

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201834886

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 54382874 MAJO

Rang po polubraču SI (GZW): 336 / 769

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 5200636143

Datum rođenja: 13.09.2024

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraču ESI (OEZW): 247 / 769

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	78	118	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	102	0	47
	indeks mesnatosti	g	118	0	76	110	0	44
	fitnes	g	110	0	83	118	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	84	119	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	201	0	80	132	0	45
	dnevna kol. masti	g	14.9	0	79	4.5	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	6	0	79	2.2	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	79	-0.02	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	99	0	44
	randman	g	118	0	75	113	0	43
	klase mesa	g	113	0	75	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	73	111	0	41
	perzistencija	g	103	0	79	106	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	115	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	80	114	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	86	96	0	47
	mastitis	g	114	0	61	114	0	36
	ciste	g	103	0	67	106	0	39
	mimoća kod mužnje	g	104		64	102		38
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	73	114	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	100	0	44
	vitalnost	g	101	0	72	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	95	0	68	104	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	105	0	42
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	100	0	40
	skupna ocj. vime	g	98	0	84	107	0	45
	visina križa	g	96	0	79	99	0	44
	duljina leđa	g	96	0	74	100	0	43
	širina zdjelice	g	95	0	73	100	0	43
	dubina trupa	g	100	0	72	100	0	42
	položaj zdjelice	g	111	0	76	111	0	43
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	97	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	99	0	43
	putice	g	100	0	72	96	0	42
	visina papaka	g	100	0	63	100	0	39
	dulj. pred. vimena	g	101	0	72	101	0	42
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201834886
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54382874 MAJO
Rang po polubračići SI (GZW): 336 / 769
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5200636143

Datum rođenja: 13.09.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubračići ESI (OEZW): 247 / 769
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	76	107	0	43
	susp. ligament	g	99	0	70	103	0	42
	dubina vimena	g	96	0	79	103	0	44
	duljina sisa	g	104	0	83	103	0	45
	debljina sisa	g	103	0	74	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	109	0	44
	položaj prednjih sisa	g	93	0	86	99	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	78	105	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	73	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		73	97		41

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