

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201187647
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 87 4572 229 MANNA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3200943607

Datum rođenja: 11.11.2019
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 60
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 60
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	78	113	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-1	86	111	-1	41
	indeks mesnatosti	g	106	-1	75	109	0	36
	fitnes	g	99	1	82	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	84	105	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	414	-27	79	421	-11	37
	dnevna kol. masti	g	17.4	-1.7	79	14.2	-1.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.7	-1.3	78	16.7	-0.8	37
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.01	79	-0.04	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	78	0.02	-0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	75	112	0	36
	randman	g	107	0	75	105	0	36
	klase mesa	g	102	0	74	105	1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	1	73	103	1	35
	perzistencija	g	90	-1	79	92	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	86	-1	84	96	0	40
	broj somatskih stanica	g	84	-1	80	95	-1	37
	protok mlijeka	g	118	0	86	110	0	37
	mastitis	g	93	-1	63	99	0	32
	ciste	g	89	0	67	92	0	33
	mimoća kod mužnje	g	101		65	100		33
6.Plodnost	plodnost	g	102	2	73	97	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	113	-1	79	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	104	0	35
	vitalnost	g	109	0	70	103	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	110	2	68	105	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	104	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	71	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	84	96	-1	37
	visina križa	g	106	-1	79	107	0	37
	duljina leđa	g	107	0	74	108	0	37
	širina zdjelice	g	101	1	73	102	0	36
	dubina trupa	g	100	0	72	103	0	36
	položaj zdjelice	g	117	0	76	114	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	76	99	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	76	101	0	36
	putice	g	101	0	71	100	0	36
	visina papaka	g	102	0	63	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	72	99	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201187647**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **AT 87 4572 229 MANNA**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 3200943607**

Datum rođenja: **11.11.2019**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 48470307**
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): **9 / 60**
MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **13 / 60**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	72	103	-1	36
	kut pred. vimena	g	91	0	75	95	0	36
	susp. ligament	g	93	0	70	94	0	36
	dubina vimena	g	101	0	79	98	0	37
	duljina sisa	g	99	1	82	101	0	37
	debljina sisa	g	107	1	74	103	1	36
	smjer zad. sisa	g	82	-1	80	87	0	37
	položaj prednjih sisa	g	86	1	86	91	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	81	-1	78	86	1	36
	čistoća vimena	g	97	0	73	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		73	94		34

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 2508 i 2504

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima