



Dudosidad crediticia

Segundo trimestre de 2024

La calidad crediticia de la cartera a OSR muestra signos de mejora tanto en términos relativos, como en términos absolutos, con una ratio de dudosis del 3,4%

Tanto los hogares como las empresas han reducido su tasa de dudosis en este trimestre, alcanzando los registros más bajos de los últimos 15 años.

El saldo dudoso del crédito otorgado con fines de adquisición de vivienda ha mostrado una evolución favorable desde una perspectiva trimestral, aunque registra un ligero aumento en comparación con el año anterior.

La calidad crediticia de la **cartera destinada a otros sectores residentes (OSR)** se mantiene bajo control, con una ratio de dudosis del **3,4%**. Esta cifra refleja una mejora tanto en términos interanuales como trimestrales, tras haber permanecido estable entre el 3,5% observado a finales de 2022 y el 3,6% registrado en el primer trimestre de 2024. Ambas fechas marcan un hito relevante en el calendario del BCE, ya que abarcan el periodo comprendido desde poco después de que el BCE viera necesario aplicar una política monetaria más restrictiva subiendo los tipos de interés, hasta un trimestre antes de que el BCE anunciara la primera bajada de tipos de interés de este nuevo ciclo monetario.

Por segmentos de crédito, tanto los **hogares** como las **empresas** han reducido sus niveles de dudosis, tanto en términos relativos como absolutos. Ambos segmentos registran mínimos de los últimos 15 años, con una dudosis del **3,0%** y del **4,0%**, respectivamente. El entorno económico y laboral podría explicar en gran medida este fenómeno, a lo que se suma la gradual bajada del Euribor, mientras el sector continúa mostrando una dinámica sólida en la venta de carteras crediticias.

Dentro de los hogares, el crédito dudoso de las **exposiciones residenciales** ha registrado una disminución trimestral del 4%, que, en cambio, no ha sido suficiente para compensar el comportamiento menos favorable que mostró esta rúbrica en los tres trimestres previos. De esta forma, en términos interanuales, el saldo dudoso (numerador en la relación) arroja una variación positiva del 0,7%, al tiempo que el saldo vivo (denominador) muestra una moderación en su descenso. En total, la tasa de dudosis se ha situado en el **2,5% en junio de 2024**, 0,1 puntos porcentuales (pp) por encima del nivel de hace un año, aunque 0,1 puntos por debajo del registrado en el trimestre anterior.

La dudosidad en el crédito a la **rehabilitación de vivienda** y al **consumo** ha mantenido una evolución favorable tanto desde una perspectiva trimestral como anual, hasta alcanzar una ratio del **3,5%** y del **4,2%**, respectivamente, de nuevo mínimos de los últimos 15 años.

Otra rúbrica de gran relevancia en nuestro análisis debido a su estrecha relación con el crédito hipotecario, son las **exposiciones ligadas con el crédito a las actividades inmobiliarias y a la construcción**. Ambas, con una tasa de dudosidad del **2,8%** y del **8,4%**, respectivamente, han mostrado en los últimos tres meses una disminución de sus niveles de dudosidad, aunque en el caso de las actividades inmobiliarias esta mejora ha sido testimonial. Desde un enfoque anual, ambos segmentos registran conjuntamente una disminución de 0,4 puntos porcentuales, desde el 4,6% observado en junio de 2023 al 4,2% de este último trimestre conocido.

La ratio de dudosidad del crédito a las actividades inmobiliarias y a la construcción registró de forma conjunta una disminución anual de 0,4 pp, hasta situarse en el 4,2%.

1. Tasa de dudosidad del crédito al sector privado residente

Periodo	Total	Entidades de depósito	Otras entidades de crédito	EFCs*
sept-20	4,6%	4,5%	3,3%	6,6%
dic-20	4,5%	4,4%	3,1%	6,5%
mar-21	4,5%	4,4%	3,1%	6,8%
jun-21	4,4%	4,3%	2,9%	6,5%
sept-21	4,4%	4,3%	2,8%	6,5%
dic-21	4,3%	4,2%	3,0%	6,9%
mar-22	4,2%	4,1%	2,8%	7,1%
jun-22	3,9%	3,8%	2,7%	6,2%
sept-22	3,8%	3,7%	2,6%	6,3%
dic-22	3,5%	3,5%	2,6%	5,9%
mar-23	3,5%	3,4%	2,5%	6,5%
jun-23	3,5%	3,4%	2,4%	6,3%
sept-23	3,6%	3,4%	2,3%	6,7%
dic-23	3,5%	3,4%	2,2%	6,3%
mar-24	3,6%	3,5%	2,2%	6,9%
jun-24	3,4%	3,3%	2,1%	6,4%

Gráfico: Evolución histórica dudosidad sector privado residente

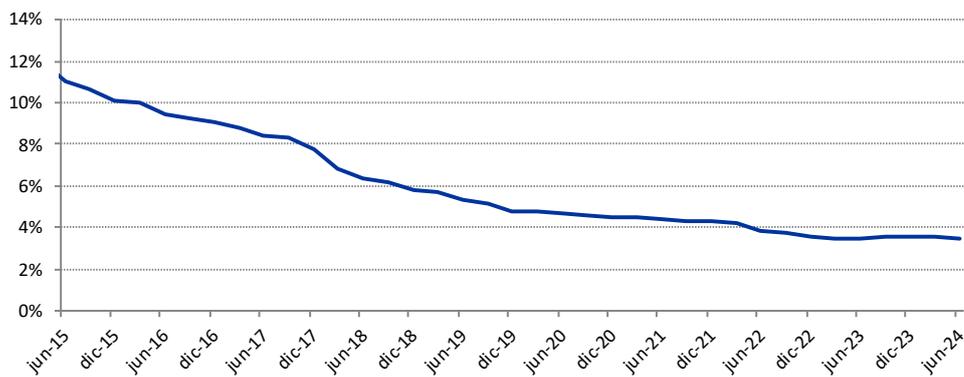
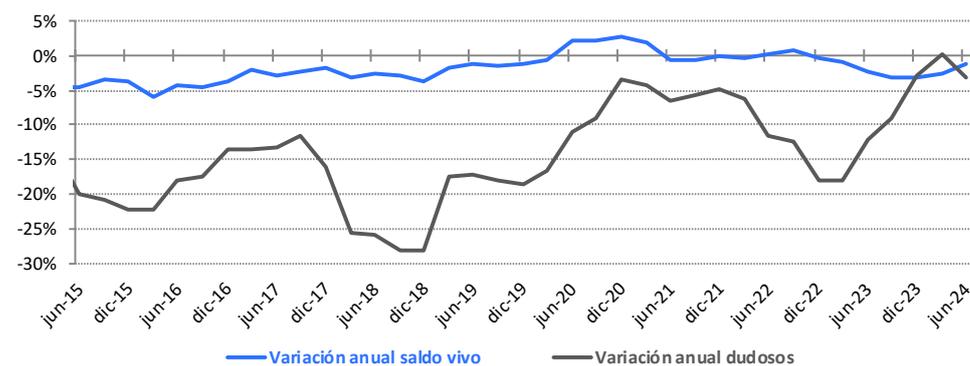


Gráfico: Tasa de variación anual saldo vivo crédito sector privado residente frente al saldo dudoso



*Establecimientos financieros de crédito

2. Tasa de dudosidad del crédito Inmobiliario a los hogares

Periodo	Adquisición de vivienda	Rehabilitación	Adquisición más rehabilitación
sept-20	3,3%	5,7%	3,3%
dic-20	3,1%	5,5%	3,2%
mar-21	3,1%	5,5%	3,2%
jun-21	3,0%	5,4%	3,1%
sept-21	3,0%	5,3%	3,0%
dic-21	3,0%	4,8%	3,1%
mar-22	2,9%	4,8%	3,0%
jun-22	2,7%	4,5%	2,7%
sept-22	2,5%	4,3%	2,6%
dic-22	2,3%	3,7%	2,4%
mar-23	2,3%	3,7%	2,4%
jun-23	2,4%	3,7%	2,5%
sept-23	2,6%	3,8%	2,6%
dic-23	2,6%	3,7%	2,6%
mar-24	2,6%	3,8%	2,7%
jun-24	2,5%	3,5%	2,5%

Gráfico: Evolución dudosidad según finalidades de crédito a hogares

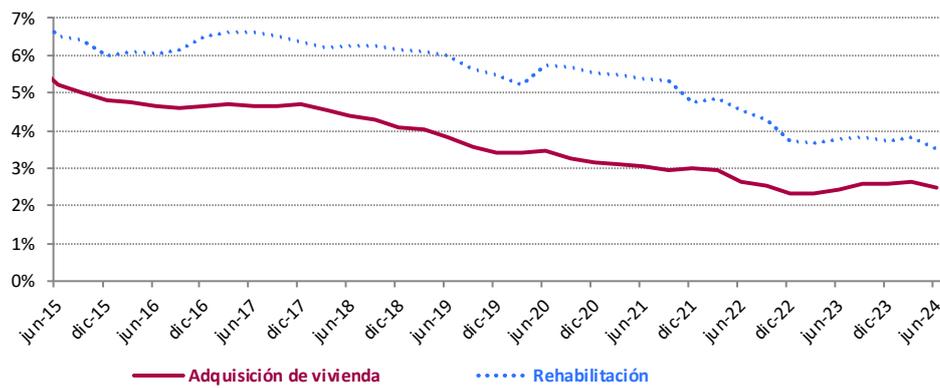
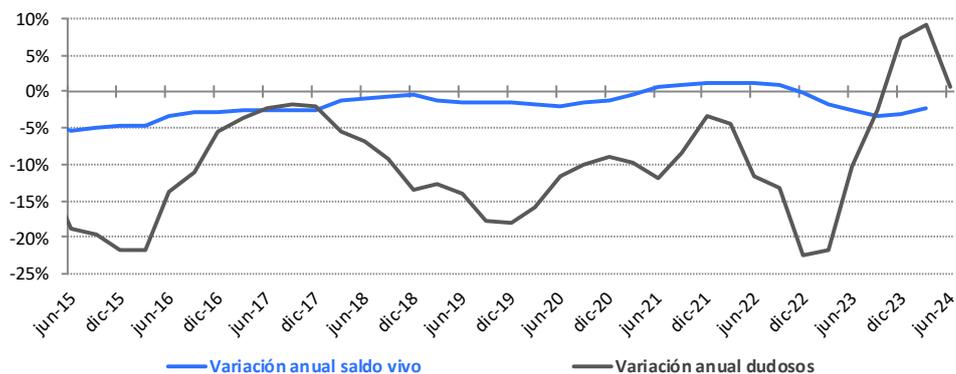


Gráfico: Variación anual del saldo vivo del crédito hogares adquisición de vivienda frente saldo dudoso



3. Tasa de dudosidad del crédito a los hogares para adquisición de vivienda

Periodo	Total	Entidades de depósito	Otras entidades de crédito	EFCs
sept-20	3,3%	3,0%	0,0%	14,2%
dic-20	3,1%	2,9%	0,0%	13,8%
mar-21	3,1%	2,9%	0,0%	13,3%
jun-21	3,0%	2,8%	0,0%	12,9%
sept-21	3,0%	2,8%	0,0%	12,6%
dic-21	3,0%	2,7%	0,0%	16,9%
mar-22	2,9%	2,7%	0,0%	16,8%
jun-22	2,7%	2,4%	0,0%	15,6%
sept-22	2,5%	2,3%	0,0%	15,8%
dic-22	2,3%	2,1%	0,0%	14,6%
mar-23	2,3%	2,1%	0,0%	15,2%
jun-23	2,4%	2,2%	0,0%	16,7%
sept-23	2,6%	2,3%	0,0%	18,2%
dic-23	2,6%	2,3%	0,0%	17,6%
mar-24	2,6%	2,4%	0,0%	17,3%
jun-24	2,5%	2,3%	0,0%	15,9%

4. Tasa de dudosidad del crédito a los hogares para rehabilitación de vivienda

Periodo	Total	Entidades de depósito	Otras entidades de crédito	EFCs
sept-20	5,7%	5,7%	0,0%	4,7%
dic-20	5,5%	5,5%	0,0%	5,3%
mar-21	5,5%	5,5%	0,0%	6,3%
jun-21	5,4%	5,4%	0,0%	5,6%
sept-21	5,3%	5,3%	0,0%	5,6%
dic-21	4,8%	4,7%	0,0%	5,4%
mar-22	4,8%	4,8%	0,0%	5,5%
jun-22	4,5%	4,5%	0,0%	5,3%
sept-22	4,3%	4,3%	0,0%	4,4%
dic-22	3,7%	3,7%	0,0%	3,8%
mar-23	3,7%	3,7%	0,0%	4,3%
jun-23	3,7%	3,7%	0,0%	4,0%
sept-23	3,8%	3,8%	0,0%	4,7%
dic-23	3,7%	3,7%	0,0%	5,5%
mar-24	3,8%	3,8%	0,0%	5,6%
jun-24	3,5%	3,5%	0,0%	6,0%

5. Tasa de dudosidad del crédito a los hogares para adquisición de bienes de consumo

Periodo	Total	Entidades de depósito	Otras entidades de crédito	EFCs
sept-20	5,6%	5,8%	0,0%	4,6%
dic-20	5,1%	5,3%	0,0%	4,3%
mar-21	5,5%	5,6%	0,0%	5,1%
jun-21	5,0%	5,2%	0,0%	4,2%
sept-21	5,1%	5,3%	0,0%	4,4%
dic-21	5,0%	5,3%	0,0%	3,6%
mar-22	4,9%	5,1%	0,0%	4,1%
jun-22	4,6%	4,9%	0,0%	3,3%
sept-22	4,7%	5,0%	0,0%	3,4%
dic-22	4,2%	4,4%	0,0%	3,5%
mar-23	4,4%	4,4%	0,0%	4,0%
jun-23	4,4%	4,6%	0,0%	3,4%
sept-23	4,3%	4,5%	0,0%	3,7%
dic-23	4,3%	4,4%	0,0%	3,7%
mar-24	4,5%	4,5%	0,0%	4,3%
jun-24	4,2%	4,3%	0,0%	3,8%

6. Tasa de dudosidad del crédito a las actividades productivas

Periodo	Total	Entidades de depósito	Otras entidades de crédito	EFCs
sept-20	4,9%	5,0%	5,0%	3,4%
dic-20	5,0%	5,1%	5,1%	3,2%
mar-21	5,0%	5,0%	5,0%	3,3%
jun-21	5,0%	5,0%	5,0%	3,6%
sept-21	4,9%	4,9%	4,9%	3,6%
dic-21	4,8%	4,8%	4,8%	3,4%
mar-22	4,8%	4,9%	4,9%	3,4%
jun-22	4,6%	4,6%	4,6%	3,1%
sept-22	4,4%	4,5%	4,5%	3,1%
dic-22	4,2%	4,3%	4,3%	3,3%
mar-23	4,1%	4,2%	4,2%	3,7%
jun-23	4,1%	4,1%	4,1%	3,6%
sept-23	4,1%	4,1%	4,1%	3,8%
dic-23	4,1%	4,1%	4,1%	3,7%
mar-24	4,1%	4,1%	4,1%	4,7%
jun-24	4,0%	4,0%	4,0%	4,7%

7. Tasa de dudosidad del crédito destinado a las actividades inmobiliarias

Periodo	Total	Entidades de depósito	Otras entidades de crédito	EFCs
sept-20	5,1%	5,1%	19,5%	5,8%
dic-20	5,0%	4,9%	19,7%	6,1%
mar-21	4,8%	4,8%	19,6%	5,9%
jun-21	4,6%	4,5%	21,8%	5,8%
sept-21	4,4%	4,4%	21,8%	6,1%
dic-21	4,1%	4,1%	17,9%	7,1%
mar-22	4,3%	4,3%	17,8%	6,5%
jun-22	4,1%	4,0%	14,3%	5,9%
sept-22	3,9%	3,9%	10,1%	6,1%
dic-22	3,8%	3,7%	9,3%	5,5%
mar-23	3,4%	3,4%	11,5%	4,5%
jun-23	3,5%	3,4%	13,6%	4,2%
sept-23	3,2%	3,1%	12,8%	4,2%
dic-23	3,0%	3,0%	12,7%	4,6%
mar-24	2,8%	2,8%	11,9%	5,1%
jun-24	2,8%	2,7%	11,2%	4,8%

8. Tasa de dudosidad del crédito destinado a la construcción

Periodo	Total	Entidades de depósito	Otras entidades de crédito	EFCs
sept-20	9,5%	9,5%	15,3%	6,6%
dic-20	9,2%	9,2%	15,4%	5,5%
mar-21	9,1%	9,1%	14,8%	6,2%
jun-21	9,1%	9,0%	15,0%	9,1%
sept-21	8,7%	8,6%	14,9%	8,0%
dic-21	8,5%	8,4%	16,0%	7,4%
mar-22	8,4%	8,3%	16,2%	8,1%
jun-22	8,4%	8,4%	16,3%	5,9%
sept-22	8,0%	8,0%	15,1%	5,7%
dic-22	8,1%	8,1%	15,4%	4,0%
mar-23	7,8%	7,8%	15,5%	4,0%
jun-23	7,9%	8,0%	16,3%	4,2%
sept-23	7,8%	7,8%	16,6%	4,4%
dic-23	8,2%	8,3%	12,0%	4,3%
mar-24	8,6%	8,6%	12,8%	5,6%
jun-24	8,4%	8,4%	16,2%	5,5%

9. Saldo vivo del conjunto del crédito al sector privado residente
(millones de euros)

Periodo	Total	Entidades de depósito	Otras entidades de crédito	EFCs
sept-20	1.221.810	1.167.999	8.025	45.786
dic-20	1.224.458	1.174.945	8.191	41.323
mar-21	1.218.084	1.169.638	8.211	40.234
jun-21	1.232.484	1.184.136	7.901	40.447
sept-21	1.213.528	1.165.368	7.868	40.291
dic-21	1.223.700	1.173.435	7.482	42.783
mar-22	1.214.017	1.164.183	7.739	42.096
jun-22	1.234.514	1.182.955	7.633	43.926
sept-22	1.223.502	1.172.369	7.438	43.695
dic-22	1.219.477	1.166.763	7.286	45.429
mar-23	1.203.338	1.152.312	7.198	43.828
jun-23	1.205.595	1.152.994	7.420	45.181
sept-23	1.183.049	1.131.559	7.721	43.769
dic-23	1.181.270	1.126.785	8.515	45.970
mar-24	1.173.200	1.121.038	8.413	43.749
jun-24	1.192.169	1.139.023	8.287	44.859

10. Saldos dudosos del crédito al sector privado residente
(millones de euros)

Periodo	Total	Entidades de depósito	Otras entidades de crédito	EFCs
sept-20	55.933	52.650	263	3.020
dic-20	55.164	52.224	252	2.687
mar-21	54.980	51.975	253	2.752
jun-21	54.218	51.357	229	2.632
sept-21	52.826	49.982	220	2.623
dic-21	52.548	49.378	222	2.948
mar-22	51.485	48.286	217	2.982
jun-22	47.916	44.973	208	2.736
sept-22	46.325	43.386	193	2.747
dic-22	43.159	40.276	188	2.695
mar-23	42.215	39.193	182	2.840
jun-23	42.174	39.134	180	2.859
sept-23	42.081	38.955	178	2.948
dic-23	41.868	38.769	188	2.911
mar-24	42.319	39.094	185	3.040
jun-24	40.890	37.832	176	2.883

11. Saldo vivo del crédito a los hogares para adquisición de vivienda
(millones de euros)

Periodo	Total	Entidades de depósito	Otras entidades de crédito	EFCs
sept-20	487.772	477.778	13	9.981
dic-20	487.855	477.877	13	9.965
mar-21	488.594	478.570	12	10.011
jun-21	491.343	481.368	12	9.963
sept-21	491.814	481.917	12	9.885
dic-21	493.146	483.323	12	9.812
mar-22	494.854	485.133	11	9.710
jun-22	496.515	486.890	11	9.614
sept-22	496.187	486.674	11	9.502
dic-22	492.425	483.252	12	9.160
mar-23	486.762	477.783	13	8.966
jun-23	483.224	474.416	13	8.795
sept-23	480.039	471.895	14	8.130
dic-23	476.847	468.871	14	7.962
mar-24	474.947	467.116	14	7.817
jun-24	476.242	468.532	14	7.695

12. Saldo dudoso del crédito a los hogares para adquisición de vivienda
(millones de euros)

Periodo	Total	Entidades de depósito	Otras entidades de crédito	EFCs
sept-20	15.899	14.480	0	1.419
dic-20	15.276	13.900	0	1.375
mar-21	15.192	13.864	0	1.328
jun-21	14.900	13.617	0	1.283
sept-21	14.563	13.314	0	1.249
dic-21	14.777	13.122	0	1.655
mar-22	14.522	12.895	0	1.628
jun-22	13.188	11.692	0	1.496
sept-22	12.623	11.125	0	1.498
dic-22	11.459	10.118	0	1.341
mar-23	11.380	10.016	0	1.364
jun-23	11.823	10.359	0	1.464
sept-23	12.316	10.835	0	1.481
dic-23	12.307	10.904	0	1.403
mar-24	12.408	11.058	0	1.350
jun-24	11.904	10.678	0	1.226

13. Saldo vivo del crédito a los hogares para rehabilitación de vivienda
(millones de euros)

Periodo	Total	Entidades de depósito	Otras entidades de crédito	EFCs
sept-20	16.610	16.314	0	296
dic-20	16.360	16.074	0	286
mar-21	16.117	15.834	0	283
jun-21	15.955	15.660	0	295
sept-21	15.897	15.599	0	298
dic-21	17.030	16.722	0	307
mar-22	16.687	16.360	0	327
jun-22	16.707	16.365	0	342
sept-22	16.606	16.258	0	348
dic-22	16.512	16.165	0	347
mar-23	16.275	15.922	0	353
jun-23	16.008	15.640	0	368
sept-23	15.693	15.335	0	358
dic-23	15.621	15.255	0	365
mar-24	15.437	15.051	0	386
jun-24	15.275	14.876	0	398

14. Saldo dudoso del crédito a los hogares para rehabilitación de vivienda
(millones de euros)

Periodo	Total	Entidades de depósito	Otras entidades de crédito	EFCs
sept-20	945	931	0	14
dic-20	904	888	0	15
mar-21	886	868	0	18
jun-21	858	841	0	17
sept-21	845	828	0	17
dic-21	810	793	0	17
mar-22	809	791	0	18
jun-22	758	740	0	18
sept-22	709	694	0	15
dic-22	618	605	0	13
mar-23	601	586	0	15
jun-23	600	585	0	15
sept-23	604	587	0	17
dic-23	583	563	0	20
mar-24	587	566	0	22
jun-24	538	514	0	24

15. Saldo vivo del crédito a los hogares para adquisición de bienes de consumo
(millones de euros)

Periodo	Total	Entidades de depósito	Otras entidades de crédito	EFCs
sept-20	90.761	70.077	1	20.684
dic-20	91.796	75.546	1	16.250
mar-21	89.925	74.407	1	15.517
jun-21	93.008	76.625	1	16.383
sept-21	91.572	75.177	1	16.395
dic-21	93.370	75.251	1	18.118
mar-22	90.008	72.535	1	17.473
jun-22	91.406	73.215	1	18.190
sept-22	92.889	74.524	1	18.364
dic-22	94.393	75.112	1	19.280
mar-23	93.244	74.358	1	18.886
jun-23	94.580	74.948	1	19.631
sept-23	94.891	75.241	1	19.649
dic-23	97.052	76.445	1	20.606
mar-24	97.186	77.308	1	19.877
jun-24	99.548	79.185	1	20.361

16. Saldo dudoso del crédito a los hogares para adquisición de bienes de consumo
(millones de euros)

Periodo	Total	Entidades de depósito	Otras entidades de crédito	EFCs
sept-20	5.048	4.086	0	962
dic-20	4.718	4.013	0	705
mar-21	4.972	4.182	0	790
jun-21	4.659	3.970	0	689
sept-21	4.703	3.981	0	723
dic-21	4.654	4.007	0	648
mar-22	4.427	3.718	0	709
jun-22	4.200	3.592	0	607
sept-22	4.351	3.729	0	622
dic-22	3.973	3.300	0	673
mar-23	4.062	3.298	0	764
jun-23	4.148	3.478	0	670
sept-23	4.123	3.395	0	727
dic-23	4.155	3.390	0	765
mar-24	4.354	3.504	0	850
jun-24	4.217	3.444	0	773

17. Saldo vivo del crédito a las actividades productivas
(millones de euros)

Periodo	Total	Entidades de depósito	Otras entidades de crédito	EFCs
sept-20	573.624	552.796	7.982	12.846
dic-20	575.162	554.073	8.165	12.925
mar-21	569.827	548.877	8.186	12.764
jun-21	572.050	551.664	7.878	12.508
sept-21	563.085	542.915	7.845	12.325
dic-21	571.098	550.342	7.459	13.297
mar-22	561.373	540.403	7.716	13.254
jun-22	568.507	546.513	7.611	14.383
sept-22	567.081	545.726	7.416	13.939
dic-22	564.626	542.154	7.263	15.210
mar-23	554.747	533.430	7.174	14.142
jun-23	547.436	525.147	7.395	14.894
sept-23	537.930	516.215	7.692	14.024
dic-23	538.996	514.953	8.485	15.558
mar-24	537.489	514.938	8.381	14.169
jun-24	544.223	521.174	8.259	14.790

18. Saldo dudoso del crédito a las actividades productivas
(millones de euros)

Periodo	Total	Entidades de depósito	Otras entidades de crédito	EFCs
sept-20	28.178	27.482	263	434
dic-20	28.648	27.986	252	410
mar-21	28.334	27.656	253	425
jun-21	28.365	27.683	229	453
sept-21	27.321	26.660	220	441
dic-21	27.180	26.508	221	451
mar-22	27.101	26.433	217	451
jun-22	25.900	25.253	208	439
sept-22	25.135	24.503	193	439
dic-22	23.759	23.075	188	496
mar-23	22.913	22.212	182	519
jun-23	22.391	21.682	180	530
sept-23	21.855	21.142	178	535
dic-23	21.906	21.145	188	574
mar-24	22.145	21.297	185	663
jun-24	21.670	20.794	176	700

19. Saldo vivo del crédito a las actividades inmobiliarias
(millones de euros)

Periodo	Total	Entidades de depósito	Otras entidades de crédito	EFCs
sept-20	83.829	83.206	155	468
dic-20	81.943	81.359	152	433
mar-21	81.529	80.957	150	422
jun-21	81.700	81.157	131	412
sept-21	80.498	79.974	129	395
dic-21	82.101	81.586	123	392
mar-22	76.707	76.194	120	393
jun-22	75.409	74.822	149	437
sept-22	76.357	75.731	205	422
dic-22	74.607	73.946	244	417
mar-23	73.598	73.020	160	418
jun-23	72.007	71.442	162	402
sept-23	70.308	69.773	169	365
dic-23	69.748	69.206	168	374
mar-24	69.235	68.685	176	373
jun-24	69.754	69.179	182	394

20. Saldo dudoso del crédito a las actividades inmobiliarias
(millones de euros)

Periodo	Total	Entidades de depósito	Otras entidades de crédito	EFCs
sept-20	4.282	4.224	30	27
dic-20	4.079	4.023	30	26
mar-21	3.940	3.886	29	25
jun-21	3.718	3.665	28	24
sept-21	3.555	3.503	28	24
dic-21	3.390	3.340	22	28
mar-22	3.335	3.288	21	26
jun-22	3.064	3.017	21	26
sept-22	2.987	2.940	21	26
dic-22	2.814	2.768	23	23
mar-23	2.532	2.495	18	19
jun-23	2.491	2.452	22	17
sept-23	2.218	2.181	22	15
dic-23	2.088	2.050	21	17
mar-24	1.938	1.898	21	19
jun-24	1.933	1.893	20	19

21. Saldo vivo del crédito a la construcción
(millones de euros)

Periodo	Total	Entidades de depósito	Otras entidades de crédito	EFCs
sept-20	28.362	26.876	580	905
dic-20	27.895	26.275	570	1.050
mar-21	27.668	26.086	591	991
jun-21	27.577	25.937	586	1.054
sept-21	27.420	25.777	587	1.056
dic-21	27.235	25.603	487	1.145
mar-22	27.177	25.645	462	1.070
jun-22	26.678	25.092	458	1.127
sept-22	27.237	25.579	454	1.204
dic-22	26.542	24.945	432	1.165
mar-23	26.703	25.124	427	1.152
jun-23	26.158	24.563	408	1.187
sept-23	25.670	24.092	400	1.178
dic-23	25.236	23.484	552	1.200
mar-24	24.811	23.186	518	1.107
jun-24	24.805	23.286	407	1.111

22. Saldo dudoso del crédito a la construcción
(millones de euros)

Periodo	Total	Entidades de depósito	Otras entidades de crédito	EFCs
sept-20	2.690	2.541	89	60
dic-20	2.553	2.408	88	57
mar-21	2.517	2.368	88	62
jun-21	2.514	2.330	88	96
sept-21	2.381	2.209	87	84
dic-21	2.305	2.143	78	84
mar-22	2.282	2.121	75	87
jun-22	2.238	2.096	75	66
sept-22	2.189	2.052	69	68
dic-22	2.142	2.029	67	46
mar-23	2.079	1.967	66	46
jun-23	2.073	1.957	66	49
sept-23	2.000	1.882	66	51
dic-23	2.060	1.942	66	52
mar-24	2.125	1.997	66	62
jun-24	2.079	1.952	66	61