

12 薬品使用状況 総計値（札幌水道）

項目 年月	ポリ塩化アルミニウム		消石灰	
	使用量 kg	注入率 g/m ³	使用量 kg	注入率 g/m ³
令和4年 4月	492,060	30.7	43,755	2.8
5月	404,315	24.5	33,847	2.1
6月	375,442	23.4	28,435	1.8
7月	413,118	24.5	27,175	1.6
8月	699,980	42.3	52,816	3.3
9月	504,251	31.8	27,460	1.8
10月	515,710	31.3	24,607	1.5
11月	492,123	31.2	26,384	1.7
12月	326,783	19.8	14,815	0.9
令和5年 1月	395,930	24.1	25,790	1.6
2月	276,186	18.3	19,541	1.3
3月	422,524	25.5	28,086	1.7
合計	5,318,422		352,711	
月平均	443,202	27.3	29,393	1.8
日平均	14,571		966	

- 備考 1. ポリ塩化アルミニウム、消石灰の注入率は、原水量に対するものとする。
 2. 使用量(月平均:合計/12、日平均:合計/365)
 3. 注入率(使用量/水量)

項目 年月	ソーダ灰		次亜塩素酸ナトリウム		活性炭
	使用量 kg	注入率 g/m ³	使用量 kg	注入率 g/m ³	使用量 kg
令和4年 4月	2,155	7.9	115,182	0.8	1,537
5月	1,688	5.7	106,015	0.7	5
6月	1,011	3.6	125,330	0.9	8,647
7月	1,150	3.9	172,945	1.1	2,944
8月	1,896	6.4	167,435	1.1	26,089
9月	938	3.3	166,001	1.1	1,511
10月	1,512	4.4	172,122	1.2	5,382
11月	917	3.0	152,417	1.1	14,938
12月	770	2.6	132,315	0.9	1,018
令和5年 1月	507	1.7	142,464	1.0	48,098
2月	406	1.5	114,553	0.8	8,714
3月	2,573	7.6	120,515	0.8	6,098
合計	15,520		1,687,295		124,981
月平均	1,293	4.7	140,608	0.9	10,415
日平均	43		4,623		342

- 備考 1. ソーダ灰の注入率は、原水量に対するものとする。
 2. 次亜塩素酸ナトリウムの注入率は、ろ過水量に対するものとする。(有効塩素濃度11%)
 3. 活性炭の使用量は、ドライ換算量とする。
 4. 使用量(月平均:合計/12、日平均:合計/365)
 5. 注入率(使用量/水量)

藻岩浄水場

項目 年月	ポリ塩化アルミニウム		消石灰		次亜塩素酸ナトリウム		活性炭
	使用量 kg	注入率 g/m ³	使用量 kg	注入率 g/m ³	使用量 kg	注入率 g/m ³	使用量 kg
令和4年 4月	71,421	27.2	8,136	3.1	19,602	0.8	1
5月	60,737	22.3	6,427	2.4	19,230	0.8	5
6月	56,200	20.9	5,134	1.9	21,780	0.9	1,015
7月	62,987	22.0	4,204	1.5	28,620	1.1	980
8月	100,771	36.0	8,564	3.1	29,238	1.1	4,587
9月	72,448	26.9	3,844	1.4	28,565	1.2	1,376
10月	38,330	21.8	1,650	0.9	19,633	1.2	599
11月	52,870	25.7	3,681	1.8	20,674	1.1	2,406
12月	48,926	17.6	3,420	1.2	22,831	0.9	219
令和5年 1月	58,060	21.4	4,919	1.8	23,930	1.0	7,677
2月	41,190	16.3	3,691	1.5	19,864	0.8	646
3月	63,165	22.8	6,340	2.3	21,061	0.8	669
合計	727,105		60,010		275,028		20,180
月平均	60,592		5,001		22,919		1,682
日平均	1,992	23.5	164	1.9	754	1.0	55

- 備考 1. ポリ塩化アルミニウム、消石灰の注入率は、原水量に対するものとする。
 2. 次亜塩素酸ナトリウムの注入率は、ろ過水量に対するものとする。(有効塩素濃度11%)
 3. 活性炭の使用量は、ドライ換算量とする。
 4. 使用量(月平均:合計/12、日平均:合計/365)
 5. 注入率(使用量/水量)

白川浄水場

項目 年月	ポリ塩化アルミニウム		消石灰		次亜塩素酸ナトリウム		活性炭
	使用量 kg	注入率 g/m ³	使用量 kg	注入率 g/m ³	使用量 kg	注入率 g/m ³	使用量 kg
令和4年 4月	410,686	31.3	35,619	2.7	93,784	0.9	1,481
5月	335,491	24.9	27,420	2.0	84,575	0.8	0
6月	311,959	23.8	23,301	1.8	101,182	1.0	7,626
7月	340,970	24.8	22,971	1.7	141,371	1.3	1,887
8月	586,947	43.7	44,252	3.3	135,099	1.3	21,295
9月	421,915	32.7	23,616	1.8	134,606	1.4	0
10月	465,600	32.4	22,957	1.6	149,240	1.4	4,559
11月	431,863	32.3	22,703	1.7	129,229	1.3	12,329
12月	271,902	20.2	11,395	0.8	107,508	1.0	796
令和5年 1月	332,124	24.7	20,871	1.6	116,678	1.1	40,421
2月	229,703	18.7	15,850	1.3	93,026	1.0	8,044
3月	345,703	25.7	21,746	1.6	97,237	0.9	5,341
合計	4,484,863		292,701		1,383,535		103,779
月平均	373,739		24,392		115,295		8,648
日平均	12,287	28.0	802	1.8	3,791	1.1	284

- 備考 1. ポリ塩化アルミニウム、消石灰の注入率は、原水量に対するものとする。
 2. 次亜塩素酸ナトリウムの注入率は、ろ過水量に対するものとする。(有効塩素濃度13%)
 3. 活性炭の使用量は、ドライ換算量とする。
 4. 使用量(月平均:合計/12、日平均:合計/365)
 5. 注入率(使用量/水量)

西野浄水場

項目 年月	ポリ塩化アルミニウム		ソーダ灰		次亜塩素酸ナトリウム		活性炭
	使用量 kg	注入率 g/m ³	使用量 kg	注入率 g/m ³	使用量 kg	注入率 g/m ³	使用量 kg
令和4年 4月	608	74.3	116	14.1	102	1.4	55
5月	943	50.7	206	11.1	457	2.8	0
6月	408	46.4	58	6.6	192	2.5	0
7月	557	61.0	85	9.3	79	1.0	53
8月	854	78.9	162	15.0	96	1.0	145
9月	513	63.0	96	11.8	65	1.2	118
10月	3,535	53.3	754	11.4	618	1.0	224
11月	1,783	50.0	307	8.6	303	1.0	203
12月	451	52.4	102	11.8	72	1.0	0
令和5年 1月	417	42.0	63	6.3	75	0.9	0
2月	420	36.9	50	4.4	69	0.7	24
3月	2,054	46.8	408	9.3	286	0.7	70
合計	12,543		2,406		2,414		892
月平均	1,045	52.4	201	10.1	201	1.2	74
日平均	34		7		7		2

- 備考 1. ポリ塩化アルミニウム、ソーダ灰の注入率は、原水量に対するものとする。
 2. 次亜塩素酸ナトリウムの注入率は、ろ過水量に対するものとする。(有効塩素濃度11%)
 3. 活性炭の使用量は、ドライ換算量とする。
 4. 使用量(月平均:合計/12、日平均:合計/365)
 5. 注入率(使用量/水量)

宮町浄水場

項目 年月	ポリ塩化アルミニウム		ソーダ灰		次亜塩素酸ナトリウム		活性炭
	使用量 kg	注入率 g/m ³	使用量 kg	注入率 g/m ³	使用量 kg	注入率 g/m ³	使用量 kg
令和4年 4月	5,011	38.4	1,597	12.2	777	0.7	0
5月	3,158	23.2	814	6.0	887	0.7	0
6月	3,159	24.1	524	4.0	1,143	1.0	6
7月	3,930	29.8	546	4.1	1,340	1.1	0
8月	4,971	38.3	929	7.2	1,311	1.1	37
9月	3,837	29.5	552	4.2	1,196	1.0	17
10月	3,616	27.8	556	4.3	1,131	1.0	0
11月	2,955	23.7	591	4.7	908	0.8	0
12月	2,311	17.9	573	4.4	808	0.7	3
令和5年 1月	2,057	16.0	444	3.4	749	0.6	0
2月	1,792	15.3	355	3.0	683	0.6	0
3月	5,888	45.4	1,649	12.7	806	0.7	18
合計	42,685		9,131		11,739		81
月平均	3,557	28.0	761	5.9	978	0.7	7
日平均	117		25		32		0

- 備考 1. ポリ塩化アルミニウム、ソーダ灰の注入率は、原水量に対するものとする。
 2. 次亜塩素酸ナトリウムの注入率は、ろ過水量に対するものとする。(有効塩素濃度11%)
 3. 活性炭の使用量は、ドライ換算量とする。
 4. 使用量(月平均:合計/12、日平均:合計/365)
 5. 注入率(使用量/水量)

定山溪浄水場

項目 年月	ポリ塩化アルミニウム		ソーダ灰		次亜塩素酸ナトリウム		活性炭
	使用量 kg	注入率 g/m ³	使用量 kg	注入率 g/m ³	使用量 kg	注入率 g/m ³	使用量 kg
令和4年 4月	4,335	32.3	443	3.3	917	0.8	0
5月	3,985	28.2	667	4.7	866	0.7	0
6月	3,716	26.1	429	3.0	1,033	0.8	0
7月	4,675	30.8	519	3.4	1,536	1.1	24
8月	6,437	41.2	804	5.1	1,691	1.2	25
9月	5,538	36.9	289	1.9	1,569	1.2	0
10月	4,629	30.7	203	1.3	1,500	1.1	0
11月	2,652	18.2	19	0.1	1,304	1.0	0
12月	3,193	19.9	95	0.6	1,096	0.8	0
令和5年 1月	3,271	20.4	0	0.0	1,033	0.7	0
2月	3,080	20.8	0	0.0	910	0.7	0
3月	5,714	34.7	515	3.1	1,125	0.8	0
合計	51,225		3,982		14,579		49
月平均	4,269	28.4	332	2.2	1,215	0.9	4
日平均	140		11		40		0

- 備考 1. ポリ塩化アルミニウム、ソーダ灰の注入率は、原水量に対するものとする。
 2. 次亜塩素酸ナトリウムの注入率は、ろ過水量に対するものとする。(有効塩素濃度11%)
 3. 活性炭の使用量は、ドライ換算量とする。
 4. 使用量(月平均:合計/12、日平均:合計/365)
 5. 注入率(使用量/水量)