

Statistiques

2020



Statistiques Braunvieh Schweiz 2020

Contenu

HERD-BOOK	3
Effectifs des membres et des animaux de herd-book par races.....	3
Effectifs des membres et des animaux de herd-book.....	3
Veaux marqués avec certificat.....	4
Statistiques des naissances	5
Statistiques des inséminations.....	6
EPREUVES DE PRODUCTIVITÉ LAITIÈRE.....	7
Rendements moyens des clôtures standard.....	7
Quantité de lait et nombre de lactations de la race Brune.....	8
Quantité de lait et nombre de lactations de la race Jersey.....	9
Rendements moyens des clôtures standard de la race Brune par cantons	10
Rendements moyens des clôtures standard de la race Jersey par cantons	11
APPRÉCIATION MORPHOLOGIQUE	12
Appréciations morphologiques des vaches et taureaux	12
Notes de classification DLC moyennes de la Brown Swiss	12
Notes de classification DLC moyennes de la Original Braunvieh.....	12
DLC selon les lactations de la race Brune au total saison	13
PROGRAMME D'ÉLEVAGE.....	14
Aperçu des inséminations.....	14
Top 10 des taureaux d'IA Brown Swiss	14
Top 5 des taureaux d'IA OB.....	14
Sélection génomique chez la race Brune	15
AUTRES CHIFFRES CLÉS	15
Analyses de lait sur les teneurs.....	15

Herd-book

Effectifs des membres et des animaux de herd-book par races le 30.11.2020

Race	Exploitations ¹	Vaches HB	Taureaux HB
Brune au total	8'700	160'369	657
Grise, y compris la Grise rhétique	624	2'300	30
Hinterwälder	178	708	16
Jersey	882	5232	4

Effectifs des membres et des animaux de herd-book² le 30.11.2020, état année précédente 31.08.2019

	2020	2019	Changement
Nb. de membres collectifs	5	5	+0
Nb. de SE / AE	494	495	-1
Nb. d'exploitations de HB	9'444	9'596	-152
Bruna Data	546	424	+122
Bruna Classic	3'970	4'230	-260
Bruna Tradition	731	730	+1
Bruna Basic	3'040	3'122	-82
Bruna Pedigree	1'157	1'090	+67
Nb. d'exploitations non HB	696	694	+2
Bruna Service	688	686	+2
Bruna Beef	8	8	+0
Nb. d'animaux de HB	169'316	177'094	-8'778
femelles	168'609	176'391	-7'782
mâles	707	703	+4
Nb. d'animaux enregistrés	11'938	11'100	+838

D'autres chiffres concernant le herd-book figurent dans le registre des membres.

¹ Possibilité de comptage multiple

² Y compris race Grises, Hinterwälder et Jersey

Veaux marqués avec certificat en 2020

Canton	Brune au total		Grise		Hinterwälder		Jersey	
	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂
Argovie	912	71	10	5	2	2	71	2
Appenzell RE	2'654	139	17	5	1	0	29	4
Appenzell RI	1'427	51	15	0	7	1	16	2
Bâle-Campagne	187	11	1	0	2	0	12	0
Berne	1'616	190	153	33	54	28	135	9
Fribourg	179	7	3	0	4	0	55	0
Genève	39	1	0	0	0	0	0	0
Glaris	1'024	81	0	1	8	0	0	0
Grisons	4'224	322	120	41	3	0	82	2
Jura	116	20	22	2	0	0	10	0
Lucerne	4'247	241	64	6	35	3	114	6
Neuchâtel	71	1	6	0	0	0	5	0
Nidwald	954	31	5	0	0	0	7	1
Obwald	1'942	91	15	5	9	4	27	1
Schaffhouse	25	1	0	0	4	3	0	0
Schwytz	3'896	332	6	1	7	3	57	1
Soleure	323	36	4	3	5	3	6	0
St-Gall	10'122	588	113	16	13	0	180	1
Tessin	575	20	24	17	7	0	1	0
Thurgovie	2'509	136	27	4	4	2	112	2
Uri	1'145	66	17	2	7	2	22	0
Vaud	229	32	4	2	0	0	39	0
Valais	499	36	16	0	11	5	11	0
Zoug	970	58	1	0	6	1	184	8
Zurich	3'138	213	48	13	22	10	163	9
P. Liechtenstein	153	5	6	2	0	0	6	0
Total 2020	43'176	2'780	697	158	211	67	1'344	48
Total 2019	44'029	2'846	711	200	186	91	1'380	38

Statistiques des naissances 2020

Fournisseur	Père	2020			2019
		Race Brune	JE, HW, AL	Total	Total
Swissgenetics	Elevage	59'350	2'291	61'641	63'896
	Autres races ³	48'925	1'951	50'876	51'187
Select Star	Elevage	6'368	246	6'614	6'663
	Autres races	5'597	352	5'949	6'215
Autres	Elevage	838	295	1'133	1'082
	Autres races	728	76	804	922
Monte naturelle	Elevage	10'733	780	11'513	11'846
	Autres races	3'022	203	3'225	3'032
Uniquement ♀	Elevage ♀	45'927	2'276	48'203	48'962
	Autres races ♀	27'687	1'194	28'881	29'194
	Total ♀	73'614	3'470	77'084	78'156
Uniquement ♂	Elevage ♂	31'362	1'336	32'698	34'525
	Autres races ♂	30'585	1'388	31'973	32'162
	Total ♂	61'947	2'724	64'671	66'687
Total ♀ + ♂	Elevage	77'289	3'612	80'901	83'487
	Autres races	58'272	2'582	60'854	61'356
	Total	135'561	6'194	141'755	144'843

³ Autres races : pour la grande majorité des races à viande.

Statistiques des inséminations 2019/2020

Fournisseur	Type d'insémination	2019/2020				2018/2019	
		Race Brune	JE, HW, AL	Total	Part	Total	Part
Swissgenetics	Elevage	132'562	4'686	137'248	45%	138'251	45%
	Autres races ⁴	106'176	3'834	110'010	36%	111'331	36%
Select Star	Elevage	16'668	676	17'344	6%	15'904	5%
	Autres races	14'347	814	15'161	5%	15'330	5%
Autres	Elevage	1'702	662	2'364	1%	2'279	1%
	Autres races	2'071	197	2'268	1%	1'819	1%
Monte naturelle	Elevage	17'220	1'172	18'392	6%	18'139	6%
	Autres races	4'540	401	4'941	2%	4'514	1%
Total	Total élevage	168'152	7'196	175'348	57%	174'573	57%
	Total autres races	127'134	5'246	132'380	43%	132'994	43%
	Total	295'286	12'442	307'728	100%	307'567	100%

⁴ Autres races : pour la grande majorité des races à viande.

Epreuves de productivité laitière

Rendements moyens des clôtures standard en 2020

Critère	Brune au total		Original Braunvieh		Grise		Hinterwälder		Jersey	
	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019
Année de contrôle	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019
Nb. clôtures stand.	110'237	110'412	7'972	7'469	453	425	107	123	3'558	3'406
Ø lactation standard										
Lait kg	7'303	7'328	6'297	6'307	4'555	4'561	3'746	3'651	6'058	5'925
Matière grasse kg	294	295	248	249	172	172	149	149	311	305
Matière grasse %	4.02	4.03	3.95	3.95	3.78	3.76	3.99	4.08	5.13	5.15
Protéine kg	250	251	211	212	148	147	125	121	233	228
Protéine %	3.42	3.43	3.35	3.35	3.24	3.23	3.33	3.32	3.84	3.85
PP	85	85	75	75	54	55	44	42	70	69
Persistance %	83	84	84	84	79	79	83	81	84	83
Période de service jours	132	130	118	117	108	107	84	95	127	125
Ø lait kg 4 ^e lact. ss. plaine	8'281	8'342	7'244	7'336					6'637	6'517

Quantité de lait et nombre de lactations de la race Brune au total en 2020

Zone de production	1 ^{re} lact.		2 ^e lact.		3 ^e lact.		4 ^e lact. ss.		toutes les lact. 2020		toutes les lact. 2019	
	Clôtures	Lait	Clôtures	Lait	Clôtures	Lait	Clôtures	Lait	Clôtures	Lait	Clôtures	Lait
1 (plaine)	12'267	6'760	10'275	7'768	8'220	8'208	17'355	8'281	48'117	7'772	48'884	7'825
2 (plaine avec alpage)	1'329	6'080	975	6'659	660	7'166	1'106	7'137	4'070	6'682	4'081	6'739
3 (zone de montagne 1)	3'953	6'421	3'176	7'162	2'303	7'694	5'117	7'733	14'549	7'246	14'353	7'258
4 (3 avec alpage)	1'054	5'872	789	6'546	575	7'033	1'014	7'201	3'432	6'614	3'211	6'637
5 (zone de montagne 2)	4'648	6'385	3'507	7'174	2'636	7'623	5'650	7'650	16'441	7'187	16'488	7'178
6 (5 avec alpage)	2'855	6'010	2'063	6'676	1'522	7'045	3'009	7'250	9'449	6'717	8'741	6'688
7 (zones de montagne 3+4)	882	6'403	613	7'058	480	7'541	1'058	7'696	3'033	7'166	3'436	7'099
8 (7 avec alpage)	3'186	5'984	2'483	6'468	1'843	6'782	3'634	6'844	11'146	6'504	11'218	6'450
Toutes les vaches 2020	30'174	6'434	23'881	7'267	18'239	7'725	37'943	7'815	110'237	7'303		
Toutes les vaches 2019	30'109	6'456	23'527	7'259	18'066	7'735	38'710	7'856			110'412	7'328

Quantité de lait et nombre de lactations de la race Jersey en 2020

Zone de production	1 ^{re} lact.		2 ^e lact.		3 ^e lact.		4 ^e lact. ss.		Toutes les lact. 2020		Toutes les lact. 2019	
	Clôtures	Lait	Clôtures	Lait	Clôtures	Lait	Clôtures	Lait	Clôtures	Lait	Clôtures	Lait
1 (plaine)	560	5'754	458	6'228	332	6'759	640	6'637	1'990	6'315	1'892	6'100
2 (plaine avec alpage)	50	5'083	32	6'024	19	5'735	41	6'146	142	5'689	128	5'685
3 (zone de montagne 1)	136	5'037	105	5'850	84	6'183	187	6'167	512	5'804	491	5'857
4 (zone de montagne 1 avec alpage)	32	5'184	16	5'982	10	6'087	36	6'632	94	5'971	106	5'756
5 (zone de montagne 2)	107	5'442	98	5'889	92	6'223	159	6'163	456	5'947	450	5'833
6 (zone de montagne 2 avec alpage)	42	4'640	36	5'331	16	5'764	42	5'592	136	5'249	132	5'259
7 (zone de montagne 3+4)	22	5'304	22	5'380	12	6'125	24	5'825	80	5'604	87	5'576
8 (zone de montagne 3+4 avec alpage)	44	4'760	34	5'242	16	5'584	54	5'455	148	5'214	120	5'171
Toutes les vaches 2020	993	5'469	801	6'018	581	6'473	1'183	6'374	3'558	6'058		
Toutes les vaches 2019	974	5'330	718	5'901	546	6'206	1'168	6'304			3'406	5'925

Rendements moyens des clôtures standard de la race Brune par cantons en 2020

Canton	Clôtures	Clôtures standard	% alpes	Lait kg	Matière grasse kg	%	Protéine kg	%	PP	Pers. %	Age au vêlage	Période serv.
Argovie	3'491	2'766	5	7'711	315	4.08	267	3.47	86	84	57	143
Appenzell RE	7'959	6'305	20	7'378	296	4.02	253	3.43	88	83	59	124
Appenzell RI	4'952	3'802	33	7'293	298	4.09	250	3.43	88	83	57	128
Bâle-Campagne	541	439	2	6'941	286	4.12	234	3.38	78	82	60	147
Berne	4'646	3'675	33	6'668	267	4.00	226	3.39	79	83	58	128
Fribourg	575	429	15	7'467	300	4.02	262	3.51	85	85	56	145
Genève	73	61	0	7'932	322	4.06	278	3.50	92	93	45	137
Glaris	3'174	2'426	64	6'626	262	3.96	220	3.32	79	83	60	120
Grisons	11'248	8'217	78	6'962	276	3.97	230	3.31	84	85	60	131
Jura	357	266	16	6'650	262	3.94	223	3.36	78	84	64	126
Lucerne	15'173	12'474	6	7'268	295	4.05	252	3.47	82	83	59	132
Neuchâtel	272	206	1	7'122	279	3.92	248	3.48	85	84	56	134
Nidwald	3'374	2'776	35	6'930	278	4.02	232	3.35	81	82	59	132
Obwald	5'902	4'711	57	7'104	284	3.99	240	3.38	84	83	61	127
Schaffhouse	135	107	0	6'137	253	4.13	207	3.38	68	84	62	168
Schwytz	10'148	8'111	24	7'095	284	4.00	241	3.40	83	83	59	129
Soleure	1'075	885	1	7'475	307	4.11	257	3.44	84	85	56	144
St-Gall	31'301	25'130	19	7'441	298	4.01	256	3.44	86	84	57	131
Tessin	2'344	1'731	80	6'549	261	3.98	218	3.33	80	83	59	138
Thurgovie	10'328	8'703	1	7'998	321	4.01	279	3.49	88	85	60	139
Uri	2'907	2'225	83	6'733	268	3.98	224	3.33	83	82	56	124
Vaud	985	751	31	7'229	292	4.04	254	3.52	85	85	55	152
Valais	1'525	1'079	73	6'783	266	3.92	225	3.31	83	84	58	139
Zoug	3'637	2'997	4	7'555	308	4.08	260	3.44	86	84	60	141
Zurich	11'398	9'246	3	7'572	307	4.05	261	3.44	84	84	60	139
P. Liechtenstein	889	719	16	7'346	294	4.00	249	3.39	81	82	62	152
Total 2020	138'409	110'237	25	7'303	294	4.02	250	3.42	85	83	59	132
Total 2019	140'613	110'412	25	7'328	295	4.03	251	3.43	85	84	59	130

Rendements moyens des clôtures standard de la race Jersey par cantons en 2020 (au moins 10 clôtures standard)

Canton	Clôtures	Clôtures standard	% alpis	Lait kg	Matière grasse		Protéine		PP	Pers. %	Age au vêlage	Période de serv.
					kg	%	kg	%				
Argovie	162	122	1	6'507	339	5.21	253	3.89	74	85	51	126
Appenzell RE	74	57	2	5'861	311	5.31	233	3.98	70	81	50	134
Appenzell RI	67	50	20	5'853	300	5.13	221	3.78	69	80	55	130
Bâle-Campagne	53	45	0	5'810	297	5.11	217	3.73	66	80	50	153
Berne	638	515	10	5'846	307	5.26	224	3.84	68	82	52	137
Fribourg	245	169	10	5'990	304	5.07	233	3.88	68	83	49	114
Grisons	236	162	59	5'594	285	5.1	207	3.69	68	84	56	125
Jura	36	24	0	6'166	296	4.8	230	3.74	71	81	55	111
Lucerne	453	364	2	6'015	318	5.28	233	3.87	69	83	54	120
Neuchâtel	41	33	0	5'672	279	4.92	213	3.76	65	89	60	135
Nidwald	20	16	44	5'923	304	5.13	227	3.84	71	81	51	114
Obwald	103	88	56	6'132	317	5.16	230	3.75	75	85	51	109
Schwytz	169	120	39	6'008	306	5.09	228	3.79	74	83	47	143
Soleure	47	28	0	6'228	325	5.21	235	3.77	67	84	71	183
St-Gall	641	488	11	5'816	308	5.29	224	3.86	68	83	53	124
Thurgovie	342	262	0	5'826	296	5.08	228	3.91	65	84	54	114
Uri	41	31	23	5'713	296	5.18	222	3.89	69	82	57	126
Vaud	164	123	24	6'030	286	4.74	231	3.83	68	81	56	143
Valais	33	24	63	5'137	260	5.07	186	3.62	64	83	56	112
Zoug	464	390	0	7'163	345	4.82	273	3.81	84	93	45	118
Zurich	496	427	10	6'014	313	5.2	234	3.89	70	82	50	133
Total 2020	4'552	3'558	13	6'058	311	5.13	233	3.84	70	84	52	127
Total 2019	4'380	3'406	14	5'925	305	5.15	228	3.85	69	83	52	125

Appréciation morphologique

Appréciations morphologiques des vaches et taureaux saison 2019/20

Code de race	Nb. de vaches	Nb. de taureaux
Brown Swiss	29'421	151
Original Braunvieh	2'495	124
Grise*	75	5
Hinterwälder	113	19
Jersey	908	3
Total	33'012	302

* sans animaux de Rätisches Grauvieh Schweiz

Notes de classification DLC moyennes de la Brown Swiss saison 2019/20

Lactation	Nb. de vaches	Notes gabarit	Notes bassin	Notes membres	Notes pis	Notes trayons	Note globale
1.	27'051	79.9	80.1	80.0	80.1	80.0	80.0
2.	368	85.7	85.5	84.9	85.4	85.5	85.1
3. suiv.	2'002	89.4	89.9	90.0	90.2	90.2	89.9
Total	29'421						

Notes de classification DLC moyennes de la Original Braunvieh saison 2019/20

Lactation	Nb. de vaches	Notes gabarit	Notes bassin	Notes membres	Notes pis	Notes trayons	Note globale
1.	2'014	80.4	80.9	80.1	80.0	79.9	80.2
2.	56	85.0	85.3	83.3	83.8	84.1	83.9
3. suiv.	425	89.8	90.7	89.6	89.1	90.1	89.5
Total	2'495						

En raison de la pandémie de Covid 19, il n'y a pas eu des concours de prime de garde et de familles d'élevage.

DLC selon les lactations de la race Brune au total saison 2019/20

Canton	1 ^{re} lact.	2 ^e lact.	3 ^e lact. ss.	Total
Argovie	710	10	74	794
Appenzell RE	1'812	21	115	1'948
Appenzell RI	1'060	7	24	1'091
Bâle-Campagne	119	5	17	141
Berne	1'019	33	158	1'210
Fribourg	128	7	19	154
Genève	24	0	0	24
Glaris	673	11	48	732
Grisons	2'669	38	229	2'936
Jura	63	5	14	82
Lucerne	3'060	52	291	3'403
Neuchâtel	49	3	6	58
Nidwald	551	6	50	607
Obwald	1'280	15	135	1'430
Schaffhouse	13	0	0	13
Schwytz	1'878	28	172	2'078
Soleure	231	6	24	261
St-Gall	7'123	96	469	7'688
Tessin	402	6	32	440
Thurgovie	2'026	17	127	2'170
Uri	691	11	68	770
Vaud	185	5	23	213
Valais	322	10	50	382
Zoug	604	11	66	681
Zurich	2'214	19	207	2'440
P. Liechtenstein	159	2	9	170
Total saison 2019/20	29'065	424	2'427	31'916
Total saison 2018/19	29'362	384	2'470	32'216

Programme d'élevage

Aperçu des inséminations en 2020

Org. IA	Inséminations RB	Part semence importée (seulement BS)	Part IA OB	Part semence sexée	Part races à viande
Swissgenetics ⁵	148'426	8.9 %	20.0 %	33.1 %	47.2 %
Select Star ⁶	23'793	26.0 %	30.0 %	30.1 %	46.0 %
Total	172'219	11.3 %	21.1%	32.6%	47.0 %

Top 10 des taureaux d'IA Brown Swiss en 2020

Taureau	N° BDTA	Nombre d'IA
BARCA	CH 120.1262.1359.6	7'467
SIMBABOY	CH 120.1025.4133.0	4'991
HOLDRIO	CH 120.1398.8113.3	4'946
ELMSTAR	CH 120.1322.3380.9	4'257
BRICE-ET	CH 120.1313.8044.3	4'048
O MALLEY	FR 4427424483.1	3'479
JEFF	CH 120.1408.4209.3	3'051
NELLO	CH 120.1005.4016.8	3'014
TURAYO	CH 120.1143.0602.6	2'963
ALDO SG-ET	CH 120.1498.0559.4	2'802

Top 5 des taureaux d'IA OB en 2020

Taureau	N° BDTA	Nombre d'IA
ANAKIN	CH 120.1392.9829.0	1'962
ARCAS	CH 120.1244.0173.5	1'800
RIMUSS	CH 120.1356.0455.2	1'279
RUBIN	CH 120.1181.3972.9	1'263
KILLY	CH 120.1082.0488.8	1'193

⁵ Les chiffres se rapportent à l'année de gestion allant du 1^{er} juillet 2019 au 30 juin 2020.

⁶ Les chiffres se rapportent à l'année civile 2020.

Sélection génomique chez la race Brune en 2020

Client	2020	2019
Org. IA	741	847
Eleveurs	10'321	9'956
Braunvieh Schweiz	1'416	2'353
Total	12'478	13'156

Autres chiffres clés

Analyses de lait sur les teneurs en 2020

1'376'020	échantillons de lait dans les exploitations de herd-book
144'436	échantillons acétone
93'833	échantillons FERTALYS
1'060	échantillons MID
125'555	échantillons de lait pour tiers

BRAUNVIEH 

Braunvieh Schweiz
Chamerstrasse 56
6300 Zoug
Tel.: +41 (0)41 729 33 11
info@braunvieh.ch
www.braunvieh.ch

