



Coût de production des élevages BOVINS LAITIERS

Résultats 2023 Estimation 2024

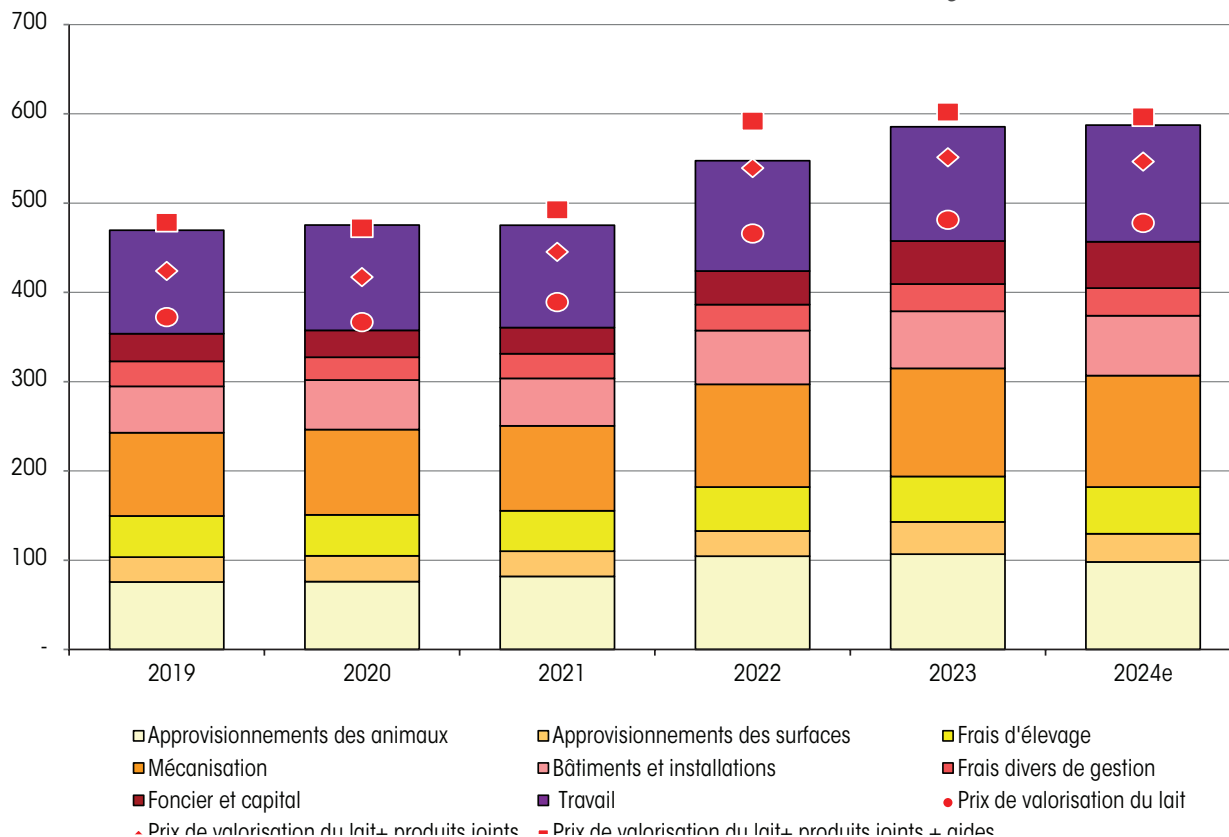
Lait conventionnel de plaine
[Échantillon non constant]



Unité : 1 000 litres de lait	2019	2020	2021	2022	2023	2024 ^e
Effectif de l'échantillon	91	99	94	78	76	76
Volume produit ou vendu	711,0	744,0	716,5	693,0	761,0	777,0
Nombre d'UMO atelier [non bénévole]	2,15	2,25	2,14	2,13	2,32	2,32
dont nombre d'UMO exploitants	1,74	1,75	1,66	1,65	1,69	1,69
dont nombre d'UMO salariés	0,41	0,5	0,48	0,49	0,63	0,63
Volume produit ou vendu par UMO atelier [non bénévole]	349,0	352,0	335,0	325,0	346,0	354,0
Coût de production total	470	475	475	547	585	587
Détail par poste technique						
Travail	116	118	115	123	128	131
Salaires et cotisations sociales salariales	17	19	19	20	23	23
Rémunération du travail exploitant, base 2 SMIC (CS)	99	99	96	103	105	107
Foncier et capital	31	30	29	38	48	52
Fermage et frais du foncier	20	20	20	22	22	23
Rémunération des terres en propriété (CS)	1	1	1	1	1	1
Amortissements améliorations foncières	1	1	1	2	2	2
Frais financiers	6	5	5	6	6	8
Rémunération capitaux en propriété (CS)	4	2	2	7	17	17
Frais divers de gestion	28	26	28	29	30	31
Transports, assurances, frais de gestion	27	25	27	29	30	30
Autres amortissements	1	0	1	0	1	1
Bâtiments et installations	52	55	53	60	64	67
Eau	3	3	3	3	3	3
Électricité et gaz	7	8	9	10	10	12
Entretien et location des bâtiments	7	8	7	8	10	10
Amortissements bâtiments - installations	35	36	34	39	41	42
Mécanisation	93	96	95	115	121	125
Travaux par tiers	26	27	28	31	34	37
Carburants et lubrifiants	13	11	13	18	18	16
Entretien et matériel	14	15	15	17	18	19
Achat de petit matériel	3	4	3	5	6	5
Crédit bail	0	1	1	1	1	1
Amortissements matériel	38	38	36	44	44	46
Frais d'élevage	46	46	45	49	51	52
Frais vétérinaires	10	10	10	11	11	11
Frais reproduction, identification, GDS, contrôle de performance	30	30	31	33	35	35
Achats de litières	5	5	4	5	5	5
Frais de transformation et de commercialisation	1	1	1	1	1	1
Approvisionnements des surfaces	28	29	28	28	36	32
Engrais et amendements	10	11	11	11	16	11
Semences	10	10	10	10	11	12
Autres charges végétales	7	7	7	7	9	9
Approvisionnements des animaux	76	76	82	105	107	98
Achats de concentrés et minéraux	71	70	76	98	99	90
Achat de fourrages et mise en pension	5	6	5	7	8	8
Détail par nature de charges	470	475	475	547	585	587
Charges courantes	292	298	304	350	375	371
Amortissements	75	75	72	85	88	90
Charges supplétives	103	102	99	112	123	126
Produits de l'atelier	478	472	492	592	602	597
Prix de valorisation du lait	372	367	389	466	481	478
Produits joints et autres produits	52	50	56	73	70	69
Aides	55	55	47	53	51	50
Prix de valorisation du lait	372	367	389	466	481	478
Prix de valorisation du lait + produits joints	424	417	445	539	551	546
Prix de valorisation du lait + produits joints + aides	478	472	492	592	602	597
Résultats						
Prix de revient base 2,0 SMIC	363	370	372	421	465	468
Coût de production total atelier	470	475	475	547	585	587
Coût de production hors charge supplétive	366	373	376	436	463	462
Nombre de SMIC/UMO exploitant	2,2	1,9	2,4	2,9	2,3	2,2
Taux d'élevages à plus de 2,0 SMIC/UMO exploitant	51%	56%	62%	74%	59%	59%

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. A noter qu'entre 2021 et 2022, suite à un aménagement du dispositif INOSYS Réseaux d'élevage, l'échantillon des fermes suivies a été renouvelé pour un quart environ.

En 2023, le coût de production s'est accru de 38 €/1 000 l (+6,9%) pour s'établir à 585 €/1 000 l. Bien que les prix des charges d'approvisionnement se soient stabilisées (IPAMPA lait de vache à +0,6%) certains postes sont en hausse : engrais (+25% sur la campagne culturale), travaux par tiers, fermages et main d'oeuvre (+5,5% pour le SMIC). La plus forte hausse concerne la charge supplétive rémunération du capital. Indexée sur le livret A elle fait plus que doubler entre 2022 et 2023 (+9,4 €/1 000 l). Les produits d'atelier ont progressé de 10 €/1 000 l grâce à une nouvelle augmentation du prix du lait (+16 €/1 000 l) les produits joints se stabilisant et les aides étant en légère baisse (-2 €/1 000 l). Il n'y a plus d'aides exceptionnelles comme en 2022 et la PAC 2022-2027 s'avère moins favorable aux systèmes laitiers conventionnels. En 2023, la hausse des produits ne couvrait pas celle des charges. Le prix de revient a atteint 465 €/1 000 l et les rémunérations ont diminué de 0,55 SMIC/UMOex même si elle restaient en moyenne supérieures à 2 SMIC (2,31 SMIC/UMOex) pour 59% des élevages.

Les estimations 2024 font état d'une stabilisation des coûts de production en lait de plaine conventionnel et ce après deux années de fortes augmentations. En effet l'IPAMPA lait de vache est en recul par rapport à l'année précédente (-4%) porté par des postes impactants tels les engrais et aliments achetés. De fait les charges courantes qui composent 63% du coût de production sont en légère baisse (-1%). Les charges hors champ de l'IPAMPA sont elles en hausse : les charges supplétives augmentent en raison de nouvelles appréciations du SMIC, du taux de rémunération du livret A et de l'indice national des fermages. Quand aux amortissements ils sont tirés vers le haut (+2,3%) en raison de la hausse continue des indices matériels et bâtiments. Concernant les produits, ils sont estimés en très légers reculs (-5 €/1 000 l). Le prix du lait diminuerait de 4 €/1 000 l et les produits viande et divers environ de -1 €/1 000 l. Avec un coût de production stable (+2 €/1 000 l) et des produits joints en très légère baisse, le prix de revient augmenterait de 3 €/1 000 l pour atteindre 468 €/1 000 l. La rémunération moyenne 2024 atteindrait selon les estimations 2,17 SMIC/UMOex. Attention, ces niveaux de rémunération sont à relier aux performances reconnues des exploitations de l'échantillon INOSYS, fermes choisies pour leur efficacité économique. À noter aussi que les moyennes des résultats constatés (2019 à 2023) ou estimés (2024) cachent 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 2023 Estimation 2024

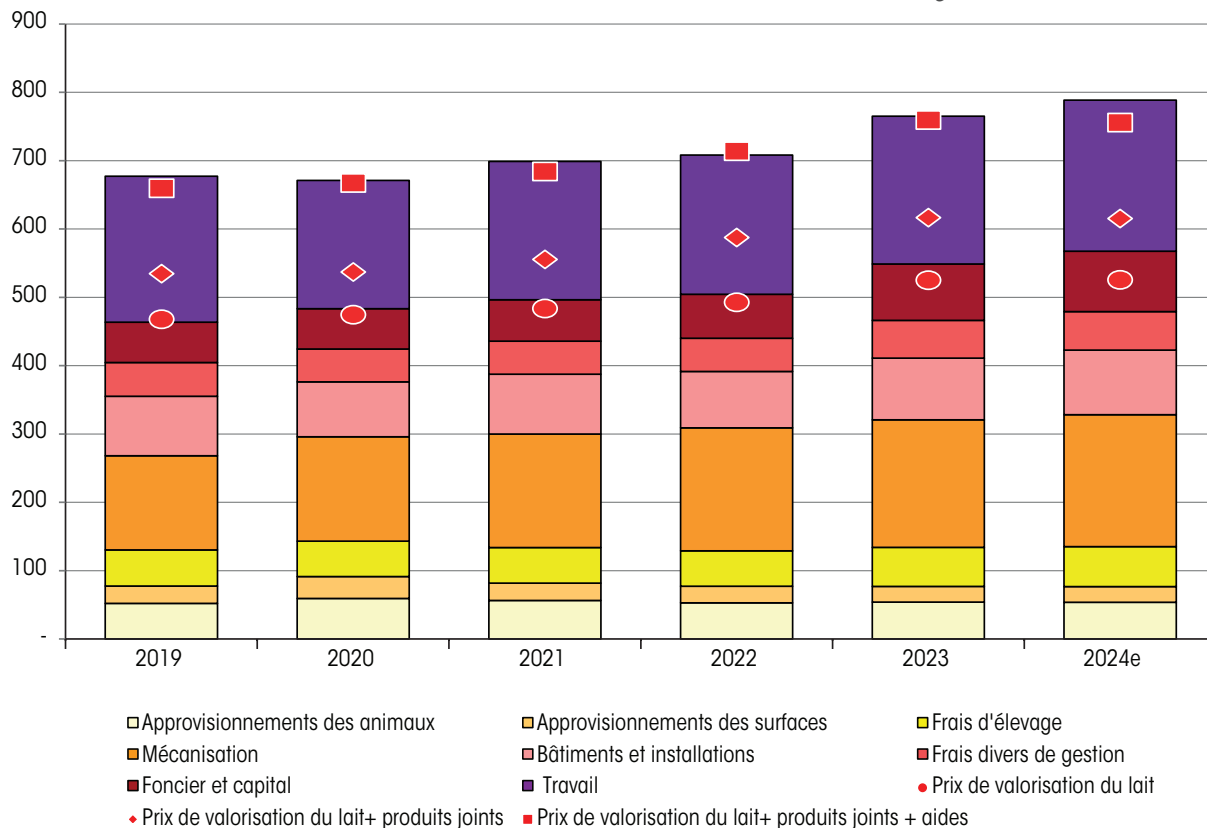
Lait bio de plaine
[Échantillon non constant]



Unité : 1 000 litres de lait	2019	2020	2021	2022	2023	2024 ^e
Effectif de l'échantillon	43	50	52	40	36	36
Volume produit ou vendu	482,9	480,1	475,1	480,8	520,8	521,1
Nombre d'UMO atelier [non bénévole]	2,41	2,24	2,27	2,28	2,48	2,48
dont nombre d'UMO exploitants	1,77	1,59	1,65	1,60	1,69	1,69
dont nombre d'UMO salariés	0,64	0,65	0,62	0,68	0,79	0,79
Volume produit ou vendu par UMO atelier [non bénévole]	205,0	219,2	218,7	211,5	208,7	209,4
Coût de production total	677	671	699	708	765	788
Détail par poste technique						
Travail	213,4	187,5	202,5	203,5	216,2	221,0
Salaires et cotisations sociales salariales	38,6	39,0	38,7	35,4	37,3	38,2
Rémunération du travail exploitant, base 2 SMIC (CS)	174,8	148,5	163,8	168,1	178,9	182,8
Foncier et capital	59,2	59,2	60,6	64,6	82,7	88,4
Fermage et frais du foncier	39,1	39,3	44,0	40,7	45,8	48,2
Rémunération des terres en propriété (CS)	2,4	2,6	1,7	3,0	3,5	3,6
Amortissements améliorations foncières	1,8	4,9	2,7	2,5	2,3	2,4
Frais financiers	10,5	8,9	8,5	6,4	9,1	11,5
Rémunération capitaux en propriété (CS)	5,5	3,5	3,7	12,0	22,0	22,7
Frais divers de gestion	49,4	48,0	48,2	48,5	55,1	56,3
Transports, assurances, frais de gestion	48,7	46,7	47,6	47,7	54,6	55,9
Autres amortissements	0,7	1,2	0,6	0,8	0,4	0,4
Bâtiments et installations	86,9	80,3	87,5	82,4	90,3	94,6
Eau	6,1	5,5	4,6	5,5	5,5	5,7
Électricité et gaz	12,9	12,8	13,4	14,1	15,5	17,9
Entretien et location des bâtiments	9,0	10,1	9,2	8,1	10,4	10,5
Amortissements bâtiments - installations	58,9	51,9	60,3	54,7	59,0	60,5
Mécanisation	137,9	152,9	166,2	180,1	186,8	193,0
Travaux par tiers	30,1	34,6	39,7	36,9	45,5	49,4
Carburants et lubrifiants	19,2	15,8	19,8	24,4	24,3	22,1
Entretien et matériel	24,5	28,7	27,4	29,2	29,3	30,9
Achat de petit matériel	6,6	6,3	5,1	3,9	5,6	5,3
Crédit bail	1,5	2,4	2,8	3,1	2,8	2,9
Amortissements matériel	56,0	65,2	71,5	82,6	79,3	82,4
Frais d'élevage	52,9	51,7	52,1	51,7	57,1	58,5
Frais vétérinaires	10,5	9,6	8,9	8,9	10,8	11,4
Frais reproduction, identification, GDS, contrôle de performance	32,8	31,7	32,2	34,0	36,4	37,2
Achats de litières	6,9	9,0	9,0	6,2	8,7	8,7
Frais de transformation et de commercialisation	2,7	1,4	2,0	2,6	1,2	1,2
Approvisionnements des surfaces	25,2	32,0	25,3	24,4	23,0	22,8
Engrais et amendements	5,4	8,4	5,9	6,3	5,8	5,6
Semences	15,1	18,5	14,7	13,3	13,9	14,2
Autres charges végétales	4,7	5,1	4,7	4,8	3,3	3,0
Approvisionnements des animaux	52,3	59,5	56,4	52,9	54,0	53,9
Achats de concentrés et minéraux	36,2	44,0	42,6	42,8	44,8	44,7
Achat de fourrages et mise en pension	16,1	15,5	13,8	10,2	9,2	9,2
Détail par nature de charges	677	671	699	708	765	788
Charges courantes	377,0	393,3	394,5	384,4	419,7	433,6
Amortissements	117,4	123,1	135,1	140,6	141,0	145,8
Charges supplétives	182,8	154,6	169,3	183,2	204,4	209,1
Produits de l'atelier	660	667	684	714	760	756
Prix de valorisation du lait	467,8	474,5	483,6	492,8	525,1	525,5
Produits joints et autres produits	67,0	62,6	71,8	94,9	91,6	89,9
Aides	124,9	130,2	128,7	126,2	142,9	140,4
Prix de valorisation du lait	467,8	474,5	483,6	492,8	525,1	525,5
Prix de valorisation du lait + produits joints	534,8	537,1	555,5	587,7	616,7	615,4
Prix de valorisation du lait + produits joints + aides	659,7	667,3	684,2	713,8	759,6	755,8
Résultats						
Prix de revient base 2,0 SMIC	485	478	498	487	531	558
Coût de production total atelier	677	671	699	708	765	788
Coût de production hors charge supplétive	494	516	530	525	561	579
Nombre de SMIC/UMO exploitant	1,80	1,95	1,82	2,07	1,94	1,64
Taux d'élevages à plus de 2,0 SMIC/UMO exploitant	58%	54%	52%	60%	58%	44%

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. À noter qu'entre 2021 et 2022, suite à un aménagement du dispositif INOSYS Réseaux d'élevage, l'échantillon des fermes suivies a été renouvelé pour un quart environ.

En 2023 le coût de production du lait bio en plaine s'est apprécié de 57 €/1 000 l. Hormis les charges de surfaces (-1,4 €/1 000 l) l'ensemble des autres postes de charges sont en hausse : les charges courantes (+36 €/1 000 l) et les charges supplétives (+21 €/1 000 l). Ces dernières sont portées par les hausses du SMIC et du taux de rémunération du livret A. La charge de rémunération du foncier en propriété a augmenté de 10 €/1 000 l en une année. Face à ces augmentations de charges, les produits ont également augmenté (+46 €/1 000 l), notamment les aides (+16 €/1 000 l) bénéficiant de la réforme de la PAC et de la mise en place des écorégimes bio. Le prix du lait s'est apprécié de 32 €/1 000 l. Une légère baisse des produits viande combinée à la hausse du coût de production porte le prix de revient 2023 à 531 €/1 000 l.

En 2024, à l'inverse des systèmes conventionnels, les élevages bio ne bénéficient pas d'une baisse de l'impact lait de vache. En effet celui-ci est porté par des postes impactants en systèmes conventionnels tels les engrais et les achats d'alimentation, postes qui n'ont pas le même poids dans les élevages bio. Ainsi en bio les charges courantes sont en augmentation de 14 €/1 000 l. Les charges supplétives augmentent aussi (SMIC, fermages, taux du livret A) de même que les amortissements. De fait au global le coût de production augmenterait de 23 €/1 000 l pour atteindre 788 €/1 000 l. Les produits de l'atelier lait restent quasiment stables (-4 €/1 000 l). En raison essentiellement de l'augmentation du coût de production, le prix de revient du lait progresserait de 27 €/1 000 l pour atteindre 558 €/1 000 l. La rémunération moyenne s'établirait à 1,64 SMIC/UMOex en 2024, en chute de 0,3 SMIC/UMOex. Moins de la moitié des élevages rémunéreraient leur main-d'œuvre à 2 SMIC ou plus.

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
[Échantillon non constant]

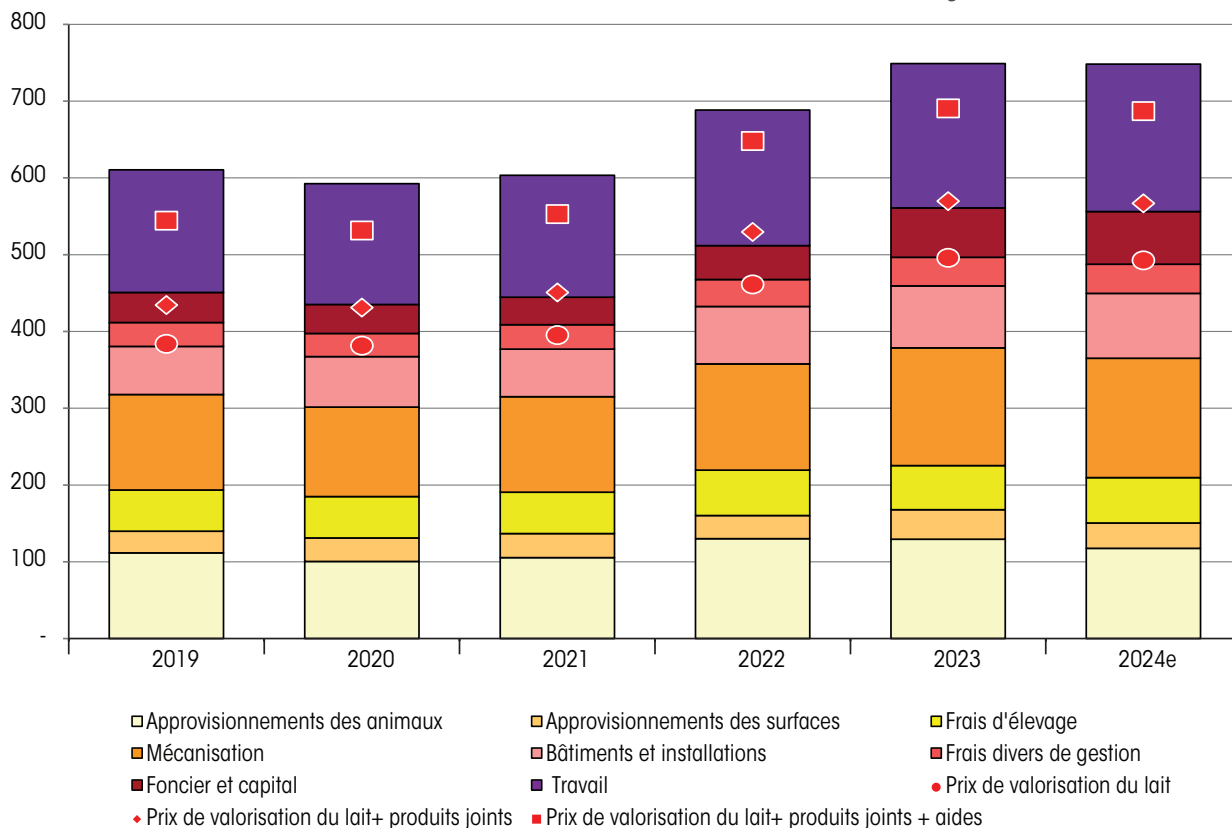
Résultats 2023 Estimation 2024



Unité : 1 000 litres de lait	2019	2020	2021	2022	2023	2024 ^e
Effectif de l'échantillon	56	55	55	65	62	62
Volume produit ou vendu	470,7	510,2	522,6	488,8	475,5	476,9
Nombre d'UMO atelier [non bénévole]	1,93	2,03	2,08	2,03	2,00	2,00
dont nombre d'UMO exploitants	1,76	1,87	1,89	1,89	1,84	1,84
dont nombre d'UMO salariés	0,17	0,16	0,19	0,14	0,16	0,16
Volume produit ou vendu par UMO atelier [non bénévole]	252,6	261,0	263,1	260,0		
Coût de production total	610	592	603	688	749	748
Détail par poste technique						
Travail	159,7	157,2	158,7	176,6	188,0	192,1
Salaires et cotisations sociales salariales	10,5	10,7	9,7	7,5	9,0	9,2
Rémunération du travail exploitant, base 2 SMIC (CS)	149,2	146,6	149,1	169,1	179,0	182,9
Foncier et capital	39,1	37,8	36,0	44,1	64,4	68,6
Fermage et frais du foncier	20,2	21,3	23,4	23,4	26,9	28,3
Rémunération des terres en propriété (CS)	6,2	6,2	2,4	1,5	1,1	1,1
Amortissements améliorations foncières	0,6	0,7	1,8	1,7	1,3	1,4
Frais financiers	6,7	6,4	5,2	6,6	6,6	8,3
Rémunération capitaux en propriété (CS)	5,3	3,3	3,3	10,9	28,5	29,5
Frais divers de gestion	31,0	30,1	31,6	35,1	37,3	38,1
Transports, assurances, frais de gestion	30,9	29,6	31,3	34,9	37,0	37,8
Autres amortissements	0,1	0,6	0,3	0,2	0,3	0,3
Bâtiments et installations	62,8	65,8	62,1	74,8	80,6	84,3
Eau	4,0	4,0	4,0	4,0	4,4	4,6
Électricité et gaz	9,0	9,4	9,9	11,6	13,3	15,4
Entretien et location des bâtiments	7,6	10,1	7,1	10,2	11,6	11,8
Amortissements bâtiments - installations	42,2	42,4	41,2	48,9	51,2	52,6
Mécanisation	124,4	116,5	124,2	138,4	153,3	155,6
Travaux par tiers	23,0	21,9	23,8	24,8	29,6	30,6
Carburants et lubrifiants	15,9	13,8	15,9	24,0	25,1	22,6
Entretien et matériel	17,2	16,3	18,0	18,6	22,3	23,5
Achat de petit matériel	4,6	4,8	3,5	3,6	3,9	3,7
Crédit bail	0,2	0,3	0,0	1,1	0,8	0,8
Amortissements matériel	63,5	59,4	63,0	66,3	71,6	74,4
Frais d'élevage	53,6	53,9	53,9	59,2	57,6	59,1
Frais vétérinaires	15,6	15,9	15,9	16,3	16,3	17,1
Frais reproduction, identification, GDS, contrôle de performance	31,3	31,6	32,0	33,7	34,0	34,7
Achats de litières	6,1	5,9	5,7	6,6	5,3	5,3
Frais de transformation et de commercialisation	0,6	0,5	0,4	2,6	2,0	2,0
Approvisionnements des surfaces	28,3	30,5	31,3	30,1	38,3	33,0
Engrais et amendements	14,5	15,5	16,0	15,2	18,7	12,8
Semences	7,9	7,9	8,3	8,4	9,0	9,2
Autres charges végétales	5,9	7,1	7,0	6,6	10,6	11,0
Approvisionnements des animaux	111,7	100,5	105,6	130,1	129,5	117,5
Achats de concentrés et minéraux	94,3	89,3	97,4	113,3	115,9	103,9
Achat de fourrages et mise en pension	17,4	11,2	8,1	16,8	13,6	13,6
Détail par nature de charges	610	592	603	688	749	748
Charges courantes	343,3	333,4	342,5	389,9	416,0	406,2
Amortissements	106,4	103,0	106,2	117,1	124,4	128,7
Charges supplétives	160,8	156,0	154,7	181,5	208,6	213,5
Produits de l'atelier	544	532	553	648	691	687
Prix de valorisation du lait	384,0	381,6	395,2	461,2	495,9	492,5
Produits joints et autres produits	50,4	49,5	55,7	68,4	73,8	74,4
Aides	109,9	100,5	102,0	118,4	120,8	120,0
Prix de valorisation du lait	384,0	381,6	395,2	461,2	495,9	492,5
Prix de valorisation du lait + produits joints	434,4	431,1	450,9	529,6	569,7	566,9
Prix de valorisation du lait + produits joints + aides	544,3	531,6	552,9	648,0	690,5	686,9
Résultats						
Prix de revient base 2,0 SMIC	450	442	446	502	554	554
Coût de production total atelier	610	592	603	688	749	748
Coût de production hors charge supplétive	450	436	449	507	540	535
Nombre de SMIC/UMO exploitant	1,11	1,17	1,32	1,52	1,35	1,33
Taux d'élevages à plus de 2,0 SMIC/UMO exploitant	14%	9%	15%	32%	21%	16%

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 hors massifs de l'EST (Franche-Comté et Savoies). L'échantillon étudié comporte des exploitations en AOP et d'autres qui livrent du lait hors SIQO. A noter qu'entre 2021 et 2022, suite à un aménagement du dispositif INOSYS Réseaux d'élevage, l'échantillon des fermes suivies a été renouvelé pour 40% environ.

En 2023, les charges courantes ont augmenté de 27 €/1 000 l, tandis que les charges supplétives (rémunération du capital et du travail notamment) s'accroissent également de 27 €/1 000 l. Le coût de production augmente de 61 €/1 000 l (+8,8%). Une nouvelle augmentation du prix du lait (légèrement supérieure pour les laits AOP) d'environ 35 €/1000 l est venue s'ajouter à la légère hausse des aides, (+2 €/1 000 l), des produits viande et divers (+5 €/1 000 l). Le produit total d'atelier progresserait de 43 000 l en 2023. Au final, les rémunérations 2023 restent faibles (1,35 SMIC/UMOex) et en baisse de 0,17 SMIC/UMOex. Pour atteindre l'objectif des 2 SMIC/UMOex le prix de revient s'établirait à 554 €/1 000 l.

Les estimations 2024 tablent sur une stabilisation des coûts de production (-1 €/1 000 l) à 748 €/1 000 l. A l'image des systèmes conventionnels de plaine, ceux de montagnes profitent d'une baisse de l'impact lait de vache et des postes d'approvisionnement : engrais et achats d'aliments. La plupart des autres postes de charges courantes restant orientés à la hausse exceptés les carburants. Les amortissements (+4 €/1 000 l) et les charges supplétives (+5€/1 000 l) restent orientés à la hausse. Les produits de l'atelier lait connaissent un léger recul (-4 €/1 000 l) essentiellement attribuable à l'évolution négative du prix du lait 2024. De fait le prix de revient 2024 resterait au niveau de 2023, soit 55 €/1 000 l. La rémunération permise resterait stable à 1,33 SMIC/UMOex. La proportion d'ateliers laitiers dépassant les 2 SMIC serait très faible (16 %).

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).