

▼表3-4-2-29 下水処理場の流入・放流水質

【下水道課】

平成25年3月31日現在

処理場名	管理者	B O D			C O D			S S			T - N			T - P		
		基準値 15 (下法:計画放流水質の上限値)			基準値 160 (水濁法)			基準値 40 (下法)			基準値 120 (水濁法)			基準値 16 (水濁法)		
		流入水	放流水	除去率	流入水	放流水	除去率	流入水	放流水	除去率	流入水	放流水	除去率	流入水	放流水	除去率
		(mg/L)	(mg/L)	(%)	(mg/L)	(mg/L)	(%)	(mg/L)	(mg/L)	(%)	(mg/L)	(mg/L)	(%)	(mg/L)	(mg/L)	(%)
仙塩浄化センター※	宮城県	180	31	82.8	120	29	75.8	190	21	88.9	44	26	40.9	4.9	1.7	65.3
県南浄化センター※		160	41	74.4	96	33	65.6	160	33	79.4	58	25	56.9	6.7	2.1	68.7
大和浄化センター		210	1.8	99.1	130	9.9	92.4	200	3.0	98.5	43	11	74.4	4.9	1.5	69.4
鹿島台浄化センター		200	1.6	99.2	110	8.1	92.6	160	2.0	98.8	40	2.7	93.3	4.6	0.6	87.8
石巻浄化センター		250	3.7	98.5	140	14	90.0	170	5.0	97.1	45	23	48.9	5.9	0.5	91.5
石巻東部浄化センター※		270	40	85.2	92	26	71.7	180	29	83.9	46	29	37.0	8.2	2.8	65.9
石越浄化センター		170	1.9	98.9	86	7.7	91.0	160	2.0	98.8	36	1.8	95.0	4.4	1.2	72.7
南蒲生浄化センター※	仙台市	220	68	69.1	130	52	60.0	190	28	85.3	42	30	28.6	5.0	3.0	40.0
秋保温泉浄化センター		160	2.3	98.6	82	5.5	93.3	110	1.4	98.7	21	2.0	90.5	2.9	0.8	72.1
上谷刈浄化センター		190	1.8	99.1	110	9.1	91.7	180	1.6	99.1	48	15	68.8	5.1	1.1	78.4
広瀬川浄化センター		200	1.3	99.4	110	5.2	95.3	190	n.d	100.0	36	2.1	94.2	4.1	1.8	56.1
定義浄化センター		480	0.9	99.8	240	6.6	97.3	320	n.d	100.0	60	1.6	97.3	7.5	0.4	95.1
飯野川浄化センター	石巻市	245	15	94.3	154	26	83.1	213	13	93.9	—	41	—	—	4.3	—
北上浄化センター		219	1.2	99.5	136	8.1	94.0	254	2.5	99.0	—	1.3	—	—	0.3	—
あゆかわ浄化センター		226	1.1	99.5	125	8.1	93.5	214	1.4	99.3	—	2.0	—	—	0.5	—
師山下水浄化センター	大崎市	110	5.8	94.7	59	11	82.0	40	5.0	87.5	39	25	35.9	3.3	0.3	90.9
鳴子浄化センター		240	2.3	99.0	101	7.2	92.9	154	2.0	98.7	47	3.9	91.7	4.1	0.6	85.4
岩出山浄化センター		205	1.9	99.1	91	5.4	94.1	116	2.0	98.3	60	2.2	96.3	4.9	1.9	61.2
気仙沼終末処理場	気仙沼市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
津谷浄化センター		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
佐沼環境浄化センター	登米市	240	1.2	99.5	83	6.4	92.3	190	1.0	99.5	49	3.9	92.0	5.2	0.5	90.4
大関浄化センター		333	5.2	98.4	162	17	89.5	210	5.0	97.6	54	37	31.5	5.0	3.6	28.0
豊里浄化センター		168	2.9	98.3	87	9.4	89.2	220	2.0	99.1	50	10	80.0	5.2	1.7	67.3
津山浄化センター		214	1.5	99.3	123	5.2	95.8	194	1.8	99.1	49	1.6	96.7	4.6	0.8	82.6
瀬峰・高清水浄化センター	栗原市	200	1.8	99.1	—	5.9	—	260.0	3.0	98.8	—	5.4	—	—	2.0	—
鶯沢浄化センター		160	1.0	99.4	—	5.9	—	250.0	2.0	99.2	—	4.1	—	—	1.0	—
花山浄化センター		160	1.7	98.9	—	5.3	—	190.0	2.0	98.9	—	3.6	—	—	1.4	—
中沢浄化センター	東松島市	524	12	97.7	622	13	98.0	1401	11	99.2	52	11	78.6	4.0	1.0	75.0
関浄化センター	七ヶ宿町	107	2.1	98.0	59	7.2	87.8	—	2.0	—	27	2.9	89.3	2.8	1.4	50.0
山元浄化センター	山元町	95	14	85.3	48	14	70.8	80	6.8	91.5	28	7.9	71.8	2.6	0.9	65.4
釜房環境浄化センター	川崎町	147	2.0	98.6	93	8.1	91.3	186	3.5	98.1	33	5.2	84.4	2.8	1.4	50.0
青根浄化センター		84	1.0	98.8	40	5.4	86.3	67	1.5	97.8	31	4.4	85.6	1.7	1.5	13.5
松島浄化センター	松島町	170	0.8	99.5	71	5.4	92.4	170	2.0	98.8	41	1.5	96.3	23	1.5	93.5
中新田浄化センター	加美町	394	1.5	99.6	—	8.6	—	202	2.5	98.8	35	2.2	93.7	6.2	0.4	93.5
小野田浄化センター		201	1.0	99.5	—	6.8	—	178	1.2	99.3	37	2.0	94.6	4.4	1.0	77.3
宮崎浄化センター		207	6.5	96.9	—	10	—	170	4.2	97.5	40	5.7	85.8	4.8	1.5	68.8
色麻浄化センター	色麻町	176	3.0	98.3	82	9.3	88.7	111	1.4	98.7	35	2.2	93.7	3.7	0.7	81.1
涌谷浄化センター	涌谷町	210	1.9	99.1	120	10	91.6	180	1.0	99.4	—	3.2	—	—	2.8	—
歌津浄化センター	南三陸町	321	3.2	99.0	—	17	—	206	4.1	98.0	49	30	38.3	5.8	3.5	39.7