

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201628474
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 43205283 HUMULUS
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 4
MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0950098777

Datum rođenja: 10.01.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47673493 MAGIC
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 4
Posjednik: MARKO BOGADI

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	92	0	79	90	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	84	0	89	88	-1	44
	indeks mesnatosti	g	103	0	73	99	-1	34
	fitnes	g	106	0	82	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	84	94	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-900	-2	84	-642	-16	42
	dnevna kol. masti	g	-23.7	1.1	83	-18	-0.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-21.8	0.3	81	-16.1	-0.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0	83	0.11	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0	81	0.09	0	41
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	74	95	-1	34
	randman	g	104	0	73	100	-1	33
	klase mesa	g	100	-1	72	100	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	1	73	103	0	36
	perzistencija	g	95	0	83	101	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	79	94	-1	36
	protok mlijeka	g	95	-1	84	96	0	36
	mastitis	g	103	-1	61	93	-1	32
	ciste	g	110	0	67	105	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	62	103	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	72	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	78	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	75	100	-1	35
	vitalnost	g	103	1	69	103	0	34
	poremećaj plodnosti	g	101	0	67	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	-1	70	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	64	105	-1	34
	skupna ocj. vime	g	114	-1	81	104	-1	35
	visina križa	g	112	1	78	103	1	35
	duljina leđa	g	113	0	73	104	-1	35
	širina zdjelice	g	106	-1	71	102	0	35
	dubina trupa	g	98	1	70	99	0	35
	položaj zdjelice	g	91	1	74	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	110	0	74	105	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	74	106	0	34
	putice	g	102	-1	70	101	-1	34
	visina papaka	g	101	-1	60	102	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	91	0	70	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	83	0	71	92	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201628474**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 43205283 HUMULUS**
Rang po polubraći SI (GZW): **2 / 4**
MG: **A1A1 MSM+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **DE 0950098777**

Datum rođenja: **10.01.2023**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 47673493 MAGIC**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 4**
Posjednik: **MARKO BOGADI**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	-3	73	106	-1	34
	susp. ligament	g	89	-1	68	95	0	34
	dubina vimena	g	124	0	77	108	-1	35
	duljina sisa	g	84	1	81	95	0	35
	debljina sisa	g	94	0	72	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	98	-1	78	97	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	110	0	84	105	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	100	0	35
	čistoća vimena	g	95	0	71	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	-2	71	113	0	33

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			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima