

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201741375
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201494568

Datum rođenja: 17.04.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 54047290
MEGAHERZ

Rang po polubraći SI (GZW): 1778 / 3112
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1819 / 3112
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-3	79	106	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-1	88	106	-1	47
	indeks mesnatosti	g	102	-2	75	105	0	43
	fitnes	g	87	-1	83	98	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	101	-2	85	104	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	479	-54	82	383	-60	46
	dnevna kol. masti	g	20.2	-2	81	4.2	-2.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.4	-2	80	12.2	-1.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	81	-0.13	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	80	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	76	103	0	44
	randman	g	98	-2	76	104	0	44
	klase mesa	g	103	-1	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-1	75	98	-1	43
	perzistencija	g	100	-1	81	98	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	-1	85	97	-1	46
	broj somatskih stanica	g	94	0	81	95	-1	45
	protok mlijeka	g	93	-1	87	91	-1	46
	mastitis	g	91	0	66	101	-2	40
	ciste	g	86	1	69	94	0	41
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	91	0	68	95	0	41
	plodnost	g	85	0	74	97	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	108	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	1	77	98	1	43
	vitalnost	g	107	0	72	108	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	97	0	69	101	1	41
	skupna ocj. okvir	g	91	1	82	99	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	113	0	68	109	-1	41
	skupna ocj. vime	g	98	-1	85	106	-1	46
	visina križa	g	88	0	79	99	0	44
	duljina leđa	g	92	1	75	100	0	43
	širina zdjelice	g	98	1	74	103	1	43
	dubina trupa	g	99	0	73	100	0	42
	položaj zdjelice	g	83	0	77	88	1	43
	kut skoč. zgloba	g	93	-1	78	96	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	100	0	44
	putice	g	106	0	72	105	-1	42
visina papaka	g	109	-1	65	106	0	40	
dulj. pred. vimena	g	110	1	73	108	0	42	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201741375
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201494568

Datum rođenja: 17.04.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 54047290
MEGAHERZ

Rang po polubraći SI (GZW): 1778 / 3112
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 1819 / 3112
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	108	0	73	101	0	42
	kut pred. vimena	g	103	-1	76	108	-2	43
	susp. ligament	g	106	-1	71	102	0	42
	dubina vimena	g	85	-2	80	102	-1	44
	duljina sisa	g	97	0	83	105	1	45
	debljina sisa	g	100	0	74	104	0	43
	smjer zad. sisa	g	89	0	81	89	0	44
	položaj prednjih sisa	g	97	1	87	102	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	85	-1	79	91	0	44
	čistoća vimena	g	107	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	75	99	-1	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 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	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima