

**1^{er} COL·LOQUI
D'HISTÒRIA
AGRÀRIA**

BARCELONA, 13-15 D'OCTUBRE 1978

I COL·LOQUI D'HISTÒRIA AGRÀRIA

Barcelona, 13-15 d'octubre, 1978

Organitzat per
ESTUDIS D'HISTÒRIA AGRÀRIA
i
RECERQUES

INSTITUCIÓ ALFONS EL MAGNÀNIM
DIPUTACIÓ PROVINCIAL DE VALÈNCIA
VALÈNCIA

EL PREU DELS CEREALS DURANT EL SEGLE XVIII EN UN MERCAT DE L'INTERIOR: L'ALMODÍ DE LLEIDA

per Enric Vicedo

ANALITZAREM aquí el moviment dels preus dels cereals al terme de Lleida, en base als registres oficials de l'Almodí.¹ Seguirem la metodologia iniciada per E. Labrousse² i que, per Catalunya, posteriorment han emprat P. Vilar per Barcelona, R. Garrabou per Tàrrrega, etc.

Ens hem de plantejar les possibilitats que pot oferir l'anàlisi de la mercurial de Lleida. Vilar ha estudiat els preus de Barcelona, i ha formulat una sèrie de qüestions, a mode d'hipòtesi, que podem resumir així:

1) Els preus a les zones interiors de Catalunya deuen ser més baixos que al litoral, però amb oscil·lacions més fortes. L'existència de disparitats entre els preus del litoral i els de l'interior creen un intercanvi.

¹ Arxiu de la Paeria de Lleida. R. 304, 305, 306, 307 i 186. Els preus mensuals provenen del cinquè mercat de cada més. A l'apèndix oferim els preus anuals, mitjana dels dotze mesos, segons l'any civil.

² E. LABROUSSE: *Fluctuaciones económicas e historia social*, Tecnos. Vilar ha estudiat els preus de Barcelona a *Catalunya dins l'Espanya Moderna*. Vol. III. Edicions 62. Garrabou ha estudiat els de Tàrrrega a "Sobre la formació del mercat català en el segle XVIII. Una primera aproximació a base dels preus dels grans a Tàrrrega (1732-1811)", article publicat a *Recerques*. Edit. Ariel.

2) En moments de sobreproducció a l'interior de Catalunya s'evita una caiguda total dels preus, perquè el cereal va cap a la zona litoral. En moments de collites reduïdes, els preus pugen més alts a l'interior que al litoral però menys que a Castella, perquè el litoral exerceix un paper de moderador de l'alça, mitjançant la introducció cap a l'interior de Catalunya dels grans que arriben per la costa.

Ramon Garrabou ha estudiat els preus de Tàrraga i ha comprovat aquestes hipòtesis de Vilar, aquesta integració del mercat cerealístic català al XVIII.

Aleshores cal preguntar si l'estudi del mercat de Lleida ens aporta cap novetat. Encara que aquest estudi ens confirmarà, com hom podia preveure, aquestes hipòtesis de Vilar, és molt important l'estudi dels preus de Lleida. No hem d'oblidar que les tres localitats, Barcelona, Tàrraga, Lleida, ofereixen unes característiques que permeten diferenciar-les quant a les possibilitats i realitats econòmiques. Barcelona, ciutat de la marina, amb un procés industrialitzador creixent al XVIII, amb una influència, com Vilar apuntà i Garrabou ha comprovat, sobre la resta de Catalunya, que ajuda a alleugerir tant les crisis de sobreproducció com de poca producció. Tàrraga, centre d'una activa zona agrícola, mercat on es concentren els grans de diversos pobles per tal d'enviar-los cap a altres llocs (Barcelona...), terra de secà: el Canal d'Urgell, projecte que s'arrossega des dels temps de Carles I, encara no es duu a terme malgrat les discussions i projectes existents. Lleida, centre comarcal, amb una agricultura de regadiu, tant el terme com la comarca, mercat amb un paper similar al de Tàrraga. Caresmar³ ho ha escrit: "Este mismo sobrante de la tierra llana se reconcentra en Lérida y Tàrraga de donde va parte a Barcelona y mucho más a los mercados de Cornudella y Valls, siendo continuo para estos lugares el acarreo, y también para embarcarlo en Torredembarra y otros pueblos de la Marina".

No podem avaluar quantitativament la importància de l'Almodí de Lleida, però pels testimonis escrits que tenim resta fora de tot dubte el seu paper fonamental.

³ *Discurso sobre la agricultura, comercio e industria con inclusión de la consistencia y estado en que se halla cada partido o veguería de este Principado 1780.* Arxiu de la Junta de Comerç. R. 143 bis.

EL MOVIMENT DE LLARGA DURADA (BLAT XEIXA)

Hem d'observar que els preus, en sous per quartera, de l'Almodí de Lleida (vegeu les sèries i gràfics a l'apèndix) són més baixos, en terme general, que els preus de Tàrraga i de Barcelona.

QUADRE 1. MITJANA DELS PREUS EFECTIUS I PERCENTATGE DELS DOS PERÍODES (XEIXA)⁴

	Lleida	% augment	Tàrraga	%	Barcelona	%
1729-36	52,15	120,13	55,4	115	64,5	92
1788-92	114,80		119,1		124,4	

En una primera avaluació de l'increment secular (quadre 1) trobem per Lleida un augment, entre 1729-36 i 1788-92, d'un 120,13 %, mentre Tàrraga ho fa en 115 % i Barcelona en 92 %. Per tant, sembla que Lleida, tot i tenir uns preus més baixos, experimenta un augment més elevat.

QUADRE 2. MITJANA DELS PREUS EFECTIUS I ÍNDEX DE CADA PERÍODE (XEIXA)

	Lleida	Índex	Tàrraga	Índex	Barcelona	Índex
1732-46	49,16	100	53,2	100	61,5	100
1747-56	71,24	144,91	70,4	132	72,9	118,5
1757-70	75,89	154,37	76,7	144,2	83,5	135,7
1771-89	98,92	201,22	101	189,8	197,7	175,1
1790-1802	152,33	309,86	160	300,8	162,7	264,5

Lleida porta un ritme d'increment més fort que Tàrraga. Fixem-nos que l'índex de Lleida augmenta un 44 % en passar del primer al segon període, mentre l'índex de Tàrraga experimenta un augment del 44 % en passar del primer al tercer període. Però aquest ritme més fort és característica de la primera meitat del segle, perquè a la segona meitat és igual, i potser una mica inferior, al de Tàrraga.

⁴ Totes les avaluacions de preus les presentem en sous/quartera.

Sobren comentaris al comportament de Barcelona. Amb uns preus més alts experimenta uns augments més baixos que Lleida i que Tàrraga, tal com ho havia previst Vilar.

La conclusió respecte al moviment secular és clara: els preus de Lleida evolucionaren d'una manera similar a la de la resta de Catalunya respecte a l'increment, és a dir, es triplicaren. Aquest augment s'apropa més al de Tàrraga, mentre Barcelona té un augment no tan fort. Lleida tindrà uns preus més baixos que Tàrraga i que Barcelona, però experimentarà l'increment més fort entre 1732-46 i 1790-1802, això és un 209,86 %, davant el 200,8 % de Tàrraga i 164,5 % de Barcelona. El moment de major empena a Lleida sembla ser la primera meitat del segle (augment entre els dos primers períodes d'un 44 %).

Ens interessaria saber el grau de correlació entre les sèries de preus dels tres mercats esmentats, seguint la mateixa periodificació del quadre 2. Per tal d'obtenir aquesta informació hem realitzat el càlcul del coeficient de correlació lineal.

QUADRE 3. COEFICIENTS DE CORRELACIÓ LINEAL

	<i>Lleida-Tàrraga</i>	<i>Lleida-Barcelona</i>
1732-46	0,94	0,51
1747-56	0,98	0,90
1757-70	0,98	0,85
1771-89	0,97	0,68

Els coeficients Lleida-Tàrraga ens revelen l'estreta relació entre les tendències dels preus de Lleida i les dels preus de Tàrraga. La correlació Lleida-Barcelona si bé és molt estreta de 1747 fins 1770, no ho és tant al primer període ni al darrer. La correlació 0,51 és molt baixa, perquè és el mínim valor significatiu d'aquest coeficient de correlació. La causa pot ser doble: d'una part Vilar dona una sèrie d'anys unes xifres hipotètiques, la qual cosa pot influir al càlcul del coeficient en no ser reals les xifres. La causa d'aquest valor tan petit pot ser el fet que encara no s'ha realitzat plenament la integració del mercat català. El darrer període comparat també té un coeficient no massa important, 0,68, però ja és un valor notable i en tot cas la seva feblesa relativa pot ser el resultat d'un comportament diferent, dins la mateixa tendència general que trobem a tota

Catalunya, en uns moments de preus alts amb puntes més fortes als mercats de l'interior.

Per tant, la conclusió de l'anàlisi del coeficient de correlació lineal ens presenta una correlació pròxima a la unitat per Lleida-Tàrraga, mentre els moments de màxima correlació entre els preus dels tres mercats catalans analitzats és el període que va des de 1747 fins 1770.

La corba de les mitjanes mòbils de tretze anys, amb l'any observat al centre, ens permetrà d'analitzar més precisament el moviment de llarga durada. La gràfica de les mitjanes mòbils pot dividir-se en dues parts: una primera que arriba fins 1741, caracteritzada per una relativa estabilitat, i una segona que seria la que determinaria l'augment secular. Passem a l'anàlisi més minuciosa d'aquesta corba.

Fins 1720 no es normalitza la situació creada pel setge de Lleida de 1707 sobre l'agricultura lleidatana. De 1720 fins 1741 podem veure una estabilitat de preus. 1741 inicia una pujada que arribarà fins finals de segle, amb una sèrie de caigudes relatives. Així de 1741 fins 1748 hi ha una clara pujada, seguida d'una estabilització fins 1750, quan s'inicia una altra pujada fins 1754, per caure relativament fins 1757. De 1757 a 1770 els preus tornen a pujar, per caure fins el 1773. Una nova pujada de 1773 a 1780, per caure el 1781 i iniciar una pujada definitiva i radical.

EL MESCLADÍS I L'ORDI: EL MOVIMENT DE LLARGA DURADA

Després d'haver analitzat què succeeix amb la xeixa, passem a estudiar el mescladís i l'ordi, únics productes que ens resten, ja que no hi ha registre oficial de cap altre producte. El delme que cobrava el Capítol de Lleida solament recull aquests tres productes. Per tant, sembla que eren els més importants a la producció i consum.

QUADRE 4. MITJANA DELS PREUS EFECTIUS I % DELS DOS PERÍODES

	<i>Lleida</i>	<i>Mescladís</i>			<i>Ordi</i>		
		<i>%</i>	<i>Tàrraga</i>	<i>%</i>	<i>Lleida</i>	<i>%</i>	<i>Tàrraga</i>
1729-36	45,98	104,08	48,5	130,3	22,01	152,29	23,5
1788-92	93,84		111,8		55,53		62,2

Podem observar uns preus mitjans més baixos a Lleida que a Tàrraga. Quan hem estudiat la xeixa hem vist un increment més fort a Lleida que a Tàrraga. Però podem veure com això no és així per al mescladís i l'ordi. Mentre l'augment secular de Lleida, respecte a la xeixa, era d'un 5,13 % més, ara Tàrraga supera Lleida en un 26,22 % pel mescladís i un 11,71 % per l'ordi.

QUADRE 5. MITJANES DELS PREUS EFECTIUS I ÍNDEX DELS QUATRE GRUPS CÍCLICS

	Mescladís				Ordi			
	Lleida		Tàrraga		Lleida		Tàrraga	
1732-46	44,08	100	46,4	100	22,89	100	23,6	100
1747-56	64,82	147,05	63,9	137,8	33,13	144,7	32,5	137,9
1757-70	68,90	156,30	71,8	154,8	37,24	162,6	37,4	158,7
1771-89	80,94	183,62	94,2	203,2	47,31	206,6	50	212,2

El quadre 5 també manifesta que l'augment a Tàrraga fou superior al de Lleida en aquests dos productes. Hem d'observar que aquest quadre no comprèn tants anys com el 4 i els períodes són diferents, la qual cosa ha degut influir en el fet que les diferències siguin una mica més baixes en aquest quadre 5. De tota manera podem concloure: Tàrraga augmenta, respecte al primer període, un 20 % més que Lleida respecte al mescladís i un 6 % més respecte a l'ordi. Els cereals inferiors augmentaren menys a Lleida que a Tàrraga, mentre la xeixa augmentà més a Lleida que a Tàrraga.

A mode d'hipòtesi podem donar una explicació al fet que a Lleida pugi d'una manera més accentuada el preu del blat que el del mescladís i l'ordi. La composició percentual del delme de cereals presenta una importància fonamental del blat (2/3 parts del delme aproximadament) i els censos de finals de segle presenten una proporció similar.⁵ Quan el 1788-89 es fabrica pa

⁵ Aquestes informacions procedeixen de la reconstrucció del delme feta per tot el segle XVIII i referent al terme de Lleida. El delme era rebut pel Capítol de Canonges i Degà de Lleida. Els censos de finals de segle són "Estado de frutos..." que hem trobat a les actes de la Paeria per 1788, 1789, 1791 i 1796, avaluació de la producció del terme de Lleida.

per la fleca municipal i destinat als veïns amb més dificultats econòmiques, es fa amb xeixa. Tot això ens fa pensar que la demanda de cereals al terme de Lleida es centri principalment en la xeixa i, per tant, sigui aquesta qui experimenta un increment més important.

EL MOVIMENT CÍCLIC

El gràfic dels preus de la xeixa ens presenta uns cicles, o períodes d'anys, caracteritzats per començar per un mínim i acabar amb un altre mínim. Tot seguit els exposarem.

QUADRE 6. CICLES DEL PREU DE LA XEIXA A LLEIDA I TÀRREGA

LLEIDA				TÀRREGA				
	<i>Duració</i>		<i>Màxim</i>	<i>Mínim</i>	<i>Duració</i>	<i>Màxim</i>	<i>Mínim</i>	
I	1732-40	8 anys	1738	1732	1732-39	7	1737	1732
II	1740-46	6	1742	1743	1739-46	7	1742	1740
III	1746-55	9	1749	1746	1746-56	10	1749	1746
IV	1755-62	7	1760	1755	1756-62	6	1760	1756
V	1762-69	7	1766	1762	1762-70	8	1766	1762
VI	1769-77	8	1775	1769	1770-77	7	1775	1770
VII	1777-88	11	1783	1777	1777-88	11	1783	1777
VIII	1788-91	3	1789	1788	1788-92	4	1789	1788
IX	1791-97	6	1795	1791	1792-98	6	1795	1792
X	1797-1800	3	1799	1797	1798-1801	3	1799	1798

Si comparem els cicles de Lleida amb els de Tàrraga observem que tots els màxims, a excepció del cicle I, coincideixen. Quant als mínims n'hi ha quatre que no coincideixen (IV, VI, IX i X): Lleida ha avançat un any el seu mínim, repercutint en la periodificació, ja que Lleida començarà per aquesta raó un any abans els seus cicles.

Analitzem ara els cicles de Lleida i els de Barcelona.⁶ Mentre a Tàrraga hi havia un màxim que no coincidia amb Lleida, Barcelona i Lleida es diferencien en 5 màxims (I, II, V, VI i VII). Tres d'aquests màxims són anteriors a Barcelona i dos són anteriors a Lleida. Hi ha també quatre mínims que no coinci-

⁶ No reproduïm les dades de Vilar per tal de no fer el treball massa llarg. Vilar: Ob. i volum citats.

deixen: II, IV, VI i VIII. Dos d'aquests mínims són anteriors a Lleida i els altres dos a Barcelona. Hi ha dos períodes que comencen abans a Lleida i dos que comencen abans a Barcelona.

Per tant, observem clarament com els cicles de Lleida segueixen una tònica similar a la de Tàrraga, però amb la particularitat d'avançar un any part dels seus mínims i del començament dels cicles. Aquest comportament fa que en alguns anys el comportament de Lleida es pugui semblar al de Barcelona i fins i tot en dos anys començar els cicles abans que Barcelona. La coincidència dels màxims ha d'interpretar-se com que Lleida i Tàrraga són dos mercats interiors sotmesos a unes alces més fortes. L'avenç de diversos mínims dels cicles de Lleida hem d'interpretar-lo en el sentit que Lleida sembla tenir una base agrícola més forta que Tàrraga, podent recuperar-se una mica abans que Tàrraga.

EL MOVIMENT ESTACIONAL DELS PREUS

Els preus que ara acabem de donar són anuals. Ens permeten obtenir conclusions sobre el moviment de llarga durada i el moviment cíclic, però són insuficients a l'hora d'avaluar la incidència quotidiana del preu dels cereals sobre la societat lleidatana.

Els fenòmens econòmics que es donen a una societat que viu de l'agricultura en l'Antic Règim succeeixen d'acord amb el ritme de l'any agrícola (d'agost a juliol). En un any de crisi de subsistència sabem que en els mesos posteriors a la collita, els preus encara no pugen tan fort com ho faran tal i com avença l'any, per arribar a maig, que és el mes de preus més elevats.

Hem representat les diferències mensuals percentuals sobre l'any agrícola per a dos anys agrícoles de mínim cíclic (1742-43, 1745-46), dos de màxim cíclic (1747-48, 1763-64) i un període d'anys (1732-48).

En aquests dos anys de mínim cíclic observem unes diferències molt poc importants i justament la diferència per maig és molt petita en un cas (1745-46) i negativa en l'altre (1742-43).

Els anys de màxim cíclic presenten dos períodes clarament determinats. Fins al gener hi ha diferències negatives o nul·les, i de gener endavant unes puntes prou importants, essent maig el més de preus més alts per 1763-64 i també per 1747-48. En

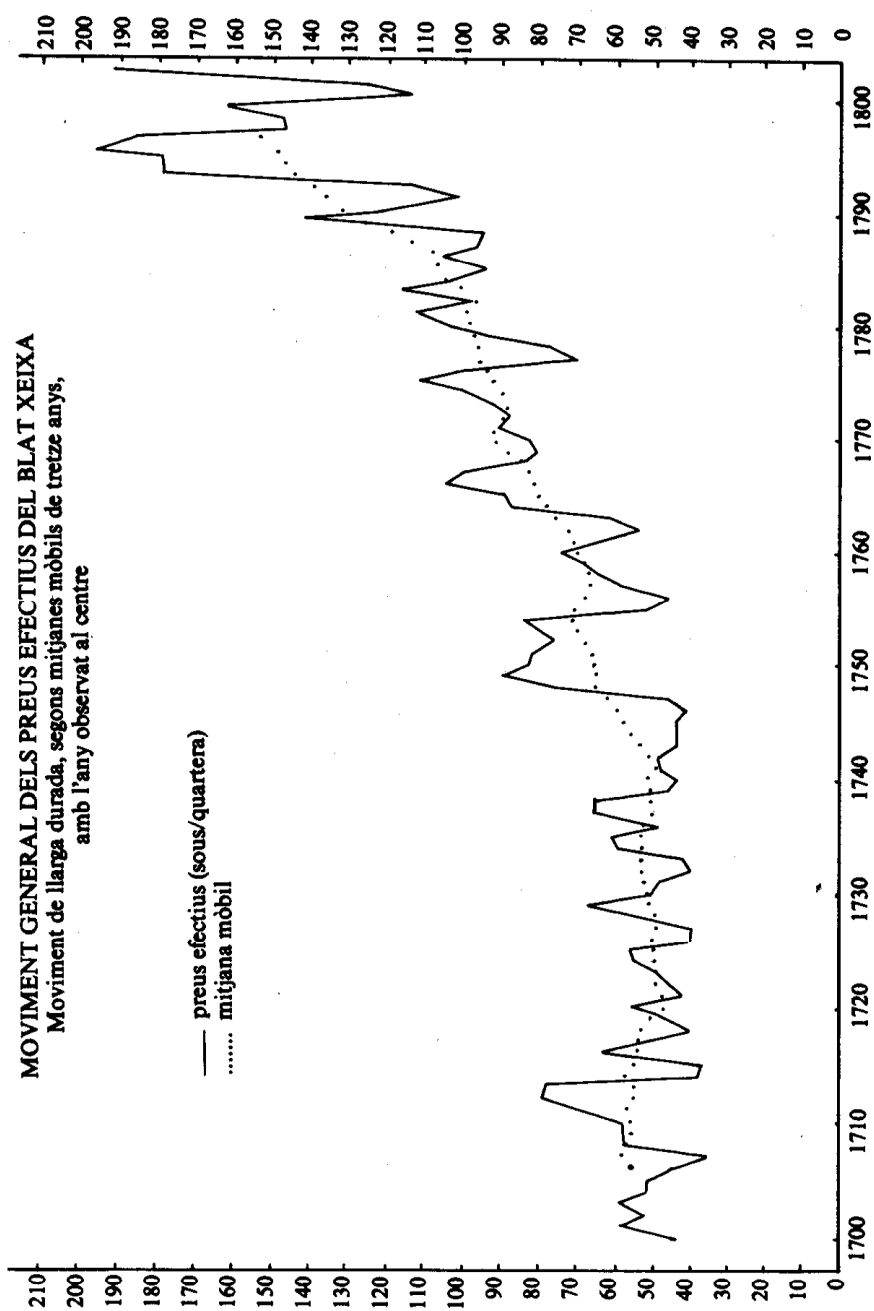
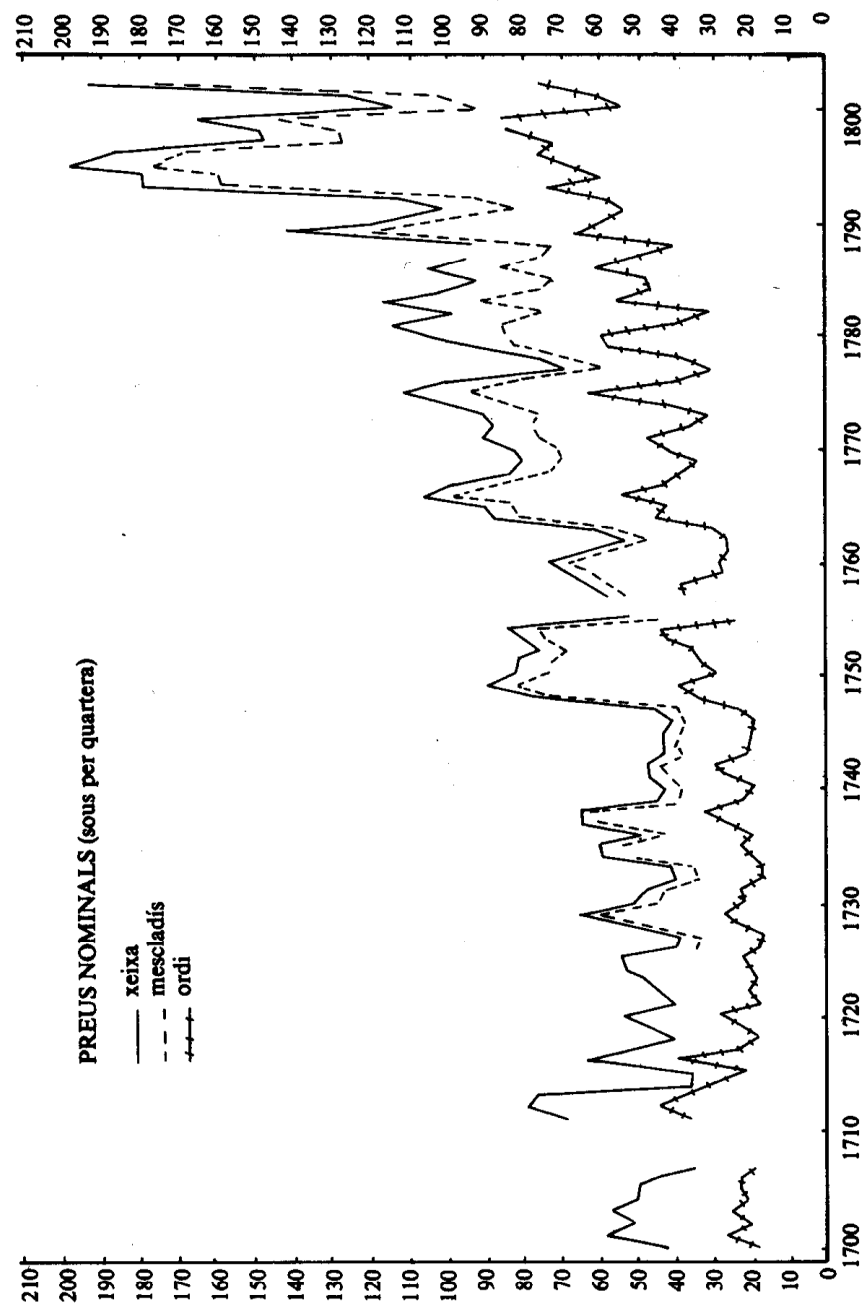
aquest darrer any el més de febrer se situa en un nivell molt pròxim al de maig. En tot cas, una característica general defineix aquests comportaments: una ascensió fins maig i des del començament de l'any agrícola, i a partir de maig una caiguda més o menys accentuada.

L'anàlisi del període 1732-48 ens presenta tres parts: des d'agost fins novembre els preus tenen diferències negatives; de desembre a març els preus es mantenen en un cert nivell, si bé hi ha una feble tendència a l'alça. Abril i maig són els moments d'alça major, per a començar un descens: juny encara estarà a un nivell alt i juliol presentarà diferències negatives.

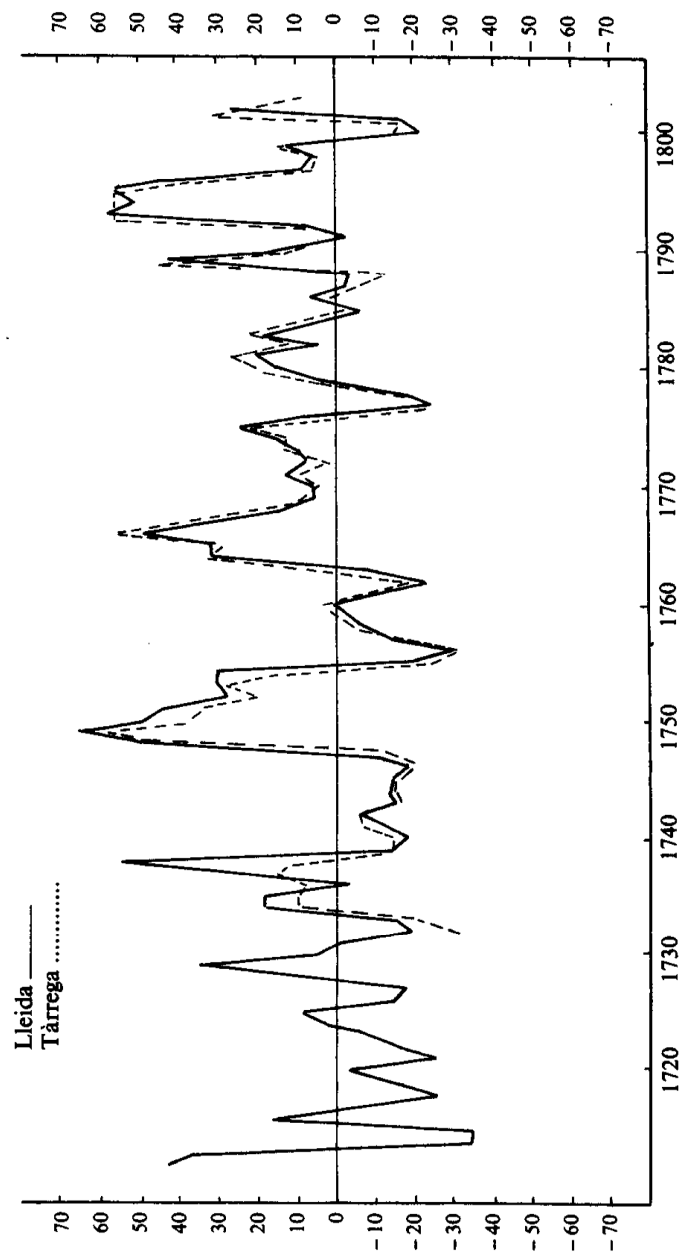
És aquest moviment estacional qui ens permet comprendre les dificultats que representa el preu dels cereals en moments de crisi de subsistència a les classes populars, mentre en moments de mínim o normals la situació es fa més suportable.

L'estudi de la mercurial de Lleida ens ha presentat aquest mercat amb unes característiques similars al mercat de Tàrraga, però amb una originalitat pròpia (preus més baixos, mínims més avançants,...) que ens revelen una agricultura més pròspera, on el regadiu hi degué jugar un paper molt important.

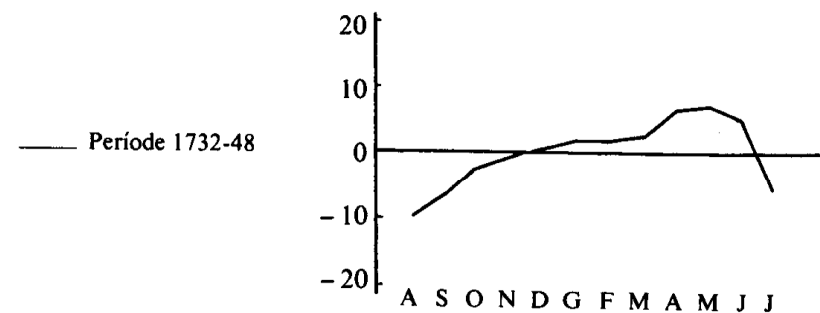
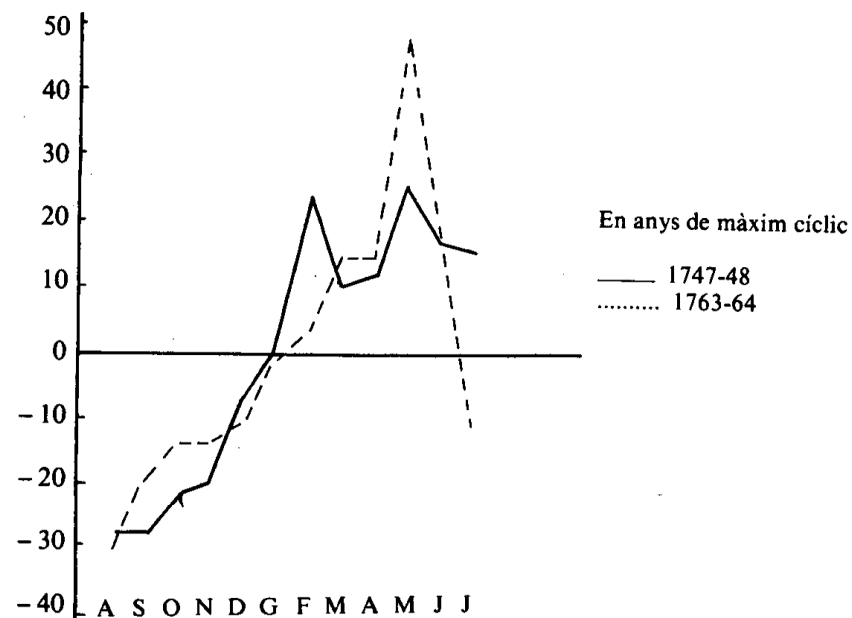
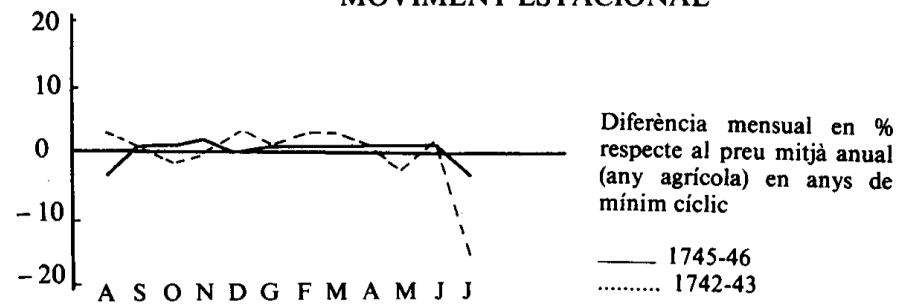
Aquestes característiques similars al mercat de Tàrraga fan extensible a Lleida les conclusions que R. Garrabou va obtenir en estudiar els mercats de Tàrraga i Barcelona: el mercat interior català es va formant durant el XVIII. Lleida participa, com a mercat de la Catalunya interior, juntament amb Tàrraga, en aquesta integració econòmica del Principat.



MOVIMENT PERIÒDIC DELS PREUS DEL BLAT XEIXA A LLEIDA Diferències en tant per cent sobre la mitjana mòbil "rectificada" i comparació amb Tàrraga



MOVIMENT ESTACIONAL



FLUCTUACIONS DEL PREU DEL BLAT

Any	Preu	Mitjanes Mòbils	M. M. Rectif.	Diferència	Dif. (%)
1700	43,43				
1701	59,48				
1702	51,84				
1703	58,83				
1704	51,42				
1705	51,50				
1706	45,29	55,21			
1707	36	57,92			
1708	(57,33)	56,24			
1709	(57,33)	55,03			
1710	(57,33)	55,50			
1711	69	55,54			
1712	79,06	54,68	55,21	23,85	43,19
1713	78,56	54,81	57,92	20,64	35,63
1714	37,67	56,29	56,24	—18,57	—33,01
1715	36,11	55,04	55,03	—18,92	—34,38
1716	64,90	54,13	55,50	9,4	16,93
1717	51,98	53,48	55,54	—3,56	—6,40
1718	40,29	52,34	54,68	—14,39	—26,31
1719	47,02	50,52	54,81	—7,79	—14,21
1720	55,22	47,60	56,29	—1,07	—1,90
1721	41,08	47,74	55,04	—13,96	—25,36
1722	45,49	48,97	54,13	—8,64	—15,96
1723	48,94	49,14	53,48	—4,54	—8,48
1724	54,18	49,10	52,34	1,84	3,51
1725	55,36	49,73	50,52	4,84	9,58
1726	40,64	49,19	47,60	—6,96	14,62
1727	39,45	48,12	47,74	—8,29	—17,36
1728	52,08	49,54	48,97	3,11	6,35
1729	67,11	50,69	49,14	17,97	36,56
1730	51,53	50,68	49,10	2,43	4,94
1731	48,47	51,53	49,73	—1,26	—2,53
1732	40,04	52,33	49,19	—9,15	—18,60
1733	41,31	52,68	48,12	—6,81	—14,15
1734	59,46	52,99	49,54	9,92	20,02
1735	60,47	52,61	50,69	9,78	19,29
1736	48,81	51,20	50,68	—1,87	—3,68
1737	65,24	50,57	51,53	13,71	26,60
1738	65,72	50,20	52,33	13,99	55,58
1739	45,25	50,47	52,68	—7,43	—14,10
1740	43,50	50,47	52,99	—9,49	—17,90
1741	47,14	49,38	52,61	—5,47	—10,39
1742	48,74	50,56	51,20	—2,46	—4,80
1743	43,33	53,74	50,57	—7,24	—14,31
1744	43,67	55,04	50,20	—6,53	—13,00
1745	43,55	56,25	50,47	—6,92	—13,71
1746	41,31	58,57	50,47	—9,16	—18,14
1747	45,26	61,43	49,38	—4,12	—8,34
1748	75,86	64,28	50,56	25,3	50,03
1749	90,08	64,51	53,74	36,34	67,62

Any	Preu	Mitjanes Mòbils	M. M. Rectif.	Diferència	Dif. (%)
1750	82,22	64,69	55,04	27,18	49,38
1751	81,44	65,77	56,25	25,19	44,78
1752	75,35	67,30	58,57	16,78	28,64
1753	80,66	69,32	61,43	19,23	31,30
1754	84,24	71,46	64,28	19,96	31,05
1755	51,77	70,53	64,51	—12,74	—19,74
1756	(45,58)	67,63	64,69	—19,11	—29,54
1757	57,72	66,03	65,77	—8,05	—12,23
1758	63,53	66,53	67,30	—3,77	—5,60
1759	67,47	67,61	69,32	—1,85	—2,66
1760	73,06	69,51	71,46	1,6	2,23
1761	63,81	70,25	70,53	—6,72	—9,52
1762	52,36	72,71	67,63	—15,27	—22,57
1763	61,49	75,39	66,03	—4,54	—6,87
1764	87,92	77,28	66,53	21,39	32,15
1765	89,33	79,36	67,61	21,72	32,12
1766	105,42	80,92	69,51	35,91	51,66
1767	98,86	82,29	70,25	23,61	33,60
1768	83,83	84,95	72,71	11,12	15,29
1769	80,36	89,52	75,39	4,97	6,59
1770	82,39	92,40	77,28	5,11	6,61
1771	90,50	90,94	79,36	11,18	14,08
1772	87,75	89,88	80,92	6,83	8,44
1773	90,83	88,94	82,29	8,54	10,37
1774	98,42	89,78	84,95	13,47	15,85
1775	111,83	92,04	89,52	22,31	24,92
1776	98,94	93,37	92,40	6,54	7,07
1777	68,89	95,99	90,94	—22,05	—24,24
1778	75,53	96,81	89,88	—14,35	—15,96
1779	93,22	97,07	88,94	4,28	4,81
1780	104,83	98,28	89,78	15,05	16,76
1781	113,18	98,03	92,04	21,14	22,96
1782	97,67	96,61	93,37	4,3	4,60
1783	116,42	100,11	95,99	20,43	21,28
1784	101,17	104,05	96,81	4,36	4,50
1785	91,17	106,14	97,07	—5,9	—6,07
1786	106,50	107,70	98,28	8,22	8,36
1787	95,17	113,48	98,03	—2,86	—2,91
1788	93,33	118,60	96,61	—3,28	—3,39
1789	144,41	126,37	100,11	44,3	44,25
1790	120,16	131,93	104,05	16,11	15,48
1791	102,66	135,52	106,14	—3,48	—3,27
1792	113,5	139,97	107,70	5,8	5,38
1793	180	144,61	113,48	66,52	58,61
1794	179,75	146	118,60	61,15	51,55
1795	198,58	148,4	126,37	72,21	57,14
1796	188,75	152,33	131,93	56,82	43,06
1797	147,83		135,52	12,31	9,08
1798	149		139,97	9,03	6,45
1799	166,91		144,61	22,3	15,42
1800	113,25		146	—22,75	—22,43
1801	124,5		148,4	—23,9	—16,10
1802	195,5		152,33	43,17	28,33

FLUCTUACIONS DEL PREU DEL MESCLADIS

<i>Any</i>	<i>Preu (sous/qura)</i>	<i>Mitjana mòbil</i>
1726	34,69	
1727	33,13	
1728	46,13	
1729	60,04	
1730	45,91	
1731	43,5	
1732	34,87	46,65
1733	35,33	47,01
1734	51,5	47,40
1735	54,58	47,02
1736	42,12	45,83
1737	61,2	45,27
1738	63,18	45,04
1739	39,45	45,29
1740	38,12	45,47
1741	41,27	44,57
1742	44,49	46,02
1743	38,72	49,10
1744	40,41	49,99
1745	38,14	50,88
1746	37,65	53,08
1747	39,88	55,88
1748	73,44	58,67
1749	82,05	58,78
1750	73,17	58,80
1751	74,66	59,81
1752	68,04	61,41
1753	74,59	63,30
1754	77,56	65,49
1755	45,83	64,36
1756		61,72
1757	53,5	60,41
1758	58,98	60,92
1759	62,25	62,10
1760	68,37	63,93
1761	58,74	64,88
1762	47,77	66,39
1763	56,13	68,77
1764	81,25	70,09
1765	83,36	71,45
1766	98,40	72,61
1767	82,80	73,20
1768	72,58	75,19
1769	70	78,88
1770	70,58	80,86
1771	76,75	79,12
1772	77,24	77,98
1773	76,16	76,70
1774	84,5	76,81
1775	95,83	77,82
1776	81,83	78,06

Any *Preu (sous/qura)* *Mitjana mòbil*

1777	58,58	79,65
1778	68,61	79,64
1779	81,75	79,16
1780	84,16	79,97
1781	85,80	79,25
1782	73,08	77,46
1783	91,22	80,43
1784	76,72	83,63
1785	71	84,71
1786	86,61	85,61
1787	75,16	91,44
1788	72,5	97,13
1789	120,5	105,24
1790	100,16	111,20
1791	82,58	115,14
1792	93,5	119,60
1793	159,91	124,22
1794	159,75	125,57
1795	178,58	128,03
1796	168,75	132,23
1797	127,83	
1798	129	
1799	146,66	
1800	92,75	
1801	104,5	
1802	175,08	

FLUCTUACIONS DEL PREU DE L'ORDI

<i>Any</i>	<i>Preu</i>	<i>Mitjana mòbil</i>
1700	18,78	
1701	26,54	
1702	20,35	
1703	25,08	
1704	21,33	
1705	23,88	
1706	22,96	26,92
1707	19	28,32
1708	(30,57)	28,58
1709	(30,57)	28,70
1710	(30,57)	29,86
1711	35,20	30,08
1712	45,15	29,68
1713	37,08	29,78
1714	29,89	30,55
1715	21,88	29,57
1716	40,25	28,87
1717	24,21	28,02
1718	18,67	26,98

1719	24,25	25,30
1720	29,02	23,83
1721	17,75	22,83
1722	21,50	23
1723	19,56	22,11
1724	21,63	21,99
1725	23,31	22,38
1726	18	21,92
1727	16,88	21,03
1728	24,10	21,29
1729	28,63	21,48
1730	22,71	21,53
1731	23,71	22,04
1732	18,29	22,76
1733	17,50	23,10
1734	21,13	23,29
1735	23,93	23,51
1736	20,25	23,74
1737	28,25	23,61
1738	23,60	23,34
1739	22,46	23,47
1740	19,38	23,66
1741	27,93	23,85
1742	30,54	24,76
1743	21,12	26,21
1744	20,20	26,33
1745	20	26,42
1746	19,87	27,39
1747	23,70	29,18
1748	35,66	30,47
1749	39,08	30,02
1750	29,89	30,09
1751	33,75	31,45
1752	35,06	32,87
1753	42,63	33,48
1754	44,77	33,92
1755	24,72	33,20
1756	22,05	32,21
1757	37,83	32,25
1758	38,50	33,24
1759	27,82	33,81
1760	29,49	34,82
1761	26,29	34,74
1762	26,24	35,76
1763	30,30	36,73
1764	46,66	37,18
1765	42,43	37,97
1766	55,80	38,60
1767	43,69	38,85
1768	38	40,20
1769	34,75	43,08
1770	43,67	44,44
1771	48,69	43,15
1772	36,08	42,87

1773	32,67	43,09
1774	43,84	44,30
1775	63,67	44,60
1776	40,08	44,28
1777	29,84	45,22
1778	38,83	45,09
1779	58,58	45,86
1780	59,44	48,08
1781	41,97	48,46
1782	30,50	46,61
1783	55,97	48,14
1784	46,08	50,40
1785	47	51,50
1786	61,50	51,45
1787	48,83	52,60
1788	39,58	53,87
1789	67,92	56,72
1790	59,08	58,30
1791	53,16	60,24
1792	57,91	63,11
1793	74,41	65,06
1794	58,41	65,39
1795	67,66	67,01
1796	76,41	67,69
1797	71,33	
1798	84,33	
1799	86,83	
1800	53,16	
1801	60,58	
1802	76,83	