

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201854655
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraču SI (GZW): 39 / 6482
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201492500

Datum rođenja: 22.09.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraču ESI (OEZW): 15 / 6482
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	134	1	78	125	1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	86	111	0	39
	indeks mesnatosti	g	116	0	75	110	0	34
	fitnes	g	126	2	83	119	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	131	1	84	122	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	270	-27	80	241	-20	35
	dnevna kol. masti	g	23.6	-1.9	79	15.4	-1.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.7	1.3	78	16.3	1.3	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	79	0.06	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0.03	78	0.09	0.02	35
3.Meso	neto prirast	g	118	0	76	113	2	34
	randman	g	114	0	76	108	0	34
	klase mesa	g	106	0	74	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	1	74	107	0	35
	perzistencija	g	99	0	79	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	84	112	-1	39
	broj somatskih stanica	g	107	-1	80	110	-1	35
	protok mlijeka	g	95	1	86	92	0	36
	mastitis	g	111	1	64	111	0	33
	ciste	g	108	1	68	104	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	97		67	94		34
6.Plodnost	plodnost	g	136	3	73	120	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	79	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	101	0	35
	vitalnost	g	108	1	72	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	115	2	69	107	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	1	82	108	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	72	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	105	-1	35
	skupna ocj. vime	g	121	0	84	114	0	36
	visina križa	g	112	0	79	108	0	35
	duljina leđa	g	110	0	74	109	0	35
	širina zdjelice	g	106	0	73	105	-1	35
	dubina trupa	g	108	1	72	109	0	35
	položaj zdjelice	g	99	-1	76	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	77	104	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	77	102	0	35
	putice	g	100	1	72	101	-1	35
	visina papaka	g	104	0	64	105	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	88	-1	73	95	1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201854655
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 6482
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201492500

Datum rođenja: 22.09.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 6482
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	76	110	0	35
	susp. ligament	g	110	1	70	104	0	35
	dubina vimena	g	117	-1	79	109	-1	35
	duljina sisa	g	104	0	83	99	0	36
	debljina sisa	g	93	0	74	95	-1	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	119	-1	86	115	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	78	103	0	35
	čistoća vimena	g	100	1	73	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		73	100		34

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 2508 i 2504
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima