



**Ajuntament
de Barcelona**

GABINET TÈCNIC DE PROGRAMACIÓ
DEPARTAMENT D'ESTUDIS D'OPINIÓ

**BARÒMETRE SEMESTRAL DE BARCELONA -
DESEMBRE 2016**

MANUAL D'ÚS DE LES DADES

METAINFORMACIÓ

19 de desembre de 2016



Índex

1	PRESENTACIÓ	2
2	FITXA TÈCNICA	2
2.1	Àmbit	2
2.2	Univers	2
2.3	Grandària de la mostra	2
2.4	Metodologia	2
2.5	Procediment de mostreig	2
2.6	Afixació	2
2.7	Ponderació	3
2.8	Error mostral	3
2.9	Data de realització del treball de camp	3
2.10	Empresa treball de camp	3
3	FITXERS DISPONIBLES	4
3.1	Metainformació	4
3.2	Bases de dades	4
3.3	Encreuaments	4
3.4	Dades d'evolució	4
3.5	Informes	4
4	CITACIÓ DE LA FONT	5
5	LLICÈNCIA D'ÚS	5



[1] "LC_COLLATE=Catalan_Spain.1252;LC_CTYPE=Catalan_Spain.1252;LC_MONETARY=Catalan_Spain.1252;LC_NUME

1 PRESENTACIÓ

És un estudi quantitatiu que recull, seguint les pautes dels baròmetres municipals, els indicadors d'opinió sobre el present i el futur de la ciutat i els seus problemes més importants. També es recull la valoració de l'acció política municipal i de la gestió municipal. Finalment es pregunta la percepció sobre l'estat de de l'economia. Els resultats es comparen amb els seus equivalents de Catalunya i Espanya.

L'estudi també incorpora aspectes relatius a l'actualitat de la ciutat que varien en cada onada. En aquesta ocasió el tema tractat és la contaminació de l'aire a Barcelona.

2 FITXA TÈCNICA

2.1 Àmbit

Municipi de Barcelona.

2.2 Univers

Població empadronada a Barcelona de 18 anys i més de nacionalitat espanyola i d'altres nacionalitats amb dret a vot a les eleccions municipals.

2.3 Grandària de la mostra

800 entrevistes.

2.4 Metodologia

Entrevista telefònica realitzada amb suport informàtic (CATI).

2.5 Procediment de mostreig

Mostreig aleatori estratificat. Els estrats s'han format per l'encreuament dels deu districtes municipals amb el gènere i amb l'edat dels ciutadans (l'edat es divideix en sis categories: de 18 a 24, de 25 a 34, de 35 a 44, de 45 a 54, de 55 a 64 i de 65 anys i més). S'han aplicat quotes per a cadascun dels estrats calculades segons el padró municipal.

2.6 Afixació

Proporcional.

2.7 Ponderació

No és procedent.

2.8 Error mostral

2.8.1 Variància

$$V_p = \frac{P \cdot Q}{n}$$

La variància s'obté segons la formula anterior en la que P i Q són les probabilitats d'obtenir un determinat proporció i n el nombre d'unitats en cada la mostra per cada estrat.

2.8.2 Valors obtinguts

Considerant un nivell de confiança del 95.5% i d'indeterminació de $P = 50\%$ i $Q = 50\%$, l'error és de $\pm 3,5\%$ per al conjunt de la mostra.

2.9 Data de realització del treball de camp

Del dilluns 21/11/2016 al divendres 09/12/2016.

2.10 Empresa treball de camp

Instituto DYM

3 FITXERS DISPONIBLES

3.1 Metainformació

En els següents fitxers es troben el qüestionari, la llista de variables i els seus codis de resposta:

Nom fitxer	Descripció
r16037_Baròmetre_Desembre_Qüestionari.pdf	Qüestionari
r16037_Baròmetre_Desembre_BDD_meta_variables_V_1_0.csv.gz	Taula de variables (.csv)
r16037_Baròmetre_Desembre_BDD_meta_codis_V_1_0.csv.gz	Taula de codis (.csv)

3.2 Bases de dades

En els següents fitxers es troba la base de dades en diferents formats:

Nom fitxer	Descripció
r16037_Baròmetre_Desembre_BDD_V_1_0.sav	Fitxer SPSS (.sav)
r16037_Baròmetre_Desembre_BDD_V_1_0.Rdata	Fitxer R (.rds)
r16037_Baròmetre_Desembre_BDD_V_1_0.csv.gz	Fitxer de text UTF8 delimitat per punts i comes (.csv)

3.3 Encreuaments

A continuació es relacionen els fitxers (.PDF) que contenen els diversos encreuaments realitzats:

Nom fitxer	Descripció
r16037_Baròmetre_Desembre_Encreuaments	Gènere i Edat, Districte Municipal, Record Municipals 2015

3.4 Dades d'evolució

A continuació es relacionen els fitxers (.PDF) amb dades d'evolució de les diverses edicions de l'estudi:

Nom fitxer	Descripció
r16037_Baròmetre_Desembre_Evolució	Taules d'evolució de resultats 2011-2016
r16037_Baròmetre_Desembre_Evolució_Gràfics	Taules i gràfics d'evolució de resultats 1988-2016

3.5 Informes

A continuació es relacionen els fitxers (.PDF) d'informes realitzats:

Nom fitxer	Descripció
r16037_Baròmetre_Desembre_Resum	Resum de resultats

4 CITACIÓ DE LA FONT

Ajuntament de Barcelona (2016): Baròmetre semestral de Barcelona - Desembre 2016. Registre Públic d'Enquestes i Estudis d'Opinió, Barcelona, Base de dades Versió 1.0.

5 L·LICÈNCIA D'ÚS

