

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201379382
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 89 / 230
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3201228105

Datum rođenja: 28.02.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 36 / 230
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	79	112	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	102	0	47
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	103	0	44
	fitnes	g	121	0	84	113	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	85	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	104	0	80	240	0	45
	dnevna kol. masti	g	-5.7	0	80	-2.6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.3	0	79	7.3	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	80	-0.15	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	-0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	89	0	77	97	0	44
	randman	g	102	0	76	104	0	44
	klase mesa	g	98	0	76	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	125	0	75	112	0	43
	perzistencija	g	98	0	80	94	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	85	116	0	46
	broj somatskih stanica	g	116	0	81	115	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	87	104	0	47
	mastitis	g	120	0	66	117	0	40
	ciste	g	105	0	69	103	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	108		69	104		42
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	75	106	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	77	105	0	44
	vitalnost	g	99	0	73	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	69	102	0	42
	skupna ocj. vime	g	119	0	85	116	0	46
	visina križa	g	98	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	97	0	75	100	0	44
	širina zdjelice	g	94	0	74	96	0	44
	dubina trupa	g	93	0	74	96	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	77	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	91	0	78	97	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	78	102	0	45
	putice	g	105	0	73	101	0	43
	visina papaka	g	106	0	66	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	95	0	74	97	0	43
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	98	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201379382
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 89 / 230
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3201228105

Datum rođenja: 28.02.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 36 / 230
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	77	111	0	44
	susp. ligament	g	115	0	72	110	0	43
	dubina vimena	g	116	0	80	113	0	45
	duljina sisa	g	99	0	84	96	0	46
	debljina sisa	g	95	0	75	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	108	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	103	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	104	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		75	102		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 2505 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