

経営分析及び財務分析表

項	目	平成29年度		平成28年度		
		算出基礎	比率等	算出基礎	比率等	
経営分析	負荷率	$\frac{1日平均配水量}{1日最大配水量} \times 100$	$\frac{38,615 \text{ m}^3}{42,339 \text{ m}^3} \times 100$	%	$\frac{38,244 \text{ m}^3}{41,929 \text{ m}^3} \times 100$	%
				91.2		91.2
	施設利用率	$\frac{1日平均配水量}{1日配水能力} \times 100$	$\frac{38,615 \text{ m}^3}{67,735 \text{ m}^3} \times 100$	%	$\frac{38,244 \text{ m}^3}{67,735 \text{ m}^3} \times 100$	%
				57.0		56.5
	最大稼働率	$\frac{1日最大配水量}{1日配水能力} \times 100$	$\frac{42,339 \text{ m}^3}{67,735 \text{ m}^3} \times 100$	%	$\frac{41,929 \text{ m}^3}{67,735 \text{ m}^3} \times 100$	%
				62.5		61.9
	有収率	$\frac{年間有収水量}{年間総配水量} \times 100$	$\frac{10,777,247 \text{ m}^3}{14,094,566 \text{ m}^3} \times 100$	%	$\frac{10,781,546 \text{ m}^3}{13,959,206 \text{ m}^3} \times 100$	%
				76.5		77.2
	給水原価	$\frac{\text{経常費用} - (\text{受託工事等} + \text{材料売却原価}) - \text{長期前受金戻入}}{\text{年間有収水量}}$	$\frac{2,609,565,231 \text{ 円}}{10,777,247 \text{ m}^3}$	円 銭	$\frac{2,606,687,975 \text{ 円}}{10,781,546 \text{ m}^3}$	円 銭
				242.14		241.77
供給単価	$\frac{\text{給水収益}}{\text{年間有収水量}}$	$\frac{2,270,165,050 \text{ 円}}{10,777,247 \text{ m}^3}$	円 銭	$\frac{2,269,740,965 \text{ 円}}{10,781,546 \text{ m}^3}$	円 銭	
			210.64		210.52	
職員1人当たり給水量	$\frac{\text{年間有収水量}}{\text{損益勘定所属職員}}$	$\frac{10,777,247 \text{ m}^3}{23 \text{ 人}}$	m ³	$\frac{10,781,546 \text{ m}^3}{23 \text{ 人}}$	m ³	
			468,576		468,763	
職員1人当たり給水人口	$\frac{\text{年度末給水人口}}{\text{損益勘定所属職員}}$	$\frac{104,944 \text{ 人}}{23 \text{ 人}}$	人	$\frac{106,635 \text{ 人}}{23 \text{ 人}}$	人	
			4,563		4,636	
職員1人当たり営業収益	$\frac{\text{営業収益}}{\text{損益勘定所属職員}}$	$\frac{2,298,155,075 \text{ 円}}{23 \text{ 人}}$	円	$\frac{2,297,237,302 \text{ 円}}{23 \text{ 人}}$	円	
			99,919,786		99,879,883	
財務分析	自己資本構成比率	$\frac{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{評価差額等} + \text{繰延収益}}{\text{負債資本合計}} \times 100$	$\frac{19,025,671,634 \text{ 円}}{35,208,249,428 \text{ 円}} \times 100$	%	$\frac{18,546,880,390 \text{ 円}}{35,263,526,847 \text{ 円}} \times 100$	%
				54.0		52.6
	流動比率	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$	$\frac{2,809,007,437 \text{ 円}}{1,692,335,254 \text{ 円}} \times 100$	%	$\frac{2,799,301,857 \text{ 円}}{1,729,553,076 \text{ 円}} \times 100$	%
				166.0		161.9
	総収支比率	$\frac{\text{水道事業収益}}{\text{水道事業費用}} \times 100$	$\frac{3,095,327,400 \text{ 円}}{2,867,331,053 \text{ 円}} \times 100$	%	$\frac{3,096,374,985 \text{ 円}}{2,908,289,983 \text{ 円}} \times 100$	%
				108.0		106.5
	経常収支比率	$\frac{\text{経常収益}}{\text{経常費用}} \times 100$	$\frac{3,094,403,336 \text{ 円}}{2,866,351,563 \text{ 円}} \times 100$	%	$\frac{3,095,449,419 \text{ 円}}{2,866,886,040 \text{ 円}} \times 100$	%
				108.0		108.0
	営業収益対営業費用比率	$\frac{\text{営業収益}}{\text{営業費用}} \times 100$	$\frac{2,298,155,075 \text{ 円}}{2,534,457,999 \text{ 円}} \times 100$	%	$\frac{2,297,237,302 \text{ 円}}{2,522,442,671 \text{ 円}} \times 100$	%
				90.7		91.1
企業債償還額対減価償却額比率	$\frac{\text{企業債償還元金}}{\text{当年度減価償却費} - \text{長期前受金戻入}} \times 100$	$\frac{930,571,467 \text{ 円}}{949,353,480 \text{ 円}} \times 100$	%	$\frac{915,013,499 \text{ 円}}{943,622,285 \text{ 円}} \times 100$	%	
			98.0		97.0	
給水収益に対する比率	企業債償還元金	$\frac{\text{企業債償還元金}}{\text{給水収益}} \times 100$	$\frac{930,571,467 \text{ 円}}{2,270,165,050 \text{ 円}} \times 100$	%	$\frac{915,013,499 \text{ 円}}{2,269,740,965 \text{ 円}} \times 100$	%
				41.0		40.3
	企業債利息	$\frac{\text{企業債利息}}{\text{給水収益}} \times 100$	$\frac{294,257,758 \text{ 円}}{2,270,165,050 \text{ 円}} \times 100$	%	$\frac{310,128,480 \text{ 円}}{2,269,740,965 \text{ 円}} \times 100$	%
				13.0		13.7
企業債元利償還金	$\frac{\text{企業債元利償還金}}{\text{給水収益}} \times 100$	$\frac{1,224,829,225 \text{ 円}}{2,270,165,050 \text{ 円}} \times 100$	%	$\frac{1,225,141,979 \text{ 円}}{2,269,740,965 \text{ 円}} \times 100$	%	
			54.0		54.0	
職員給与	$\frac{\text{職員給与費} (\text{受託工事費分除く})}{\text{給水収益}} \times 100$	$\frac{193,038,088 \text{ 円}}{2,270,165,050 \text{ 円}} \times 100$	%	$\frac{189,104,580 \text{ 円}}{2,269,740,965 \text{ 円}} \times 100$	%	
			8.5		8.3	