

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): 23 / 56
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200397833

Datum rođenja: 08.11.2017
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 56
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	-2	82	99	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	92	99	0	44
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	98	0	36
	fitnes	g	100	-2	84	104	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	97	-2	86	98	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	82	-37	88	-137	-21	42
	dnevna kol. masti	g	3.3	-0.4	87	1.8	-0.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.5	-1.8	86	-4.4	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.02	87	0.09	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.01	86	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	76	95	1	36
	randman	g	93	-1	75	96	0	36
	klase mesa	g	104	-1	74	102	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	75	105	-1	38
	perzistencija	g	94	0	86	95	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	85	115	1	41
	broj somatskih stanica	g	118	-1	81	117	-1	37
	protok mlijeka	g	89	-1	86	89	0	38
	mastitis	g	104	1	65	107	1	35
	ciste	g	97	0	69	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	66	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	89	-1	74	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	79	92	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	1	77	99	0	37
	vitalnost	g	94	-2	72	91	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	90	-1	70	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	100	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	72	109	1	36
	skupna ocj. noge	g	94	-2	67	99	-2	36
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	102	-1	37
	visina križa	g	91	-1	79	100	0	37
	duljina leđa	g	95	-1	74	100	-1	37
	širina zdjelice	g	95	0	73	99	1	37
	dubina trupa	g	100	-1	72	102	0	37
	položaj zdjelice	g	101	1	76	97	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	77	97	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-2	77	96	-3	37
	putice	g	95	-1	72	101	0	36
	visina papaka	g	96	0	64	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	72	98	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	99	-2	73	94	-3	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): 23 / 56
 MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 9200397833

Datum rođenja: 08.11.2017
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 56
 Posjednik: IVICA MIKULINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	76	101	0	37
	susp. ligament	g	94	-1	70	94	-1	36
	dubina vimena	g	96	0	79	107	1	37
	duljina sisa	g	95	1	83	96	0	38
	debljina sisa	g	86	0	74	88	0	37
	smjer zad. sisa	g	95	-1	80	97	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	86	99	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	78	93	-1	37
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	74	104	0	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima