

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201842156
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 55311492 OKIDOKI
Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 72
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201379195

Datum rođenja: 22.02.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 72
Posjednik: KRUNO BABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-1	79	103	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	87	98	0	43
	indeks mesnatosti	g	100	1	76	100	0	36
	fitnes	g	103	-1	83	106	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	-2	84	105	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	647	-28	81	241	-13	41
	dnevna kol. masti	g	1.7	-2	80	-6.7	-1.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.7	-0.6	80	0.6	0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	80	-0.19	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0	80	-0.09	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	102	1	77	102	1	36
	randman	g	100	1	76	99	1	34
	klase mesa	g	98	-1	75	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-2	73	106	-1	34
	perzistencija	g	107	-2	80	102	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	102	-1	81	106	-1	37
	protok mlijeka	g	101	1	87	98	1	37
	mastitis	g	101	1	63	102	1	30
	ciste	g	93	-1	67	97	0	32
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	95	0	66	99	1	32
	plodnost	g	100	0	73	103	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	77	106	0	35
	vitalnost	g	94	0	73	97	-1	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	97	-2	68	98	-1	32
	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	109	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	72	109	1	36
	skupna ocj. noge	g	113	0	67	111	0	34
	skupna ocj. vime	g	106	1	85	103	0	37
	visina križa	g	112	0	79	109	-1	37
	duljina leđa	g	107	-1	74	108	0	36
	širina zdjelice	g	110	-1	73	113	0	36
	dubina trupa	g	108	-1	72	106	-1	36
	položaj zdjelice	g	107	1	76	108	1	36
	kut skoč. zgloba	g	89	0	77	95	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	94	1	77	99	-1	36
	putice	g	114	0	72	109	-1	35
	visina papaka	g	111	0	64	111	0	33
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	72	100	0	36
dulj. zad. vimena	g	109	0	73	103	-1	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201842156
 Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
 Otac: DE 09 55311492 OKIDOKI
 Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 72
 MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 5201379195

Datum rođenja: 22.02.2025
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 72
 Posjednik: KRUNO BABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	76	102	-1	36
	susp. ligament	g	102	1	70	100	0	35
	dubina vimena	g	98	1	79	101	0	37
	duljina sisa	g	108	0	83	111	0	37
	debljina sisa	g	96	1	74	101	1	36
	smjer zad. sisa	g	105	1	80	99	0	37
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	98	1	37
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	99	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	73	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	73	95	0	33

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 2604 i 2601

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