

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201554823

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201106002

Datum rođenja: 13.01.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 06 66737819

POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 151 / 218

MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 153 / 218

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-1	81	109	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	90	104	-1	43
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	109	-1	34
	fitnes	g	102	0	84	102	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	85	107	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	26	-31	84	248	-56	41
	dnevna kol. masti	g	2.1	-0.7	84	6.7	-1.2	40
	dnevna kol. bjelancevina	g	2	0	83	5.9	-1.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0.01	84	-0.03	0.02	40
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.01	0.01	83	-0.03	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	109	0	77	109	-1	34
	randman	g	110	0	75	105	0	33
	klase mesa	g	108	0	75	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-1	74	100	-1	34
	perzistencija	g	101	-1	84	100	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-2	86	106	-1	39
	broj somatskih stanica	g	108	-1	82	106	-1	36
	protok mlijeka	g	99	0	87	101	0	36
	mastitis	g	109	-3	65	105	-1	30
	ciste	g	97	-1	68	98	-1	32
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	67	104	-1	31
	plodnost	g	96	1	74	99	0	33
6.Plodnost	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	96	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	102	0	34
	vitalnost	g	105	0	73	103	0	34
	poremećaj plodnosti	g	95	0	69	98	0	32
	skupna ocj. okvir	g	84	-1	83	94	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	107	-1	35
	skupna ocj. noge	g	103	-1	68	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	100	-1	36
	visina križa	g	84	-1	80	94	0	36
	duljina leđa	g	89	0	75	98	0	35
	širina zdjelice	g	89	0	74	98	0	35
	dubina trupa	g	86	-1	73	98	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	77	101	1	35
	kut skoč. zgloba	g	94	0	78	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	78	91	0	35
	putice	g	102	0	73	101	-1	35
	visina papaka	g	102	1	65	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	91	0	73	90	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201554823

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201106002

Datum rođenja: 13.01.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 06 66737819

POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 151 / 218

MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 153 / 218

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	102	0	35
	kut pred. vimena	g	101	0	77	102	0	35
	susp. ligament	g	95	-1	71	98	-1	34
	dubina vimena	g	102	0	80	104	0	36
	duljina sisa	g	106	0	83	105	0	36
	debljina sisa	g	99	1	75	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	0	81	93	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	100	0	88	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	93	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	76	103	1	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 2608 i 2607

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			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima