

Guia d'ús de les microdades de l'enquesta Sociopolítica

Ponderacions

Les ponderacions en enquestes serveixen per corregir les diferències entre les característiques de la mostra i les de la població. Les ponderacions han estat calculades mitjançant un algoritme d'ajustament proporcional iteratiu (*raking*), que incorpora les variables de sexe i edat, lloc de naixement, llengua primera, nivell d'estudis i província. Al [GitHub del CEO](#) podeu trobar el codi emprat per calcular-les, i en una [entrada al blog](#) hi podeu trobar més informació sobre què són i com les utilitzem al CEO.

Un grup de preguntes s'ha administrat a tots els enquestats i d'altres només a aquells que han respost en línia (i no als que ho han fet en paper). Això fa que tinguem dues bases de resposta diferents, depenent de la pregunta. A més, cal tenir en compte que l'univers d'estudi és el de població resident a Catalunya de 16 i més anys. Per tal d'ajustar totes elles a la població cal treballar amb tres ponderacions diferents:

1. Per les preguntes que apliquen a tota la mostra (PONDERA).
2. Per les preguntes fetes només a la part de la mostra que ha contestat en línia (PONDERA_ENLINIA).
3. Per comparar les dades amb altres enquestes fetes a majors de 18 anys amb ciutadania espanyola (PONDERA_ELECTOR)

Donat aquest criteri, és possible triar la variable de ponderació adequada a partir de la informació disponible al qüestionari de l'enquesta. De totes maneres, en l'annex d'aquest document s'elabora un llistat amb la ponderació que s'ha d'emprar per cadascuna de les variables de l'estudi.

Etiquetes de valors perduts

En aquesta taula es poden consultar els valors perduts que conté el fitxer de microdades amb la corresponent explicació:

Valor	Etiqueta del valor	Explicació
1111	Valor perdut per resposta no classifiable	Resposta no classifiable al qüestionari, que no dona suficient informació per assignar una opció de resposta existent
2222	Valor perdut per no realització de la pregunta	La pregunta no hi és en aquell qüestionari però pot ser-hi en altres qüestionaris del panel. Aquest valor perdut s'aplica sobretot quan es vol observar les respostes en diferents panels, o per els enquestats que han abandonat l'enquesta abans d'arribar a aquella pregunta
3333	Valor perdut per omissió de la pregunta en panelistes	Valor no recuperat per alguns panelistes degut a que no se'ls ha fet aquella pregunta anteriorment
4444	Valor perdut per mode d'administració de l'enquesta	La pregunta es respon segons el mode d'administració (en línia o en paper)
5555	Valor perdut per error tècnic	Per exemple, error de programació de qüestionari o per impossibilitat de recuperar la informació degut a problemes en els identificadors

6666	Valor perdut per disseny	Realització d'experiments
7777	Valor perdut per omisió de resposta	Veuen la pregunta i no hi ha l'opció "Prefereixo no contestar" i passen de pregunta (break-off) (o, si hi ha l'opció "Prefereixo no contestar", no la seleccionen, sinó que passen directament)
8888	Valor perdut per filtre	La pregunta té un filtre, per tant, no arriben a veure la pregunta
9999	Valor perdut per preferència no contestar	Veuen la pregunta amb l'opció de resposta "Prefereixo no contestar" i la seleccionen (també utilitzat quan expressen que prefereixen no contestar en una pregunta oberta o en que poden escriure en l'opció "Altres")

Quan s'ha elaborat el document de freqüències així com les tabulacions segons sexe, edat i mida d'hàbitat, els codis que s'han exclòs de la base total són els codis 3333, 4444, 6666 i 8888.

Variables construïdes

Variables construïdes a partir de respostes

Les variables EDAT, EDAT_GR i EDAT_CEO no es pregunten directament, sinó que es construeixen a partir de l'any de naixement que ha esmentat l'enquestat.

L'ocupació esmentada per l'enquestat, en una pregunta oberta, es codifica seguint la Classificació Nacional d'Ocupacions 2011 (CNO-11) de l'INE. Se'n pot trobar més informació [aquí](#).

A partir de la situació laboral i de l'ocupació es construeixen dues variables EGP de classe social (EGP6, amb 6 categories, i EGP10, amb les 10 categories habituals). Es pot trobar més informació sobre l'esquema de classes EGP [aquí](#).

Variables construïdes a partir de metadades

La durada de l'enquesta es calcula pels enquestats que han contestat en línia. Es fa a partir de l'agregació del temps de resposta en les diferents preguntes, truncant els casos més extrems. Aquest càlcul es fa per evitar donar durades desmesurades en les persones que han contestat l'enquesta de manera discontinua.

Variables construïdes a partir de dades del padró

Les variables relacionades amb la ubicació o entorn de l'enquestat, o calculades a partir d'aquesta, no han estat preguntades directament sinó que s'aconsegueixen a partir de l'adreça de la persona al padró municipal d'habitants. Aquestes variables són: província, comarca, municipi i secció censal de l'enquestat, mida del municipi, clúster i clúster de renda de la secció censal.

Annex I: Ponderació per cada variable

Posició qüestionari	Variable	Variable de ponderació	Mètode	Origen de la unitat mostral:
	MODE_ADMIN	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
	MUNICIPI	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
	COMARCA	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
	PROVINCIA	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
	HABITAT	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
	CUSEC24	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
	CLUSTER24	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
	CLUSTER_RENDA	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
	DURADA_TOTAL_ENQUESTA	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
	DATA_INI	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
	HORA_INI	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
	DATA_FIN	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
	HORA_FIN	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
	DURACIO_SEG	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel
	DATA_REGIS	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
	HORA_REGIS	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
	LLENGUA_ENQUESTA	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
1	LLOC_NAIX	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
2	CIUTADANIA	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
3	SEXE	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
4	ANY_NAIXEMENT	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
4	EDAT	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel

4	EDAT_GR	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
4	EDAT_CEO	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
5	LLENGUA_PRIMERA_1_3	PONDERA	En línia i paper	Refresc
6	LLENGUA_PRIMERA_1_3_ALTR	PONDERA	En línia i paper	Refresc
6	LLENGUA_PRIMERA_1_3_ALTR_LITERALS	PONDERA	En línia i paper	Refresc
7	LLENGUA_IDENTIFICACIO	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
8	LLENGUA_IDENTIFICACIO_ALTR	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
8	LLENGUA_IDENTIFICACIO_ALTR_LITERALS	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
9	ESTUDIS_1_6	PONDERA	En línia i paper	Refresc
9	ESTUDIS_1_6_LITERALS	PONDERA	En línia i paper	Refresc
10	RELACIO_HABITATGE	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
10	RELACIO_HABITATGE_LITERALS	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
11	PERCENTATGE_INGRESSOS_HABITATGE	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
12	PRIORITAT_HABITATGE	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel
12	PRIORITAT_POBRESA	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel
12	PRIORITAT_ORDRE	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel
12	PRIORITAT_ECONOMIA	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel
12	PRIORITAT_CAT_ESP	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel
12	PRIORITAT_CLIMA	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel
13	NIVELL_VIDA_CAT_0_10	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
14	NIVELL_VIDA_CAT_PROSP	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
15	NIVELL_VIDA_0_10	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
16	NIVELL_VIDA_PROSP	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
17a	NIVELL_VIDA_JUBILATS_0_10	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
17b	NIVELL_VIDA_IMMIGRANTS_0_10	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel

17c	NIVELL_VIDA_JOVES_0_10	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
17d	NIVELL_VIDA_TREB_PRECARIS_0_10	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
17e	NIVELL_VIDA_DISCAPACITATS_0_10	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
17f	NIVELL_VIDA_POBRES_0_10	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
18a	COMPARATIVA_FEINA	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
18b	COMPARATIVA_CONDICIONS_LABORALS	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
18c	COMPARATIVA_HABITATGE	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
18d	COMPARATIVA_EDUCACIO	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
18e	COMPARATIVA_OCI	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
18f	COMPARATIVA_LLIBERTAT	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
19	ACCES_HAB_CAT	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
20	HAB_IMPACTE_QUALITAT_VIDA_CAT	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
21	HAB_IMPACTE_QUALITAT_VIDA	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
22	HABITATGE_RECURS	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
23	DRET_PROPIETAT	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
24	AUGMENT_PREUS_HABITATGE_1	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel
25	AUGMENT_PREUS_HABITATGE_2	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel
26	AUGMENT_PREUS_HABITATGE_3	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel
27	AUGMENT_PREUS_HABITATGE_4	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel
28	AUGMENT_PREUS_HABITATGE_5	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel
29	AUGMENT_PREUS_HABITATGE_6	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel
30a	ACORD_REG_PREUS_LLOGUER	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
30b	ACORD_LIMITACIO_PT	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
30c	ACORD_IMPOSTOS_BUITS	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
30d	ACORD_CONSTRUCCIO_VPO	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel

30e	ACORD_SUBVENCIONS_LLOGUER	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
30f	ACORD_LIBERALITZACIO_SOL	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
30g	ACORD_OBLIGACIO_GRANS_TENIDORS	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
30h	ACORD_EXPROPIACIONS	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
31a	ACORD_OBJECTIU_PROPIETAT	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
31b	ACORD_LLOGATER	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
31c	ACORD_PIS_INVERSIO	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
31d	ACORD_LLOGUER_MALGASTAR	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
31e	ACORD_COMPARTIR_PIS	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
31f	ACORD_AJUDA_PROGENITORS	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
31g	ACORD_VIURE_PARES	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
31h	ACORD_PIS_SEGURETAT	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
32	ACORD_MESURA_HAB_2030_0_10	PONDERA_ENLINIA A	En línia	Refresc i panel
33a	ACORD_VEINS_SEMBLANTS	PONDERA_ENLINIA A	En línia	Refresc i panel
33b	ACORD_VEINS_LLENGUA	PONDERA_ENLINIA A	En línia	Refresc i panel
33c	ACORD_NO_TRACTE_VEINS	PONDERA_ENLINIA A	En línia	Refresc i panel
33d	ACORD_VIURE_CIUTAT	PONDERA_ENLINIA A	En línia	Refresc i panel
33e	ACORD_HABITATGE_ESTATUS	PONDERA_ENLINIA A	En línia	Refresc i panel
34a	HAB_PP_0_10	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
34b	HAB_ERC_0_10	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
34c	HAB_PSC_0_10	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
34d	HAB_CUP_0_10	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
34e	HAB_COMSUM_0_10	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
34f	HAB_JUNTS_0_10	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
34g	HAB_VOX_0_10	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel

34h	HAB_AC_0_10	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
35	BENCHMARK_1	PONDERA_ENLINI A	En línia	Refresc i panel
36	PROBLEMA_OKUPACIO_0_10	PONDERA_ENLINI A	En línia	Refresc i panel
37	JUSTIFICACIO_OKUPACIO_0_10	PONDERA_ENLINI A	En línia	Refresc i panel
38	SOLUCIO_OKUPACIO_0_10	PONDERA_ENLINI A	En línia	Refresc i panel
39a	GESTIO_LLOGAT	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
39b	GESTIO_POSAT_LLOGUER	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
39c	GESTIO_COMPRA	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
39d	GESTIO_VENDA	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
39e	GESTIO_INTENCIO_COMPRA	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
40	TIPUS_CONTRACTE_LLOGUER	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
41	ASPIRACIO_LLOGATERS	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
42a	DECISIO_COMPARTIR	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
42b	DECISIO_VIURE_LLUNY	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
42c	DECISIO_TORNAR_PARES	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
42d	DECISIO_REDUIR_DESPESA	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
42e	DECISIO_HABITATGE_INFERIOR	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
43	HABITATGE_ADDICIONAL	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
44	HABITATGE_ADDICIONAL_SEGONA	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
44	HABITATGE_ADDICIONAL_CEDIT	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
44	HABITATGE_ADDICIONAL_LLOGAT	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
44	HABITATGE_ADDICIONAL_ALTRES	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
44	HABITATGE_ADDICIONAL_LITERAL S	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
45	HERETAR_HABITATGE_FUTUR	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
46	HABITATGE_PRINCIPAL_SUPERFICI E	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel

47	HABITATGE_PRINCIPAL_HABITACIONS	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
48	HAB_PRINCIPAL_PROB_TERMIC	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
48	HAB_PRINCIPAL_PROB_ACUSTIC	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
48	HAB_PRINCIPAL_PROB_HUMITATS	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
48	HAB_PRINCIPAL_PROB_FINESTRES	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
48	HAB_PRINCIPAL_PROB_ESPAI	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
48	HAB_PRINCIPAL_PROB_ALTRES	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
48	HAB_PRINCIPAL_PROB_CAP	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
48	HAB_PRINCIPAL_PROB_LITERALIS	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
49	CANVI_RESIDENCIA_AMBIT	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
50	CANVI_HABITATGE_NO_VOLGUT	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel
51	CANVIAT_HABITATGE_NO_VOLGUT	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
52	COMPARATIVA_TIPUS_ZONA	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel
53	IDEOL_0_10	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
54	SENTIMENT_PERTINENCA	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
54	SENTIMENT_PERTINENCA_LITERALIS	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
44	RELACIONS_CAT_ESP	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
56	SIMPATIA_PARTIT	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
56	SIMPATIA_PARTIT_LITERALIS	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
57	SIMPATIA_PARTIT_PROPER	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel
57	SIMPATIA_PARTIT_PROPER_LITERALIS	PONDERA	En línia	Refresc i panel
58	IDENTIFICACIO_GRUP	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel
59	COMPARATIVA_PARES	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
60	COMPARATIVA_AVIS	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
61	PROSPECCIO_POSICIO_10A	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel

62	PART_PARLAMENT	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
63	REC_PARLAMENT_VOT	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
63	REC_PARLAMENT_VOT_LITERALS	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
64	ANY_ARRIBADA	PONDERA	En línia i paper	Refresc
65	LLOC_NAIX_CCAA	PONDERA	En línia i paper	Refresc
65	LLOC_NAIX_CCAA_LITERALS	PONDERA	En línia i paper	Refresc
66	LLOC_NAIX_MON	PONDERA	En línia i paper	Refresc
66	LLOC_NAIX_MON_LITERALS	PONDERA	En línia i paper	Refresc
67	RELIGIO	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
67	RELIGIO_LITERALS	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
68	RELIGIO_FREQ	PONDERA_ENLINI A	En línia	Refresc
69	SIT_LAB_1_2	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
70	SIT_LAB_NO_ACTIU	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
71	SIT_LAB_ACTIU	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
72	SECTOR	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
73	OCUPACIO_CNO11	PONDERA	En línia i paper	Refresc
74	OCUPACIO_CNO11_LIT	PONDERA	En línia i paper	Refresc
73	CNO11_4	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
73	CNO11_3	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
73	EGP6	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
73	EGP10	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
75	CLASSE_SOCIAL_SUBJECTIVA_1_7	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
76	ESTAT_CIVIL_2	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
77	FILLS	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
78	PERSONES_LLAR	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel

79	INGRESSOS_1_15	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
80a	BENESTAR_PERMETRE_COTXE_PROPI	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
80b	BENESTAR_VACANCES	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
80c	BENESTAR_SUPOORT_LLAR	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
80d	BENESTAR_PROPIETATS	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
80e	BENESTAR_TEMPERATURA_LLAR	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
80f	BENESTAR_FACTURES	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
80g	BENESTAR_ESTALVIS	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
80h	BENESTAR_APAT	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
80i	BENESTAR_LLOGUER_HIPOTECA	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
80j	BENESTAR_ASSEGURANCA	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
80	INDEX_BENESTAR	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
81	TIPUS_DISPOSITIU	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel
82	AJUDA_RESPONDRE	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel
83	VAL_INTERES_ENQUESTA_0_10	PONDERA	En línia i paper	Refresc i panel
	Q251_2_ALEATORITZACIO_1_A	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel
	Q251_2_ALEATORITZACIO_1_B	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel
	Q251_2_ALEATORITZACIO_1_C	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel
	Q251_2_ALEATORITZACIO_1_D	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel
	Q251_2_ALEATORITZACIO_1_E	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel
	Q251_2_ALEATORITZACIO_1_F	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel
	Q251_2_ALEATORITZACIO_2_PERSONES	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel
	Q251_2_ALEATORITZACIO_2_PROPIETAT	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel
	Q251_2_ALEATORITZACIO_2_HABITATGE	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel
	Q251_2_ALEATORITZACIO_2_PASSAT	PONDERA_ENLINIA	En línia	Refresc i panel

