

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201018643
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 42492282 ILJA
Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 57
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9200397833

Datum rođenja: 08.11.2017
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 57
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	-1	82	98	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-2	92	98	-1	44
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	98	0	36
	fitnes	g	100	0	84	103	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	86	98	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	21	-61	88	-165	-28	42
	dnevna kol. masti	g	1.6	-1.7	87	0.9	-0.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.4	-1.9	86	-5.4	-1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0.01	87	0.1	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	86	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	96	1	76	95	0	36
	randman	g	94	1	76	96	0	36
	klase mesa	g	104	0	74	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	75	105	0	38
	perzistencija	g	95	1	87	96	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	85	115	0	41
	broj somatskih stanica	g	118	0	81	117	0	37
	protok mlijeka	g	89	0	87	89	0	38
	mastitis	g	105	1	66	107	0	35
	ciste	g	97	0	70	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	66	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	75	98	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	92	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	77	99	0	37
	vitalnost	g	94	0	72	91	0	36
	poremećaj plodnosti	g	89	-1	70	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	100	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	109	0	36
	skupna ocj. noge	g	93	-1	67	99	0	36
	skupna ocj. vime	g	98	-1	84	102	0	37
	visina križa	g	92	1	79	100	0	37
	duljina leđa	g	95	0	74	101	1	37
	širina zdjelice	g	95	0	73	99	0	37
	dubina trupa	g	100	0	73	102	0	37
	položaj zdjelice	g	101	0	76	97	0	37
	kut skoč. zgloba	g	103	1	77	97	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	77	96	0	37
	putice	g	95	0	72	101	0	36
	visina papaka	g	96	0	64	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	72	97	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	100	1	73	95	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201018643
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 42492282 ILJA
Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 57
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9200397833

Datum rođenja: 08.11.2017
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 57
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	-1	76	100	-1	37
	susp. ligament	g	94	0	71	94	0	36
	dubina vimena	g	96	0	79	107	0	37
	duljina sisa	g	95	0	83	96	0	38
	debljina sisa	g	87	1	74	88	0	37
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	96	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	99	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	90	-1	78	93	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	75	103	-1	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima