

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201589856

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubrači SI (GZW): 758 / 1892

MG: A2A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 0201217272

Datum rođenja: 28.10.2022

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubrači ESI (OEZW): 685 / 1892

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	81	110	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	90	102	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	110	0	37
	fitnes	g	106	0	85	107	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	86	106	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	144	0	85	217	0	42
	dnevna kol. masti	g	-0.7	0	84	-1.3	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.4	0	83	5.9	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	84	-0.12	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	83	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	109	0	77	110	0	37
	randman	g	109	0	77	107	0	37
	klase mesa	g	102	0	76	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	76	100	0	38
	perzistencija	g	97	0	84	93	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	86	105	0	41
	broj somatskih stanica	g	103	0	82	106	0	37
	protok mlijeka	g	100	0	88	97	0	38
	mastitis	g	90	0	69	103	0	36
	ciste	g	109	0	71	104	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	70	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	76	111	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	101	0	37
	vitalnost	g	102	0	74	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	109	0	71	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	74	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	107	0	70	108	0	37
	skupna ocj. vime	g	102	0	86	105	0	38
	visina križa	g	105	0	80	102	0	37
	duljina leđa	g	107	0	76	105	0	37
	širina zdjelice	g	103	0	75	101	0	37
	dubina trupa	g	109	0	74	104	0	37
	položaj zdjelice	g	111	0	78	109	0	37
	kut skoč. zgloba	g	97	0	79	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	79	101	0	37
	putice	g	107	0	74	107	0	37
	visina papaka	g	104	0	68	107	0	36
	dulj. pred. vimena	g	100	0	74	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	103	0	75	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201589856

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraču SI (GZW): 758 / 1892

MG: A2A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 0201217272

Datum rođenja: 28.10.2022

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraču ESI (OEZW): 685 / 1892

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	78	98	0	37
	susp. ligament	g	104	0	73	106	0	37
	dubina vimena	g	101	0	81	103	0	37
	duljina sisa	g	92	0	84	96	0	38
	debljina sisa	g	99	0	76	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	96	0	82	101	0	37
	položaj prednjih sisa	g	107	0	88	110	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	104	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	75	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	87	0	77	91	0	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 2607 i 2606
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 s rogovima