

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): 4 / 92
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201230136

Datum rođenja: 12.06.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 92
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	79	107	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	90	107	0	48
	indeks mesnatosti	g	102	0	73	103	0	42
	fitnes	g	106	0	81	101	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	106	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	431	-2	85	439	14	47
	dnevna kol. masti	g	5.3	0.5	84	5.2	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.7	-0.3	83	13.6	0.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.01	84	-0.15	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	83	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	106	0	74	106	0	43
	randman	g	101	1	73	103	0	41
	klase mesa	g	100	1	72	101	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	70	98	-1	40
	perzistencija	g	95	0	84	103	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	83	106	-1	45
	broj somatskih stanica	g	103	0	79	107	-1	43
	protok mlijeka	g	100	1	84	91	0	45
	mastitis	g	103	-1	60	102	-1	35
	ciste	g	95	-1	64	97	0	37
	mimoća kod mužnje	g	98	0	62	97	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	70	96	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	78	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	73	98	1	41
	vitalnost	g	113	-1	68	106	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	112	0	65	105	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-2	80	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	69	97	0	41
	skupna ocj. noge	g	98	-1	63	102	-1	38
	skupna ocj. vime	g	112	-1	82	105	0	44
	visina križa	g	91	-2	78	96	-1	44
	duljina leđa	g	93	-1	72	97	0	42
	širina zdjelice	g	98	0	71	99	-1	41
	dubina trupa	g	94	-1	70	95	0	41
	položaj zdjelice	g	82	-1	74	83	-1	42
	kut skoč. zgloba	g	102	1	74	101	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	74	105	0	42
	putice	g	99	0	69	101	-1	41
	visina papaka	g	96	0	59	96	0	36
	dulj. pred. vimena	g	111	0	70	108	0	41
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	70	96	-1	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): **4 / 92**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6201230136**

Datum rođenja: **12.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **7 / 92**
Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	-1	73	108	0	42
	susp. ligament	g	105	-1	67	99	0	40
	dubina vimena	g	106	-1	77	104	-1	43
	duljina sisa	g	109	0	81	110	1	45
	debljina sisa	g	99	0	72	102	0	42
	smjer zad. sisa	g	109	-1	78	105	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	99	0	85	93	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	76	96	-1	43
	čistoća vimena	g	101	0	71	101	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	71	96	-1	40

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 2608 i 2607
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