

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201474283
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 131 / 211
MG: A1A1 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200607803

Datum rođenja: 07.10.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 98 / 211
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	78	109	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	89	100	0	48
	indeks mesnatosti	g	100	0	74	104	0	42
	fitnes	g	109	0	81	109	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	83	112	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	153	0	83	103	0	47
	dnevna kol. masti	g	2.6	0	82	-3	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.7	0	81	3.5	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	82	-0.08	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	81	0	0	46
3.Meso	neto prirast	g	104	0	75	106	0	43
	randman	g	96	0	73	103	0	41
	klase mesa	g	101	0	72	102	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	71	109	0	40
	perzistencija	g	104	0	83	103	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	83	111	0	45
	broj somatskih stanica	g	109	0	79	111	0	44
	protok mlijeka	g	100	0	85	100	0	45
	mastitis	g	108	0	60	107	0	36
	ciste	g	99	0	65	103	0	38
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	108	0	63	107	0	38
	plodnost	g	101	0	71	102	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	98	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	102	0	42
	vitalnost	g	102	0	69	102	0	41
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	103	0	65	100	0	38
	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	70	103	0	42
	skupna ocj. noge	g	108	0	64	112	0	39
	skupna ocj. vime	g	111	0	82	110	0	45
	visina križa	g	100	0	78	105	0	44
	duljina leđa	g	105	0	73	107	0	43
	širina zdjelice	g	96	0	72	102	0	42
	dubina trupa	g	102	0	71	103	0	42
	položaj zdjelice	g	101	0	75	101	0	43
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	91	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	75	103	0	43
	putice	g	102	0	70	107	0	41
	visina papaka	g	102	0	61	109	0	38
dulj. pred. vimena	g	96	0	71	91	0	42	
dulj. zad. vimena	g	103	0	71	101	0	42	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201474283**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **131 / 211**
MG: **A1A1 AB pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2200607803**

Datum rođenja: **07.10.2022**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **98 / 211**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	74	112	0	43
	susp. ligament	g	97	0	68	96	0	41
	dubina vimena	g	110	0	78	114	0	44
	duljina sisa	g	93	0	82	104	0	45
	debljina sisa	g	95	0	73	100	0	42
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	96	0	44
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	94	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	76	96	0	43
	čistoća vimena	g	101	0	72	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	71	103	0	40

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		