. 012725

羊蹄山麓環境衛生組合 様

2021年3月1日

計量証明事業登録 濃度 北海道第621号

株式会社 スコーシャ

住所(所在地)帯広市西18条北1丁目17

環境計量士 佐藤 智行



この度ご依頼承りました試料につきまして、下記の通り計量結果を証明致します。

試料名	放流水				
採取箇所	羊蹄衛生センター				
採取年月日	2021年2月9日	採取時刻	13:29	天候	雪
受付年月日	2021年2月9日	受付区分	(株)スコーシャ採取		
採取者	藤原 充志	計量責任者	佐藤 智行		
気 温	-5.1 °C	水 温	2.5 °C		

[計量対象：濃度]

計量項目	計量単位	計量結果	計量方法
水温	°C	2.5	JIS K 0102 7.2
色相		薄茶色	衛生試験法4.1.3.3 3) (1)
臭気		微臭	衛生試験法4.1.3.3 4)
透視度	度	20	JIS K 0102 9
水素イオン濃度 (pH)		6.7 (24.4°C)	JIS K 0102 12.1
浮遊物質 (SS)	mg/L	18	昭和46環告59付表9
化学的酸素要求量 (COD _{Mn})	mg/L	16	JIS K 0102 17
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	2.3	JIS K 0102 21, 32.3
蒸発残留物	mg/L	350	下水試験方法 2.1.9
強熱減量	mg/L	140	下水試験方法 2.1.11
全窒素	mg/L	30	JIS K 0102 45.2
アンモニア性窒素	mg/L	6.5	JIS K 0102 42.5
亜硝酸性窒素	mg/L	0.5 未満	JIS K 0102 43.1.2
硝酸性窒素	mg/L	22	JIS K 0102 43.2.5
塩化物イオン	mg/L	39	JIS K 0102 35.3
大腸菌群数 (D法)	個/cm ³	0	昭和37厚、建令1

備考：「水温」、「色相」、「臭気」、「透視度」及び「大腸菌群数」については、計量法第107条の対象外項目である。
「昭和46環告59」とは、昭和46年12月28日環境庁告示第59号を示す。
「昭和37厚、建令1」とは、昭和37年12月17日厚生省、建設省令第1号を示す。
計量結果欄に「未満」と表示されている数値は定量下限値を示す。

計量証明書

No. 012843

羊蹄山麓環境衛生組合 様

2021年3月16日

計量証明事業登録 濃度 北海道第621号

株式会社 **スコージャ**

住所(所在地) 帯広市西13条北1丁目17

環境計量士 佐藤 智行

この度ご依頼承りました試料につきまして、下記の通り計量結果を証明致します。

試料名	放流水				
採取箇所	羊蹄衛生センター				
採取年月日	2021年3月3日	採取時刻	13:27	天候	快晴
受付年月日	2021年3月3日	受付区分	株ズコーシャ採取		
採取者	藤原 充志	計量責任者	佐藤 智行		
気温	-0.8 °C	水温	2.8 °C		

[計量対象：濃度]

計量項目	計量単位	計量結果	計量方法
水温	°C	2.8	JIS K 0102 7.2
色相		薄茶色	衛生試験法4.1.3.3 3) (1)
臭気		微臭	衛生試験法4.1.3.3 4)
透視度	度	16	JIS K 0102 9
水素イオン濃度 (pH)		7.1 (24.6°C)	JIS K 0102 12.1
浮遊物質 (SS)	mg/L	21	昭和46環告59付表9
化学的酸素要求量 (COD _{Mn})	mg/L	21	JIS K 0102 17
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	2.9	JIS K 0102 21, 32.3
蒸発残留物	mg/L	380	下水試験方法 2.1.9
強熱減量	mg/L	140	下水試験方法 2.1.11
全窒素	mg/L	43	JIS K 0102 45.2
アンモニア性窒素	mg/L	17	JIS K 0102 42.5
亜硝酸性窒素	mg/L	0.5 未満	JIS K 0102 43.1.2
硝酸性窒素	mg/L	23	JIS K 0102 43.2.5
塩化物イオン	mg/L	55	JIS K 0102 35.3
大腸菌群数 (D法)	個/cm ³	0	昭和37厚、建令1

備考：「水温」、「色相」、「臭気」、「透視度」及び「大腸菌群数」については、計量法第107条の対象外項目である。

「昭和46環告59」とは、昭和46年12月28日環境庁告示第59号を示す。

「昭和37厚、建令1」とは、昭和37年12月17日厚生省、建設省令第1号を示す。

計量結果欄に「未満」と表示されている数値は定量下限値を示す。