

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201741664**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
 Otac: **DE 09 54344202 MCGYVER**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 0201577000**

Datum rođenja: **27.12.2024**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 54569640**
HABSBURGE

Rang po polubračići SI (GZW): **2409 / 3172**
 MG: **A1A1 AA pp***

Rang po polubračići ESI (OEZW): **2020 / 3172**
 Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	78	115	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	103	0	47
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	108	0	43
	fitnes	g	118	0	82	113	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	115	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-139	0	81	185	0	46
	dnevna kol. masti	g	3.6	0	80	4.6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.6	0	79	4.1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0	80	-0.04	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	98	0	75	101	0	43
	randman	g	104	0	75	110	0	43
	klase mesa	g	107	0	73	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	73	111	0	42
	perzistencija	g	100	0	80	99	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	84	113	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	0	80	112	0	44
	protok mlijeka	g	86	0	85	93	0	46
	mastitis	g	117	0	63	111	0	39
	ciste	g	111	0	68	108	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	66	107	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	73	111	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	107	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	75	97	0	43
	vitalnost	g	111	0	71	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	99	0	68	103	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	81	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	101	0	42
	skupna ocj. noge	g	109	0	66	110	0	41
	skupna ocj. vime	g	107	0	83	112	0	45
	visina križa	g	91	0	79	102	0	44
	duljina leđa	g	94	0	74	98	0	43
	širina zdjelice	g	89	0	73	92	0	43
	dubina trupa	g	90	0	72	99	0	42
	položaj zdjelice	g	92	0	75	101	0	43
	kut skoč. zgloba	g	95	0	76	96	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	76	105	0	43
	putice	g	99	0	71	102	0	42
	visina papaka	g	101	0	63	105	0	39
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	107	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201741664
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201577000

Datum rođenja: 27.12.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 2409 / 3172
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2020 / 3172
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	105	0	43
	kut pred. vimena	g	106	0	75	109	0	43
	susp. ligament	g	108	0	70	105	0	42
	dubina vimena	g	105	0	78	106	0	44
	duljina sisa	g	89	0	82	94	0	45
	debljina sisa	g	94	0	73	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	91	0	79	95	0	44
	položaj prednjih sisa	g	95	0	85	108	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	98	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	73	101	0	42

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima