

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201652060
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 229 / 298
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201494168

Datum rođenja: 18.10.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 236 / 298
Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-2	76	119	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	86	114	0	46
	indeks mesnatosti	g	118	1	74	109	0	42
	fitnes	g	98	-1	80	105	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	82	114	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	567	-48	79	677	-24	44
	dnevna kol. masti	g	13.4	0.4	78	19.5	1.9	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.9	-3.1	77	19.9	-2.1	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.03	78	-0.1	0.03	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.01	77	-0.04	-0.01	43
3.Meso	neto prirast	g	118	2	75	109	0	43
	randman	g	112	1	74	104	0	41
	klase mesa	g	113	1	73	108	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	68	105	0	37
	perzistencija	g	99	0	79	105	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	-3	82	98	-2	43
	broj somatskih stanica	g	90	-3	78	96	-2	42
	protok mlijeka	g	106	-1	84	98	-1	44
	mastitis	g	90	-1	57	102	-1	32
	ciste	g	99	-1	61	101	-1	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	0	60	101	-1	33
	plodnost	g	101	-1	68	105	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	112	-1	79	108	1	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	73	101	-1	41
	vitalnost	g	110	1	70	103	0	40
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101	-2	62	105	-1	35
	skupna ocj. okvir	g	102	0	80	103	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	68	97	0	39
	skupna ocj. noge	g	100	0	62	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	2	82	102	2	43
	visina križa	g	101	0	77	104	0	43
	duljina leđa	g	101	0	71	102	1	41
	širina zdjelice	g	104	0	70	102	0	40
	dubina trupa	g	102	1	69	97	0	39
	položaj zdjelice	g	99	1	73	94	0	41
	kut skoč. zgloba	g	108	1	74	101	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	74	106	0	40
	putice	g	97	1	68	101	0	39
	visina papaka	g	94	0	58	97	0	33
	dulj. pred. vimena	g	117	0	69	102	0	39
dulj. zad. vimena	g	96	-1	69	92	-1	40	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201652060**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
 Otac: **DE 09 57165933 MATCHBALL**
 Rang po polubraći SI (GZW): **229 / 298**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 3201494168**

Datum rođenja: **18.10.2024**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **HR 2201106082 HITBULL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **236 / 298**
 Posjednik: **IVAN HUBAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	72	98	0	40
	susp. ligament	g	91	1	66	93	1	37
	dubina vimena	g	97	1	76	106	1	42
	duljina sisa	g	101	1	81	110	1	44
	debljina sisa	g	109	-1	71	113	1	40
	smjer zad. sisa	g	102	1	77	94	0	42
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	84	102	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	75	90	-1	41
	čistoća vimena	g	97	-1	70	101	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	87	-2	69	90	-1	37

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 2604 i 2601

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