

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201853188
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 99 7038 174 MEGASTAR

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201527633

Datum rođenja: 04.02.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 1269 / 6247
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1346 / 6247
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	132	0	74	128	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	126	0	83	120	0	44
	indeks mesnatosti	g	115	0	71	109	0	40
	fitnes	g	106	0	79	110	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	126	0	81	122	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	961	0	75	784	0	40
	dnevna kol. masti	g	41.3	0	74	30.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	32.3	0	73	26.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	74	-0.02	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	73	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	111	0	72	107	0	40
	randman	g	114	0	72	107	0	40
	klase mesa	g	110	0	70	106	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	68	106	0	38
	perzistencija	g	98	0	74	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	80	111	0	43
	broj somatskih stanica	g	109	0	75	108	0	40
	protok mlijeka	g	120	0	83	113	0	43
	mastitis	g	112	0	58	113	0	34
	ciste	g	102	0	62	105	0	35
	mimoća kod mužnje	g	102	0	59	97	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	68	106	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	101	0	43
	vitalnost	g	101	0	72	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	62	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	78	101	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	65	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	60	109	0	34
	skupna ocj. vime	g	119	0	80	112	0	42
	visina križa	g	104	0	75	102	0	40
	duljina leđa	g	102	0	68	101	0	38
	širina zdjelice	g	98	0	67	102	0	37
	dubina trupa	g	100	0	66	101	0	37
	položaj zdjelice	g	99	0	70	92	0	38
	kut skoč. zgloba	g	114	0	71	110	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	71	101	0	39
	putice	g	105	0	65	110	0	36
	visina papaka	g	104	0	56	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	109	0	66	106	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201853188
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 99 7038 174 MEGASTAR

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201527633

Datum rođenja: 04.02.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 1269 / 6247
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1346 / 6247
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	107	0	67	107	0	37
	kut pred. vimena	g	108	0	70	107	0	38
	susp. ligament	g	105	0	64	107	0	36
	dubina vimena	g	108	0	74	104	0	40
	duljina sisa	g	90	0	79	99	0	42
	debljina sisa	g	97	0	68	106	0	38
	smjer zad. sisa	g	111	0	75	103	0	40
	položaj prednjih sisa	g	130	0	83	114	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	118	0	73	109	0	39
	čistoća vimena	g	99	0	67	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	69	97	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