

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379330
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 7
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0200737388

Datum rođenja: 14.02.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 7
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	76	114	0	30
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	111	0	33
	indeks mesnatosti	g	108	0	74	104	0	42
	fitnes	g	112	0	81	107	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	82	117	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	552	0	78	427	0	30
	dnevna kol. masti	g	3.9	0	78	13.9	0	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.9	0	77	14.7	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	78	-0.05	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	77	0	0	30
3.Meso	neto prirast	g	104	0	75	100	0	42
	randman	g	113	0	74	107	0	41
	klase mesa	g	101	0	73	101	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	70	106	0	29
	perzistencija	g	111	0	78	107	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	83	110	0	34
	broj somatskih stanica	g	113	0	79	108	0	29
	protok mlijeka	g	105	0	85	93	0	30
	mastitis	g	113	0	59	113	0	34
	ciste	g	102	0	64	99	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	63	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	70	95	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	107	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	74	100	0	41
	vitalnost	g	108	0	69	111	0	39
	poremećaj plodnosti	g	101	0	65	100	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	107	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	70	96	0	40
	skupna ocj. noge	g	107	0	64	112	0	38
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	113	0	45
	visina križa	g	108	0	78	107	0	44
	duljina leđa	g	104	0	73	107	0	42
	širina zdjelice	g	100	0	71	107	0	41
	dubina trupa	g	96	0	70	104	0	41
	položaj zdjelice	g	99	0	74	93	0	42
	kut skoč. zgloba	g	97	0	75	99	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	75	116	0	42
	putice	g	108	0	70	106	0	40
	visina papaka	g	100	0	61	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	104	0	70	110	0	41
	dulj. zad. vimena	g	97	0	71	101	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379330
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 7
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0200737388

Datum rođenja: 14.02.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 7
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	74	112	0	42
	susp. ligament	g	98	0	68	100	0	40
	dubina vimena	g	113	0	78	112	0	43
	duljina sisa	g	104	0	82	109	0	44
	debljina sisa	g	103	0	72	103	0	42
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	104	0	44
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	101	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	77	102	0	43
	čistoća vimena	g	98	0	71	99	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	70	96	0	39

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 2511 i 2508

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima