

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201618303**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **122 / 172**
MG: **A1A2 MSM+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8201106055**

Datum rođenja: **21.04.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **129 / 172**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	76	115	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	104	0	39
	indeks mesnatosti	g	117	0	74	113	0	33
	fitnes	g	100	0	80	108	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	82	113	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	401	0	79	423	0	35
	dnevna kol. masti	g	-2.8	0	78	1.8	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.8	0	77	10	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	78	-0.18	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	77	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	115	0	75	112	0	34
	randman	g	115	0	73	112	0	32
	klase mesa	g	110	0	73	107	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	69	108	0	32
	perzistencija	g	100	0	78	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	108	0	38
	broj somatskih stanica	g	103	0	79	105	0	35
	protok mlijeka	g	112	0	85	103	0	35
	mastitis	g	111	0	58	107	0	28
	ciste	g	92	0	63	98	0	30
	mimoća kod mužnje	g	98	0	62	101	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	70	103	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	103	0	34
	vitalnost	g	103	0	69	105	0	33
	poremećaj plodnosti	g	93	0	64	100	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	70	105	0	34
	skupna ocj. noge	g	96	0	64	100	0	32
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	106	0	35
	visina križa	g	111	0	78	101	0	35
	duljina leđa	g	107	0	73	103	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	72	103	0	34
	dubina trupa	g	104	0	71	100	0	34
	položaj zdjelice	g	100	0	74	96	0	34
	kut skoč. zgloba	g	98	0	75	97	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	75	95	0	34
	putice	g	96	0	70	97	0	34
	visina papaka	g	107	0	60	106	0	31
	dulj. pred. vimena	g	91	0	70	94	0	34
	dulj. zad. vimena	g	90	0	71	96	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201618303
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 122 / 172
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201106055

Datum rođenja: 21.04.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 129 / 172
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	74	103	0	34
	susp. ligament	g	95	0	68	96	0	33
	dubina vimena	g	115	0	78	110	0	35
	duljina sisa	g	105	0	81	108	0	35
	debljina sisa	g	109	0	72	104	0	34
	smjer zad. sisa	g	89	0	78	93	0	35
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	100	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	76	96	0	34
	čistoća vimena	g	103	0	71	103	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	69	103	0	31

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 2511 i 2508
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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima