

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): 200 / 908
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 0200038870

Datum rođenja: 20.08.2015
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 131 / 908
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-2	79	100	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	87	101	-1	39
	indeks mesnatosti	g	113	-1	76	105	0	34
	fitnes	g	96	0	83	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	85	98	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	386	-62	80	-31	-35	36
	dnevna kol. masti	g	4.7	-1.6	79	3.2	-1.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.4	-1.5	79	2.3	-1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.01	79	0.05	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	79	0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	114	-1	76	107	0	34
	randman	g	114	0	76	103	0	34
	klase mesa	g	104	0	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	94	0	36
	perzistencija	g	95	2	79	95	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	83	-2	85	90	-1	39
	broj somatskih stanica	g	85	-1	81	90	-1	36
	protok mlijeka	g	101	0	87	97	0	36
	mastitis	g	82	-2	65	91	-1	35
	ciste	g	106	0	69	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	74	100	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	1	79	105	1	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	1	77	96	1	35
	vitalnost	g	99	-1	73	101	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	70	98	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	82	106	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	73	103	0	33
	skupna ocj. noge	g	103	1	68	100	0	33
	skupna ocj. vime	g	98	-1	85	100	-1	33
	visina križa	g	115	0	80	107	0	33
	duljina leđa	g	107	0	75	106	0	33
	širina zdjelice	g	111	-1	74	107	0	33
	dubina trupa	g	108	0	73	104	-1	33
	položaj zdjelice	g	104	0	77	104	0	33
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	100	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	78	95	0	33
	putice	g	107	0	73	103	0	33
	visina papaka	g	102	-1	65	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	103	0	33
	dulj. zad. vimena	g	106	1	74	104	0	33
kut pred. vimena	g	102	0	77	101	-1	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): **200 / 908**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 0200038870**

Datum rođenja: **20.08.2015**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
Majčin otac: **DE 09 38574594 STRELLAS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **131 / 908**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	71	104	0	33
	dubina vimena	g	100	-1	80	99	-1	33
	duljina sisa	g	103	0	83	105	0	33
	debljina sisa	g	109	-1	75	109	0	33
	smjer zad. sisa	g	94	-1	81	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	98	1	33
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	79	102	0	33
	čistoća vimena	g	103	-1	74	104	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 2404 i 2402

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