

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201836470**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 54636586 HOROTTO**
Rang po polubraći SI (GZW): **333 / 477**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1201268550**

Datum rođenja: **12.06.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **222 / 477**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	78	117	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	107	0	43
	indeks mesnatosti	g	117	0	74	113	0	33
	fitnes	g	109	0	82	108	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	113	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	178	0	80	433	0	40
	dnevna kol. masti	g	-3.5	0	80	9.1	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	0	79	12.2	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	80	-0.1	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	-0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	116	0	75	114	0	33
	randman	g	114	0	74	112	0	33
	klase mesa	g	110	0	73	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	72	103	0	33
	perzistencija	g	97	0	80	97	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	107	0	79	100	0	36
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	107	0	61	102	0	30
	ciste	g	97	0	66	101	0	32
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	63	98	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	72	112	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	100	0	34
	vitalnost	g	97	0	70	97	0	34
	poremećaj plodnosti	g	104	0	66	104	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	105	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	70	99	0	34
	skupna ocj. noge	g	102	0	65	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	113	0	83	111	0	35
	visina križa	g	101	0	78	106	0	35
	duljina leđa	g	103	0	73	107	0	35
	širina zdjelice	g	95	0	71	100	0	34
	dubina trupa	g	100	0	70	103	0	34
	položaj zdjelice	g	91	0	74	94	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	100	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	75	104	0	35
	putice	g	96	0	70	97	0	34
	visina papaka	g	101	0	61	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	110	0	70	108	0	34
	dulj. zad. vimena	g	93	0	71	97	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201836470
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 333 / 477
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201268550

Datum rođenja: 12.06.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 222 / 477
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	74	111	0	34
	susp. ligament	g	94	0	68	97	0	34
	dubina vimena	g	114	0	78	108	0	35
	duljina sisa	g	86	0	82	98	0	35
	debljina sisa	g	84	0	72	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	104	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	77	98	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	71	98	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	72	102	0	33

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima