

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201554900

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Rang po polubraći SI (GZW): 870 / 923

MG: A2A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3200943636

Datum rođenja: 29.03.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 818 / 923

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	0	80	100	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	90	103	-1	44
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	102	0	36
	fitnes	g	92	1	84	93	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	85	96	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-82	-35	85	212	-35	41
	dnevna kol. masti	g	-4.2	-1.6	84	5.3	-1.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.7	-0.9	82	3.7	-0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	84	-0.04	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	82	-0.04	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	92	-1	76	99	-1	36
	randman	g	103	0	75	99	-1	36
	klase mesa	g	105	0	74	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	97	0	37
	perzistencija	g	93	-1	84	92	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	1	85	97	0	40
	broj somatskih stanica	g	96	2	81	98	0	37
	protok mlijeka	g	98	0	86	95	-1	38
	mastitis	g	100	-3	65	98	-1	34
	ciste	g	95	1	69	96	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	66	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	87	1	74	93	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	101	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	76	105	1	36
	vitalnost	g	100	1	72	98	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	69	99	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	98	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	111	1	72	109	1	36
	skupna ocj. noge	g	100	1	67	97	0	36
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	104	0	37
	visina križa	g	85	-1	79	95	0	37
	duljina leđa	g	97	0	74	100	0	37
	širina zdjelice	g	106	-1	73	106	0	37
	dubina trupa	g	98	1	72	99	-1	36
	položaj zdjelice	g	105	-1	76	106	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	77	105	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	77	93	1	36
	putice	g	105	-1	72	101	0	36
	visina papaka	g	108	1	63	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	89	-1	72	95	0	36
	dulj. zad. vimena	g	91	0	73	96	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201554900

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Rang po polubraći SI (GZW): 870 / 923

MG: A2A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3200943636

Datum rođenja: 29.03.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 818 / 923

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	75	104	-1	36
	susp. ligament	g	101	1	70	102	0	36
	dubina vimena	g	98	0	79	101	-1	37
	duljina sisa	g	77	1	83	88	1	37
	debljina sisa	g	96	1	74	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	97	1	80	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	86	102	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	101	0	37
	čistoća vimena	g	106	0	73	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	75	100	-2	36

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	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima