

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201613074
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 82
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201338764

Datum rođenja: 19.06.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 82
Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	80	101	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	88	103	0	42
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	103	0	34
	fitnes	g	100	0	85	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	86	94	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	342	0	81	182	0	40
	dnevna kol. masti	g	-5.9	0	81	1.4	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.7	0	80	7.2	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	81	-0.07	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	80	0.01	0	39
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	105	0	34
	randman	g	94	0	77	98	0	34
	klase mesa	g	103	0	76	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	76	97	0	35
	perzistencija	g	94	0	81	93	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	85	0	86	90	0	39
	broj somatskih stanica	g	85	0	82	91	0	36
	protok mlijeka	g	101	0	88	92	0	36
	mastitis	g	94	0	67	93	0	32
	ciste	g	109	0	71	103	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	68	102	0	32
	plodnost	g	107	0	76	102	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	106	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	97	0	35
	vitalnost	g	114	0	74	103	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101	0	71	101	0	34
	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	104	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	107	0	34
	skupna ocj. noge	g	96	0	69	97	0	33
	skupna ocj. vime	g	88	0	86	86	0	35
	visina križa	g	95	0	80	102	0	35
	duljina leđa	g	101	0	75	105	0	35
	širina zdjelice	g	106	0	74	109	0	35
	dubina trupa	g	103	0	73	106	0	35
	položaj zdjelice	g	110	0	77	107	0	35
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	78	89	0	34
	putice	g	98	0	73	101	0	34
	visina papaka	g	99	0	66	100	0	33
dulj. pred. vimena	g	112	0	73	107	0	35	
dulj. zad. vimena	g	111	0	74	108	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201613074**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 48320132 HUTSASSA**
Rang po polubraći SI (GZW): **24 / 82**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4201338764**

Datum rođenja: **19.06.2023**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **19 / 82**
Posjednik: **DARIO KELEŠ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	0	77	91	0	35
	susp. ligament	g	92	0	72	88	0	34
	dubina vimena	g	81	0	80	84	0	35
	duljina sisa	g	91	0	84	98	0	35
	debljina sisa	g	119	0	75	116	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	100	0	88	93	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	93	0	35
	čistoća vimena	g	96	0	74	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	76	101	0	34

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima