

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201846566
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 99 7038 174 MEGASTAR
Rang po polubraći SI (GZW): 7594 / 7760
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0953714735

Datum rođenja: 03.03.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47327093 VIANO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7656 / 7760
Posjednik: JOSIP DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	76	110	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	84	112	0	42
	indeks mesnatosti	g	92	0	75	92	0	37
	fitnes	g	97	0	80	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	82	105	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	34	0	76	80	0	39
	dnevna kol. masti	g	30.5	0	76	27.2	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.7	0	75	9.1	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.35	0	76	0.28	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	75	0.07	0	37
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	104	0	37
	randman	g	84	0	76	85	0	37
	klase mesa	g	96	0	74	96	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	70	101	0	33
	perzistencija	g	103	0	76	99	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	82	112	0	39
	broj somatskih stanica	g	111	0	76	109	0	35
	protok mlijeka	g	106	0	84	103	0	37
	mastitis	g	110	0	61	112	0	31
	ciste	g	92	0	64	100	0	31
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	0	60	99	0	29
	plodnost	g	84	0	70	97	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	80	89	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	107	0	38
	vitalnost	g	97	0	73	96	0	38
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	93	0	64	104	0	31
	skupna ocj. okvir	g	109	0	78	107	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	66	104	0	32
	skupna ocj. noge	g	106	0	60	104	0	30
	skupna ocj. vime	g	113	0	81	112	0	35
	visina križa	g	110	0	75	107	0	34
	duljina leđa	g	105	0	69	105	0	33
	širina zdjelice	g	103	0	68	105	0	32
	dubina trupa	g	113	0	67	111	0	32
	položaj zdjelice	g	84	0	71	88	0	33
	kut skoč. zgloba	g	96	0	72	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	72	100	0	33
	putice	g	110	0	66	105	0	32
	visina papaka	g	97	0	57	99	0	28
	dulj. pred. vimena	g	93	0	67	95	0	32
dulj. zad. vimena	g	106	0	67	105	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201846566**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
 Otac: **AT 99 7038 174 MEGASTAR**
 Rang po polubraći SI (GZW): **7594 / 7760**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **DE 0953714735**

Datum rođenja: **03.03.2025**
 Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
 Majčin otac: **DE 09 47327093 VIANO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **7656 / 7760**
 Posjednik: **JOSIP DOMITRAN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	71	116	0	33
	susp. ligament	g	110	0	64	106	0	31
	dubina vimena	g	109	0	75	107	0	34
	duljina sisa	g	105	0	79	103	0	35
	debljina sisa	g	101	0	69	101	0	32
	smjer zad. sisa	g	94	0	76	97	0	34
	položaj prednjih sisa	g	106	0	84	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	74	102	0	33
	čistoća vimena	g	99	0	68	100	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	71	97	0	33

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 2606 i 2604

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima