

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201652176
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 389 / 764
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201268538

Datum rođenja: 13.04.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 355 / 764
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	74	117	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	83	107	0	43
	indeks mesnatosti	g	110	0	70	106	0	38
	fitnes	g	119	0	79	113	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	81	116	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	545	0	74	634	0	40
	dnevna kol. masti	g	0.4	0	74	4	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9	0	73	13.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	74	-0.25	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	73	-0.1	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	71	105	0	38
	randman	g	105	0	71	103	0	39
	klase mesa	g	112	0	69	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	68	113	0	37
	perzistencija	g	102	0	74	98	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	80	113	0	42
	broj somatskih stanica	g	115	0	75	108	0	40
	protok mlijeka	g	95	0	83	98	0	43
	mastitis	g	121	0	58	120	0	33
	ciste	g	104	0	61	104	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	60	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	68	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	99	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	74	107	0	42
	vitalnost	g	106	0	71	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	99	0	62	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82	0	77	95	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	65	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	108	0	60	108	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	80	103	0	42
	visina križa	g	78	0	74	93	0	40
	duljina leđa	g	92	0	68	102	0	37
	širina zdjelice	g	94	0	67	99	0	37
	dubina trupa	g	94	0	66	100	0	36
	položaj zdjelice	g	102	0	70	105	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	0	71	102	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	71	102	0	38
	putice	g	109	0	65	105	0	36
	visina papaka	g	104	0	56	104	0	32
	dulj. pred. vimena	g	91	0	66	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	95	0	66	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201652176
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 389 / 764
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201268538

Datum rođenja: 13.04.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 355 / 764
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	70	98	0	38
	susp. ligament	g	105	0	64	107	0	35
	dubina vimena	g	105	0	74	102	0	40
	duljina sisa	g	99	0	78	99	0	42
	debljina sisa	g	99	0	68	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	84	0	75	97	0	40
	položaj prednjih sisa	g	103	0	83	106	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	73	107	0	39
	čistoća vimena	g	98	0	67	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	68	93	0	37

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova