

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201646664

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.07.2023

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Majka: HR 2201123139

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraču SI (GZW): 112 / 218

Rang po polubraču ESI (OEZW): 108 / 218

MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-2	79	115	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	88	110	-1	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	103	0	35
	fitnes	g	104	-2	83	107	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	-2	85	113	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	248	-30	81	505	-48	41
	dnevna kol. masti	g	10.4	-0.4	81	13.5	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.9	0	80	15.1	-0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.01	81	-0.08	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	80	-0.03	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	102	0	36
	randman	g	102	0	75	102	-1	34
	klase mesa	g	101	1	75	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-3	74	107	-1	35
	perzistencija	g	102	-1	81	102	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	85	105	-2	40
	broj somatskih stanica	g	103	-1	81	106	-1	37
	protok mlijeka	g	99	0	87	105	0	38
	mastitis	g	96	-2	64	103	-1	31
	ciste	g	99	0	68	100	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	66	103	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	73	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	97	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	76	108	0	36
	vitalnost	g	99	-1	72	102	1	35
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	68	97	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	101	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	72	100	-1	36
	skupna ocj. noge	g	96	-1	68	100	-1	35
	skupna ocj. vime	g	106	-1	85	105	0	37
	visina križa	g	104	0	80	101	-1	38
	duljina leđa	g	105	0	75	102	-1	37
	širina zdjelice	g	104	0	74	101	0	37
	dubina trupa	g	97	0	73	97	0	36
	položaj zdjelice	g	94	0	77	101	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	1	77	98	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	78	95	0	37
	putice	g	96	-1	72	98	-1	36
	visina papaka	g	102	-1	64	104	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	89	-1	73	93	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	100	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201646664
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 112 / 218
MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201123139

Datum rođenja: 25.07.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 108 / 218
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	1	76	104	0	37
	susp. ligament	g	115	-1	71	107	0	36
	dubina vimena	g	110	0	79	107	0	37
	duljina sisa	g	100	1	83	105	0	38
	debljina sisa	g	104	0	74	103	-1	37
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	87	98	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	79	103	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	75	101	1	35

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			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima