

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201494220

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći SI (GZW): 138 / 1762

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 7201141266

Datum rođenja: 19.03.2022

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 137 / 1762

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	78	108	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	106	0	41
	indeks mesnatosti	g	113	0	75	108	0	36
	fitnes	g	101	0	83	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	108	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	400	0	79	235	0	37
	dnevna kol. masti	g	9.5	0	79	8.6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.5	0	78	7.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	79	-0.01	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	-0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	108	0	36
	randman	g	112	0	76	106	0	36
	klase mesa	g	107	0	74	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	99	0	37
	perzistencija	g	95	0	79	98	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	84	101	0	40
	broj somatskih stanica	g	97	0	80	100	0	37
	protok mlijeka	g	115	0	86	104	0	38
	mastitis	g	93	0	65	100	0	35
	ciste	g	101	0	69	100	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	101		67	99		36
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	74	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	107	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	100	0	37
	vitalnost	g	108	0	72	106	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	105	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	72	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	104	0	36
	skupna ocj. vime	g	97	0	84	103	0	37
	visina križa	g	106	0	79	104	0	37
	duljina leđa	g	107	0	74	107	0	37
	širina zdjelice	g	104	0	73	108	0	37
	dubina trupa	g	105	0	72	106	0	37
	položaj zdjelice	g	103	0	76	105	0	37
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	98	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	97	0	37
	putice	g	97	0	72	104	0	37
	visina papaka	g	107	0	64	108	0	36
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201494220

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći SI (GZW): 138 / 1762

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 7201141266

Datum rođenja: 19.03.2022

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 137 / 1762

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	76	103	0	37
	susp. ligament	g	97	0	71	99	0	37
	dubina vimena	g	93	0	79	97	0	37
	duljina sisa	g	95	0	83	99	0	37
	debljina sisa	g	92	0	74	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	100	0	37
	položaj prednjih sisa	g	103	0	86	109	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	78	100	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		74	96		36

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima