



ETAT DE FRIBOURG  
STAAT FREIBURG

# Swissbilanz Grangeneuve

[www.swissbilanz.ch](http://www.swissbilanz.ch)

## Grunddaten / Données de base

**gültig für / valable pour 2021**

(gemäss Wegleitung Suisse-Bilanz Auflage 1.16 / selon Guide Suisse-Bilanz édition 1.16)



## Raufutterverzehr / Animaux consommant du fourrage grossier

Milchleistung kg je Jahr	Kraftfutter kg pro Tier und Jahr	dt TS/ Jahr	N_ges (Standard)	N_ges (Laufstall)	P2O5	K2O	Mg	Tageszuwachs (g)	Ausstall-LG (kg)	Tierart	
Prod. lactière kg par an	Concentrés kg par animal et an	dt MS/ an	N_stock	N_stock (Sbov)	P2O5	K2O	Mg	GMQ (g)	PV sortie (kg)		Type d'animaux
7500	800	56	95.20	89.60	39.00	172.00	14.00	0	0	Milchkühe	Vaches lactières
0	0	53.2	79.50	74.82	30.00	155.00	10.80	0	0	Ausmastkühe (gültig ab 2021)	Vaches d'engraisement (valable dès 2021)
0	0	40.61	68.41	64.39	28.70	128.80	8.40	0	0	Galkühe (gültig ab 2021)	Vaches taries (valable dès 2021)
0	0	33	46.80	44.00	20.00	75.00	7.00	0	0	Jungvieh > 2 Jahre (gültig ab 2021)	Génisses > 2 ans (valable dès 2021)
0	0	26	36.10	34.00	14.00	62.50	5.50	0	0	Jungvieh 1-2 jährig (gültig ab 2021)	Bovins d'élevage 1-2 ans (valable dès 2021)
0	0	20.2	26.40	24.80	12.00	51.90	6.10	0	0	Jungvieh 160-365 Tage (gültig ab 2021)	Bovins d'élevage 160-365 jours (valable dès 2021)
0	0	6	19.60	18.40	5.00	22.90	1.30	0	0	Jungvieh < 160 Tage (gültig ab 2021)	Bovins d'élevage < 160 jours (valable dès 2021)
0	0	30	40.00	0	18.00	85.00	5.00	0	0	Zuchtstier	Taureau
0	0	21	35.68	0	13.4	36.2	5.8	1400	530	Rindviehmast >160 Tage (gültig ab 2021)	Bovins d'engraisement >160 Tage (valable dès 2021)
0	0	5.2	18.08	0	8	14.6	3.4	0	0	Rindviehmast <160 Tage (gültig ab 2021)	Bovins d'engraisement <160 Tage
0	0	1	15.04	0	6.70	13.30	0.90	0	0	Mastkälberplätze (60-220kg)	Places de veaux d'engraisement (60-220kg)
0	0	24	36.00	0	18.00	65.00	5.00	0	0	Mastviehplätze > 4 Mt, Weide	Places de bovins d'engr > 4 mois, pâture
0	0	50	76.00	0	31.00	158.00	10.00	0	0	Mutterkühe schwer, >700 kg, ohne Kalb	Vaches mères lourdes, >700 kg, sans veau
0	0	45	68.00	0	28.00	141.00	9.00	0	0	Mutterkühe mittel, 600-700 kg, ohne Kalb	Vaches mères moyennes, 600-700 kg, sans veau
0	0	38	57.60	0	24.00	118.00	8.00	0	0	Mutterkühe leicht, <600 kg, ohne Kalb	Vaches mères légères, <600 kg, sans veau
0	0	2.8	17.2	0	7.5	18.1	0.9	0	0	Mutterkuhkalb <160 Tage (gültig ab 2021)	Veaux sous la mère <160 jours (valable dès 2021)
0	0	17.8	31.83	0	12.3	61.3	3.5	0	0	Mutterkuhkalb >160 Tage, leicht (<200kg SG, ab 2021)	Veaux sous la mère >160 jours, légères (<200kg PM, dès 2021)
0	0	18.8	37.04	0	13.9	66.3	3.9	0	0	Mutterkuhkalb >160 Tage, mittel (200-250kg SG, ab 2021)	Veaux sous la mère >160 jours, moyennes (200-250kg PM, dès 2021)
0	0	19.7	41.92	0	15.3	70	4.2	0	0	Mutterkuhkalb > 160 Tage, schwer (>250kg SG, ab 2021)	Veaux sous la mère >160 jours, lourdes (>250kg PM, dès 2021)
0	0	28	30.10	0	21.00	72.00	4.50	0	0	Pferde > 180 Tage, >148 cm (gültig ab 2018)	Chevaux >180 jours, > 148 cm (valable dès 2018)
0	0	5	19.60	0	9.00	26.00	1.60	0	0	Pferde bis 180 Tage, >148 cm (gültig ab 2018)	Chevaux jusqu'à 180 jours, > 148 cm (valable dès 2018)
0	0	17	17.90	0	13.00	43.00	3.00	0	0	Maultiere, Maulesel > 180 Tage (gültig ab 2018)	Mulets et bardots > 180 jours (valable dès 2018)
0	0	3	9.80	0	8.20	16.00	1.00	0	0	Maultiere, Maulesel < 180 Tage (gültig ab 2018)	Mulets et bardots < 180 jours (valable dès 2018)
0	0	10.4	10.99	0	8.20	26.80	1.80	0	0	Ponies, Kleinpferde, Esel jeden Alters	Poneys, petits chevaux, ânes de tout âge
0	0	8	12.75	0	5.30	22.50	2.00	0	0	Schafplätze, inkl. Jungtiere und Bockanteil	Moutons, y c agneaux et part de bélier
0	0	11	17.85	0	9.00	32.00	3.00	0	0	Milchschaafplätze, inkl. Jungtiere und Bockanteil	Brebis lactières, y c agneaux et part de bélier

0	0	1.4	1.79	0	0.80	3.50	0.30	0	0	Weidemastlamm, Weidemastgitzl	Agneau, cabri - engraisé au pâturage
0	0	7.5	14.45	0	5.70	24.00	1.50	0	0	Ziegenplätze, inkl. Jungtiere und Bockanteil	Chèvres, y c cabris et part de bouc
0	0	10	17.00	0	7.00	29.00	2.40	0	0	Damhirsche, inkl. Nachwuchs bis 16 Mt.	Daims, y c petits < 16 mois
0	0	20	34.00	0	14.00	58.00	4.80	0	0	Rothirsche, inkl. Nachwuchs bis 16 Mt.	Cerfs, y c petits < 16 mois
0	0	40	68.00	0	28.00	116.00	9.60	0	0	Wapitis, inkl. Nachwuchs bis 16 Mt.	Wapitis, y c petits < 16 mois
0	0	39	51.00	0	30.00	110.00	6.00	0	0	Bisons > 900 Tage	Bisons > 900 jours
0	0	18	17.00	0	10.00	45.00	2.50	0	0	Bisons < 900 Tage	Bisons < 900 jours
0	0	8.5	14.50	0	6.50	28.00	1.70	0	0	Lamas > 2 Jahre	Lamas > 2 ans
0	0	4.9	9.35	0	4.00	15.00	1.00	0	0	Lamas < 2 Jahre	Lamas < 2 ans
0	0	5.5	9.35	0	4.00	18.00	1.00	0	0	Alpacas > 2 Jahre	Alpagas > 2 ans
0	0	3	5.95	0	2.50	9.00	0.50	0	0	Alpacas < 2 Jahre	Alpagas < 2 ans

## Schweine / Porcs

gültig ab	dt TS/ Jahr	N_ges	P2O5	K2O	Mg	MJ_std	MJ_min	RP_std	RP_min	P_std	P_min	Red_N_%	Red_P_%	RF-max	Tierart	
valable dés	dt MS/ an	N_stock	P2O5	K2O	Mg	MJ_std	MJ_min	MA_std	MA_min	P_std	P_min	red_N_%	red_P_%	FG-max		Type d'animaux
2021	0	10.40	5.30	5.80	1.40	14.00	12.00	170.00	140.00	5.30	4.00	0.72	24.00	0.00	Mastschweineplätze/Remonten 26-108 kg	Places de porcs d'engr./remontes 26-108 kg
2019	0	3.14	1.60	1.75	0.42	14.00	12.00	170.00	140.00	5.20	4.00	0.72	24.00	0.00	Mastschweine/Remonten 26-108 kg (Stück)	Porcs d'engr./remontes 26-108 kg (pièces)
2019	0.5	35.20	21.00	23.00	4.20	13.20	11.40	173.00	146.00	5.80	4.40	0.64	19.20	6.50	Zuchtschweine inkl. Ferkel < 26 kg	Truies, porcelets <26 kg inclus
2019	0.5	14.40	10.00	9.60	1.50	12.90	11.00	171.00	140.00	5.90	4.30	0.64	16.00	6.50	Eber	Verrats
2019	0.5	39.20	23.00	18.00	4.40	13.70	12.00	180.00	150.00	6.00	4.50	0.64	18.40	6.50	Säugende Zuchtsau inkl. Ferkel < 10 kg (Plätze)	Truies allaitantes, porcelets < 10 kg inclus (places)
2019	0.062	3.98	2.33	1.83	0.45	13.70	12.00	180.00	150.00	6.00	4.50	0.64	18.40	0.80	Säugende Zuchtsau inkl. Ferkel < 10 kg (Stück pro Jahr)	Truies allaitantes (pièces par année)
2019	0.5	19.60	15.00	16.00	2.30	12.10	10.40	145.00	125.00	6.00	4.00	0.48	14.40	9.00	Galtsauenplätze	Truies taries et portantes (places)
2019	0.16	6.67	5.10	5.44	0.78	12.10	10.40	145.00	125.00	6.00	4.00	0.48	14.40	2.90	Galtsauen (Stück) pro Umtrieb	Truies taries et portantes (pièces) par série
2019	0	3.12	1.68	2.30	0.50	13.70	12.00	177.00	155.00	5.70	4.50	0.96	32.00	0.00	Abgesetzte Ferkel 8-26 kg (Plätze)	Places de porcelets sevrés 8-26 kg (places)
2019	0	0.32	0.17	0.24	0.05	13.70	12.00	177.00	155.00	5.70	4.50	0.96	32.00	0.00	Abgesetzte Ferkel 8-26 kg (Stück pro Jahr)	Porcelets sevrés 8-26 kg (pièces par année)

## Geflügel / Volaille

2019	0	0.216	0.130	0.220	0.044			0	0	0	0	0	0		Mastpouletplätze	Places de poulets d'engraissement
2015	0	0.840	0.700	0.400	0.180			0	0	0	0	0	0		Trutenmastplätze	Places de dindes d'engraissement
2019	0	0.300	0.250	0.143	0.064			0	0	0	0	0	0		Mastruten (Stück)	Dindes d'engraissement (pièces)
2019	0	0.240	0.206	0.120	0.050			0	0	0	0	0	0		Truten-Vormastplätze	Places de dindes avancement
2019	0	1.380	1.146	0.700	0.290			0	0	0	0	0	0		Truten-Ausmastplätze	Places de dindes finition
2019	0	0.560	0.460	0.300	0.065			180.00	160.00	5.70	4.40	0.80	20.00		Legehennenplätze	Poules pondeuses
2019	0	0.400	0.460	0.300	0.065			180.00	160.00	5.70	4.40	0.80	20.00		Legehennenplätze, Kotgrube, Bodenhaltung	Poules pondeuses avec caisse à crottes ou au sol
2019	0	0.180	0.170	0.120	0.025			0	0	0	0	0	0		Junghennenplätze	Places de poulettes
2019	0	0.080	0.076	0.053	0.011			0	0	0	0	0	0		Junghennen (Stück)	Poulettes (pièces)
2015	0	0.228	0.190	0.140	0.030			0	0	0	0	0	0		Perlhühner	Pintades
2015	0	0.180	0.180	0.065	0.000			0	0	0	0	0	0		Wachteln	Cailles
2015	0	0.630	0.530	0.300	0.140			0	0	0	0	0	0		Gänse	Oies
2015	0	0.396	0.340	0.240	0.050			0	0	0	0	0	0		Enten	Canards

## Besondere Raufutterverzehrer / Consommateurs de fourrage grossier spéciales

2019	0.36	2.210	1.50	2.50	0.00										Produzierende Zibbe (inkl. Jungtier bis ca. 35 Tg)	Lapine mère (y.c petits jusqu'à env. 35 j.)
2019	0.04	0.672	0.48	0.75	0.00										Mastkaninchen (ab ca. 35 Tg)	Lapins d'engraissement (dès environ 35 jours)
2015	2	6.600	6.000	8.000	0.800										Strausse < 13 Monate	Autruches < 13 mois
2015	11	14.400	10.000	15.000	1.300										Strausse > 13 Monate	Autruches > 13 mois
2019	0.5	0.630	0.530	0.300	0.140										Weidegänse	Oies de pâturage

## Grünland, Hecken, Bäume / Prairies, haies, arbres

gültig ab	Nährstoffarm	Transfer	dt TS/ha_std	dt TS/ha_max	N_var	P2O5	K2O	Mg	Kultur	
valable dés	pauvre	transfert	dt MS/ha_std	dt MS/ha_max	N_var	P2O5	K2O	Mg		Culture
2019	0	0		130	1.20	0.82	2.70	0.25	Intensive Wiesen und Weiden	Prairies et pâturages intensifs
2019	1	1	20	50	0.00	0.00	0.00	0.00	Extensive Wiesen	Prairies extensives
2019	1	1	20	50	0.00	0.00	0.00	0.00	Andere Wiesen mit Düngeverbot	Autres prairies avec interdiction de fumure
2019	1	0	65	70	0.50	0.57	1.70	0.15	Wenig intensive Wiesen (<600 m, 3 Nutzungen)	Prairies peu intensives (<600 m, 3 utilisations)
2019	0	0	100	110	0.95	0.71	2.30	0.20	Mittel intensive Wiesen (<600 m, 4-5 Nutzungen)	Prairies mi- intensives (<600 m, 4-5 utilisations)
2019	1	0	60	70	0.50	0.57	1.70	0.15	Wenig intensive Wiesen (601 - 700 m, 3 Nutzungen)	Prairies peu intensives (601 - 700 m, 3 utilisations)
2019	0	0	90	100	0.95	0.71	2.30	0.20	Mittel intensive Wiesen (601 - 700 m, 4 Nutzungen)	Prairies mi- intensives (601 - 700 m, 4 utilisations)
2019	1	0	55	70	0.50	0.57	1.70	0.15	Wenig intensive Wiesen (701 - 800 m, 3 Nutzungen)	Prairies peu intensives (701 - 800 m, 3 utilisations)
2019	0	0	85	100	0.95	0.71	2.30	0.20	Mittel intensive Wiesen (701 - 800 m, 4 Nutzungen)	Prairies mi-intensives (701 - 800 m, 4 utilisations)
2019	1	0	50	60	0.50	0.57	1.70	0.15	Wenig intensive Wiesen (801-900 m, 2-3 Nutzungen)	Prairies peu intensives (801-900 m , 2-3 utilisations)
2019	0	0	80	90	0.95	0.71	2.30	0.20	Mittel intensive Wiesen (801-900 m, 3-4 Nutzungen)	Prairies mi-intensives (801-900 m , 3-4 utilisations)
2019	1	0	45	50	0.50	0.57	1.70	0.15	Wenig intensive Wiesen (901-1100 m, 2 Nutzungen)	Prairies peu intensives (901-1100 m , 2 utilisations)
2019	0	0	75	80	0.95	0.71	2.30	0.20	Mittel intensive Wiesen (901-1100 m, 2-3 Nutzungen)	Prairies mi-intensives (901-1100 m , 2-3 utilisations)
2019	1	0	35	40	0.50	0.57	1.70	0.15	Wenig intensive Wiesen (1101-1500 m, 1-2 Nutzungen)	Prairies peu intensives (1101-1500 m , 1-2 utilisations)
2019	0	0	60	70	0.95	0.71	2.30	0.20	Mittel intensive Wiesen (1101-1500 m, 2 Nutzungen)	Prairies mi-intensives (1101-1500 m , 2 utilisations)
2019	1	0	25	30	0.50	0.57	1.70	0.15	Wenig intensive Wiesen (>1500 m, 1 Nutzung)	Prairies peu intensives (>1500 m , 1 utilisation)
2019	0	0	45	50	0.95	0.71	2.30	0.20	Mittel intensive Wiesen (>1500 m, 1-2 Nutzungen)	Prairies mi-intensives (>1500 m , 1-2 utilisations)
2015	1	0	18	40	0.50	0.50	1.20	0.20	Extensive Weiden	Pâturages extensifs
2019	1	0	50	60	0.50	0.57	1.70	0.15	Wenig intensive Weiden (<600 m, 2-4 Umtriebe)	Pâturages peu intensifs (<600 m, 2-4 pâtures)
2019	0	0	85	90	0.95	0.71	2.30	0.20	Mittel intensive Weiden (<600 m, 5-6 Umtriebe)	Pâturages mi- intensifs (<600 m, 5-6 pâtures)
2019	1	0	50	60	0.50	0.57	1.70	0.15	Wenig intensive Weiden (601 - 700 m, 2-4 Umtriebe)	Pâturages peu intensifs (601 - 700 m, 2-4 pâtures)
2019	0	0	80	90	0.95	0.71	2.30	0.20	Mittel intensive Weiden (601 - 700 m, 5 Umtriebe)	Pâturages mi- intensifs (601 - 700 m, 5 pâtures)
2019	1	0	45	60	0.50	0.57	1.70	0.15	Wenig intensive Weiden (701 - 800 m, 2-4 Umtriebe)	Pâturages peu intensifs (701 - 800 m, 2-7 pâtures)
2019	0	0	75	90	0.95	0.71	2.30	0.20	Mittel intensive Weiden (701 - 800 m, 4-5 Umtriebe)	Pâturages mi- intensifs (701 - 800 m, 4-5 pâtures)
2019	1	0	40	40	0.50	0.57	1.70	0.15	Wenig intensive Weiden (801-900 m, 2-3 Umtriebe)	Pâturages peu intensifs (801-900 m , 2-3 pâtures)
2019	0	0	70	60	0.95	0.71	2.30	0.20	Mittel intensive Weiden (801-900 m, 4-5 Umtriebe)	Pâturages mi- intensifs (801-900 m , 4-5 pâtures)

2019	1	0	40	40	0.50	0.57	1.70	0.15	Wenig intensive Weiden (901-1100 m, 1-3 Umtriebe)	Pâturages peu intensifs (901-1100 m , 1-3 pâtures)
2019	0	0	65	60	0.95	0.71	2.30	0.20	Mittel intensive Weiden (901-1100 m, 4-5 Umtriebe)	Pâturages mi- intensifs (901-1100 m , 4-5 pâtures)
2019	1	0	30	40	0.50	0.57	1.70	0.15	Wenig intensive Weiden (1101-1500 m, 1-3 Umtriebe)	Pâturages peu intensifs (1101-1500 m , 1-3 pâtures)
2019	0	0	50	60	0.95	0.71	2.30	0.20	Mittel intensive Weiden (1101-1500 m, 2-4 Umtriebe)	Pâturages mi- intensifs (1101-1500 m , 2-4 pâtures)
2019	1	0	20	40	0.50	0.57	1.70	0.15	Wenig intensive Weiden (>1500 m, 1-2 Umtriebe)	Pâturages peu intensifs (>1500 m , 1-2 pâtures)
2019	0	0	40	60	0.95	0.71	2.30	0.20	Mittel intensive Weiden (>1500 m, 1-3 Umtriebe)	Pâturages mi- intensifs (>1500 m , 1-3 pâtures)
2015	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	Hecken, Feldgehölze, Streueflächen	Haies, bosquets, prés à litière
2019	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	Gepflegte Selven	Châtaigneraies
2015	0	0	0	0	0.45	0.15	0.56	0.08	Hochstamm-Feldobstbäume	Arbres fruitiers hautes-tiges
2019	0	0	0	0	0.45	0.15	0.56	0.08	Nussbäume	Noyers



## Ackerkulturen / Grandes cultures

gültig ab	dt FS/ha	dt/ha_max	N/ha	N_var	P2O5	K2O	Mg	N_Korr	Korr_Faktor	Kultur	
valable dès	dt MF/ha	dt/ha_max	N/ha	N_var	P2O5	K2O	Mg	N_sup	Fact_corr		Culture
2019	60	80	140	2.33	0.83	0.10	0.12	1	1.00	Winterweizen	Blé d'automne
2019	75	95	140	1.86	0.83	0.14	0.12	1	1.00	Futterweizen	Blé fourrager
2015	50	80	120	2.40	0.82	0.44	0.12	0	0	Sommerweizen	Blé de printemps
2019	60	90	110	1.83	0.85	0.11	0.12	1	0.70	Wintergerste	Orge d'automne
2015	55	80	90	1.64	0.84	0.55	0.11	0	0	Sommergerste	Orge de printemps
2019	55	80	90	1.64	0.80	0.00	0.11	0	0	Winterhafer	Avoine d'automne
2015	55	80	90	1.64	0.80	0.51	0.11	0	0	Sommerhafer	Avoine de printemps
2015	55	80	90	1.64	0.80	0.10	0.11	1	0.80	Winterroggen	Seigle d'automne
2015	65	90	90	1.38	0.80	0.13	0.11	1	1.20	Hybridroggen	Seigle hybride
2015	45	70	100	2.22	0.80	0.04	0.11	0	0	Winterkorn (Dinkel)	Epautre d'automne
2019	60	95	110	1.83	0.72	0.00	0.08	1	0.30	Wintertriticale	Triticale d'automne
2019	55	80	100	1.82	0.71	0.49	0.09	0	0	Sommertriticale	Triticale de printemps
2019	25	50	30	1.20	0.80	0.06	0.16	0	0	Emmer, Einkorn	Engrain
2019	35	55	70	2.00	0.66	0.29	0.11	0	0	Hirse	Millet
2019	60	80	110	1.83	0.70	0.53	0.08	0	0	Reis	Riz
2018	106	106	110	0	0.59	0.96	0.10	0	0	Getreide-Silage (gültig ab 2018)	Céréales d'ensilage (valable dès 2018)
2018	106	106	80	0	0.57	1.13	0.09	0	0	Getreide-Silage mit Leguminosen (gültig ab 2018)	Céréales d'ensilage avec légumineuses (valable dès 2018)
2019	100	150	110	1.10	0.76	0.40	0.09	0	0	Körnermais, CCM	Mais grain, CCM
2019	185	220	110	0	0.58	1.30	0.13	0	0	Ganzpflanzen-Mais (Hauptkultur)	Mais plante entière (culture principale)
2015	60	100	70	0	0.65	2.70	0.10	0	0	Grünmais (Hauptkultur)	Maïs vert (culture principale)
2021	185	220	110	0	0.58	1.30	0.13	0	0	Ganzpflanzen-Sorghum (Hauptkultur)	Sorgho plante entière (culture principale)
2019	450	550	80	0.18	0.16	0.71	0.03	0	0	Speisekartoffeln, Gruppe a (gültig ab 2019)	P.d.t. de consommation, groupe a (valable dès 2019)
2019	450	550	120	0.27	0.16	0.71	0.03	0	0	Speisekartoffeln, Gruppe b (gültig ab 2019)	P.d.t. de consommation, groupe b (valable dès 2019)
2019	450	550	160	0.36	0.16	0.71	0.03	0	0	Speisekartoffeln, Gruppe c (gültig ab 2019)	P.d.t. de consommation, groupe c (valable dès 2019)
2019	300	350	70	0.23	0.19	0.69	0.03	0	0	Frühkartoffeln, Gruppe a (gültig ab 2019)	P.d.t. précoces, groupe a (valable dès 2019)
2019	300	350	110	0.37	0.19	0.69	0.03	0	0	Frühkartoffeln, Gruppe b (gültig ab 2019)	P.d.t. précoces, groupe b (valable dès 2019)
2019	300	350	150	0.50	0.19	0.69	0.03	0	0	Frühkartoffeln, Gruppe c (gültig ab 2019)	P.d.t. précoces, groupe c (valable dès 2019)

2019	250	350	60	0.24	0.19	0.71	0.03	0	0	Saatkartoffeln, Gruppe a (gültig ab 2019)	P.d.t. de semence, groupe a (valable dès 2019)
2019	250	350	100	0.40	0.19	0.71	0.03	0	0	Saatkartoffeln, Gruppe b (gültig ab 2019)	P.d.t. de semence, groupe b (valable dès 2019)
2019	250	350	140	0.56	0.19	0.71	0.03	0	0	Saatkartoffeln, Gruppe c (gültig ab 2019)	P.d.t. de semence, groupe c (valable dès 2019)
2019	900	1000	100	0.11	0.06	0.09	0.03	0	0	Zuckerrüben	Betteraves sucrières
2015	175	200	100	0.57	0.50	1.12	0.13	0	0	Futtermüben	Betteraves fourragères
2019	35	45	150	4.29	1.43	0.86	0.23	1	3.00	Winterraps	Colza d'automne
2015	25	45	120	4.80	1.48	0.84	0.28	0	0	Sommerraps	Colza de printemps
2015	30	50	60	2.00	1.10	0.83	0.30	0	0	Sonnenblumen	Tournesol
2015	13	20	60	4.62	2.54	1.08	0.54	0	0	Ölhanf	Chanvre oléagineux
2015	100	120	100	1.00	0.30	0.90	0.05	0	0	Faserhanf	Chanvre à fibre
2015	20	30	80	4.00	1.20	0.95	0.05	0	0	Öllein	Lin à huile
2015	45	60	60	1.33	0.71	2.00	0.20	0	0	Faserlein	Lin à fibre
2015	200	300	30	0.15	0.10	0.56	0.03	0	0	Chinaschilf	Roseau de Chine
2015	50	80	70	1.40	1.20	1.60	0.20	0	0	Kenaf	Kénaf
2019	25	35	80	3.20	2.40	4.80	0.40	0	0	Buchweizen	Sarrasin
2019	40	55	0	0.00	0.98	1.84	0.13	0	0	Eiweisserbsen	Pois protéagineux
2015	40	55	0	0.00	1.40	2.13	0.25	0	0	Ackerbohnen	Féverole
2015	30	45	0	0.00	1.17	2.75	0.20	0	0	Soja	Soja
2015	30	45	0	0.00	1.00	2.04	0.20	0	0	Süsslupine	Lupin doux
2015	30	45	0	0.00	1.33	4.00	0.33	0	0	Weisse Lupinen	Lupin blanc
2015	25	35	170	6.80	0.72	5.00	0.28	0	0	Tabak Burley	Tabac Burley
2015	25	35	30	1.20	0.56	4.76	0.20	0	0	Tabak Virginie	Tabac Virginie
2019	120	150	0	0.00	0.71	2.30	0.25	0	0	Kleesamenproduktion	Prod. de semences: légumineuses
2019	120	180	204	1.70	0.71	2.30	0.25	0	0	Grassamenproduktion	Prod. de semences: graminées
2015	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	Buntbrache	Jachère florale
2015	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	Rotationsbrache	Jachère tournante
2015	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	Saum auf Ackerland	Ourlets sur terre assolées
2015	1	1	0	0.00	40.00	5.00	6.00	0	0	Ackerschonstreifen	Bandes culturales extensives
2015	1	1	0	0.00	60.00	120.00	10.00	0	0	Nicht aufgeführte Leguminosen	Légumineuses ne figurant pas dans la liste
2015	1	1	80	80.00	60.00	120.00	10.00	0	0	Nicht aufgeführte Nicht-Leguminosen	Non-légumineuses ne fig. pas dans la liste
2015	1	1	80	80.00	60.00	120.00	10.00	0	0.00	Mischung Leguminose / Nichtleguminose	Mélange légumineuse / non-légumineuse
2015	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0.00	Blühstreifen	Bandes fleuries

## Zweitkulturen, Nebenprodukte / Cultures secondaires, produits secondaires

gültig ab	dt TS/ha	dt/ha_max	N/ha	N_var	P2O5	K2O	Mg	Kultur	
valable dés	dt MS/ha	dt/ha_max	N/ha	N_var	P2O5	K2O	Mg		Culture
2015	150	170	110	0	0.58	1.30	0.13	Ganzpflanzen-Mais (Zweitkultur)	Mais plante entière (culture secondaire)
2015	60	80	70	0	0.65	2.70	0.10	Grünmais (Zweitkultur)	Mais vert (culture secondaire)
2021	60	80	70	0	0.65	2.70	0.10	Ganzpflanzen-Sorghum (Zweitkultur)	Sorgo (Culture secondaire)
2019	25	30	30	1.2	0.96	2.88	0.29	Zwischenfutter (ohne KW, pro Nutzung)	Dérobées (sans PT, par coupe)
2019	25	30	0	1.2	0.82	2.70	0.25	Zusätzliche Schnitte KW	Coupes supplémentaires PT
2019	40	50	0	0	0.22	0.92	0.13	verfüttertes betriebseigenes Stroh	Paille de l'exploitation (affouragée)
2019	50	50	0	0	0.52	2.62	0.60	verfütterte betriebseigene Rübenblätter	Feuilles de betteraves de l'exploitation (affouragées)
2015	120	150	0	0	0	0	0	Futter aus Kleesamenproduktion	Fourrage de la prod. de semences de légumineuses
2015	120	180	0	0	0	0	0	Futter aus Grassamenproduktion	Fourrage de la prod. de semences de graminées
2015	0	0	30.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Gründüngung (Nichtleguminosen)	Engrais vert (non-légumineuses)
2015	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Gründüngung (Leguminosen)	Engrais vert (légumineuses)

# Gemüse, Spezialkulturen / Légumes, cultures spéciales

gültig ab	dt FS/ha	N/ha	P2O5	K2O	Mg	Kultur	
valable dès	dt MF/ha	N/ha	P2O5	K2O	Mg		Culture
2015	350	120	30	120	15	<b>Mittelwert Freilandgemüse</b>	<b>Valeur moyenne plein champ</b>
2015	400	170	20	130	10	Auberginen, Freiland	Aubergine, plein champ
2015	350	260	40	120	10	Blumenkohl, Freiland	Chou-fleur, plein champ
2015	400	150	30	120	20	Bodenkohlrabi, Freiland	Chou-rave, plein champ
2015	150	0	20	70	5	Bohnen Busch-, Handpflück-, Freiland	Haricot nain, manuel, plein champ
2015	90	0	10	30	5	Bohnen, Verarbeitung-, Freiland	Haricot pour industrie, plein champ
2015	180	220	30	90	10	Broccoli, Freiland	Broccoli, plein champ
2015	400	70	50	150	30	Chicorée, Wurzelnbau, Freiland	Chicorée-endive (racine), plein champ
2015	600	160	60	200	10	Chinakohl, Freiland	Chou de Chine, plein champ
2015	160	110	20	90	10	Cicorino rosso, Radicchio, Freiland	Chicorée rouge, plein champ
2019	400	140	40	160	10	Cima di rapa, Freiland	Cima di rapa, lein champ
2015	350	130	30	160	20	Endivie, mittlerer Ertrag, Freiland	Chicorée scarole/frisée rdt moyen, plein champ
2015	600	160	40	200	20	Endivie, hoher Ertrag, Freiland	Chicorée scarole/frisée rdt élevé, plein champ
2015	100	0	30	110	10	Erbsen, Kefen, Freiland	Petits pois, pois manget., plein champ
2015	70	0	20	60	5	Erbsen, Verarbeitung-, Freiland	Petit pois transform., plein champ
2019	300	250	50	160	10	Federkohl, Freiland	Chou plume, plein champ
2015	400	160	30	180	20	Fenchel Knollen-, Freiland	Fenouil, plein champ
2015	300	140	30	170	20	Gurken Essig-, Freiland	Concombre à vinaigre, plein champ
2015	800	260	60	250	20	Kabis Einschneide-, Freiland	Chou à choucroute, plein champ
2015	300	140	40	150	10	Kabis Früh-, Folie, Freiland	Chou précoce, s.plast., plein champ
2015	500	190	50	200	20	Kabis Lager-, Freiland	Chou de garde, plein champ
2015	600	110	40	250	20	Kar. Verarbeitung-, Lager-, Freiland	Carotte de transf./garde rdt moyen, plein champ
2015	900	130	50	300	20	Kar. Verarbeitung-, Lager-, Freiland	Carotte de transf./garde rdt élevé, plein champ
2015	350	100	40	140	20	Karotten Bund-, Früh-, Freiland	Carotte précoce, en botte, plein champ
2015	250	50	30	100	10	Karotten Pariser, Freiland	Carotte parisienne, plein champ
2019	200	120	30	120	10	Knoblauch, Freiland	Ail, plein champ
2015	300	130	40	120	20	Kohlrabi, Freiland	Chou pomme, plein champ
2015	450	170	50	150	30	Kohlrabi, Verarbeitung, Freiland	Chou pomme de transform., plein champ
2015	1000	150	60	220	30	Krautstiel, Freiland	Côte de bette, plein champ
2015	130	20	10	30	10	Kresse, Freiland	Cresson, plein champ
2015	500	200	40	180	20	Lauch, Freiland	Poireau, plein champ
2015	400	140	30	170	40	Melone, Freiland	Melon, plein champ
2015	100	50	20	60	10	Nüsslisalat, Feldsalat, Freiland	Rampon, plein champ
2015	600	160	50	250	30	Paprika, Bodenkultur, Freiland	Poivron, piment, plein champ
2019	400	180	90	290	25	Pastinake, Freiland	Panais, plein champ
2015	250	100	30	120	20	Petersilie, Freiland	Persil, plein champ
2015	300	50	20	80	10	Radies 10 Bund/m2, Freiland	Radis, 10 bottes/m2, plein champ
2015	600	140	40	160	20	Randen, Freiland	Betterave à salade, plein champ
2015	400	110	40	150	10	Rettich 8-9 Stk./m2, Freiland	Radis blanc, 8-9 pces/m2, plein champ
2015	450	130	30	120	10	Rhabarber, Freiland	Rhubarbe, plein champ
2015	250	260	50	170	5	Rosenkohl, Strünke abgeführt, Freiland	Chou de Bruxelles, plein champ
2015	400	140	30	150	20	Rüben Herbst-, Mai-, Freiland	Navet de print., rave d'aut., plein champ

2019	200	150	30	150	10	Rucola 1 Schnitt, Freiland	Rucola, 1 coupe, plein champ
2019	300	210	40	180	20	Rucola 2 Schnitte, Freiland	Rucola, 2 coupes, plein champ
2015	400	80	30	140	20	Laitue pommée/Iceberg/Lollo	Salate Kopf-, Eisberg, Lollo
2015	350	90	20	70	10	Salate, diverse, mittlerer Ertrag, Freiland	Salades diverses rdt moyen, plein champ
2015	600	110	40	120	10	Salate, diverse, hoher Ertrag, Freiland	Salades diverses rdt élevé, plein champ
2015	300	170	30	120	20	Schnittlauch, Freiland	Ciboulette, plein champ
2015	150	60	20	60	20	Schnittsalat, Freiland	Laitue à tondre, plein champ
2015	250	120	30	100	10	Schwarzwurzel, Freiland	Scorsonère, plein champ
2015	600	190	70	300	20	Sellerie, Knollen, Freiland	Céli-ri-pomme, plein champ
2015	600	180	70	300	20	Sellerie Stangen-, Freiland	Céli-ri-branche, plein champ
2015	50	140	30	130	20	Spargel Bleich-, Freiland	Asperge blanche, plein champ
2015	25	150	30	110	20	Spargel Grün-, Freiland	Asperge verte, plein champ
2015	120	130	20	150	15	Spinat nicht überw. 1 Schnitt, Freiland	Epinard, 1 coupe, plein champ
2015	200	150	40	180	20	Spinat nicht überw. 2 Schnitte, Freiland	Epinard, 2 coupes, plein champ
2015	120	180	20	150	15	Winterspinat 1 Schnitt, Freiland	Epinard d'hiver, 1 coupe, plein champ
2015	120	160	20	150	15	Frühjahresspinat, Saat vor 15. 4., Freiland	Epinard print. semé avant 15.4., plein champ
2015	800	130	50	260	30	Tomaten, Freiland	Tomate, plein champ
2015	420	100	60	270	10	Topinambur, Freiland	Topinambur, plein champ
2015	300	120	30	140	10	Wirz leicht, Freiland	Chou frisé léger, plein champ
2015	400	140	40	160	10	Wirz schwer / Cima di rapa, Freiland	Chou frisé lourd, Cima di rapa, plein champ
2015	500	130	20	100	10	Zucchetti, Kürbis, Patisson, Freiland	Courgette, courge, pâtisson, plein champ
2015	350	130	20	90	10	Zuckerhut, Freiland	Pain de sucre, plein champ
2015	600	160	20	90	10	Zuckerhut (Convenience), Freiland	Chicorée pain de sucre (Convenience), plein champ
2015	180	150	50	100	20	Zuckermais, Freiland	Maïs sucré, plein champ
2015	600	130	60	160	20	Zwiebeln, Freiland	Oignon, plein champ
2015	670	130	60	220	35	<b>Mittelwert Gewächshausgemüse</b>	<b>Valeur moyenne serre</b>
2015	900	200	100	350	50	Aubergine, Erdkultur, Gewächshaus	Aubergine, serre
2015	500	40	80	180	30	Bohnen Stangen-, Gewächshaus	Haricot à rame, serre
2015	450	140	50	180	30	Endivie Herbst-, Gewächshaus	Scarole d'automne, serre
2015	1500	200	100	300	60	Gurken, 30 Stk/m2, Erdkultur, Gewächshaus	Concombre (30 p./m2), serre
2015	2500	300	150	400	80	Gurken, 50 Stk/m2, Erdkultur, Gewächshaus	Concombre (50 p./m2), serre
2015	450	140	60	200	30	Kohlrabi, Gewächshaus	Chou-pomme, serre
2015	900	200	100	400	50	Krautstiel, Gewächshaus	Côte de bette, serre
2015	130	20	10	30	10	Kresse, Gewächshaus	Cresson, serre
2015	500	160	60	220	30	Lauch, Gewächshaus	Poireau, serre
2015	120	50	10	60	10	Nüssli-salat, Feldsalat, Gewächshaus	Rampon, serre
2015	600	160	50	250	30	Paprika, Bodenkultur, Gewächshaus	Poivron, piment, serre
2015	300	100	50	180	20	Petersilie, Gewächshaus	Persil, serre
2015	150	70	20	90	20	Portulak, Gewächshaus	Pourpier, serre
2015	400	60	30	100	20	Radies 20 Bund/m2, Gewächshaus	Radis (20 bottes/m2), serre
2015	600	90	50	200	30	Rettich 18 Stk/m2, Gewächshaus	Radis blanc (18 p./m2), serre
2015	200	150	30	150	10	Rucola, ein Schnitt, Gewächshaus	Roquette, 1 coupe, serre
2015	300	210	40	180	20	Rucola, zwei Schnitte, Gewächshaus	Roquette, 2 coupes, serre
2015	400	80	30	140	20	Salate Kopf-, Eisberg, Lollo, Gewächshaus	Laitue pommée, Iceberg, Lollo, serre
2015	300	100	40	180	30	Schnittlauch (Kultur), Gewächshaus	Ciboulette, serre
2015	150	50	10	50	10	Schnittsalat, Gewächshaus	Laitue à tondre, serre
2015	600	120	70	220	30	Sellerie Suppen- 40 Stk/m2, Gewächshaus	Céli-ri-soupe (40 p./m2), serre
2015	120	100	30	140	20	Spinat, Gewächshaus	Epinard, serre
2015	1200	170	80	340	60	Tomaten (12), Bodenkultur, Gewächshaus	Tomate (12), serre
2015	1800	250	100	500	80	Tomaten (18), Bodenkultur, Gewächshaus	Tomate (18), serre
2015	2400	330	160	680	120	Tomaten (24), Bodenkultur, Gewächshaus	Tomate (24), serre
2015	3000	400	200	850	150	Tomaten (30), Bodenkultur, Gewächshaus	Tomate (30), serre

2015	600	160	30	150	10	Zucchetti, Patisson, Gewächshaus	Courgette, pâtisson, serre
2015	8	40	15	60	10	Gewürzkräuter klein	Herbes aromatiques petites
2015	25	70	30	160	15	Gewürzkräuter mittel	Herbes arom. moyennes
2015	50	120	40	200	20	Gewürzkräuter mittel - gross	Herbes arom. m. à gr.
2015	75	160	50	250	25	Gewürzkräuter gross	Herbes aromatiques grandes
2019	0	60	20	75	20	<b>Kleine Anlagen mit Dauerkulturen (&lt;20 a)</b>	<b>Petites cultures pérennes (&lt;20 a)</b>
2019	0	60	20	75	20	Kernobst, niedriger Ertrag	Fruits à pépins, rdt moyen
2019	0	80	30	110	40	Kernobst, hoher Ertrag	Fruits à pépins, rdt élevé
2019	0	60	20	50	20	Kirschen, niedriger Ertrag	Cerises, rdt moyen
2019	0	80	30	65	30	Kirschen, hoher Ertrag	Cerises, rdt élevé
2019	0	60	15	50	15	Zwetschgen, niedriger Ertrag	Pruneaux, rdt moyen
2019	0	80	20	65	20	Zwetschgen, hoher Ertrag	Pruneaux, rdt élevé
2019	0	60	25	75	20	Aprikosen, niedriger Ertrag	Abricots, rdt moyen
2019	0	75	30	90	30	Aprikosen, hoher Ertrag	Abricots, rdt élevé
2019	0	60	15	55	20	Pfirsich, niedriger Ertrag	Pêches, rdt moyen
2019	0	75	20	70	30	Pfirsich, hoher Ertrag	Pêches, rdt élevé
2019	0	50	15	75	15	Kiwi, niedriger Ertrag	Kiwis, rdt moyen
2019	0	65	20	90	20	Kiwi, hoher Ertrag	Kiwis, rdt élevé
2019	0	50	27	78	25	Reben	Vigne
2019	0	50	27	78	25	Tafeltrauben, niedriger Ertrag	Raisins de table, rdt moyen
2019	0	60	34	102	25	Tafeltrauben, hoher Ertrag	Raisins de table, rdt élevé
2015	0	180	60	200	50	Hopfen	Houblon
2021	0	90	25	50	15	Haselnüsse	Noisettes
2021	0	80	30	100	30	Walnüsse <185 Bäume/ha	Noyers <185 arbres/ha
2021	0	120	50	140	50	Walnüsse >185 Bäume/ha	Noyers >185 arbres/ha
2019	0	100	34	121	20	Erdbeeren mehrjährig	Fraises pluriannuelles
2019	0	100	34	121	20	Erdbeeren einjährig, niedriger Ertrag	Fraises annuelles, rdt moyen
2019	0	120	46	157	25	Erdbeeren einjährig, hoher Ertrag	Fraises annuelles, rdt élevé
2019	0	45	23	61	15	Himbeeren, niedriger Ertrag	Framboises, rdt moyen
2019	0	75	46	97	20	Himbeeren, hoher Ertrag	Framboises, rdt élevé
2019	0	55	34	67	15	Brombeeren, niedriger Ertrag	Mûres, rdt moyen
2019	0	70	46	85	20	Brombeeren, hoher Ertrag	Mûres, rdt élevé
2019	0	85	46	121	15	Rote Johannisbeere, niedriger Ertrag	Raisinets, rdt moyen
2019	0	110	57	151	20	Rote Johannisbeere, hoher Ertrag	Raisinets, rdt élevé
2019	0	70	46	121	15	Cassis, niedriger Ertrag	Cassis, rdt moyen
2019	0	90	57	157	20	Cassis, hoher Ertrag	Cassis, rdt élevé
2019	0	60	34	79	15	Stachelbeeren, niedriger Ertrag	Groseilles, rdt moyen
2019	0	80	46	109	20	Stachelbeeren, hoher Ertrag	Groseilles, rdt élevé
2019	0	55	23	73	20	Heidelbeeren, niedriger Ertrag	Myrtilles, rdt moyen
2019	0	60	34	79	25	Heidelbeeren, hoher Ertrag	Myrtilles, rdt élevé
2019	0	85	46	121	15	Andere Strauchbeeren	Autres baies d'arbuste
2015	0	140	100	150	30	Schnittblumen klein	Fleurs à couper petites
2015	0	230	140	250	40	Schnittblumen mittel	Fleurs à couper moyennes
2015	0	320	180	350	60	Schnittblumen gross	Fleurs à couper grandes
2016	0	50	10	60	10	Stiefmütterchen (Viola)	Pensée (Violette)
2015	0	150	100	300	38	Rollrasen	Gazon en rouleaux
2015	0	50	35	95	20	Weihnachtsbäume	Sapins de Noël
2015	0	120	30	120	30	Nordmannstannen	Sapins de Noël Nordmann
2015	0	50	30	90	10	Raschwachsende Hölzer	Essences à croiss. rapide
2019	0	50	17	37	5	Ziergeholze (Baumschulen)	Plantes ornem. (pépinières)

## Zu-/Wegfuhr Grundfutter / Achat/vente fourrage grossier

gültig ab	% FS	ausserhalb FF	Wiesen-futter	Verkauf möglich?	Typ	
valable dès	% MS	hors TA	Fourrage de prairie	Vente possible?		Type
2015	15	0	1	1	Gras	Herbe
2015	15	0	1	1	Gras von Oekoflächen	Herbe de surfaces écologiques
2015	88	0	1	1	Heu/ Emd	Foin/regain
2015	88	0	1	1	Heu/Emd von Oekoflächen	Foin/regain de surfaces écologiques
2015	88	0	1	1	Trockengras	Herbe séchée
2015	35	0	1	1	Grassilage	Ensilage d'herbe
2015	88	0	1	1	Luzerne getrocknet	Luzerne séchée
2015	25	0	0	1	Ganzpflanzenmais	Maïs plante entière
2015	88	0	0	1	Maiswürfel	Cubes de maïs
2015	35	0	0	1	Maissilage	Ensilage de maïs
2015	35	0	0	1	Getreide-Ganzpflanzensilage	Ensilage de céréales plante entière
2015	15	0	0	1	Futterrüben (Massenrüben)	Betteraves fouragères
2015	19	0	0	1	Futterrüben (Halbzuckerrüben)	Betteraves fouragères (sucrières)
2015	60	1	0	1	CCM für Rindermast	CCM pour engraissement bovin
2018	30	1	0	1	Zuckerrüben verfüttert	Betteraves sucrières affourragées
2015	90	0	0	0	Kartoffelflocken	Flocons de pommes de terre
2015	28	0	0	0	Rübenschnitzel frisch oder siliert	Pulpes de betteraves fraîches ou ensilées
2015	88	0	0	0	Rübenschnitzel getrocknet	Pulpes de betteraves séchées
2015	14	0	0	1	Rübenlaub frisch	Feuilles de betteraves fraîches
2015	17	0	0	1	Rübenlaubsilage	Ensilage de feuilles de betterave
2015	88	0	0	0	Rübenlaub getrocknet	Feuilles de betterave séchées
2015	25	0	0	1	Abgang aus der Obst- und Gemüseverwertung	Déchets des cultures horticoles et maraîchères
2015	22	0	0	0	Malz	Drèches de brasserie
2019	22	0	0	0	Biertreber frisch oder siliert	Drèches de brasserie fraîches ou ensilés
2019	88	0	0	0	Biertreber getrocknet	Drèches de brasserie séchés
2015	88	0	0	0	Stroh zum Verfüttern	Paille pour affourager
2019	88	0	0	0	Müllerei-Nebenprodukte	Produits secondaires de meunerie

## Grundfutter ausserhalb FF / Fourrage grossier hors SF

2015	60				CCM für Rindermast	CCM pour engraissement bovin
2015	25				Zuckerrüben verfüttert	Betteraves sucrières affourragées
2015	25				Kartoffeln verfüttert	Pommes de terre affourragées

## Zukauf Stroh / Achat de paille

gültig ab	Einheit	N_ges var	P2O5 var	K2O var	Mg var	Nges fix	P2O5 fix	K2O fix	Mg fix	Typ	
valable dès	unité	N_stock var	P2O5 var	K2O var	Mg var	Nstock fixe	P2O5 fixe	K2O fixe	Mg fixe		Type
2015	dt	0.00	0.19	0.79	0.11	0	0	0	0	Stroh zum Einstreuen	paille pour litière

## Verkauf Stroh, Rübenbl. / Vente de paille, feuilles de bett.

2019	dt	0.00	0.19	0.79	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	Stroh (dt)	paille (dt)
2019	ha	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.50	39.50	5.50	Stroh (ha)	paille (ha)
2019	ha	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	26.00	130.00	29.00	Rübenblätter (ha)	feuilles de betteraves (ha)
2019	dt	0.00	0.08	0.40	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	Rübenblätter (dt)	feuilles de betteraves (dt)



## Recyclingdünger (ohne Hoduflu) / Engrais de recyclage (sans Hoduflu)

gültig ab	Einheit	kg FS/m3	N_ver	P2O5	K2O	Mg	Organischer Dünger	
valable dès	unité	kg MF/m3	N_ass	P2O5	K2O	Mg		Type d'engrais organique
2015	m3	1000	0.00	0.00	0.00	0.00	Anderer organischer Dünger (Gehate eintragen) (m3)	Autre engrais organique (mettre les teneurs) (m3)
2015	t	1000	0.00	0.00	0.00	0.00	Anderer organischer Dünger (Gehate eintragen) (t)	Autre engrais organique (mettre les teneurs) (t)
2015	m3	1000	2.20	10.00	0.20	6.00	Aarbergerkalk (m3)	Chaux d'Aarberg (m3)
2015	t	1000	2.20	10.00	0.20	6.00	Aarbergerkalk (t)	Chaux d'Aarberg (t)
2015	m3	800	2.00	2.00	4.00	1.20	Feldrandkompost (m3)	Compost de bord de champ (m3)
2015	t	1000	2.50	2.50	5.00	1.50	Feldrandkompost (t)	Compost de bord de champ (t)
2015	m3	500	0.40	1.60	2.40	1.00	Kompost VEGEtech (m3)	Compost VEGEtech (m3)
2015	t	1000	0.80	3.20	4.80	2.00	Kompost VEGEtech (t)	Compost VEGEtech (t)
2015	m3	500	0.35	1.80	3.00	1.20	Seelandkompost (m3)	Compost du Seeland (m3)
2015	t	1000	0.70	3.60	6.00	2.40	Seelandkompost (t)	Compost du Seeland (t)
2015	m3	500	0.35	1.50	2.80	1.00	Fricompost Châtillon (m3)	Fricompost Châtillon (m3)
2015	t	1000	0.70	3.00	5.60	2.00	Fricompost Châtillon (t)	Fricompost Châtillon (t)
2015	m3	500	0.30	2.30	3.70	1.80	Kompost Bapst (m3)	Compost Bapst (m3)
2015	t	1000	0.60	4.60	7.40	3.60	Kompost Bapst (t)	Compost Bapst (t)
2015	m3	500	0.40	1.80	3.00	1.20	Kompost (Ø-Gehalt) (m3)	Compost (Ø-teneur) (m3)
2015	t	1000	0.80	3.60	6.00	2.40	Kompost (Ø-Gehalt) (t)	Compost (Ø-teneur) (t)
2015	m3	1000	0.90	0.20	3.60	0.10	Kompostsaft (m3)	Jus de compost (m3)
2015	m3	400	0.12	0.18	0.22	0.06	Zichorietrester (m3)	Déchets de torréfaction (m3)
2015	t	1000	0.30	0.45	0.55	0.15	Zichorietrester (t)	Déchets de torréfaction (t)
2015	m3	630	8.10	17.60	14.90	1.60	Sägemehlkompost (Schweine) (m3)	Compost de sciure (porcs) (m3)
2015	t	1000	12.86	27.94	23.65	2.54	Sägemehlkompost (Schweine) (t)	Compost de sciure (porcs) (t)
2015	m3	440	0.75	2.30	3.70	1.00	Champignonsmist (m3)	Fumier de champignons (m3)
2015	t	1000	1.70	5.23	8.41	2.27	Champignonsmist (t)	Fumier de champignons (t)
2015	m3	650	1.80	1.20	5.40	0.30	Rasen (m3)	Gazon (m3)
2015	t	1000	2.77	1.85	8.31	0.46	Rasen (t)	Gazon (t)
2018	t		0.70	0.90	4.00	0.60	Gemüse-Ernterückstände (t)	Déchets de récolte de légumes

## Hofdünger und Gärprodukte (Hoduflu) / Engrais de ferme et digestats (Hoduflu)

gültig ab	Einheit	kg FS/m3	N_ges	P2O5	K2O	Mg	Organischer Dünger	
valable dés	unité	kg MF/m3	N_stock	P2O5	K2O	Mg		Type d'engrais organique
2015	m3	750	3.70	2.40	5.00	0.60	Rinderstapelmist (m3)	Fumier de bovins en tas (m3)
2015	t		4.93	3.20	6.67	0.80	Rinderstapelmist (t)	Fumier de bovins en tas (t)
2015	m3	750	4.00	1.60	8.10	0.50	Rinderlaufstallmist, Milch (m3)	Fumier de bovins stab. libre, lait (m3)
2015	t		5.33	2.13	10.80	0.67	Rinderlaufstallmist, Milch (t)	Fumier de bovins stab. libre, lait (t)
2015	m3	750	4.00	1.70	6.70	0.70	Rinderlaufstallmist, Mast (m3)	Fumier de bovins stab. libre, engr. (m3)
2015	t		5.33	2.27	8.93	0.93	Rinderlaufstallmist, Mast (t)	Fumier de bovins stab. libre, engr. (t)
2015	m3	700	3.70	1.70	3.80	0.20	Mastkälbermist (m3)	Fumier veaux blancs (m3)
2015	t		5.29	2.43	5.43	0.29	Mastkälbermist (t)	Fumier veaux blancs (t)
2015	m3	750	5.80	5.50	6.20	0.90	Schweinemist Mast (m3)	Fumier de porcs - engrais (m3)
2015	t		7.73	7.33	8.27	1.20	Schweinemist Mast (t)	Fumier de porcs - engrais (t)
2015	m3	700	18.50	11.00	15.10	3.10	Pouletmist (m3)	Fumier de poulets (m3)
2015	t		26.43	15.71	21.57	4.43	Pouletmist (t)	Fumier de poulets (t)
2015	m3	700	14.90	13.10	7.50	1.55	Junghennenmist (m3)	Fumier de poulettes (m3)
2015	t		21.29	18.71	10.71	2.21	Junghennenmist (t)	Fumier de poulettes (t)
2015	m3	700	15.00	12.70	7.30	3.30	Trutenmist (m3)	Fumier de dindes (m3)
2015	t		21.43	18.14	10.43	4.71	Trutenmist (t)	Fumier de dindes (t)
2015	m3	900	22.40	18.00	12.00	2.60	Legehennenmist-Kotband (m3)	Fumier de pondeuses-crottes (m3)
2015	t		24.89	20.00	13.33	2.89	Legehennenmist-Kotband (t)	Fumier de pondeuses-crottes (t)
2015	m3	720	14.70	11.80	7.90	1.70	Legehennenmist-Boden (m3)	Fumier de pondeuses-sol (m3)
2015	t		20.42	16.39	10.97	2.36	Legehennenmist-Boden (t)	Fumier de pondeuses-sol (t)
2015	m3	500	2.50	2.00	7.80	0.50	Pferdemist (m3)	Fumier de chevaux (m3)
2015	t		5.00	4.00	15.60	1.00	Pferdemist (t)	Fumier de chevaux (t)
2015	m3	700	5.60	2.30	11.20	0.80	Schaf-/Ziegenmist (m3)	Fumier de moutons/chèvres (m3)
2015	t		8.00	3.29	16.00	1.14	Schaf-/Ziegenmist (t)	Fumier de moutons/chèvres (t)
2015	m3	1000	2.10	0.90	4.00	0.25	Rindervollgülle, Milch 1:1 (m3)	Lisier bovin lait 1:1 (m3)
2015	m3	1000	2.15	0.85	2.60	0.35	Rindervollgülle, Mast 1:1 (m3)	Lisier bovin engrais 1:1 (m3)
2015	m3	1000	2.40	0.60	5.80	0.25	Rindergülle 1:1 (m3)	Purin de bovins 1:1 (m3)

2015	m3	1000	4.15	2.40	2.80	0.40	Schweinevollgülle - Mast (m3)	Lisier de porcs - engrais (m3)
2015	m3	1000	3.10	2.10	2.10	0.30	Schweinevollgülle - Zucht (m3)	Lisier de porcs - élevage (m3)
2015	m3	1000	2.60	1.40	3.10	0.30	Mischgülle Rinder+Schweine (m3)	Mélange lisier bovin+porcs (m3)
2015	m3	1000	7.20	4.40	5.70	1.15	Mischgülle Schweine+Geflügel (m3)	Mélange lisier porcs+volaille (m3)
2015	m3	1000	6.90	3.90	5.90	1.15	Mischgülle Rinder+Geflügel (m3)	Mélange lisier bovins+volaille (m3)
2015	m3	400	0.12	0.18	0.22	0.06	Zichorietrester (m3)	Déchets de torréfaction (m3)
2015	t		0.30	0.45	0.55	0.15	Zichorietrester (t)	Déchets de torréfaction (t)
2015	m3	630	8.10	17.60	14.90	1.60	Sägemehlkompost (Schweine) (m3)	Compost de sciure (porcs) (m3)
2015	t		12.86	27.94	23.65	2.54	Sägemehlkompost (Schweine) (t)	Compost de sciure (porcs) (t)
2015	m3	440	0.75	2.30	3.70	1.00	Champignonsmist (m3)	Fumier de champignons (m3)
2015	t		1.70	5.23	8.41	2.27	Champignonsmist (t)	Fumier de champignons (t)
2015	m3	650	1.80	1.20	5.40	0.30	Rasen (m3)	Gazon (m3)
2015	t		2.77	1.85	8.31	0.46	Rasen (t)	Gazon (t)
2015	m3	1000	Gemäss Analyse / selon analyse				Gärgülle (Hofdünger) (m3)	Lisier méthanisé (engr. de ferme) (m3)
2015	m3	1000					Flüssiges Gärgut (Recycling)=> Nverf (m3)	Digestat liquide (recyclage) 0> Ndisp (m3)
2015	m3	700					Gärmist (Hofdünger) (m3)	Fumier méth. (engr. de ferme) (m3)
2015	t						Gärmist (Hofdünger) (t)	Fumier méth. (engr. de ferme) (t)
2015	m3	700					Festes Gärgut (Recycling) (m3)	Digestat solide (recyclage) (m3)
2015	t						Festes Gärgut (Recycling) (t)	Digestat solide (recyclage) (t)
2015	m3	1000					Gärdünngülle (Hofdünger) (m3)	Lisier méthanisé séparé (engrais de ferme) (m3)
2015	m3	700					Gärgut (Recycling) (m3)	Digestat (recyclage) (m3)
2015	t						Gärgut (Recycling) (t)	Digestat (recyclage) (t)
2021	t	0			3.3	0.9	4	Ernterückstände Gemüse (t) (gültig ab 2021)