

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): 05.08.2025

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: DE 0816867302

Majčin otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS

Rang po polubraći SI (GZW): 426 / 471

Rang po polubraći 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	-2	79	104	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-2	87	101	-1	47
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	105	0	44
	fitnes	g	96	-1	84	100	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	99	-3	85	108	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	403	-62	81	378	-43	45
	dnevna kol. masti	g	-7.2	-2.3	80	-1	-1.2	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.9	-1.1	80	3.5	-0.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	80	-0.2	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0.01	80	-0.11	0.01	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	-2	75	106	-1	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	-1	45
	protok mlijeka	g	115	1	88	117	1	47
	mastitis	g	102	0	66	99	-1	39
	ciste	g	101	0	70	102	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	103		69	104		40
6.Plodnost	plodnost	g	101	1	75	101	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	81	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	78	104	0	44
	vitalnost	g	90	-2	74	96	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	91	1	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	-2	69	99	-1	41
	skupna ocj. vime	g	102	-1	86	108	-1	46
	visina križa	g	118	-1	80	114	0	45
	duljina leđa	g	115	-1	76	113	0	44
	širina zdjelice	g	109	1	75	109	0	43
	dubina trupa	g	107	0	74	106	0	43
	položaj zdjelice	g	105	1	78	108	1	44
	kut skoč. zgloba	g	106	0	79	108	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	79	108	-1	44
	putice	g	98	-1	73	96	-1	43
	visina papaka	g	104	-1	67	99	0	40
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	74	95	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	97	-1	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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: DE 0816867302

Majčin otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS

Rang po polubračići SI (GZW): 426 / 471

Rang po polubračići 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(%)
	kut pred. vimena	g	86	0	77	94	-1	44
	susp. ligament	g	112	0	72	112	-1	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	-1	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		76	99		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 2508 i 2504

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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima