

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201702783
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraču SI (GZW): 89 / 155
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201173844

Datum rođenja: 01.05.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 94 / 155
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	74	125	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	83	115	0	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	71	105	0	39
	fitnes	g	111	0	80	115	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	81	124	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	961	0	75	855	0	40
	dnevna kol. masti	g	16.6	0	74	17.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.5	0	74	23.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	74	-0.19	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	74	-0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	72	103	0	39
	randman	g	105	0	72	105	0	39
	klase mesa	g	101	0	69	103	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	69	120	0	38
	perzistencija	g	108	0	75	104	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	81	111	0	43
	broj somatskih stanica	g	111	0	76	108	0	40
	protok mlijeka	g	100	0	83	106	0	43
	mastitis	g	113	0	59	113	0	33
	ciste	g	99	0	62	103	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	61	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	69	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	104	0	42
	vitalnost	g	106	0	72	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	99	0	63	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	78	100	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	66	98	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	61	108	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	81	107	0	42
	visina križa	g	104	0	75	101	0	40
	duljina leđa	g	107	0	69	103	0	38
	širina zdjelice	g	102	0	68	98	0	37
	dubina trupa	g	106	0	67	100	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	71	104	0	38
	kut skoč. zgloba	g	93	0	72	96	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	72	101	0	39
	putice	g	108	0	66	105	0	36
	visina papaka	g	107	0	58	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	67	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	96	0	67	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201702783
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 89 / 155
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201173844

Datum rođenja: 01.05.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 94 / 155
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	71	108	0	38
	susp. ligament	g	103	0	65	107	0	36
	dubina vimena	g	105	0	75	109	0	40
	duljina sisa	g	104	0	79	102	0	42
	debljina sisa	g	97	0	68	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	98	0	76	100	0	40
	položaj prednjih sisa	g	95	0	84	93	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	74	99	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	68	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	69	99	0	38

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova