

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201834795

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 58060475 IKO

Rang po polubraći SI (GZW): 137 / 146

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 6201216066

Datum rođenja: 07.11.2024

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 43372752 MASTINO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 129 / 146

Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	71	113	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	81	105	0	37
	indeks mesnatosti	g	106	0	67	107	0	30
	fitnes	g	119	0	76	109	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	78	111	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-3	0	73	261	0	32
	dnevna kol. masti	g	-1.3	0	72	8.6	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.4	0	71	6.7	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	72	-0.03	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	71	-0.03	0	32
3.Meso	neto prirast	g	101	0	68	103	0	30
	randman	g	108	0	67	106	0	30
	klase mesa	g	103	0	66	106	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	65	104	0	30
	perzistencija	g	109	0	72	104	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	78	110	0	36
	broj somatskih stanica	g	116	0	73	107	0	32
	protok mlijeka	g	93	0	80	104	0	34
	mastitis	g	122	0	50	109	0	24
	ciste	g	108	0	56	105	0	27
	mirmoća kod mužnje	g	96		54	102		27
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	64	107	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	76	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	69	103	0	32
	vitalnost	g	98	0	65	99	0	33
	poremećaj plodnosti	g	111	0	57	108	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	76	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	62	106	0	29
	skupna ocj. noge	g	99	0	55	102	0	27
	skupna ocj. vime	g	109	0	76	102	0	33
	visina križa	g	99	0	73	102	0	32
	duljina leđa	g	103	0	66	102	0	31
	širina zdjelice	g	98	0	64	99	0	30
	dubina trupa	g	97	0	63	97	0	30
	položaj zdjelice	g	107	0	68	107	0	31
	kut skoč. zgloba	g	104	0	68	102	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	68	99	0	31
	putice	g	102	0	62	105	0	29
	visina papaka	g	97	0	51	100	0	26
	dulj. pred. vimena	g	102	0	63	97	0	30
	dulj. zad. vimena	g	96	0	64	96	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201834795
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 58060475 IKO
Rang po polubraći SI (GZW): 137 / 146
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6201216066

Datum rođenja: 07.11.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 43372752 MASTINO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 129 / 146
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	67	105	0	31
	susp. ligament	g	91	0	60	91	0	29
	dubina vimena	g	112	0	71	107	0	32
	duljina sisa	g	98	0	76	106	0	33
	debljina sisa	g	97	0	66	103	0	31
	smjer zad. sisa	g	99	0	72	94	0	32
	položaj prednjih sisa	g	113	0	80	105	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	69	96	0	31
	čistoća vimena	g	96	0	64	97	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		62	104		29

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