

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200596080
Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015
Otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći SI (GZW): 215 / 906
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 0200038870

Datum rođenja: 20.08.2015
Datum objave gUV (MP): 05.04.2022
Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 202 / 906
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	77	105	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	114	-1	74	106	0	34
	fitnes	g	97	-1	82	96	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	83	102	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	536	2	78	131	-22	36
	dnevna kol. masti	g	9.3	-0.2	78	8.1	-0.7	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	17	-0.5	77	7.2	-0.8	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	78	0.03	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	77	0.03	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	116	1	75	109	0	34
	randman	g	116	-1	74	104	0	34
	klase mesa	g	103	-1	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	73	96	0	36
	perzistencija	g	92	-1	78	95	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	86	-1	83	92	-1	39
	broj somatskih stanica	g	87	-2	78	92	-1	36
	protok mlijeka	g	104	1	84	99	0	36
	mastitis	g	85	-1	61	93	-1	34
	ciste	g	107	0	67	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	72	101	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	105	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	75	96	0	35
	vitalnost	g	102	0	71	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	1	67	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	81	108	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	103	0	33
	skupna ocj. noge	g	102	-1	67	100	-1	33
	skupna ocj. vime	g	100	0	82	102	-1	33
	visina križa	g	115	0	78	108	-1	33
	duljina leđa	g	108	0	73	107	-1	33
	širina zdjelice	g	112	0	72	108	0	33
	dubina trupa	g	109	1	71	106	0	33
	položaj zdjelice	g	109	-1	75	106	0	33
	kut skoč. zgloba	g	99	0	76	100	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	96	0	33
	putice	g	106	0	71	103	-1	33
	visina papaka	g	104	0	65	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	105	0	33
	dulj. zad. vimena	g	106	0	72	105	0	33
	kut pred. vimena	g	102	1	74	103	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200596080**
Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2015**
Otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći SI (GZW): **215 / 906**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2022**
Majka: **HR 0200038870**

Datum rođenja: **20.08.2015**
Datum objave gUV (MP): **05.04.2022**
Majčin otac: **DE 09 38574594 STRELLAS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **202 / 906**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	-1	70	104	-1	33
	dubina vimena	g	99	1	78	100	0	33
	duljina sisa	g	102	0	81	105	0	33
	debljina sisa	g	108	-1	73	109	0	33
	smjer zad. sisa	g	98	2	78	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	94	0	84	99	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	73	103	0	33
	čistoća vimena	g	104	0	72	105	0	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2204 i 2203

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima