

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201474282
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 196 / 216
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200410840

Datum rođenja: 04.10.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 196 / 216
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	79	106	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	90	106	0	45
	indeks mesnatosti	g	104	0	74	102	0	37
	fitnes	g	96	0	82	97	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	104	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	479	0	85	383	0	44
	dnevna kol. masti	g	1.5	0	84	6.8	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	7	0	82	9.8	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	84	-0.1	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	82	-0.04	0	43
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	104	0	38
	randman	g	101	0	73	100	0	36
	klase mesa	g	101	0	73	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	71	96	0	36
	perzistencija	g	98	0	84	104	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	84	100	0	42
	broj somatskih stanica	g	93	0	80	102	0	39
	protok mlijeka	g	121	0	85	109	0	40
	mastitis	g	84	0	60	98	0	32
	ciste	g	96	0	65	94	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	63	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	71	96	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	95	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	104	0	37
	vitalnost	g	102	0	70	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	101	0	66	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	104	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	104	0	38
	skupna ocj. noge	g	100	0	65	102	0	37
	skupna ocj. vime	g	94	0	83	99	0	39
	visina križa	g	105	0	79	104	0	40
	duljina leđa	g	103	0	74	105	0	39
	širina zdjelice	g	103	0	72	103	0	39
	dubina trupa	g	108	0	71	105	0	38
	položaj zdjelice	g	108	0	75	102	0	39
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	101	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	97	0	38
	putice	g	96	0	71	100	0	38
	visina papaka	g	108	0	62	107	0	36
	dulj. pred. vimena	g	92	0	71	90	0	38
	dulj. zad. vimena	g	101	0	72	104	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201474282**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **196 / 216**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9200410840**

Datum rođenja: **04.10.2022**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **196 / 216**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	75	96	0	39
	susp. ligament	g	92	0	69	99	0	38
	dubina vimena	g	99	0	78	101	0	39
	duljina sisa	g	110	0	82	107	0	39
	debljina sisa	g	108	0	73	107	0	39
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	93	0	39
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	96	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	77	94	0	39
	čistoća vimena	g	104	0	72	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	72	102	0	36

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima