

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201741995

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.01.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 99 7038 174 MEGASTAR

Majka: HR 6201576755

Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Rang po polubračići SI (GZW): 3301 / 6299

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2127 / 6299

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	-1	75	122	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	84	117	0	39
	indeks mesnatosti	g	101	-2	72	102	-1	32
	fitnes	g	113	1	80	111	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	82	120	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	707	-40	76	394	-8	34
	dnevna kol. masti	g	29.9	-0.3	75	30.2	0.2	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.7	-1	75	19.6	-0.2	34
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.01	75	0.16	0.01	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	75	0.06	0	34
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	73	104	-1	32
	randman	g	102	-5	73	99	-5	32
	klase mesa	g	97	2	71	103	3	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	1	70	107	0	32
	perzistencija	g	98	0	76	98	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	81	107	-1	38
	broj somatskih stanica	g	105	0	76	104	0	33
	protok mlijeka	g	103	-1	84	108	-1	35
	mastitis	g	105	-2	60	110	-1	30
	ciste	g	105	1	63	105	1	30
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	61	102	-1	28
6.Plodnost	plodnost	g	113	1	70	112	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	101	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	76	105	0	37
	vitalnost	g	103	1	73	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	114	2	64	108	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	78	96	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	93	-1	66	98	0	30
	skupna ocj. noge	g	107	-1	61	104	-1	29
	skupna ocj. vime	g	112	-1	81	112	0	34
	visina križa	g	91	0	75	96	0	33
	duljina leđa	g	94	-1	69	97	-1	32
	širina zdjelice	g	97	-1	68	97	-1	31
	dubina trupa	g	104	0	67	103	0	31
	položaj zdjelice	g	98	0	71	96	0	32
	kut skoč. zgloba	g	117	2	72	111	1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	73	106	0	32
	putice	g	107	0	66	104	-1	30
	visina papaka	g	99	-1	58	102	-1	28
	dulj. pred. vimena	g	108	0	67	103	-1	31
	dulj. zad. vimena	g	109	0	67	105	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201741995
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: AT 99 7038 174 MEGASTAR
Rang po polubraći SI (GZW): 3301 / 6299
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201576755

Datum rođenja: 21.01.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2127 / 6299
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	2	71	112	1	32
	susp. ligament	g	113	0	65	108	0	30
	dubina vimena	g	96	1	75	102	0	33
	duljina sisa	g	106	0	79	101	0	34
	debljina sisa	g	117	-1	69	109	0	31
	smjer zad. sisa	g	114	-1	76	103	0	33
	položaj prednjih sisa	g	115	0	84	111	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	117	2	74	106	0	32
	čistoća vimena	g	103	1	68	101	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	71	98	0	32

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 2512 i 2511
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova