

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: DE 0816867302

Majčin otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS

Rang po polubraču SI (GZW): 426 / 471

Rang po polubraču ESI (OEZW): 440 / 471

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	100	0	79	104	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	87	101	0	47
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	105	0	44
	fitnes	g	96	0	84	100	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	85	108	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	403	0	81	378	0	45
	dnevna kol. masti	g	-7.2	0	80	-1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.9	0	80	3.5	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	80	-0.2	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0	80	-0.11	0	45
3.Meso	neto prirast	g	111	0	77	104	0	44
	randman	g	112	0	77	106	0	44
	klase mesa	g	105	0	76	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	106	0	42
	perzistencija	g	94	0	80	105	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	86	92	0	46
	broj somatskih stanica	g	92	0	82	88	0	45
	protok mlijeka	g	115	0	88	117	0	47
	mastitis	g	102	0	66	99	0	39
	ciste	g	101	0	70	102	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	69	104	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	75	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	81	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	104	0	44
	vitalnost	g	90	0	74	96	0	43
	poremećaj plodnosti	g	91	0	70	95	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	83	112	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	74	96	0	43
	skupna ocj. noge	g	92	0	69	99	0	41
	skupna ocj. vime	g	102	0	86	108	0	46
	visina križa	g	118	0	80	114	0	45
	duljina leđa	g	115	0	76	113	0	44
	širina zdjelice	g	109	0	75	109	0	43
	dubina trupa	g	107	0	74	106	0	43
	položaj zdjelice	g	105	0	78	108	0	44
	kut skoč. zgloba	g	106	0	79	108	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	79	108	0	44
	putice	g	98	0	73	96	0	43
	visina papaka	g	104	0	67	99	0	40
	dulj. pred. vimena	g	95	0	74	95	0	43
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201450670**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **DE 08 17423218 EASY**
Rang po polubraći **SI (GZW): 426 / 471**
MG: **A1A1 MSM+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **DE 0816867302**

Datum rođenja: **21.12.2021**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 62 9905 428 HUGOBOSS**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 440 / 471**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	86	0	77	94	0	44
	susp. ligament	g	112	0	72	112	0	42
	dubina vimena	g	109	0	80	110	0	45
	duljina sisa	g	84	0	84	87	0	46
	debljina sisa	g	107	0	75	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	97	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	88	116	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	80	106	0	44
	čistoća vimena	g	97	0	75	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	76	99	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 2511 i 2508

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