

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): 328 / 503

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 1201268592

Datum rođenja: 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraču ESI (OEZW): 180 / 503

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	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	83	103	0	36
	indeks mesnatosti	g	107	0	69	106	0	29
	fitnes	g	116	0	78	114	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	80	118	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	603	0	74	481	0	30
	dnevna kol. masti	g	-1.4	0	73	0	0	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.3	0	73	7.8	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	73	-0.22	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	73	-0.09	0	30
3.Meso	neto prirast	g	99	0	70	102	0	29
	randman	g	110	0	70	107	0	29
	klase mesa	g	105	0	68	103	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	125	0	67	117	0	29
	perzistencija	g	101	0	74	102	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	80	109	0	35
	broj somatskih stanica	g	106	0	75	104	0	31
	protok mlijeka	g	103	0	82	105	0	32
	mastitis	g	106	0	55	112	0	25
	ciste	g	108	0	60	104	0	26
	mimoća kod mužnje	g	105		58	102		27
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	67	106	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	78	95	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	73	106	0	32
	vitalnost	g	98	0	69	103	0	33
	poremećaj plodnosti	g	101	0	61	102	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	77	98	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	64	99	0	28
	skupna ocj. noge	g	109	0	59	105	0	27
	skupna ocj. vime	g	114	0	79	109	0	32
	visina križa	g	91	0	74	97	0	30
	duljina leđa	g	100	0	68	103	0	29
	širina zdjelice	g	93	0	66	97	0	28
	dubina trupa	g	96	0	65	98	0	28
	položaj zdjelice	g	93	0	70	97	0	29
	kut skoč. zgloba	g	100	0	71	100	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	71	107	0	30
	putice	g	101	0	64	100	0	28
	visina papaka	g	101	0	55	102	0	26
	dulj. pred. vimena	g	101	0	65	97	0	28
	dulj. zad. vimena	g	101	0	66	99	0	28

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): 328 / 503
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 1201268592

Datum rođenja: 01.04.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 180 / 503
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	69	105	0	29
	susp. ligament	g	105	0	63	103	0	28
	dubina vimena	g	110	0	73	111	0	30
	duljina sisa	g	108	0	78	101	0	32
	debljina sisa	g	103	0	67	100	0	29
	smjer zad. sisa	g	117	0	74	110	0	31
	položaj prednjih sisa	g	111	0	82	105	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	72	108	0	30
	čistoća vimena	g	97	0	66	99	0	28
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		67	101		28

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 bez rogova