

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201814109
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 481 / 493
MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 1201310110

Datum rođenja: 14.03.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 479 / 493
Posjednik: ZORAN IMBRIOVČAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	73	114	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	84	105	0	40
	indeks mesnatosti	g	99	0	72	107	0	24
	fitnes	g	101	0	76	111	0	33
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	79	113	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-117	0	76	163	0	36
	dnevna kol. masti	g	12.5	0	75	6.7	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.1	0	74	7.4	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0	75	0	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	74	0.02	0	34
3.Meso	neto prirast	g	100	0	73	108	0	24
	randman	g	98	0	71	106	0	23
	klase mesa	g	101	0	70	105	0	23
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	64	105	0	27
	perzistencija	g	101	0	75	103	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	80	113	0	33
	broj somatskih stanica	g	103	0	75	111	0	29
	protok mlijeka	g	104	0	82	91	0	30
	mastitis	g	104	0	53			
	ciste	g	96	0	56			
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	58	100	0	22
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	63			
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	70			
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	66			
	vitalnost	g	108	0	62			
	poremećaj plodnosti	g	107	0	56			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	77	102	0	27
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	64	97	0	25
	skupna ocj. noge	g	102	0	58	106	0	23
	skupna ocj. vime	g	100	0	79	106	0	27
	visina križa	g	90	0	74	102	0	27
	duljina leđa	g	96	0	68	103	0	26
	širina zdjelice	g	99	0	66	103	0	25
	dubina trupa	g	98	0	65	102	0	25
	položaj zdjelice	g	91	0	70	94	0	26
	kut skoč. zgloba	g	103	0	70	101	0	26
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	70	106	0	26
	putice	g	102	0	64	103	0	25
	visina papaka	g	97	0	54	100	0	22
	dulj. pred. vimena	g	102	0	65	103	0	25
	dulj. zad. vimena	g	105	0	66	108	0	25

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201814109
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 481 / 493
MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 1201310110

Datum rođenja: 14.03.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 479 / 493
Posjednik: ZORAN IMBRIOVČAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	69	111	0	25
	susp. ligament	g	96	0	62	94	0	24
	dubina vimena	g	96	0	73	105	0	27
	duljina sisa	g	91	0	78	97	0	28
	debljina sisa	g	81	0	67	92	0	25
	smjer zad. sisa	g	95	0	74	98	0	27
	položaj prednjih sisa	g	104	0	82	99	0	28
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	72	95	0	26
	čistoća vimena	g	104	0	66	102	0	25
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	64			

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
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima