

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201908550
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57106920 VERB
Rang po polubraći SI (GZW): 36 / 43
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201248533

Datum rođenja: 20.02.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 43
Posjednik: IVAN MARENČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	74	112	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	84	106	0	41
	indeks mesnatosti	g	109	0	70	106	0	29
	fitnes	g	106	0	79	106	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	81	115	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	412	0	76	492	0	37
	dnevna kol. masti	g	-1.8	0	75	3.3	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	0	75	12.3	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	75	-0.19	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	75	-0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	112	0	70	108	0	29
	randman	g	104	0	70	104	0	29
	klase mesa	g	108	0	69	104	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	69	109	0	30
	perzistencija	g	104	0	76	100	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	81	103	0	36
	broj somatskih stanica	g	99	0	76	100	0	32
	protok mlijeka	g	96	0	83	99	0	33
	mastitis	g	116	0	58	106	0	26
	ciste	g	96	0	62	99	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	94	0	60	99	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	68	101	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	72	101	0	31
	vitalnost	g	103	0	68	105	0	32
	poremećaj plodnosti	g	102	0	62	102	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	78	105	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	66	104	0	29
	skupna ocj. noge	g	117	0	60	112	0	28
	skupna ocj. vime	g	103	0	80	102	0	32
	visina križa	g	108	0	75	105	0	31
	duljina leđa	g	104	0	69	103	0	30
	širina zdjelice	g	106	0	67	100	0	29
	dubina trupa	g	108	0	66	105	0	29
	položaj zdjelice	g	103	0	71	100	0	30
	kut skoč. zgloba	g	84	0	72	93	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	72	101	0	31
	putice	g	114	0	66	109	0	29
	visina papaka	g	115	0	57	110	0	27
	dulj. pred. vimena	g	96	0	66	103	0	29
	dulj. zad. vimena	g	104	0	67	105	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201908550**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 57106920 VERB**
Rang po polubraći SI (GZW): **36 / 43**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201248533**

Datum rođenja: **20.02.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47662537 MAIDAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **23 / 43**
Posjednik: **IVAN MARENČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	70	98	0	30
	susp. ligament	g	94	0	64	95	0	28
	dubina vimena	g	105	0	74	102	0	31
	duljina sisa	g	103	0	79	102	0	32
	debljina sisa	g	87	0	68	90	0	30
	smjer zad. sisa	g	95	0	75	93	0	31
	položaj prednjih sisa	g	104	0	83	102	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	73	91	0	31
	čistoća vimena	g	93	0	67	95	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	69	105	0	29

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 2607 i 2606

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