

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201834506

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.02.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 1201106072

Majčin otac: DE 09 47673285

POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 2848 / 3215

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2290 / 3215

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-1	80	112	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	88	108	-1	44
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	102	-3	36
	fitnes	g	112	-1	84	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	85	112	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-161	-17	81	352	-53	42
	dnevna kol. masti	g	5.1	0.5	81	13.3	-1.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.7	0.2	80	9.6	-1.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0.01	81	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	80	-0.03	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	77	100	-3	36
	randman	g	102	0	77	106	-1	36
	klase mesa	g	95	0	76	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	75	105	1	37
	perzistencija	g	107	1	81	106	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	86	105	1	40
	broj somatskih stanica	g	100	0	82	107	1	37
	protok mlijeka	g	104	1	88	100	2	38
	mastitis	g	97	-2	68	100	-1	35
	ciste	g	105	-1	71	104	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	109	-1	70	109	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	106	-2	76	102	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	99	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	78	97	-1	37
	vitalnost	g	111	0	74	100	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	71	97	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	101	-3	37
	skupna ocj. mišićavost	g	89	-1	74	91	-1	37
	skupna ocj. noge	g	108	0	70	109	0	36
	skupna ocj. vime	g	111	0	86	109	0	37
	visina križa	g	98	-1	80	104	-3	37
	duljina leđa	g	95	0	76	99	-2	37
	širina zdjelice	g	91	1	75	92	-3	37
	dubina trupa	g	96	-1	74	101	-1	37
	položaj zdjelice	g	92	0	78	96	0	37
	kut skoč. zgloba	g	120	-1	79	113	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	125	-1	79	118	1	37
	putice	g	93	0	74	100	0	37
	visina papaka	g	97	0	67	100	-2	36
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	74	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201834506
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201106072

Datum rođenja: 21.02.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 2848 / 3215
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2290 / 3215
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	102	-1	37
	kut pred. vimena	g	102	0	78	100	-1	37
	susp. ligament	g	104	-1	72	104	-1	37
	dubina vimena	g	109	-1	80	107	0	37
	duljina sisa	g	92	1	84	93	0	37
	debljina sisa	g	96	0	75	95	-4	37
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	95	0	37
	položaj prednjih sisa	g	100	0	88	100	1	38
	položaj zadnjih sisa	g	92	1	80	92	-1	37
	čistoća vimena	g	100	0	75	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	77	96	-2	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 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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima