

DATOS DE EXPLOTACIÓN SISTEMA DE SANEAMIENTO DE YECLA

1.- COSTES DE PERSONAL (personal necesario para llevar a cabo el servicio)

1.1- PERSONAL CON DEDICACIÓN EXCLUSIVA

	DEDICACIÓN (%)	CATEGORÍA	COSTE EMPRESA (€)
PERSONAL MANTENIMIENTO	100	Oficial 2ª	30.201,75
PERSONAL MANTENIMIENTO	100	Oficial 2ª	28.093,38
PERSONAL OPERACIÓN	100	Analista	28.849,45
PERSONAL OPERACIÓN	100	Peón Especialista	27.785,53
PERSONAL OPERACIÓN	100	Peón Especialista	27.248,61

2.- ENERGÍA ELÉCTRICA

2.1- POTENCIA CONTRATADA

EDAR YECLA: 451 Kw

EDAR RASPAY: 4 Kw

2.2- CONSUMO ELÉCTRICO EN EDAR

EDAR YECLA		CONSUMO DE E.ACTIVA (kWh)						ACTIVA Total/mes	REACTIVA
Meses 2010 - 2011	P1	P2	P3	P4	P5	P6			
Abril	23.870	44.047	58.609	0	0	0		126.526	18.571
Mayo	23.878	44.434	61.905	0	0	0		130.217	7.146
Junio	25.151	42.205	65.898	0	0	0		133.254	8.892
Julio	39.730	42.718	0	0	0	44.175		126.623	18.527
Agosto	0	0	0	0	0	129.515		129.515	21.419
Septiembre	0	0	37.169	51.101	0	45.831		134.101	26.005
Octubre	0	0	0	0	78.020	56.400		136.420	28.324
Noviembre	0	0	40.100	49.010	0	44.960		134.070	25.974
Diciembre	22.245	32.587	0	0	0	50.326		105.158	107
Enero	21.598	30.649	0	0	0	45.919		98.166	3.420
Febrero	21.383	29.741	0	0	0	40.175		91.299	3.736
Marzo	0	0	26.536	37.661	0	51.740		115.937	17.607
TOTAL	177.888	266.381	290.217	137.772	78.020	911.041		1.461.296	179.728

EDAR RASPAY		CONSUMO DE E.ACTIVA (kWh)						ACTIVA Total/mes	REACTIVA
Meses 2010 - 2011	P1	P2	P3	P4	P5	P6			
Abril	274	1.292	0	0	0	0		1.566	1.820
Mayo	290	1.468	0	0	0	0		1.758	2.347
Junio	305	1.475	0	0	0	0		1.780	2.332
Julio	353	1.789	0	0	0	0		2.142	2.589
Agosto	338	1.636	0	0	0	0		1.974	2.442
Septiembre	328	1.654	0	0	0	0		1.982	2.627
Octubre	327	1.655	0	0	0	0		1.982	2.041
Noviembre	222	1.121	0	0	0	0		1.343	1.472
Diciembre	221	1.105	0	0	0	0		1.326	1.460
Enero	171	1.020	0	0	0	0		1.191	1.107
Febrero	186	758	0	0	0	0		944	1.011
Marzo	201	1.065	0	0	0	0		1.266	1.300
TOTAL	3.216	16.638	0	0	0	0		19.254	22.648

2.3- CONSUMO ELÉCTRICO EN EBAR

EBAR LAS TERESAS

POTENCIA CONTRATADA (kW)

9,9 Kw

Meses 2010 - 2011	ACTIVA Total/mes
Abril	180
Mayo	330
Junio	193
Julio	326
Agosto	241
Septiembre	88
Octubre	190
Noviembre	147
Diciembre	155
Enero	70
Febrero	64
Marzo	185
TOTAL	2.879

3.- CAUDALES Y ANALÍTICA

MES	Q. Int. (m³/mes)	Conductividad (µ S/cm)		DBO5 (mg/l)			DQO (mg/l)			SS (mg/l)		Nitrógeno (mg/l)			Fósforo (mg/l)			Carga KgDBO5/mes
		Inf.	Ext.	Inf.	Ext.	Rdto	Inf.	Ext.	Rdto	Inf.	Ext.	Inf.	Ext.	Rdto	Inf.	Ext.	Rdto	
abril	164.800	1.351	1.260	340	6	98	925	33	96	346	5	99	52	2	95	18	2	91
mayo	177.148	1.507	2.678	905	6	99	919	21	98	229	2	99	66	4	94	9	2	76
junio	143.370	1.206	1.104	390	7	98	1.203	37	97	537	6	99	75	7	90	17	3	82
julio	117.083	1.734	1.331	783	7	99	1.208	35	97	685	4	99	78	5	94	21	4	82
agosto	111.944	1.671	1.309	1.045	9	99	1.568	35	98	975	7	99	71	4	94	18	4	79
septiembre	137.288	1.484	1.317	450	5	99	940	23	98	370	4	99	84	5	93	13	7	47
octubre	147.440	1.415	1.195	325	5	99	1.003	28	97	207	2	99	59	4	94	13	2	85
noviembre	142.801	1.317	1.364	270	4	99	436	27	94	172	2	99	46	3	93	8	2	73
diciembre	163.019	1.502	1.098	625	4	99	968	35	96	246	5	98	59	9	85	19	3	84
enero	141.078	1.604	1.226	740	4	99	1.336	25	98	298	6	98	99	5	95	17	3	82
febrero	132.640	1.799	1.438	390	4	99	703	18	97	256	13	95	77	3	96	16	2	88
marzo	174.664	1.560	1.173	800	4	99	805	35	96	193	3	98	60	4	93	8	1	89
TOTAL	1.734.579	1.301	1.578	908	5	99	1.001	29	97	376	5	98	69	5	93	16	3	89

Carga promedio

Carga mínima

Carga máxima