

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201636603
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54725619 HEX HEX
Rang po polubraći SI (GZW): 1304 / 1728
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201334741

Datum rođenja: 23.03.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1398 / 1728
Posjednik: IVAN ĐURAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	0	78	106	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	106	0	43
	indeks mesnatosti	g	101	0	74	105	0	34
	fitnes	g	101	0	82	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	84	102	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-194	0	80	58	0	40
	dnevna kol. masti	g	12.1	0	79	10.1	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.3	0	78	7.6	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.25	0	79	0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	78	0.07	0	39
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	108	0	34
	randman	g	91	0	74	99	0	34
	klase mesa	g	105	0	73	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	73	97	0	35
	perzistencija	g	86	0	79	88	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	79	104	0	35
	protok mlijeka	g	71	0	85	83	0	35
	mastitis	g	107	0	63	104	0	33
	ciste	g	97	0	67	97	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101	0	64	100	0	33
	plodnost	g	104	0	73	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	100	0	35
	vitalnost	g	108	0	70	106	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	101	0	34
	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	97	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	71	110	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	0	65	101	0	34
	skupna ocj. vime	g	107	0	82	108	0	35
	visina križa	g	96	0	79	95	0	35
	duljina leđa	g	101	0	73	99	0	35
	širina zdjelice	g	103	0	72	101	0	35
	dubina trupa	g	106	0	71	100	0	35
	položaj zdjelice	g	96	0	75	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	0	75	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	77	0	75	90	0	35
	putice	g	108	0	71	106	0	35
	visina papaka	g	104	0	62	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	106	0	71	104	0	35
dulj. zad. vimena	g	97	0	72	97	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201636603**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **DE 09 54725619 HEX HEX**
Rang po polubraći SI (GZW): **1304 / 1728**
MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5201334741**

Datum rođenja: **23.03.2023**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1398 / 1728**
Posjednik: **IVAN ĐURAN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	74	108	0	35
	susp. ligament	g	104	0	69	99	0	34
	dubina vimena	g	94	0	78	102	0	35
	duljina sisa	g	103	0	82	101	0	35
	debljina sisa	g	106	0	73	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	109	0	79	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	104	0	85	103	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	97	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	72	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	0	73	95	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova