

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201616015

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Rang po polubraču SI (GZW): 780 / 923

MG: A2A2 MSM+- AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6201061730

Datum rođenja: 10.05.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 42928333 RIMPAR

Rang po polubraču ESI (OEZW): 773 / 923

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	1	78	98	1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	1	87	94	-1	43
	indeks mesnatosti	g	105	-1	74	105	0	35
	fitnes	g	107	1	83	98	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	2	84	94	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	31	47	80	16	9	41
	dnevna kol. masti	g	-17.6	0	80	-11.3	-0.4	40
	dnevna kol. bjelancevina	g	-7	1.1	79	-4.2	0.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	-0.03	80	-0.15	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.1	-0.01	79	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	76	105	0	35
	randman	g	105	0	75	102	-1	34
	klase mesa	g	104	0	73	105	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	1	74	98	0	36
	perzistencija	g	92	2	80	90	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	84	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	1	80	103	1	36
	protok mlijeka	g	95	0	85	98	-1	36
	mastitis	g	92	-3	63	99	-2	33
	ciste	g	102	0	68	97	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	94	-1	64	98	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	112	1	73	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	92	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	76	103	1	35
	vitalnost	g	100	1	71	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	1	68	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	111	1	71	114	1	35
	skupna ocj. noge	g	93	-1	65	94	0	34
	skupna ocj. vime	g	94	0	83	100	0	36
	visina križa	g	98	0	79	102	-1	36
	duljina leđa	g	105	-1	74	107	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	72	109	0	35
	dubina trupa	g	94	0	71	101	0	35
	položaj zdjelice	g	108	0	75	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	76	89	0	35
	putice	g	96	0	71	98	0	35
	visina papaka	g	104	-1	62	108	0	33
	dulj. pred. vimena	g	90	0	71	93	1	35
	dulj. zad. vimena	g	102	1	72	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201616015**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
Rang po polubraći SI (GZW): **780 / 923**
MG: **A2A2 MSM+- AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6201061730**

Datum rođenja: **10.05.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 42928333 RIMPAR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **773 / 923**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	75	98	0	35
	susp. ligament	g	90	-1	69	96	0	35
	dubina vimena	g	100	-1	78	102	-1	35
	duljina sisa	g	98	1	82	94	1	36
	debljina sisa	g	107	0	73	100	1	35
	smjer zad. sisa	g	107	0	79	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	90	-1	85	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	77	97	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	72	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	74	95	-1	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova