

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201228429

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.11.2019

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Majka: HR 4201047983

Majčin otac: DE 09 42928333 RIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 590 / 1671

Rang po polubraći ESI (OEZW): 398 / 1671

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	1	81	105	1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	1	91	99	1	45
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	108	1	37
	fitnes	g	117	0	84	103	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	109	1	86	104	1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	145	128	86	226	151	43
	dnevna kol. masti	g	-16.3	0.7	85	-12.2	2.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.5	2.4	84	7.8	2.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	-0.05	85	-0.26	-0.05	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.03	84	0	-0.03	42
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	76	100	-1	38
	randman	g	105	-1	76	109	1	37
	klase mesa	g	103	0	75	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	75	103	0	39
	perzistencija	g	108	2	85	106	2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	85	99	-2	42
	broj somatskih stanica	g	116	0	81	102	-1	39
	protok mlijeka	g	87	0	87	99	0	39
	mastitis	g	112	1	66	97	-2	37
	ciste	g	105	0	70	105	1	37
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	68	99	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	107	1	75	102	2	38
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	79	97	-2	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	100	1	38
	vitalnost	g	109	0	72	102	1	38
	poremećaj plodnosti	g	107	2	70	101	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	1	82	93	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	72	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	103	-1	68	101	-1	38
	skupna ocj. vime	g	93	-1	84	91	-2	39
	visina križa	g	96	1	80	94	-2	39
	duljina leđa	g	90	0	75	93	-2	39
	širina zdjelice	g	90	-1	74	94	-1	38
	dubina trupa	g	90	0	73	91	-1	38
	položaj zdjelice	g	104	1	77	98	0	39
	kut skoč. zgloba	g	104	1	77	99	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	99	-2	39
	putice	g	103	-1	72	102	0	38
	visina papaka	g	96	-1	65	99	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	93	0	38
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	94	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201228429**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 46037175 ERBHOF**
Rang po polubraći SI (GZW): **590 / 1671**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 4201047983**

Datum rođenja: **10.11.2019**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 42928333 RIMPAR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **398 / 1671**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	-2	76	92	-2	39
	susp. ligament	g	106	1	71	100	2	38
	dubina vimena	g	96	-1	79	97	-2	39
	duljina sisa	g	107	-1	83	107	1	39
	debljina sisa	g	90	0	74	99	1	39
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	97	0	39
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	90	-3	39
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	93	0	39
	čistoća vimena	g	98	0	74	95	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	2	75	92	1	38

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 s rogovima