



---

# **BILANCIO DI PREVISIONE**

## **2019 - 2020 - 2021**

**DETERMINAZIONE AL FONDO CREDITI DI DUBBIA ESIGIBILITA'**

**Allegato c)**



---

L'Allegato 4/2 "Principio contabile applicato concernente la Contabilità Finanziaria" del D.Lgs. 118/2011, prevede la costituzione di un fondo rischi denominato Fondo Crediti di Dubbia Esigibilità (FCDE), avente come fine quello di evitare che le entrate di dubbia esigibilità, previste ed accertate nel corso dell'esercizio, possano finanziare spese esigibili nel corso dello stesso esercizio.

A tal fine è previsto che nel Bilancio di previsione venga stanziata una apposita posta contabile, denominata "Accantonamento al FCDE" il cui ammontare è determinato in base alla dimensione degli stanziamenti relativi ai crediti che si formeranno nell'esercizio, della loro natura e dell'andamento del fenomeno negli ultimi cinque esercizi precedenti.

L'accantonamento al FCDE non è oggetto di impegno e genera un'economia di bilancio che confluisce nel risultato di amministrazione come quota accantonata.

Pertanto, in occasione della predisposizione del Bilancio di previsione, è necessario:

1. Individuare le categorie di entrate stanziate che possono dar luogo a crediti di dubbia e difficile esazione;
2. Calcolare, per ciascuna entrata, la media tra incassi in conto competenza e accertamenti degli ultimi 5 esercizi.

Il FCDE dell'esercizio è determinato applicando all'importo complessivo degli stanziamenti di ciascuna delle entrate una percentuale pari al complemento a 100 della media di cui al punto 2.

Le percentuali così determinate sono utilizzate per la determinazione degli accantonamenti al FCDE stanziati in ciascuno degli esercizi compresi nel Bilancio di Previsione.

Inoltre, secondo il principio contabile summenzionato, i seguenti crediti non sono oggetto di svalutazione in quanto considerati sicuri:



1. Trasferimenti da altre Amministrazioni Pubbliche vengono assimilati ai trasferimenti propriamente detti anche gli altri passaggi di risorse tra P.A., quali, per esempio, i Contributi, ancorché collegati in maniera più o meno diretta ad una controprestazione;
2. Crediti assistiti da fidejussione. Sono esclusi da svalutazione i crediti derivanti da indennizzi di assicurazione (E.3.05.01.00.000) in quanto trattasi di crediti la cui debenza è riconosciuta dalla compagnia assicuratrice che procede anche alla liquidazione del relativo importo cui segue, di norma in tempi ristretti, il versamento;
3. Le entrate tributarie che sono accertate per cassa (interessi attivi, etc.).

Si è pertanto provveduto a:

- 1) **individuare le poste di entrata stanziata che possono dar luogo alla formazione di crediti di dubbia e difficile esazione.**

La determinazione dell'accantonamento al fondo crediti di dubbia esigibilità è stata preceduta da una dettagliata e puntuale analisi delle partite creditorie dell'Ente, effettuata per completezza e maggior dettaglio a livello di capitolo, che ha fatto sì che venissero individuate le tipologie di entrate in relazione alle quali si è ritenuto di provvedere all'accantonamento al fondo crediti di dubbia esigibilità.

I capitoli individuati sono i seguenti:

- Proventi derivanti dalla vendita fornitura di acqua per uso civile, industriale, irriguo (da EC301.201 a EC301.209 – cdr 00.00.01.42 Servizio Programmazione e Telecontrollo).



---

Non sono state prese in considerazione le entrate derivanti dalla vendita dell'energia idroelettrica, dalla vendita di energia prodotta da impianti fotovoltaici e da incentivi grin e conto energia (capitoli EC301.801 – EC301.802 – EC301.805 - cdr 00.00.01.28 Servizio Energia e Manutenzione specialistiche) e dalla gestione del laboratorio chimico biologico (EC301.101 cdr 00.00.01.21) in quanto provenienti da Pubbliche Amministrazioni (GSE e Arpas), e pertanto non soggette a svalutazione.

:

**2) calcolare, per ciascuna entrata, la media tra incassi in conto competenza e accertamenti degli ultimi 5 esercizi**

Si è ritenuto di calcolare la media di incasso secondo la modalità punto a) prevista nell'Appendice tecnica Esempio n. 5 di cui all'Allegato 4/2 al D.lgs 118/2011:

media semplice fra totale incassato in c/competenza e totale accertato negli ultimi 5 esercizi.

Al criterio suindicato è stata altresì applicata la facoltà, prevista dalla medesima disposizione normativa, di calcolare la media tra incassi competenza e relativi accertamenti considerando tra gli incassi anche le riscossioni effettuate nell'anno successivo in conto residui dell'anno precedente. Detta facoltà, meglio esplicitata da Arconet nella FAQ 25, necessita di uno slittamento indietro di un anno nel quinquennio di riferimento che risulta, pertanto, per il bilancio di previsione 2019-2021 rappresentato dagli anni 2013-2017.

La scelta del criterio suddetto è motivata dalla necessità di rappresentare l'andamento degli incassi in maniera realistica, in considerazione del fatto che i proventi provenienti dalla vendita dell'acqua vengono accertati per competenza; normalmente infatti, la fatturazione relativa agli ultimi due bimestri dell'anno avviene all'inizio del successivo anno e di conseguenza anche i corrispondenti incassi.



Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna



CAPITOLO	DESCRIZIONE	2013				2014				2015				2016				2017			
		accCP	incRS	incCP	% <sub>a</sub>	accCP	incRS	incCP	% <sub>a</sub>	accCP	incCP	inc <sub>x+1</sub> RS <sub>x</sub>	% <sub>0</sub>	accCP	incCP	inc <sub>x+1</sub> RS <sub>x</sub>	% <sub>0</sub>	accCP	incCP	inc <sub>x+1</sub> RS <sub>x</sub>	% <sub>0</sub>
EC301.201	PROVENTI DALLA FORNITURA DI ACQUA PER USO CIVILE	10.816.711	2.039.508	-	18,86%	6.726.012	4.224.540	5.055.013	137,97%	19.414.758	5.714.092	18.452.068	124,47%	9.249.126	5.088.192	4.012.692	98,40%	7.934.781	3.601.038	4.310.027	99,70%
EC301.202	PROVENTI DALLA FORNITURA D'ACQUA USO CIVILE (UTENZE DIRETTE)	17.911	440	16.181	92,80%	22.531	1.209	21.510	100,83%	668	668	1.542	330,64%	112.484	112.484	-	100,00%	23.000	-	11.625	50,55%
EC301.203	PROVENTI DALLA FORNITURA D'ACQUA PER USO INDUSTRIALE	5.425.607	4.118.663	1.826.617	109,58%	4.372.459	3.453.810	1.020.201	102,32%	5.101.113	2.192.080	2.807.455	98,01%	5.723.323	1.277.640	4.154.493	94,91%	4.074.409	1.133.362	2.739.477	95,05%
EC301.204	PROVENTI DALLA FORNITURA DI ACQUA PER USO INDUSTRIALE (UTENZE DIRETTE)	16.918	8.088	4.881	76,66%	23.298	18.017	2.178	86,68%	-	-	19.569	0,00%	-	-	-	0,00%	14.000	-	6.476	46,26%
EC301.205	PROVENTI DALLA FORNITURA D'ACQUA PER USO IRRIGUO	3.005.995	1.113.056	1.993.880	103,36%	2.461.280	832.366	1.712.809	103,41%	4.019.568	1.311.866	2.402.534	92,41%	3.110.750	2.312.481	681.138	96,23%	3.954.509	2.621.798	1.248.829	97,88%
EC301.206	PROVENTI DALLA FORNITURA DI ACQUA PER USO IRRIGUO (O.N.C.)	232.640	171.669	88.829	111,97%	230.606	142.832	38.940	78,82%	225.382	37.430	167.775	91,05%	233.402	41.595	176.594	93,48%	684.667	34.143	530.829	82,52%
EC301.207	PROVENTI DALLA FORNITURA D'ACQUA PER USO IRRIGUO (ISILI NORD)	25.400	34	21.599	85,17%	24.487	2.126	24.363	108,18%	30.990	30.906	115	100,10%	54.233	25.669	24.865	93,18%	165.576	103.247	48.678	91,76%
EC301.208	PROVENTI DALLA FORNITURA D'ACQUA PER USO IRRIGUO (VALLE DEI GIUNCHI)	59.706	-	27.819	46,59%	6.164	26.455	6.164	529,17%	125.766	74.304	31.231	83,91%	153.762	54.844	73.987	83,79%	30.409	7.409	18.104	83,90%
EC301.209	PROVENTI DALLA FORNITURA D'ACQUA PER USO IRRIGUO (ALTRI UTENTI)	22.886	2.335	22.353	107,87%	23.190	15.239	15.530	132,68%	-	-	18.931	0,00%	-	-	-	0,00%	-	-	-	0,00%
		19.623.774	7.453.793	4.002.159	58,38%	13.890.027	8.716.594	7.896.708	119,61%	28.918.245	9.361.346	23.901.219	115,02%	18.637.078	8.912.904	9.123.769	96,78%	16.881.352	7.500.997	8.914.046	97,24%

accCP accertamenti in competenza

incRS incassi in residui

incCP incassi in competenza

inc<sub>x+1</sub>RS<sub>x</sub> incassi nell'anno x+1 residui anno x

%<sub>a</sub> = incCP+ incRS/acc CP

%<sub>0</sub> = inc CP+incx+1RSx/acc CP



<b>Media semplice</b>	$58,38\%+119,61\%+115,02\%+96,78\%+97,24\%/5 = \mathbf{0,9740}$
<b>Complemento a 100</b>	$100-97,40=\mathbf{2,60}$

**3) determinare l'importo dell'accantonamento annuale del Fondo da iscrivere in bilancio**

L'importo dell'accantonamento definitivo al FCDE da iscrivere in bilancio è stato determinato come segue:

-sugli stanziamenti relativi ai capitoli da EC301.201 a EC301.209 (cdr 00.00.01.42 Servizio Programmazione e Telecontrollo) è stata applicata una percentuale di accantonamento pari al complemento a 100 dei valori ottenuti con il criterio della media semplice (2,60%).

CAPITOLO	% DI SVALUT.	2019			2020			2021		
		S	AO	AE	S	AO	AE	S	AO	AE
EC301.201	2,60%	7.723.100	200.801	200.801	7.723.100	200.801	200.801	7.723.100	200.801	200.801
EC301.202	2,60%	28.600	744	744	28.600	744	744	28.600	744	744
EC301.203	2,60%	4.767.900	123.965	123.965	4.767.900	123.965	123.965	4.767.900	123.965	123.965
EC301.204	2,60%	34.320	892	892	34.320	892	892	34.320	892	892
EC301.205	2,60%	4.021.892	104.569	104.569	4.021.892	104.569	104.569	4.021.892	104.569	104.569
EC301.206	2,60%	237.600	6.178	6.178	237.600	6.178	6.178	237.600	6.178	6.178
EC301.207	2,60%	39.600	1.030	1.030	39.600	1.030	1.030	39.600	1.030	1.030
EC301.208	2,60%	39.600	1.030	1.030	39.600	1.030	1.030	39.600	1.030	1.030
EC301.209	2,60%	19.800	515	515	19.800	515	515	19.800	515	515
		<u>16.912.412</u>	<u>439.723</u>	<u>439.723</u>	<u>16.912.412</u>	<u>439.723</u>	<u>439.723</u>	<u>16.912.412</u>	<u>439.723</u>	<u>439.723</u>



---

S *stanziamento*

AO *accantonamento obbligatorio*

AE *accantonamento effettivo*

A seguito degli arrotondamenti, gli importi accantonati al FCDE sono pertanto i seguenti:

- **Per l'anno 2019: Euro 439.723,00**
- **Per l'anno 2020: Euro 439.723,00**
- **Per l'anno 2021: Euro 439.723,00**