

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201617502**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6201000324**

Datum rođenja: **31.03.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 30 3304 428**
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): **92 / 216**
MG: **A1A1 DWM+- AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **123 / 216**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	80	109	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	90	105	0	44
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	106	0	36
	fitnes	g	109	0	83	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	105	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	270	0	85	309	0	41
	dnevna kol. masti	g	0.2	0	84	5.5	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9	0	83	9.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	84	-0.08	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	83	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	115	0	77	112	0	36
	randman	g	103	0	75	101	0	34
	klase mesa	g	109	0	75	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	73	100	0	35
	perzistencija	g	100	0	84	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	103	0	40
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	103	0	37
	protok mlijeka	g	101	0	87	105	0	38
	mastitis	g	96	0	64	100	0	31
	ciste	g	111	0	67	100	0	33
	mimoća kod mužnje	g	107	0	67	109	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	73	99	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	95	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	105	0	36
	vitalnost	g	97	0	72	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	68	96	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	103	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	85	106	0	37
	visina križa	g	101	0	80	103	0	38
	duljina leđa	g	106	0	75	107	0	37
	širina zdjelice	g	101	0	74	104	0	37
	dubina trupa	g	107	0	73	104	0	37
	položaj zdjelice	g	91	0	77	98	0	37
	kut skoč. zgloba	g	88	0	78	95	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	78	92	0	37
	putice	g	99	0	72	100	0	36
	visina papaka	g	107	0	65	107	0	34
	dulj. pred. vimena	g	88	0	73	94	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201617502**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6201000324**

Datum rođenja: **31.03.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 30 3304 428**
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): **92 / 216**
MG: **A1A1 DWM+- AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **123 / 216**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	101	0	37
	kut pred. vimena	g	108	0	76	108	0	37
	susp. ligament	g	110	0	71	102	0	36
	dubina vimena	g	104	0	80	107	0	37
	duljina sisa	g	109	0	83	108	0	38
	debljina sisa	g	111	0	75	108	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	94	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	79	99	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	74	101	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 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			A1A1	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima