

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): 246 / 261

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 6201216066

Datum rođenja: 07.11.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 43372752 MASTINO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 237 / 261

Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	72	112	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	82	105	0	38
	indeks mesnatosti	g	105	0	67	106	0	30
	fitnes	g	118	0	76	109	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	78	111	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-37	0	73	241	0	32
	dnevna kol. masti	g	-2.4	0	73	8.3	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.3	0	72	6.7	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	73	-0.02	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	72	-0.02	0	32
3.Meso	neto prirast	g	102	0	69	103	0	30
	randman	g	108	0	68	106	0	30
	klase mesa	g	102	0	66	106	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	65	105	0	30
	perzistencija	g	109	0	73	104	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	78	108	0	36
	broj somatskih stanica	g	116	0	73	107	0	32
	protok mlijeka	g	94	0	80	104	0	34
	mastitis	g	119	0	51	107	0	25
	ciste	g	108	0	57	105	0	27
	mirmoća kod mužnje	g	95	0	54	101	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	64	107	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	77	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	70	103	0	32
	vitalnost	g	96	0	66	98	0	33
	poremećaj plodnosti	g	111	0	58	108	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	76	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	63	106	0	30
	skupna ocj. noge	g	99	0	56	102	0	28
	skupna ocj. vime	g	109	0	77	102	0	33
	visina križa	g	99	0	73	102	0	33
	duljina leđa	g	102	0	67	102	0	31
	širina zdjelice	g	99	0	65	99	0	30
	dubina trupa	g	98	0	63	97	0	30
	položaj zdjelice	g	107	0	68	108	0	31
	kut skoč. zgloba	g	104	0	68	103	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	68	98	0	31
	putice	g	102	0	63	104	0	30
	visina papaka	g	97	0	52	100	0	26
	dulj. pred. vimena	g	102	0	63	97	0	30
	dulj. zad. vimena	g	96	0	64	95	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): 246 / 261
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201216066

Datum rođenja: 07.11.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 43372752 MASTINO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 237 / 261
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	61	90	0	29
	dubina vimena	g	111	0	72	106	0	32
	duljina sisa	g	97	0	77	105	0	33
	debljina sisa	g	97	0	66	103	0	31
	smjer zad. sisa	g	98	0	73	95	0	32
	položaj prednjih sisa	g	113	0	80	105	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	70	96	0	31
	čistoća vimena	g	96	0	65	97	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	63	104	0	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 2511 i 2508
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