

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201625382
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 968 / 1876
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8201167843

Datum rođenja: 06.08.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 65 7692 729 ENJO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 896 / 1876
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-2	78	101	-3	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-2	87	98	-2	44
	indeks mesnatosti	g	101	1	74	104	0	37
	fitnes	g	105	-1	82	101	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	84	103	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	486	-142	80	156	-161	42
	dnevna kol. masti	g	-10.4	-3	79	-7.9	-1.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.3	-4	79	0.1	-3.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.35	0.03	79	-0.17	0.07	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0.01	79	-0.06	0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	96	1	75	97	0	37
	randman	g	102	1	74	105	0	37
	klase mesa	g	102	0	73	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	73	105	0	38
	perzistencija	g	94	-2	80	90	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	108	0	41
	broj somatskih stanica	g	103	0	79	105	0	38
	protok mlijeka	g	117	0	85	110	0	39
	mastitis	g	118	0	63	112	-1	35
	ciste	g	106	0	67	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	103	1	66	105	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	99	-2	73	97	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	78	101	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	75	102	0	37
	vitalnost	g	94	0	71	97	0	37
	poremećaj plodnosti	g	105	0	68	101	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	100	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	103	-1	38
	skupna ocj. noge	g	102	-1	66	100	0	37
	skupna ocj. vime	g	108	-1	83	109	-1	39
	visina križa	g	102	0	79	103	0	38
	duljina leđa	g	97	-1	74	100	-1	38
	širina zdjelice	g	99	0	73	96	-1	38
	dubina trupa	g	94	-1	72	93	0	38
	položaj zdjelice	g	100	0	75	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	76	97	0	38
	putice	g	102	1	71	101	0	38
	visina papaka	g	97	-1	63	100	0	37
	dulj. pred. vimena	g	90	-1	72	94	0	38
	dulj. zad. vimena	g	89	-1	72	92	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201625382
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 968 / 1876
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8201167843

Datum rođenja: 06.08.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 65 7692 729 ENJO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 896 / 1876
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	75	105	-1	38
	susp. ligament	g	117	2	70	111	0	38
	dubina vimena	g	105	0	78	109	0	38
	duljina sisa	g	96	0	82	94	-1	39
	debljina sisa	g	89	-1	73	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	109	1	79	108	0	38
	položaj prednjih sisa	g	114	1	85	112	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	113	2	77	108	0	38
	čistoća vimena	g	101	-1	73	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	73	106	0	37

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima