

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): **164 / 908**
 MG: **AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 0200038870**

Datum rođenja: **20.08.2015**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
 Majčin otac: **DE 09 38574594 STRELLAS**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **112 / 908**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	79	99	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	100	-1	39
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	105	0	34
	fitnes	g	95	-1	84	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	85	97	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	371	-15	80	-56	-25	36
	dnevna kol. masti	g	4.7	0	79	2.6	-0.6	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.7	-0.7	79	1.4	-0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	79	0.06	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	114	0	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	93	-1	36
	perzistencija	g	94	-1	80	95	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	82	-1	85	90	0	39
	broj somatskih stanica	g	84	-1	81	90	0	36
	protok mlijeka	g	101	0	87	97	0	36
	mastitis	g	81	-1	66	91	0	35
	ciste	g	106	0	70	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	75	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	-2	80	104	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	1	77	96	0	35
	vitalnost	g	99	0	73	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	1	70	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	82	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	73	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	-1	69	99	-1	35
	skupna ocj. vime	g	98	0	85	100	0	36
	visina križa	g	114	-1	80	107	0	36
	duljina leđa	g	108	1	75	106	0	35
	širina zdjelice	g	112	1	74	107	0	35
	dubina trupa	g	108	0	73	104	0	35
	položaj zdjelice	g	106	2	77	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	78	95	0	35
	putice	g	108	1	73	104	1	35
	visina papaka	g	101	-1	66	101	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	73	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	105	-1	74	104	0	35
	kut pred. vimena	g	102	0	77	101	0	35

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): 164 / 908
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0200038870

Datum rođenja: 20.08.2015
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 112 / 908
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	-1	72	103	-1	35
	dubina vimena	g	101	1	80	99	0	36
	duljina sisa	g	101	-2	83	104	-1	36
	debljina sisa	g	109	0	75	109	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	2	81	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	87	97	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	1	79	102	0	35
	čistoća vimena	g	104	1	74	104	0	35

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 2408 i 2407
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