

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): **174 / 908**
 MG: **AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **HR 0200038870**

Datum rođenja: **20.08.2015**
 Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
 Majčin otac: **DE 09 38574594 STRELLAS**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **119 / 908**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	79	98	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	100	0	39
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	105	0	34
	fitnes	g	95	0	84	93	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	96	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	324	0	80	-90	0	36
	dnevna kol. masti	g	3.3	0	80	1.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.5	0	79	0.3	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	80	0.06	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	0.05	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	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	93	0	36
	perzistencija	g	94	0	80	95	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	83	0	85	90	0	39
	broj somatskih stanica	g	84	0	81	90	0	36
	protok mlijeka	g	101	0	87	97	0	36
	mastitis	g	84	0	67	92	0	35
	ciste	g	105	0	70	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	75	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	96	0	35
	vitalnost	g	99	0	73	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	83	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	69	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	99	0	36
	visina križa	g	114	0	80	106	0	36
	duljina leđa	g	108	0	75	106	0	35
	širina zdjelice	g	112	0	74	107	0	35
	dubina trupa	g	107	0	74	104	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	77	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	78	95	0	35
	putice	g	108	0	73	103	0	35
	visina papaka	g	101	0	66	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	105	0	74	103	0	35
	kut pred. vimena	g	101	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): 174 / 908
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0200038870

Datum rođenja: 20.08.2015
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 119 / 908
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	72	103	0	35
	dubina vimena	g	100	0	80	99	0	36
	duljina sisa	g	100	0	83	104	0	36
	debljina sisa	g	109	0	75	109	0	35
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	102	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	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 2501 i 2412
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