



Datos de la gestión de residuos en la isla de Mallorca

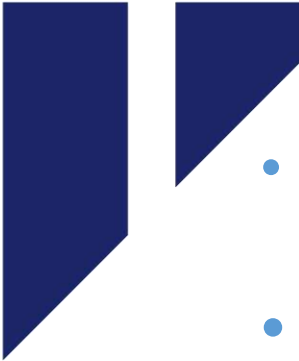
I Foro balear de economía circular y gestión de residuos
10 de octubre de 2024

Pedro Torres Marí



Consell de Mallorca



- 
- **Datos**
 - **Tendencias actuales** de la generación de residuos no peligrosos en la isla de Mallorca
 - **Consecuencias** en los sistemas de recogida y tratamiento
 - **Conductas** endémicas, autóctonas, alóctonas, exóticas y/o invasoras?
 - **Cambios de conducta?**

Noticias | Baleares

Baleares pulveriza un nuevo récord de presión humana en julio



Turistas paseando por Vila. | Arguiñe Escandón

R.I. | ibiza | 03/10/24 0:30



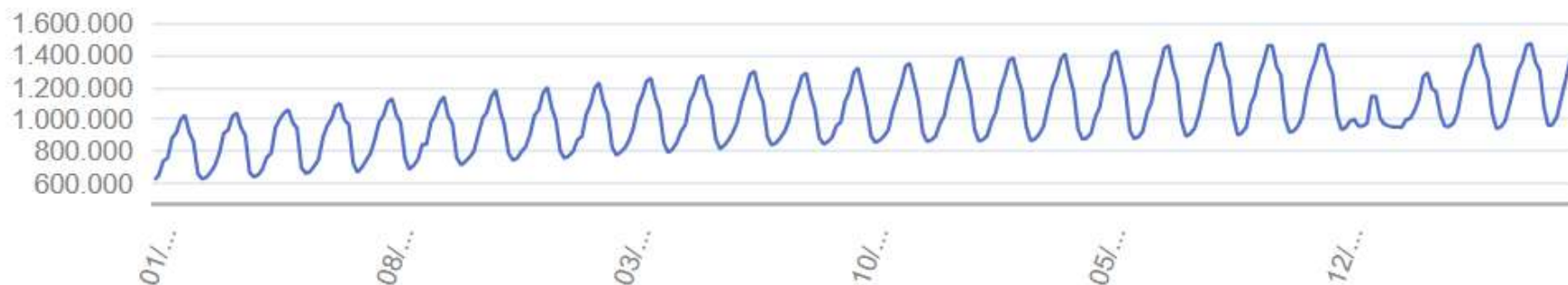
Por islas, en junio de 2024, en el día de mayor presión humana en Mallorca se alcanzaron las 1.504.229 personas; en Menorca, 215.795 personas; en Ibiza, 301.945 personas, y en Formentera, 32.996 personas.

En las Pitiusas, no obstante, el récord en un mes de julio se registró en 2016 con 321.231 personas en Ibiza y 38.921 personas en Formentera en 2017.

Datos estadísticos de población de la isla de Mallorca Enero 1997 a junio 2024



Indicador de presión humana (IPH - Máximo) en la isla de Mallorca



Población residente IBESTAT 2023:	940.332
IPH – Máximo mensual – Valor mensual mínimo 2023 : Diciembre 2023:	956.884
IPH – Máximo mensual – Valor mensual máximo 2023: Agosto 2023:	1.469.921
IPH – Máximo mensual – Valor mensual medio 2023	1.208.700

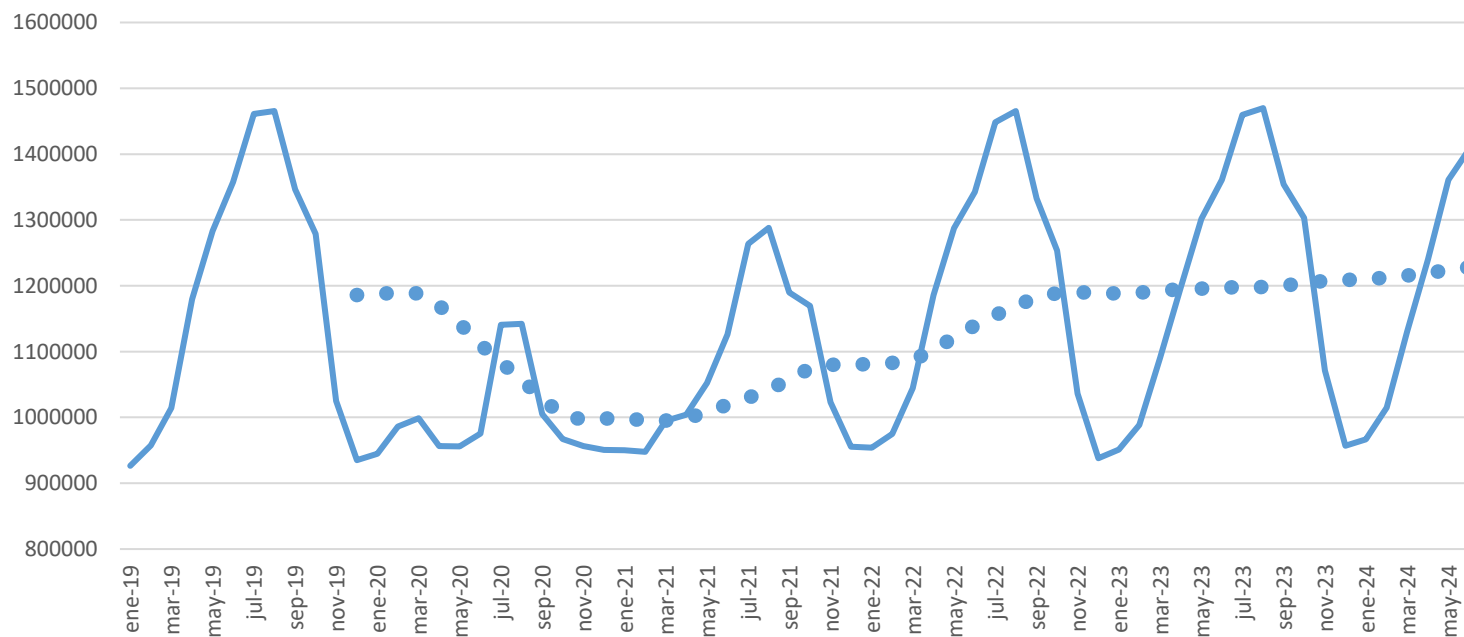
Plazas en alojamientos turísticos:	309.728
Plazas en viviendas vacacionales:	103.934
TOTAL plazas turísticas:	413.662

Tendencia IPH población residente (1997 a 2023): +48,2%. Crecimiento medio: +1,8%
Tendencia IPH – Máximo intra-anual (1997 a 2017): +44,0%. Crecimiento medio: +2,1%
Tendencia IPH – Máximo intra-anual (2018 a 2023): +1,2%. Crecimiento medio: +0,2%

Datos estadísticos de la isla de Mallorca IPH - Máximo mensual

Enero 2019 a junio 2024

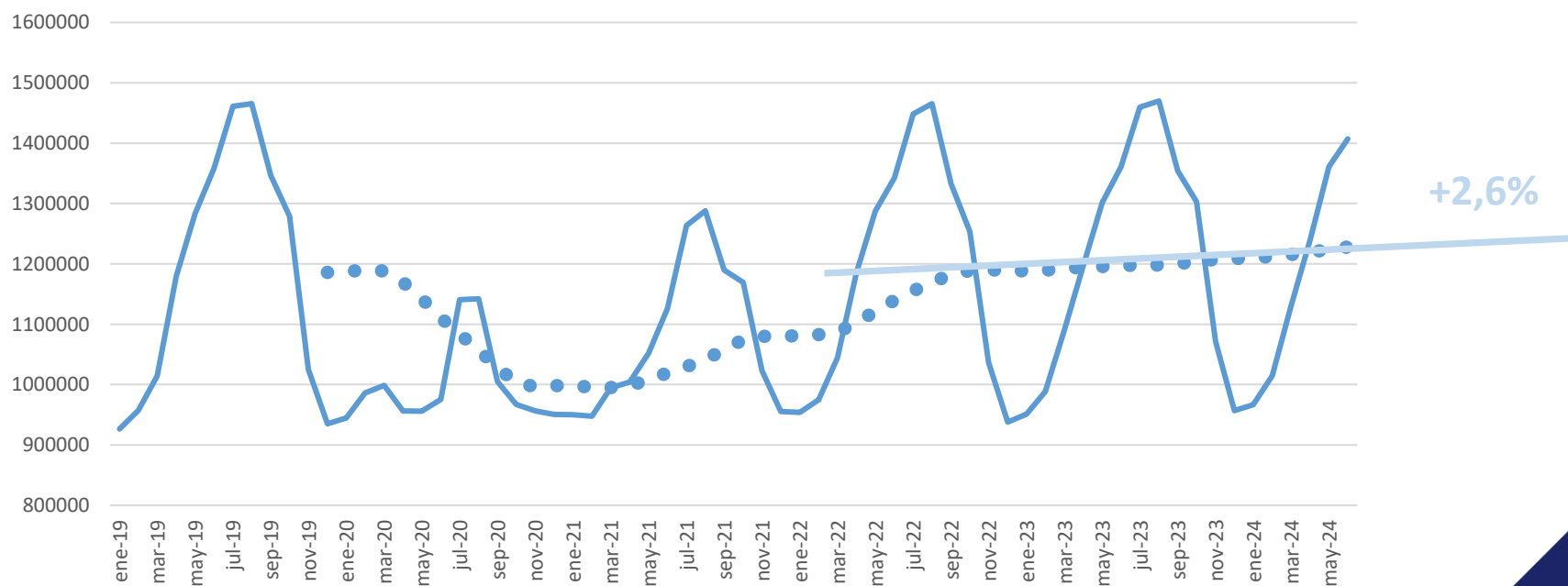
Valores mensuales y valor de la media móvil de 12 meses



Datos estadísticos de la isla de Mallorca IPH - Máximo mensual

Enero 2019 a junio 2024

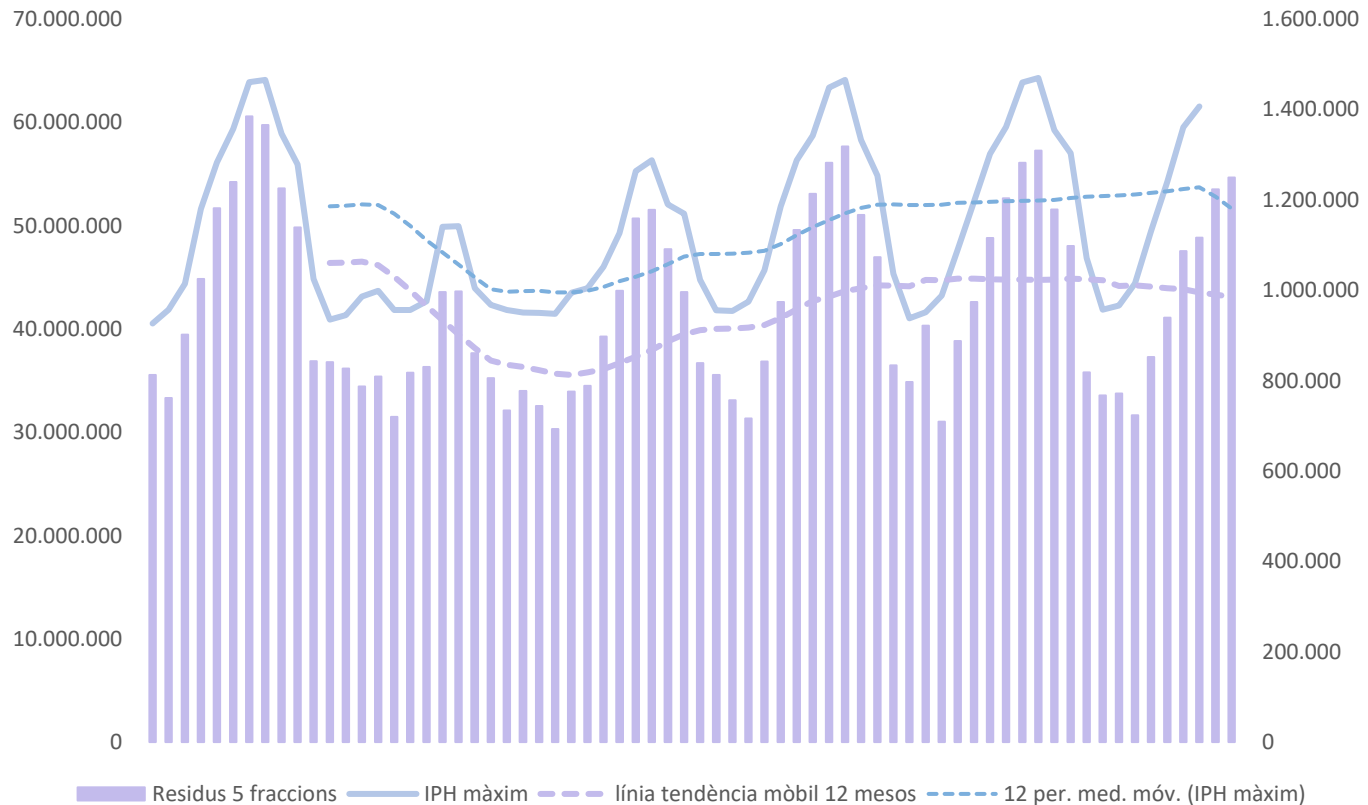
Tendencia media móvil últimos 12 meses



Correlación entre los datos IPH y recogida global RSU*

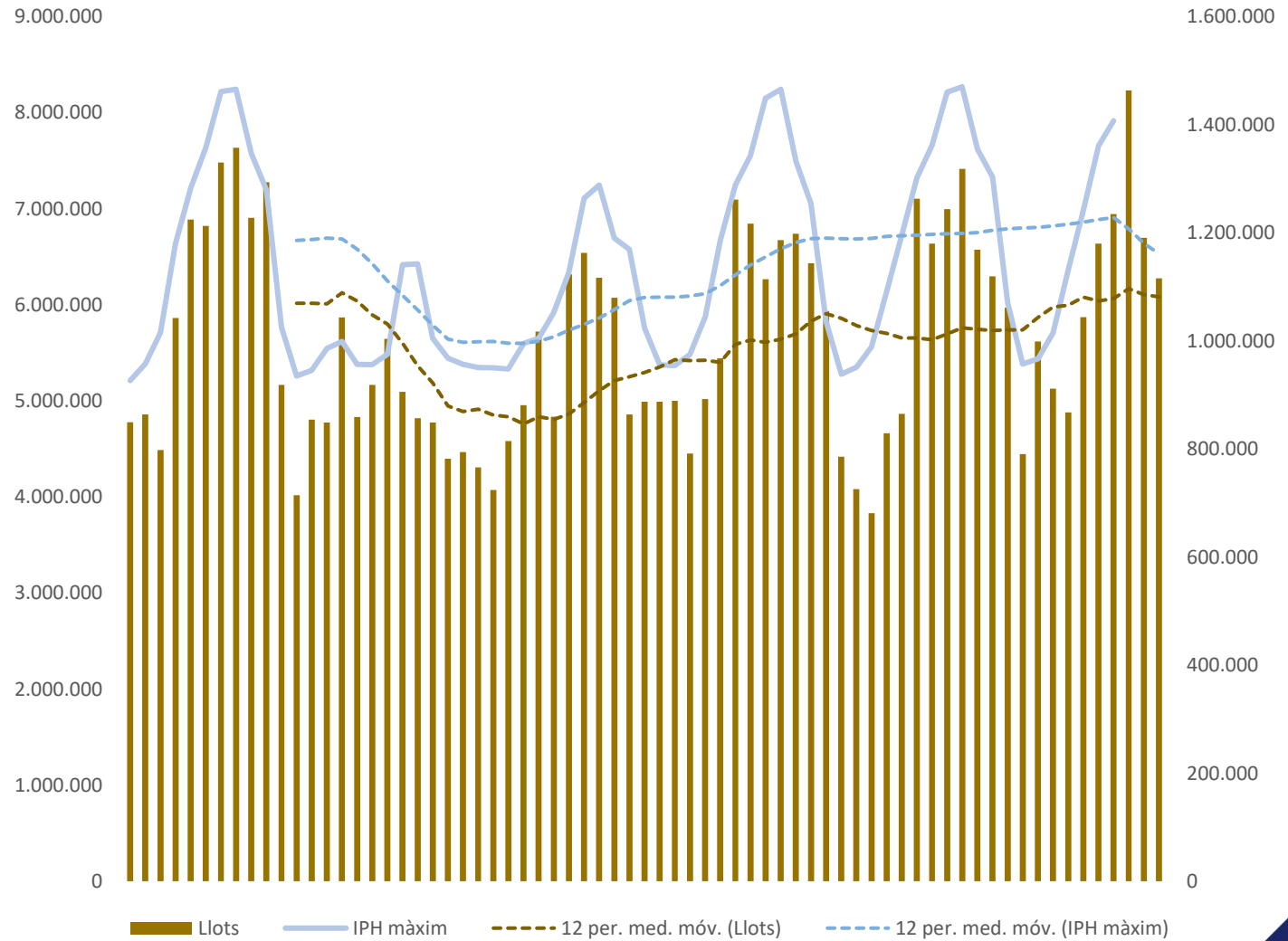
RSU*=Fracción resto+FORM+Residuos envases+PyC+Vidrio

Enero 2019 a agosto 2024



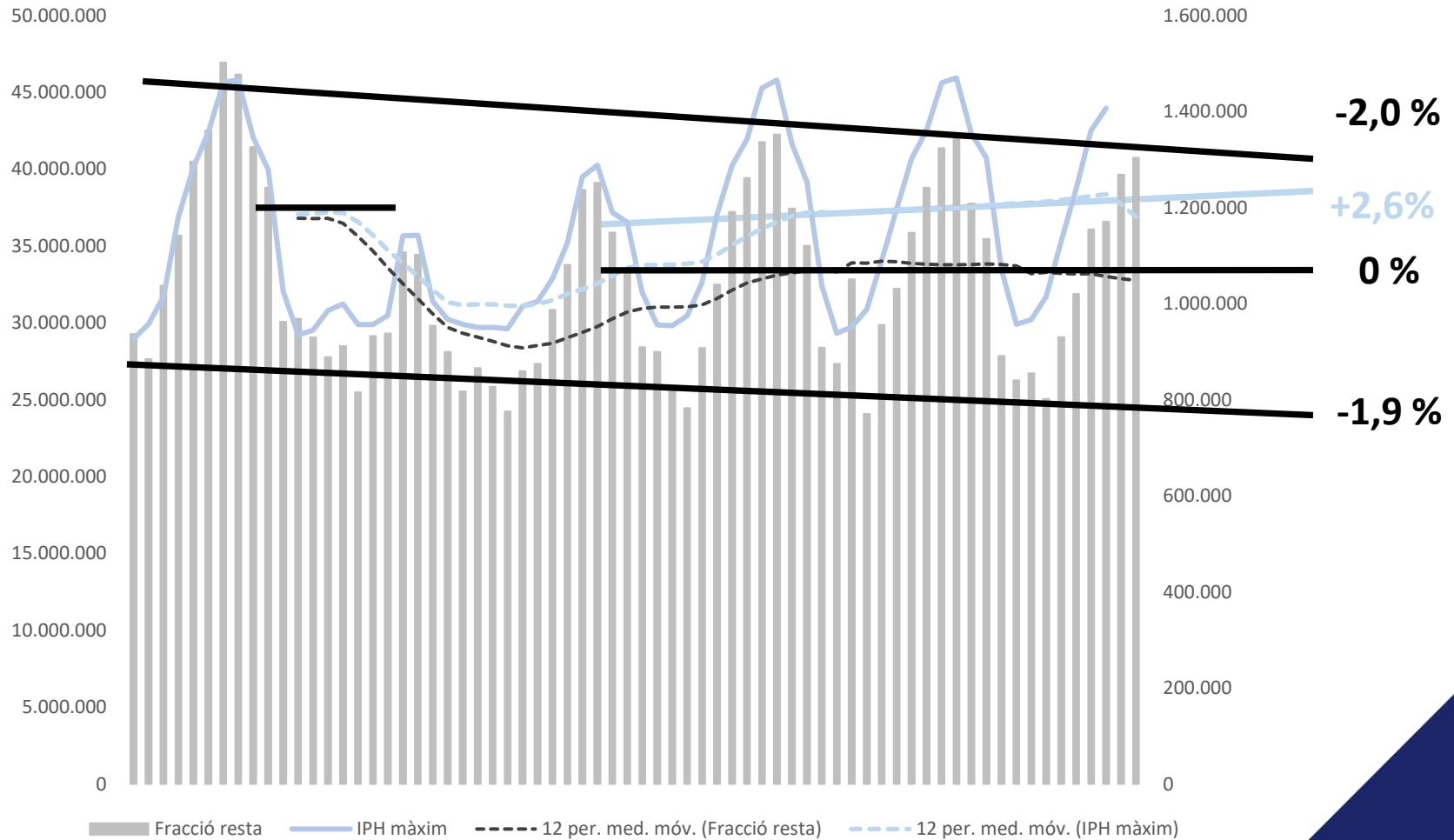
Correlación entre los datos IPH y tratamiento lodos de EDAR

Enero 2019 a agosto 2024



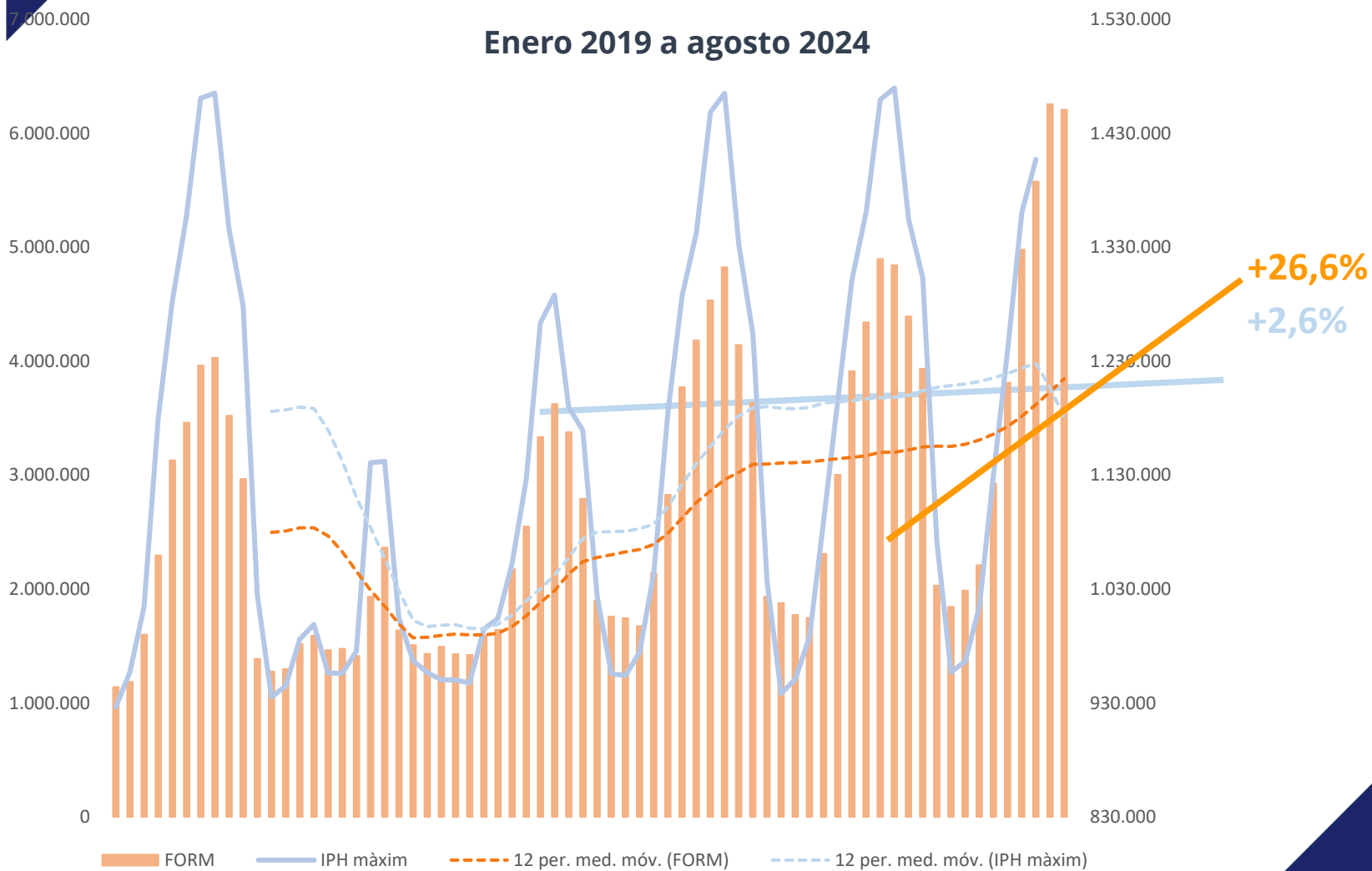
Datos mensuales de FRACCIÓN RESTO de recogida municipal en la isla de Mallorca

Enero 2019 a agosto 2024



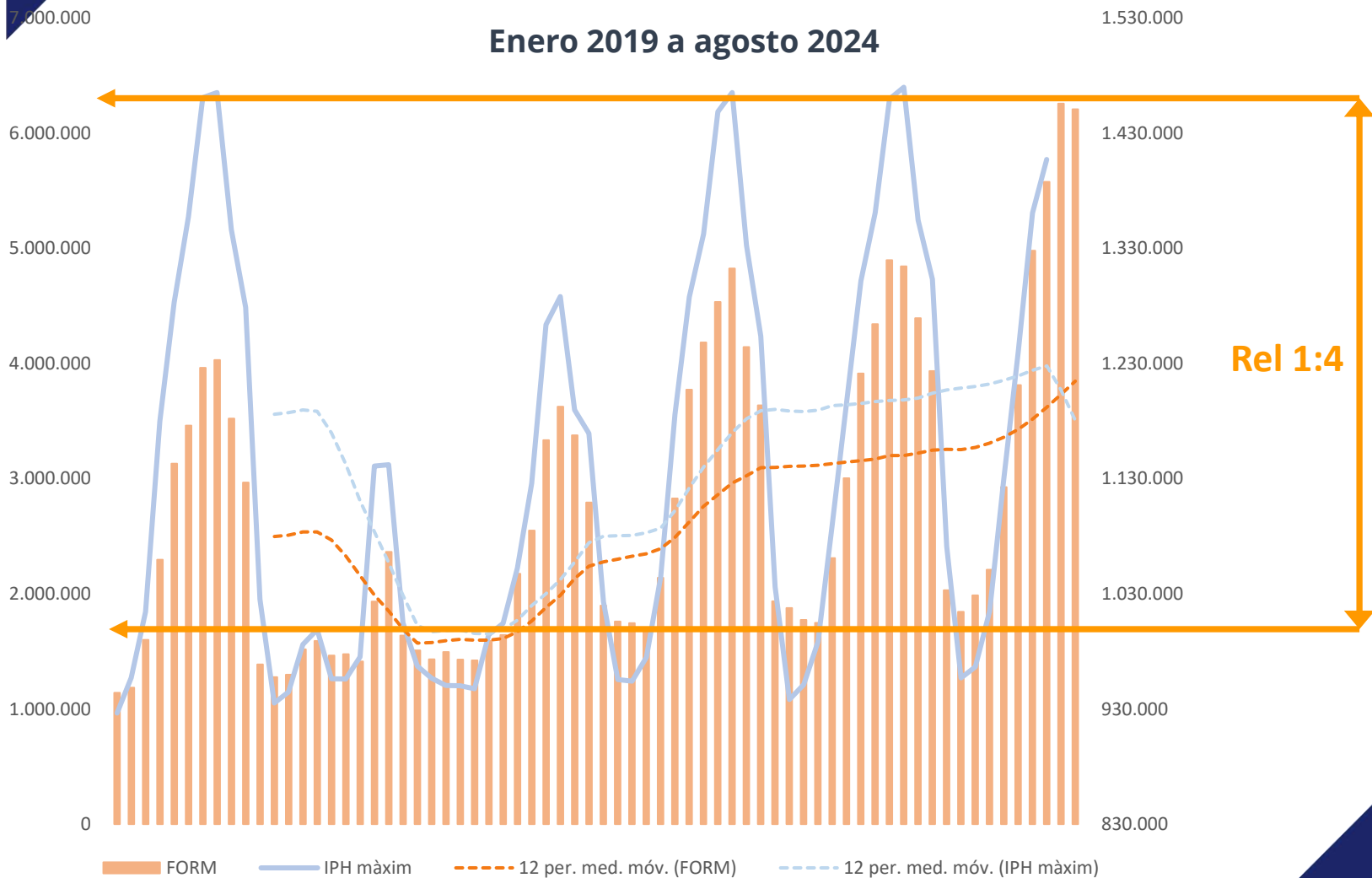
Datos mensuales de FORM de recogida municipal en la isla de Mallorca

Enero 2019 a agosto 2024



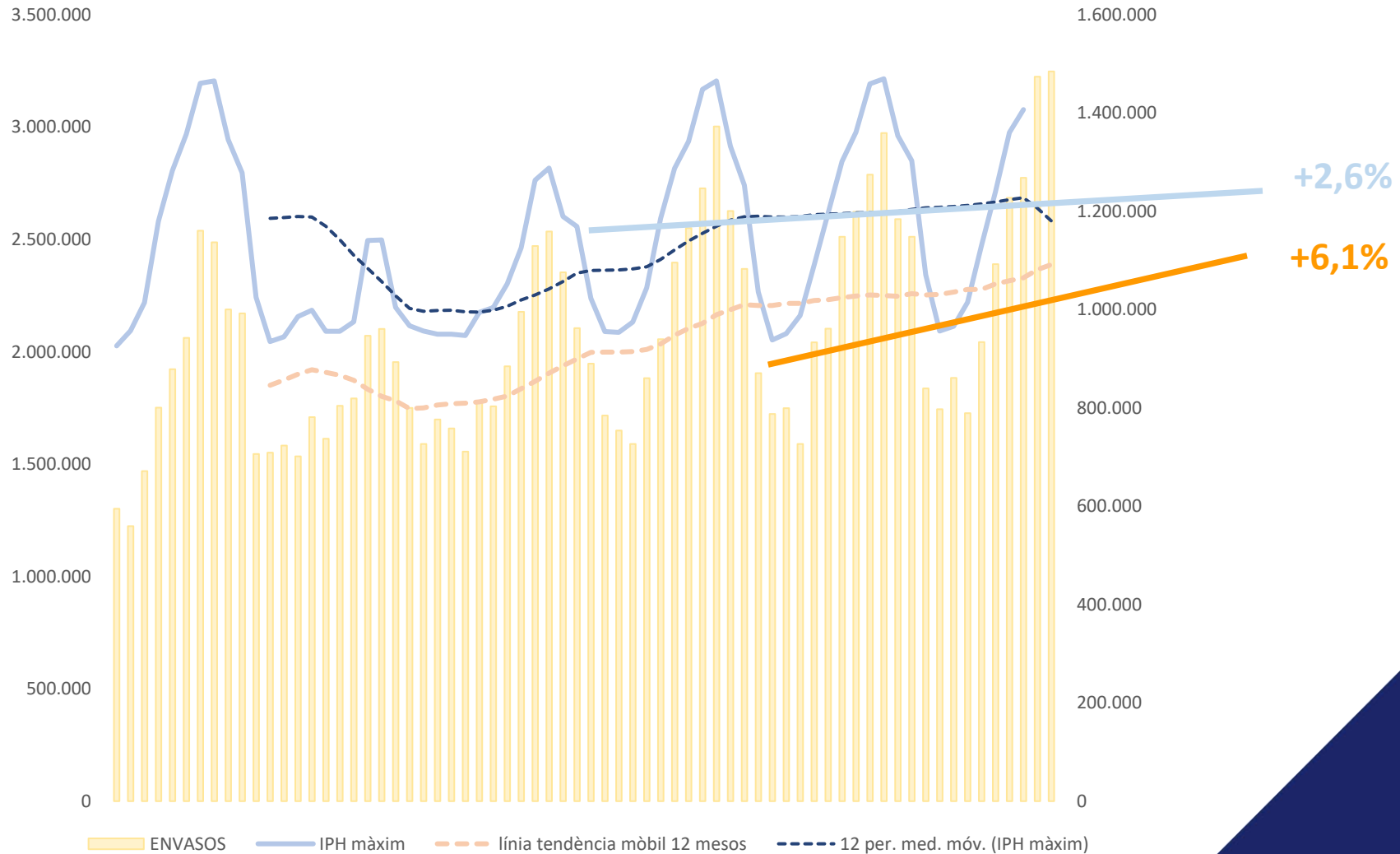
Datos mensuales de FORM de recogida municipal en la isla de Mallorca

Enero 2019 a agosto 2024



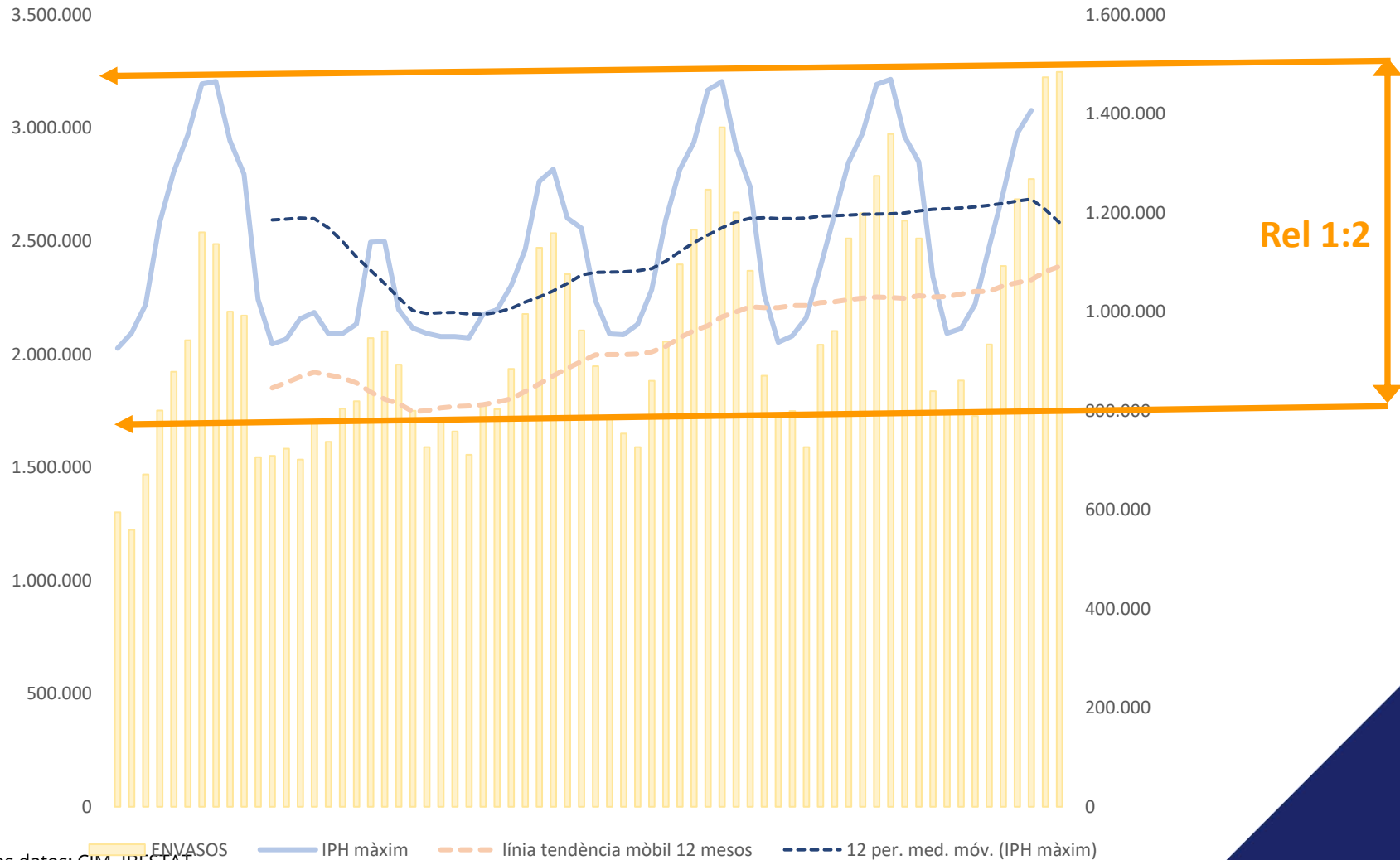
Datos mensuales de Envases del contenedor amarillo de recogida municipal en la isla de Mallorca

Enero 2019 a agosto 2024



Datos mensuales de Envases del contenedor amarillo de recogida municipal en la isla de Mallorca

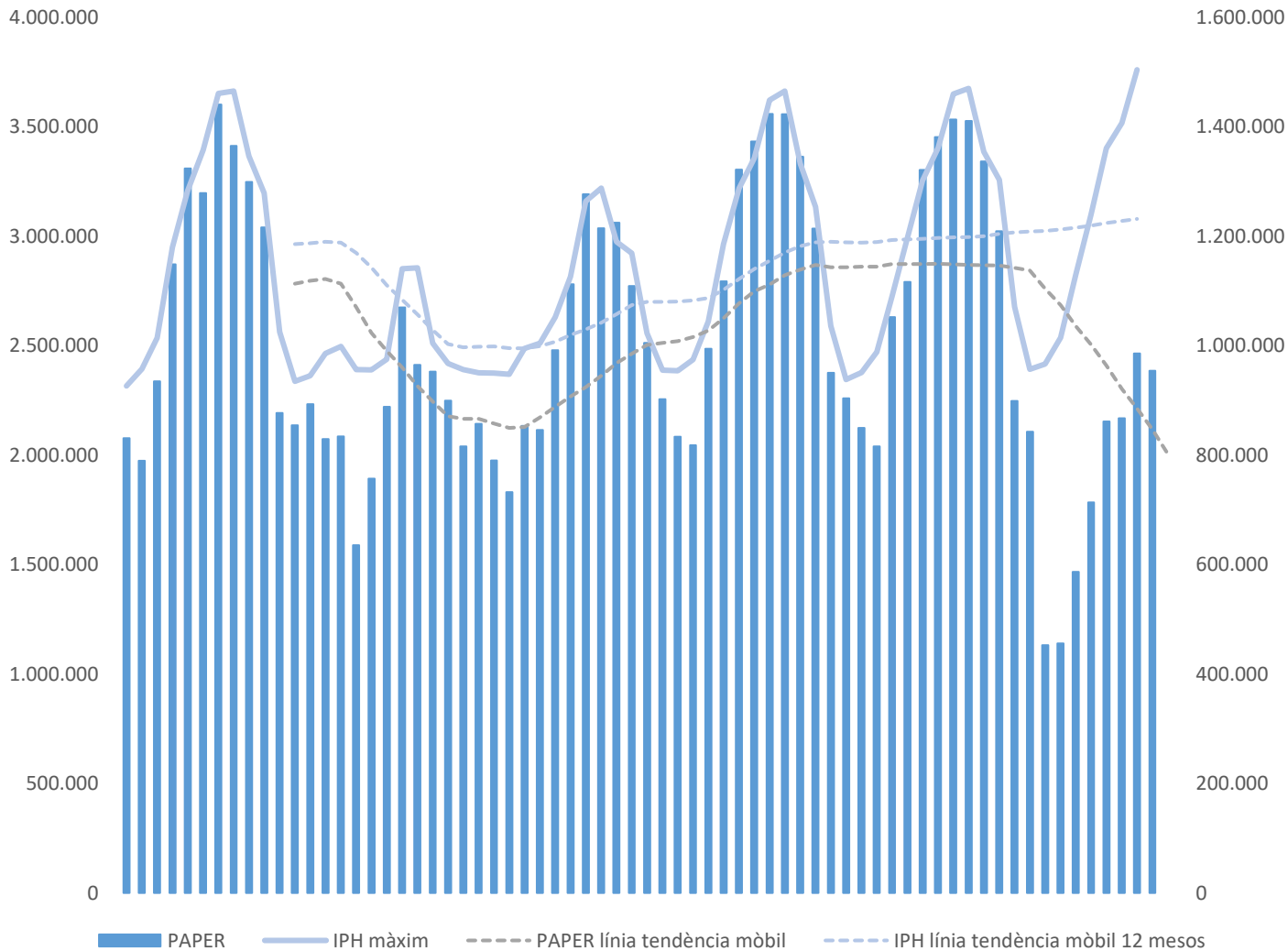
Enero 2019 a agosto 2024



Fuente de los datos: CIM, IBESTAT

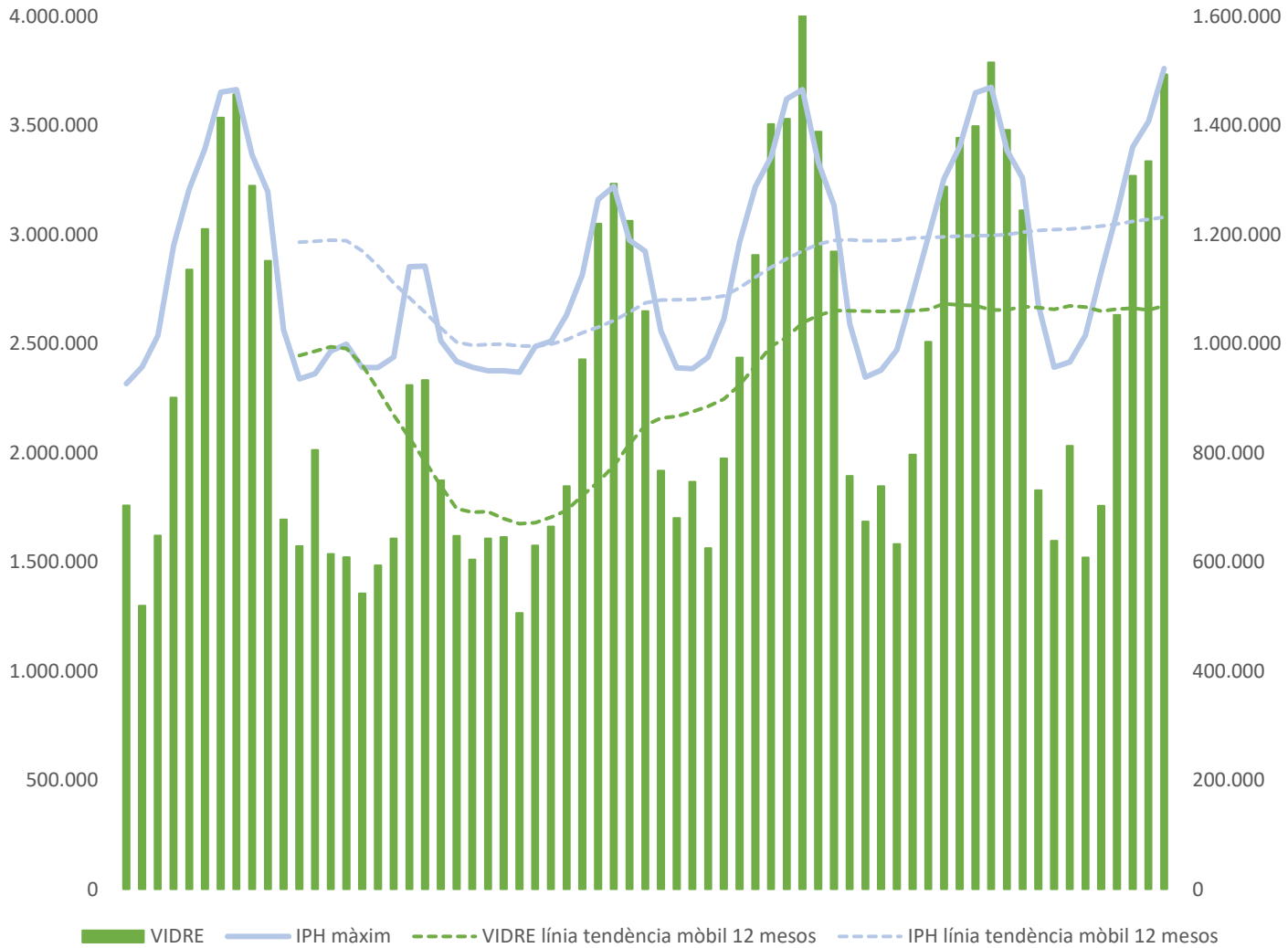
Datos mensuales de papel y cartón de recogida selectiva en la isla de Mallorca

Enero 2019 a agosto 2024



Datos mensuales de vidrio de recogida selectiva en la isla de Mallorca

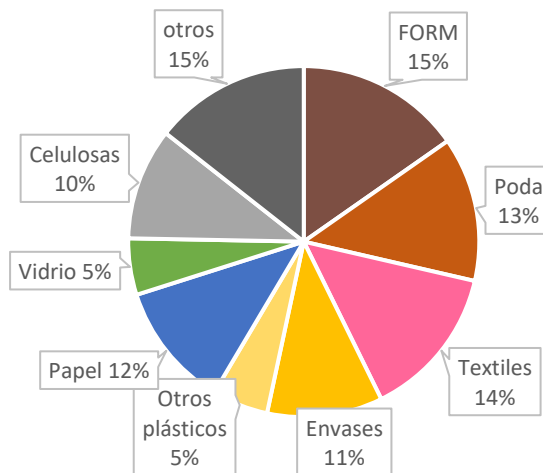
Enero 2019 a agosto 2024



Análisis cualitativo de los recursos potencialmente reciclables

Análisis de los datos disponibles de 2023

Caracterizaciones Fracción
resto 2023

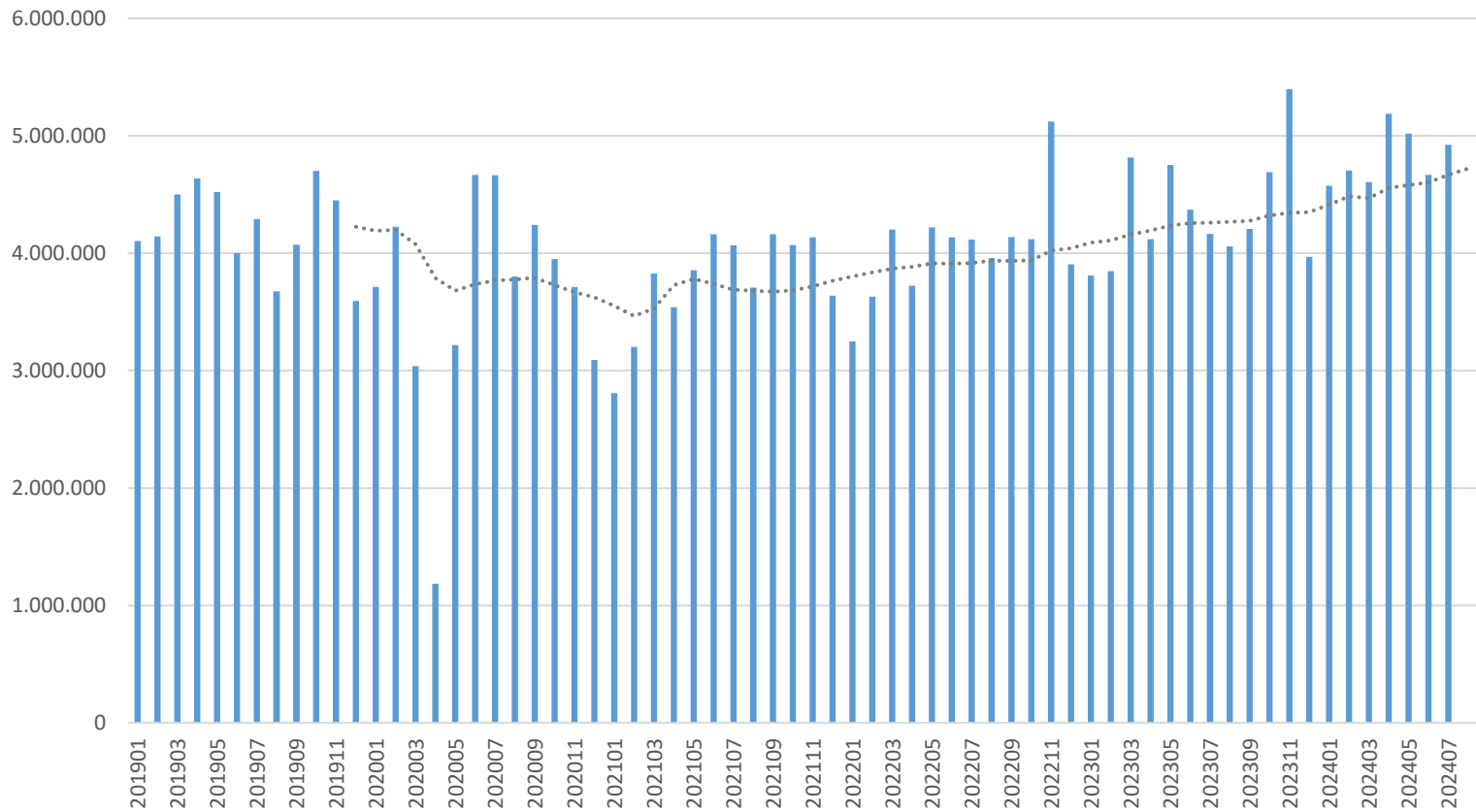


Fracciones	Peso fracción resto 2023 kg	Recogida selectiva		Total	RS/total
		kg	%		
Vidrio	5%	20.223.637	31.888.708	52.112.345	61%
Papel/cartón	12%	48.536.729	34.120.646	82.657.375	41%
Plástico y metales	16%	64.715.638	27.065.110	91.780.748	29%
Textil	14%	56.626.184			
Otros (Celulosa y otros)	25%	101.118.185			
Bioresiduos	28%	113.252.367	39.035.200	152.287.567	26%
TOTAL	100%	404.472.740			

Datos mensuales de residuos voluminosos en la isla de Mallorca

Enero 2019 a agosto 2024

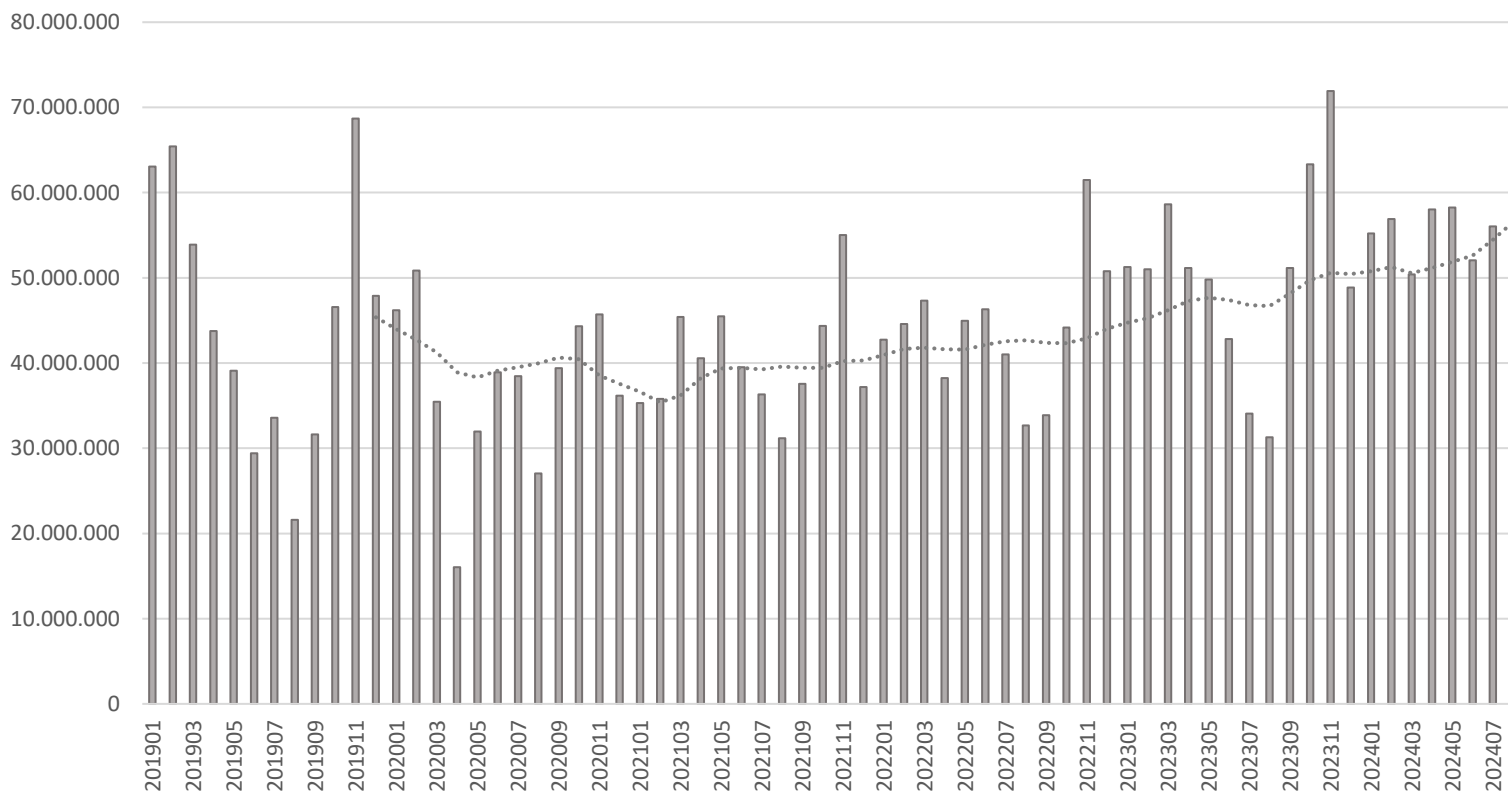
RV



Datos mensuales de residuos de construcción y demolición en la isla de Mallorca

Enero 2019 a agosto 2024

RCD



2 ejemplos concretos de buenas prácticas que permiten mejorar los índices de reciclaje

El principio de Pareto

El 80 % de los resultados provienen del 20 % de las acciones

	FORM kg/hab+ hab eq/día
Sant Llorenç des Cardassar	0,502PaP/Contenedors +PxG a GS
Muro	0,387PaP/Contenedors +PxG a GS
Ses Salines	0,312PaP
Valldemossa	0,307PaP
Felanitx	0,258PaP
Bunyola	0,248PaP i PxG (bossa vermella)
Sa Pobla	0,236PaP
Puigpunyent	0,232PaP
Santa Margalida	0,222
Capdepera	0,220PaP
Artà	0,206PaP
Mancomunitat Pla de Mallorca	0,189PaP
Mancomunitat des Raiguer	0,188PaP
Esporles	0,183PaP
Campos	0,174PaP/ Contenedors
Manacor	0,173PaP
Andratx	0,167PaP/ Contenedors
Banyalbufar	0,150Sistema aportació temporal limitat
Son Servera	0,140PaP/ Contenedors
Calvià	0,131
Santanyí	0,129
Inca	0,127
Estellencs	0,082
Llucmajor	0,070
Pollença	0,062
Alcúdia	0,055
Palma	0,045
Sóller	0,037
Fornalutx	0,007
Deià	0,000
Escorca	0,000
Marratxí	0,000

2 ejemplos concretos de buenas prácticas que permiten mejorar los índices de reciclaje

El principio de Pareto

El 80 % de los resultados provienen del 20 % de las acciones



Sant Llorenç des Cardassar al capdavant de la recollida selectiva

Publicat el 5 de juliol de 2024 per [Magdalena Ordinas](#)

La passada setmana a l'Auditori Sa Màniga de Cala Millor es va ver entrega de les bonificacions i diplomes de la tarifa diferenciada als establiments hotelers del nostre municipi.

El guanyador ha sigut l'hotel Cala Millor Garden, que ha assolit una quota de recollida selectiva del 91% durant l'any 2023.

Des de l'àrea de Medi Ambient de l'Ajuntament de Sant Llorenç volen donar l'enhorabona i agrair la feina ben feta per part de l'establiment guanyador i també de tots els

residus@conselldemallorca.net

<https://web.conselldemallorca.es/gestio-de-residus>



Consell de
Mallorca

Muchas gracias!