

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201652170

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Rang po polubraču SI (GZW): 499 / 764

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 1201268592

Datum rođenja: 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraču ESI (OEZW): 249 / 764

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	73	115	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	83	102	0	37
	indeks mesnatosti	g	107	0	70	106	0	30
	fitnes	g	116	0	79	114	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	80	117	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	615	0	74	491	0	32
	dnevna kol. masti	g	-0.7	0	74	-2.5	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.4	0	73	8.1	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	74	-0.25	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	73	-0.1	0	32
3.Meso	neto prirast	g	99	0	71	102	0	30
	randman	g	110	0	71	107	0	30
	klase mesa	g	105	0	68	104	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	124	0	68	117	0	31
	perzistencija	g	100	0	74	102	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	80	110	0	37
	broj somatskih stanica	g	107	0	75	105	0	32
	protok mlijeka	g	102	0	82	103	0	34
	mastitis	g	109	0	57	113	0	27
	ciste	g	107	0	61	104	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	105	0	59	102	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	67	105	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	94	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	73	106	0	34
	vitalnost	g	98	0	70	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	61	102	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	77	96	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	65	98	0	30
	skupna ocj. noge	g	109	0	59	104	0	28
	skupna ocj. vime	g	114	0	80	107	0	34
	visina križa	g	91	0	74	96	0	32
	duljina leđa	g	99	0	68	101	0	31
	širina zdjelice	g	92	0	66	96	0	30
	dubina trupa	g	97	0	65	97	0	30
	položaj zdjelice	g	93	0	70	96	0	31
	kut skoč. zgloba	g	101	0	71	102	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	71	106	0	31
	putice	g	100	0	65	99	0	30
	visina papaka	g	101	0	55	103	0	27
	dulj. pred. vimena	g	101	0	65	95	0	30
	dulj. zad. vimena	g	101	0	66	98	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201652170
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 499 / 764
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201268592

Datum rođenja: 01.04.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 249 / 764
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	69	104	0	31
	susp. ligament	g	106	0	63	103	0	29
	dubina vimena	g	110	0	74	110	0	32
	duljina sisa	g	107	0	78	101	0	33
	debljina sisa	g	104	0	67	101	0	30
	smjer zad. sisa	g	117	0	75	109	0	32
	položaj prednjih sisa	g	111	0	83	105	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	72	107	0	32
	čistoća vimena	g	97	0	66	100	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	67	101	0	30

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 bez rogova