

Anexa 8-4 Estimarea costurilor de Operare si Intretinere (O&M), euro, preturi constante 2013

Judetul BACAU	U.M.	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Alimentare cu apă													
Costuri fixe (total)	euro/an	2.109.532	2.140.906	2.354.214	2.362.857	2.464.836	2.495.997	2.528.579	2.553.936	2.567.118	2.585.688	2.605.355	2.621.831
Costuri fixe personal	euro/an	1.101.176	1.117.553	1.228.900	1.233.411	1.286.644	1.302.911	1.350.261	1.363.802	1.370.841	1.380.757	1.391.260	1.418.411
Costuri fixe energie & combustibili	euro/an	280.568	284.741	313.110	314.260	327.823	331.968	386.873	390.752	392.769	395.610	398.619	448.333
Alte costuri fixe	euro/an	727.789	738.613	812.204	815.186	850.368	861.119	791.445	799.382	803.508	809.320	815.476	755.087
Costuri variabile	euro/mc	0,182	0,195	0,207	0,233	0,242	0,255	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267
Costuri variabile personal	euro/mc	0,095	0,101	0,108	0,121	0,126	0,133	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144
Costuri variabile energie & combustibili	euro/mc	0,024	0,025	0,027	0,030	0,032	0,033	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,045
Alte costuri variabile	euro/mc	0,064	0,068	0,072	0,082	0,085	0,089	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,077
Costuri variabile (total)	euro/an	4.922.241	4.995.448	5.493.166	5.513.333	5.751.283	5.823.994	5.900.017	5.959.183	5.989.941	6.033.272	6.079.163	6.117.607
Costuri variabile personal	euro/an	2.559.565	2.597.633	2.856.446	2.866.933	2.990.667	3.028.477	3.186.009	3.217.959	3.234.568	3.257.967	3.282.748	3.303.508
Costuri variabile energie & combustibili	euro/an	639.891	649.408	714.112	716.733	747.667	757.119	885.003	893.878	898.491	904.991	911.874	1.039.993
Alte costuri variabile	euro/an	1.722.784	1.748.407	1.922.608	1.929.667	2.012.949	2.038.398	1.829.005	1.847.347	1.856.882	1.870.314	1.884.540	1.774.106
Total costuri alimentare cu apa	euro/an	7.031.773	7.136.355	7.847.380	7.876.191	8.216.119	8.319.991	8.428.596	8.513.119	8.557.059	8.618.960	8.684.518	8.739.438
Volum de apa produs	mc	27.046.740	25.619.917	26.518.928	23.667.508	23.731.084	22.827.979	22.112.123	22.332.829	22.438.625	22.602.060	22.773.980	22.949.725
Populatie conectata	nr.	408.693	429.397	517.172	486.132	510.363	518.058	526.198	529.901	531.486	535.012	538.914	542.759
Costuri alimentare cu apa/pers/an	euro/pers	17,21	16,62	15,17	16,20	16,10	16,06	16,02	16,07	16,10	16,11	16,11	16,10

2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
2.644.706	2.667.042	2.690.324	2.713.355	2.732.166	2.744.765	2.753.138	2.760.771	2.768.308	2.775.799
1.430.786	1.442.870	1.455.465	1.467.925	1.502.691	1.509.621	1.514.226	1.518.424	1.522.569	1.526.690
452.245	456.064	460.045	463.984	519.112	521.505	523.096	524.546	525.979	582.918
761.675	768.108	774.813	781.446	710.363	713.639	715.816	717.800	719.760	666.192
0,267	0,268	0,268	0,269	0,269	0,270	0,271	0,272	0,273	0,273
0,144	0,145	0,145	0,145	0,148	0,149	0,149	0,149	0,150	0,150
0,045	0,046	0,046	0,046	0,051	0,051	0,051	0,052	0,052	0,057
0,078	0,078	0,078	0,078	0,070	0,070	0,070	0,071	0,071	0,066
6.170.981	6.223.098	6.277.422	6.331.161	6.375.055	6.404.451	6.423.988	6.441.799	6.459.386	6.476.865
3.332.330	3.360.473	3.389.808	3.418.827	3.506.280	3.522.448	3.533.194	3.542.989	3.552.662	3.562.276
1.049.067	1.057.927	1.067.162	1.076.297	1.211.260	1.216.846	1.220.558	1.223.942	1.227.283	1.360.142
1.789.585	1.804.698	1.820.452	1.836.037	1.657.514	1.665.157	1.670.237	1.674.868	1.679.440	1.554.448
8.815.688	8.890.139	8.967.746	9.044.515	9.107.221	9.149.215	9.177.126	9.202.569	9.227.694	9.252.665
23.090.718	23.234.500	23.390.957	23.546.484	23.714.332	23.707.856	23.711.148	23.703.962	23.696.957	23.703.340
545.446	548.215	551.378	554.474	557.463	553.640	550.013	546.061	542.137	538.241
16,16	16,22	16,26	16,31	16,34	16,53	16,69	16,85	17,02	17,19

2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043
2.783.103	2.790.363	2.797.535	2.804.619	2.811.617	2.818.531	2.821.573	2.833.148
1.530.707	1.534.700	1.538.644	1.542.541	1.546.390	1.550.192	1.551.865	1.558.232
584.452	585.976	587.482	588.970	590.440	676.448	677.178	679.956
667.945	669.687	671.408	673.109	674.788	591.892	592.530	594.961
0,274	0,275	0,275	0,276	0,276	0,277	0,277	0,279
0,151	0,151	0,151	0,152	0,152	0,152	0,153	0,153
0,058	0,058	0,058	0,058	0,058	0,066	0,067	0,067
0,066	0,066	0,066	0,066	0,066	0,058	0,058	0,059
6.493.907	6.510.848	6.527.582	6.544.111	6.560.441	6.576.573	6.583.671	6.610.679
3.571.649	3.580.966	3.590.170	3.599.261	3.608.242	3.617.115	3.621.019	3.635.874
1.363.720	1.367.278	1.370.792	1.374.263	1.377.693	1.578.378	1.580.081	1.586.563
1.558.538	1.562.604	1.566.620	1.570.587	1.574.506	1.381.080	1.382.571	1.388.243
9.277.010	9.301.212	9.325.117	9.348.730	9.372.058	9.395.105	9.405.244	9.443.828
23.709.897	23.716.628	23.723.534	23.730.614	23.737.868	23.745.297	23.725.465	23.690.171
534.373	530.532	526.719	522.934	519.175	514.655	510.446	505.804
17,36	17,53	17,70	17,88	18,05	18,26	18,43	18,67

Apă uzată		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
<i>Costuri fixe (total)</i>	euro/an	1.414.011	1.534.432	1.702.098	1.835.068	1.982.173	2.075.821	2.171.917	2.244.665	2.329.846	2.420.463	2.501.727	2.578.058
Costuri fixe personal	euro/an	735.285	797.905	885.091	954.236	1.030.730	1.079.427	1.085.959	1.085.959	1.085.959	1.085.959	1.085.959	1.108.565
Costuri fixe energie & combustibili	euro/an	183.821	199.476	221.273	238.559	257.683	269.857	304.068	304.068	304.068	304.068	304.068	335.147
Alte costuri fixe	euro/an	494.904	537.051	595.734	642.274	693.761	726.537	781.890	781.890	781.890	781.890	781.890	1.134.345
<i>Costuri variabile</i>	euro/mc	0,250	0,250	0,254	0,258	0,261	0,264	0,267	0,270	0,273	0,277	0,280	0,283
Costuri variabile personal	euro/mc	0,130	0,130	0,132	0,134	0,136	0,137	0,142	0,143	0,145	0,147	0,148	0,153
Costuri variabile energie & combustibili	euro/mc	0,032	0,032	0,033	0,033	0,034	0,034	0,035	0,035	0,036	0,036	0,036	0,048
Alte costuri variabile	euro/mc	0,087	0,087	0,089	0,090	0,091	0,092	0,091	0,092	0,093	0,094	0,095	0,082
<i>Costuri variabile</i>	euro/an	3.299.358	3.580.341	3.971.561	4.281.826	4.625.071	4.843.583	5.067.807	5.237.551	5.436.308	5.647.747	5.837.363	6.015.468
Costuri variabile personal	euro/an	1.715.666	1.861.777	2.065.212	2.226.550	2.405.037	2.518.663	2.685.938	2.775.902	2.881.243	2.993.306	3.093.802	3.248.353
Costuri variabile energie & combustibili	euro/an	428.917	465.444	516.303	556.637	601.259	629.666	658.815	680.882	706.720	734.207	758.857	1.022.630
Alte costuri variabile	euro/an	1.154.775	1.253.119	1.390.046	1.498.639	1.618.775	1.695.254	1.723.055	1.780.767	1.848.345	1.920.234	1.984.703	1.744.486
Total costuri apa uzata	euro/an	4.713.368	5.114.773	5.673.659	6.116.894	6.607.244	6.919.404	7.239.725	7.482.215	7.766.154	8.068.211	8.339.090	8.593.525
Volu de apa colectat&tratata	mc	13.205.845	14.335.330	15.625.461	16.616.517	17.732.060	18.339.922	18.972.436	19.395.800	19.886.151	20.415.634	20.867.590	21.277.342
Populatie racordata	nr.	262.173	295.291	334.740	364.548	397.370	417.788	438.848	451.876	468.547	486.445	501.449	514.860
Costuri apa uzata/pers./an	euro/pers	17,98	17,32	16,95	16,78	16,63	16,56	16,50	16,56	16,57	16,59	16,63	16,69

2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
2.618.220	2.648.397	2.681.190	2.705.374	2.728.781	2.739.780	2.752.479	2.808.522	2.833.116	2.852.158
1.125.835	1.138.811	1.152.912	1.163.311	845.922	849.332	853.268	870.642	878.266	941.212
340.369	344.292	348.555	351.699	300.166	301.376	302.773	308.937	311.643	427.824
1.152.017	1.165.295	1.179.724	1.190.365	1.582.693	1.589.073	1.596.438	1.628.943	1.643.207	1.483.122
0,284	0,284	0,286	0,287	0,288	0,289	0,290	0,296	0,299	0,301
0,153	0,154	0,154	0,155	0,159	0,159	0,160	0,163	0,164	0,165
0,048	0,048	0,049	0,049	0,055	0,055	0,055	0,056	0,057	0,063
0,082	0,082	0,083	0,083	0,075	0,075	0,075	0,077	0,078	0,072
6.109.180	6.179.594	6.256.110	6.312.540	6.367.155	6.392.821	6.422.450	6.553.218	6.610.604	6.655.036
3.298.957	3.336.981	3.378.299	3.408.772	3.501.935	3.516.051	3.532.348	3.604.270	3.635.832	3.660.270
1.038.561	1.050.531	1.063.539	1.073.132	1.209.759	1.214.636	1.220.266	1.245.111	1.256.015	1.397.558
1.771.662	1.792.082	1.814.272	1.830.637	1.655.460	1.662.133	1.669.837	1.703.837	1.718.757	1.597.209
8.727.400	8.827.991	8.937.299	9.017.915	9.095.936	9.132.601	9.174.929	9.361.741	9.443.720	9.507.194
21.546.008	21.723.265	21.885.351	21.993.280	22.090.545	22.133.497	22.133.983	22.134.575	22.128.452	22.124.063
522.568	527.170	531.246	533.492	534.657	533.147	531.423	529.689	527.722	525.802
16,70	16,75	16,82	16,90	17,01	17,13	17,26	17,67	17,90	18,08

2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043
2.906.239	2.971.505	3.291.108	3.038.822	3.081.397	3.125.232	3.188.244	3.227.711
959.059	980.597	1.086.066	1.002.811	1.016.861	1.031.326	1.052.121	1.065.145
435.936	445.726	493.666	455.823	462.209	468.785	478.237	484.157
1.511.244	1.545.183	1.711.376	1.580.187	1.602.326	1.625.120	1.657.887	1.678.410
0,306	0,314	0,310	0,321	0,326	0,330	0,338	0,343
0,169	0,172	0,170	0,176	0,179	0,182	0,186	0,189
0,064	0,066	0,065	0,067	0,068	0,079	0,081	0,082
0,074	0,075	0,074	0,077	0,078	0,069	0,071	0,072
6.781.223	6.933.512	7.679.251	7.090.584	7.189.925	7.292.207	7.439.237	7.531.325
3.729.673	3.813.432	4.223.588	3.899.821	3.954.459	4.010.714	4.091.580	4.142.229
1.424.057	1.456.038	1.612.643	1.489.023	1.509.884	1.750.130	1.785.417	1.807.518
1.627.494	1.664.043	1.843.020	1.701.740	1.725.582	1.531.364	1.562.240	1.581.578
9.687.462	9.905.018	10.970.359	10.129.405	10.271.322	10.417.439	10.627.481	10.759.036
22.127.589	22.115.686	24.776.717	22.105.639	22.083.420	22.070.742	22.008.457	21.963.855
524.123	521.945	603.919	517.989	515.470	512.457	508.963	505.804
18,48	18,98	18,17	19,56	19,93	20,33	20,88	21,27