

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201494218

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći SI (GZW): 1754 / 1823

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1201061748

Datum rođenja: 15.03.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 42928333 RIMPAR

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1815 / 1823

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	85	0	81	93	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	90	99	-1	44
	indeks mesnatosti	g	92	0	75	94	0	37
	fitnes	g	79	0	84	93	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	81	0	85	93	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	207	-17	85	48	-32	42
	dnevna kol. masti	g	5.2	-1.2	84	0.4	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.3	-0.1	83	-1.7	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	-0.01	84	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	83	-0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	91	0	76	93	0	37
	randman	g	96	0	76	96	0	37
	klase mesa	g	93	0	74	96	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	0	75	97	-1	38
	perzistencija	g	85	0	84	97	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	1	85	96	0	41
	broj somatskih stanica	g	90	0	81	98	-1	39
	protok mlijeka	g	107	1	87	106	0	39
	mastitis	g	92	2	66	96	1	37
	ciste	g	89	0	70	94	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	103	1	67	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	82	0	75	92	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	96	-1	38
	vitalnost	g	96	0	72	101	0	38
	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	98	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	-2	82	99	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	104	0	38
	skupna ocj. noge	g	106	-1	68	106	-1	38
	skupna ocj. vime	g	89	-1	84	99	0	39
	visina križa	g	88	-1	79	97	0	39
	duljina leđa	g	89	0	75	98	0	38
	širina zdjelice	g	96	0	74	103	0	38
	dubina trupa	g	112	0	73	108	-1	38
	položaj zdjelice	g	101	-2	76	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	107	1	77	105	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	101	0	38
	putice	g	101	-1	72	104	0	38
	visina papaka	g	104	-1	65	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	111	0	73	104	0	38
	dulj. zad. vimena	g	111	0	73	104	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201494218**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći **SI (GZW): 1754 / 1823**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 1201061748**

Datum rođenja: **15.03.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 42928333 RIMPAR**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 1815 / 1823**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	76	103	0	38
	susp. ligament	g	102	0	71	98	0	38
	dubina vimena	g	71	0	79	91	0	39
	duljina sisa	g	100	0	83	103	0	39
	debljina sisa	g	104	1	74	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	95	0	39
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	87	107	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	95	0	39
	čistoća vimena	g	105	-1	73	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	1	76	95	0	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 2608 i 2607

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