

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201616952

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.10.2023

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Majka: HR 5200657731

Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE

Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 119

Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 119

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	80	104	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	89	98	-1	44
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	108	0	36
	fitnes	g	105	1	84	104	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	104	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	544	30	84	-45	-14	42
	dnevna kol. masti	g	9.4	0.3	83	-3.9	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.1	0	82	-0.5	-0.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.01	83	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.01	82	0.01	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	105	1	76	103	0	36
	randman	g	110	-1	76	110	-1	36
	klase mesa	g	105	0	75	103	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	75	100	0	37
	perzistencija	g	100	0	84	99	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	104	-1	40
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	107	0	37
	protok mlijeka	g	91	0	87	93	0	38
	mastitis	g	105	0	66	101	0	34
	ciste	g	110	1	70	106	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	67	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	110	1	75	108	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	79	95	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	77	97	0	36
	vitalnost	g	94	0	72	94	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	70	102	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	103	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	97	0	36
	skupna ocj. noge	g	100	0	67	98	-1	36
	skupna ocj. vime	g	84	-1	84	91	0	37
	visina križa	g	106	0	79	106	-1	37
	duljina leđa	g	97	0	74	100	-1	37
	širina zdjelice	g	99	0	73	102	0	36
	dubina trupa	g	92	0	73	93	0	36
	položaj zdjelice	g	94	0	76	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	105	1	77	107	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	77	101	0	36
	putice	g	97	0	72	100	0	36
	visina papaka	g	100	0	64	100	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	97	0	36
	dulj. zad. vimena	g	111	0	73	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201616952

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 119

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5200657731

Datum rođenja: 16.10.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 119

Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	74	-1	76	82	-1	36
	susp. ligament	g	111	-1	71	104	0	36
	dubina vimena	g	87	0	79	96	0	37
	duljina sisa	g	96	-1	83	96	0	37
	debljina sisa	g	100	0	74	99	1	37
	smjer zad. sisa	g	83	0	80	93	0	37
	položaj prednjih sisa	g	84	0	87	91	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	78	97	0	36
	čistoća vimena	g	105	0	73	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	75	100	0	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima