

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201268511

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 638 / 2976

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 3200707395

Datum rođenja: 24.04.2020

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču ESI (OEZW): 712 / 2976

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	79	117	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	110	-1	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	101	-1	38
	fitnes	g	113	0	84	110	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	113	1	85	114	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	463	-14	80	512	-25	40
	dnevna kol. masti	g	5.2	-1.3	79	10.8	-1.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.8	-0.4	79	18	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	-0.01	79	-0.12	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	103	-1	38
	randman	g	105	0	76	102	0	38
	klase mesa	g	101	1	75	100	1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	110	0	39
	perzistencija	g	100	1	79	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	85	112	-1	42
	broj somatskih stanica	g	118	0	81	114	0	40
	protok mlijeka	g	91	1	87	97	0	40
	mastitis	g	109	-1	67	104	-1	38
	ciste	g	103	0	70	101	1	38
	mirnoća kod mužnje	g	100		68	100		39
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	75	100	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	79	108	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	77	96	0	39
	vitalnost	g	108	0	73	110	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	70	102	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	82	93	-1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	93	1	73	92	0	39
	skupna ocj. noge	g	99	1	68	101	0	39
	skupna ocj. vime	g	111	0	85	105	0	40
	visina križa	g	92	0	80	93	0	40
	duljina leđa	g	93	0	75	97	0	39
	širina zdjelice	g	88	0	74	93	0	39
	dubina trupa	g	95	0	73	97	0	39
	položaj zdjelice	g	90	1	77	93	0	40
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	78	101	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	78	103	-1	40
	putice	g	97	1	72	97	0	39
	visina papaka	g	94	0	65	99	0	39
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	109	0	39
	dulj. zad. vimena	g	109	-1	73	109	-1	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201268511**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **638 / 2976**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 3200707395**

Datum rođenja: **24.04.2020**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **712 / 2976**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	76	107	0	40
	susp. ligament	g	102	0	71	99	-1	39
	dubina vimena	g	97	-1	79	95	0	40
	duljina sisa	g	116	1	83	114	1	40
	debljina sisa	g	97	1	74	96	0	39
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	109	0	40
	položaj prednjih sisa	g	100	2	87	100	1	40
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	79	98	-1	40
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110		75	101		39

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