

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201282179
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 1196 / 3052
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201020417

Datum rođenja: 16.03.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1188 / 3052
Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	82	110	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	91	103	0	44
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	100	0	37
	fitnes	g	109	0	85	108	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	87	110	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	301	0	87	176	0	41
	dnevna kol. masti	g	-3.4	0	86	-0.7	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	14	0	85	9.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	86	-0.09	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	85	0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	103	0	37
	randman	g	101	0	77	98	0	37
	klase mesa	g	101	0	76	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	76	109	0	38
	perzistencija	g	95	0	86	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	86	113	0	41
	broj somatskih stanica	g	113	0	82	114	0	38
	protok mlijeka	g	99	0	88	101	0	38
	mastitis	g	101	0	69	106	0	36
	ciste	g	104	0	71	102	0	37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	96	0	70	101	0	37
	plodnost	g	107	0	76	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	78	96	0	37
	vitalnost	g	103	0	74	103	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	110	0	71	104	0	37
	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	94	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	74	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	70	102	0	37
	skupna ocj. vime	g	101	0	86	103	0	38
	visina križa	g	95	0	80	94	0	38
	duljina leđa	g	97	0	76	95	0	37
	širina zdjelice	g	94	0	75	94	0	37
	dubina trupa	g	97	0	74	96	0	37
	položaj zdjelice	g	103	0	78	104	0	38
	kut skoč. zgloba	g	103	0	79	100	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	79	96	0	38
	putice	g	106	0	74	102	0	37
	visina papaka	g	103	0	67	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	113	0	74	108	0	37
dulj. zad. vimena	g	112	0	74	107	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201282179**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **1196 / 3052**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9201020417**

Datum rođenja: **16.03.2020**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1188 / 3052**
Posjednik: **STEVO ŠAVORIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	78	106	0	38
	susp. ligament	g	103	0	73	104	0	37
	dubina vimena	g	94	0	80	97	0	38
	duljina sisa	g	113	0	84	107	0	38
	debljina sisa	g	104	0	75	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	113	0	81	109	0	38
	položaj prednjih sisa	g	87	0	88	96	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	80	104	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	75	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	77	95	0	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima