

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): 564 / 1876
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201061697

Datum rođenja: 07.07.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 19 6153 916 HEIDUCK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 653 / 1876
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-3	80	104	-3	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-4	88	95	-3	48
	indeks mesnatosti	g	115	0	76	110	0	43
	fitnes	g	102	-1	84	106	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	-3	85	106	-4	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	183	-185	82	-13	-142	47
	dnevna kol. masti	g	-1.5	-5.9	81	-11.2	-4.9	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.2	-5.4	81	-3.8	-4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.02	81	-0.13	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	81	-0.04	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	76	103	-1	44
	randman	g	111	1	76	109	0	43
	klase mesa	g	114	0	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	103	-1	43
	perzistencija	g	93	-1	81	92	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	108	-1	87	105	-1	46
	mastitis	g	104	0	66	112	0	40
	ciste	g	104	0	70	106	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	69	104	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	99	-2	75	103	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	105	0	44
	vitalnost	g	103	0	73	102	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	1	82	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	73	107	-1	43
	skupna ocj. noge	g	95	1	69	96	1	41
	skupna ocj. vime	g	107	-1	85	112	-1	46
	visina križa	g	96	1	80	102	0	45
	duljina leđa	g	97	0	75	103	-1	43
	širina zdjelice	g	100	0	74	100	0	43
	dubina trupa	g	98	1	73	98	0	43
	položaj zdjelice	g	96	-1	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	87	-1	78	88	0	44
	putice	g	98	1	73	102	0	43
	visina papaka	g	98	0	66	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	110	2	73	101	0	43
	dulj. zad. vimena	g	105	1	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): 564 / 1876
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201061697

Datum rođenja: 07.07.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 19 6153 916 HEIDUCK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 653 / 1876
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	77	113	0	44
	susp. ligament	g	104	0	72	105	0	43
	dubina vimena	g	100	0	80	110	0	45
	duljina sisa	g	101	1	83	96	0	46
	debljina sisa	g	104	1	75	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	110	0	87	112	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	102	-1	44
	čistoća vimena	g	108	-1	74	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	75	102	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 2512 i 2511
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