

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: DE 0816867302

Majčin otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS

Rang po polubraći SI (GZW): 445 / 472

Rang po polubraći ESI (OEZW): 444 / 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	seleksijski indeks	g	95	-1	81	100	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-2	89	98	0	48
	indeks mesnatosti	g	112	0	77	104	0	44
	fitnes	g	93	-2	85	99	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	96	-2	86	106	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	130	-57	83	206	-8	47
	dnevna kol. masti	g	-15.2	-1.3	82	-6.5	-0.1	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.4	-2	82	0.4	0	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0.01	82	-0.18	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	82	-0.08	0	47
3.Meso	neto prirast	g	111	0	78	104	1	44
	randman	g	113	1	77	106	0	44
	klase mesa	g	105	0	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-2	76	104	0	43
	perzistencija	g	96	-1	82	108	1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	-2	86	90	0	46
	broj somatskih stanica	g	89	-1	82	87	0	45
	protok mlijeka	g	113	0	88	115	-1	47
	mastitis	g	95	-5	68	94	-2	40
	ciste	g	104	2	71	104	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	70	102	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	76	102	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	88	-1	81	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	78	103	0	44
	vitalnost	g	90	0	74	95	0	43
	poremećaj plodnosti	g	90	1	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	92	-1	70	99	0	42
	skupna ocj. vime	g	102	-1	86	107	0	46
	visina križa	g	117	-1	81	113	-1	45
	duljina leđa	g	115	-1	76	112	0	44
	širina zdjelice	g	108	0	75	109	0	44
	dubina trupa	g	107	-1	75	106	0	43
	položaj zdjelice	g	105	0	78	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	107	0	79	109	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	79	109	0	44
	putice	g	98	0	74	97	0	43
	visina papaka	g	104	0	68	100	1	41
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	75	94	-1	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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: DE 0816867302

Majčin otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS

Rang po polubračići SI (GZW): 445 / 472

Rang po polubračići ESI (OEZW): 444 / 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	88	1	46
	debljina sisa	g	107	-1	76	100	1	44
	smjer zad. sisa	g	96	1	82	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	89	115	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	80	105	-1	45
	čistoća vimena	g	97	0	75	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	78	103	1	44

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	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