

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201652062
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 42 / 45
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201494178

Datum rođenja: 07.09.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 40 / 45
Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	77	121	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	108	0	46
	indeks mesnatosti	g	114	0	74	112	0	42
	fitnes	g	114	0	80	116	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	82	117	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	260	0	79	467	0	44
	dnevna kol. masti	g	1.4	0	79	14.4	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.1	0	78	9.4	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	79	-0.06	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	78	-0.08	0	43
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	107	0	43
	randman	g	112	0	74	109	0	41
	klase mesa	g	111	0	74	111	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	69	111	0	37
	perzistencija	g	111	0	79	110	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	82	109	0	44
	broj somatskih stanica	g	111	0	78	109	0	42
	protok mlijeka	g	83	0	85	86	0	44
	mastitis	g	110	0	58	103	0	32
	ciste	g	101	0	62	105	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	96	0	61	100	0	34
	plodnost	g	112	0	69	116	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	101	0	41
	vitalnost	g	99	0	71	98	0	41
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	0	63	108	0	35
	skupna ocj. okvir	g	93	0	80	102	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	69	103	0	39
	skupna ocj. noge	g	97	0	63	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	97	0	82	104	0	44
	visina križa	g	93	0	78	103	0	43
	duljina leđa	g	95	0	72	103	0	41
	širina zdjelice	g	92	0	70	101	0	40
	dubina trupa	g	91	0	69	96	0	39
	položaj zdjelice	g	102	0	74	99	0	41
	kut skoč. zgloba	g	98	0	74	100	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	74	96	0	41
	putice	g	106	0	68	104	0	39
	visina papaka	g	95	0	59	99	0	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	69	97	0	39
dulj. zad. vimena	g	90	0	70	88	0	40	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201652062**
Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
Otac: **DE 09 57165933 MATCHBALL**
Rang po polubraći SI (GZW): **42 / 45**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4201494178**

Datum rođenja: **07.09.2024**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **40 / 45**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	73	101	0	40
	susp. ligament	g	94	0	67	97	0	38
	dubina vimena	g	104	0	77	111	0	42
	duljina sisa	g	124	0	81	120	0	44
	debljina sisa	g	111	0	71	116	0	41
	smjer zad. sisa	g	85	0	78	96	0	43
	položaj prednjih sisa	g	106	0	85	103	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	76	93	0	41
	čistoća vimena	g	103	0	70	103	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	0	70	88	0	38

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