

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201626695
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 722 / 1889
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201061697

Datum rođenja: 07.07.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 19 6153 916 HEIDUCK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 776 / 1889
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-3	80	103	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	89	94	-1	48
	indeks mesnatosti	g	114	-1	76	109	-1	43
	fitnes	g	101	-1	84	105	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	85	106	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	136	-47	84	-45	-32	47
	dnevna kol. masti	g	-3.5	-2	83	-12.3	-1.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.7	-1.5	82	-4.8	-1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	83	-0.12	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	82	-0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	103	0	44
	randman	g	110	-1	76	108	-1	43
	klase mesa	g	113	-1	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-2	75	103	0	43
	perzistencija	g	94	1	83	92	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-2	85	108	-1	46
	broj somatskih stanica	g	103	-1	81	106	-1	45
	protok mlijeka	g	108	0	87	105	0	46
	mastitis	g	100	-4	67	110	-2	40
	ciste	g	103	-1	70	105	-1	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	102	0	69	104	0	41
	plodnost	g	99	0	75	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	104	-1	44
	vitalnost	g	103	0	73	101	-1	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	101	-1	42
	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	107	0	43
	skupna ocj. noge	g	94	-1	69	96	0	42
	skupna ocj. vime	g	108	1	85	113	1	46
	visina križa	g	95	-1	80	102	0	45
	duljina leđa	g	97	0	75	103	0	44
	širina zdjelice	g	100	0	74	100	0	43
	dubina trupa	g	98	0	74	99	1	43
	položaj zdjelice	g	96	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	88	1	78	88	0	44
	putice	g	97	-1	73	102	0	43
	visina papaka	g	98	0	66	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	110	0	74	101	0	43
dulj. zad. vimena	g	105	0	74	94	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201626695
 Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
 Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
 Rang po polubraći SI (GZW): 722 / 1889
 MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 4201061697

Datum rođenja: 07.07.2023
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: AT 19 6153 916 HEIDUCK
 Rang po polubraći ESI (OEZ): 776 / 1889
 Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	77	112	-1	44
	susp. ligament	g	104	0	72	104	-1	43
	dubina vimena	g	100	0	80	109	-1	45
	duljina sisa	g	102	1	83	96	0	46
	debljina sisa	g	106	2	75	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	-1	87	112	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	102	0	44
	čistoća vimena	g	108	0	74	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	76	103	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima