

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201494434
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 54011854 SEHRCOOL
Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 253
MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 4201228160

Datum rođenja: 14.10.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 51 / 253
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	0	78	120	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	128	0	87	120	0	39
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	101	0	34
	fitnes	g	106	0	82	106	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	84	115	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1085	0	80	801	0	35
	dnevna kol. masti	g	40	0	79	26.9	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	38.6	0	79	28.1	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	79	-0.08	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	0	0	35
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	101	0	34
	randman	g	98	0	75	98	0	33
	klase mesa	g	106	0	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	72	104	0	32
	perzistencija	g	108	0	79	109	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	84	101	0	38
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	105	0	35
	protok mlijeka	g	98	0	86	96	0	35
	mastitis	g	89	0	61	95	0	29
	ciste	g	101	0	66	100	0	30
	mirmoća kod mužnje	g	102		65	103		31
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	72	103	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	121	0	80	114	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	76	95	0	34
	vitalnost	g	109	0	72	108	0	34
	poremećaj plodnosti	g	110	0	67	103	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82	0	82	90	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	72	93	0	34
	skupna ocj. noge	g	92	0	66	95	0	33
	skupna ocj. vime	g	89	0	84	96	0	35
	visina križa	g	80	0	79	90	0	35
	duljina leđa	g	82	0	74	89	0	35
	širina zdjelice	g	83	0	73	88	0	34
	dubina trupa	g	94	0	72	95	0	34
	položaj zdjelice	g	96	0	76	103	0	34
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	97	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	101	0	34
	putice	g	91	0	71	95	0	34
	visina papaka	g	94	0	63	96	0	32
	dulj. pred. vimena	g	113	0	72	112	0	34
	dulj. zad. vimena	g	108	0	73	107	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201494434**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 54011854 SEHRCOOL**
Rang po polubraći SI (GZW): **23 / 253**
MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 4201228160**

Datum rođenja: **14.10.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 52315545 ESKIMO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **51 / 253**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	86	0	76	91	0	34
	susp. ligament	g	99	0	70	99	0	34
	dubina vimena	g	80	0	79	91	0	35
	duljina sisa	g	99	0	83	103	0	35
	debljina sisa	g	101	0	74	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	111	0	80	109	0	35
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	106	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	78	107	0	34
	čistoća vimena	g	103	0	73	104	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92		72	93		32

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 2505 i 2504

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	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima