

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201284321

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: DE 0953262232

Datum rođenja: 11.04.2021

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 46241443

WEIDENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 887 / 1796

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 763 / 1796

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	80	96	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	88	100	0	47
	indeks mesnatosti	g	94	0	76	97	0	44
	fitnes	g	101	0	84	95	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	85	94	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-5	0	81	-63	0	45
	dnevna kol. masti	g	6.8	0	81	6.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.7	0	80	-4.5	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	81	0.12	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	80	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	93	0	77	97	0	44
	randman	g	96	0	76	95	0	44
	klase mesa	g	97	0	76	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	97	0	44
	perzistencija	g	104	0	81	99	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	86	101	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	82	100	0	45
	protok mlijeka	g	110	0	88	107	0	47
	mastitis	g	98	0	67	100	0	41
	ciste	g	97	0	71	97	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	89	0	69	95	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	76	96	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	98	0	44
	vitalnost	g	97	0	73	94	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	71	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	111	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	69	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	94	0	85	95	0	46
	visina križa	g	96	0	80	103	0	45
	duljina leđa	g	94	0	75	103	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	74	110	0	43
	dubina trupa	g	104	0	74	112	0	43
	položaj zdjelice	g	94	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	78	91	0	44
	putice	g	112	0	73	104	0	43
	visina papaka	g	104	0	66	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	100	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201284321
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 49038738 ORKA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: DE 0953262232

Datum rođenja: 11.04.2021
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 46241443
WEIDENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 887 / 1796
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 763 / 1796
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	93	0	43
	kut pred. vimena	g	104	0	77	102	0	44
	susp. ligament	g	94	0	72	95	0	43
	dubina vimena	g	94	0	80	97	0	45
	duljina sisa	g	104	0	84	102	0	46
	debljina sisa	g	94	0	75	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	91	0	88	96	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	98	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	0	76	91	0	43

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 2511 i 2508

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