

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201450670

Spol: M

Datum rođenja: 21.12.2021

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: DE 0816867302

Majčin otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS

Rang po polubraču SI (GZW): 444 / 472

Rang po polubraču ESI (OEZW): 425 / 472

MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	0	81	100	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	89	98	0	48
	indeks mesnatosti	g	112	0	77	104	0	44
	fitnes	g	95	0	84	99	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	86	106	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	187	0	83	214	0	47
	dnevna kol. masti	g	-13.9	0	82	-6.4	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.4	0	82	0.4	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	82	-0.18	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	82	-0.08	0	46
3.Meso	neto prirast	g	111	0	78	103	0	44
	randman	g	112	0	77	106	0	44
	klase mesa	g	105	0	76	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	104	0	43
	perzistencija	g	97	0	82	107	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	86	90	0	46
	broj somatskih stanica	g	90	0	82	87	0	45
	protok mlijeka	g	113	0	88	116	0	47
	mastitis	g	100	0	68	96	0	40
	ciste	g	102	0	71	103	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	70	103	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	76	102	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	81	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	103	0	44
	vitalnost	g	90	0	74	95	0	43
	poremećaj plodnosti	g	89	0	71	95	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	83	112	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	74	96	0	43
	skupna ocj. noge	g	93	0	70	99	0	42
	skupna ocj. vime	g	103	0	86	107	0	46
	visina križa	g	118	0	80	114	0	45
	duljina leđa	g	116	0	76	112	0	44
	širina zdjelice	g	108	0	75	109	0	43
	dubina trupa	g	108	0	74	106	0	43
	položaj zdjelice	g	105	0	78	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	107	0	79	108	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	79	109	0	44
	putice	g	98	0	74	97	0	43
	visina papaka	g	104	0	67	99	0	41
	dulj. pred. vimena	g	94	0	74	95	0	43
	dulj. zad. vimena	g	94	0	75	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201450670

Spol: M

Datum rođenja: 21.12.2021

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: DE 0816867302

Majčin otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS

Rang po polubračići SI (GZW): 444 / 472

Rang po polubračići ESI (OEZW): 425 / 472

MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	85	0	78	94	0	44
	susp. ligament	g	112	0	73	112	0	43
	dubina vimena	g	109	0	81	109	0	45
	duljina sisa	g	83	0	84	87	0	46
	debljina sisa	g	108	0	76	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	95	0	82	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	88	115	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	80	106	0	45
	čistoća vimena	g	97	0	75	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	77	102	0	43

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	monogeno 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