

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494216

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraču SI (GZW): 607 / 1799

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 1201061748

Datum rođenja: 15.03.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 42928333 RIMPAR

Rang po polubraču ESI (OEZW): 397 / 1799

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	-6	80	96	-3	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-6	89	101	-4	44
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	94	-1	37
	fitnes	g	105	0	83	94	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	105	-4	85	95	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	10	-227	83	107	-143	41
	dnevna kol. masti	g	2.1	-9.2	82	3.3	-5	41
	dnevna kol. bjelancevina	g	-2.8	-8.6	81	0	-5.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	82	-0.01	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.04	-0.01	81	-0.05	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	76	93	-1	37
	randman	g	102	0	75	96	0	37
	klase mesa	g	99	1	74	96	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	2	75	99	0	38
	perzistencija	g	95	1	83	97	3	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-2	84	96	-2	41
	broj somatskih stanica	g	107	-1	80	99	-2	39
	protok mlijeka	g	107	-1	86	107	0	39
	mastitis	g	100	-2	65	94	-1	36
	ciste	g	94	1	69	95	1	37
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	67	100	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	95	-1	74	93	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	76	96	-1	38
	vitalnost	g	108	0	72	102	1	37
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	69	98	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	100	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	103	3	72	104	2	38
	skupna ocj. noge	g	114	-2	67	107	0	38
	skupna ocj. vime	g	104	-3	84	101	-1	39
	visina križa	g	90	-1	79	98	-1	39
	duljina leđa	g	92	-3	74	99	-3	38
	širina zdjelice	g	97	-2	73	104	-1	38
	dubina trupa	g	102	-1	72	109	-1	38
	položaj zdjelice	g	99	0	76	101	0	38
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	104	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-3	77	101	-2	38
	putice	g	108	0	72	104	0	38
	visina papaka	g	105	1	64	106	1	37
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	104	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	101	-2	73	105	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201494216**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći SI (GZW): **607 / 1799**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 1201061748**

Datum rođenja: **15.03.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 42928333 RIMPAR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **397 / 1799**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	-1	76	104	-1	38
	susp. ligament	g	93	-2	71	98	-2	38
	dubina vimena	g	95	-1	79	91	-1	39
	duljina sisa	g	107	0	83	103	1	39
	debljina sisa	g	103	0	74	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	89	-2	80	95	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	115	-1	86	107	-2	39
	položaj zadnjih sisa	g	89	-2	78	96	-1	38
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	-1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	74	95	-1	37

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima