

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201268539**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **727 / 2986**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8200943699**

Datum rođenja: **24.07.2020**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 48271424 MINT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **806 / 2986**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	77	114	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	86	113	0	37
	indeks mesnatosti	g	93	0	73	96	0	32
	fitnes	g	108	0	82	107	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	83	112	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	702	0	78	661	0	34
	dnevna kol. masti	g	12.8	0	78	14.1	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.9	0	77	21.5	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	78	-0.15	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	77	-0.02	0	34
3.Meso	neto prirast	g	97	0	74	100	0	32
	randman	g	95	0	74	95	0	32
	klase mesa	g	95	0	72	97	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	73	110	0	34
	perzistencija	g	99	0	78	99	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	84	114	0	38
	broj somatskih stanica	g	118	0	79	116	0	34
	protok mlijeka	g	96	0	85	100	0	34
	mastitis	g	99	0	64	104	0	33
	ciste	g	107	0	67	102	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	107	0	66	103	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	72	95	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	77	102	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	90	0	75	91	0	34
	vitalnost	g	111	0	70	107	0	33
	poremećaj plodnosti	g	97	0	67	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	0	81	94	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	85	0	70	85	0	34
	skupna ocj. noge	g	106	0	65	107	0	33
	skupna ocj. vime	g	111	0	82	109	0	34
	visina križa	g	85	0	78	94	0	34
	duljina leđa	g	94	0	73	99	0	34
	širina zdjelice	g	86	0	72	91	0	34
	dubina trupa	g	91	0	71	98	0	34
	položaj zdjelice	g	81	0	74	95	0	34
	kut skoč. zgloba	g	98	0	75	100	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	75	109	0	34
	putice	g	96	0	70	97	0	34
	visina papaka	g	101	0	62	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	108	0	71	113	0	34
	dulj. zad. vimena	g	118	0	71	118	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201268539
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 727 / 2986
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200943699

Datum rođenja: 24.07.2020
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 806 / 2986
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	74	107	0	34
	susp. ligament	g	114	0	69	112	0	34
	dubina vimena	g	96	0	78	95	0	34
	duljina sisa	g	101	0	81	108	0	34
	debljina sisa	g	94	0	73	98	0	34
	smjer zad. sisa	g	108	0	78	111	0	34
	položaj prednjih sisa	g	104	0	85	103	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	76	108	0	34
	čistoća vimena	g	98	0	72	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	72	100	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima