



Coût de production des élevages BOVINS LAITIERS



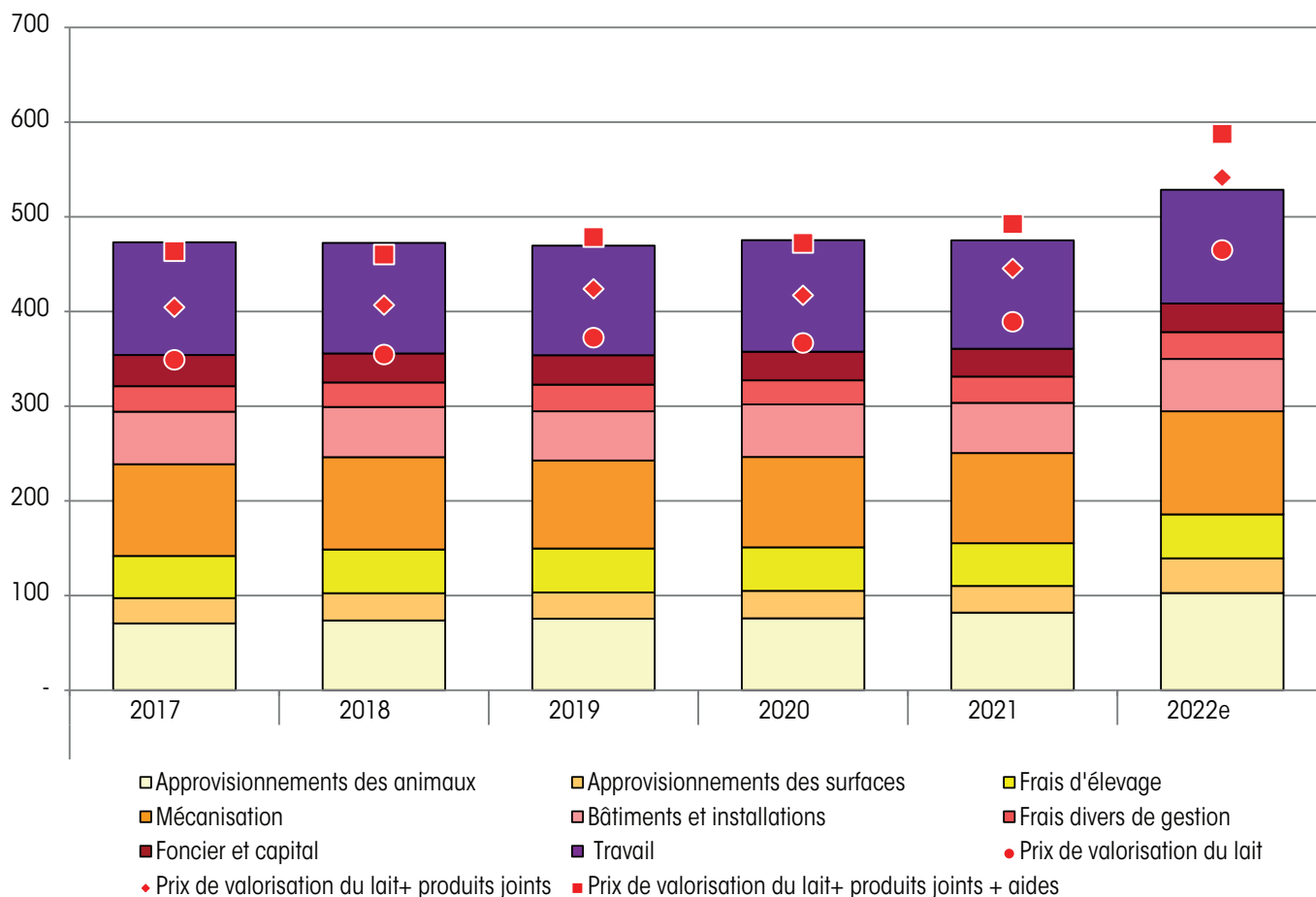
Résultats 2021 Estimation 2022

Lait conventionnel de plaine
[Echantillon non constant]

Unité : 1 000 litres de lait	2017	2018	2019	2020	2021	2022 ^e
Effectif de l'échantillon	113	110	91	99	94	94
Volume produit ou vendu	641,1	651,0	711,3	744,3	716,5	718,5
Nombre d'UMO atelier [non bénévole]	2,0	2,0	2,2	2,3	2,1	2,1
dont nombre d'UMO exploitants	1,7	1,7	1,7	1,8	1,7	1,7
dont nombre d'UMO salariés	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5
Volume produit ou vendu par UMO atelier [non bénévole]	320,6	323,9	330,9	330,8	334,8	335,8
Coût de production total	473	472	470	475	475	528
Détail par poste technique						
Travail	119	117	116	118	115	120
Salaires et cotisations sociales salariales	15	16	17	19	19	20
Rémunération du travail exploitant, base 2 SMIC (CS)	104	101	99	99	96	100
Foncier et capital	33	31	31	30	29	30
Fermage et frais du foncier	20	19	20	20	20	20
Rémunération des terres en propriété (CS)	1	1	1	1	1	1
Amortissements améliorations foncières	1	1	1	1	1	1
Frais financiers	8	6	6	5	5	5
Rémunération capitaux en propriété (CS)	3	3	4	2	2	3
Frais divers de gestion	27	26	28	26	28	28
Transports, assurances, frais de gestion	26	26	27	25	27	28
Autres amortissements	1	0	1	0	1	1
Bâtiments et installations	56	53	52	55	53	55
Eau	3	3	3	3	3	3
Electricité et gaz	8	7	7	8	9	9
Entretien et location des bâtiments	7	7	7	8	7	7
Amortissements bâtiments - installations	38	36	35	36	34	36
Mécanisation	97	98	93	96	95	109
Travaux par tiers	25	26	26	27	28	31
Carburants et lubrifiants	12	14	13	11	13	21
Entretien et matériel	14	13	14	15	15	16
Achat de petit matériel	3	3	3	4	3	4
Crédit bail	0	0	0	1	1	1
Amortissements matériel	41	40	38	38	36	37
Frais d'élevage	44	46	46	46	45	46
Frais vétérinaires	10	11	10	10	10	11
Frais reproduction, identification, GDS, contrôle de performance	30	31	30	30	31	31
Achats de litières	4	4	5	5	4	4
Frais de transformation et de commercialisation	1	0	1	1	1	1
Approvisionnements des surfaces	27	29	28	29	28	37
Engrais et amendements	9	10	10	11	11	20
Semences	10	10	10	10	10	10
Autres charges végétales	7	8	7	7	7	7
Approvisionnements des animaux	71	74	76	76	82	103
Achats de concentrés et minéraux	67	71	71	70	76	97
Achat de fourrages et mise en pension	4	3	5	6	5	6
Détail par nature de charges	473	472	470	475	475	528
Charges courantes	284	290	292	298	304	350
Amortissements	81	77	75	75	72	75
Charges supplétives	108	106	103	102	99	104
Produits de l'atelier	463	460	478	472	492	587
Prix de valorisation du lait	349	354	372	367	389	465
Produits joints et autres produits	55	52	52	50	56	77
Aides	59	54	55	55	47	46
Prix de valorisation du lait	349	354	372	367	389	465
Prix de valorisation du lait + produits joints	404	407	424	417	445	541
Prix de valorisation du lait + produits joints + aides	463	460	478	472	492	587
Résultats						
Prix de revient base 2,0 SMIC	358	367	363	370	372	406
Coût de production total atelier	473	472	470	475	475	528
Coût de production hors charge supplétive	365	367	366	373	376	425
Nombre de SMIC/UMO exploitant	1,8	1,8	2,2	1,9	2,4	3,2
Taux d'élevages à plus de 2,0 SMIC/UMO exploitant	45%	40%	57%	56%	75%	95%

Unité : €/1 000 litres de lait

Source : Inosys - Réseaux d'élevage, traitement Institut de l'Élevage



Les exploitations lait spécialisées de plaine correspondent aux exploitations de l'OTEX 41 en zone de plaine. On ne retient que les exploitations conventionnelles (non AB) et n'ayant pas d'atelier viande, ni hors-sols.

De 2017 à 2021, la hausse des coûts de production du lait conventionnel en plaine est contenue. Les IPAMPA lait de vache restent relativement favorables (hormis 2021). La hausse de productivité de la main-d'oeuvre permet de diluer certaines charges. Le prix de revient du lait pour deux SMIC, augmente modérément passant de 358 €/1 000 l en 2017 à 372 €/1 000 l en 2021. La hausse régulière du prix du lait (+40 €/1 000 l en 5 ans) permet une hausse des rémunérations permises.

En 2022 les prix des matières premières et de l'énergie s'envolent. L'IPAMPA lait de vache, atteint une hausse record de 18,7% (engrais, carburants et alimentation achetée) et les autres postes de charges (hors champ de l'IPAMPA) ne sont pas en reste : +5,25% pour la charge travail (évolution du SMIC) et +3,55% pour les fermages. Selon les estimations, l'ensemble de ces hausses pourraient générer une augmentation du coût de production de 53 €/1 000 l soit +11% l'établissant à 528 €/1 000 l en 2022. Il pourrait s'y ajouter des charges exceptionnelles liées à la sécheresse 2022 qui a pu générer des coûts supplémentaires dans certains élevages.

L'année 2022 a vu une nette appréciation du prix du lait (+76 €/1 000 l /2021) et des vaches de réformes laitières. La hausse de ces dernières est susceptible d'entraîner une augmentation de 20 €/1 000 l des produits joints. Avec une hausse de 95 €/1 000 l des produits d'atelier (les aides restent stables), l'augmentation des charges est largement couverte. À volume de livraisons sensiblement égal, les niveaux de rémunération permises sont en hausse pour atteindre en moyenne 159 €/1 000 l et 3,18 SMIC/UMOex en 2022, moyenne qui peut cacher des grandes disparités entre élevages.

Les chiffres concernant le coût de production ou le prix de revient contenus dans cette publication ne peuvent pas être considérés comme des indicateurs de référence pour la contractualisation calculés par IDELE dans le cadre prévu par la loi EGALIM 2. Pour en savoir plus consultez nos pages [Indicateurs de référence pour la contractualisation](#)

NB : les exploitations INOSYS Réseaux d'élevage sont choisies pour les performances et obtiennent des résultats nettement supérieurs à la moyenne (RICA).



Coût de production des élevages BOVINS LAITIERS



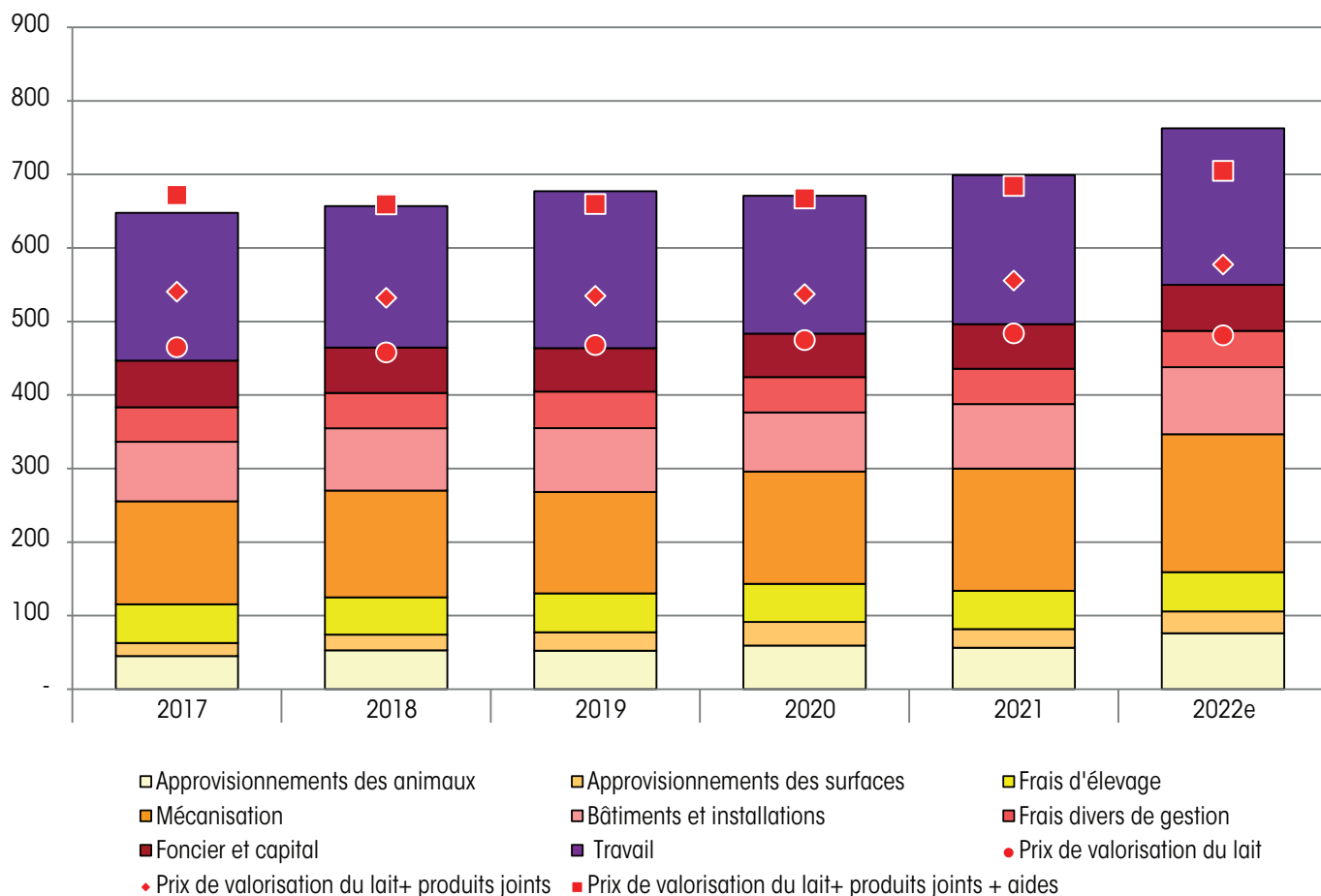
Résultats 2021 Estimation 2022

Lait bio de plaine
[Echantillon non constant]

Unité : 1 000 litres de lait	2017	2018	2019	2020	2021	2022 ^e
Effectif de l'échantillon	45	44	43	50	52	52
Volume produit ou vendu	415,4	445,2	482,9	480,1	475,1	454,9
Nombre d'UMO atelier [non bénévole]	2,2	2,3	2,4	2,2	2,3	2,3
dont nombre d'UMO exploitants	1,7	1,7	1,8	1,6	1,7	1,7
dont nombre d'UMO salariés	0,5	0,7	0,6	0,7	0,6	0,6
Volume produit ou vendu par UMO atelier [non bénévole]	189,7	191,9	200,4	214,3	209,3	200,4
Coût de production total	648	657	677	671	699	763
Détail par poste technique						
Travail	201	193	213	188	202	213
Salaires et cotisations sociales salariales	34	37	39	39	39	41
Rémunération du travail exploitant, base 2 SMIC (CS)	167	156	175	148	164	172
Foncier et capital	64	62	59	59	61	63
Fermage et frais du foncier	42	40	39	39	44	46
Rémunération des terres en propriété (CS)	4	2	2	3	2	2
Amortissements améliorations foncières	1	3	2	5	3	3
Frais financiers	11	11	10	9	8	9
Rémunération capitaux en propriété (CS)	5	5	5	4	4	4
Frais divers de gestion	47	48	49	48	48	49
Transports, assurances, frais de gestion	46	47	49	47	48	49
Autres amortissements	1	1	1	1	1	1
Bâtiments et installations	81	85	87	80	88	91
Eau	6	7	6	5	5	5
Electricité et gaz	12	12	13	13	13	14
Entretien et location des bâtiments	9	9	9	10	9	10
Amortissements bâtiments - installations	55	57	59	52	60	62
Mécanisation	140	145	138	153	166	188
Travaux par tiers	27	31	30	35	40	45
Carburants et lubrifiants	16	20	19	16	20	31
Entretien et matériel	23	23	24	29	27	29
Achat de petit matériel	6	6	7	6	5	6
Crédit bail	1	1	1	2	3	3
Amortissements matériel	66	64	56	65	72	74
Frais d'élevage	53	51	53	52	52	53
Frais vétérinaires	10	9	11	10	9	9
Frais reproduction, identification, GDS, contrôle de performance	34	32	33	32	32	33
Achats de litières	6	6	7	9	9	9
Frais de transformation et de commercialisation	3	3	3	1	2	2
Approvisionnements des surfaces	18	21	25	32	25	30
Engrais et amendements	3	3	5	8	6	10
Semences	12	14	15	19	15	15
Autres charges végétales	3	4	5	5	5	5
Approvisionnements des animaux	45	53	52	59	56	76
Achats de concentrés et minéraux	34	39	36	44	43	53
Achat de fourrages et mise en pension	11	14	16	15	14	23
Détail par nature de charges	648	657	677	671	699	763
Charges courantes	349	368	377	393	395	445
Amortissements	123	126	117	123	135	140
Charges supplétives	176	163	183	155	169	178
Produits de l'atelier	672	659	660	667	684	705
Prix de valorisation du lait	465	458	468	474	484	481
Produits joints et autres produits	75	74	67	63	72	96
Aides	131	127	125	130	129	127
Prix de valorisation du lait	465	458	468	474	484	481
Prix de valorisation du lait + produits joints	540	532	535	537	555	577
Prix de valorisation du lait + produits joints + aides	672	659	660	667	684	705
Résultats						
Prix de revient base 2,0 SMIC	441	456	485	478	498	539
Coût de production total atelier	648	657	677	671	699	763
Coût de production hors charge supplétive	472	494	494	516	530	585
Nombre de SMIC/UMO exploitant	2,3	2,0	1,8	1,9	1,8	1,3
Taux d'élevages à plus de 2,0 SMIC/UMO exploitant	60%	52%	58%	54%	52%	50%

Unité : €/1 000 litres de lait

Source : Inosys - Réseaux d'élevage, traitement Institut de l'Élevage



Les exploitations lait spécialisées de plaine correspondent aux exploitations de l'OTEX 41 en zone de plaine. On ne retient que les exploitations en agriculture biologique (conversion terminée) et n'ayant pas d'atelier viande, ni hors-sols.

De 2017 à 2021 la hausse des coûts de production du lait bio en plaine est conséquente (+51 €/1 000 l). L'augmentation de productivité de la main-d'œuvre (+18 000 l/UMOex en 5 ans) permet de diluer certaines charges mais on assiste à la hausse des charges courantes (+45 €/1 000 l) et des amortissements (+12 €/1 000 l). L'appréciation régulière du prix du lait (+18,7 €/1 000 l en 5 ans) ne permet pas de faire face à l'augmentation des coûts de production ce qui conduit à une érosion des rémunérations permises entre 2017 et 2021 (-0,47 SMIC/UMOex). Le prix de revient du lait augmente de +57 €/1 000 l.

En 2022, l'ensemble des matières premières sont à la hausse dont carburants et alimentation animale. Les autres postes de charges, non incluses dans l'IPAMPA, ne sont pas en reste avec entre autres +5,25% pour la charge travail (évolution du SMIC) et +3,55% pour les fermages. Selon les estimations, l'ensemble des hausses pourraient générer une augmentation du coût de production de 64 €/1 000 l soit +9,1% l'établissant à 763 €/1 000 l en 2022. À cette hausse, pourraient s'ajouter des charges exceptionnelles liées à la sécheresse 2022 qui a pu générer des coûts supplémentaires dans certains élevages.

L'année 2022 est aussi marquée par un repli du prix du lait bio (-2 €/1 000 l/2021). L'envolée des cotations des vaches de réforme laitières est susceptibles d'entraîner une augmentation de l'ordre de 20 €/1 000 l des produits joints. Avec des volumes de livraisons estimés en repli (-9 500 l/UMOex), la rémunération permise est en nette baisse (-0,5 SMIC/UMOex) pour atteindre en 2022, 1,33 SMIC/UMOex, niveau le plus bas de ces six dernières années.

Les chiffres concernant le coût de production ou le prix de revient contenus dans cette publication ne peuvent pas être considérés comme des indicateurs de référence pour la contractualisation calculés par IDELE dans le cadre prévu par la loi EGALIM 2. Pour en savoir plus consultez nos pages [Indicateurs de référence pour la contractualisation](#)

NB : les exploitations INOSYS Réseaux d'élevage sont choisies pour les performances et obtiennent des résultats nettement supérieurs à la moyenne (RICA).



Coût de production des élevages BOVINS LAITIERS

Lait des montagnes
et piémonts du Sud
[Echantillon non constant]

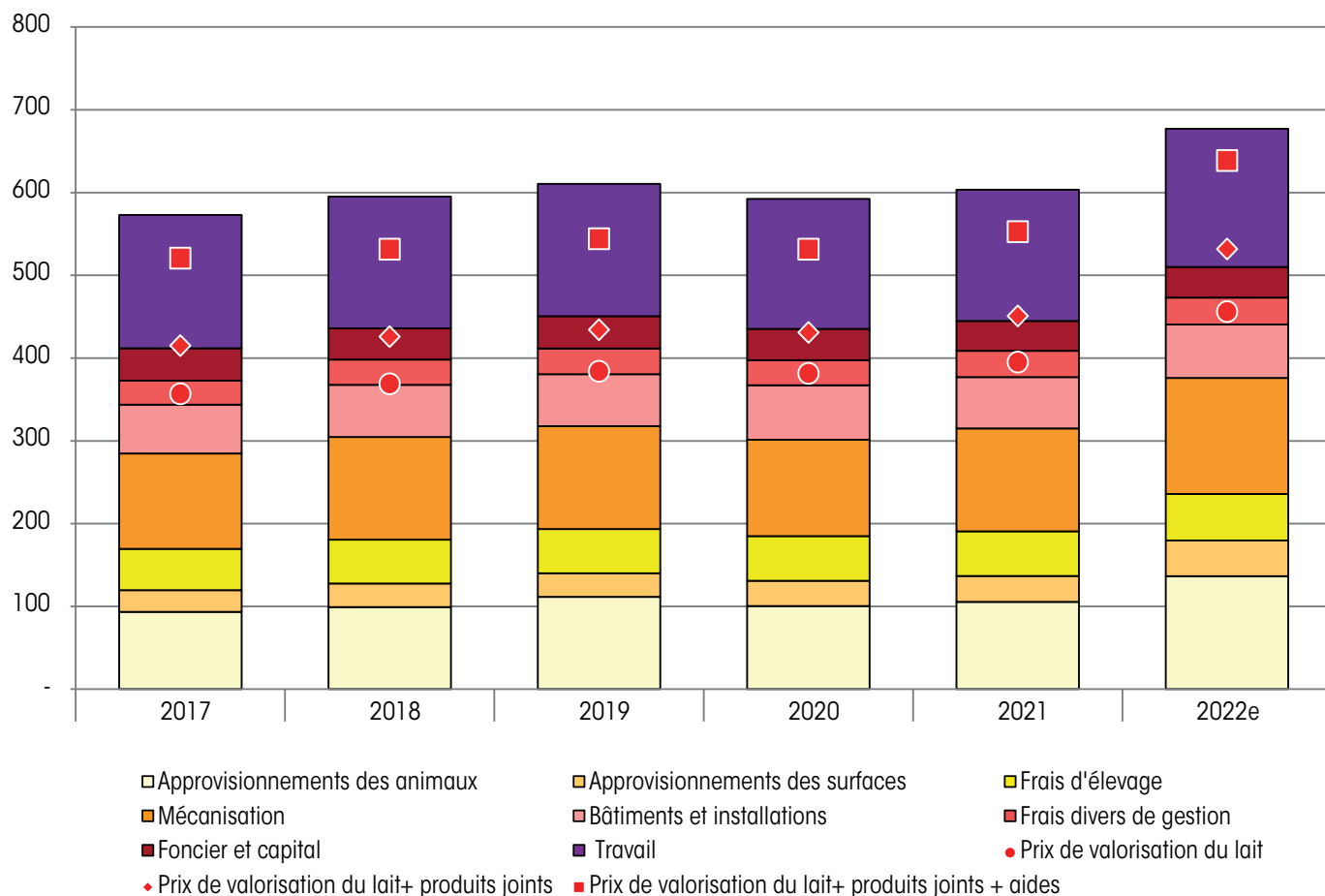


Résultats 2021 Estimation 2022

Unité : 1 000 litres de lait	2017	2018	2019	2020	2021	2022 ^e
Effectif de l'échantillon	61	61	56	55	55	55
Volume produit ou vendu	450,3	470,4	470,7	510,2	522,6	512,9
Nombre d'UMO atelier [non bénévole]	1,9	2,0	1,9	2,0	2,1	2,1
dont nombre d'UMO exploitants	1,8	1,8	1,8	1,9	1,9	1,9
dont nombre d'UMO salariés	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Volume produit ou vendu par UMO atelier [non bénévole]	232,1	236,4	243,9	251,3	251,3	246,6
Coût de production total	573	595	610	592	603	677
Détail par poste technique						
Travail	161	159	160	157	159	167
Salaires et cotisations sociales salariales	9	11	10	11	10	10
Rémunération du travail exploitant, base 2 SMIC (CS)	152	148	149	147	149	157
Foncier et capital	39	38	39	38	36	37
Fermage et frais du foncier	19	18	20	21	23	24
Rémunération des terres en propriété (CS)	7	7	6	6	2	3
Amortissements améliorations foncières	1	1	1	1	2	2
Frais financiers	8	7	7	6	5	5
Rémunération capitaux en propriété (CS)	5	5	5	3	3	3
Frais divers de gestion	29	30	31	30	32	32
Transports, assurances, frais de gestion	29	30	31	30	31	32
Autres amortissements	0	0	0	1	0	0
Bâtiments et installations	59	63	63	66	62	65
Eau	4	4	4	4	4	4
Electricité et gaz	9	9	9	9	10	11
Entretien et location des bâtiments	7	8	8	10	7	7
Amortissements bâtiments - installations	39	42	42	42	41	43
Mécanisation	115	124	124	116	124	140
Travaux par tiers	22	24	23	22	24	27
Carburants et lubrifiants	14	17	16	14	16	25
Entretien et matériel	15	16	17	16	18	19
Achat de petit matériel	5	4	5	5	4	4
Crédit bail	1	0	0	0	0	0
Amortissements matériel	58	63	63	59	63	65
Frais d'élevage	50	53	54	54	54	56
Frais vétérinaires	15	16	16	16	16	17
Frais reproduction, identification, GDS, contrôle de performance	30	31	31	32	32	33
Achats de litières	4	5	6	6	6	7
Frais de transformation et de commercialisation	1	0	1	1	0	0
Approvisionnements des surfaces	26	29	28	30	31	43
Engrais et amendements	13	15	14	15	16	28
Semences	7	7	8	8	8	8
Autres charges végétales	6	6	6	7	7	7
Approvisionnements des animaux	93	99	112	101	106	137
Achats de concentrés et minéraux	86	90	94	89	97	121
Achat de fourrages et mise en pension	7	9	17	11	8	16
Détail par nature de charges	573	595	610	592	603	677
Charges courantes	311	329	343	333	343	405
Amortissements	98	106	106	103	106	110
Charges supplétives	164	160	161	156	155	163
Produits de l'atelier	521	532	544	532	553	639
Prix de valorisation du lait	357	369	384	382	395	456
Produits joints et autres produits	58	57	50	50	56	76
Aides	105	106	110	101	102	107
Prix de valorisation du lait	357	369	384	382	395	456
Prix de valorisation du lait + produits joints	415	426	434	431	451	532
Prix de valorisation du lait + produits joints + aides	521	532	544	532	553	639
Résultats						
Prix de revient base 2,0 SMIC	409	432	450	442	446	495
Coût de production total atelier	573	595	610	592	603	677
Coût de production hors charge supplétive	409	435	450	436	449	515
Nombre de SMIC/UMO exploitant	1,3	1,1	1,1	1,2	1,3	1,5
Taux d'élevages à plus de 2,0 SMIC/UMO exploitant	21%	13%	16%	15%	15%	45%

Unité : €/1 000 litres de lait

Source : Inosys - Réseaux d'élevage, traitement Institut de l'Élevage



Les exploitations de montagne herbagère correspondent aux exploitations de l'OTEX 41 en zone de montagne. Les exploitations laitières de montagne de l'Est (Franche-Comté et Savoies) qui ont des valorisations du lait très différentes n'ont pas été retenues dans l'échantillon. En revanche, l'échantillon étudié comporte des exploitations en AOP et d'autres qui livrent du lait hors SIQO. Le prix du lait et ses évolutions intra-annuelles essayent de tenir compte de ces spécificités d'échantillon.

De 2017 à 2021, la hausse des coûts de production du lait conventionnel en montagne atteint 30 €/1 000 l. La hausse de productivité de la main-d'œuvre (+14 000 l/UMOex en 5 ans) permet de diluer sensiblement la charge supplétive travail mais la hausse des charges courantes est sensible (+31 €/1 000 l). L'appréciation régulière du prix du lait (+38 €/1 000 l en 5 ans) permet à peine de couvrir, les rémunérations permises stagnent et le prix de revient du lait augmente de +37 €/1 000 l.

En 2022, les prix des matières premières et de l'énergie s'envolent. L'IPAMPA lait de vache, atteint une hausse record de 18,7% (engrais, carburants et alimentation achetée) et les autres postes de charges (hors champ de l'IPAMPA) ne sont pas en reste : +5,25% pour la charge travail (évolution du SMIC) et +3,55% pour les fermages. Selon les estimations, l'ensemble de ces hausses pourraient générer une augmentation du coût de production de 74 €/1 000 l soit +12,3% l'établissant à 677 €/1 000 l en 2022. Il pourrait s'y ajouter des charges exceptionnelles liées à la sécheresse 2022 qui a pu générer des coûts supplémentaires dans certains élevages.

L'année 2022 a vu une nette appréciation du prix du lait (+76 €/1 000 l/2021) et des vaches de réformes laitières. La hausse de ces dernières est susceptible d'entraîner une augmentation de 20 €/1 000 l des produits joints. Avec une hausse de 95 €/1 000 l des produits d'atelier (les aides restent stables), l'augmentation des charges est largement couverte. À volume de livraisons sensiblement égal, les niveaux de rémunération permises sont en hausse pour atteindre en moyenne 119 €/1 000 l et 1,51 SMIC/UMOex en 2022, moyenne qui peut cacher des grandes disparités entre élevages.

Les chiffres concernant le coût de production ou le prix de revient contenus dans cette publication ne peuvent pas être considérés comme des indicateurs de référence pour la contractualisation calculés par IDELE dans le cadre prévu par la loi EGALIM 2. Pour en savoir plus consultez nos pages [Indicateurs de référence pour la contractualisation](#)

NB : les exploitations INOSYS Réseaux d'élevage sont choisies pour les performances et obtiennent des résultats nettement supérieurs à la moyenne (RICA).