

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201543096

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.08.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 52929945 MASASI

Majka: HR 0200849405

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraču SI (GZW): 685 / 1063

Rang po polubraču ESI (OEZW): 709 / 1063

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	1	79	107	2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	1	89	100	4	44
	indeks mesnatosti	g	96	-1	74	99	-1	34
	fitnes	g	118	-1	83	110	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	85	111	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	152	56	83	156	150	42
	dnevna kol. masti	g	2	2.8	82	1.5	5.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.4	0.3	81	-1.6	2.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.01	82	-0.06	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.02	81	-0.09	-0.04	41
3.Meso	neto prirast	g	86	-1	76	89	-1	34
	randman	g	100	0	75	106	0	34
	klase mesa	g	100	0	73	99	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	74	115	0	35
	perzistencija	g	100	-2	83	101	-3	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	103	0	36
	protok mlijeka	g	88	0	85	93	-1	36
	mastitis	g	110	2	63	106	1	33
	ciste	g	106	-1	68	105	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	65	100	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	73	106	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	79	105	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	90	-1	76	96	0	35
	vitalnost	g	107	0	71	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	68	100	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	1	81	91	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	1	71	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	115	-2	66	112	-1	34
	skupna ocj. vime	g	94	-1	83	98	0	35
	visina križa	g	92	1	79	90	0	35
	duljina leđa	g	88	0	74	91	0	35
	širina zdjelice	g	92	0	72	92	0	35
	dubina trupa	g	96	1	71	94	0	35
	položaj zdjelice	g	111	0	75	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	76	103	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	76	108	0	35
	putice	g	117	0	71	110	0	35
	visina papaka	g	108	0	62	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	71	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	82	-2	72	89	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201543096**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 52929945 MASASI**
Rang po polubraći SI (GZW): **685 / 1063**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 0200849405**

Datum rođenja: **01.08.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **709 / 1063**
Posjednik: **NEBOJŠA ŠAMIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	75	98	0	35
	susp. ligament	g	99	-1	69	105	0	34
	dubina vimena	g	102	0	78	100	0	35
	duljina sisa	g	105	0	82	102	0	35
	debljina sisa	g	104	0	73	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	90	-1	79	96	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	78	0	85	93	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	87	-2	77	97	-1	35
	čistoća vimena	g	100	0	72	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	118	0	73	111	0	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova