



STATION D'EPURATION DES EAUX USEES

Comptes d'exploitation 2019

	COMPTES 2019	BUDGET 2019	COMPTES 2018
461 Station d'épuration			
3011 Traitements	247'323.65	214'300.00	294'547.95
3030 Cotisations AVS/AI/APG/AC/AF	21'925.25	18'800.00	24'594.75
3040 Cotisations à la C.I.P.	38'368.05	33'900.00	46'411.80
3050 Assurances accidents et maladie	11'356.10	7'500.00	14'313.85
3060 Indemnisations et remboursements de frais	0.00	1'500.00	324.48
3065 Vêtements de travail et de sécurité	147.35	2'000.00	1'833.22
3091 Formation professionnelle	105.00	2'000.00	2'432.50
3101 Imprimés et fournitures de bureau	698.17	500.00	1'303.63
3114 Achats de machines et matériel d'entretien	7'837.95	16'500.00	19'333.01
3121 Consommation d'eau et taxe d'épuration	31'181.03	37'000.00	31'190.65
3123 Achats et consommation d'électricité	120'319.09	75'000.00	112'612.21
3124 Consommation d'huile de chauffage	12'399.17	13'000.00	15'218.94
3133 Produits et fournitures de nettoyage de déphosphatation et de désinfection	76'361.43	63'000.00	77'343.27
3141 Travaux d'entretien des bâtiments	2'960.08	6'000.00	2'974.13
3154 Entretien des machines et matériel d'exploitation	27'573.49	36'000.00	75'712.80
3181 Affranchissements	25.05	100.00	21.40
3182 Frais de téléphones	2'446.90	2'200.00	2'690.96
3185 Honoraires pour contrôle fiduciaire	1'500.00	1'500.00	1'500.00
Frais pour l'assistance technique	7'042.01	2'000.00	15'900.01
Honoraires pour assistance informatique	9'359.98	10'000.00	9'359.98
Honoraires pour l'étude relative à la convention	720.01	0.00	0.00
3186 Primes d'assurances (incendie-choses)	17'222.85	17'300.00	15'323.30
3188 Vidanges, transports et incinérations des boues	266'482.99	232'500.00	287'231.79
3191 Taxe fédérale des micropolluants	105'615.00	106'000.00	103'977.00
3199 Frais divers	247.95	500.00	119.20
Total des dépenses d'exploitation	1'009'218.55	899'100.00	1'156'270.83
4359 Ventes et prestations diverses	-38'123.50	-14'300.00	-38'522.50
4361 Remboursements de traitements	0.00	0.00	0.00
4659 Participation de tiers selon convention	-20'781.75	-13'000.00	-19'231.60
Sous-totaux	950'313.30	871'800.00	1'098'516.73
Administration et surveillance +)	47'515.67	43'600.00	54'925.84
Assistance et maintenance par un tiers) (= 5 % des frais d'exploitation, selon convention)			
TOTAUX	997'828.97	915'400.00	1'153'442.57
REPARTITION INTERCOMMUNALE			
BUSSIGNY	68 %	678'523.70	622'472.00
ECUBLENS	21 %	209'544.08	192'234.00
ECHANDENS	11 %	109'761.19	100'694.00
TOTAUX		997'828.97	915'400.00
		915'400.00	1'153'442.57

Le fonds pour les frais d'étude de la nouvelle répartition s'élève au 31 décembre 2019 à CHF 25'712.00

Comptes approuvés par la délégation des municipalités en date du 4 mars 2020

Bussigny, le 4 mars 2020

Le municipal :

Le resp. adm. :

Le boursier :

J.-D. Lüthi

D. Gaillard

M. Gisclon

Détails de certains comptes 2019

		Budget		Comptes		
461.3065	Vêtements de travail et de sécurité	2'000.00	CHF	147.35		
	Chaussures de sécurité, vêtements de protection, vestes	2'000.00	CHF	147.35		
461.3091	Formation du personnel	2'000.00	CHF	105.00		
	Cotisation et finance d'inscription à l'assemblée et séminaires	200.00	CHF	105.00		
	Formation et séminaires	800.00	CHF	0.00		
	Cours santé et sécurité	1'000.00	CHF	0.00		
461.3101	Imprimés et fournitures de bureau	500.00	CHF	698.17		
	Petits achats et photocopieur	500.00	CHF	464.02		
	Maintien des canalisations, classeur avec directives		CHF	234.15		
461.3114	Achats de machines et matériel d'entretien	16'500.00	CHF	7'837.95		
	Outillage, matériel et divers	4'000.00	CHF	768.44		
	Produits d'entretien, soude caustique, graisse et huile	3'500.00	CHF	1'757.01		
	Bidons de sachets pour la fosse à graisse	9'000.00	CHF	5'312.50		
461.3121	Consommation d'eau et assainissement	37'000.00	CHF	31'181.03		
	Consommation d'eau	9'409 m3	1.75000	19'000.00	CHF	16'465.75
	Taxe par tranche de 150m3	756	1.91667		CHF	1'449.00
	Taxe d'épuration	9'409 m3	0.65000	14'500.00	CHF	6'115.85
		8'351'534	0.04400		CHF	3'674.66
	Taxe égouts	13'903'068	0.02500	3'500.00	CHF	3'475.77
461.3123	Achats et consommation d'électricité	103'000.00	CHF	120'319.09		
	Consommation d'électricité		tarif 2019	tarif 2018	CHF	
	heures pleines	144'068 kWh	0.09006	0.08270	CHF	12'974.76
		153'470 kWh	0.06296	0.06450	CHF	9'662.47
	heures creuses	245'571 kWh	0.06906	0.06720	CHF	16'959.13
		254'256 kWh	0.04806	0.04570	CHF	12'219.51
	certification hydro européenne	797'365 kWh	0.00224	0.00000	CHF	1'786.10
	acheminement				CHF	35'620.00
	taxes et émoluments				CHF	19'934.00
	taxe communale	797'365 kWh	0.01400	0.01400	CHF	11'163.11
			0.28638	0.27410		
Diminution de la consommation, par rapport à 2018, de 11'078 kWh, mais avec une augmentation du tarif des heures pleines, diminution du tarif des heures creuses. Nouvelle participation pour la certification hydro européenne et augmentation des taxes d'acheminement du réseau régional et national.						
461.3124	Achats de mazout et de combustible	13'000.00	CHF	12'399.17		
	14'500 litres x frs 90.00 les 100 litres			13'000.00	CHF	
	8'000 litres x frs 90.00 les 100 litres				CHF	6'685.24
	6'884 litres x frs 84.60 les 100 litres				CHF	5'407.47
	Essence sans plomb pour le véhicule de service		195.62	1.57	CHF	306.46

461.3133	Produits et fournitures de nettoyage, de déphosphatation, désinfec		63'000.00	CHF	76'361.43
	FeCl 3 (chlorure ferrique)	135'000 kg	220.00	29'700.00	
		139'750 kg	220.00		CHF 30'745.00
	Floculant liquide pour centrifugeuse	5'250 kg	3.20	16'800.00	
	Flonex VP 2171 H	5'250 kg	3.35		CHF 17'587.50
	Flonex VP 2171 H	6'300 kg	3.50		CHF 22'050.00
	Floculant poudre pour décantation	750 kg	4.20	3'150.00	
	Flonex AP 150 H Pulver	400 kg	4.35		CHF 1'740.00
	Flonex AP 150 H Pulver	500 kg	4.50		CHF 2'250.00
	Flofoam D 60	100 kg	3.75		CHF 375.00
	Flofoam D 60	100 kg	3.90		CHF 390.00
	Acide chlorydrique, soude pour nettoyage des filtres en biologie			8'000.00	CHF 0.00
	Produits de nettoyage, solution, nettoiyant, anti-mousse et divers			5'350.00	CHF 1'223.93
461.3141	Entretien et équipement des bâtiments		6'000.00	CHF	2'960.08
	Entretien du brûleur, extincteurs et ramonages		850.00	CHF	528.93
	Entretien d'une sonde H2S		1'150.00	CHF	0.00
	Contrôle OIBT		3'600.00	CHF	0.00
	Installation allarmes programmables		0.00	CHF	2'105.99
	Divers et imprévus		400.00	CHF	325.16
461.3154	Entretien des machines et du matériel d'exploitation		36'000.00	CHF	27'573.49
	Filtres pour le surpresseur, la ventilation		2'500.00	CHF	2'611.65
	Révision annuelle compresseur		2'000.00	CHF	0.00
	Pièces de rechange, électro-vannes, révision		1'500.00	CHF	506.98
	Interventions réparations techniques, divers et imprévus		30'000.00	CHF	24'454.86
	<i>Interventions, réparations techniques, divers et imprévus</i>				6'678.54
	<i>Remplacement d'une pompe</i>				4'876.00
	<i>Révision de la déshydrateuse</i>				5'929.94
	<i>Révision des vannes papillon</i>				2'875.49
	<i>Fabrication d'un tube d'alimentation pour la centrifugeuse</i>				1'646.01
	<i>Intervention et dépannage de la fibre optique cassée</i>				1'738.90
	<i>Réparation d'un moteur réducteur</i>				709.98
461.3182	Frais de téléphones		2'200.00	CHF	2'446.90
	ISDN		1'200.00	CHF	618.75
	Appareils de sécurité		500.00	CHF	1'092.48
	Natels, y.c. homme mort		500.00	CHF	735.67
461.3185	Honoraires pour assistance technique		13'500.00	CHF	17'122.00
	Honoraires pour contrôle fiduciaire des comptes		1'500.00	CHF	1'500.00
	Honoraires des ingénieurs conseils pour l'évaluation de la problématique des eaux sur le site de la Migros/Jowa		2'000.00	CHF	7'042.01
	Contrat d'abonnement pour les interventions informatiques		10'000.00	CHF	9'359.98
	Honoraires pour l'étude de la convention intercommunale		0.00	CHF	720.01
461.3188	Vidanges et tranports de boues		232'500.00	CHF	266'482.99
	Incinération des boues	900.000 to	157.00	141'300.00	
		1'254.520 to	155.00		CHF 194'450.60
	Transport des boues			18'900.00	CHF 37'779.10
	Bennes sables et dégrillage			16'075.00	CHF 1'748.60
	Vidange de la fosse à graisse + élimination			30'000.00	CHF 29'519.10
	Vidange canal entrée, fosse eaux propres de sortie			18'000.00	CHF 0.00
	Vidange pompe solide du pied de vis			5'000.00	
	Analyses cantonales et divers			3'225.00	CHF 2'985.59

461.3191	Taxe fédérale sur les micropolluants	106'000.00	CHF	105'615.00
	Frs 9.00 par habitant raccordé X 11'835 personnes	106'000.00	CHF	
	Frs 9.00 par habitant raccordé X 11'735 personnes		CHF	105'615.00
461.4359	Ventes et prestations diverses	30'000.00	CHF	38'123.50
	Prestations basées sur une estimation de frs 50.00 par passage et frs 1.00 excréments pour les toilettes chimiques	30'000.00		
	Forfait pour le chenil		CHF	300.00
	747 passages à frs 50.00		CHF	37'350.00
	473.5 m3 à frs 1.00		CHF	473.50
461.4659	Participation de tiers, selon convention	13'000.00	CHF	19'231.60
	5'440.0 m3 à CHF 2.38970	13'000.00		
	7'410.4 m3 à CHF 2.8044		CHF	19'231.60
	selon pluviométrie relevée par les employés de la STEP			

Bussigny, le 4 mars 2020

Le boursier communal

STATION D'EPURATION DES EAUX USEES

COMPTES 2019

Tableau récapitulatif des participations

REPARTITIONS	No Déb.	Participations Comptes 2019	Acomptes	Soldes dus 2019
Participations des Communes				
- Bussigny	36239	678'523.70	-420'000.00	258'523.70
1er trimestre			-140'000.00	
2ème trimestre			-140'000.00	
3ème trimestre			-140'000.00	
4ème trimestre			0.00	
- Ecublens	18800	209'544.08	-120'000.00	89'544.08
1er trimestre			-40'000.00	
2ème trimestre			-40'000.00	
3ème trimestre			-40'000.00	
4ème trimestre			0.00	
- Echandens	18764	109'761.19	-60'000.00	49'761.19
1er trimestre			-20'000.00	
2ème trimestre			-20'000.00	
3ème trimestre			-20'000.00	
4ème trimestre			0.00	
		997'828.97	-600'000.00	397'828.97

Bussigny, le 4 mars 2020

Le boursier communal