

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201325786
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 396 / 1822
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8200929749

Datum rođenja: 11.12.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 635 / 1822
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	81	100	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	91	106	0	44
	indeks mesnatosti	g	79	0	76	87	0	37
	fitnes	g	105	0	84	103	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	86	101	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	556	0	86	219	0	41
	dnevna kol. masti	g	19.8	0	85	11.2	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.6	0	84	5.4	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	85	0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	84	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	76	0	76	88	0	37
	randman	g	82	0	76	88	0	37
	klase mesa	g	91	0	75	93	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	99	0	38
	perzistencija	g	99	0	85	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	85	103	0	41
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	103	0	38
	protok mlijeka	g	101	0	87	101	0	38
	mastitis	g	94	0	67	103	0	36
	ciste	g	99	0	70	101	0	37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	0	69	100	0	37
	plodnost	g	115	0	75	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	102	0	73	100	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	113	0	71	104	0	37
	skupna ocj. okvir	g	86	0	83	97	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	69	105	0	37
	skupna ocj. vime	g	89	0	85	99	0	38
	visina križa	g	84	0	80	94	0	38
	duljina leđa	g	84	0	75	96	0	38
	širina zdjelice	g	94	0	74	104	0	38
	dubina trupa	g	100	0	74	109	0	37
	položaj zdjelice	g	95	0	77	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	93	0	78	102	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	82	0	78	93	0	38
	putice	g	107	0	73	105	0	37
	visina papaka	g	105	0	66	105	0	37
dulj. pred. vimena	g	102	0	74	102	0	37	
dulj. zad. vimena	g	111	0	74	104	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201325786
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 396 / 1822
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8200929749

Datum rođenja: 11.12.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 635 / 1822
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	77	101	0	38
	susp. ligament	g	95	0	72	96	0	37
	dubina vimena	g	80	0	80	92	0	38
	duljina sisa	g	110	0	83	103	0	38
	debljina sisa	g	102	0	75	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	97	0	38
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	105	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	99	0	38
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	76	94	0	37

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 2606 i 2604

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima