

ÁREA DE ESTUDIO

1. ÁMBITO GEOGRÁFICO DE LA MANCOMUNIDAD DE MENDIALDEA

La Mancomunidad de Mendialdea está formada por los municipios de Arano, Areso, Goizueta, Larraun, Leitza y Lekunberri. La Mancomunidad, cuya constitución data de abril de 2010, cuenta con sede en Leitza. La Mancomunidad está a su vez integrada en el Consorcio de Residuos de Navarra, y su principal competencia es la recogida de residuos sólidos urbanos.

Del mismo modo, a pesar de que su actividad se centra en la gestión de los residuos sólidos urbanos, tal y como se recoge en sus estatutos, se deja abierta la posibilidad a que la Mancomunidad abarque otros servicios y actividades tales como: creación de una agencia de desarrollo, promoción del euskara, gestión del ciclo integral del agua, e incluso de deportes.



Fig 1. Mancomunidad de Mendialdea.(Fuente: IDENA)

2. LOCALIZACIÓN

Mancomunidad de Mendialdea es una entidad supramunicipal de la Comunidad Foral de Navarra, situada al noroeste de Navarra, en la región Cántabro-atlántica.

Zonificación Navarra 2000



Fig 2. Zonificación Navarra 2000.(Fuente: IDENA)

La Mancomunidad linda con la Mancomunidad Alto Araxes (O), Gipuzkoa (NO), Las mancomunidades Malerreka y Bortziriak (NE), Basaburua e Imotz (SE) y con Arakil (Sur).

3. CLIMA Y OROGRAFÍA

Los municipios que conforman la Mancomunidad pertenecen a la zona geográfica Navarra Húmeda del Noroeste caracterizada por un clima templado-húmedo. La diversidad en el medio físico y en la hidrográfica se hace patente y la precipitación anual media es de 1.400-2.500mm.

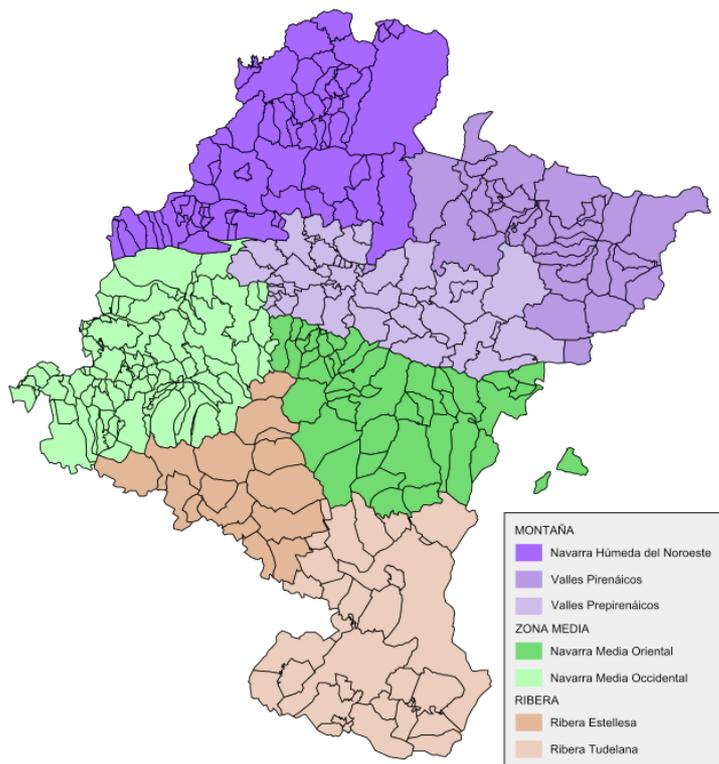


Fig 3. Zonificación geográfica de Navarra.(Fuente: IDENA)

En cuanto a la orografía, los municipios de la mancomunidad se caracterizan por su gran numero de cimas y cadenas montañosas de pendientes medianas-fuertes repartidos por los diferentes valles.

4. MUNICIPIOS

Arano

El municipio de Arano está compuesto por 4 núcleos de población: Arano, Latse, Suro y Urumea. Este municipio limita con los términos municipales de Hernani al oeste, Errenteria al norte y Goizueta al sur y al este.

Areso

Areso, tiene un único núcleo de población y limita con Berástegi (Gipuzkoa) al norte y al oeste. Al sur con Araitz y Larraun y al este con Leitza.

Goizueta

Este municipio está formado por núcleo principal (goizueta) y Goizueta 6 lugares habitados: Aitasemegi, Alkainzuriain, Alkasoaldea, Artikutza, Espidealdea y Tartazu. Por el norte, limita con los pueblos guipuzcoanos de Oiartzun y Errenteria, al oeste con los pueblos guipuzcoanos de Berastegi y Elduain y con Arano, al este con Lesaka y Arantza (Bortziriak) y al sur con Leitza, y Ezkurra, Eratsun, Zubieta y Behintza-Laibaien, pertenecientes estos cuatro a la Mancomunidad Malerreka.

Larraun

El municipio está compuesto por 15 concejos: Albiasu, Aldaz, Alli, Arruiz, Astiz, Azpíroz-Lezaeta, Baráibar, Echarri, Errazquin, Gorriti, Huici, Iribas, Madoz, Muguiro y Odériz. Su término municipal limita al norte con los municipios de Areso y Leiza, al este con los de Imoz y Basaburua (Mancomunidad de la Comarca de Pamplona), al sur con Araquil y Huarte-Araquil (Mancomunidad de la Sakana) y al oeste con los de Betelu y Araiz (Mancomunidad Alto Araxes).

Leitza

El municipio tiene un núcleo principal (Leitza) y cinco entidades inferiores: Arkiskil, Erasote, Erreka, Gorritaran y Sakulu. El término municipal limita al norte con Goizueta, al sur con Larráun, al este con Ezkurra (Malerreka) y con Beruete (Basaburua) y al oeste con Areso y Berastegi (Guipúzcoa).

Lekunberri

Al igual que Areso, Lekunberri tiene un único núcleo de población. Limita por todo su perímetro con el término municipal de Larraun.

5. ACCESOS

La Mancomunidad se encuentra muy bien comunicada con Pamplona y Donostia por la autovía A-15. A su vez, los principales accesos a la mancomunidad son:

- NA-170: une Leitza y Goizueta con Doneztebe (Malerreka) y a su vez, Areso y Leitza con Berastegi (Gipuzkoa).
- NA-4150: une Arano con Hernani (Gipuzkoa).
- NA-1300: une Lekunberri con Betelu (Alto Araxes)

6. DEMOGRAFÍA

La Mancomunidad de Mendialdea da servicio a una población constante de alrededor de 6.600 habitantes. Como se puede observar en la siguiente tabla, desde la creación de la Mancomunidad no ha habido cambios sustanciales en la población de la misma. Aun así, cabe destacar que en ciertas poblaciones existe un gran porcentaje de los vecinos que realiza su actividad diaria fuera de la misma por motivos laborales.

Tabla 1. Población de Mendialdea

Año	Población (habitantes)
2010	6.542
2011	6.549
2012	6.609
2013	6.599

Fuente: INE (padrón municipal)

La población por municipios de Mendialdea en 2013 conto con los siguientes habitantes:

Tabla 2. Población de los municipios de Mendialdea en el año 2013

Municipio	Población (habitantes)
Arano	110
Areso	266
Goizueta	692
Larraun	901
Leitza	3.011
Lekunberri	1.697

Fuente: Mancomunidad Mendialdea, en base a datos de los propios ayuntamientos)

7. ECONOMIA

Los sectores principales sobre los que se sustenta la economía de la zona son la industria y el sector servicios. Aunque el sector servicios tiene especial relevancia en la economía de la Mancomunidad, cabe mencionar la importancia de la industria papelera en la comarca.

En cuanto al sector primario, a pesar de que la actividad agrícola no tiene un gran peso en la economía, aporta un gran valor social y ayuda a mantener en buen estado el entorno rural de la comarca.

Por último, y a pesar de no tener una especial importancia en la actividad económica, cabe destacar el peso e influencia de la construcción y el sector energético.

8. VIVIENDAS Y URBANISMO

A su vez, antes del análisis de alternativas, se deben estudiar los factores que influyen o tienen relevancia en un sistema de recogida. Entre toda una serie de factores uno muy importante son los aspectos urbanísticos: número y tipología de viviendas, edificación vertical u horizontal, número de viviendas en ámbito diseminado, etc. Esto se debe a que la tipología predominante de las edificaciones y la distribución de las viviendas tienen una gran influencia sobre el sistema de recogida. Por ejemplo, no tiene sentido implantar la recogida puerta a puerta en zonas muy dispersas, con edificación horizontal y baja densidad de población (costes de recogida desorbitados).

Por consiguiente, en este epígrafe se van a describir o enumerar los aspectos más característicos de Mendialdea, en lo que a urbanismo se refiere.

La Mancomunidad de Mendialdea, a pesar de no ser una mancomunidad de gran tamaño, tiene la peculiaridad de que existe una gran variabilidad en la tipología y urbanismo entre los diferentes municipios de la misma. De este modo, existen municipios en los que las edificaciones en altura son más abundantes (Leitza y Goizueta) y otros que están compuestos por un gran número de viviendas diseminadas (Larraun), por viviendas unifamiliares con jardín (Lekunberri), o por un núcleo urbano no muy consolidado (Arano y Areso). En la siguiente tabla se detallan los aspectos generales de cada municipio:

Tabla 14. Tipología urbanística de los municipios de Mendialdea

MUNICIPIO	TIPOLOGÍA	OBSERVACIONES
Arano	Horizontal	Pocas viviendas, y prácticamente la totalidad de ellas son edificaciones horizontales.
Areso	Mixto	Núcleo urbano en el que se entremezclan viviendas en altura y unifamiliares.
Goizueta	Mixto	Núcleo urbano muy compacto con gran concentración de viviendas en altura
Larraun	Horizontal	Núcleos urbanos muy reducidos y dispersos en los que predominan las viviendas unifamiliares.
Leitza	Mixto	Núcleo urbano extenso en el que se encuentran viviendas en altura y viviendas horizontales.
Lekunberri	Mixto	Con zonas en las que predominan las viviendas en altura y otras en las que predominan las viviendas unifamiliares con jardín.

De este modo, en las gráficas siguientes se detalla municipio por municipio el número de viviendas o edificios de los diferentes tipos: caseríos o viviendas diseminadas, unifamiliares, bifamiliares y viviendas en altura o plurifamiliares.

ARANO

Este municipio está compuesto por dos núcleos de población (que aglomeran el 70% de las viviendas) y viviendas diseminadas. Prácticamente el 100% de los edificios son de tipología horizontal.



Fig 8. Núcleo urbano de Arano. (Fuente: SITNA)

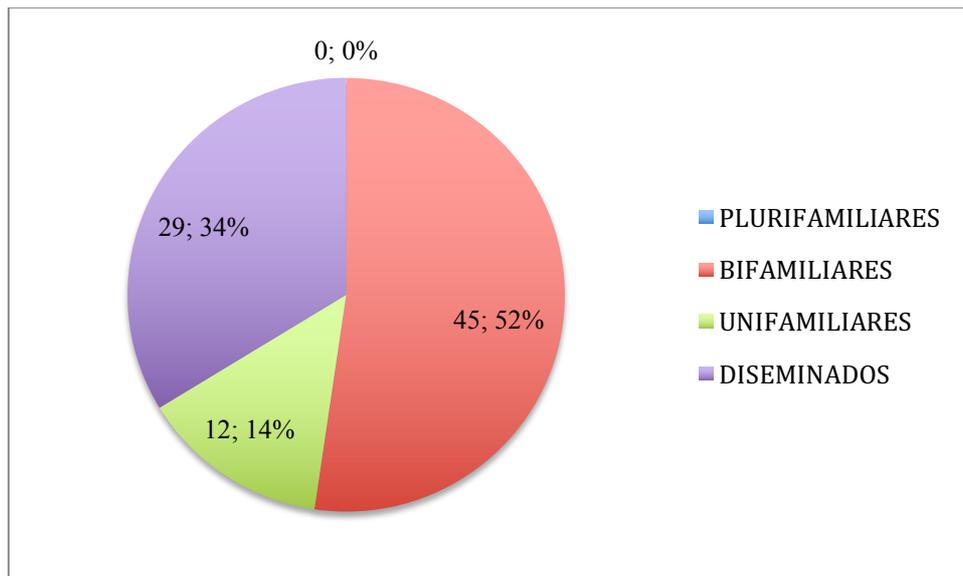


Fig 9. Tipología de las viviendas de Arano.

ARESO

Como se puede observar en las siguientes figuras, Areso no tiene un núcleo urbano muy compacto y además, el porcentaje de viviendas en altura es del 34% del total.



Fig 10. Núcleo urbano de Areso. (Fuente: SITNA)

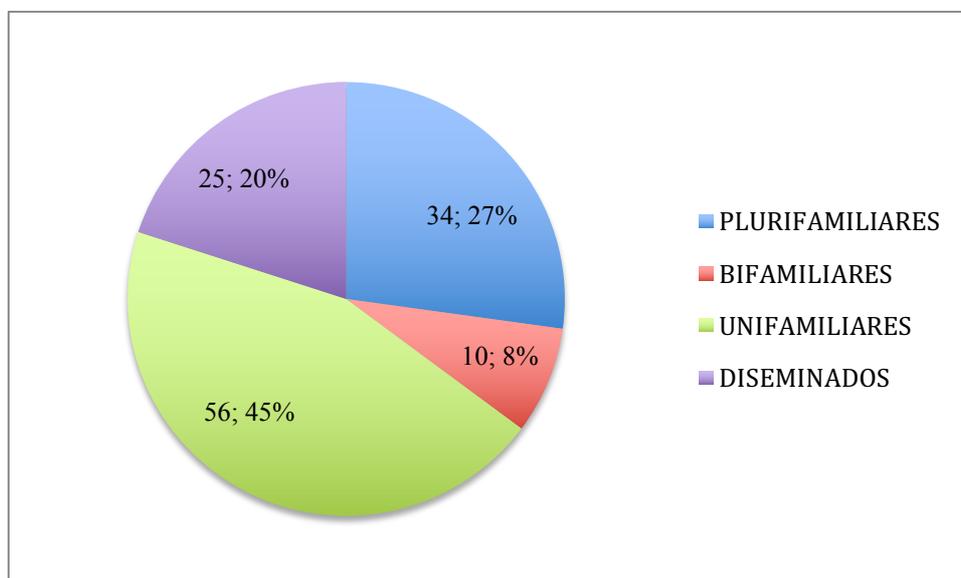


Fig 11. Tipología de las viviendas de Areso.

GOIZUETA

A diferencia de Areso, y a pesar que el porcentaje de viviendas en altura es similar (41%), Goizueta consta de un núcleo urbano muy compacto. En este caso, los caseríos o casas de campo se encuentran muy dispersas.



Fig 12. Núcleo urbano de Goizueta. (Fuente: SITNA)

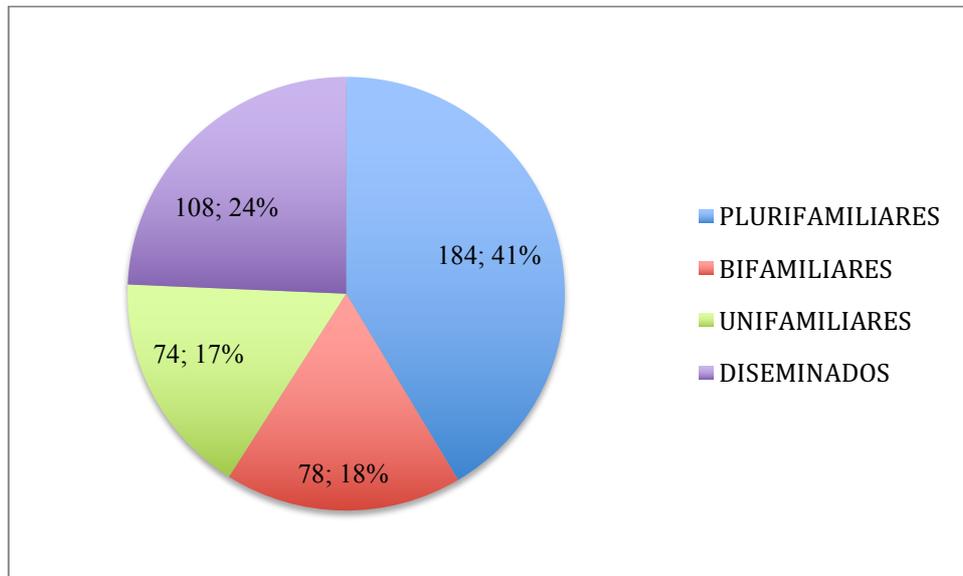


Fig 13. Tipología de las viviendas de Goizueta.

LARRAUN

Este municipio de Mendialdea está compuesto por pequeños núcleos de población repartidos por los alrededores de Lekunberri. Prácticamente la totalidad de las viviendas son unifamiliares que disponen de huerta o de parcela.

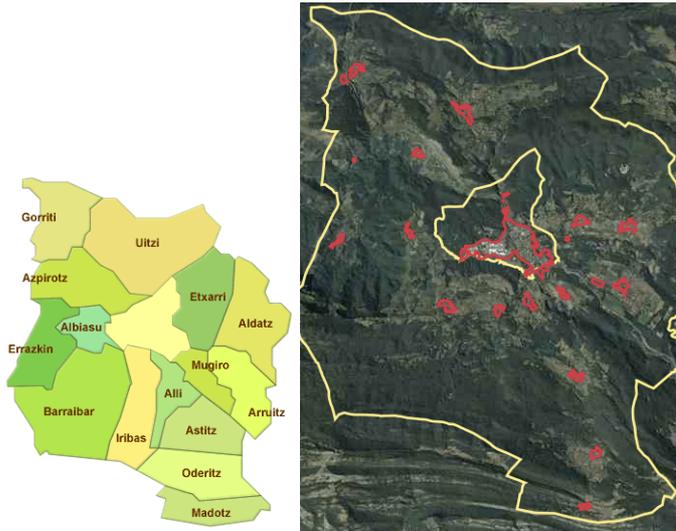


Fig 14. Concejos de Larraun y núcleo urbano de Lekunberri. (Fuente: SITNA)

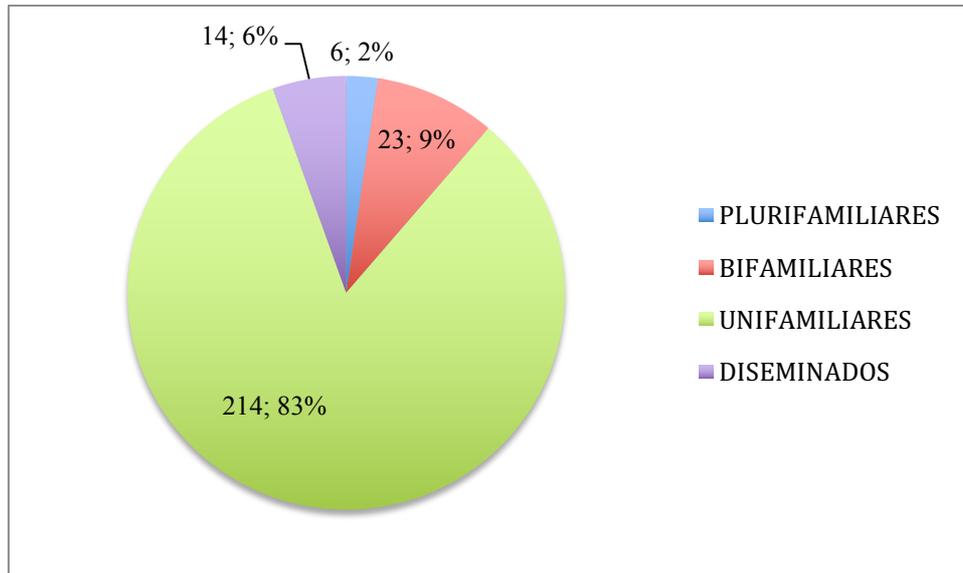


Fig 15. Tipología de las viviendas de Larraun.

LEITZA

Es el municipio de mayor tamaño de Mendialdea. La mayor parte de la población vive en el núcleo urbano, en donde hay viviendas en altura y unifamiliares indistintamente.



Fig 16. Núcleo urbano de Leizta. (Fuente: SITNA)

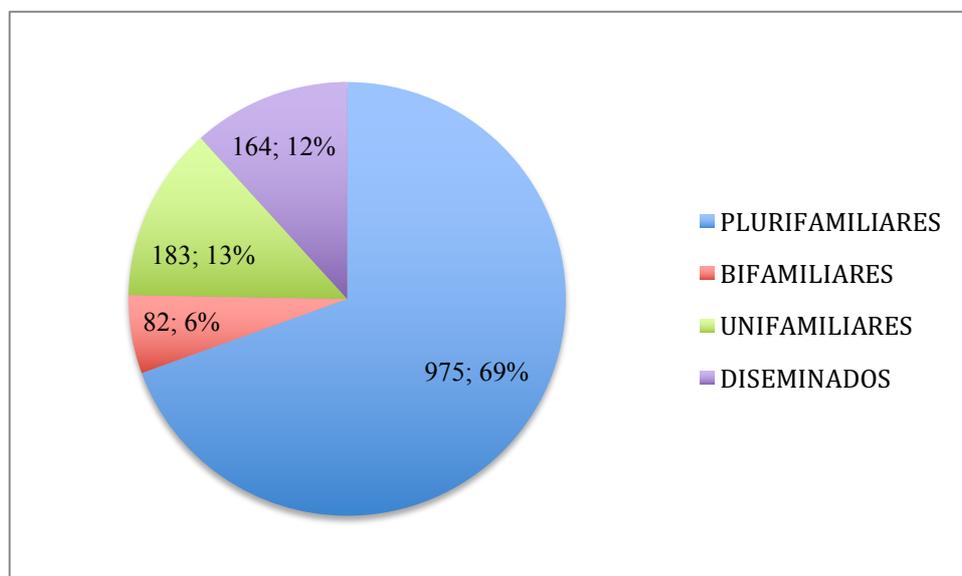


Fig 17. Tipología de las viviendas de Leizta.

LEKUNBERRI

Lekunberri está formado únicamente por un núcleo de población en el que existe un alto porcentaje de las viviendas son unifamiliares con jardín.



Fig 18. Núcleo urbano de Lekunberri. (Fuente: SITNA)

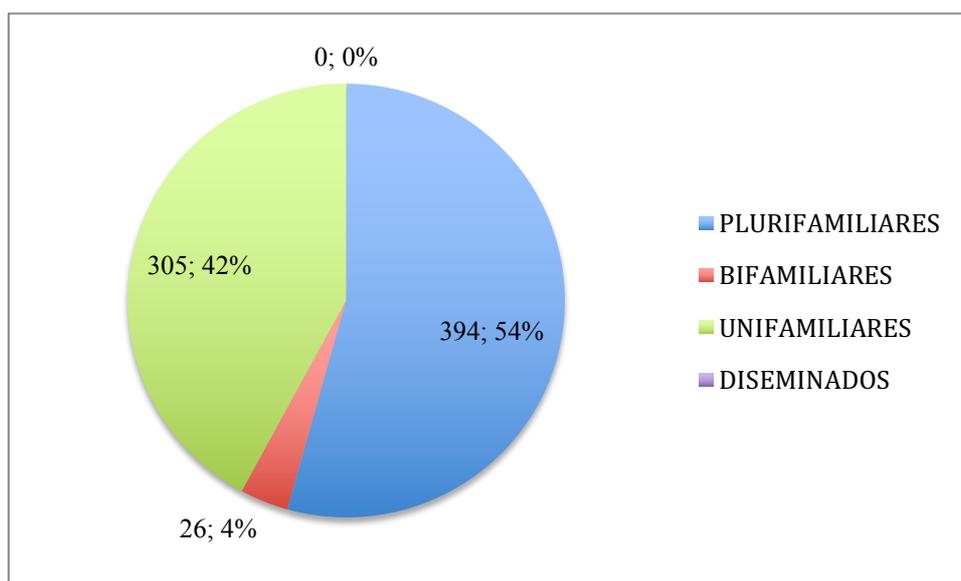


Fig 19. Tipología de las viviendas de Lekunberri.