

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201494187
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 91
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201230136

Datum rođenja: 12.06.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 91
Posjednik: RAFAEL HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	79	108	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	89	107	0	48
	indeks mesnatosti	g	102	0	73	103	0	42
	fitnes	g	106	0	81	102	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	83	107	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	433	0	85	425	0	46
	dnevna kol. masti	g	4.8	0	83	5.2	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	19	0	82	13.3	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	83	-0.14	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	82	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	106	0	74	106	0	42
	randman	g	100	0	73	103	0	41
	klase mesa	g	99	0	72	101	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	70	99	0	39
	perzistencija	g	95	0	84	103	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	82	107	0	44
	broj somatskih stanica	g	103	0	78	108	0	43
	protok mlijeka	g	99	0	84	91	0	45
	mastitis	g	104	0	59	103	0	35
	ciste	g	96	0	63	97	0	37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	62	97	0	36
	plodnost	g	103	0	70	96	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	77	102	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	73	97	0	41
	vitalnost	g	114	0	68	107	0	39
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	112	0	64	106	0	37
	skupna ocj. okvir	g	93	0	80	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	69	97	0	40
	skupna ocj. noge	g	99	0	63	103	0	38
	skupna ocj. vime	g	113	0	82	105	0	44
	visina križa	g	93	0	78	97	0	44
	duljina leđa	g	94	0	72	97	0	42
	širina zdjelice	g	98	0	71	100	0	41
	dubina trupa	g	95	0	70	95	0	41
	položaj zdjelice	g	83	0	74	84	0	42
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	101	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	74	105	0	42
	putice	g	99	0	69	102	0	40
	visina papaka	g	96	0	59	96	0	36
	dulj. pred. vimena	g	111	0	70	108	0	41
dulj. zad. vimena	g	103	0	70	97	0	41	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201494187
 Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
 Otac: HR 2201106082 HITBULL
 Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 91
 MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 6201230136

Datum rođenja: 12.06.2022
 Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
 Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 91
 Posjednik: RAFAEL HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	73	108	0	42
	susp. ligament	g	106	0	67	99	0	40
	dubina vimena	g	107	0	77	105	0	43
	duljina sisa	g	109	0	81	109	0	45
	debljina sisa	g	99	0	72	102	0	42
	smjer zad. sisa	g	110	0	78	106	0	43
	položaj prednjih sisa	g	99	0	84	93	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	75	97	0	42
	čistoća vimena	g	101	0	71	101	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	70	97	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 2606 i 2604

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