

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): 805 / 1890
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201061697

Datum rođenja: 07.07.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 19 6153 916 HEIDUCK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 770 / 1890
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-2	81	101	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-2	91	94	0	48
	indeks mesnatosti	g	113	-1	76	109	0	44
	fitnes	g	99	-2	84	105	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	86	105	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	84	-52	86	-90	-45	47
	dnevna kol. masti	g	-6.1	-2.6	85	-13.6	-1.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	0	-1.7	84	-6	-1.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	85	-0.12	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	84	-0.03	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	77	103	0	44
	randman	g	109	-1	76	108	0	44
	klase mesa	g	113	0	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	103	0	43
	perzistencija	g	94	0	85	92	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	86	107	-1	46
	broj somatskih stanica	g	102	-1	82	104	-2	45
	protok mlijeka	g	108	0	87	105	0	46
	mastitis	g	102	2	67	111	1	40
	ciste	g	102	-1	70	104	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	69	105	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	97	-2	75	102	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	100	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	102	-1	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	71	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	83	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	73	108	1	43
	skupna ocj. noge	g	94	0	69	96	0	42
	skupna ocj. vime	g	108	0	85	112	-1	46
	visina križa	g	95	0	80	102	0	45
	duljina leđa	g	96	-1	75	103	0	44
	širina zdjelice	g	100	0	74	100	0	43
	dubina trupa	g	98	0	74	98	-1	43
	položaj zdjelice	g	97	1	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	78	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	78	88	0	44
	putice	g	97	0	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): 805 / 1890
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201061697

Datum rođenja: 07.07.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 19 6153 916 HEIDUCK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 770 / 1890
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	77	112	0	44
	susp. ligament	g	104	0	72	104	0	43
	dubina vimena	g	100	0	80	109	0	45
	duljina sisa	g	102	0	84	96	0	46
	debljina sisa	g	105	-1	75	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	102	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	110	1	88	112	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	80	102	0	44
	čistoća vimena	g	108	0	74	104	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	77	102	-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 2608 i 2607
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